平 成 ２ ９ 年 度

公共用水域・地下水水質測定結果報告書

島　　根　　県

目　　　　次

公　　共　　用　　水　　域

地　　　　下　　　　水

平成２９年度

公共用水域水質測定結果の概要

平成２９年度 公共用水域水質測定結果

１　調査概要

県内の公共用水域について、「平成２９年度公共用水域水質測定計画」に基づき、島根県、国土交通省、松江市、浜田市、出雲市、益田市、江津市、雲南市及び邑南町が実施した水質調査の概要は次のとおりである。

（１）測定期間

平成２９年４月１日～平成３０年３月３１日

（２）測定地点及び測定機関

ア　人の健康の保護に関する項目（健康項目）について

河川・湖沼・海域で56地点（10河川26地点、3湖沼20地点、10海域10地点）の環境基準の達成状況を年1回～12回監視測定した。

測定機関別の測定地点数は表１のとおりである。

表１　健康項目測定地点数

測定機関	河川		湖沼		海域		計	
	河川数	地点数	湖沼数	地点数	海域数	地点数	河川･湖沼･海域数	地点数
島　根　県	6	6	3	7	7	7	16	20
国土交通省	4	15	2	13	0	0	6	28
松　江　市	0	0	0	0	3	3	3	3
益　田　市	2	5	0	0	0	0	2	5
実数	＊　10	26	＊　3	20	10	10	＊　23	56

（注）　＊：同一河川（湖沼）を複数の機関が測定している場合はあわせて１河川（湖沼）として集計した。

イ　生活環境の保全に関する項目（生活環境項目）について

河川・湖沼・海域で194地点（68河川 150地点、3湖沼 22地点、10海域 22地点）の監視測定を年2回～42回実施した。

測定機関別の測定地点数は表２のとおりである。

表２　生活環境項目測定地点数

測定機関	河川		湖沼		海域		計	
	河川数	地点数	湖沼数	地点数	海域数	地点数	河川･湖沼･海域数	地点数
島　根　県	17	34	3	8	7	16	27	58
国土交通省	4	15	2	14	0	0	6	29
松　江　市	8	19	0	0	3	6	11	25
浜　田　市	20	30	0	0	0	0	20	30
出　雲　市	11	18	0	0	0	0	11	18
益　田　市	2	5	0	0	0	0	2	5
江　津　市	6	6	0	0	0	0	6	6
雲　南　市	7	13	0	0	0	0	7	13
邑　南　町	7	10	0	0	0	0	7	10
実数	＊　68	150	＊　3	22	10	22	＊　81	194

（注）　＊：同一河川（湖沼）を複数の機関が測定している場合はあわせて１河川（湖沼）として集計した。

ウ　要監視項目

4河川6地点、2湖沼2地点の監視測定を年1回～12回実施した。

測定機関別の測定地点数は表３のとおりである。

表３　要監視項目測定地点数

測定機関	河川		湖沼		計	
	河川数	地点数	湖沼数	地点数	河川･湖沼数	地点数
島　根　県	0	0	2	2	2	2
国土交通省	4	6	2	2	6	8
実数	4	6	＊　2	＊　2	＊　6	＊　8

（注）　*：同一河川（湖沼）を複数の機関が測定している場合はあわせて１河川（湖沼）として集計した。

エ　水道水源水域の利水障害の防止のための監視項目（ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能）

3河川3地点で年4回監視測定した。

測定機関及び測定地点数は表４のとおりである。

表４　ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能測定地点数

測定機関	河川	
	河川数	地点数
国土交通省	3	3

２　環境基準の達成状況

（１）健康項目

水質汚濁に係る環境基準のうち、人の健康の保護に関して環境基準（健康項目）が定められているカドミウム等27項目について、10河川、3湖沼、10海域の計56地点で測定したが、すべての地点で環境基準を達成していた。

（２）生活環境項目

県内の68河川、3湖沼、10海域において、水質汚濁の程度を表す生物化学的酸素要求量（BOD）又は化学的酸素要求量（COD）、全窒素（T-N）、全燐（T-P）等12項目について測定した。

このうち生活環境の保全に関する項目（生活環境項目）について環境基準の類型あてはめが行われている13河川21水域、3湖沼3水域及び10海域10水域、計34水域における環境基準の達成状況は以下のとおりであった。

ア．ＢＯＤ、ＣＯＤの評価

有機汚濁の指標であるＢＯＤ（河川）、ＣＯＤ（湖沼、海域）について、環境基準を達成しているのは、34水域中、29水域であった。

なお、類型別の達成率は表５のとおりである。

表５　類型別環境基準達成状況

類型	河川(BOD)			湖沼(COD)			海域(COD)		
	達　成 水域数	類型指定 水域数	達成率 (%)	達　成 水域数	類型指定 水域数	達成率 (%)	達　成 水域数	類型指定 水域数	達成率 (%)
AA	6	6	100(100)	－	－	－	－	－	－
A	11	11	100(100)	0	2	0.0(0.0)	9	10	90(100)
B	1	1	100(100)	0	1	0.0(0.0)	－	－	－
C	1	2	50(　50)	－	－	－	－	－	－
D	1	1	100(100)	－	－	－	－	－	－
計	20	21	95.2(95.2)	0	3	0.0(0.0)	9	10	90(100)
全 水 域：　達成水域数 29、　類型指定水域数 34、　達成率 85.3%(88.2%)									

（注）（　）内数値は前年度の状況

イ．Ｔ－Ｎ（全窒素）、Ｔ－Ｐ（全りん）の評価

湖沼の富栄養化の指標であるＴ－Ｎ、Ｔ－Ｐについて、類型指定している3湖沼3水域（中海、宍道湖、神西湖）とも環境基準を達成していない。

ウ．水域別達成状況の総括

（ア）河　川

13河川21水域のＢＯＤについて、平成24年度から29年度までの環境基準達成状況をみると、表６のとおりである。

表６　河川の水域別ＢＯＤの環境基準達成状況（BOD75％値の経年変化）

区分	水域名		環境基準 類型	環境基準 基準値	環境基準 地点数	H24	H25	H26	H27	H28	H29
広い流域を持つ河川	江の川	全域	Ａ	２mg/l	３	***0.6***	***0.5***	***0.8***	***0.8***	***0.7***	***0.7***
	斐伊川	本川	ＡＡ	１mg/l	２	***0.6***	***0.7***	***0.7***	***0.7***	***0.5***	***0.6***
	高津川	上流	ＡＡ	１mg/l	２	***0.5***	***<0.5***	***0.5***	***0.5***	***0.7***	***0.6***
		下流	Ａ	２mg/l	１	***0.5***	***<0.5***	***0.6***	***0.6***	***0.7***	***0.6***
	神戸川	上流	ＡＡ	１mg/l	２	1.2	1.2	1.2	***1.0***	***1.0***	***0.9***
		下流	Ａ	２mg/l	２	***1.1***	***0.6***	***0.8***	***1.0***	***0.9***	***0.8***
都市部を流れる河川	浜田川	上流	ＡＡ	１mg/l	１	***0.5***	***0.6***	***<0.5***	***0.5***	***0.6***	***0.6***
		下流	Ａ	２mg/l	２	***1.6***	***1.6***	***1.3***	***1.0***	***1.1***	***1.2***
	益田川	上流	ＡＡ	１mg/l	１	***<0.5***	***0.6***	***<0.5***	***0.5***	***0.5***	***0.6***
		中流	Ａ	２mg/l	１	***0.7***	***0.5***	***0.6***	***0.6***	***0.7***	***0.8***
		下流	Ｃ	５mg/l	１	9.0	5.7	5.1	8.2	5.2	7.8
	静間川	全域	Ａ	２mg/l	２	***1.2***	***0.9***	***1.0***	***0.9***	***0.8***	***1.0***
	朝酌川	全域	Ｂ	３mg/l	１	3.1	***2.3***	***2.6***	***2.3***	***2.5***	***2.6***
	山居川	全域	Ｄ	８mg/l	１	***2.3***	***1.5***	***1.5***	***1.4***	***1.8***	***1.7***
	馬橋川	全域	Ｃ	５mg/l	１	***1.5***	***1.2***	***1.2***	***2.7***	***1.5***	***1.7***
	忌部川	上流	ＡＡ	１mg/l	１	1.5	1.3	1.2	***1.0***	***0.8***	***0.6***
		下流	Ａ	２mg/l	１	***1.5***	***0.8***	***1.0***	***1.1***	***1.0***	***1.0***
	平田船川	上流	Ａ	２mg/l	１	***1.8***	***1.7***	***1.5***	***1.4***	***1.7***	***1.7***
		下流	Ａ	２mg/l	１	2.4	***1.8***	***1.6***	***1.4***	***2.0***	***1.3***
	湯谷川	上流	Ａ	２mg/l	１	***1.5***	***1.1***	***1.3***	***1.3***	***1.5***	***1.0***
		下流	Ａ	２mg/l	１	***1.5***	***1.2***	***1.2***	***1.2***	***1.4***	***0.8***

注）表中の経年変化数値については、各水域において環境基準地点が複数ある場合は、その中で最も高い数値の地点の値を記載。また、***太字*** は基準達成したもの（経年変化数値の単位はすべてmg/l）

①　広い流域を持つ河川（4河川6水域）

江の川、斐伊川、高津川（上流・下流）、神戸川（上流・下流）

（江の川）

水源を広島県に発する県際水域で、主に山間部を流れ江津市で日本海に注ぐ１級河川である。

環境基準は、本川全域をＡ類型に指定しており、平成29年度は県内水域では達成した。

過去５年（平成24年度から平成28年度。以下同様。）でも、継続して達成している。

（斐伊川）

水源を島根、鳥取の県境船通山に発し、簸川平野を貫流し宍道湖・中海を経て境水道で美保湾に注ぐ１級河川である。

環境基準は、上流から宍道湖流入部までの本川をＡＡ類型に指定しており、平成29年度は達成した。

過去５年でも、継続して達成している。

（高津川）

水源を広島、山口、島根の県境吉賀町田野原の一本杉の大蛇ヶ池に発し、主に郡部を流れ益田市で日本海に注ぐ１級河川である。

環境基準は、下流部に位置する益田市の市街地の上流端で上流域と下流域に分け、それぞれＡＡ類型とＡ類型に指定しており、平成29年度は達成した。

過去５年でも、上流域、下流域とも継続して達成している。

（神戸川）

水源を中国山地赤名峠付近の女亀山に発し、主に山間部を峡谷をなして流れ、出雲市で日本海に注ぐ１級河川（平成18年8月1日に斐伊川水系に編入され、２級河川から１級河川となった。）である。

環境基準は下流に位置する出雲市の市街地の上流端で上流域と下流域に分け、それぞれＡＡ類型とＡ類型に指定しており、平成29年度は上流域、下流域共に達成した。

過去５年では、上流域は平成27年度から平成28年度は達成し、下流域は継続して達成している。

②　主に都市部を流れる河川（9河川15水域）

浜田川（上流･下流）、益田川（上流･中流･下流）、静間川、
朝酌川、山居川、馬橋川、忌部川（上流・下流）、
平田船川（上流・下流）、湯谷川（上流・下流）

（浜田川）

水源を浜田市金城町田の原に発し、山間部を経て浜田市街地中央部を貫流し、松原湾（日本海）に注ぐ２級河川である。

環境基準は、浜田市街地の上流端で上流域と下流域に分け、それぞれＡＡ類型とＡ類型に指定しており、平成29年度は達成した。

過去５年では、上流域、下流域とも継続して達成している。

（益田川）

水源を益田市美都町内石に発し、山間部を経て益田市街地を貫流し、日本海に注ぐ２級河川である。

環境基準は、上流から益田市の市街地上流端までを上流域、その下流部の益田市街地までを中流域及び最下流の河口部までを下流域として3水域に分け、それぞれＡＡ類型、Ａ類型及びＣ類型に指定している。

平成29年度は、上流域、中流域においては達成したが、下流域においては達成しなかった。

過去５年でも、上流域、中流域においては継続して達成しているが、下流域では継続して達成していない。

（静間川）

水源を三瓶山に発し、大田市を貫流しているが下流部で大田市街地を経た支川の三瓶川が合流して、日本海に注ぐ２級河川である。

環境基準は、本川全域をＡ類型に指定しており、平成29年度は達成した。

過去５年でも、継続して達成している。

（松江市内及び出雲市内河川）

忌部川上流域をＡＡ類型に、忌部川下流域、平田船川上・下流域、湯谷川上・下流域をＡ類型に、朝酌川全域をＢ類型に、馬橋川全域をＣ類型に、山居川全域をＤ類型に指定している。

平成29年度は、全地点において達成した。

過去５年では、山居川、馬橋川、忌部川下流域、平田船川上流域、湯谷川上・下流域においては、継続して達成している。

③　類型が未指定の河川（55河川）

中小55河川（92地点）で調査した。

このうち、ＢＯＤを測定している79地点について、参考までに環境基準と比較すると、Ａ類型以上（ＢＯＤ2mg/1以下）の水質の地点が68地点（86.1%）を占めた（参考１）。

（イ）湖　沼

３湖沼３水域のＣＯＤ、Ｔ－Ｎ及びＴ－Ｐについて、平成24年度から29年度までの環境基準達成状況をみると、表７、表８及び表９のとおりである。

中海、宍道湖、神西湖とも上記3項目については達成していない。

中海及び宍道湖については、湖沼法に基づく湖沼水質保全計画(平成26年度策定)に基づき、水質目標を定め、総合的に対策を進めている。

神西湖についても水環境保全指針に基づき対策を進めている。

（中　海）過去５年間（平成24年度から平成28年度。以下同様）と比較して、ＣＯＤは最低値と同じ値であり、全窒素、全りんは変動の範囲内であった。

（宍道湖）過去５年間と比較して、ＣＯＤ、全窒素、全りんは、いずれも変動の範囲内であった。

（神西湖）過去５年間と比較して、ＣＯＤ、全窒素は変動の範囲内、全りんは最大値と同じ値であった。

表７　湖沼の水域別CODの環境基準達成状況（COD75%値の経年変化）

水域名	環境基準			湖沼水質保全計画のH30年度目標水質	H24	H25	H26	H27	H28	H29
	類型	基準値	地点数							
中海	A	３mg/l	１２注1)	5.1 ㎎/l	5.4	5.6	5.0	5.2	4.9	4.9
宍道湖	A	３mg/l	5	4.6 ㎎/l	6.5	5.7	4.9	4.7	5.0	4.9
神西湖	B	５mg/l	2	―	6.1	7.1	6.6	6.1	5.3	5.7

注1)鳥取県域3地点を含む
注2)表中の経年変化数値については、各水域において環境基準地点が複数ある場合は、その中で最も高い数値の地点の値を記載。また、 **太字** は基準達成したもの（経年変化数値の単位はすべてmg/l）

表８　湖沼の水域別Ｔ－Ｎの環境基準達成状況表（Ｔ－Ｎ年間平均値）

水域名	環境基準			湖沼水質保全計画のH30年度目標水質	H24	H25	H26	H27	H28	H29
	類型	基準値	地点数							
中海	Ⅲ	0.4mg/l	１２注1)	0.46 ㎎/l	0.63	0.64	0.58	0.50	0.59	0.51
宍道湖	Ⅲ	0.4mg/l	5	0.49 ㎎/l	0.69	0.60	0.50	0.45	0.47	0.52
神西湖	Ⅳ	0.6mg/l	2	―	0.78	0.74	0.77	0.69	0.68	0.77

注1)鳥取県域3地点を含む
注2)表中の経年変化数値については、各水域において環境基準地点が複数ある場合は、その中で最も高い数値の地点の値を記載。また、 **太字** は基準達成したもの（経年変化数値の単位はすべてmg/l）

表９　湖沼の水域別Ｔ－Ｐの環境基準達成状況表（Ｔ－Ｐ年間平均値）

水域名	環境基準			湖沼水質保全計画のH30年度目標水質	H24	H25	H26	H27	H28	H29
	類型	基準値	地点数							
中海	Ⅲ	0.03mg/l	１２注1)	0.046 ㎎/l	0.068	0.070	0.052	0.048	0.064	0.054
宍道湖	Ⅲ	0.03mg/l	5	0.039 ㎎/l	0.13	0.063	0.042	0.038	0.042	0.056
神西湖	Ⅳ	0.05mg/l	2	―	0.11	0.10	0.10	0.097	0.095	0.11

注1)鳥取県域3地点を含む
注2)表中の経年変化数値については、各水域において環境基準地点が複数ある場合は、その中で最も高い数値の地点の値を記載。また、 **太字** は基準達成したもの（経年変化数値の単位はすべてmg/l）

（ウ）海　域

10海域10水域のＣＯＤについて、平成24年度から29年度までの環境基準達成状況は表10のとおりである。なお、海域は全てＡ類型に指定している。

平成29年度は、10水域中9水域において環境基準を達成している。

表１０　海域の水域別CODの環境基準達成状況（COD75%値の経年変化）

<table>
<tr><th colspan="2" rowspan="2">水　域　名</th><th colspan="3">環 境 基 準</th><th rowspan="2">H24</th><th rowspan="2">H25</th><th rowspan="2">H26</th><th rowspan="2">H27</th><th rowspan="2">H28</th><th rowspan="2">H29</th></tr>
<tr><th>類型</th><th>基準値</th><th>地点数</th></tr>
<tr><td colspan="2">浜田川河口海域</td><td>A</td><td>２mg/l</td><td>3</td><td>1.8</td><td>1.3</td><td>1.3</td><td>1.8</td><td>1.8</td><td>1.8</td></tr>
<tr><td colspan="2">美保湾</td><td>A</td><td>２mg/l</td><td>2</td><td>1.9</td><td>2.1</td><td>1.8</td><td>1.9</td><td>1.8</td><td>2.1</td></tr>
<tr><td colspan="2">江の川河口海域</td><td>A</td><td>２mg/l</td><td>3</td><td>1.9</td><td>2.1</td><td>1.9</td><td>2.0</td><td>1.6</td><td>1.7</td></tr>
<tr><td rowspan="3">出雲部海岸</td><td>北浦海水浴場</td><td>A</td><td>２mg/l</td><td>1</td><td>2.5</td><td>1.6</td><td>1.1</td><td>1.7</td><td>1.6</td><td>1.7</td></tr>
<tr><td>古浦海水浴場</td><td>A</td><td>２mg/l</td><td>1</td><td>2.5</td><td>2.1</td><td>1.4</td><td>1.8</td><td>1.8</td><td>2.0</td></tr>
<tr><td>おわし海水浴場</td><td>A</td><td>２mg/l</td><td>1</td><td>1.6</td><td>1.6</td><td>1.4</td><td>1.8</td><td>1.6</td><td>1.9</td></tr>
<tr><td rowspan="4">石見部海岸</td><td>波子海水浴場</td><td>A</td><td>２mg/l</td><td>1</td><td>1.6</td><td>1.4</td><td>1.2</td><td>1.8</td><td>1.6</td><td>1.5</td></tr>
<tr><td>国分海水浴場</td><td>A</td><td>２mg/l</td><td>1</td><td>1.7</td><td>1.4</td><td>1.2</td><td>1.8</td><td>1.6</td><td>1.7</td></tr>
<tr><td>田の浦海水浴場</td><td>A</td><td>２mg/l</td><td>1</td><td>1.6</td><td>1.3</td><td>1.4</td><td>2.0</td><td>1.7</td><td>1.5</td></tr>
<tr><td>持石海水浴場</td><td>A</td><td>２mg/l</td><td>1</td><td>1.5</td><td>1.4</td><td>1.3</td><td>1.9</td><td>1.6</td><td>1.8</td></tr>
</table>

注）表中の経年変化数値については、各水域において環境基準地点が複数ある場合は、その中で最も高い数値の地点の値を記載。また、***太字*** は基準達成したもの（経年変化数値の単位はすべてmg/l）

３　その他測定項目について

（１）要監視項目

公共用水域等の検出状況等から、現時点では直ちに環境基準項目とせず、引き続き知見の集積に努めるべきと判断された項目が要監視項目とされ、「人の健康の保護に係る項目」と「水生生物の保全に係る項目」が設定されている。

要監視項目について、4河川6地点、2湖沼2地点で測定したが、指針値を超過した項目はなかった。（参考２、参考３）。

（２）ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能

水道水の浄水過程で生ずる有害物質（トリハロメタン）に関して、原水となる河川水がこの物質を生成しやすいかどうか（トリハロメタン生成能）を3河川3地点で測定した。いずれの地点とも、水道原水としての利用に障害が生じる数値ではなかった。（参考４）。

【用語】

（１）健康項目の達成状況の評価について

○　基準値は、主として長期間摂取に伴う健康影響を考慮して算定された値であることから、環境基準の達成状況の評価については、全ｼｱﾝを除き、同一測定点における年間の総検体の測定値の平均値（年間平均値）により評価することとされている（全ｼｱﾝについては、同一測定点における年間の総検体の測定値の最高値により評価）。

（２）「環境基準達成水域」とは、

○　水質汚濁に係る環境基準のうち生活環境の保全に係る環境基準は、公共用水域が通常の状態（河川では低水流量以上の流量がある場合）のもとにあるとき測定することとされ、達成すべき値として設定されているが、低水流量の把握は非常に困難であるため、１年のうち75%以上の日数に対して環境基準が維持されるべきという考え方である。

○　ＣＯＤ、ＢＯＤについては、環境基準点において、年間を通じた日間平均値の全データのうち75%以上のデータ（75%値）が環境基準値を満足している場合をいう。
　なお、１水域において複数の環境基準点を有する場合は、全ての環境基準点において環境基準に適合している場合のみを達成水域という。

○　Ｔ－Ｎ（全窒素）、Ｔ－Ｐ（全りん）については、全ての環境基準点において、上層の年間平均値が環境基準値を満足している場合をいう。

（３）「75%値」とは、

○　年間のｎ個の日間平均値を水質の良いものから並べた時、0.75×ｎ番目にくる数値をいう。0.75×ｎが整数でない場合は、その数を超える最小の整数番目の数値。
　環境基準に適合しているか否かは、環境基準点における75%値で判断する。

（４）「環境基準不適合率」とは、

○　環境基準点における、環境基準に適合しない検体数／総検体数の割合をいう。

（５）「環境基準達成率」とは、

○　環境基準を達成している水域数／総水域数の割合をいう。

参考１　類型未指定河川の水質

河川名	地点名		年間調査回数	ＢＯＤ 平均値	75%値	相当する水質の類型
山王川	山王橋	（出雲市）	6	1.3	1.6	A
論田川	論田橋	（出雲市）	6	1.0	1.0	AA
小境川	浜田橋	（出雲市）	6	1.1	1.0	AA
京橋川	筋違橋	（松江市）	6	1.8	2.6	B
	新栄橋	（松江市）	6	1.8	2.3	B
北田川	新橋	（松江市）	6	1.6	1.8	A
	北堀橋	（松江市）	6	1.9	2.2	B
城山西堀川	亀田橋	（松江市）	6	1.7	2.4	B
米子川	新米子橋	（松江市）	6	1.6	1.9	A
飯梨川	下田原橋	（安来市）	12	0.8	1.0	AA
	能義大橋下流	（安来市）	12	0.7	0.9	AA
山佐川	小原橋	（安来市）	12	0.7	0.8	AA
赤川（斐伊川水系）	馬田寺	（雲南市）	4	0.9	1.1	A
	たなばた公園	（雲南市）	4	0.8	0.8	AA
久野川	殿居敷橋	（雲南市）	4	0.7	0.7	AA
	学園橋下	（雲南市）	4	0.8	0.9	AA
吉田川	吉田公園入口	（雲南市）	4	0.8	0.8	AA
三刀屋川	郡橋上	（雲南市）	4	0.6	0.6	AA
	下乙多田	（雲南市）	4	0.8	0.9	AA
	地王橋	（雲南市）	4	0.8	0.8	AA
鳴滝川	岡	（雲南市）	4	1.2	1.3	A
宇治川	宇治	（雲南市）	4	1.4	2.0	A
新内藤川	起点	（出雲市）	6	1.7	2.3	B
赤川	塩冶赤川合流下	（出雲市）	6	1.5	1.9	A
新町下水	流末	（出雲市）	6	0.8	0.9	AA
古井手川	流末	（出雲市）	6	3.5	5.1	D
十間川	間谷橋付近	（出雲市）	6	0.7	0.9	AA
	吉祥寺橋	（出雲市）	6	1.2	1.7	A
保知石川	小島橋	（出雲市）	6	1.6	2.0	A
九景川農業排水路	九景橋	（出雲市）	6	1.0	1.3	A
姉谷川	三部砂子第一橋	（出雲市）	6	0.9	1.1	A
常楽寺川	東橋	（出雲市）	6	1.0	1.2	A
濁川	大竹橋	（邑南町）	3	1.0	1.3	A
	竹友橋	（邑南町）	3	0.6	0.9	AA
小谷川	小谷川	（江津市）	4	<0.5	<0.5	AA
出羽川	宗林寺橋	（邑南町）	3	0.6	0.8	AA
	田本橋	（邑南町）	3	0.6	0.8	AA
	槙原橋	（邑南町）	3	0.7	0.8	AA
八戸川	新市木橋	（浜田市）	4	0.7	0.8	AA
	和田屋橋	（浜田市）	4	0.7	0.7	AA
	冬見橋下	（江津市）	4	<0.5	<0.5	AA
	大前橋	（邑南町）	3	0.7	1.0	AA
都川川	大元橋	（浜田市）	4	1.1	1.3	A
重富川	旭峡	（浜田市）	4	0.5	0.5	AA
家古屋川	雲井橋	（浜田市）	4	0.7	0.7	AA
	美又橋	（浜田市）	4	1.2	0.9	AA
	八戸橋	（江津市）	4	<0.5	<0.5	AA
白角川	下白角	（浜田市）	4	0.7	0.7	AA
長谷川	出合橋下	（江津市）	4	<0.5	<0.5	AA
日和川	千丈渓	（江津市）	4	<0.5	<0.5	AA
	千丈渓橋	（邑南町）	3	0.7	0.9	AA
糸谷川	糸谷川	（江津市）	4	<0.5	<0.5	AA
久佐川	久佐浄水場前	（浜田市）	4	0.6	0.6	AA
宇津井谷川	児童館前	（邑南町）	3	0.7	0.9	AA
角谷川	赤馬橋	（邑南町）	3	0.7	0.7	AA
井原川	市尻橋	（邑南町）	3	0.6	0.8	AA
今井迫川	浜田川合流点	（浜田市）	4	1.7	1.5	A
高佐川	上郷橋	（浜田市）	4	11	13	―
浅井川	浜田川合流点	（浜田市）	4	2.0	2.3	B
唐鐘川	唐鐘橋上流	（浜田市）	12	1.9	2.3	B
	唐鐘橋下流	（浜田市）	12	18	25	―
下府川	土穴橋	（浜田市）	4	1.0	1.0	AA
周布川	鰐石大橋	（浜田市）	4	0.7	0.7	AA
	栗の木田橋下流	（浜田市）	4	0.7	0.6	AA
	万代橋	（浜田市）	4	0.7	0.6	AA
	関の原橋	（浜田市）	4	1.0	1.3	A
長安川	本郷橋付近	（浜田市）	4	0.7	0.7	AA
三隅川	九双橋付近	（浜田市）	4	0.9	1.0	AA
	天満橋付近	（浜田市）	4	8.1	10.0	E
	新三隅大橋付近	（浜田市）	4	1.0	1.2	A
	放水路付近	（浜田市）	4	1.1	1.4	A
本郷川	双葉橋付近	（浜田市）	4	0.8	1.0	AA
田原川	水門付近	（浜田市）	4	1.4	1.2	A
細田川	水門付近	（浜田市）	4	1.3	1.5	A
山田川	河口	（浜田市）	4	3.2	1.5	A
須津川	河口	（浜田市）	4	0.8	0.8	AA
波田川	下波田橋上流	（益田市）	6	0.7	0.9	AA
	下波田橋下流	（益田市）	6	0.7	0.8	AA
	笹倉大峠橋	（益田市）	6	0.7	0.8	AA

参考2　要監視項目(人の健康の保護に係る項目)測定地点数、総検体数(n)、指針値超過検体数(m)

項　　　目	指針値 (mg/l)	河川 検体数 m	河川 検体数 n	河川 地点数	湖沼 検体数 m	湖沼 検体数 n	湖沼 地点数	全水域 検体数 m	全水域 検体数 n	全水域 地点数
クロロホルム	0.06以下	0	0	0	0	4	2	0	4	2
トランス－1，2－ジクロロエチレン	0.04以下	0	0	0	0	4	2	0	4	2
1，2－ジクロロプロパン	0.06以下	0	0	0	0	4	2	0	4	2
p-ジクロロベンゼン	0.2以下	0	0	0	0	4	2	0	4	2
イソキサチオン	0.008以下	0	0	0	0	4	2	0	4	2
ダイアジノン	0.005以下	0	0	0	0	4	2	0	4	2
フェニトロチオン	0.003以下	0	0	0	0	4	2	0	4	2
イソプロチオラン	0.04以下	0	0	0	0	4	2	0	4	2
オキシン銅(有機銅)	0.04以下	0	0	0	0	4	2	0	4	2
クロロタロニル	0.05以下	0	0	0	0	4	2	0	4	2
プロピザミド	0.008以下	0	0	0	0	4	2	0	4	2
EPN	0.006以下	0	0	0	0	4	2	0	4	2
ジクロルボス	0.008以下	0	0	0	0	4	2	0	4	2
フェノブカルブ	0.03以下	0	0	0	0	4	2	0	4	2
イプロベンホス	0.008以下	0	0	0	0	4	2	0	4	2
クロルニトロフェン	－	－	3	3	－	4	2	－	7	5
トルエン	0.6以下	0	0	0	0	4	2	0	4	2
キシレン	0.4以下	0	0	0	0	4	2	0	4	2
フタル酸ジエチルヘキシル	0.06以下	0	0	0	0	4	2	0	4	2
ニッケル	－	－	0	0	－	4	2	－	4	2
モリブデン	0.07以下	0	0	0	0	4	2	0	4	2
アンチモン	0.02以下	0	0	0	0	4	2	0	4	2
塩化ビニルモノマー	0.002以下	0	0	0	0	4	2	0	4	2
エピクロロヒドリン	0.0004以下	0	0	0	0	4	2	0	4	2
全マンガン	0.2以下	0	36	3	0	4	2	0	40	5
ウラン	0.002以下	0	0	0	0	4	2	0	4	2
合計	－	0	39	6	0	104	52	0	143	58
実数	－	－	－	6	－	－	2	－	－	8

※1　調査地点(4河川6地点、2湖沼2地点)
斐伊川(神立橋、尾原ダムダムサイト)、神戸川(馬木橋、志津見ダムダムサイト)、江の川(桜江大橋)、
高津川(金地橋)、宍道湖(S－3(湖心))、中海(N－6(湖心))

参考3　要監視項目(水生生物の保全に係る項目)測定地点数、総検体数(n)、指針値超過検体数(m)

項　　　目	指針値 (mg/l)	河川 検体数 m	河川 検体数 n	河川 地点数	湖沼 検体数 m	湖沼 検体数 n	湖沼 地点数	全水域 検体数 m	全水域 検体数 n	全水域 地点数
クロロホルム	※3	0	0	0	－	4	2	0	4	2
フェノール	※3	0	0	0	－	4	2	0	4	2
ホルムアルデヒド	※3	0	0	0	－	4	2	0	4	2
4-t-オクチルフェノール	※3	0	8	4	0	8	2	0	16	6
アニリン	※3	0	8	4	0	8	2	0	16	6
2，4-ジクロロフェノール	※3	0	8	4	0	8	2	0	16	6
合計	－	0	24	12	0	36	12	0	60	24
実数	－	－	－	4	－	－	2	－	－	6

※2　調査地点(4河川4地点、2湖沼2地点)
斐伊川(神立橋)、神戸川(馬木橋)、江の川(桜江大橋)、高津川(金地橋)、中海(N－6(湖心))、
宍道湖(S-3(湖心))

参考4　トリハロメタン生成能測定結果

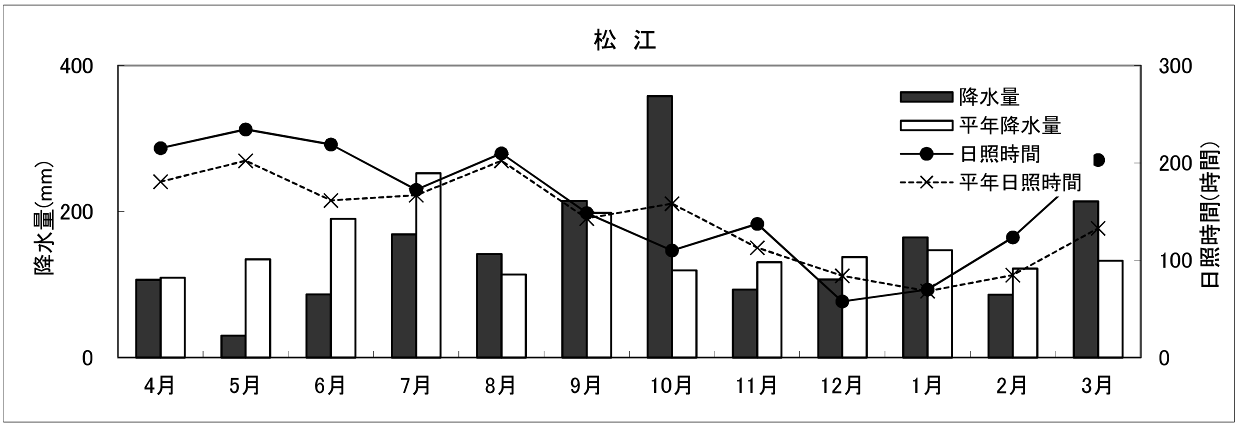
水　域　名		斐伊川	江の川	高津川上流
測定地点名		神立橋	桜江大橋	金地橋
総検体数		4	4	4
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	最大値(mg/l)	0.029	0.047	0.051
	平均値(mg/l)	0.022	0.038	0.035

(参考)トリハロメタン生成能の濃度に係る水質目標値

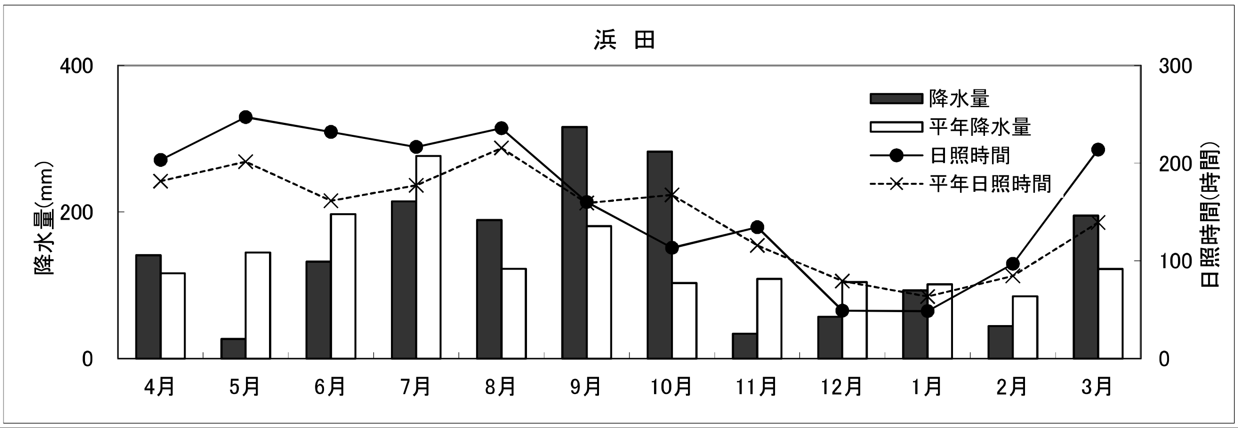
水域の水温	水質目標値(年平均値、単位:mg/l)
15℃以下	0.09
15℃を超え20℃以下	0.08
20℃を超え25℃以下	0.07
25℃を超え30℃以下	0.06
30℃を超え35℃以下	0.05

（参考資料）

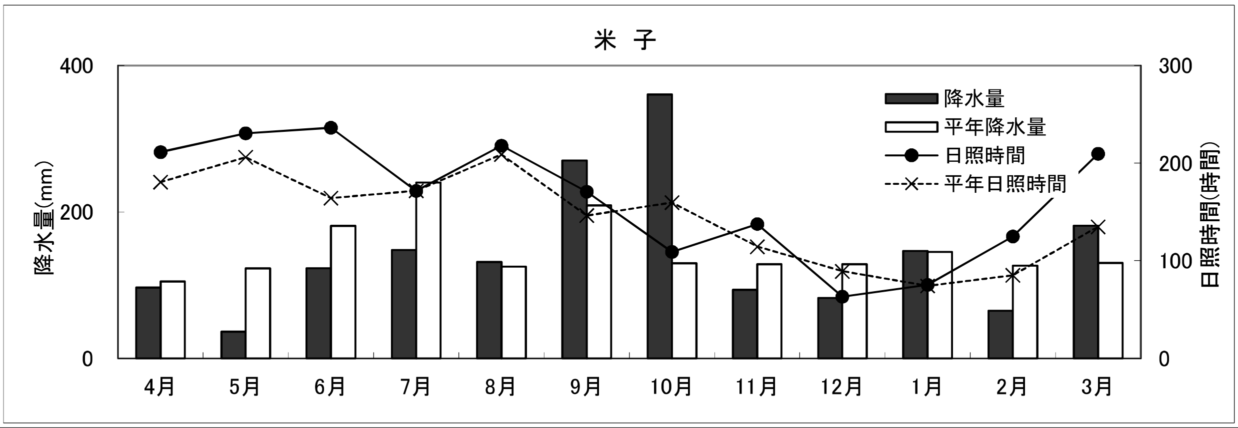
平成29年度の気象状況の月別推移



	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
降水量(mm)	106.5	30.0	86.5	168.5	141.5	214.5	358.0	93.0	107.0	164.5	86.0	214.0
平年降水量(mm)	109.4	134.6	189.8	252.4	113.7	197.9	119.5	130.6	137.6	147.2	121.9	132.6
降水量平年比(%)	97.3	22.3	45.6	66.8	124.5	108.4	299.6	71.2	77.8	111.8	70.5	161.4
日照時間(時間)	215.1	234.3	218.9	172.3	209.8	148.4	110.1	137.4	57.6	69.8	123.5	202.9
平年日照時間(時間)	180.6	202.2	161.3	166.7	202.1	142.9	158.0	112.7	84.0	68.2	84.7	132.8
日照時間平年比(%)	119.1	115.9	135.7	103.4	103.8	103.8	69.7	121.9	68.6	102.3	145.8	152.8



	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
降水量(mm)	141.0	27.0	132.5	214.5	189.0	316.0	282.5	34.0	57.0	93.0	44.5	195.0
平年降水量(mm)	116.5	144.9	197.3	276.5	122.7	180.8	103.0	109.0	104.4	101.3	85.1	122.4
降水量平年比(%)	121.0	18.6	67.2	77.6	154.0	174.8	274.3	31.2	54.6	91.8	52.3	159.3
日照時間(時間)	203.3	247.1	231.9	216.6	235.8	160.1	113.3	134.5	49.2	48.6	97.1	213.9
平年日照時間(時間)	181.7	201.5	161.5	177.4	215.5	159.1	167.6	116.0	79.3	63.6	84.7	139.3
日照時間平年比(%)	111.9	122.6	143.6	122.1	109.4	100.6	67.6	115.9	62.0	76.4	114.6	153.6



	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
降水量(mm)	96.5	36.5	123.0	148.0	131.5	270.5	360.5	93.5	82.5	146.5	65.0	181.5
平年降水量(mm)	104.9	122.9	181.2	240.1	125.2	209.2	129.8	128.6	128.5	145.3	126.3	130.0
降水量平年比(%)	92.0	29.7	67.9	61.6	105.0	129.3	277.7	72.7	64.2	100.8	51.5	139.6
日照時間(時間)	211.4	230.6	236.3	171.7	218.0	171.0	108.9	137.6	63.2	75.1	124.7	209.7
平年日照時間(時間)	180.6	206.2	164.4	171.9	208.9	146.5	159.7	114.5	89.2	74.2	84.9	134.8
日照時間平年比(%)	117.1	111.8	143.7	99.9	104.4	116.7	68.2	120.2	70.9	101.2	146.9	155.6

※平年値の統計期間は1981年～2010年である。

水質環境基準と環境基準類型指定状況

水質環境基準と環境基準類型指定状況

水質環境基準は、人の健康を保護し、生活環境を保全するうえで維持されることが望ましい基準として、環境基本法に基づいて定められており、人の健康の保護に関する基準（健康項目）と、生活環境の保全に関する基準（生活環境項目）があります。

1　人の健康の保護に関する環境基準（健康項目）

健康項目は、表１のカドミウム、全シアンなど有害物質２７項目について、全ての公共用水域に一律に適用されます。

表１　有害物質に関する環境基準

項目	基準値（mg/l）	項目	基準値（mg/l）	項目	基準値（mg/l）
カドミウム	0.003 以下	四塩化炭素	0.002 以下	チウラム	0.006 以下
全シアン	検出されないこと	1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004 以下	シマジン	0.003 以下
鉛	0.01 以下	1,1−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1 以下	チオベンカルブ	0.02 以下
六価クロム	0.05 以下	ｼｽ−1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04 以下	ベンゼン	0.01 以下
砒素	0.01 以下	1,1,1−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1 以下	セレン	0.01 以下
総水銀	0.0005 以下	1,1,2−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006 以下	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 以下
アルキル水銀	検出されないこと	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01 以下	ふっ素	0.8 以下
ＰＣＢ	検出されないこと	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01 以下	ほう素	1 以下
ジクロロメタン	0.02 以下	1,3−ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002 以下	1,4−ｼﾞｵｷｻﾝ	0.05 以下

（備考）　海域については、ふっ素及びほう素の基準は適用されません。

2　生活環境の保全に関する環境基準（生活環境項目）

生活環境項目は生物化学的酸素要求量（ＢＯＤ）、化学的酸素要求量（ＣＯＤ）など９項目について、河川、湖沼及び海域の別に類型が定められており、利水目的に応じて、特定の水域に類型当てはめ（類型指定）することで、基準を設定します

県内の公共用水域の環境基準類型指定状況は図１及び表２のとおり。

また、その環境基準値は表３から表５、利水目的の区分は表６のとおり。

図１　環境基準類型指定状況図

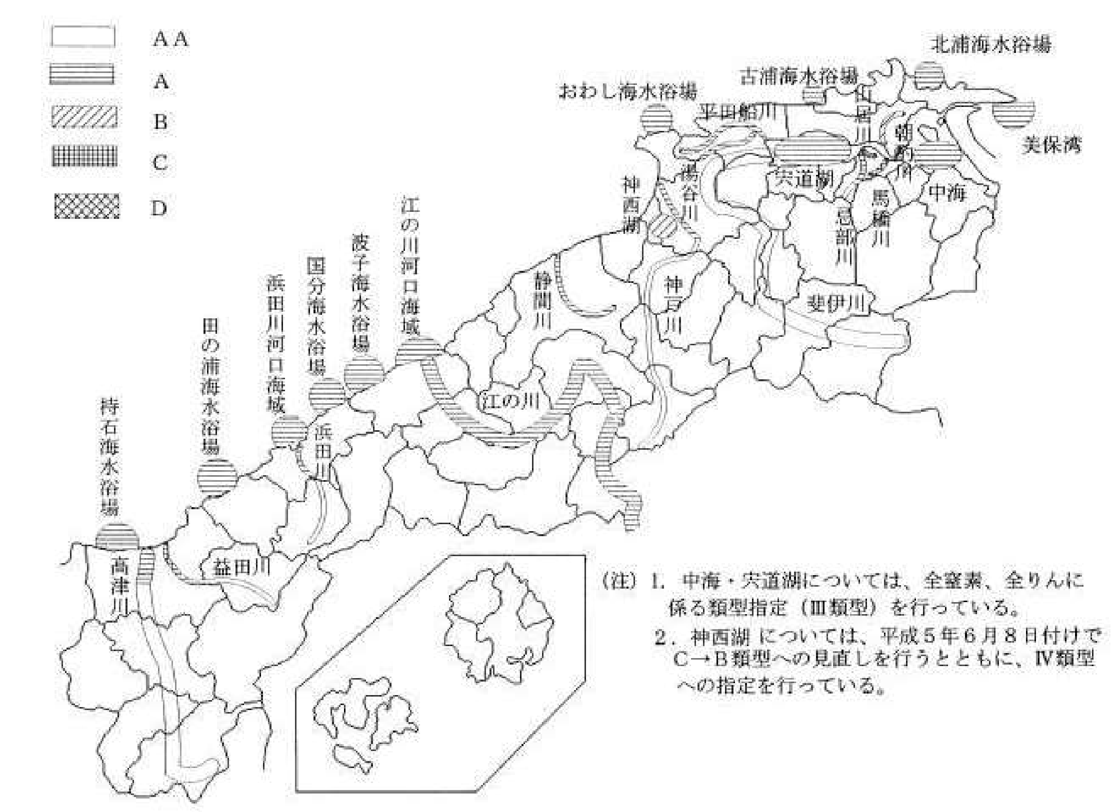


表２ 生活環境の保全に関する環境基準の類型指定状況

区分	水　系	水　域　名	該当類型	達成期間	告示年月日
河川	浜田川	浜田川上流（浜田市黒川町転倒堰より上流）	河川ＡＡ	イ	昭和 48 年 1 月 9 日
		浜田川下流（浜田市黒川町転倒堰より下流）	河川Ａ	ロ	〃
	江の川	江の川（全域）	河川Ａ	イ	昭和 48 年 3 月 31 日
	斐伊川	斐伊川（斐伊川水系の斐伊川本川）	河川ＡＡ	ロ	昭和 48 年 6 月 29 日
		朝酌川（斐伊川水系の朝酌川）	河川Ｂ	ロ	平成 7 年 3 月 24 日
		山居川（斐伊川水系の山居川）	河川Ｄ	ハ	〃
		馬橋川（斐伊川水系の馬橋川）	河川Ｃ	イ	〃
		忌部川上流（斐伊川水系の忌部川(千本貯水池堰堤より上流)）	河川ＡＡ	イ	〃
		忌部川下流（斐伊川水系の忌部川(千本貯水池堰堤より下流)）	河川Ａ	ロ	〃
		平田船川上流（斐伊川水系の平田船川(薮崎橋より上流)）	河川Ａ	イ	〃
		平田船川下流（斐伊川水系の平田船川(薮崎橋より下流)）	河川Ａ	ハ	〃
		湯谷川上流(斐伊川水系の湯谷川(本田橋より上流))	河川Ａ	ロ	〃
		湯谷川下流(斐伊川水系の湯谷川(本田橋より下流))	河川Ａ	ハ	〃
		神戸川上流（稗原川合流点より上流）	河川ＡＡ	ロ	昭和 50 年 4 月 11 日
		神戸川下流（稗原川合流点より下流）	河川Ａ	ロ	〃
	益田川	益田川上流（新橋より上流）	河川ＡＡ	ロ	昭和 49 年 4 月 12 日
		益田川中流（新橋より吉田橋まで）	河川Ａ	ロ	〃
		益田川下流（吉田橋より下流）	河川Ｃ	ロ	〃
	高津川	高津川上流（飯田吊橋より上流）	河川ＡＡ	ロ	昭和 49 年 4 月 12 日
		高津川下流（飯田吊橋より下流）	河川Ａ	ロ	〃
	静間川	静間川	河川Ａ	ロ	昭和 51 年 6 月 11 日
湖沼	中　海	中海（斐伊川水系の中海(境水道を含む)）	湖沼Ａ	ロ	昭和 47 年 10 月 31 日
			湖沼Ⅲ	ニ	昭和 61 年 4 月 1 日
	宍道湖	宍道湖（斐伊川水系の宍道湖(大橋川を含む)）	湖沼Ａ	ロ	昭和 48 年 6 月 29 日
			湖沼Ⅲ	ニ	昭和 61 年 4 月 1 日
	神西湖	神西湖	湖沼Ｂ	ニ	平成 5 年 6 月 8 日
			湖沼Ⅳ	ニ	〃
海域		浜田川河口海域	海域Ａ	ロ	昭和 48 年 1 月 9 日
		美保湾	海域Ａ	ロ	昭和 48 年 3 月 20 日
		江の川河口海域	海域Ａ	ロ	昭和 50 年 4 月 11 日
		北浦海水浴場水域	海域Ａ	イ	昭和 54 年 6 月 8 日
		古浦海水浴場水域	海域Ａ	イ	〃
		おわし海水浴場水域	海域Ａ	イ	〃
		波子海水浴場水域	海域Ａ	イ	〃
		国府海水浴場水域	海域Ａ	イ	〃
		田の浦海水浴場水域	海域Ａ	イ	〃
		持石海水浴場水域	海域Ａ	イ	〃

（達成期間） イ：直ちに達成
ロ：５年以内で可及的速やかに達成
ハ：５年を越える期間で可及的速やかに達成
ニ：段階的に暫定目標を達成しつつ、環境基準の可及的速やかな達成に努める

表３ 生活環境の保全に関する環境基準（河川(湖沼を除く)）

（ア）

項目＼類型	利用目的の適応性	基準値 水素イオン濃度［ｐＨ］	生物化学的酸素要求量［ＢＯＤ］（ｍｇ／１）	浮遊物質量［ＳＳ］（ｍｇ／１）	溶存酸素量［ＤＯ］(mg/l)	大腸菌群数(MPN/100ml)
AA	・水道１級 ・自然環境保全 ・Ａ以下の欄に揚げるもの	6.5 以上 8.5 以下	1 以下	25 以下	7.5以上	50 以下
A	・水道２級 ・水産１級 ・水浴 ・Ｂ以下の欄に揚げるもの	6.5 以上 8.5 以下	2 以下	25 以下	7.5以上	1,000 以下
B	・水道３級 ・水産２級 ・Ｃ以下の欄に揚げるもの	6.5 以上 8.5 以下	3 以下	25 以下	5 以上	5,000 以下
C	・水産３級 ・工業用水１級 ・Ｄ以下の欄に揚げるもの	6.5 以上 8.5 以下	5 以下	50 以下	5 以上	
D	・工業用水２級 ・農業用水 ・Ｅの欄に揚げるもの	6.0 以上 8.5 以下	8 以下	100 以下	2 以上	
E	・工業用水３級 ・環境保全	6.0 以上 8.5 以下	10 以下	ゴミ等の浮遊が認められないこと	2 以上	

（イ）

項目＼類型	水生生物の生息状況の適応性	基準値 全亜鉛(mg/l)	ノニルフェノール(mg/l)	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(mg/l)
生物Ａ	イワナ、サケマス等比較的低水温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03 以下	0.001 以下	0.03 以下
生物特Ａ	生物Ａの水域のうち、生物Ａの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03 以下	0.0006 以下	0.02 以下
生物Ｂ	コイ、フナ等比較的高温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03 以下	0.002 以下	0.05 以下
生物特Ｂ	生物Ａ又は生物Ｂの水域のうち、生物Ｂの欄に掲げる水生生物の産卵場（養殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03 以下	0.002 以下	0.04 以下

表４　生活環境の保全に関する環境基準（湖沼：（天然湖沼及び貯水量が 1,000 万立方メートル以上であり、かつ、水の滞留時間が４日間以上である人工湖））

（ア）

項目＼類型	利用目的の適応性	基準値 水素イオン濃度［ｐＨ］	化学的酸素要求量［ＣＯＤ］(mg/l)	浮遊物質量［ＳＳ］(mg/l)	溶存酸素量［ＤＯ］(mg/l)	大腸菌群数(MPN/100ml)
ＡＡ	・水道１級 ・水産１級 ・自然環境保全 ・Ａ以下の欄に掲げるもの	6.5 以上 8.5 以下	1　以下	1　以下	7.5 以上	50 以下
Ａ	・水道２、３級 ・水産２級 ・水浴 ・Ｂ以下の欄に掲げるもの	6.5 以上 8.5 以下	3　以下	5　以下	7.5 以上	1,000 以下
Ｂ	・水産３級 ・工業用水１級 ・農業用水 ・Ｃの欄に掲げるもの	6.5 以上 8.5 以下	5　以下	15　以下	5　以上	
Ｃ	・工業用水２級 ・環境保全	6.0 以上 8.5 以下	8　以下	ゴミ等の浮遊が認められないこと	2　以上	

（イ）

項目＼類型	利用目的の適応性	基準値 全窒素［Ｔ－Ｎ］(mg/l)	全りん［Ｔ－Ｐ］(mg/l)
Ⅰ	・自然環境保全 ・Ⅱ以下の欄に掲げるもの	0.1 以下	0.005 以下
Ⅱ	・水道1、2、3級（特殊なものを除く） ・水産１種 ・水浴 ・Ⅲ以下の欄に掲げるもの	0.2 以下	0.01 以下
Ⅲ	・水道３級（特殊なもの） ・Ⅳ以下の欄に掲げるもの	0.4 以下	0.03 以下
Ⅳ	・水産２種 ・Ⅴの欄に掲げるもの	0.6 以下	0.05 以下
Ⅴ	・水産３種 ・工業用水 ・農業用水 ・環境保全	1　以下	0.1　以下

（ウ）

項目＼類型	水生生物の生息状況の適応性	基準値 全亜鉛(mg/l)	ノニルフェノール(mg/l)	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(mg/l)
生物Ａ	イワナ、サケマス等比較的低水温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03 以下	0.001 以下	0.03 以下
生物特Ａ	生物Ａの水域のうち、生物Ａの欄に掲げる水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03 以下	0.0006 以下	0.02 以下
生物Ｂ	コイ、フナ等比較的高温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03 以下	0.002 以下	0.05 以下
生物特Ｂ	生物Ａ又は生物Ｂの水域のうち、生物Ｂの欄に掲げる水生生物の産卵場（養殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03 以下	0.002 以下	0.04 以下

（エ）

項目＼類型	水生生物が生息・再生産する場の適応性	基準値 底層溶存酸素量(mg/l)
生物1	生息段階において貧酸素耐性の低い水生生物が生息できる場を保全・再生する水域又は再生産段階において貧酸素耐性の低い水生生物が再生産できる場を保全・再生する水域	4.0 以上
生物2	生息段階において貧酸素耐性の低い水生生物を除き、水生生物が生息できる場を保全・再生する水域又は再生産段階において貧酸素耐性の低い水生生物を除き、水生生物が再生産できる場を保全・再生する水域	3.0 以上
生物3	生息段階において貧酸素耐性の高い水生生物が生息できる場を保全・再生する水域、再生産段階において貧酸素耐性の高い水生生物が再生産できる場を保全・再生する水域又は無生物域を解消する水域	2.0 以上

表５　生活環境の保全に関する環境基準（海域）

（ア）

項目＼類型	利用目的の適応性	基準値 水素イオン濃度［pH］	化学的酸素要求量［COD］(mg/l)	溶存酸素量［DO］(mg/l)	大腸菌群数(MPN/100ml)	ノルマルヘキサン抽出物質等［油分等］(mg/l)
A	・水産１級 ・水浴 ・自然環境保全 ・Ｂ以下の欄に掲げるもの	7.8 以上 8.3 以下	2　以下	7.5　以上	1,000 以下	検出されないこと
B	・水産２級 ・工業用水 ・Ｃの欄に掲げるもの	7.8 以上 8.3 以下	3　以下	5　以上		検出されないこと
C	・環境保全	7.0 以上 8.3 以下	8　以下	2　以上		

（イ）

項目＼類型	利用目的の適応性	基準値 全窒素［T－N］(mg/l)	全りん［T－P］(mg/l)
Ⅰ	・自然環境保全 ・Ⅱ以下の欄に掲げるもの (水産2種及び3種を除く)	0.2 以下	0.02 以下
Ⅱ	・水産１種 ・水浴 ・Ⅲ以下の欄に掲げるもの (水産2種及び3種を除く)	0.3 以下	0.03 以下
Ⅲ	・水産２種 ・Ⅳの欄に掲げるもの(水産3種を除く)	0.6 以下	0.05 以下
Ⅳ	・水産３種 ・工業用水 ・生物生息環境保全	1　以下	0.09 以下

表６　利水目的の区分

利水区分		利水目的
水道用水	・水道１級	ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの
	・水道２級	沈殿ろ過等による通常の浄水操作を行うもの
	・水道３級	前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの
工業用水	・工業用水１級	沈殿等による通常の浄水操作を行うもの
	・工業用水２級	薬品注入等による高度の浄水操作を行うもの
	・工業用水３級	特殊の浄水操作を行うもの
水産用水	・水産１級(河川)	ヤマメ、イワナ等の水産生物用並びに水産２級、水産３級の水産生物用
	・水産１級(湖沼)	ヒメマス等の水産生物用並びに水産２級、水産３級の水産生物用
	・水産１級(海域)	マダイ、ブリ、ワカメ等の水産生物用及び水産２級の水産生物用
	・水産２級(河川・湖沼)	サケ科魚類及びアユ等の水産生物用及び水産３級の水産生物用
	・水産２級(海域)	ボラ、ノリ等の水産生物用
	・水産３級(河川・湖沼)	コイ、フナ等の水産生物用
	・水産１種(湖沼)	サケ科魚類及びアユ等の水産生物用並びに水産２種、水産３種の水産生物用
	・水産１種(海域)	底生魚介類を含め多様な水産生物がバランス良く、かつ、安定して漁獲される
	・水産２種(湖沼)	ワカサギ等の水産生物用及び水産３の水産生物用
	・水産２種(海域)	一部の底生魚介類を除き、魚類を中心とした水産生物が多獲される
	・水産３種(湖沼)	コイ、フナ等の水産生物用
	・水産３種(海域)	汚濁に強い特定の水産生物が主に漁獲される
その他	・水浴	
	・農業用水	
	・自然環境保全	自然探勝等の環境保全
	・環境保全	日常生活(沿岸の遊歩等を含む。)において不快感を生じない限度
	・生物生息環境保全	年間を通して底生生物が生息できる限度

表７　要監視項目（人の健康の保護に係る項目）の指針値

項目	指針値
クロロホルム	0.06 mg/L 以下
トランス-１，２-ジクロロエチレン	0.04 mg/L 以下
１，２-ジクロロプロパン	0.06 mg/L 以下
ｐ-ジクロロベンゼン	0.2 mg/L 以下
イソキサチオン	0.008 mg/L 以下
ダイアジノン	0.005 mg/L 以下
フェニトロチオン（ＭＥＰ）	0.003 mg/L 以下
イソプロチオラン	0.04 mg/L 以下
オキシン銅（有機銅）	0.04 mg/L 以下
クロロタロニル（ＴＰＮ）	0.05 mg/L 以下
プロピザミド	0.008 mg/L 以下
ＥＰＮ	0.006 mg/L 以下
ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	0.008 mg/L 以下
フェノブカルブ（ＢＰＭＣ）	0.03 mg/L 以下
イプロベンホス（ＩＢＰ）	0.008 mg/L 以下
クロルニトロフェン（ＣＮＰ）	-
トルエン	0.6 mg/L 以下
キシレン	0.4 mg/L 以下
フタル酸ジエチルヘキシル	0.06 mg/L 以下
ニッケル	-
モリブデン	0.07 mg/L 以下
アンチモン	0.02 mg/L 以下
塩化ビニルモノマー	0.002 mg/L 以下
エピクロロヒドリン	0.0004 mg/L 以下
全マンガン	0.2 mg/L 以下
ウラン	0.002 mg/L 以下

表８　要監視項目（水生生物の保全に係る項目）の指針値

項目	水域	類型	指針値(mg/l)
クロロホルム	淡水域	生物Ａ	0.7 以下
		生物特Ａ	0.006 以下
		生物Ｂ	3 以下
		生物特Ｂ	3 以下
	海水域	生物Ａ	0.8 以下
		生物特Ａ	0.8 以下
フェノール	淡水域	生物Ａ	0.05 以下
		生物特Ａ	0.01 以下
		生物Ｂ	0.08 以下
		生物特Ｂ	0.01 以下
	海水域	生物Ａ	2 以下
		生物特Ａ	0.2 以下
ホルムアルデヒド	淡水域	生物Ａ	1 以下
		生物特Ａ	1 以下
		生物Ｂ	1 以下
		生物特Ｂ	1 以下
	海水域	生物Ａ	0.3 以下
		生物特Ａ	0.03 以下
4-t-オクチルフェノール	淡水域	生物Ａ	0.001 以下
		生物特Ａ	0.0007 以下
		生物Ｂ	0.004 以下
		生物特Ｂ	0.003 以下
	海水域	生物Ａ	0.0009 以下
		生物特Ａ	0.0004 以下
アニリン	淡水域	生物Ａ	0.02 以下
		生物特Ａ	0.02 以下
		生物Ｂ	0.02 以下
		生物特Ｂ	0.02 以下
	海水域	生物Ａ	0.1 以下
		生物特Ａ	0.1 以下
2,4-ジクロロフェノール	淡水域	生物Ａ	0.03 以下
		生物特Ａ	0.003 以下
		生物Ｂ	0.03 以下
		生物特Ｂ	0.02 以下
	海水域	生物Ａ	0.02 以下
		生物特Ａ	0.01 以下

全測定地点及び測定機関一覧表

注１．　類型欄の英数字は「水質汚濁に係る環境基準について」
（昭和46年12月28日環告第59号）の別表２に掲げる類型を示す。

注２．　達成期間のイ・ロ・ハ・ニは、次の内容を表す。
イ　・・・・・　類型指定後直ちに達成すること。
ロ　・・・・・　類型指定後、５年以内に可及的速やかに達成すること。
ハ　・・・・・　類型指定後、５年を超える期間で可及的速やかに達成すること。
ニ　・・・・・　段階的に暫定目標を達成しつつ、環境基準の可及的速やかな達成に努めること。

注３．　水域統一番号及び地点統一番号欄の括弧内の英数字は、平成６年度に新たに類型指定された地点の指定前の番号を示す。

注４．　測定機関欄のHCは保健所を、保環研は保健環境科学研究所を示す。

全測定地点及び測定機関一覧表

水域区分	水系名	水域統一番号	水域名	調査地点名 (*印は環境基準点)	類型 (達成期間)	類型指定告示年月日	地点統一番号 (旧地点番号)	測定機関	備考
河川	斐伊川	4	斐伊川	高杉橋	AA ロ	S48年 6月29日	4 - 51	島根県(雲南HC)	
				里熊大橋 *			4 - 1	国土交通省(出雲河川)	
				神立橋 *			4 - 2		
				温泉小学校			4 - 52	雲南市	H20年度から測定開始
				高瀬大橋			4 - 55		H26年度から測定開始
				里方請川樋門			4 - 54		H20年度から測定開始
				尾原ダム ダムサイト			4 - 81	国土交通省(出雲河川)	H27年度から測定開始
		18 (229)	平田船川(1)	西谷水門 *	A イ	H 7年 3月24日	18 - 1	出雲市	H7年度から測定開始
		19 (229)	平田船川(2)	第2交友橋	A ハ	H 7年 3月24日	19 - 51 (229 - 3)	出雲市	H7年度から測定開始
				旭町付近 *			19 - 1 (229 - 4)		
				排水機場			19 - 54 (229 - 5)		
		20 (244)	湯谷川(1)	旅伏駅水門 *	A ロ	H 7年 3月24日	20 - 1	出雲市	H7年度から測定開始
		21 (244)	湯谷川(2)	本田橋下流	A ハ	H 7年 3月24日	21 - 51 (244 - 1)	出雲市	H7年度から測定開始
				東橋 *			21 - 1 (244 - 2)		
				中筋橋			21 - 52 (244 - 3)		
				いろは橋			21 - 53 (244 - 4)		
		245	山王川	山王橋			245 - 1	出雲市	H6年度から測定開始
		246	論田川	論田橋			246 - 1	出雲市	H6年度から測定開始
		247	小境川	浜田橋			247 - 1	出雲市	H6年度から測定開始
		16 (223)	忌部川(1)	千本貯水池取水口 *	AA イ	H 7年 3月24日	16 - 1	松江市	H7年度から測定開始
		17 (223)	忌部川(2)	忌部橋	A ロ	H 7年 3月24日	17 - 51 (223 - 2)	松江市	H7年度から測定開始
				半原橋 *			17 - 1 (223 - 1)		
		14 (211)	山居川	下沢橋	D ハ	H 7年 3月24日	14 - 51 (211 - 3)	松江市	H7年度から測定開始
				大桁橋			14 - 52 (211 - 2)		
				庄司橋 *			14 - 1 (211 - 4)		
		13 (209)	朝酌川	森橋	B ロ	H 7年 3月24日	13 - 51 (209 - 4)	松江市	H4年度から測定開始
				ガラガラ橋 *			13 - 1 (209 - 3)		
				百足橋			13 - 52 (206 - 1)		
		207	京橋川	筋違橋			207 - 1	松江市	
				新栄橋			207 - 2		
		206	北田川	新橋			206 - 4	松江市	
				北堀橋			206 - 2		
		242	城山西堀川	亀田橋			242 - 3	松江市	H5年度から測定開始

全測定地点及び測定機関一覧表

水域区分	水系名	水域統一番号	水域名	調査地点名(*印は環境基準点)	類型(達成期間)	類型指定告示年月日	地点統一番号(旧地点番号)	測定機関	備考
		277	米子川	新米子橋			277 - 2	松江市	
		15 (212)	馬橋川	八雲橋	C イ	H 7年 3月24日	15 - 51 (212 - 4)	松江市	H4年度から測定開始
				井手平橋			15 - 52 (212 - 1)		
				鷹日橋			15 - 53 (212 - 3)		H4年度から測定開始
				馬橋 *			15 - 1 (212 - 2)		
		216	飯梨川	布部ダム本川流入部			216 - 5	島根県(松江県土)	H15年度から測定開始
				布部ダム貯水池中心			216 - 6		
				下田原橋			216 - 3	松江HC	H10年度から測定開始
				能義大橋下流			216 - 2		
		272	山佐川	山佐ダム本川流入部			272 - 3	島根県(松江県土)	H15年度から測定開始
				山佐ダム貯水池中心			272 - 4		
				小原橋			272 - 2	松江HC	H10年度から測定開始
		302	赤川	馬田寺			302 - 2	雲南市	H16年度から測定開始
				たなばた公園			302 - 4		
		303	久野川	殿居敷橋			303 - 3	雲南市	H20年度から測定開始
				学園橋下			303 - 4		
		325	吉田川	吉田公園入口			325 - 1	雲南市	H20年度から測定開始
		324	三刀屋川	郡橋上			324 - 1	雲南市	H20年度から測定開始
				下乙多田			324 - 2		
				地王橋			324 - 3		
		316	鳴滝川	岡			316 - 1	雲南市	
		320	宇治川	宇治			320 - 1	雲南市	
		10	神戸川(1)	野土橋 *	AA ロ	S50年 4月11日	10 - 1	島根県(出雲HC)	
				上乙立橋 *			10 - 2		
				志津見ダムダムサイト			10 - 81	国土交通省(出雲河川)	H27年度から測定開始
		11	神戸川(2)	馬木橋 *	A ロ	S50年 4月11日	11 - 1	国土交通省(出雲河川)	
				河口 *			11 - 2		
		248	新内藤川	起点			248 - 1	出雲市	H8年度から測定開始
		249	赤川	塩冶赤川合流下			249 - 1	出雲市	H8年度から測定開始
		250	新町下水	流末			250 - 1	出雲市	H8年度から測定開始
		251	古井手川	流末			251 - 1	出雲市	H8年度から測定開始

全測定地点及び測定機関一覧表

水域区分	水系名	水域統一番号	水域名	調査地点名 (*印は環境基準点)	類型 (達成期間)	類型指定告示年月日	地点統一番号 (旧地点番号)	測定機関	備考
	十間川	253	十間川	間谷橋付近			253 − 1	出雲市	H８年度から測定開始
				吉祥寺橋			253 − 2	島根県(出雲HC)	H14年度から測定開始
		275	保知石川	小島橋			275 − 1	出雲市	H10年度から測定開始
		304	九景川農業排水路	九景橋			304 − 1	島根県(出雲HC)	H14年度から測定開始
		305	姉谷川	三部砂子第一橋			305 − 1	島根県(出雲HC)	H14年度から測定開始
		306	常楽寺川	東橋			306 − 1	島根県(出雲HC)	H14年度から測定開始
	静間川	12	静間川	川合橋＊	Ａ ロ	Ｓ51年 6月11日	12 − 1	島根県(県央HC)	
				正原橋＊			12 − 2		
		205	三瓶川	三瓶ダム本川流入部			205 − 2	島根県(県央県土)	H15年度から測定開始
				三瓶ダム貯水池中心			205 − 3		
	江の川	3	江の川	都賀	Ａ イ	Ｓ48年 3月31日	3 − 52	国土交通省(浜田河川国道)	広島県との県際水域
				川本大橋＊			3 − 1		
				桜江大橋＊			3 − 2		
				川平			3 − 53		
				江川橋＊			3 − 3		
		225	濁川	大竹橋			225 − 3	邑南町	
				竹友橋			225 − 4		
		301	小谷川	小谷川			301 − 1	江津市	H12年度から測定開始
		224	出羽川	宗林寺橋			224 − 3	邑南町	
				田本橋			224 − 4		
				槇原橋			224 − 7		
		226	八戸川	新市木橋			226 − 6	浜田市	H８年度から測定開始 H27年度に名称変更 （旧：越木橋）
				和田屋橋			226 − 5		H８年度から測定開始
				八戸ダム本川流入部			226 − 8	島根県(浜田県土)	H15年度から測定開始
				八戸ダム貯水池中心			226 − 9		
				冬見橋下			226 − 4	江津市	H８年度から測定開始
				大前橋			226 − 10	邑南町	
		254	都川川	大元橋			254 − 1	浜田市	H８年度から測定開始
		255	重富川	旭峡			255 − 1	浜田市	H８年度から測定開始

全測定地点及び測定機関一覧表

水域区分	水系名	水域統一番号	水域名	調査地点名 (*印は環境基準点)	類型 (達成期間)	類型指定告示年月日	地点統一番号 (旧地点番号)	測定機関	備考
		256	家古屋川	雲井橋			256 － 1	浜田市	H８年度から測定開始
				美又橋			256 － 3		H23年度から測定開始
				八戸橋			256 － 2	江津市	H12年度から測定開始
		257	白角川	下白角			257 － 1	浜田市	H８年度から測定開始
		270	長谷川	出合橋下			270 － 1	江津市	H12年度から測定開始
		258	日和川	千丈渓			258 － 1	江津市	H12年度から測定開始
				千丈渓橋			258 － 2	邑南町	
		259	糸谷川	糸谷川			259 － 1	江津市	H12年度から測定開始
		283	久佐川	久佐浄水場前			283 － 1	浜田市	H23年度から測定開始
		312	宇津井谷川	児童館前			312 － 1	邑南町	
		313	角谷川	赤馬橋			313 － 1	邑南町	
		314	井原川	市尻橋			314 － 1	邑南町	
	浜田川	1	浜田川 (1)	浜田ダム本川流入部			1 － 51	島根県(浜田河川総合開発事務所)	
				第二浜田ダム貯水池中心			1 － 55		
				河内大橋＊			1 － 2	島根県(浜田HC)	H26年度から測定開始 (三宮橋より変更)
				鈩橋			1 － 53	浜田市	
				雲城浄水場前			1 － 54		H23年度から測定開始
		2	浜田川 (2)	亀山橋＊	Ａ ロ	S48年 1月 9日	2 － 1	島根県(浜田HC)	
				河口＊			2 － 2		
		317	今井迫川	浜田川合流点			317 － 1	浜田市	
		318	高佐川	上郷橋			318 － 1	浜田市	
		319	浅井川	浜田川合流点			319 － 1	浜田市	
	唐鐘川	315	唐鐘川	唐鐘橋上流			315 － 1	浜田市	
				唐鐘橋下流			315 － 2		
	下府川	309	下府川	土穴橋			309 － 3	浜田市	H22年度から測定開始
	周布川	310	周布川	鱚石大橋			310 － 2	浜田市	
				栗の木田橋下流			310 － 5		H23年度から測定開始
				万代橋			310 － 6		
				関の原橋			310 － 7		
				大長見ダム本川流入部			310 － 3	島根県(浜田県土)	H18年度から測定開始
				大長見ダム貯水池中心			310 － 4		

全測定地点及び測定機関一覧表

水域区分	水系名	水域統一番号	水域名	調査地点名 (*印は環境基準点)	類型 (達成期間)	類型指定告示年月日	地点統一番号 (旧地点番号)	測定機関	備考
	三隅川	326	長安川	本郷橋付近			326－1	浜田市	H23年度から測定開始
		327	本郷川	双葉橋付近			327－1	浜田市	H23年度から測定開始
		328	田原川	水門付近			328－1	浜田市	H23年度から測定開始
		227	三隅川	九双橋付近			227－2	浜田市	H23年度から測定開始
				天満橋付近			227－3		
				新三隅大橋付近			227－4		
				放水路付近			227－5		
		329	細田川	水門付近			329－1	浜田市	H23年度から測定開始
		330	山田川	河口			330－1	浜田市	H23年度から測定開始
	須津川	331	須津川	河口			331－1	浜田市	H23年度から測定開始
	益田川	5	益田川(1)	熊子川合流点上流	AA ロ	S49年4月12日	5－51	益田市	H19年度から測定開始
				熊子川合流点下流			5－52		
				逢瀬橋＊			5－1	島根県(益田HC)	
		6	益田川(2)	雪舟橋＊	A ロ	S49年4月12日	6－1	島根県(益田HC)	
		7	益田川(3)	月見橋＊	C ロ	S49年4月12日	7－1	島根県(益田HC)	
		220	深折川	葛根橋			220－1	島根県(益田HC)	
		323	波田川	下波田橋上流			323－1	益田市	H19年度から測定開始
				下波田橋下流			323－2		
				笹倉ダム本川流入部			323－3	島根県(益田県土)	
				笹倉ダム貯水池中心			323－4		
				笹倉大峠橋			323－5	益田市	
	高津川	8	高津川(1)	旭橋＊	AA ロ	S49年4月12日	8－1	島根県(益田HC)	
				神田橋			8－51	国土交通省(浜田河川国道)	
				金地橋＊			8－2		
		9	高津川(2)	高角	A ロ	S49年4月12日	9－51	国土交通省(浜田河川国道)	
				高津大橋＊			9－1		

全測定地点及び測定機関一覧表

水域区分	水系名	水域統一番号	水域名	調査地点名 (*印は環境基準点)	類型 (達成期間)	類型指定告示年月日	地点統一番号 (旧地点番号)	測定機関	備考
湖沼	斐伊川	501	中海及び境水道	N－1 (大橋川河口地先) *	A ロ Ⅲ ニ	S47年10月31日 S61年4月1日	501－1	国交省(出雲河川)	鳥取県との県際水域
				N－2 (意東鼻地先) *			501－2		
				N－3 (飯梨川河口地先) *			501－3		
				N－4 (安来港地先) *			501－4		
				N－5 (羽入川河口地先) *			501－5		
				N－6 (湖心) *			501－6	国交省(出雲河川) 島根県(保環研)	
				N－7 (小篠津町地先) *			501－7	島根県(保環研)	
				渡町地先			501－62	国交省(出雲河川)	
				N－8			501－57	島根県(保環研)	
				NH－1 (長海町地先) *			501－8	国交省(出雲河川)	H17年度から測定開始
				NH－2 (上宇部尾町地先) *			501－9		
				本庄			501－65		H23年度から測定開始
				【米子湾中央部】			503_04 【501 53】		県境確定により鳥取県の処理地点
				【葭津地先】			503_03 【501 54】		
				【境水道中央部】			503_01 【501 60】		
		502	宍道湖	S－1 (宍道湖東部) *	A ロ Ⅲ ニ	S48年6月29日 S61年4月1日	502－1	国交省(出雲河川)	
				S－2 (湖心南部) *			502－2	島根県(保環研)	
				S－3 (湖心) *			502－3	国交省(出雲河川) 島根県(保環研)	
				S－4 (湖心北部) *			502－4	島根県(保環研)	
				S－5 (矢田) *			502－5	国交省(出雲河川)	
				S－6 (斐伊川河口地先)			502－51		
				S－7			502－53	島根県(保環研)	
				S－8			502－54		
	十間川	503	神西湖	J－1 (十間川地先) *	B ニ Ⅳ ニ	H5年6月8日	503－1	島根県(出雲HC)	湖沼C（S50年4月11日告示)を見直し指定
				J－3 (湖心) *			503－2		

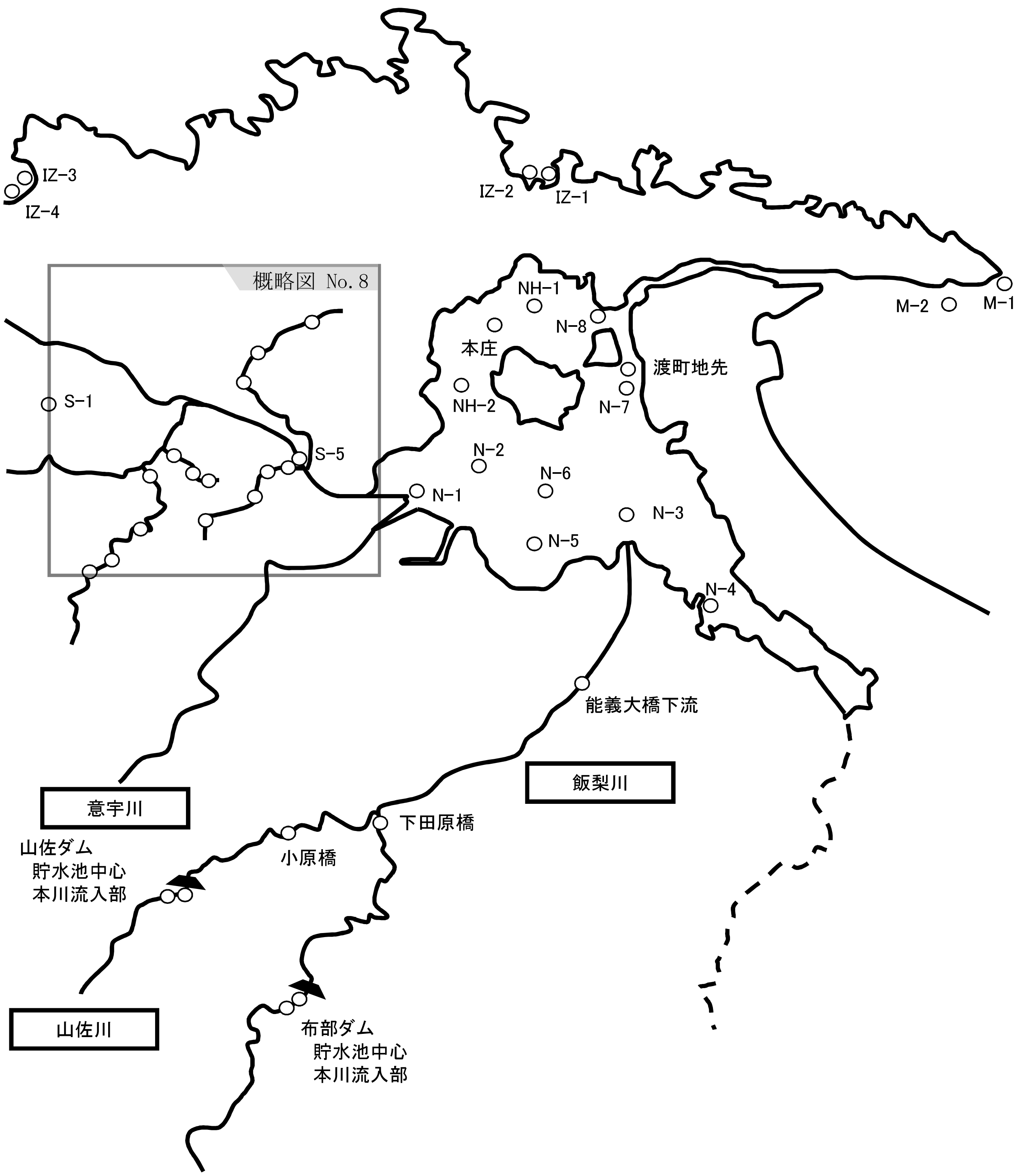
全測定地点及び測定機関一覧表

水域区分	水系名	水域統一番号	水域名	調査地点名 (*印は環境基準点)	類型 (達成期間)	類型指定告示年月日	地点統一番号 (旧地点番号)	測定機関	備考
海域	日本海	602	美保湾	M－1 *	A ロ	S48年 3月20日	602－1	松江市	
				M－2 *			602－2		
		603	江の川河口海域	G－1 *	A ロ	S50年 4月11日	603－1	島根県	
				G－2 *			603－2		
				G－3 *			603－3		
		601	浜田川河口海域	H－1 *	A ロ	S48年 1月 9日	601－1	島根県	
				H－2 *			601－2		
				H－3 *			601－3		
		604	北浦海水浴場	IZ－1	A イ	S54年 6月 8日	604－51	松江市	
				IZ－2 *			604－1		
		605	古浦海水浴場	IZ－3 *	A イ	S54年 6月 8日	605－1	松江市	
				IZ－4			605－51		
		606	おわし海水浴場	IZ－5 *	A イ	S54年 6月 8日	606－1	島根県	
				IZ－6			606－51		
		607	波子海水浴場	IW－1 *	A イ	S54年 6月 8日	607－1	島根県	
				IW－2			607－51		
		608	国分海水浴場	IW－3 *	A イ	S54年 6月 8日	608－1	島根県	
				IW－4			608－51		
		609	田の浦海水浴場	IW－5 *	A イ	S54年 6月 8日	609－1	島根県	
				IW－6			609－51		
		610	持石海水浴場	IW－7 *	A イ	S54年 6月 8日	610－1	島根県	
				IW－8			610－51		

水 質 調 査 地 点 図

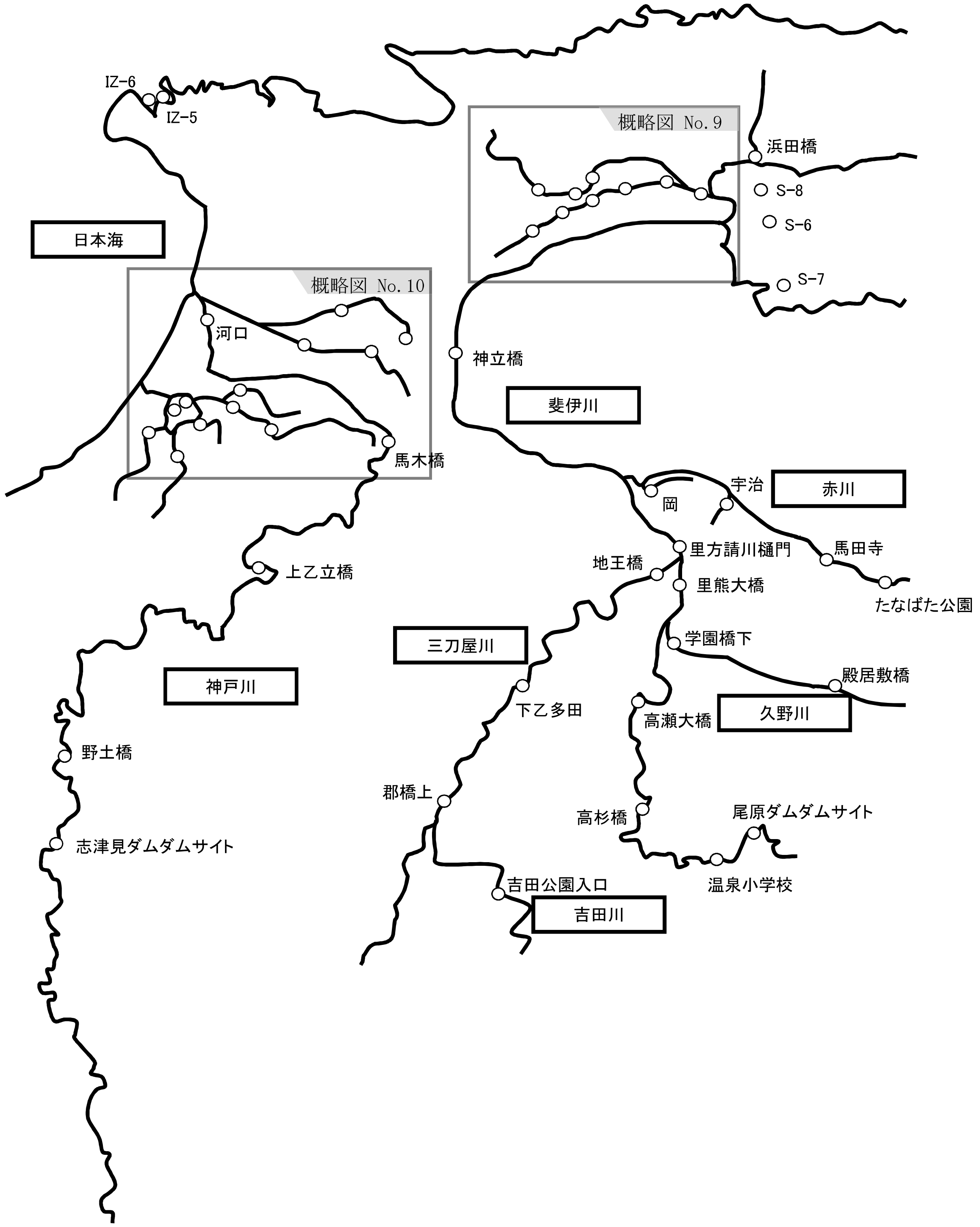
調査地点の概略図　No.1

松江･安来地区調査地点図



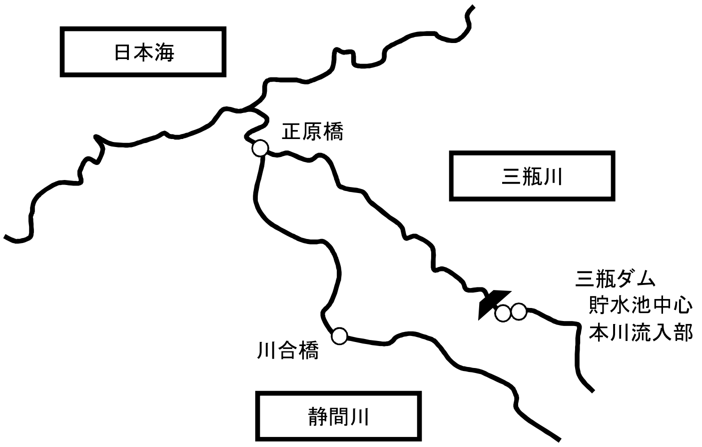
調査地点の概略図　No.2

出雲・雲南地区調査地点図



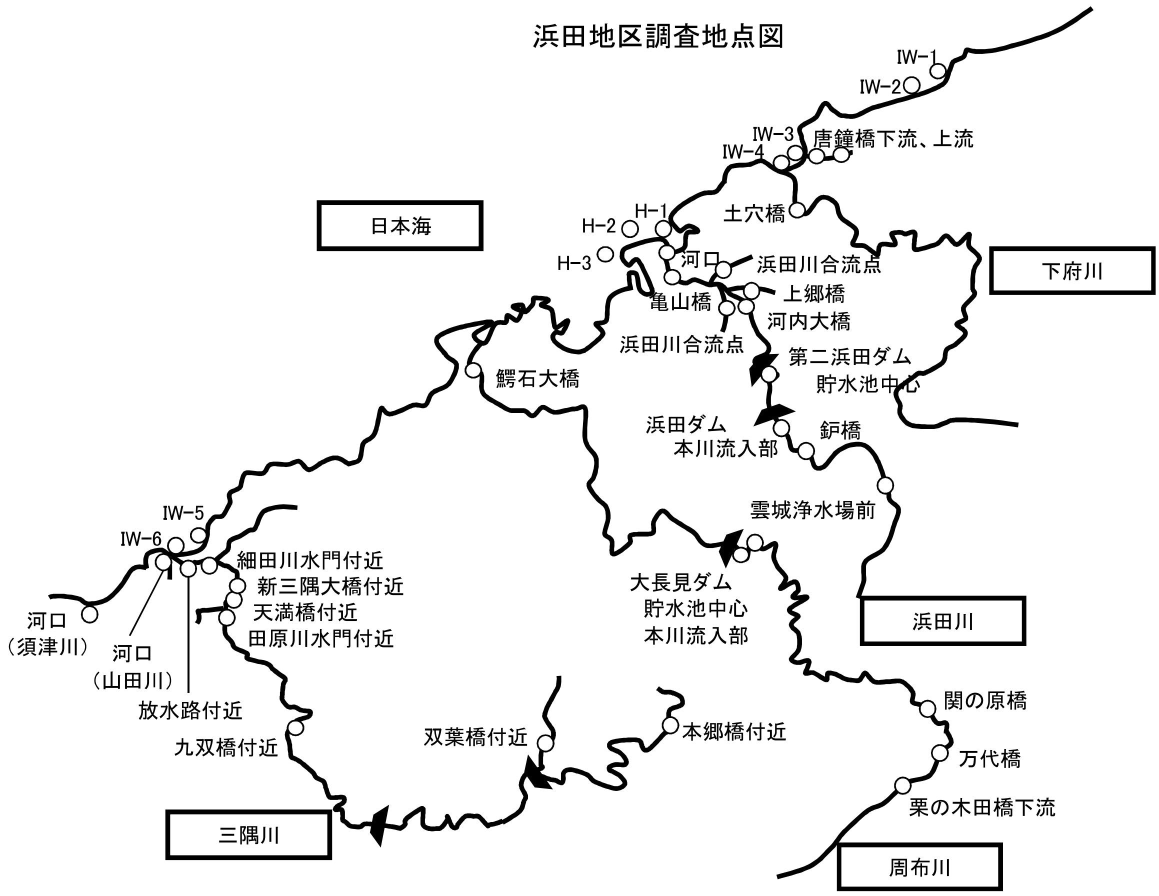
調査地点の概略図　No.3

大田地区調査地点図



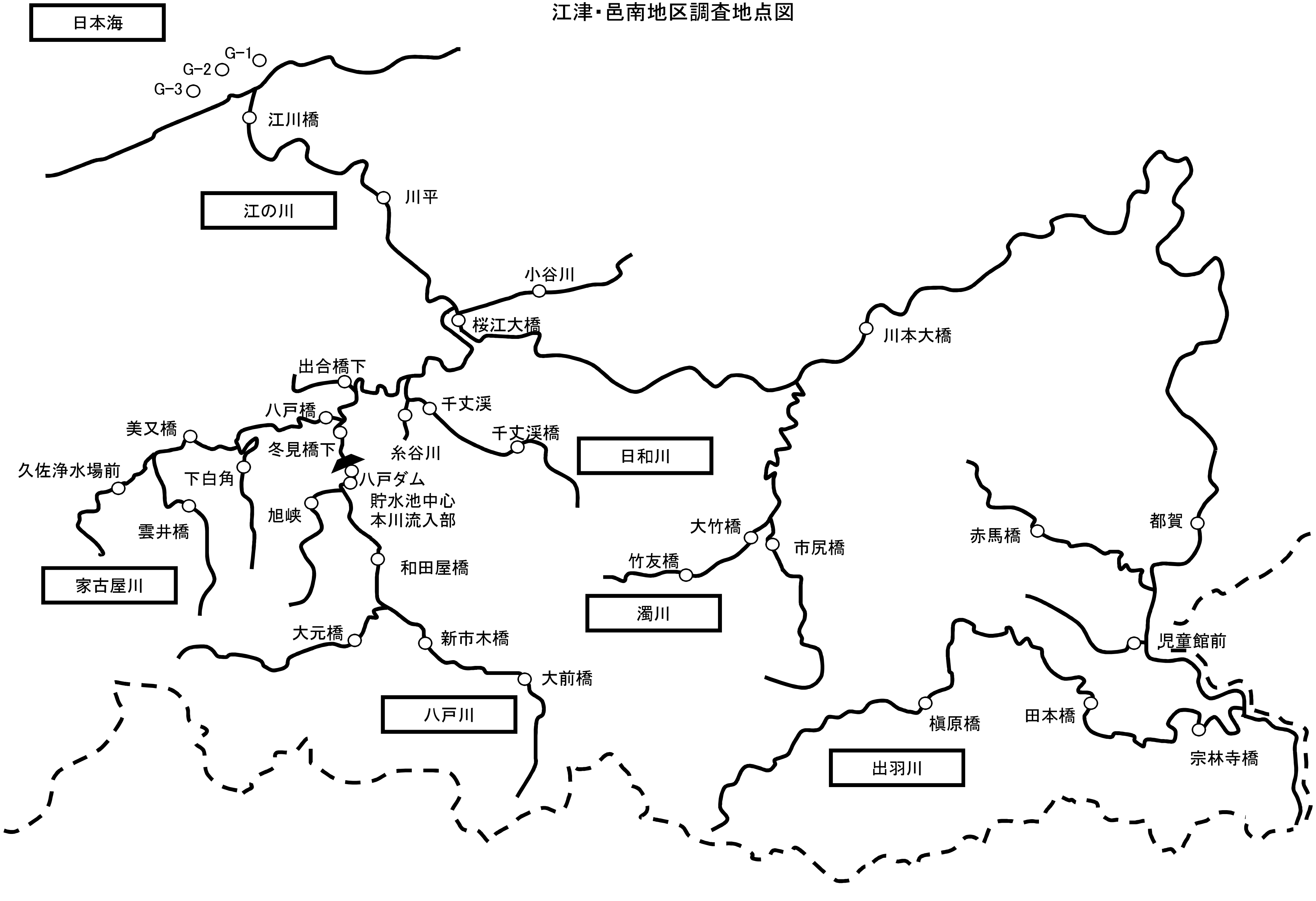
調査地点の概略図　No.4

浜田地区調査地点図



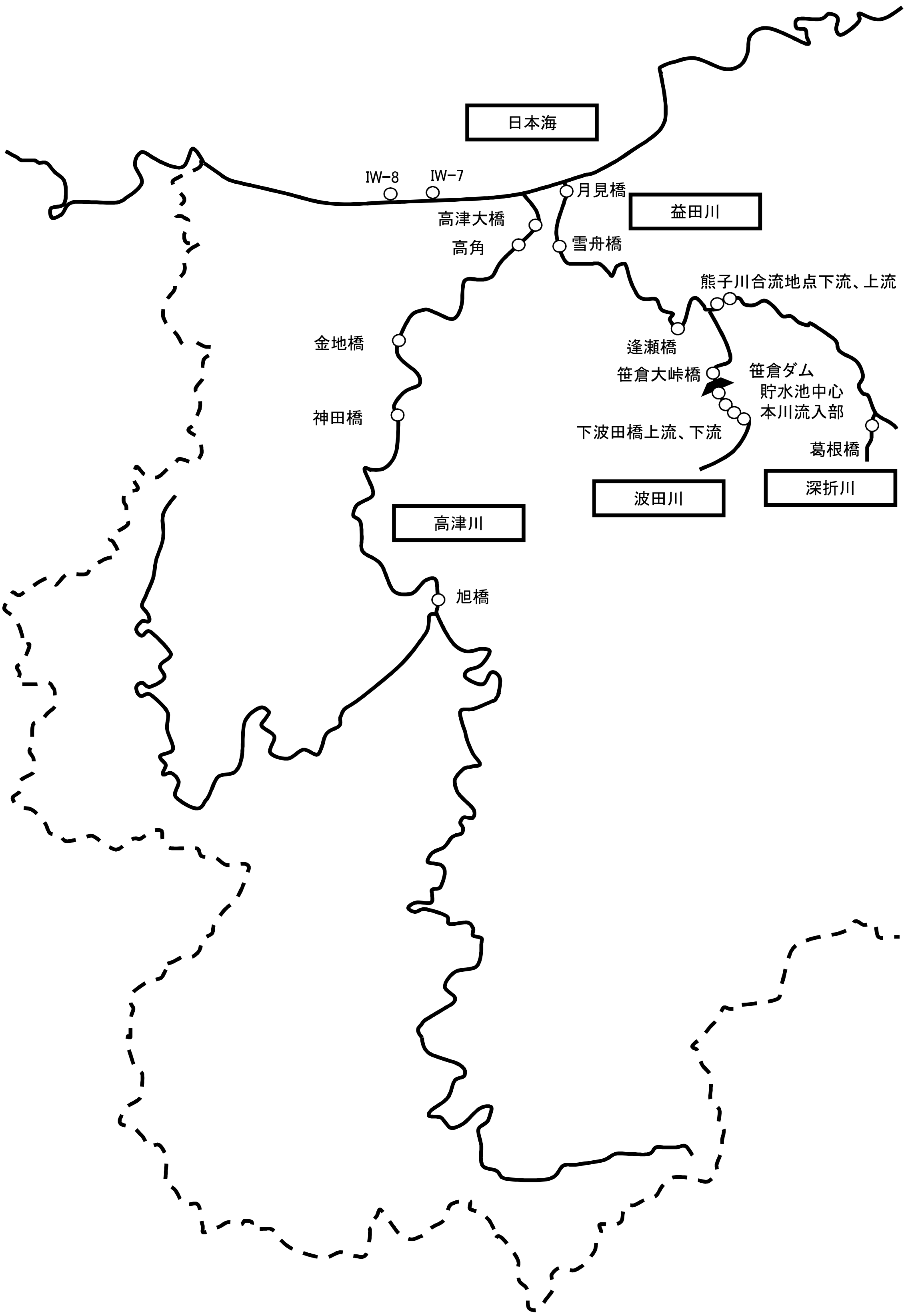
調査地点の概略図 No.5

江津・邑南地区調査地点図



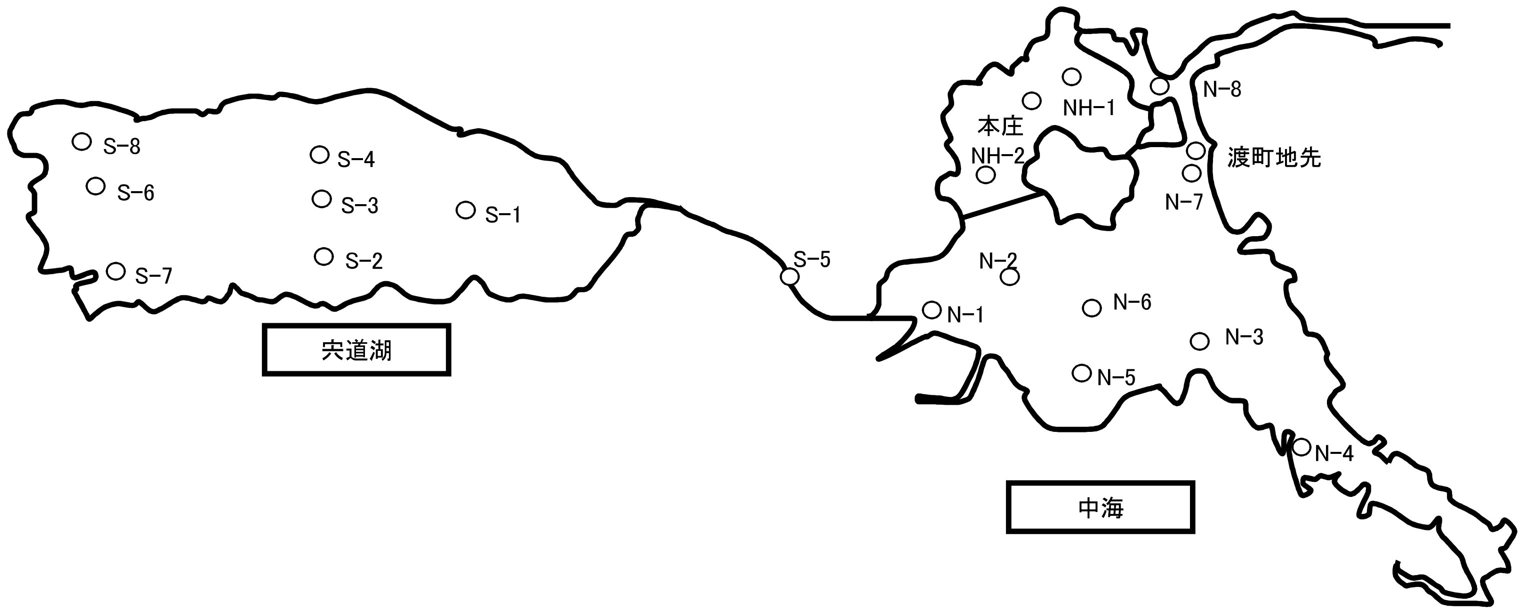
調査地点の概略図 No.6

益田地区調査地点図



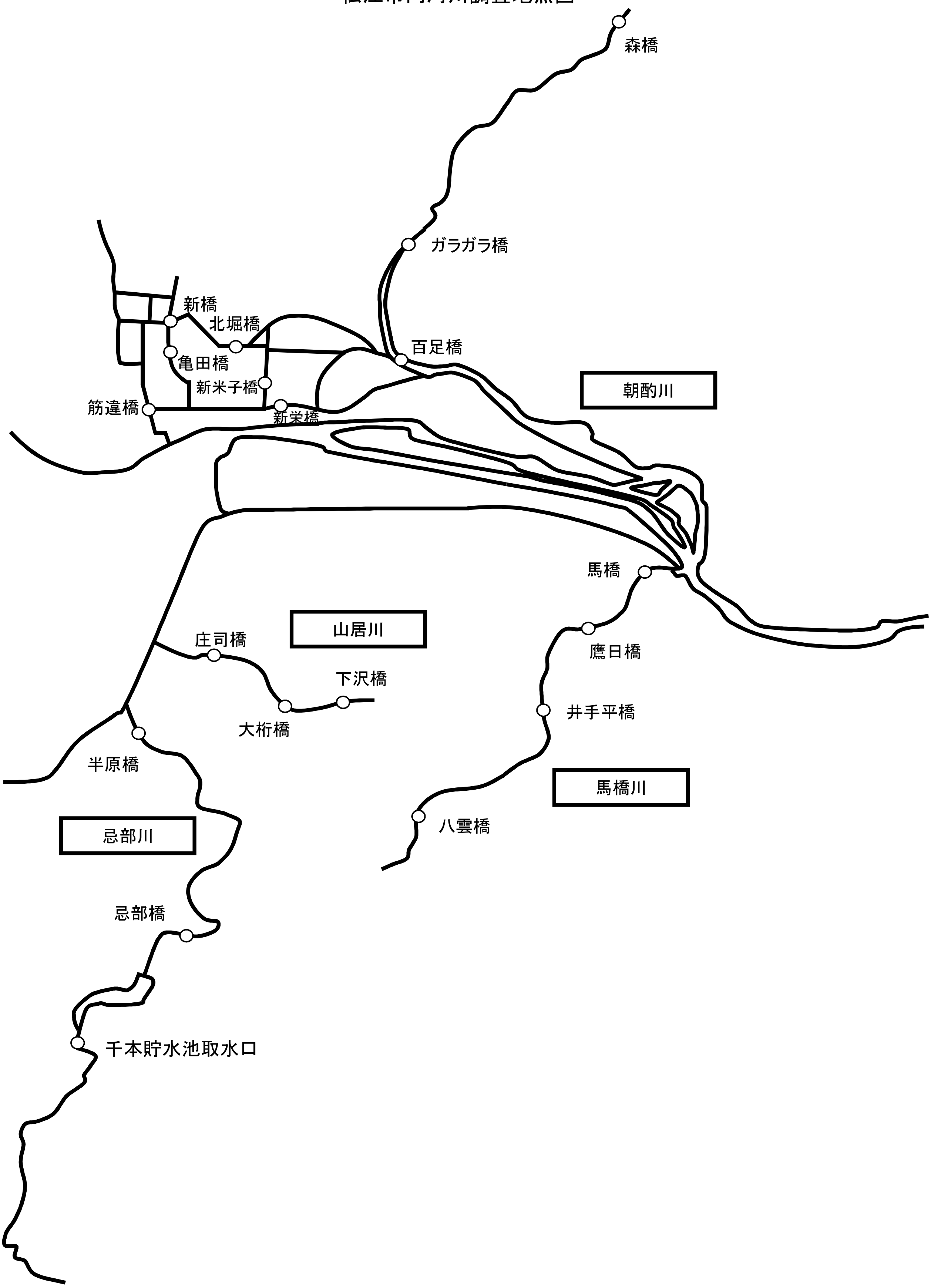
調査地点の概略図　No.7

宍道湖･中海調査地点図



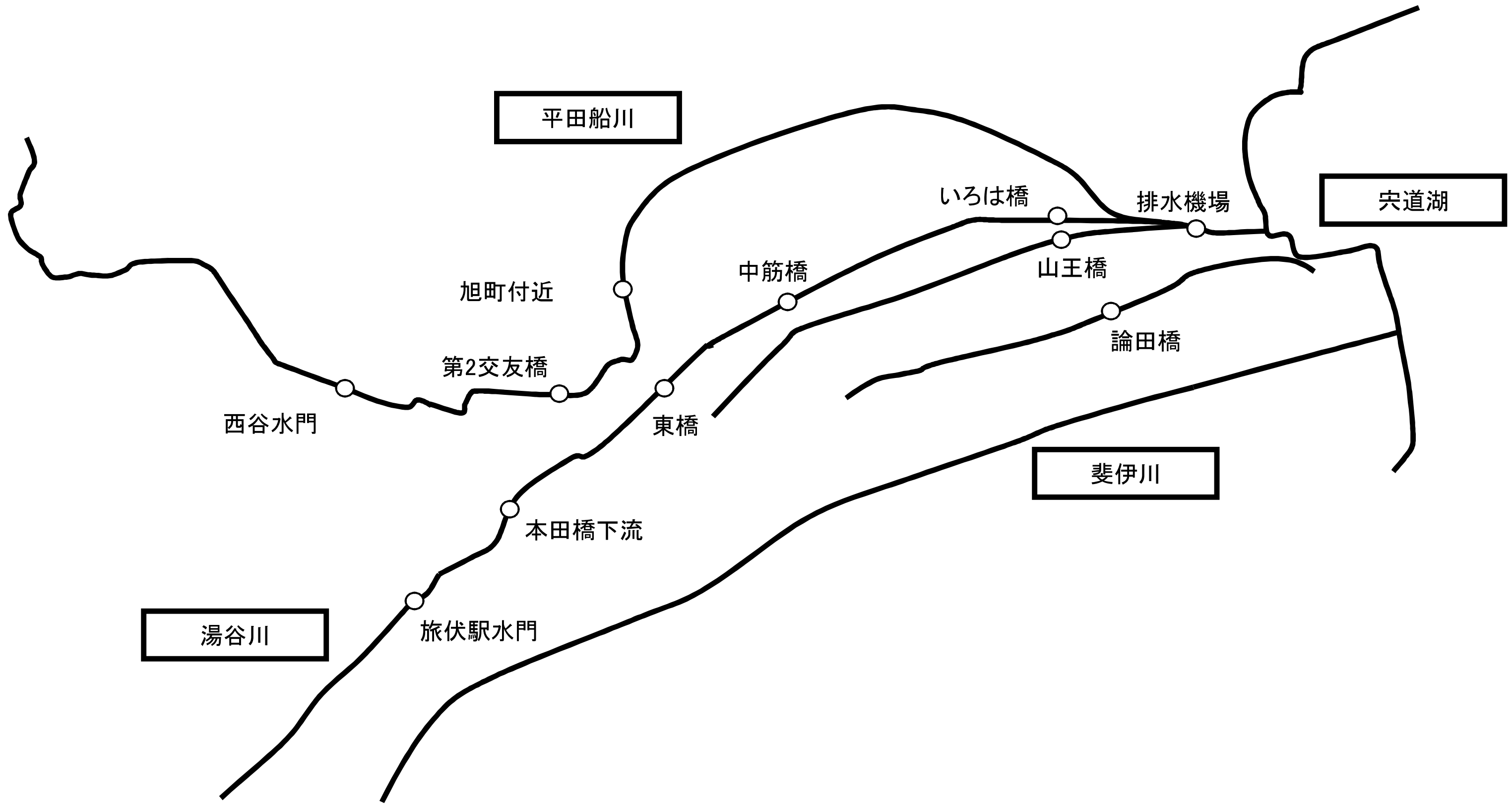
調査地点の概略図　No.8

松江市内河川調査地点図



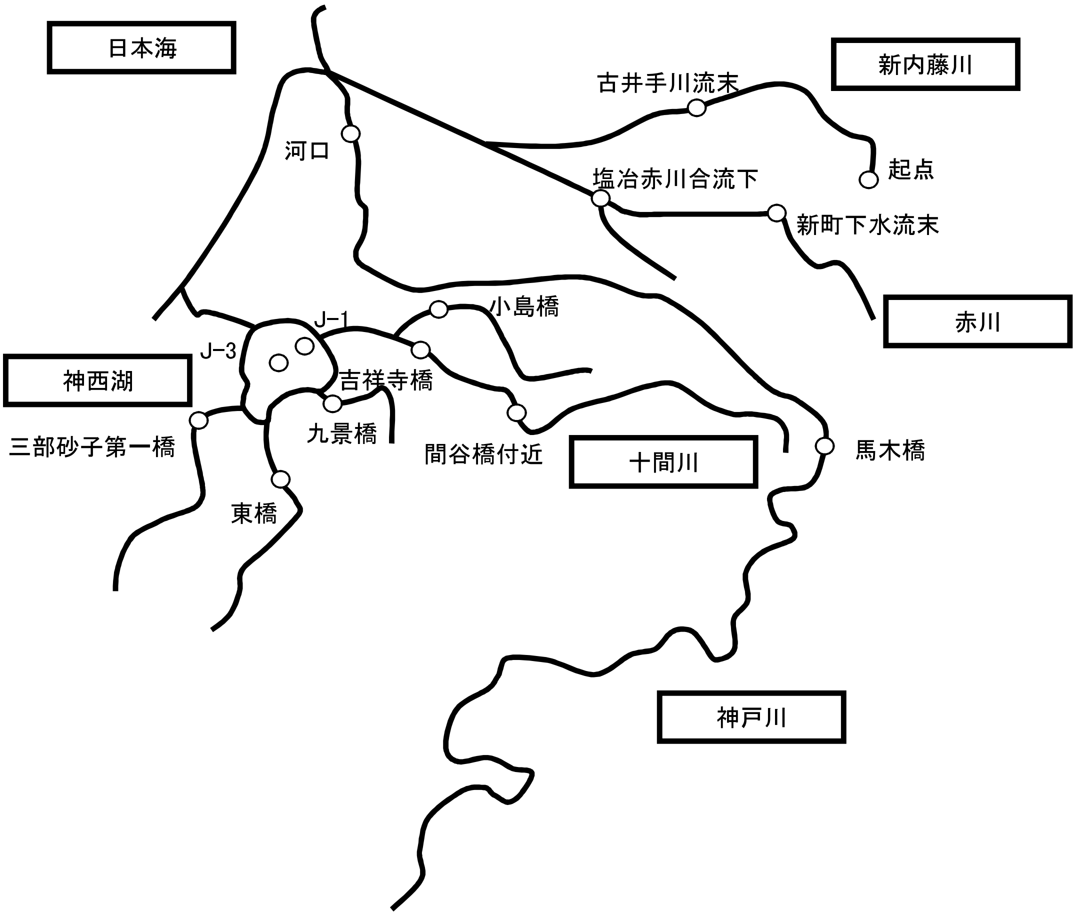
調査地点の概略図　No.9

出雲市(旧平田市)内河川調査地点図



調査地点の概略図　No.10

神西湖・出雲市内河川調査地点図



公共用水域水質測定結果水域別総括表
（健康項目等）

（掲載表一覧）

表-1　公共用水域水質測定結果水域別総括表：健康項目の環境基準適合状況（水域区分別合計）

2017年度
（島根県）

環境基準不適合地点数　健康項目

	カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀	アルキル水銀	PCB
	a／b	a／b	a／b	a／b	a／b	a／b	a／b	a／b
河 川	0 ／ 26	0 ／ 18	0 ／ 26	0 ／ 21	0 ／ 21	0 ／ 26	0 ／ 2	0 ／ 15
湖 沼	0 ／ 15	0 ／ 13	0 ／ 15	0 ／ 15	0 ／ 15	0 ／ 15	0 ／ 0	0 ／ 13
海 域	0 ／ 10	0 ／ 0	0 ／ 10	0 ／ 10	0 ／ 10	0 ／ 10	0 ／ 0	0 ／ 0
合 計	0 ／ 51	0 ／ 31	0 ／ 51	0 ／ 46	0 ／ 46	0 ／ 51	0 ／ 2	0 ／ 28

	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン
	a／b	a／b	a／b	a／b	a／b	a／b	a／b	a／b
河 川	0 ／ 15	0 ／ 19	0 ／ 15	0 ／ 15	0 ／ 15	0 ／ 19	0 ／ 15	0 ／ 19
湖 沼	0 ／ 9	0 ／ 15	0 ／ 9	0 ／ 9	0 ／ 9	0 ／ 15	0 ／ 9	0 ／ 15
海 域	0 ／ 10	0 ／ 10	0 ／ 10	0 ／ 10	0 ／ 10	0 ／ 10	0 ／ 10	0 ／ 10
合 計	0 ／ 34	0 ／ 44	0 ／ 34	0 ／ 34	0 ／ 34	0 ／ 44	0 ／ 34	0 ／ 44

	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チラウム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素
	a／b	a／b	a／b	a／b	a／b	a／b	a／b	a／b
河 川	0 ／ 19	0 ／ 15	0 ／ 15	0 ／ 15	0 ／ 15	0 ／ 15	0 ／ 15	0 ／ 13
湖 沼	0 ／ 15	0 ／ 9	0 ／ 9	0 ／ 9	0 ／ 9	0 ／ 9	0 ／ 9	0 ／ 7
海 域	0 ／ 10	0 ／ 10	0 ／ 10	0 ／ 10	0 ／ 10	0 ／ 10	0 ／ 10	0 ／ 10
合 計	0 ／ 44	0 ／ 34	0 ／ 34	0 ／ 34	0 ／ 34	0 ／ 34	0 ／ 34	0 ／ 30

	亜硝酸性窒素	ふっ素	ほう素	1,4-ジオキサン	ダイオキシン類（水質）	ダイオキシン類（底質）		
	a／b	a／b	a／b	a／b	a／b	a／b	a／b	a／b
河 川	0 ／ 19	0 ／ 15	0 ／ 15	0 ／ 15	0 ／ 0	0 ／ 0	／	／
湖 沼	0 ／ 21	0 ／ 6	2 ／ 6	0 ／ 9	0 ／ 0	0 ／ 0	／	／
海 域	0 ／ 10	0 ／ 0	0 ／ 0	0 ／ 10	0 ／ 0	0 ／ 0	／	／
合 計	0 ／ 50	0 ／ 21	2 ／ 21	0 ／ 34	0 ／ 0	0 ／ 0	0 ／ 0	0 ／ 0

（備考）　a：環境基準を超過した地点数（全シアンについては、1検体以上環境基準値を超過した地点数）　　b：調査地点数

表1－1　公共用水域水質測定結果水域別総括表：健康項目の環境基準適合状況（水域別）

水域区分	水域名	N	カドミウム		全シアン		鉛		六価クロム		砒素		総水銀		アルキル水銀		PCB		ジクロロメタン		四塩化炭素		1,2−ジクロロエタン		1,1−ジクロロエチレン		シス−1，2−ジクロロエチレン		1,1,1−トリクロロエタン		1,1,2−トリクロロエタン	
			n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	n	m
河川	斐伊川	3	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	－	－	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0
	飯梨川	1	2	0	－	－	2	0	2	0	2	0	2	0	－	－	－	－	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
	神戸川	3	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	－	－	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0
	静間川	1	2	0	－	－	2	0	2	0	2	0	2	0	－	－	－	－	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
	江の川	5	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0	－	－	5	0	3	0	5	0	3	0	3	0	3	0	5	0	3	0
	浜田川	1	2	0	－	－	2	0	2	0	2	0	2	0	－	－	－	－	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
	益田川	3	14	0	－	－	14	0	2	0	2	0	14	0	12	0	－	－	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
	深折川	1	2	0	－	－	2	0	2	0	2	0	2	0	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	波田川	3	18	0	18	0	18	0	－	－	－	－	18	0	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	高津川	5	10	0	8	0	10	0	10	0	10	0	10	0	－	－	4	0	2	0	4	0	2	0	2	0	2	0	4	0	2	0
湖沼	中海及び境水道	12	20	0	18	0	20	0	20	0	20	0	20	0	－	－	9	0	5	0	11	0	5	0	5	0	5	0	11	0	5	0
	宍道湖	8	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	－	－	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0
	神西湖	1	2	0	－	－	2	0	2	0	2	0	2	0	－	－	－	－	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
海域	美保湾	1	2	0	－	－	2	0	2	0	2	0	2	0	－	－	－	－	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
	北浦海水浴場	1	2	0	－	－	2	0	2	0	2	0	2	0	－	－	－	－	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
	古浦海水浴場	1	2	0	－	－	2	0	2	0	2	0	2	0	－	－	－	－	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
	おわし海水浴場	1	2	0	－	－	2	0	2	0	2	0	2	0	－	－	－	－	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
	江の川河口海域	1	2	0	－	－	2	0	2	0	2	0	2	0	－	－	－	－	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
	波子海水浴場	1	2	0	－	－	2	0	2	0	2	0	2	0	－	－	－	－	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
	国分海水浴場	1	2	0	－	－	2	0	2	0	2	0	2	0	－	－	－	－	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
	浜田川河口海域	1	2	0	－	－	2	0	2	0	2	0	2	0	－	－	－	－	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
	田の浦海水浴場	1	2	0	－	－	2	0	2	0	2	0	2	0	－	－	－	－	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
	持石海水浴場	1	2	0	－	－	2	0	2	0	2	0	2	0	－	－	－	－	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0

（注）　N：測定地点数、m：環境基準に適合しない検体数、n：総検体数

表1－2　公共用水域水質測定結果水域別総括表：健康項目の環境基準適合状況（水域別）

水域区分	水域名	N	トリクロロエチレン		テトラクロロエチレン		1,3-ジクロロプロペン		チウラム		シマジン		チオベンカルブ		ベンゼン		セレン		ふっ素		ほう素		硝酸及び亜硝酸性		1,4-ジオキサン		合計	
			n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	n	m	n	m
河川	斐伊川	3	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	－	－	3	0	75	0
	飯梨川	1	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	48	0
	神戸川	3	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	－	－	3	0	75	0
	静間川	1	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	48	0
	江の川	5	5	0	5	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	20	0	3	0	147	0
	浜田川	1	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	48	0
	益田川	3	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	96	0
	深折川	1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	10	0
	波田川	3	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	72	0
	高津川	5	4	0	4	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	16	0	2	0	122	0
湖沼	中海及び境水道	12	11	0	11	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	2	(1)	2	(2)	48	0	5	0	283	0
	宍道湖	8	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	96	0	4	0	196	0
	神西湖	1	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	(1)	2	0	2	0	48	0
海域	美保湾	1	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	－	－	－	－	2	0	2	0	44	0
	北浦海水浴場	1	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	－	－	－	－	2	0	2	0	44	0
	古浦海水浴場	1	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	－	－	－	－	2	0	2	0	44	0
	おわし海水浴場	1	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	－	－	－	－	2	0	2	0	44	0
	江の川河口海域	1	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	－	－	－	－	2	0	2	0	44	0
	波子海水浴場	1	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	－	－	－	－	2	0	2	0	44	0
	国分海水浴場	1	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	－	－	－	－	2	0	2	0	44	0
	浜田川河口海域	1	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	－	－	－	－	2	0	2	0	44	0
	田の浦海水浴場	1	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	－	－	－	－	2	0	2	0	44	0
	持石海水浴場	1	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	－	－	－	－	2	0	2	0	44	0

（注）　N：測定地点数、m：環境基準に適合しない検体数、n：総検体数

ふっ素及びほう素について、海水の混入による影響で環境基準を超過した可能性があると判断されることから、評価対象から除外した(検体数合計及び地点数合計には計上せず）

表-2　トリハロメタン生成能測定結果総括表

2017年度
（島根県）

トリハロメタン生成能測定結果

水 域 名	地 点 名	地点統一番号	水質 目標値	トリハロメタン生成能			クロロホルム生成能		ブロモジクロロメタン生成能		ジブロモクロロメタン生成能		ブロモホルム生成能	
				m/n	最大値	平均値	最大値	平均値	最大値	平均値	最大値	平均値	最大値	平均値
江の川	桜江大橋	32-003-02	-	-/4	0.047	0.038	0.034	0.022	0.014	0.011	0.006	0.004	<0.001	<0.001
斐伊川	神立橋	32-004-02	-	-/4	0.029	0.022	0.020	0.015	0.0091	0.0055	0.0060	0.002	<0.0001	<0.0001
高津川(1)	金地橋	32-008-02	-	-/4	0.051	0.035	0.030	0.016	0.016	0.012	0.008	0.006	0.001	0.001
合 計				-/12										

（注） 1. トリハロメタン生成能は、クロロホルム生成能、ブロモジクロロメタン生成能、ジブロモクロロメタン生成能及びブロモホルム生成能の総和である。
2. 「水質目標値」の欄は、特別措置法に基づく水質保全計画において、それが定められている場合のみ記入すること。
3. 「m/n」の欄についても同様である。ただし、m:水質目標値を超えた検体数、n:総検体数を意味する。

公共用水域水質測定結果

・生活環境項目総括表（環境基準点）

・環境基準達成状況等経年変化表

（掲載表一覧）

表1－1

公共用水域水質測定結果（河川）水域別総括表：生活環境項目の環境基準適合状況（環境基準点のみ）　2017年度

	水域名	類型	N	PH					DO					BOD					SS					大腸菌群数				
				n	m	%	最小	最大	n	m	%	最小	最大	n	m	%	最小	最大	n	m	%	最小	最大	n	m	%	最小	最大
広い流域を持つ河川	江の川	A	3	36	0	0.0	7.1	8.1	36	0	0.0	7.5	13	36	0	0.0	<0.5	0.8	36	0	0.0	<1	6	36	9	25.0	3.1E+01	7.9E+03
	斐伊川	AA	2	24	0	0.0	7.0	7.9	24	0	0.0	8.3	13	24	0	0.0	<0.5	0.9	24	0	0.0	<1	17	24	24	100.0	7.9E+01	2.2E+04
	高津川（1）	AA	2	24	0	0.0	7.0	8.2	24	0	0.0	8.5	14	24	0	0.0	<0.5	0.8	24	0	0.0	<1	3	16	8	50.0	1.3E+01	4.9E+03
	高津川（2）	A	1	12	0	0.0	7.1	8.5	12	0	0.0	8.2	13	12	0	0.0	<0.5	0.9	12	0	0.0	<1	6	12	4	33.3	3.3E+01	3.5E+04
	神戸川（1）	AA	2	24	0	0.0	7.2	7.8	24	0	0.0	7.6	13	24	2	8.3	<0.5	1.5	24	0	0.0	<1	13	8	7	87.5	2.3E+01	4.9E+03
	神戸川（2）	A	2	24	0	0.0	7.1	8.4	24	0	0.0	8.0	12	24	0	0.0	<0.5	1.6	24	0	0.0	<1	4	24	7	29.2	3.3E+01	4.9E+03
	小計		12	144	0	0.0			144	0	0.0			144	2	1.4			144	0	0.0			120	59	49.2		
都市部を流れる河川	浜田川（1）	AA	1	12	0	0.0	6.9	7.6	12	0	0.0	8.5	13	12	1	8.3	<0.5	1.3	12	0	0.0	1	2	4	4	100.0	1.1E+02	1.3E+04
	浜田川（2）	A	2	24	0	0.0	7.4	8.5	24	9	37.5	5.6	12	24	2	8.3	0.5	3.5	24	0	0.0	<1	12	8	7	87.5	3.3E+02	1.7E+05
	益田川（1）	AA	1	12	0	0.0	7.2	7.9	12	0	0.0	8.2	13	12	0	0.0	<0.5	0.9	12	0	0.0	<1	6	4	4	100.0	7.0E+01	1.3E+04
	益田川（2）	A	1	12	0	0.0	7.2	7.9	12	3	25.0	6.7	13	12	0	0.0	<0.5	1.0	12	0	0.0	<1	7	4	3	75.0	2.4E+02	2.2E+04
	益田川（3）	C	1	12	0	0.0	6.9	7.6	12	5	41.7	<0.5	11	12	7	58.3	0.5	19	12	0	0.0	1	7	4	0	0.0	1.3E+03	7.9E+04
	静間川	A	2	24	0	0.0	7.1	7.9	24	2	8.3	7.0	13	24	0	0.0	<0.5	1.4	24	0	0.0	<1	19	8	7	87.5	7.9E+02	3.1E+04
	朝酌川	B	1	6	0	0.0	7.3	7.7	6	0	0.0	8.2	12	6	0	0.0	0.5	1.9	6	0	0.0	<1	10	－	－	－	－	－
	山居川	D	1	6	0	0.0	7.0	7.5	6	0	0.0	5.0	10	6	0	0.0	<0.5	2.0	6	0	0.0	1	8	－	－	－	－	－
	馬橋川	C	1	6	0	0.0	7.4	8.2	6	0	0.0	6.3	12	6	0	0.0	0.5	2.4	6	0	0.0	4	6	－	－	－	－	－
	忌部川（1）	AA	1	6	0	0.0	7.4	7.6	6	0	0.0	8.2	12	6	0	0.0	<0.5	0.9	6	0	0.0	1	5	－	－	－	－	－
	忌部川（2）	A	1	6	0	0.0	7.5	7.8	6	0	0.0	6.1	13	6	0	0.0	<0.5	1.1	6	0	0.0	2	12	－	－	－	－	－
	平田船川（1）	A	1	12	1	8.3	7.2	8.8	12	0	0.0	9.1	13	12	0	0.0	0.7	2.0	12	0	0.0	1	17	4	3	75.0	4.5E+01	4.9E+04
	平田船川（2）	A	1	12	0	0.0	7.0	7.6	12	5	41.7	5.3	12	12	0	0.0	0.8	1.9	12	0	0.0	2	19	4	2	50.0	4.5E+01	7.9E+03
	湯谷川（1）	A	1	12	0	0.0	6.9	7.2	12	5	41.7	5.7	9.4	12	0	0.0	<0.5	1.3	12	0	0.0	<1	6	4	2	50.0	7.8E+01	1.1E+04
	湯谷川（2）	A	1	12	0	0.0	6.9	7.3	12	2	16.7	6.2	11	12	0	0.0	0.7	1.2	12	0	0.0	<1	16	4	2	50.0	4.5E+01	1.3E+04
	小計		17	174	1	0.6			174	31	17.8			174	10	5.7			174	0	0.0			48	34	70.8		
河川計			29	318	1	0.3			318	31	9.7			318	12	3.8			318	0	0.0			168	93	55.4		

（注）「N」は測定地点数、「n」は総検体数、「m」は環境基準に適合しない検体数、「%」はm/n ×100（不適合率）を示す。

単位：DO, BOD, SSは「mg/L」、大腸菌群数は「MPN/100ml」

表1－2

公共用水域水質測定結果（湖沼・海域）水域別総括表：生活環境項目の環境基準適合状況（環境基準点のみ）　　2017年度

水域名		類型	N	PH					DO					COD					SS					大腸菌群数				
				n	m	%	最小	最大	n	m	%	最小	最大	n	m	%	最小	最大	n	m	%	最小	最大	n	m	%	最小	最大
湖沼	中海及び境水道	A	9	288	11	3.8	7.5	8.8	288	115	39.9	<0.5	14	288	186	64.6	1.3	8.6	120	8	6.7	<1	29	100	3	3.0	<2.0E+00	5.4E+03
	宍道湖	A	5	132	9	6.8	7.2	9.0	132	21	15.9	1.5	13	132	131	99.2	2.9	7.7	84	37	44.0	<1	35	44	8	18.2	<2.0E+00	5.4E+04
	神西湖	B	2	36	3	8.3	7.1	8.7	36	0	0.0	5.9	13	36	15	41.7	3.0	5.9	36	2	5.6	2	17	8	0	0.0	3.3E+01	3.5E+04
	小計		16	456	23	5.0			456	136	29.8			456	332	72.8			240	47	19.6			152	11	7.2		
海域	浜田川河口海域	A	3	36	0	0.0	8.1	8.2	36	0	0.0	7.5	9.9	36	2	5.6	<0.5	2.5	18	0	0.0	<1	<1	18	0	0.0	<2.0E+00	4.5E+01
	美保湾	A	2	24	0	0.0	8.1	8.3	24	9	37.5	6.9	9.4	24	3	12.5	1.0	2.6	12	0	0.0	<1	<1	12	0	0.0	<2.0E+00	3.1E+01
	江の川河口海域	A	3	36	0	0.0	8.1	8.2	36	5	13.9	6.9	9.3	36	0	0.0	<0.5	1.9	18	0	0.0	<1	<1	18	1	5.6	<2.0E+00	1.3E+03
	北浦海水浴場	A	1	12	0	0.0	8.1	8.2	12	3	25.0	6.2	10	12	0	0.0	1.2	2.0	12	0	0.0	<1	<1	12	0	0.0	<2.0E+00	3.3E+01
	古浦海水浴場	A	1	12	0	0.0	8.1	8.2	12	4	33.3	6.5	10	12	0	0.0	0.5	2.0	12	0	0.0	<1	<1	12	0	0.0	<2.0E+00	4.9E+01
	おわし海水浴場	A	1	12	2	16.7	8.2	8.4	12	0	0.0	7.6	14	12	1	8.3	0.8	2.2	12	0	0.0	<1	<1	12	0	0.0	<2.0E+00	1.7E+01
	波子海水浴場	A	1	12	0	0.0	8.1	8.2	12	4	33.3	6.8	11	12	0	0.0	0.5	2.0	12	0	0.0	<1	<1	12	0	0.0	<2.0E+00	1.3E+01
	国分海水浴場	A	1	12	0	0.0	8.1	8.2	12	3	25.0	6.6	9.2	12	0	0.0	0.7	1.8	12	0	0.0	<1	<1	12	0	0.0	<2.0E+00	1.3E+02
	田の浦海水浴場	A	1	12	0	0.0	8.1	8.2	12	1	8.3	6.9	9.7	12	0	0.0	0.6	1.9	12	0	0.0	<1	<1	12	0	0.0	<2.0E+00	5.0E+00
	持石海水浴場	A	1	12	1	8.3	8.2	8.4	12	1	8.3	7.3	13	12	0	0.0	0.7	1.9	12	0	0.0	<1	<1	12	0	0.0	<2.0E+00	7.9E+01
	小計		15	180	3	1.7			180	30	16.7			180	6	3.3			132	0	0.0			132	1	0.8		
合計			31	636	26	4.1			636	166	26.1			636	338	53.1			372	47	12.6			284	12	4.2		

（注） 「N」は測定地点数、「n」は総検体数、「m」は環境基準に適合しない検体数、「%」はm/n ×100（不適合率）を示す。

単位：DO, BOD, SSは「mg/L」、大腸菌群数は「MPN/100ml」

表2

水域別総括表：T-N・T-Pの環境基準適合状況（環境基準点のみ）（湖沼）

水　域　名		類型	N	T-N			T-P		
				m/n	%	最小～最大	m/n	%	最小～最大
湖沼	中海及び境水道	Ⅲ	9	37/108	34.3	0.21～0.99	79/108	73.1	0.017～0.10
	宍道湖	Ⅲ	5	41/60	68.3	0.25～0.77	48/60	80.0	0.023～0.095
	神西湖	Ⅳ	2	20/24	83.3	0.46～1.2	21/24	87.5	0.038～0.22
	計		16	98/192	51.0		148/192	77.1	

（注）１ 「N」は環境基準点数
　　　２ 「n」は表層の総検体数、「m」は環境基準に適合しない検体数
　　　３ 「%」はm/n×１００（不適合率）を示す。
　　　４ 単位：mg/l

表3－1 水域別BODの環境基準達成状況(河川)

環境基準類型あてはめ水域及び環境基準点名		類型(mg/l)	達成期間	指定年度	達成状況											平成29年度75%値
					H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	
江の川	川本大橋	A(2)	イ	S47	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.7
	桜江大橋															0.7
	江川橋															0.6
斐伊川	里熊大橋	AA(1)	ロ	S48	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.6
	神立橋															0.6
高津川	旭橋	AA(1)	ロ	S49	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.5
	金地橋															0.6
	高津大橋	A(2)	ロ	S49	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.6
神戸川	野土橋	AA(1)	ロ	S50	○	○	○	○	○	×	×	×	○	○	○	0.9
	上乙立橋															0.9
	馬木橋	A(2)	ロ	S50	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.8
	河口															0.8
浜田川	河内大橋	AA(1)	イ	S47	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.6
	亀山橋	A(2)	ロ	S47	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.2
	河口															0.9
益田川	逢瀬橋	AA(1)	ロ	S49	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.6
	雪舟橋	A(2)	ロ	S49	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.8
	月見橋	C(5)	ロ	S49	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	7.8
静間川	川合橋	A(2)	ロ	S51	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.5
	正原橋															1.0
朝酌川	ガラガラ橋	B(3)	ロ	H6	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	2.6
山居川	庄司橋	D(8)	ハ	H6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.7
馬橋川	馬橋	C(5)	イ	H6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.7
忌部川	千本貯水池取水口	AA(1)	イ	H6	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○	○	0.6
	半原橋	A(2)	ロ	H6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.0
平田船川	西谷水門	A(2)	イ	H6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.7
	旭町付近	A(2)	ハ	H6	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	1.3
湯谷川	旅伏駅水門	A(2)	ロ	H6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.0
	東橋	A(2)	ハ	H6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.8

注) (1) 数値はBOD(生物化学的酸素要求量)の日間平均値の年間の75%値であり、単位はmg/lである。

(2) 「75%値」とは、年間のn個の日間平均値を水質のよいものから並べた時、0.75×n 番目にくる数値。0.75×n が整数でない場合は、その数を超える最小の整数(小数点以下を切り上げた整数)番目の数値。

(3) 「環境基準達成水域」とは、BODについては、環境基準点において年間を通じた日間平均値の全データのうち75%以上のデータ(75%値)が環境基準値を満足している場合をいう。なお、1水域において複数の環境基準点を有する場合は、全ての環境基準点において環境基準に適合している場合をいう。

(4) ○は環境基準達成水域、×は環境基準未達成水域を示す。

(5) 達成期間のイは直ちに達成すること。ロは5年以内に可及的速やかに達成すること。ハは5年を超える期間で可及的速やかに達成すること。

表３－２ 水域別CODの環境基準達成状況（湖沼・海域）

環境基準類型あてはめ水域及び環境基準点名		類型 (mg/l)	達成期間	指定年度	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	平成29年度 75%値
中　海	N－1	A(3)	ロ	S47	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	4.2
	N－2															3.8
	N－3															4.0
	N－4															4.3
	N－5															4.2
	N－6（湖心）															3.5
	N－7															3.0
	NH－1															3.6
	NH－2															3.7
参考 鳥取県	T－1															2.8
	T－2															4.7
	T－3															4.9
宍 道 湖	S－1	A(3)	ロ	S48	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	4.7
	S－2															4.9
	S－3（湖心）															4.6
	S－4															4.8
	S－5															4.2
神 西 湖	J－1	B(5)	ニ	H5	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	5.0
	J－3（湖心）															5.7
浜田川河口海域	H－1	A(2)	ロ	S47	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.4
	H－2															1.5
	H－3															1.8
美 保 湾	M－1	A(2)	ロ	S47	○	○	○	×	○	○	×	○	○	○	×	1.9
	M－2															2.1
江の川河口海域	G－1	A(2)	ロ	S50	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	1.6
	G－2															1.7
	G－3															1.6
北浦海水浴場	IZ－2	A(2)	イ	S54	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	1.7
古浦海水浴場	IZ－3	A(2)	イ	S54	○	○	○	×	×	×	×	○	○	○	○	2.0
おわし海水浴場	IZ－5	A(2)	イ	S54	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.9
波子海水浴場	IW－1	A(2)	イ	S54	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.5
国分海水浴場	IW－3	A(2)	イ	S54	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.7
田の浦海水浴場	IW－5	A(2)	イ	S54	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.5
持石海水浴場	IW－7	A(2)	イ	S54	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.8

注）
(1) 数値はCOD（化学的酸素要求量）の全層平均日間平均値の年間の75%値であり、単位はmg/lである。
(2) 「75%値」とは、年間のn個の日間平均値を水質のよいものから並べた時、0.75×n 番目にくる数値。0.75×n が整数でない場合は、その数を超える最小の整数（小数点以下を切り上げた整数）番目の数値。
(3) 「環境基準達成水域」とは、CODについては、環境基準点において年間を通じた日間平均値の全ﾃﾞｰﾀのうち75%以上のﾃﾞｰﾀ（75%値）が環境基準値を満足している場合をいう。なお、1水域において複数の環境基準点を有する場合は、全ての環境基準点において環境基準に適合している場合をいう。
(4) ○は環境基準達成水域、×は環境基準未達成水域を示す。
(5) 達成期間のイは直ちに達成すること。ロは5年以内に可及的速やかに達成すること。ニは段階的に暫定目標を達成しつつ、環境基準の可及的速やかな達成に努めること。
(6) 中海の鳥取県域のT－1、T－2、T－3の結果は、鳥取県の測定結果による。

表4－1　地点別BODの環境基準適合状況(河川)

環境基準類型あてはめ水域及び環境基準点名		類型(mg/l)	達成期間	指定年度	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	平成29年度75%値
江の川	川本大橋	A(2)	イ	S47	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.7
	桜江大橋				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.7
	江川橋				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.6
斐伊川	里熊大橋	AA(1)	ロ	S48	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.6
	神立橋				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.6
高津川	旭橋	AA(1)	ロ	S49	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.5
	金地橋				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.6
	高津大橋	A(2)	ロ	S49	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.6
神戸川	野土橋	AA(1)	ロ	S50	○	○	○	○	○	×	×	×	○	○	○	0.9
	上乙立橋				○	○	○	○	○	×	○	×	○	○	○	0.9
	馬木橋	A(2)	ロ	S50	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.8
	河口				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.8
浜田川	河内大橋	AA(1)	イ	S47	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.6
	亀山橋	A(2)	ロ	S47	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.2
	河口				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.9
益田川	逢瀬橋	AA(1)	ロ	S49	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.6
	雪舟橋	A(2)	ロ	S49	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.8
	月見橋	C(5)	ロ	S49	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	7.8
静間川	川合橋	A(2)	ロ	S51	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.5
	正原橋				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.0
朝酌川	ガラガラ橋	B(3)	ロ	H6	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	2.6
山居川	庄司橋	D(8)	ハ	H6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.7
馬橋川	馬橋	C(5)	イ	H6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.7
忌部川	千本貯水池取水口	AA(1)	イ	H6	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○	○	0.6
	半原橋	A(2)	ロ	H6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.0
平田船川	西谷水門	A(2)	イ	H6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.7
	旭町付近	A(2)	ハ	H6	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	1.3
湯谷川	旅伏駅水門	A(2)	ロ	H6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.0
	東橋	A(2)	ハ	H6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	0.8

注)　(1)　数値はBOD(生物化学的酸素要求量)の日間平均値の年間の75%値であり、単位はmg/lである。

(2)　環境基準に適合しているか否かは、環境基準点における75%値(年間のn個の日間平均値を水質のよいものから並べた時、0.75×n番目にくる数値。0.75×nが整数でない場合は、その数を超える最小の整数(小数点以下を切り上げた整数)番目の数値。)で判断する。

(3)　達成期間のイは直ちに達成すること。ロは5年以内に可及的速やかに達成すること。ハは5年を超える期間で可及的速やかに達成すること。

(4)　○は環境基準適合地点、×は環境基準不適合地点である。

表4－2 地点別CODの環境基準適合状況（湖沼・海域）

環境基準類型あてはめ水域及び環境基準点名			類型 (mg/l)	達成期間	指定年度	適合状況 H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	平成29年度 75%値
中　海		N－1	A(3)	ロ	S47	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	4.2
		N－2				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	3.8
		N－3				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	4.0
		N－4				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	4.3
		N－5				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	4.2
		N－6（湖心）				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	3.5
		N－7				×	×	×	×	×	○	×	×	○	○	○	3.0
		NH－1				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	3.6
		NH－2				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	3.7
	参考 鳥取県	T－1				×	×	○	○	×	○	○	○	×	○	○	2.8
		T－2				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	4.7
		T－3				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	4.9
宍 道 湖		S－1	A(3)	ロ	S48	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	4.7
		S－2				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	4.9
		S－3（湖心）				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	4.6
		S－4				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	4.8
		S－5				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	4.2
神 西 湖		J－1	B(5)	ニ	H5	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○	5.0
		J－3（湖心）				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	5.7
浜田川河口海域		H－1	A(2)	ロ	S47	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.4
		H－2				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.5
		H－3				×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.8
美 保 湾		M－1	A(2)	ロ	S47	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.9
		M－2				○	○	○	×	○	○	×	○	○	○	×	2.1
江の川河口海域		G－1	A(2)	ロ	S50	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.6
		G－2				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.7
		G－3				○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	1.6
北浦海水浴場		IZ－2	A(2)	イ	S54	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	1.7
古浦海水浴場		IZ－3	A(2)	イ	S54	○	○	○	×	×	×	×	○	○	○	○	2.0
おわし海水浴場		IZ－5	A(2)	イ	S54	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.9
波子海水浴場		IW－1	A(2)	イ	S54	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.5
国分海水浴場		IW－3	A(2)	イ	S54	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.7
田の浦海水浴場		IW－5	A(2)	イ	S54	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.5
持石海水浴場		IW－7	A(2)	イ	S54	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1.8

注）　(1)　数値はCOD（化学的酸素要求量）の全層平均日間平均値の年間の75%値であり、単位はmg/lである。

(2)　環境基準に適合しているか否かは、環境基準点における75%値（年間のn個の日間平均値を水質のよいものから並べた時、0.75×n 番目にくる数値。0.75×n が整数でない場合は、その数を超える最小の整数（小数点以下を切り上げた整数）番目の数値。）で判断する。

(3)　達成期間のイは直ちに達成すること。ロは5年以内に可及的速やかに達成すること。ニは段階的に暫定目標を達成しつつ、環境基準の可及的速やかな達成に努めること。

(4)　○は環境基準適合地点、×は環境基準不適合地点である。

(5)　中海の鳥取県域のT－1、T－2、T－3の結果は、鳥取県の測定結果による。

表5－1 環境基準点におけるBOD75%値の経年変化(河川)

測定地点		環境基準	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	過去5ヶ年間の平均値	H29
江の川	川本大橋	2	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7
	桜江大橋		0.5	0.6	0.8	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	0.8	0.7	0.6	0.7
	江川橋		<0.5	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	<0.5	0.8	0.6	0.7	0.6	0.6
斐伊川	里熊大橋	1	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.5	0.6	0.6
	神立橋		0.6	<0.5	0.6	0.8	<0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6
高津川	旭橋	1	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5
	金地橋		<0.5	0.5	0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	0.5	0.5	0.7	0.5	0.6
	高津大橋	2	0.5	0.7	0.7	0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6
神戸川	野土橋	1	0.6	0.8	1.0	1.0	0.8	1.2	1.2	1.2	1.0	1.0	1.1	0.9
	上乙立橋		<0.5	0.5	0.9	0.9	0.7	1.1	0.9	1.1	0.8	0.8	0.9	0.9
	馬木橋	2	0.6	0.7	0.8	0.7	0.5	0.7	0.6	0.6	0.7	0.8	0.7	0.8
	河口		1.0	0.8	1.0	0.9	0.6	1.1	0.6	0.8	1.0	0.9	0.9	0.8
浜田川	河内大橋	1	0.6	0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.5	0.6	<0.5	0.5	0.6	0.5	0.6
	亀山橋	2	1.2	0.9	0.8	1.5	1.1	1.6	1.6	1.3	1.0	1.1	1.3	1.2
	河口		0.8	0.7	0.6	1.2	1.2	1.0	0.8	0.7	1.0	0.8	0.9	0.9
益田川	逢瀬橋	1	<0.5	0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.5	0.5	0.5	0.6
	雪舟橋	2	0.5	0.8	0.5	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6	0.6	0.7	0.6	0.8
	月見橋	5	7.6	7.9	6.5	7.4	6.0	9.0	5.7	5.1	8.2	5.2	6.6	7.8
静間川	川合橋	2	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.8	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.5
	正原橋		0.8	0.6	0.8	1.0	0.8	1.2	0.9	1.0	0.9	0.8	1.0	1.0
朝酌川	ガラガラ橋	3	1.8	2.4	2.2	2.8	1.4	3.1	2.3	2.6	2.3	2.5	2.6	2.6
山居川	庄司橋	8	2.6	3.0	1.4	2.0	2.0	2.3	1.5	1.5	1.4	1.8	1.7	1.7
馬橋川	馬橋	5	1.4	1.5	1.2	1.6	1.1	1.5	1.2	1.2	2.7	1.5	1.6	1.7
忌部川	千本貯水池取水口	1	2.0	1.7	1.5	1.5	1.3	1.5	1.3	1.2	1.0	0.8	1.2	0.6
	半原橋	2	1.6	1.2	0.9	0.9	0.6	1.5	0.8	1.0	1.1	1.0	1.1	1.0
平田船川	西谷水門	2	1.2	1.4	1.6	1.2	1.2	1.8	1.7	1.5	1.4	1.7	1.6	1.7
	旭町付近	2	2.0	1.9	1.7	1.3	1.2	2.4	1.8	1.6	1.4	2.0	1.8	1.3
湯谷川	旅伏駅水門	2	1.2	1.1	1.2	0.8	1.0	1.5	1.1	1.3	1.3	1.5	1.3	1.0
	東橋	2	1.4	1.2	1.2	1.0	1.0	1.5	1.2	1.2	1.2	1.4	1.3	0.8

注) (1) 数値はBOD(生物化学的酸素要求量)の日間平均値の年間の75%値であり、単位はmg/lである。

表5－2　環境基準点におけるCOD75%値の経年変化(湖沼・海域)

測定地点		環境基準	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	過去5ヶ年間の平均値	H29
中　海	N－1	3	*5.6*	5.8	5.2	4.9	4.1	4.6	4.6	3.7	4.1	4.1	4.2	4.2
	N－2		5.3	5.3	5.0	4.4	4.2	4.1	4.4	3.7	4.1	4.0	4.1	3.8
	N－3		4.9	4.7	4.8	4.2	3.2	4.1	4.4	3.7	3.8	3.8	4.0	4.0
	N－4		5.3	4.9	5.0	4.5	3.5	4.3	4.4	4.1	4.1	4.0	4.2	4.3
	N－5		5.0	5.0	4.7	4.5	4.3	4.8	4.9	4.0	4.1	4.0	4.4	4.2
	N－6(湖心)		4.5	4.6	4.3	4.2	3.4	3.7	4.5	3.4	3.8	3.7	3.8	3.5
	N－7		4.5	4.1	4.2	3.9	3.2	3.0	3.7	3.2	2.9	2.6	3.1	3.0
	NH－1		5.0	5.0	4.4	4.1	3.4	3.8	3.8	3.7	4.0	4.0	3.9	3.6
	NH－2		5.0	4.6	4.4	4.2	3.5	3.9	4.6	4.1	4.0	4.2	4.2	3.7
	[9地点平均値]		5.0	4.9	4.7	4.3	3.6	3.9	4.4	3.7	3.9	3.8	3.9	3.8
参考 鳥取県	T-1(境水道中央)	3	3.3	3.1	3.0	2.7	3.2	3.0	3.0	2.8	3.1	2.6	2.9	2.8
	T-2(葭津地先)		4.7	4.2	4.1	3.8	4.1	4.2	4.6	4.0	4.4	4.3	4.3	4.7
	T-3(米子湾中央)		*5.2*	*6.0*	*5.9*	*5.3*	*5.4*	*5.4*	*5.6*	*5.0*	*5.2*	*4.9*	5.2	*4.9*
	[最高地点値]		5.6	6.0	5.9	5.3	5.4	5.4	5.6	5.0	5.2	4.9	5.2	4.9
宍 道 湖	S－1	3	6.1	*6.1*	*5.5*	5.8	5.3	5.5	5.0	4.3	*4.7*	4.7	4.8	4.7
	S－2		*6.2*	5.4	5.3	5.8	*6.1*	5.7	*5.7*	4.8	4.4	4.8	5.1	*4.9*
	S－3(湖心)		6.0	5.7	5.3	5.6	5.7	*6.5*	5.1	4.1	*4.7*	5.0	5.1	4.6
	S－4		6.1	5.7	5.0	*5.9*	5.5	5.7	5.6	*4.9*	*4.7*	5.0	5.2	4.8
	S－5		5.2	4.8	4.5	4.8	4.7	4.9	4.6	4.2	4.3	4.9	4.6	4.2
	[5地点平均値]		5.9	5.5	5.1	5.6	5.5	5.7	5.2	4.5	4.6	4.9	5.0	4.6
	[最高地点値]		6.2	6.1	5.5	5.9	6.1	6.5	5.7	4.9	4.7	5.0	5.4	4.9
神 西 湖	J－1	5	5.6	5.4	5.6	5.7	6.0	*5.3*	5.7	6.3	5.6	5.0	5.6	5.0
	J－3(湖心)		*6.7*	*7.0*	*6.3*	*6.9*	*6.0*	*6.1*	*7.1*	*6.6*	*6.1*	*5.3*	6.2	*5.7*
	[2地点平均値]		6.2	6.2	6.0	6.3	6.0	5.7	6.4	6.5	5.9	5.1	5.9	5.4
	[最高地点値]		6.7	7.0	6.3	6.9	6.0	6.1	7.1	6.6	6.1	5.3	6.2	5.7
浜田川河口海域	H－1	2	1.9	1.7	1.7	1.6	1.8	1.7	1.3	1.3	1.7	1.8	1.6	1.4
	H－2		1.8	1.7	1.4	1.5	1.3	1.3	1.2	1.1	1.6	1.7	1.4	1.5
	H－3		2.1	1.6	1.7	1.4	1.6	1.8	1.2	1.2	1.8	1.5	1.5	1.8
美 保 湾	M－1	2	1.5	1.7	1.9	1.9	1.3	1.7	1.8	1.6	1.8	1.8	1.7	1.9
	M－2		2.0	1.8	2.0	2.1	1.7	1.9	2.1	1.8	1.9	1.8	1.9	2.1
江の川河口海域	G－1	2	1.6	2.0	1.7	1.7	1.7	1.9	1.4	1.3	1.9	1.6	1.6	1.6
	G－2		1.5	1.9	1.7	1.6	1.4	1.6	1.3	1.3	2.0	1.6	1.6	1.7
	G－3		2.0	1.6	1.7	1.8	1.4	1.8	2.1	1.9	1.6	1.6	1.8	1.6
北浦海水浴場	IZ－2	2	1.7	2.0	1.9	1.9	1.4	2.5	1.6	1.1	1.7	1.6	1.7	1.7
古浦海水浴場	IZ－3	2	1.9	1.8	1.8	2.1	2.8	2.5	2.1	1.4	1.8	1.8	1.9	2.0
おわし海水浴場	IZ－5	2	1.8	1.7	1.8	1.8	1.6	1.6	1.6	1.4	1.8	1.6	1.6	1.9
波子海水浴場	IW－1	2	1.8	1.9	1.8	1.3	1.4	1.6	1.4	1.2	1.8	1.6	1.5	1.5
国分海水浴場	IW－3	2	1.7	1.9	1.9	1.8	1.8	1.7	1.4	1.2	1.8	1.6	1.5	1.7
田の浦海水浴場	IW－5	2	1.7	1.8	1.6	1.7	1.4	1.6	1.3	1.4	2.0	1.7	1.6	1.5
持石海水浴場	IW－7	2	1.8	1.7	1.7	1.8	1.6	1.5	1.4	1.3	1.9	1.6	1.5	1.8

注)　(1)　数値はCOD(化学的酸素要求量)の全層平均日間平均値の年間の75%値であり、単位はmg/lである。

(2)　最高地点値は鳥取県の環境基準点(T-1～3)を含め、最も数値の高い地点の値(斜字体の数値)。

(3)　中海の鳥取県域のT-1、T-2、T-3の結果は、鳥取県の測定結果による。

	水質保全計画等のCOD目標値(mg/l)						備　考
目標年度	平成5年度	平成10年度	平成15年度	平成20年度	平成25年度	平成30年度	
中　海	—	5.5	5.4	4.6	5.1	5.1	中海湖沼水質保全計画
宍　道　湖	—	4.1	4.1	4.5	4.6	4.6	宍道湖湖沼水質保全計画

表6－1 環境基準点におけるBOD年間平均値の経年変化（河川）

測定地点	年度	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	過去5ヶ年間の平均値	H29
江の川	川本大橋	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6
	桜江大橋	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6
	江 川 橋	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6
斐伊川	里熊大橋	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
	神 立 橋	0.7	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6
高津川	旭 橋	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	金 地 橋	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5
	高津大橋	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
神戸川	野 土 橋	0.6	0.7	0.8	0.9	0.7	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	0.8
	上乙立橋	0.5	0.6	0.8	0.8	0.7	0.9	0.8	0.9	0.7	0.8	0.8	0.7
	馬 木 橋	0.6	0.6	0.8	0.7	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7
	河 口	1.0	1.0	0.9	0.8	0.7	0.9	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
浜田川	河内大橋	1.2	0.6	<0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6
	亀 山 橋	1.1	0.8	0.7	1.2	1.5	1.3	1.4	1.1	0.9	1.0	1.1	1.3
	河 口	1.0	0.7	0.6	1.0	1.0	1.0	0.8	0.7	0.9	0.7	0.8	0.9
益田川	逢 瀬 橋	0.5	0.6	0.5	0.9	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6
	雪 舟 橋	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7
	月 見 橋	6.1	6.8	6.4	5.7	5.6	6.2	4.9	4.1	6.4	4.7	5.3	6.6
静間川	川 合 橋	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.7	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6
	正 原 橋	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	0.9	0.8	0.7	1.1	0.8	0.9	0.9
朝酌川	ガラガラ橋	1.9	1.8	1.5	1.7	1.0	2.7	1.3	1.7	1.7	2.0	1.9	1.5
山居川	庄 司 橋	2.2	2.6	1.2	1.3	1.4	2.0	1.2	1.2	1.1	1.5	1.4	1.1
馬橋川	馬 橋	1.3	1.4	1.1	1.4	0.8	1.3	1.4	1.0	3.3	1.1	1.6	1.3
忌部川	千本貯水池取水口	1.8	1.5	1.3	1.3	1.1	1.3	1.0	1.1	0.9	0.6	1.0	0.6
	半 原 橋	1.3	1.1	0.9	0.8	0.6	1.3	0.7	0.9	0.8	0.8	0.9	0.7
平田船川	西谷水門	1.1	1.3	1.3	0.9	1.1	1.5	1.4	1.3	1.3	1.5	1.4	1.3
	旭町付近	1.7	1.9	1.6	1.3	1.1	1.9	1.4	1.4	1.3	1.7	1.5	1.2
湯谷川	旅伏駅水門	1.0	0.9	1.1	0.8	0.9	1.3	1.0	1.1	1.0	1.3	1.1	0.9
	東 橋	1.2	1.2	1.1	0.9	1.0	1.5	1.1	1.0	1.0	1.4	1.2	0.8

注） (1) 数値はBOD（生物化学的酸素要求量）の日間平均値の年間平均値であり、単位はmg/lである。

表6－2　環境基準点におけるCOD年間平均値の経年変化（湖沼・海域）

測定地点 ＼ 年度			H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	過去5ヶ年間の平均値	H29
中　海		N－1	5.0	5.2	4.7	4.6	3.8	4.0	4.3	3.5	3.9	3.9	3.9	3.6
		N－2	4.9	4.9	4.6	4.2	3.7	3.9	4.3	3.3	3.9	3.8	3.8	3.5
		N－3	4.5	4.4	4.5	3.9	3.0	3.5	3.9	3.2	3.7	3.3	3.5	3.5
		N－4	5.2	4.5	4.5	4.0	3.2	3.7	4.1	3.8	3.8	4.2	3.9	3.8
		N－5	4.7	4.7	4.4	4.1	3.8	4.0	4.6	3.5	3.9	3.8	4.0	3.5
		N－6（湖心）	4.4	4.3	4.1	3.8	3.0	3.4	3.9	3.1	3.5	3.4	3.5	3.2
		N－7	4.1	4.0	3.7	3.5	3.1	2.8	3.5	2.8	2.7	2.6	2.9	2.7
		NH－1	4.6	4.5	3.8	3.6	3.0	3.5	3.8	3.2	3.8	3.6	3.6	3.3
		NH－2	4.6	4.3	4.0	3.8	3.1	3.6	4.2	3.4	3.8	3.8	3.8	3.4
		[9地点平均値]	4.7	4.5	4.3	3.9	3.3	3.6	4.1	3.3	3.7	3.6	3.7	3.4
	参考 鳥取県	T-1(境水道中央)	2.7	2.7	2.4	2.4	2.6	2.5	2.6	2.5	2.6	2.6	2.6	2.4
		T-2(葭津地先)	4.0	4.0	3.5	3.3	3.6	3.4	4.0	3.5	4.0	3.9	3.8	4.3
		T-3(米子湾中央)	4.9	5.3	4.7	4.9	4.8	4.5	5.3	4.5	4.8	5.0	4.8	4.2
宍 道 湖		S－1	5.7	5.8	5.1	5.4	5.1	5.2	4.8	4.1	4.3	4.3	4.5	4.4
		S－2	5.7	5.3	4.9	5.3	5.6	5.5	5.2	4.5	4.4	4.4	4.8	4.6
		S－3（湖心）	5.6	5.5	5.0	5.2	5.0	5.7	4.7	3.9	4.3	4.3	4.6	4.2
		S－4	5.7	5.6	4.9	5.2	5.2	5.5	5.2	4.5	4.5	4.5	4.8	4.5
		S－5	4.5	4.6	4.2	4.6	4.4	4.4	4.4	3.7	4.0	4.5	4.2	4.2
		[5地点平均値]	5.4	5.4	4.8	5.1	5.1	5.3	4.9	4.1	4.3	4.4	4.6	4.4
神 西 湖		J－1	5.3	5.3	5.0	5.6	5.1	4.8	5.0	5.1	4.9	4.5	4.9	4.5
		J－3（湖心）	6.1	6.2	5.8	6.3	5.6	5.5	5.9	5.9	5.4	4.8	5.5	5.0
		[2地点平均値]	5.7	5.8	5.4	6.0	5.4	5.2	5.5	5.5	5.2	4.7	5.2	4.8
浜田川河口海域		H－1	1.7	1.4	1.4	1.3	1.3	1.4	1.3	1.2	1.5	1.6	1.4	1.4
		H－2	1.6	1.3	1.2	1.2	1.0	1.3	1.1	1.1	1.5	1.4	1.3	1.3
		H－3	1.7	1.3	1.4	1.1	1.2	1.5	1.2	1.0	1.6	1.5	1.4	1.3
美 保 湾		M－1	1.3	1.5	1.7	1.5	1.1	1.4	1.5	1.3	1.3	1.6	1.4	1.5
		M－2	1.8	1.7	1.7	1.8	1.4	1.6	1.6	1.5	1.5	1.6	1.6	1.6
江の川河口海域		G－1	1.5	1.9	1.6	1.4	1.3	1.4	1.3	1.2	1.7	1.5	1.4	1.4
		G－2	1.3	1.5	1.5	1.3	1.1	1.4	1.1	1.3	1.6	1.4	1.4	1.4
		G－3	1.7	1.6	1.7	1.4	1.2	1.8	1.4	1.5	1.5	1.5	1.5	1.4
北浦海水浴場		IZ－2	1.3	1.6	1.7	1.4	1.2	1.5	1.4	1.1	1.3	1.4	1.3	1.5
古浦海水浴場		IZ－3	1.5	1.8	1.8	2.0	2.1	2.1	1.8	1.3	1.6	1.6	1.7	1.5
おわし海水浴場		IZ－5	1.7	1.3	1.4	1.4	1.2	1.3	1.3	1.2	1.6	1.5	1.4	1.5
波子海水浴場		IW－1	1.5	1.5	1.5	1.2	1.0	1.3	1.2	1.1	1.7	1.3	1.3	1.2
国分海水浴場		IW－3	1.6	1.6	1.6	1.4	1.2	1.3	1.2	1.1	1.6	1.4	1.3	1.4
田の浦海水浴場		IW－5	1.6	1.5	1.4	1.6	1.2	1.3	1.2	1.2	1.7	1.6	1.4	1.3
持石海水浴場		IW－7	1.7	1.4	1.5	1.6	1.2	1.2	1.2	1.2	1.7	1.5	1.4	1.6

注）　(1)　数値はCOD（化学的酸素要求量）の全層平均日間平均値であり、単位はmg/lである。

(2)　中海の鳥取県域のT-1、T-2、T-3の結果は、鳥取県の測定結果による。

表7-1　水域別T－Nの環境基準達成状況（湖沼）

環境基準類型あてはめ水域及び環境基準点名			類型 (mg/l)	達成期間	指定年度	達成状況 H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	平成29年度年間平均値
中　海		N－1	Ⅲ(0.4)	ニ	S61	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.51
		N－2															0.46
		N－3															0.42
		N－4															0.46
		N－5															0.41
		N－6（湖心）															0.42
		N－7															0.30
		NH－1															0.36
		NH－2															0.35
	参考 鳥取県	T－1															0.33
		T－2															0.41
		T－3															0.49
宍道湖		S－1	Ⅲ(0.4)	ニ	S61	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.50
		S－2															0.41
		S－3（湖心）															0.52
		S－4															0.40
		S－5(大橋川矢田)															0.52
神西湖		J－1	Ⅳ(0.6)	ニ	H5	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.77
		J－3（湖心）															0.69

注）
(1)　達成期間のニは、段階的に暫定目標を達成しつつ、環境基準の可及的速やかな達成に努めること。
(2)　数値は、上層日間平均値の年間平均値で、単位はmg/lである。
(3)　○は環境基準の達成水域、×は環境基準の未達成水域を示す。
(4)　中海の鳥取県域のT－1、T－2、T－3の結果は、鳥取県の測定結果による。

表7-2　水域別T－Pの環境基準達成状況（湖沼）

環境基準類型あてはめ水域及び環境基準点名			類型(mg/l)	達成期間	指定年度	達成状況 H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	平成29年度年間平均値
中　海		N－1	Ⅲ(0.03)	ニ	S61	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.054
		N－2															0.049
		N－3															0.037
		N－4															0.046
		N－5															0.037
		N－6（湖心）															0.038
		N－7															0.030
		NH－1															0.033
		NH－2															0.034
	参考 鳥取県	T－1															0.032
		T－2															0.042
		T－3															0.050
宍 道 湖		S－1	Ⅲ(0.03)	ニ	S61	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.045
		S－2															0.039
		S－3（湖心）															0.043
		S－4															0.040
		S－5(大橋川矢田)															0.056
神 西 湖		J－1	Ⅳ(0.05)	ニ	H5	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.11
		J－3（湖心）															0.11

注）
(1)　達成期間のニは、段階的に暫定目標を達成しつつ、環境基準の可及的速やかな達成に努めること。
(2)　数値は、上層日間平均値の年間平均値で、単位はmg/lである。
(3)　○は環境基準の達成水域、×は環境基準の未達成水域を示す。
(4)　中海の鳥取県域のT－1、T－2、T－3の結果は、鳥取県の測定結果による。

表8-1　地点別T－Nの環境基準適合状況（湖沼）

環境基準類型あてはめ水域及び環境基準点名			類型(mg/l)	達成期間	指定年度	適合状況 H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	平成29年度年間平均値
中　海		N－1	Ⅲ(0.4)	ニ	S61	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.51
		N－2				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.46
		N－3				○	×	×	×	×	×	×	×	○	×	×	0.42
		N－4				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.46
		N－5				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.41
		N－6（湖心）				○	×	○	×	×	×	×	×	○	×	×	0.42
		N－7				○	○	○	×	×	×	×	○	○	○	○	0.30
		NH－1				○	○	○	○	×	○	×	○	○	○	○	0.36
		NH－2				○	○	○	○	×	×	×	○	○	○	○	0.35
	参考鳥取県	T－1				○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	0.33
		T－2				×	○	×	×	×	×	×	×	○	○	×	0.41
		T－3				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.49
宍 道 湖		S－1	Ⅲ(0.4)	ニ	S61	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.50
		S－2				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.41
		S－3（湖心）				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.52
		S－4				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	0.40
		S－5(大橋川矢田)				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.52
神 西 湖		J－1	Ⅳ(0.6)	ニ	H5	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.77
		J－3（湖心）				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.69

注）
(1)　達成期間のニは、段階的に暫定目標を達成しつつ、環境基準の可及的速やかな達成に努めること。
(2)　数値は、上層日間平均値の年間平均値で、単位はmg/lである。
(3)　○は環境基準に適合する環境基準点で、×は環境基準に適合しない環境基準点を示す。
(4)　中海の鳥取県域のT－1、T－2、T－3の結果は、鳥取県の測定結果による。

表8-2　地点別T－Pの環境基準適合状況（湖沼）

環境基準類型あてはめ水域及び環境基準点名			類　型 (mg/l)	達成期間	指定年度	適合状況 H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	平成29年度年間平均値
中　海		N－1	Ⅲ(0.03)	ニ	S61	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.054
		N－2				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.049
		N－3				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.037
		N－4				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.046
		N－5				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.037
		N－6（湖心）				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.038
		N－7				×	×	×	×	×	×	×	×	○	×	○	0.030
		NH－1				×	×	×	×	×	×	×	○	○	×	×	0.033
		NH－2				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.034
	参考 鳥取県	T－1				×	×	×	×	×	×	×	○	×	○	×	0.032
		T－2				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.042
		T－3				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.050
宍 道 湖		S－1	Ⅲ(0.03)	ニ	S61	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.045
		S－2				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.039
		S－3（湖心）				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.043
		S－4				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.040
		S－5(大橋川矢田)				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.056
神 西 湖		J－1	Ⅳ(0.05)	ニ	H5	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.11
		J－3（湖心）				×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	0.11

注)　(1)　達成期間のニは、段階的に暫定目標を達成しつつ、環境基準の可及的速やかな達成に努めること。

(2)　数値は、上層日間平均値の年間平均値で、単位はmg/lである。

(3)　○は環境基準に適合する環境基準点で、×は環境基準に適合しない環境基準点を示す。

(4)　中海の鳥取県域のT－1、T－2、T－3の結果は、鳥取県の測定結果による。

表9-1　環境基準点(湖沼)におけるT－N年間平均値の経年変化

測定地点		環境基準	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	過去5ヶ年間の平均値	H29
中　海	N－1	0.4	0.44	0.47	0.48	0.50	0.55	*0.63*	0.49	*0.58*	0.48	0.49	0.53	*0.51*
	N－2		0.42	*0.47*	0.43	0.49	0.54	0.56	0.55	0.50	0.42	0.45	0.50	0.46
	N－3		0.37	0.43	0.44	0.44	0.45	0.49	0.50	0.45	0.38	0.43	0.45	0.42
	N－4		0.49	0.46	0.48	0.47	0.50	0.55	0.61	0.51	0.45	0.56	0.54	0.46
	N－5		0.41	0.44	0.42	0.45	0.51	0.54	0.52	0.47	0.43	0.47	0.49	0.41
	N－6(湖心)		0.37	0.41	0.40	0.45	0.44	0.47	0.50	0.43	0.39	0.42	0.44	0.42
	N－7		0.36	0.36	0.38	0.44	0.51	0.42	0.46	0.36	0.35	0.39	0.40	0.30
	NH－1		0.34	0.36	0.35	0.38	0.41	0.40	0.42	0.36	0.33	0.35	0.37	0.36
	NH－2		0.35	0.39	0.36	0.40	0.41	0.41	0.43	0.37	0.35	0.38	0.39	0.35
	[9地点平均値]		0.39	0.42	0.42	0.45	0.48	0.50	0.50	0.45	0.40	0.44	0.46	0.41
参考 鳥取県	T-1(境水道中央)	0.4	0.34	0.29	0.33	0.38	0.39	0.37	0.37	0.34	0.35	0.31	0.35	0.33
	T-2(葭津地先)		0.44	0.38	0.43	0.45	0.47	0.48	0.49	0.41	0.34	0.40	0.42	0.41
	T-3(米子湾中央)		*0.60*	0.46	*0.51*	*0.61*	*0.56*	0.62	*0.64*	0.56	*0.50*	*0.59*	*0.58*	0.49
	[最高地点値]		0.60	0.47	0.51	0.61	0.56	0.63	0.64	0.58	0.50	0.59	0.59	0.51
宍道湖	S－1	0.4	0.48	0.47	0.46	0.55	0.58	0.68	*0.60*	*0.50*	0.44	0.43	*0.53*	0.50
	S－2		*0.52*	*0.49*	*0.48*	*0.67*	*0.60*	0.57	0.55	0.45	0.42	*0.47*	0.49	0.41
	S－3(湖心)		0.50	*0.49*	0.47	0.55	0.59	*0.69*	0.58	0.48	0.44	0.43	0.52	*0.52*
	S－4		0.51	*0.49*	0.46	0.58	0.57	0.60	0.55	0.47	0.42	0.44	0.50	0.40
	S－5		0.51	0.48	0.45	0.58	0.53	0.61	0.59	0.49	*0.45*	0.46	0.52	*0.52*
	[5地点平均値]		0.50	0.48	0.46	0.59	0.57	0.63	0.57	0.48	0.43	0.45	0.51	0.47
	[最高地点値]		0.52	0.49	0.48	0.67	0.60	0.69	0.60	0.50	0.45	0.47	0.54	0.52
神西湖	J－1	0.6	*0.75*	*0.83*	*0.83*	*0.98*	*1.1*	*0.8*	*0.74*	*0.77*	*0.69*	*0.68*	*0.73*	*0.77*
	J－3(湖心)		0.64	0.73	0.79	0.83	0.88	0.70	0.67	0.70	0.62	0.64	0.67	0.69
	[2地点平均値]		0.70	0.78	0.81	0.91	0.99	0.74	0.71	0.74	0.66	0.66	0.70	0.73
	[最高地点値]		0.75	0.83	0.83	0.98	1.1	0.8	0.74	0.77	0.69	0.68	0.73	0.77

注)　(1)　数値は上層日間平均値の年間平均値で、単位はmg/lである。

(2)　最高地点値は鳥取県の環境基準点(T-1～3)を含め、最も数値の高い地点の値(斜字体の数値)。

(3)　中海の鳥取県域のT-1、T-2、T-3の結果は、鳥取県の測定結果による。

	水質保全計画等の全窒素目標値(mg/l)						備　　考
目標年度	平成5年度	平成10年度	平成15年度	平成20年度	平成25年度	平成30年度	
中　　海	ー	0.65	0.58	0.50	0.46	0.46	中海湖沼水質保全計画
宍　道　湖	ー	0.44	0.42	0.44	0.49	0.49	宍道湖湖沼水質保全計画

表9-2 環境基準点(湖沼)におけるT－P年間平均値の経年変化

測定地点		環境基準	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	過去5ヶ年間の平均値	H29
中海	N－1	0.03	0.052	0.052	0.044	0.053	0.071	*0.068*	0.053	0.041	0.040	0.044	0.049	*0.054*
	N－2		0.045	0.048	0.042	0.049	*0.073*	0.065	0.058	0.037	0.038	0.039	0.047	0.049
	N－3		0.042	0.044	0.042	0.042	0.051	0.055	0.050	0.038	0.034	0.038	0.043	0.037
	N－4		0.055	0.050	0.045	0.048	0.060	0.059	0.059	*0.052*	0.040	0.062	0.054	0.046
	N－5		0.047	0.045	0.038	0.045	0.064	0.060	0.053	0.037	0.036	0.041	0.045	0.037
	N－6(湖心)		0.043	0.044	0.036	0.044	0.050	0.055	0.050	0.035	0.033	0.036	0.042	0.038
	N－7		0.038	0.041	0.035	0.044	0.056	0.063	0.051	0.036	0.029	0.037	0.043	0.030
	NH－1		0.039	0.044	0.032	0.035	0.043	0.043	0.049	0.030	0.027	0.031	0.036	0.033
	NH－2		0.046	0.045	0.032	0.038	0.043	0.044	0.049	0.032	0.031	0.035	0.038	0.034
	[9地点平均値]		0.046	0.046	0.038	0.044	0.057	0.057	0.052	0.038	0.034	0.040	0.044	0.040
参考 鳥取県	T-1(境水道中央)	0.03	0.041	0.035	0.032	0.035	0.043	0.045	0.038	0.029	0.031	0.029	0.034	0.032
	T-2(葭津地先)		0.054	0.046	0.045	0.042	0.049	0.055	0.049	0.036	0.038	0.037	0.043	0.042
	T-3(米子湾中央)		*0.072*	*0.060*	*0.059*	*0.062*	0.063	0.063	*0.070*	*0.052*	*0.048*	*0.064*	*0.059*	0.050
	[最高地点値]		0.072	0.060	0.059	0.062	0.073	0.068	0.070	0.052	0.048	0.064	0.060	0.054
宍道湖	S－1	0.03	0.051	0.054	0.038	0.060	0.061	0.097	0.052	*0.042*	*0.038*	0.041	0.054	0.045
	S－2		0.054	0.052	*0.040*	*0.073*	*0.072*	*0.13*	0.056	0.040	0.033	0.039	*0.060*	0.039
	S－3(湖心)		0.051	0.052	0.037	0.062	0.062	0.099	0.050	0.035	0.036	0.040	0.052	0.043
	S－4		0.054	0.053	0.037	0.063	0.070	*0.13*	0.059	0.042	0.031	0.040	*0.060*	0.040
	S－5		*0.056*	*0.056*	0.036	0.060	0.060	0.078	*0.063*	*0.042*	0.035	*0.042*	0.052	*0.056*
	[5地点平均値]		0.053	0.053	0.038	0.064	0.065	0.11	0.056	0.040	0.035	0.040	0.056	0.045
	[最高地点値]		0.056	0.056	0.040	0.073	0.072	0.13	0.063	0.042	0.038	0.042	0.063	0.056
神西湖	J－1	0.05	*0.10*	*0.12*	*0.11*	*0.13*	*0.14*	*0.11*	*0.10*	*0.10*	*0.10*	*0.10*	*0.10*	*0.11*
	J－3(湖心)		0.094	0.11	0.10	0.10	0.11	0.10	0.10	*0.10*	0.083	0.088	0.092	*0.11*
	[2地点平均値]		0.10	0.12	0.11	0.12	0.13	0.11	0.10	0.10	0.090	0.092	0.10	0.11
	[最高地点値]		0.10	0.12	0.11	0.13	0.14	0.11	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.11

注) (1) 数値は上層日間平均値の年間平均値で、単位はmg/lである。

(2) 最高地点値は鳥取県の環境基準点(T-1～3)を含め、最も数値の高い地点の値(斜字体の数値)。

(3) 中海の鳥取県域のT-1、T-2、T-3の結果は、鳥取県の測定結果による。

	水質保全計画等の全リン目標値(mg/l)						備　考
目標年度	平成5年度	平成10年度	平成15年度	平成20年度	平成25年度	平成30年度	
中　海	－	0.069	0.067	0.048	0.046	0.046	中海湖沼水質保全計画
宍道湖	－	0.040	0.054	0.043	0.039	0.039	宍道湖湖沼水質保全計画

公共用水域水質測定結果
地点別総括表（全測定地点・全測定項目）
河川・湖沼・海域別

注１．表に示す略号等は次のとおり。

平均	：日間平均値の年度平均値 　ただし、気温・水温・全水深・透明度・透視度・濁度・流量・流速は総検体の単純平均値
最小値	：総検体の最小値
最大値	：総検体の最大値
ｎ	：総検体数
ｍ	：環境基準値を超える検体数（環境基準に適合しない検体数） 　ただし、環境基準に具体的数値が規定されていない環境基準項目、環境基準の設定されていない地点及び項目は「－」と表示している。
日間最小	：日間平均値の最小値
日間最大	：日間平均値の最大値
ｙ	：総測定日数 　ただし、同一地点で24時間以内の測定は翌日でも１日と数える。
ｘ	：環境基準に適合しない日数（日間平均値が環境基準を満たしていない日数） 　ただし、環境基準に具体的数値が規定されていない環境基準項目、環境基準の設定されていない地点及び項目は「－」と表示している。
（%）	：ｘ／ｙ × 100
中央値	：年間のｙ個の日間平均値を大小の順に並べたとき、中央にくる数値をいう。ｙが偶数の場合は、２つの中央値の算術平均値。
75%値	：年間のｙ個の日間平均値を水質の良い（値の小さい）ものから並べたとき、0.75×ｙ番目にくる数値をいう。0.75×ｙが整数でない場合は、その数を超える最小の整数番目の数値。
ｋ	：報告下限値以上の検体数
ND	：検出せず
＜	：報告下限値未満

水域名（類型） 調査種類	斐伊川 AA(ﾛ) 測定計画調査	斐伊川 AA(ﾛ) 測定計画調査
河川名 地点番号	斐伊川 00451	斐伊川 00401
測定地点名（地点統一番号） 採取水層	高杉橋 32-004-51	里熊大橋 32-004-01
調査担当機関 分析担当機関	雲南保健所 保健環境科学研究所	国土交通省出雲河川事務所 サイトウコンサルタント(株)

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	13.8	-4.0	28.0	-/12	-/12	16.0	21.5	12/12	19.2	6.6	31.1	-/12	-/12	18.9	26.7	12/12
	水温	(℃)	12.3	0.1	22.4	-/12	-/12	13.8	18.0	12/12	15.1	3.8	27.6	-/12	-/12	14.7	21.4	12/12
	全水深	(m)									0.94	0.50	1.70	-/12	-/12	0.85	1.10	12/12
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)									0.004	0.001	0.007	0/12	0/12	0.004	0.004	12/12
	pH		7.5	7.1	7.7	0/12	0/12	7.5	7.7	12/12	7.4	7.0	7.6	0/12	0/12	7.5	7.6	12/12
	DO	(mg/ℓ)	11	8.8	14	0/12	0/12	11	12	12/12	10	8.6	12	0/12	0/12	10	12	12/12
	BOD	(mg/ℓ)	0.7	<0.5	1.0	0/12	0/12	0.6	0.8	8/12	0.6	<0.5	0.9	0/12	0/12	0.6	0.6	8/12
								<0.5	1.0							<0.5	0.9	
	COD	(mg/ℓ)									2.3	1.5	3.4	-/12	-/12	2.3	2.7	12/12
																1.5	3.4	
	SS	(mg/ℓ)	3	<1	9	0/12	0/12	1	3	6/12	2	<1	4	0/12	0/12	3	3	11/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	2.6E+03*	3.3E+01	7.0E+03*	3/4	3/4	1.7E+03*	3.0E+03*	4/4	6.2E+03*	7.9E+01*	2.2E+04*	12/12	12/12	3.8E+03*	4.9E+03*	12/12
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.46	0.32	0.63	-/6	-/6	0.47	0.52	6/6	0.51	0.37	0.61	-/12	-/12	0.53	0.59	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.020	0.006	0.040	-/6	-/6	0.018	0.033	6/6	0.024	0.014	0.036	-/12	-/12	0.025	0.029	12/12
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	全シアン	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	鉛	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
	砒素	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	総水銀	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	セレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)									<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1
	ほう素	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
	水域名（類型） 調査種類		斐伊川			AA(ロ)			測定計画調査		斐伊川			AA(ロ)			測定計画調査	
	河川名 地点番号		斐伊川							00451	斐伊川							00401
	測定地点名（地点統一番号） 採取水層		高杉橋			32-004-51					里熊大橋			32-004-01				
	調査担当機関 分析担当機関		雲南保健所			保健環境科学研究所					国土交通省出雲河川事務所			サイトウコンサルタント(株)				
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	−/1	−/1	<0.005	<0.005	0/1
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl−	(mg/ℓ)									7	<5	10	−/12	−/12	7	8	11/12
	電気伝導度:EC	(μS/cm)	69	52	82	−/12	−/12	72	77	12/12								
	透視度	(cm)									98	85	>100	−/12	−/12	>100	>100	12/12
	濁度	(度)									2	1	4	−/12	−/12	3	3	12/12
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)									0.01	<0.01	0.02	−/12	−/12	0.01	0.01	7/12
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.003	0.002	0.006	−/12	−/12	0.003	0.004	12/12
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.35	0.22	0.50	−/12	−/12	0.36	0.39	12/12
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)									0.45	0.35	0.59	−/12	−/12	0.45	0.50	12/12
	リン酸性リン	(mg/ℓ)									0.009	0.006	0.013	−/12	−/12	0.009	0.010	12/12
	溶存性全リン	(mg/ℓ)									0.016	0.011	0.028	−/12	−/12	0.016	0.019	12/12
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)									1.1	0.7	1.6	−/12	−/12	0.9	1.3	12/12
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)									1.9	1.2	2.9	−/12	−/12	1.8	2.3	12/12
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)									13	11	15	−/12	−/12	13	14	12/12
	油膜 （有・無）	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)									48	10	85	−/2	−/2	48	85	2/2
	Ｏ−157（有・無）																	
	Ｏ− 26 （有・無）																	
	Ｏ−128（有・無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	斐伊川	AA(ﾛ)	測定計画調査	斐伊川	AA(ﾛ)	測定計画調査
河川名	地点番号	斐伊川		00402	斐伊川		00452
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	神立橋	32-004-02		温泉小学校	32-004-52	
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所	サイトウコンサルタント(株)		雲南市	(株)環境理化学研究所	

斐伊川　神立橋（00402）

	測定項目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/ｓ)	51.05	21.90	80.20	−/2	−/2	51.05	80.20	2/2
	流速	(ｍ/ｓ)								
	気温	(℃)	17.2	4.0	31.1	−/12	−/12	18.4	23.6	12/12
	水温	(℃)	15.6	3.1	29.5	−/12	−/12	15.9	20.7	12/12
	全水深	(ｍ)	0.49	0.10	0.80	−/12	−/12	0.50	0.70	12/12
	透明度	(ｍ)								
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.005	0.003	0.009	0/12	0/12	0.005	0.005	12/12
	ｐＨ		7.5	7.0	7.9	0/12	0/12	7.5	7.6	12/12
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	8.3	13	0/12	0/12	9.9	12	12/12
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.6	<0.5	0.9	0/12	0/12	0.5 <0.5	0.6 0.9	8/12
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.3	1.5	3.1	−/12	−/12	2.3 1.5	2.6 3.1	12/12
	ＳＳ	(mg/ℓ)	5	1	17	0/12	0/12	4	5	12/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	3.0E+03*	1.3E+02*	7.9E+03*	12/12	12/12	2.9E+03*	3.3E+03*	12/12
	nｰﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)								
	全窒素	(mg/ℓ)	0.48	0.27	0.70	−/12	−/12	0.49	0.55	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.028	0.018	0.044	−/12	−/12	0.026	0.033	12/12
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)	<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	−/2	−/2	<6.0E-05	<6.0E-05	0/2
	LAS	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	−/2	−/2	<0.0006	<0.0006	0/2
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
	砒素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	(mg/ℓ)								
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)								
	ふっ素	(mg/ℓ)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1
	ほう素	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1

斐伊川　温泉小学校（00452）

	測定項目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現場観測項目	水温	(℃)	17.2	6.4	25.9	−/4	−/4	18.2	23.3	4/4
生活環境項目	ｐＨ		8.0	7.3	8.9　*	1/4	1/4	7.8	7.9	4/4
	ＤＯ	(mg/ℓ)	11	8.3	13	0/4	0/4	11	12	4/4
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	1.0	0.5	1.5　*	2/4	2/4	1.0 0.5	1.4　* 1.5　*	4/4
	ＳＳ	(mg/ℓ)	1	1	2	0/4	0/4	1	1	4/4
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	2.7E+02*	4.0E+00	7.9E+02*	2/4	2/4	1.4E+02*	2.3E+02*	4/4

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水 域 名（類型）	調査種類	斐伊川	AA(ﾛ)	測定計画調査	斐伊川	AA(ﾛ)	測定計画調査
河 川 名	地点番号	斐伊川		00402	斐伊川		00452
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	神立橋	32-004-02		温泉小学校	32-004-52	
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所	サイトウコンサルタント(株)		雲南市	(株)環境理化学研究所	

	測 定 項 目	(単位)	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性)	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性)	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	9	6	14	-/12	-/12	9	10	12/12								
	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
	透視度	(cm)	96	63	>100	-/12	-/12	>100	>100	12/12								
	濁度	(度)	3	1	7	-/12	-/12	3	3	12/12								
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	<0.01	0.02	5/12								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.003	0.002	0.005	-/12	-/12	0.003	0.003	12/12								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.37	0.16	0.55	-/12	-/12	0.39	0.42	12/12								
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)	0.42	0.23	0.57	-/12	-/12	0.44	0.50	12/12								
	リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.011	0.007	0.016	-/12	-/12	0.011	0.012	12/12								
	溶存性全リン	(mg/ℓ)	0.016	0.011	0.025	-/12	-/12	0.016	0.018	12/12								
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	1.0	0.6	1.6	-/12	-/12	0.9	1.2	12/12								
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	2.6E+00	<5.0E-01	8.0E+00	-/12	-/12	1.6E+00	3.5E+00	10/12								
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)	0.022	0.017	0.029	-/4	-/4	0.021	0.025	4/4								
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)	0.015	0.011	0.020	-/4	-/4	0.015	0.018	4/4								
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)	0.0055	<0.0001	0.0091	-/4	-/4	0.0065	0.0076	3/4								
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)	0.0019	<0.0001	0.0060	-/4	-/4	0.0007	0.0013	2/4								
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/4	-/4	<0.0001	<0.0001	0/4								
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.7	1.2	2.4	-/12	-/12	1.7	1.8	12/12								
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)	13	11	15	-/12	-/12	13	14	12/12								
	油膜 （有･無）	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)	73	65	80	-/2	-/2	73	80	2/2								
	O-157（有･無）																	
	O- 26 （有･無）																	
	O-128（有･無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）　調査種類	斐伊川　AA(ﾛ)　測定計画調査	斐伊川　AA(ﾛ)　測定計画調査
河川名　地点番号	斐伊川　00402	斐伊川　00452
測定地点名（地点統一番号）　採取水層	神立橋　32-004-02	温泉小学校　32-004-52
調査担当機関　分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所　サイトウコンサルタント(株)	雲南市　(株)環境理化学研究所

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
要監視項目	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	(mg/ℓ)																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/ℓ)																
	ｲｿｷｻﾁｵﾝ	(mg/ℓ)																
	ﾀﾞｲｱｼﾞﾉﾝ	(mg/ℓ)																
	ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ(MEP)	(mg/ℓ)																
	ｲｿﾌﾟﾛﾁｵﾗﾝ	(mg/ℓ)																
	ｵｷｼﾝ銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ(TPN)	(mg/ℓ)																
	ﾌﾟﾛﾋﾟｻﾞﾐﾄﾞ	(mg/ℓ)																
	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ(DDVP)	(mg/ℓ)																
	ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ(IBP)	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ(CNP)	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	ﾄﾙｴﾝ	(mg/ℓ)																
	ｷｼﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	ニッケル	(mg/ℓ)																
	ﾓﾘﾌﾞﾃﾞﾝ	(mg/ℓ)																
	ｱﾝﾁﾓﾝ	(mg/ℓ)																
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	(mg/ℓ)																
	ｴﾋﾟｸﾛﾛﾋﾄﾞﾘﾝ	(mg/ℓ)																
	全マンガン	(mg/ℓ)																
	ウラン	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	(mg/ℓ)																
	ﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	(mg/ℓ)																
	4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)	<4.0E-05	<4.0E-05	<4.0E-05	-/2	-/2	<4.0E-05	<4.0E-05	0/2								
	ｱﾆﾘﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	-/2	-/2	<0.002	<0.002	0/2								
	2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/2	-/2	<0.0003	<0.0003	0/2								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）		調査種類	斐伊川			AA(ﾛ)				測定計画調査	斐伊川			AA(ﾛ)				測定計画調査
河川名		地点番号	斐伊川							00455	斐伊川							00454
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	高瀬大橋			32-004-55					里方請川樋門			32-004-54				
調査担当機関	分析担当機関		雲南市			(株)環境理化学研究所					雲南市			(株)環境理化学研究所				
測定項目		(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)																
	水温	(℃)	16.9	9.5	25.3	−/4	−/4	16.4	22.8	4/4	17.0	6.2	25.4	−/4	−/4	18.1	22.9	4/4
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	pH		7.8	7.1	8.1	0/4	0/4	7.9	7.9	4/4	7.4	7.2	7.8	0/4	0/4	7.3	7.3	4/4
	DO	(mg/ℓ)	10	8.2	12	0/4	0/4	10	11	4/4	8.7	5.9 *	12	1/4	1/4	8.5	9.0	4/4
	BOD	(mg/ℓ)	0.9	0.5	1.3 *	1/4	1/4	0.9 0.5	1.0 1.3 *	4/4	0.9	0.5	1.3 *	2/4	2/4	0.8 0.5	1.1 * 1.3 *	4/4
	COD	(mg/ℓ)																
	SS	(mg/ℓ)	2	1	4	0/4	0/4	2	2	4/4	2	1	3	0/4	0/4	2	2	4/4
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.0E+03*	3.3E+01	2.2E+03*	3/4	3/4	9.6E+02*	1.7E+03*	4/4	8.8E+03*	2.0E+01	3.5E+04*	3/4	3/4	1.7E+02*	2.3E+02*	4/4
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）		調査種類	斐伊川			AA(ﾛ)				測定計画調査	平田船川（１）			A（ｲ）				測定計画調査
河川名		地点番号	斐伊川							00481	平田船川							01801
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	尾原ダムダムサイト			32-004-81					西谷水門			32-018-01				
調査担当機関	分析担当機関		国土交通省出雲河川事務所			サイトウコンサルタント(株)					出雲市			(株)環境理化学研究所				
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	17.9	3.9	30.0	−/12	−/12	19.8	26.0	12/12	17.7	5.0	33.0	−/12	−/12	18.9	21.0	12/12
	水温	(℃)	17.1	5.4	30.1	−/12	−/12	16.7	22.7	12/12	16.6	6.2	30.8	−/12	−/12	18.3	21.4	12/12
	全水深	(m)	57.18	49.70	64.30	−/12	−/12	59.65	61.80	12/12	0.17	0.09	0.30	−/12	−/12	0.14	0.20	12/12
	透明度	(m)	2.2	1.1	3.9	−/12	−/12	2.1	2.9	12/12								
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.001	<0.001	0.003	0/12	0/12	0.001	0.002	8/12								
	pH		8.0	6.9	9.5 *	4/12	4/12	7.6	8.8 *	12/12	7.8	7.2	8.8 *	1/12	1/12	7.7	8.1	12/12
	DO	(mg/ℓ)	10	8.3	13	0/12	0/12	10	11	12/12	11	9.1	13	0/12	0/12	12	12	12/12
	BOD	(mg/ℓ)	1.1 *	<0.5	3.0 *	7/12	7/12	1.2 *	1.2 *	10/12	1.3	0.7	2.0	0/12	0/12	1.1	1.7	12/12
								<0.5	3.0 *							0.7	2.0	
	COD	(mg/ℓ)	3.8	1.8	8.3	−/12	−/12	3.0	4.1	12/12								
								1.8	8.3									
	SS	(mg/ℓ)	2	<1	8	0/12	0/12	1	1	11/12	5	1	17	0/12	0/12	3	6	12/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	4.4E+02*	1.3E+01	2.3E+03*	9/12	9/12	2.2E+02*	3.3E+02*	12/12	1.5E+04*	4.5E+01	4.9E+04*	3/4	3/4	4.6E+03*	7.9E+03*	4/4
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.53	0.21	0.94	−/12	−/12	0.49	0.65	12/12	0.75	0.39	1.0	−/12	−/12	0.74	0.90	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.023	0.014	0.057	−/12	−/12	0.019	0.022	12/12	0.074	0.028	0.15	−/12	−/12	0.066	0.091	12/12
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)	<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	−/2	−/2	<6.0E-05	<6.0E-05	0/2								
	LAS	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	−/2	−/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1								
	砒素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	チウラム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	シマジン	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1								
	ほう素	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）　調査種類	斐伊川　AA(ﾛ)　測定計画調査	平田船川（１）　A（ｲ)　測定計画調査
河川名　地点番号	斐伊川　00481	平田船川　01801
測定地点名（地点統一番号）　採取水層	尾原ダムダムサイト　32-004-81	西谷水門　32-018-01
調査担当機関　分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所　サイトウコンサルタント(株)	出雲市　(株)環境理化学研究所

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	0.1	<0.1	0.1	-/12	-/12	<0.1	<0.1	1/12								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	-/12	-/12	<0.05	<0.05	0/12								
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
	電気伝導度:EC	(μS/cm)									220	180	270	-/12	-/12	220	230	12/12
	透視度	(cm)																
	濁度	(度)	3	1	9	-/12	-/12	2	3	12/12								
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.004	0.002	0.010	-/12	-/12	0.004	0.005	12/12								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.21	<0.01	0.45	-/12	-/12	0.18	0.39	8/12								
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.004	<0.003	0.008	-/12	-/12	0.004	0.005	8/12								
	溶存性全リン	(mg/ℓ)	0.011	0.006	0.017	-/12	-/12	0.011	0.011	12/12								
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	1.8	0.9	3.2	-/12	-/12	1.5	2.4	12/12								
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	8.4E+00	1.8E+00	2.8E+01	-/12	-/12	6.4E+00	6.8E+00	12/12								
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
トリハロメタン	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)	1.5	0.9	2.2	-/12	-/12	1.3	2.0	12/12								
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.8	1.5	4.1	-/12	-/12	2.5	3.8	12/12								
	faeo色素	(μg/ℓ)	2.2E+01	4.4E+00	7.5E+01	-/12	-/12	1.6E+01	1.8E+01	12/12								
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)	11	3.0	13	-/12	-/12	11	12	12/12								
	油膜（有･無）	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)	6	4	8	-/2	-/2	6	8	2/2								
	O-157（有･無）																	
	O- 26（有･無）																	
	O-128（有･無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）　　調査種類	斐伊川　AA(ﾛ)　測定計画調査	平田船川（１）　A（ｲ）　測定計画調査
河　川　名　　地点番号	斐伊川　00481	平田船川　01801
測定地点名（地点統一番号）　採取水層	尾原ダムダムサイト　32-004-81	西谷水門　32-018-01
調査担当機関　　分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所　サイトウコンサルタント(株)	出雲市　(株)環境理化学研究所

	測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
要監視項目	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	(mg/ℓ)																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/ℓ)																
	ｲｿｷｻﾁｵﾝ	(mg/ℓ)																
	ﾀﾞｲｱｼﾞﾉﾝ	(mg/ℓ)																
	ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ(MEP)	(mg/ℓ)																
	ｲｿﾌﾟﾛﾁｵﾗﾝ	(mg/ℓ)																
	ｵｷｼﾝ銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ(TPN)	(mg/ℓ)																
	ﾌﾟﾛﾋﾟｻﾞﾐﾄﾞ	(mg/ℓ)																
	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ(DDVP)	(mg/ℓ)																
	ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ(IBP)	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ(CNP)	(mg/ℓ)																
	ﾄﾙｴﾝ	(mg/ℓ)																
	ｷｼﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	ニッケル	(mg/ℓ)																
	ﾓﾘﾌﾞﾃﾞﾝ	(mg/ℓ)																
	ｱﾝﾁﾓﾝ	(mg/ℓ)																
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	(mg/ℓ)																
	ｴﾋﾟｸﾛﾛﾋﾄﾞﾘﾝ	(mg/ℓ)																
	全マンガン	(mg/ℓ)	0.03	<0.02	0.09	-/12	-/12	0.03	0.03	8/12								
	ウラン	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	(mg/ℓ)																
	ﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	(mg/ℓ)																
	4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	ｱﾆﾘﾝ	(mg/ℓ)																
	2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水 域 名（類型）		調査種類	平田船川（２）			A（ﾊ）				測定計画調査	平田船川（２）			A（ﾊ）				測定計画調査
河 川 名		地点番号	平田船川							01951	平田船川							01901
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	第２交友橋			32-019-51					旭町付近			32-019-01				
調査担当機関		分析担当機関	出雲市			(株)環境理化学研究所					出雲市			(株)環境理化学研究所				
測 定 項 目		(単位)	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	17.7	5.0	33.0	−/12	−/12	18.9	21.0	12/12	17.7	5.0	33.0	−/12	−/12	18.9	21.0	12/12
	水温	(℃)	16.5	6.3	30.1	−/12	−/12	17.0	21.5	12/12	16.8	5.0	31.0	−/12	−/12	17.5	23.5	12/12
	全水深	(m)	0.39	0.20	0.67	−/12	−/12	0.38	0.45	12/12	0.89	0.50	1.35	−/12	−/12	0.90	1.00	12/12
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	ｐＨ		7.2	6.8	7.3	0/6	0/6	7.3	7.3	6/6	7.3	7.0	7.6	0/12	0/12	7.3	7.4	12/12
	ＤＯ	(mg/ℓ)	8.4	5.1 ＊	12	3/6	3/6	8.0	11	6/6	8.5	5.3 ＊	12	5/12	5/12	7.9	11	12/12
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	1.2	0.6	1.8	0/12	0/12	1.1 0.6	1.5 1.8	12/12	1.2	0.8	1.9	0/12	0/12	1.2 0.8	1.3 1.9	12/12
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＳＳ	(mg/ℓ)	4	3	6	0/6	0/6	3	4	6/6	5	2	19	0/12	0/12	3	5	12/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)									2.8E+03＊	4.5E+01	7.9E+03＊	2/4	2/4	1.6E+03＊	2.4E+03＊	4/4
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.78	0.51	1.0	−/6	−/6	0.75	0.93	6/6	0.92	0.69	1.3	−/12	−/12	0.86	0.93	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.075	0.039	0.11	−/6	−/6	0.070	0.099	6/6	0.086	0.040	0.13	−/12	−/12	0.086	0.098	12/12
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）　調査種類	平田船川（２）　A（ﾊ）　測定計画調査	平田船川（２）　A（ﾊ）　測定計画調査
河　川　名　地点番号	平田船川　01951	平田船川　01901
測定地点名（地点統一番号）　採取水層	第２交友橋　32-019-51	旭町付近　32-019-01
調査担当機関　分析担当機関	出雲市　(株)環境理化学研究所	出雲市　(株)環境理化学研究所

	測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
	電気伝導度:EC	(μS/cm)	210	160	280	-/6	-/6	220	220	6/6	190	160	240	-/12	-/12	180	200	12/12
	透視度	(cm)																
	濁度	(度)																
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜　(有･無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
	Ｏ-157（有･無）																	
	Ｏ- 26 （有･無）																	
	Ｏ-128（有･無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）		調査種類	平田船川（２）			A（ﾊ）				測定計画調査	湯谷川（１）			A（ﾛ）				測定計画調査
河川名		地点番号	平田船川							01954	湯谷川							02001
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	排水機場			32-019-54					旅伏駅水門			32-020-01				
調査担当機関		分析担当機関	出雲市			(株)環境理化学研究所					出雲市			(株)環境理化学研究所				
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	17.7	5.0	33.0	－/12	－/12	18.9	21.0	12/12	17.7	5.0	33.0	－/12	－/12	18.9	21.0	12/12
	水温	(℃)	16.5	3.5	29.5	－/12	－/12	18.0	23.0	12/12	15.6	7.0	27.2	－/12	－/12	15.5	20.0	12/12
	全水深	(m)	2.23	1.50	3.00	－/12	－/12	2.25	2.30	12/12	0.47	0.40	0.60	－/12	－/12	0.48	0.50	12/12
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	ｐＨ		7.1	6.7	7.5	0/6	0/6	7.1	7.2	6/6	7.0	6.9	7.2	0/12	0/12	7.0	7.0	12/12
	ＤＯ	(mg/ℓ)	9.1	5.5 *	11	1/6	1/6	9.5	11	6/6	7.9	5.7 *	9.4	5/12	5/12	8.1	8.9	12/12
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	2.1 *	0.7	4.5 *	3/12	3/12	1.8	1.9	12/12	0.9	<0.5	1.3	0/12	0/12	1.0	1.0	11/12
								0.7	4.5 *							<0.5	1.3	
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＳＳ	(mg/ℓ)	7	4	11	0/6	0/6	7	10	6/6	3	<1	6	0/12	0/12	3	4	10/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)									5.6E+03*	7.8E+01	1.1E+04*	2/4	2/4	5.6E+03*	1.1E+04*	4/4
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.80	0.66	1.1	－/6	－/6	0.69	1.0	6/6	0.83	0.57	1.1	－/12	－/12	0.85	0.92	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.096	0.044	0.23	－/6	－/6	0.064	0.13	6/6	0.080	0.047	0.14	－/12	－/12	0.074	0.089	12/12
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型） 調査種類		平田船川（２） A（ﾊ） 測定計画調査								湯谷川（１） A（ﾛ） 測定計画調査							
河川名 地点番号		平田船川 01954								湯谷川 02001							
測定地点名（地点統一番号） 採取水層		排水機場 32-019-54								旅伏駅水門 32-020-01							
調査担当機関 分析担当機関		出雲市 (株)環境理化学研究所								出雲市 (株)環境理化学研究所							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康 1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
健康 ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
健康 ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目 フェノール類	(mg/ℓ)																
特殊項目 銅	(mg/ℓ)																
特殊項目 亜鉛	(mg/ℓ)																
特殊項目 鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
特殊項目 マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
特殊項目 クロム	(mg/ℓ)																
その他項目 塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
その他項目 電気伝導度:EC	(μS/cm)	2600	240	7900	-/6	-/6	1500	4400	6/6	160	130	220	-/12	-/12	150	170	12/12
その他項目 透視度	(cm)																
その他項目 濁度	(度)																
その他項目 アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
その他項目 亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
その他項目 硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
その他項目 総窒素	(mg/ℓ)																
その他項目 溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
その他項目 リン酸性リン	(mg/ℓ)																
その他項目 溶存性全リン	(mg/ℓ)																
その他項目 総リン	(mg/ℓ)																
その他項目 全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
その他項目 クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
その他項目 植物プランクトン	(個/mℓ)																
その他項目 陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目 溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
独自項目 溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
独自項目 faeo色素	(μg/ℓ)																
独自項目 色度	(度)																
独自項目 溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
独自項目 油膜（有･無）	(mg/ℓ)																
独自項目 ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
独自項目 Ｏ-157（有･無）																	
独自項目 Ｏ- 26（有･無）																	
独自項目 Ｏ-128（有･無）																	
独自項目 波高	(m)																
独自項目 水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）　　調査種類	湯谷川（２）　　A（ハ）　　測定計画調査	湯谷川（２）　　A（ハ）　　測定計画調査
河　川　名　　地点番号	湯谷川　　02151	湯谷川　　02101
測定地点名（地点統一番号）　　採取水層	本田橋下流　　32-021-51	東橋　　32-021-01
調査担当機関　　分析担当機関	出雲市　　(株)環境理化学研究所	出雲市　　(株)環境理化学研究所

	測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/ｓ)																
	流速	(ｍ/ｓ)																
	気温	(℃)	17.7	5.0	33.0	−/12	−/12	18.9	21.0	12/12	17.7	5.0	33.0	−/12	−/12	18.9	21.0	12/12
	水温	(℃)	15.8	6.5	27.2	−/12	−/12	15.8	20.0	12/12	16.0	6.0	28.2	−/12	−/12	17.3	21.0	12/12
	全水深	(ｍ)	0.42	0.30	0.50	−/12	−/12	0.40	0.45	12/12	0.39	0.10	0.70	−/12	−/12	0.40	0.50	12/12
	透明度	(ｍ)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	ｐＨ		7.0	6.8	7.1	0/6	0/6	7.0	7.0	6/6	7.1	6.9	7.3	0/12	0/12	7.1	7.2	12/12
	ＤＯ	(mg/ℓ)	8.3	6.2 ＊	9.6	2/6	2/6	9.0	9.6	6/6	9.3	6.2 ＊	11	2/12	2/12	9.7	10	12/12
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	1.1	0.6	3.2 ＊	1/12	1/12	1.0 0.6	1.1 3.2 ＊	12/12	0.8	0.7	1.2	0/12	0/12	0.8 0.7	0.8 1.2	12/12
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＳＳ	(mg/ℓ)	2	<1	4	0/6	0/6	2	3	4/6	4	<1	16	0/12	0/12	2	2	10/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)									4.6E+03*	4.5E+01	1.3E+04*	2/4	2/4	2.7E+03*	4.9E+03*	4/4
	n−ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	1.0	0.73	1.4	−/6	−/6	1.0	1.1	6/6	0.70	0.35	1.0	−/12	−/12	0.69	0.78	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.091	0.064	0.13	−/6	−/6	0.088	0.11	6/6	0.065	0.041	0.094	−/12	−/12	0.065	0.078	12/12
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ−1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3−ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）		調査種類	湯谷川（２）				A（ﾊ）			測定計画調査	湯谷川（２）				A（ﾊ）			測定計画調査
河　川　名		地点番号	湯谷川							02151	湯谷川							02101
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	本田橋下流				32-021-51				東橋				32-021-01			
調査担当機関		分析担当機関	出雲市				(株)環境理化学研究所				出雲市				(株)環境理化学研究所			
測　定　項　目		（単位）	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
	電気伝導度:EC	(μS/cm)	160	140	210	-/6	-/6	160	170	6/6	130	100	160	-/12	-/12	130	150	12/12
	透視度	(cm)																
	濁度	(度)																
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜　(有･無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
	Ｏ-157（有･無）																	
	Ｏ- 26　（有･無）																	
	Ｏ-128（有･無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水 域 名（類型）	調査種類	湯谷川（２）			A (ﾊ)				測定計画調査
河 川 名	地点番号	湯谷川							02152
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	中筋橋			32-021-52				
調査担当機関	分析担当機関	出雲市			(株)環境理化学研究所				
測 定 項 目	(単位)	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現場観測項目 流量	(㎥/ｓ)								
流速	(ｍ/ｓ)								
気温	(℃)	17.7	5.0	33.0	−/12	−/12	18.9	21.0	12/12
水温	(℃)	16.6	5.3	29.5	−/12	−/12	18.2	23.5	12/12
全水深	(m)	0.96	0.80	1.30	−/12	−/12	0.93	1.10	12/12
透明度	(m)								
生活環境項目 全亜鉛	(mg/ℓ)								
ｐＨ		7.1	6.9	7.3	0/6	0/6	7.1	7.1	6/6
ＤＯ	(mg/ℓ)	8.6	6.1 *	11	3/6	3/6	8.5	11	6/6
ＢＯＤ	(mg/ℓ)	1.2	0.6	3.2 *	1/12	1/12	1.1	1.2	12/12
							0.6	3.2 *	
ＣＯＤ	(mg/ℓ)								
ＳＳ	(mg/ℓ)	7	3	13	0/6	0/6	6	8	6/6
大腸菌群数	(MPN/100mℓ)								
n−ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)								
全窒素	(mg/ℓ)	0.87	0.59	1.3	−/6	−/6	0.77	1.1	6/6
全リン	(mg/ℓ)	0.11	0.061	0.22	−/6	−/6	0.089	0.12	6/6
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)								
LAS	(mg/ℓ)								
健康項目 カドミウム	(mg/ℓ)								
全シアン	(mg/ℓ)								
鉛	(mg/ℓ)								
六価クロム	(mg/ℓ)								
砒素	(mg/ℓ)								
総水銀	(mg/ℓ)								
アルキル水銀	(mg/ℓ)								
ＰＣＢ	(mg/ℓ)								
ジクロロメタン	(mg/ℓ)								
四塩化炭素	(mg/ℓ)								
1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)								
1,1−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)								
ｼｽ−1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)								
1,1,1−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)								
1,1,2−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)								
トリクロロエチレン	(mg/ℓ)								
テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)								
1,3−ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)								
チウラム	(mg/ℓ)								
シマジン	(mg/ℓ)								
チオベンカルブ	(mg/ℓ)								
ベンゼン	(mg/ℓ)								
セレン	(mg/ℓ)								
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)								
ふっ素	(mg/ℓ)								
ほう素	(mg/ℓ)								

水 域 名（類型）	調査種類	湯谷川（２）			A (ﾊ)				測定計画調査
河 川 名	地点番号	湯谷川							02153
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	いろは橋			32-021-53				
調査担当機関	分析担当機関	出雲市			(株)環境理化学研究所				
測 定 項 目	(単位)	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現場観測項目 流量	(㎥/ｓ)								
流速	(ｍ/ｓ)								
気温	(℃)	17.7	5.0	33.0	−/12	−/12	18.9	21.0	12/12
水温	(℃)	16.7	4.0	30.2	−/12	−/12	18.3	23.5	12/12
全水深	(m)	2.34	2.10	2.60	−/12	−/12	2.30	2.50	12/12
透明度	(m)								
生活環境項目 全亜鉛	(mg/ℓ)								
ｐＨ		7.3	6.8	7.8	0/6	0/6	7.1	7.7	6/6
ＤＯ	(mg/ℓ)	9.4	6.8 *	11	1/6	1/6	9.6	11	6/6
ＢＯＤ	(mg/ℓ)	1.4	0.6	2.4 *	3/12	3/12	1.1	2.0	12/12
							0.6	2.4 *	
ＣＯＤ	(mg/ℓ)								
ＳＳ	(mg/ℓ)	5	2	8	0/6	0/6	4	6	6/6
大腸菌群数	(MPN/100mℓ)								
n−ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)								
全窒素	(mg/ℓ)	0.72	0.54	1.0	−/6	−/6	0.66	0.88	6/6
全リン	(mg/ℓ)	0.062	0.030	0.091	−/6	−/6	0.062	0.074	6/6
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)								
LAS	(mg/ℓ)								
健康項目 カドミウム	(mg/ℓ)								
全シアン	(mg/ℓ)								
鉛	(mg/ℓ)								
六価クロム	(mg/ℓ)								
砒素	(mg/ℓ)								
総水銀	(mg/ℓ)								
アルキル水銀	(mg/ℓ)								
ＰＣＢ	(mg/ℓ)								
ジクロロメタン	(mg/ℓ)								
四塩化炭素	(mg/ℓ)								
1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)								
1,1−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)								
ｼｽ−1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)								
1,1,1−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)								
1,1,2−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)								
トリクロロエチレン	(mg/ℓ)								
テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)								
1,3−ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)								
チウラム	(mg/ℓ)								
シマジン	(mg/ℓ)								
チオベンカルブ	(mg/ℓ)								
ベンゼン	(mg/ℓ)								
セレン	(mg/ℓ)								
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)								
ふっ素	(mg/ℓ)								
ほう素	(mg/ℓ)								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	湯谷川（２）	A（ハ）						測定計画調査	湯谷川（２）	A（ハ）						測定計画調査
河川名	地点番号	湯谷川							02152	湯谷川							02153
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	中筋橋	32-021-52							いろは橋	32-021-53						
調査担当機関	分析担当機関	出雲市	(株)環境理化学研究所							出雲市	(株)環境理化学研究所						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康 1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目 フェノール類	(mg/ℓ)																
銅	(mg/ℓ)																
亜鉛	(mg/ℓ)																
鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
クロム	(mg/ℓ)																
その他項目 塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
電気伝導度:EC	(μS/cm)	150	120	200	-/6	-/6	130	160	6/6	320	120	770	-/6	-/6	180	550	6/6
透視度	(cm)																
濁度	(度)																
アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
総窒素	(mg/ℓ)																
溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
リン酸性リン	(mg/ℓ)																
溶存性全リン	(mg/ℓ)																
総リン	(mg/ℓ)																
全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
植物プランクトン	(個/mℓ)																
陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目 溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
faeo色素	(μg/ℓ)																
色度	(度)																
溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
油膜（有･無）	(mg/ℓ)																
ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
Ｏ-157（有･無）																	
Ｏ- 26（有･無）																	
Ｏ-128（有･無）																	
波高	(m)																
水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）		調査種類	山王川							測定計画調査	論田川							測定計画調査
河川名		地点番号	山王川							24501	論田川							24601
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	山王橋			32-245-01					論田橋			32-246-01				
調査担当機関		分析担当機関	出雲市			(株)環境理化学研究所					出雲市			(株)環境理化学研究所				
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/s)																
	流速	(m/s)																
	気温	(℃)	17.3	5.0	33.0	-/6	-/6	14.5	27.0	6/6	17.3	5.0	33.0	-/6	-/6	14.5	27.0	6/6
	水温	(℃)	16.7	5.8	28.8	-/6	-/6	14.5	26.5	6/6	15.2	5.5	26.5	-/6	-/6	13.6	24.0	6/6
	全水深	(m)	0.72	0.10	1.40	-/6	-/6	0.82	1.00	6/6	1.34	0.50	1.70	-/6	-/6	1.50	1.60	6/6
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	pH		6.8	6.8	6.9	-/6	-/6	6.8	6.9	6/6	6.8	6.6	6.9	-/6	-/6	6.8	6.8	6/6
	DO	(mg/ℓ)	8.2	4.2	11	-/6	-/6	9.1	9.6	6/6	7.5	3.7	10	-/6	-/6	8.0	9.7	6/6
	BOD	(mg/ℓ)	1.3	0.9	2.0	-/6	-/6	1.3 0.9	1.6 2.0	6/6	1.0	0.6	1.6	-/6	-/6	0.9 0.6	1.0 1.6	6/6
	COD	(mg/ℓ)																
	SS	(mg/ℓ)	20	2	51	-/6	-/6	7	50	6/6	11	3	29	-/6	-/6	8	12	6/6
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	1.3	0.60	2.0	-/6	-/6	1.3	1.8	6/6	0.84	0.49	1.4	-/6	-/6	0.75	0.99	6/6
	全リン	(mg/ℓ)	0.093	0.045	0.14	-/6	-/6	0.091	0.14	6/6	0.072	0.052	0.14	-/6	-/6	0.061	0.067	6/6
	ノニルフェノール	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロエタン	(mg/ℓ)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/ℓ)																
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型） 調査種類	小境川 測定計画調査	忌部川（1） AA(ｲ) 測定計画調査
河川名 地点番号	小境川 24701	忌部川 01602
測定地点名（地点統一番号） 採取水層	浜田橋 32-247-01	千本貯水池取水口 32-016-02
調査担当機関 分析担当機関	出雲市 (株)環境理化学研究所	松江市 (財)島根県環境保健公社

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/s)																
	流速	(m/s)																
	気温	(℃)	17.3	5.0	33.0	-/6	-/6	14.5	27.0	6/6	18.9	2.4	32.0	-/6	-/6	20.3	26.4	6/6
	水温	(℃)	16.5	6.5	28.3	-/6	-/6	15.1	23.8	6/6	15.2	5.1	25.6	-/6	-/6	15.7	19.5	6/6
	全水深	(m)	0.34	0.26	0.40	-/6	-/6	0.35	0.40	6/6								
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	pH		7.1	6.8	7.5	-/6	-/6	7.1	7.3	6/6	7.5	7.4	7.6	0/6	0/6	7.6	7.6	6/6
	DO	(mg/ℓ)	9.9	7.3	12	-/6	-/6	10	12	6/6	10	8.2	12	0/6	0/6	10	12	6/6
	BOD	(mg/ℓ)	1.1	0.5	3.1	-/6	-/6	0.7 0.5	1.0 3.1	6/6	0.6	<0.5	0.9	0/6	0/6	0.5 <0.5	0.6 0.9	3/6
	COD	(mg/ℓ)									2.3	1.8	3.3	-/6	-/6	2.1 1.8	2.8 3.3	6/6
	SS	(mg/ℓ)	3	1	11	-/6	-/6	2	3	6/6	3	1	5	0/6	0/6	2	3	6/6
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.96	0.40	1.6	-/6	-/6	1.0	1.1	6/6	0.58	0.35	0.78	-/6	-/6	0.61	0.70	6/6
	全リン	(mg/ℓ)	0.13	0.026	0.28	-/6	-/6	0.14	0.15	6/6	0.030	0.021	0.038	-/6	-/6	0.030	0.037	6/6
	ノニルフェノール	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロエタン	(mg/ℓ)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/ℓ)																
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はBOD，CODのみ

水域名（類型）	調査種類		小境川							測定計画調査	忌部川（１）				AA(ｲ)			測定計画調査
河川名	地点番号		小境川							24701	忌部川							01602
測定地点名（地点統一番号）	採取水層		浜田橋				32-247-01				千本貯水池取水口				32-016-02			
調査担当機関	分析担当機関		出雲市				(株)環境理化学研究所				松江市				(財)島根県環境保健公社			
測定項目		（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
健康	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
健康	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
特殊項目	銅	(mg/ℓ)																
特殊項目	亜鉛	(mg/ℓ)																
特殊項目	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
特殊項目	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
特殊項目	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
その他項目	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
その他項目	透視度	(cm)									>100	>100	>100	-/6	-/6	>100	>100	6/6
その他項目	濁度	(度)																
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	総窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
その他項目	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
その他項目	総リン	(mg/ℓ)																
その他項目	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
その他項目	クロロフィルa	(μg/ℓ)																
その他項目	植物プランクトン	(個/mℓ)																
その他項目	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
独自項目	faeo色素	(μg/ℓ)																
独自項目	色度	(度)																
独自項目	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
独自項目	油膜（有・無）	(mg/ℓ)																
独自項目	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
独自項目	Ｏ-157（有・無）																	
独自項目	Ｏ- 26（有・無）																	
独自項目	Ｏ-128（有・無）																	
独自項目	波高	(m)																
独自項目	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）　調査種類			忌部川（２）		A（ﾛ）					測定計画調査	忌部川（２）		A（ﾛ）					測定計画調査
河　川　名　地点番号			忌部川							01751	忌部川							01701
測定地点名（地点統一番号）　採取水層			忌部橋		32-017-51						半原橋		32-017-01					
調査担当機関　分析担当機関			松江市		(財)島根県環境保健公社						松江市		(財)島根県環境保健公社					
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	19.5	2.9	32.0	−/6	−/6	20.6	26.4	6/6	20.1	4.7	32.0	−/6	−/6	21.1	26.4	6/6
	水温	(℃)	15.7	3.5	27.5	−/6	−/6	16.6	20.5	6/6	16.8	3.7	28.6	−/6	−/6	17.8	22.1	6/6
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	ｐＨ		7.5	7.4	7.5	0/6	0/6	7.5	7.5	6/6	7.7	7.5	7.8	0/6	0/6	7.7	7.8	6/6
	ＤＯ	(mg/ℓ)	9.8	7.1 ＊	13	1/6	1/6	9.5	11	6/6	10	6.1 ＊	13	1/6	1/6	11	12	6/6
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.9	<0.5	1.2	0/6	0/6	0.9 <0.5	1.1 1.2	5/6	0.7	<0.5	1.1	0/6	0/6	0.6 <0.5	1.0 1.1	5/6
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	3.2	1.3	4.5	−/6	−/6	3.4 1.3	3.6 4.5	6/6	3.1	1.7	4.7	−/6	−/6	2.9 1.7	4.4 4.7	6/6
	ＳＳ	(mg/ℓ)	9	2	17	0/6	0/6	7	12	6/6	6	2	12	0/6	0/6	5	10	6/6
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
	nｰﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.75	0.57	1.0	−/6	−/6	0.68	0.90	6/6	0.69	0.47	1.0	−/6	−/6	0.69	0.72	6/6
	全リン	(mg/ℓ)	0.041	0.020	0.068	−/6	−/6	0.034	0.053	6/6	0.041	0.023	0.067	−/6	−/6	0.036	0.058	6/6
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）　調査種類	忌部川（２）　A (ロ)　測定計画調査	忌部川（２）　A (ロ)　測定計画調査
河川名　地点番号	忌部川　01751	忌部川　01701
測定地点名（地点統一番号）　採取水層	忌部橋　32-017-51	半原橋　32-017-01
調査担当機関　分析担当機関	松江市　(財)島根県環境保健公社	松江市　(財)島根県環境保健公社

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)									17	13	22	-/6	-/6	16	18	6/6
	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
	透視度	(cm)	63	36	>100	-/6	-/6	66	75	6/6	84	52	>100	-/6	-/6	96	>100	6/6
	濁度	(度)																
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜（有･無）	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
	Ｏ-157（有･無）																	
	Ｏ- 26（有･無）																	
	Ｏ-128（有･無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）	調査種類	山居川 D（ハ） 測定計画調査								山居川 D（ハ） 測定計画調査							
河　川　名	地点番号	山居川 01451								山居川 01452							
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	下沢橋 32-014-51								大桁橋 32-014-52							
調査担当機関　分析担当機関		松江市 (財)島根県環境保健公社								松江市 (財)島根県環境保健公社							
測　定　項　目	（単位）	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現場観測項目　流量	(㎥／s)																
流速	(m／s)																
気温	(℃)	20.9	5.8	32.4	−/6	−/6	22.7	26.8	6/6	20.9	6.1	32.4	−/6	−/6	22.5	26.8	6/6
水温	(℃)	18.1	6.2	27.4	−/6	−/6	18.8	25.1	6/6	18.5	6.6	27.8	−/6	−/6	19.2	25.5	6/6
全水深	(m)																
透明度	(m)																
生活環境項目　全亜鉛	(mg/ℓ)																
ｐＨ		7.8	7.1	8.9 *	2/6	2/6	7.4	8.7 *	6/6	7.6	7.2	8.1	0/6	0/6	7.5	7.9	6/6
ＤＯ	(mg/ℓ)	11	9.1	14	0/6	0/6	11	13	6/6	9.9	8.6	12	0/6	0/6	9.5	11	6/6
ＢＯＤ	(mg/ℓ)	1.5	0.6	3.7	0/6	0/6	1.1 0.6	1.8 3.7	6/6	0.9	0.7	1.1	0/6	0/6	1.0 0.7	1.1 1.1	6/6
ＣＯＤ	(mg/ℓ)	3.4	1.9	4.6	−/6	−/6	3.6 1.9	4.3 4.6	6/6	2.8	2.1	3.6	−/6	−/6	2.7 2.1	3.5 3.6	6/6
ＳＳ	(mg/ℓ)	3	<1	7	0/6	0/6	2	5	4/6	2	<1	3	0/6	0/6	2	2	5/6
大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
n−ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
全窒素	(mg/ℓ)	2.2	1.7	2.6	−/6	−/6	2.3	2.6	6/6	2.0	1.4	2.4	−/6	−/6	1.9	2.4	6/6
全リン	(mg/ℓ)	0.058	0.037	0.10	−/6	−/6	0.047	0.081	6/6	0.047	0.029	0.063	−/6	−/6	0.046	0.056	6/6
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
LAS	(mg/ℓ)																
健康項目　カドミウム	(mg/ℓ)																
全シアン	(mg/ℓ)																
鉛	(mg/ℓ)																
六価クロム	(mg/ℓ)																
砒素	(mg/ℓ)																
総水銀	(mg/ℓ)																
アルキル水銀	(mg/ℓ)																
ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
四塩化炭素	(mg/ℓ)																
1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
1,1−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
ｼｽ−1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
1,1,1−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
1,1,2−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
1,3−ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
チウラム	(mg/ℓ)																
シマジン	(mg/ℓ)																
チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
ベンゼン	(mg/ℓ)																
セレン	(mg/ℓ)																
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
ふっ素	(mg/ℓ)																
ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）／調査種類		山居川			D（ﾊ）			測定計画調査		山居川			D（ﾊ）			測定計画調査	
河川名／地点番号		山居川						01451		山居川						01452	
測定地点名（地点統一番号）／採取水層		下沢橋			32-014-51					大桁橋			32-014-52				
調査担当機関／分析担当機関		松江市			(財)島根県環境保健公社					松江市			(財)島根県環境保健公社				
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	ｍ／ｎ	ｘ／ｙ	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	ｋ／ｎ	平均	最小値	最大値	ｍ／ｎ	ｘ／ｙ	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	ｋ／ｎ
健康 1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目 フェノール類	(mg/ℓ)																
銅	(mg/ℓ)																
亜鉛	(mg/ℓ)																
鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
クロム	(mg/ℓ)																
その他項目 塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
電気伝導度:EC	(μS/cm)																
透視度	(cm)	97	80	>100	-/6	-/6	>100	>100	6/6	>100	>100	>100	-/6	-/6	>100	>100	6/6
濁度	(度)																
アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
総窒素	(mg/ℓ)																
溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
リン酸性リン	(mg/ℓ)																
溶存性全リン	(mg/ℓ)																
総リン	(mg/ℓ)																
全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
植物プランクトン	(個/mℓ)																
陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
トリハロメタン ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目 溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
faeo色素	(μg/ℓ)																
色度	(度)																
溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
油膜　(有・無)	(mg/ℓ)																
ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
Ｏ-157（有・無）																	
Ｏ- 26　(有・無)																	
Ｏ-128（有・無）																	
波高	（m）																
水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）		調査種類	山居川			D (ﾊ)				測定計画調査	朝酌川			B (ﾛ)				測定計画調査
河　川　名		地点番号	山居川							01401	朝酌川							01351
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	庄司橋			32-014-01					森橋			32-013-51				
調査担当機関	分析担当機関		松江市			(財)島根県環境保健公社					松江市			(財)島根県環境保健公社				
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	20.4	3.1	32.4	−/6	−/6	22.4	26.8	6/6	20.5	5.8	31.4	−/6	−/6	21.3	27.8	6/6
	水温	(℃)	18.0	4.9	30.1	−/6	−/6	18.6	25.2	6/6	16.9	4.6	27.8	−/6	−/6	16.8	23.9	6/6
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	ｐＨ		7.2	7.0	7.5	0/6	0/6	7.2	7.3	6/6	7.5	7.3	7.7	0/6	0/6	7.4	7.7	6/6
	ＤＯ	(mg/ℓ)	7.3	5.0	10	0/6	0/6	7.0	8.9	6/6	10	8.2	12	0/6	0/6	9.9	11	6/6
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	1.1	<0.5	2.0	0/6	0/6	1.0 <0.5	1.7 2.0	5/6	1.0	0.5	1.9	0/6	0/6	0.8 0.5	1.3 1.9	6/6
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	3.3	2.1	5.0	−/6	−/6	2.8 2.1	5.0 5.0	6/6	4.0	2.5	7.8	−/6	−/6	2.9 2.5	5.6 7.8	6/6
	ＳＳ	(mg/ℓ)	4	1	8	0/6	0/6	3	6	6/6	4	<1	10	0/6	0/6	3	5	5/6
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
	n−ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	1.5	1.1	1.7	−/6	−/6	1.5	1.7	6/6	0.57	0.40	0.74	−/6	−/6	0.57	0.69	6/6
	全リン	(mg/ℓ)	0.069	0.022	0.14	−/6	−/6	0.046	0.12	6/6	0.046	0.024	0.093	−/6	−/6	0.036	0.058	6/6
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ−1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3−ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）		調査種類	山居川			D（ﾊ）				測定計画調査	朝酌川			B（ﾛ）				測定計画調査
河　川　名		地点番号	山居川							01401	朝酌川							01351
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	庄司橋			32-014-01					森橋			32-013-51				
調査担当機関	分析担当機関		松江市			(財)島根県環境保健公社					松江市			(財)島根県環境保健公社				
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	210	48	690	-/6	-/6	140	200	6/6								
	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
	透視度	(cm)	84	47	>100	-/6	-/6	>100	>100	6/6	88	50	>100	-/6	-/6	>100	>100	6/6
	濁度	(度)																
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜　(有･無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
	Ｏ-157（有･無）																	
	Ｏ- 26　(有･無)																	
	Ｏ-128（有･無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）　調査種類		朝酌川　B（ロ）　測定計画調査								朝酌川　B（ロ）　測定計画調査							
河　川　名　地点番号		朝酌川　01301								朝酌川　01352							
測定地点名（地点統一番号）　採取水層		ガラガラ橋　32-013-01								百足橋　32-013-52							
調査担当機関　分析担当機関		松江市　(財)島根県環境保健公社								松江市　(財)島根県環境保健公社							
測　定　項　目	（単位）	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目　流量	(㎥／s)																
流速	(m／s)																
気温	(℃)	20.6	4.3	31.4	−/6	−/6	21.8	28.6	6/6	20.7	3.3	31.4	−/6	−/6	22.7	28.6	6/6
水温	(℃)	18.1	4.3	30.4	−/6	−/6	18.5	25.8	6/6	18.6	4.2	31.0	−/6	−/6	19.1	25.6	6/6
全水深	(m)																
透明度	(m)																
生活環境項目　全亜鉛	(mg/ℓ)																
pH		7.5	7.3	7.9	0/6	0/6	7.5	7.6	6/6	7.7	7.3	8.3	0/6	0/6	7.6	7.9	6/6
DO	(mg/ℓ)	8.9	4.2 *	12	1/6	1/6	9.4	11	6/6	9.3	6.3	12	0/6	0/6	9.3	11	6/6
BOD	(mg/ℓ)	1.5	0.7	3.0	0/6	0/6	0.9	2.6	6/6	1.8	0.7	3.4 *	1/6	1/6	1.6	2.8	6/6
							0.7	3.0							0.7	3.4 *	
COD	(mg/ℓ)	4.9	3.0	8.9	−/6	−/6	3.1	7.9	6/6	6.0	3.5	12	−/6	−/6	4.7	7.5	6/6
							3.0	8.9							3.5	12	
SS	(mg/ℓ)	10	2	27 *	1/6	1/6	7	12	6/6	12	5	29 *	1/6	1/6	10	16	6/6
大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
全窒素	(mg/ℓ)	0.71	0.49	0.92	−/6	−/6	0.70	0.81	6/6	0.78	0.60	1.0	−/6	−/6	0.74	1.0	6/6
全リン	(mg/ℓ)	0.078	0.033	0.19	−/6	−/6	0.053	0.10	6/6	0.096	0.038	0.23	−/6	−/6	0.073	0.12	6/6
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
LAS	(mg/ℓ)																
健康項目　カドミウム	(mg/ℓ)																
全シアン	(mg/ℓ)																
鉛	(mg/ℓ)																
六価クロム	(mg/ℓ)																
砒素	(mg/ℓ)																
総水銀	(mg/ℓ)																
アルキル水銀	(mg/ℓ)																
PCB	(mg/ℓ)																
ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
四塩化炭素	(mg/ℓ)																
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
チウラム	(mg/ℓ)																
シマジン	(mg/ℓ)																
チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
ベンゼン	(mg/ℓ)																
セレン	(mg/ℓ)																
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
ふっ素	(mg/ℓ)																
ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）		調査種類	朝酌川				B（ﾛ）			測定計画調査	朝酌川				B（ﾛ）			測定計画調査
河川名		地点番号	朝酌川							01301	朝酌川							01352
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	ガラガラ橋				32-013-01				百足橋				32-013-52			
調査担当機関		分析担当機関	松江市				(財)島根県環境保健公社				松江市				(財)島根県環境保健公社			
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	54	19	160	-/6	-/6	39	43	6/6	230	20	510	-/6	-/6	170	460	6/6
	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
	透視度	(cm)	66	22	>100	-/6	-/6	63	>100	6/6	51	20	78	-/6	-/6	54	69	6/6
	濁度	(度)																
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜（有･無）	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
	Ｏ-157（有･無）																	
	Ｏ- 26（有･無）																	
	Ｏ-128（有･無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）　調査種類		京橋川							測定計画調査	京橋川							測定計画調査
河　川　名　地点番号		京橋川							20701	京橋川							20702
測定地点名（地点統一番号）　採取水層		筋違橋			32-207-01					新栄橋			32-207-02				
調査担当機関　分析担当機関		松江市			(財)島根県環境保健公社					松江市			(財)島根県環境保健公社				
測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量 (㎥／s)																
	流速 (m／s)																
	気温 (℃)	21.8	3.8	33.9	−/6	−/6	24.1	28.6	6/6	21.9	4.3	33.9	−/6	−/6	24.1	28.6	6/6
	水温 (℃)	18.1	2.9	31.1	−/6	−/6	19.5	23.8	6/6	18.1	2.9	30.0	−/6	−/6	19.8	24.1	6/6
	全水深 (m)																
	透明度 (m)																
生活環境項目	全亜鉛 (mg/ℓ)																
	pＨ	7.8	7.2	8.5	−/6	−/6	7.7	7.9	6/6	7.8	7.2	8.3	−/6	−/6	7.9	8.1	6/6
	ＤＯ (mg/ℓ)	9.6	5.3	13	−/6	−/6	9.9	13	6/6	9.8	5.6	13	−/6	−/6	11	12	6/6
	ＢＯＤ (mg/ℓ)	1.8	0.8	3.3	−/6	−/6	1.5	2.6	6/6	1.8	0.9	3.2	−/6	−/6	1.5	2.3	6/6
							0.8	3.3							0.9	3.2	
	ＣＯＤ (mg/ℓ)	5.5	3.7	9.3	−/6	−/6	4.2	7.6	6/6	4.8	3.8	6.1	−/6	−/6	4.7	5.5	6/6
							3.7	9.3							3.8	6.1	
	ＳＳ (mg/ℓ)	23	3	86	−/6	−/6	11	21	6/6	14	5	42	−/6	−/6	10	15	6/6
	大腸菌群数 (MPN/100mℓ)																
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/ℓ)																
	全窒素 (mg/ℓ)	0.73	0.37	1.1	−/6	−/6	0.71	1.0	6/6	0.66	0.38	0.92	−/6	−/6	0.63	0.89	6/6
	全リン (mg/ℓ)	0.13	0.029	0.37	−/6	−/6	0.070	0.18	6/6	0.087	0.048	0.14	−/6	−/6	0.077	0.13	6/6
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ (mg/ℓ)																
	LAS (mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム (mg/ℓ)																
	全シアン (mg/ℓ)																
	鉛 (mg/ℓ)																
	六価クロム (mg/ℓ)																
	砒素 (mg/ℓ)																
	総水銀 (mg/ℓ)																
	アルキル水銀 (mg/ℓ)																
	ＰＣＢ (mg/ℓ)																
	ジクロロメタン (mg/ℓ)																
	四塩化炭素 (mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン (mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン (mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/ℓ)																
	チウラム (mg/ℓ)																
	シマジン (mg/ℓ)																
	チオベンカルブ (mg/ℓ)																
	ベンゼン (mg/ℓ)																
	セレン (mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)																
	ふっ素 (mg/ℓ)																
	ほう素 (mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）		調査種類	京橋川							測定計画調査	京橋川							測定計画調査
河　川　名		地点番号	京橋川							20701	京橋川							20702
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	筋違橋			32-207-01					新栄橋			32-207-02				
調査担当機関	分析担当機関		松江市			(財)島根県環境保健公社					松江市			(財)島根県環境保健公社				
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	2300	1100	3300	-/6	-/6	2400	2900	6/6	3000	1100	9100	-/6	-/6	2000	2700	6/6
	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
	透視度	(cm)	54	10	>100	-/6	-/6	51	82	6/6	57	16	>100	-/6	-/6	56	78	6/6
	濁度	(度)																
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜　(有･無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
	Ｏ-157（有･無）																	
	Ｏ- 26　(有･無)																	
	Ｏ-128（有･無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）　調査種類	北田川　測定計画調査	北田川　測定計画調査
河　川　名　地点番号	北田川　20604	北田川　20602
測定地点名（地点統一番号）　採取水層	新橋　32-206-04	北堀橋　32-206-02
調査担当機関　分析担当機関	松江市　(財)島根県環境保健公社	松江市　(財)島根県環境保健公社

区分	測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	21.8	3.8	31.3	−/6	−/6	23.8	28.6	6/6	20.7	1.8	31.4	−/6	−/6	23.0	27.0	6/6
	水温	(℃)	18.9	3.2	31.2	−/6	−/6	20.4	25.4	6/6	18.7	3.1	30.8	−/6	−/6	20.3	25.2	6/6
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	ｐＨ		7.8	7.4	8.3	−/6	−/6	7.7	8.0	6/6	7.7	7.3	8.3	−/6	−/6	7.7	8.0	6/6
	ＤＯ	(mg/ℓ)	11	8.4	13	−/6	−/6	11	12	6/6	10	5.7	13	−/6	−/6	10	13	6/6
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	1.6	1.3	2.0	−/6	−/6	1.6 1.3	1.8 2.0	6/6	1.9	1.3	3.1	−/6	−/6	1.6 1.3	2.2 3.1	6/6
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	4.8	4.0	6.7	−/6	−/6	4.7 4.0	4.9 6.7	6/6	4.8	3.9	7.3	−/6	−/6	4.5 3.9	4.9 7.3	6/6
	ＳＳ	(mg/ℓ)	11	4	22	−/6	−/6	11	13	6/6	12	5	20	−/6	−/6	11	17	6/6
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
	n−ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.62	0.41	0.83	−/6	−/6	0.60	0.79	6/6	0.64	0.40	0.91	−/6	−/6	0.63	0.74	6/6
	全リン	(mg/ℓ)	0.11	0.051	0.26	−/6	−/6	0.079	0.14	6/6	0.12	0.043	0.30	−/6	−/6	0.078	0.15	6/6
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ−1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3−ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）	調査種類	北田川	測定計画調査	北田川	測定計画調査
河　川　名	地点番号	北田川	20604	北田川	20602
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	新橋	32-206-04	北堀橋	32-206-02
調査担当機関	分析担当機関	松江市	(財)島根県環境保健公社	松江市	(財)島根県環境保健公社

	測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	2500	1100	5600	-/6	-/6	1900	2800	6/6	2300	1100	3900	-/6	-/6	2100	2900	6/6
	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
	透視度	(cm)	58	26	>100	-/6	-/6	62	63	6/6	50	26	>100	-/6	-/6	40	60	6/6
	濁度	(度)																
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜　(有･無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
	O-157（有･無）																	
	O- 26　(有･無)																	
	O-128（有･無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）	調査種類	城山西堀川							測定計画調査	米子川							測定計画調査
河　川　名	地点番号	城山西堀川							24203	米子川							27702
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	亀田橋			32-242-03					新米子橋			32-277-02				
調査担当機関	分析担当機関	松江市			(財)島根県環境保健公社					松江市			(財)島根県環境保健公社				
測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目　流量	(㎥/ｓ)																
流速	(m/ｓ)																
気温	(℃)	21.3	3.7	31.3	−/6	−/6	23.2	28.6	6/6	21.9	4.0	33.9	−/6	−/6	24.1	28.6	6/6
水温	(℃)	18.6	2.7	31.2	−/6	−/6	19.9	24.9	6/6	18.5	3.0	30.3	−/6	−/6	19.8	25.8	6/6
全水深	(m)																
透明度	(m)																
生活環境項目　全亜鉛	(mg/ℓ)																
ｐＨ		7.5	6.9	7.9	−/6	−/6	7.5	7.8	6/6	7.6	7.1	8.2	−/6	−/6	7.6	7.8	6/6
ＤＯ	(mg/ℓ)	9.7	6.5	13	−/6	−/6	9.2	12	6/6	9.7	5.8	13	−/6	−/6	11	12	6/6
ＢＯＤ	(mg/ℓ)	1.7	0.9	2.7	−/6	−/6	1.6 0.9	2.4 2.7	6/6	1.6	0.7	2.2	−/6	−/6	1.8 0.7	1.9 2.2	6/6
ＣＯＤ	(mg/ℓ)	4.9	3.3	8.2	−/6	−/6	4.4 3.3	5.5 8.2	6/6	4.4	4.0	4.7	−/6	−/6	4.4 4.0	4.6 4.7	6/6
ＳＳ	(mg/ℓ)	11	4	19	−/6	−/6	11	13	6/6	11	6	23	−/6	−/6	10	12	6/6
大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
全窒素	(mg/ℓ)	0.63	0.43	0.78	−/6	−/6	0.63	0.78	6/6	0.61	0.36	0.89	−/6	−/6	0.54	0.78	6/6
全リン	(mg/ℓ)	0.13	0.048	0.33	−/6	−/6	0.087	0.14	6/6	0.089	0.034	0.18	−/6	−/6	0.083	0.085	6/6
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
LAS	(mg/ℓ)																
健康項目　カドミウム	(mg/ℓ)																
全シアン	(mg/ℓ)																
鉛	(mg/ℓ)																
六価クロム	(mg/ℓ)																
砒素	(mg/ℓ)																
総水銀	(mg/ℓ)																
アルキル水銀	(mg/ℓ)																
ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
四塩化炭素	(mg/ℓ)																
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
チウラム	(mg/ℓ)																
シマジン	(mg/ℓ)																
チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
ベンゼン	(mg/ℓ)																
セレン	(mg/ℓ)																
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
ふっ素	(mg/ℓ)																
ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水 域 名（類型） 調査種類		城山西堀川							測定計画調査	米子川							測定計画調査
河 川 名 地点番号		城山西堀川							24203	米子川							27702
測定地点名（地点統一番号） 採取水層		亀田橋				32-242-03				新米子橋				32-277-02			
調査担当機関 分析担当機関		松江市				(財)島根県環境保健公社				松江市				(財)島根県環境保健公社			
測 定 項 目	(単位)	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康 1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目 フェノール類	(mg/ℓ)																
銅	(mg/ℓ)																
亜鉛	(mg/ℓ)																
鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
クロム	(mg/ℓ)																
その他項目 塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	2100	1100	3600	-/6	-/6	1900	2600	6/6	3200	1000	9300	-/6	-/6	2300	2700	6/6
電気伝導度:EC	(μS/cm)																
透視度	(cm)	56	39	>100	-/6	-/6	45	64	6/6	60	27	>100	-/6	-/6	61	70	6/6
濁度	(度)																
アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
総窒素	(mg/ℓ)																
溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
リン酸性リン	(mg/ℓ)																
溶存性全リン	(mg/ℓ)																
総リン	(mg/ℓ)																
全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
植物プランクトン	(個/mℓ)																
陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目 溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
faeo色素	(μg/ℓ)																
色度	(度)																
溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
油膜 （有･無）	(mg/ℓ)																
ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
O-157（有･無）																	
O- 26 （有･無）																	
O-128（有･無）																	
波高	(m)																
水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水 域 名（類型）	調査種類	馬橋川			C（ｲ）				測定計画調査	馬橋川			C（ｲ）				測定計画調査
河 川 名	地点番号	馬橋川							01551	馬橋川							01552
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	八雲橋			32-015-51					井手平橋			32-015-52				
調査担当機関	分析担当機関	松江市			(財)島根県環境保健公社					松江市			(財)島根県環境保健公社				
測 定 項 目	(単位)	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現場観測項目 流量	(㎥／s)																
流速	(m／s)																
気温	(℃)	21.6	4.2	33.0	−/6	−/6	23.3	29.6	6/6	21.4	3.5	33.0	−/6	−/6	23.3	29.6	6/6
水温	(℃)	18.9	5.9	29.8	−/6	−/6	19.0	25.7	6/6	18.1	5.9	30.1	−/6	−/6	18.1	25.2	6/6
全水深	(m)																
透明度	(m)																
生活環境項目 全亜鉛	(mg/ℓ)																
ｐＨ		7.9	7.5	8.5	0/6	0/6	7.8	8.2	6/6	7.8	7.4	8.2	0/6	0/6	7.8	8.2	6/6
ＤＯ	(mg/ℓ)	9.9	8.7	12	0/6	0/6	9.4	11	6/6	11	9.1	12	0/6	0/6	11	12	6/6
ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.8	0.5	1.5	0/6	0/6	0.7 0.5	1.2 1.5	6/6	0.9	0.6	1.6	0/6	0/6	0.7 0.6	0.9 1.6	6/6
ＣＯＤ	(mg/ℓ)	3.2	1.7	5.7	−/6	−/6	2.5 1.7	4.4 5.7	6/6	3.5	1.9	6.9	−/6	−/6	2.8 1.9	4.3 6.9	6/6
ＳＳ	(mg/ℓ)	5	2	7	0/6	0/6	6	6	6/6	8	<1	18	0/6	0/6	7	11	5/6
大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
全窒素	(mg/ℓ)	0.52	0.42	0.64	−/6	−/6	0.51	0.62	6/6	0.89	0.71	0.97	−/6	−/6	0.93	0.96	6/6
全リン	(mg/ℓ)	0.043	0.018	0.094	−/6	−/6	0.029	0.059	6/6	0.047	0.024	0.087	−/6	−/6	0.040	0.063	6/6
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
LAS	(mg/ℓ)																
健康項目 カドミウム	(mg/ℓ)																
全シアン	(mg/ℓ)																
鉛	(mg/ℓ)																
六価クロム	(mg/ℓ)																
砒素	(mg/ℓ)																
総水銀	(mg/ℓ)																
アルキル水銀	(mg/ℓ)																
ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
四塩化炭素	(mg/ℓ)																
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
チウラム	(mg/ℓ)																
シマジン	(mg/ℓ)																
チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
ベンゼン	(mg/ℓ)																
セレン	(mg/ℓ)																
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
ふっ素	(mg/ℓ)																
ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）		調査種類	馬橋川			C（ｲ）				測定計画調査	馬橋川			C（ｲ）				測定計画調査
河　川　名		地点番号	馬橋川							01551	馬橋川							01552
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	八雲橋			32-015-51					井手平橋			32-015-52				
調査担当機関	分析担当機関		松江市			(財)島根県環境保健公社					松江市			(財)島根県環境保健公社				
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
	透視度	(cm)	90	60	>100	-/6	-/6	>100	>100	6/6	74	37	>100	-/6	-/6	84	>100	6/6
	濁度	(度)																
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜　(有･無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
	Ｏ-157 (有･無)																	
	Ｏ- 26　(有･無)																	
	Ｏ-128 (有･無)																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

区分	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
	水域名（類型）	調査種類	馬橋川			C（イ）			測定計画調査	
	河川名	地点番号	馬橋川							01553
	測定地点名（地点統一番号）	採取水層	鷹日橋			32-015-53				
	調査担当機関	分析担当機関	松江市			(財)島根県環境保健公社				
現場観測項目	流量	(㎥/s)								
	流速	(m/s)								
	気温	(℃)	21.5	3.8	33.0	−/6	−/6	23.3	29.6	6/6
	水温	(℃)	19.3	5.8	31.3	−/6	−/6	19.2	26.2	6/6
	全水深	(m)								
	透明度	(m)								
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)								
	pH		7.5	7.3	7.6	0/6	0/6	7.5	7.6	6/6
	DO	(mg/ℓ)	8.9	5.3	12	0/6	0/6	8.9	12	6/6
	BOD	(mg/ℓ)	1.1	0.6	1.6	0/6	0/6	1.2	1.5	6/6
								0.6	1.6	
	COD	(mg/ℓ)	3.8	2.4	4.9	−/6	−/6	4.0	4.9	6/6
								2.4	4.9	
	SS	(mg/ℓ)	6	3	10	0/6	0/6	6	9	6/6
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)								
	全窒素	(mg/ℓ)	0.99	0.79	1.1	−/6	−/6	1.0	1.1	6/6
	全リン	(mg/ℓ)	0.054	0.033	0.11	−/6	−/6	0.042	0.061	6/6
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)								
	LAS	(mg/ℓ)								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)								
	全シアン	(mg/ℓ)								
	鉛	(mg/ℓ)								
	六価クロム	(mg/ℓ)								
	砒素	(mg/ℓ)								
	総水銀	(mg/ℓ)								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)								
	PCB	(mg/ℓ)								
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)								
	チウラム	(mg/ℓ)								
	シマジン	(mg/ℓ)								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)								
	ベンゼン	(mg/ℓ)								
	セレン	(mg/ℓ)								
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)								
	ふっ素	(mg/ℓ)								
	ほう素	(mg/ℓ)								

区分	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
	水域名（類型）	調査種類	馬橋川			C（イ）			測定計画調査	
	河川名	地点番号	馬橋川							01501
	測定地点名（地点統一番号）	採取水層	馬橋			32-015-01				
	調査担当機関	分析担当機関	松江市			(財)島根県環境保健公社				
現場観測項目	流量	(㎥/s)								
	流速	(m/s)								
	気温	(℃)	21.6	4.2	33.0	−/6	−/6	23.3	29.7	6/6
	水温	(℃)	18.2	5.7	30.9	−/6	−/6	18.1	24.3	6/6
	全水深	(m)								
	透明度	(m)								
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)								
	pH		7.6	7.4	8.2	0/6	0/6	7.4	7.6	6/6
	DO	(mg/ℓ)	9.3	6.3	12	0/6	0/6	9.8	11	6/6
	BOD	(mg/ℓ)	1.3	0.5	2.4	0/6	0/6	1.1	1.7	6/6
								0.5	2.4	
	COD	(mg/ℓ)	3.7	2.5	5.5	−/6	−/6	3.4	4.6	6/6
								2.5	5.5	
	SS	(mg/ℓ)	5	4	6	0/6	0/6	4	5	6/6
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)								
	全窒素	(mg/ℓ)	0.90	0.56	1.1	−/6	−/6	0.94	1.0	6/6
	全リン	(mg/ℓ)	0.054	0.029	0.10	−/6	−/6	0.048	0.065	6/6
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)								
	LAS	(mg/ℓ)								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)								
	全シアン	(mg/ℓ)								
	鉛	(mg/ℓ)								
	六価クロム	(mg/ℓ)								
	砒素	(mg/ℓ)								
	総水銀	(mg/ℓ)								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)								
	PCB	(mg/ℓ)								
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)								
	チウラム	(mg/ℓ)								
	シマジン	(mg/ℓ)								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)								
	ベンゼン	(mg/ℓ)								
	セレン	(mg/ℓ)								
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)								
	ふっ素	(mg/ℓ)								
	ほう素	(mg/ℓ)								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）　調査種類	馬橋川　C（イ）　測定計画調査								馬橋川　C（イ）　測定計画調査							
河　川　名　地点番号	馬橋川　01553								馬橋川　01501							
測定地点名（地点統一番号）　採取水層	鷹日橋　32-015-53								馬橋　32-015-01							
調査担当機関　分析担当機関	松江市　(財)島根県環境保健公社								松江市　(財)島根県環境保健公社							
測　定　項　目　（単位）	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
健康　1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ (mg/ℓ)																
健康　ダイオキシン類(水質) (pg-TEQ/ℓ)																
健康　ダイオキシン類(底質) (pg-TEQ/g)																
特殊項目　フェノール類 (mg/ℓ)																
特殊項目　銅 (mg/ℓ)																
特殊項目　亜鉛 (mg/ℓ)																
特殊項目　鉄（溶解性） (mg/ℓ)																
特殊項目　マンガン（溶解性） (mg/ℓ)																
特殊項目　クロム (mg/ℓ)																
その他項目　塩素ｲｵﾝ:Cl- (mg/ℓ)									2400	39	8100	-/6	-/6	1200	3500	6/6
その他項目　電気伝導度:EC (μS/cm)																
その他項目　透視度 (cm)	77	40	>100	-/6	-/6	90	>100	6/6	84	51	>100	-/6	-/6	97	>100	6/6
その他項目　濁度 (度)																
その他項目　アンモニア性窒素 (mg/ℓ)																
その他項目　亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)																
その他項目　硝酸性窒素 (mg/ℓ)																
その他項目　総窒素 (mg/ℓ)																
その他項目　溶存性全窒素 (mg/ℓ)																
その他項目　リン酸性リン (mg/ℓ)																
その他項目　溶存性全リン (mg/ℓ)																
その他項目　総リン (mg/ℓ)																
その他項目　全有機炭素:TOC (mg/ℓ)																
その他項目　クロロフィルａ (μg/ℓ)																
その他項目　植物プランクトン (個/mℓ)																
その他項目　陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ　ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ　ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ　ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ　ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ　ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/ℓ)																
独自項目　溶存性ＴＯＣ (mg/ℓ)																
独自項目　溶存性ＣＯＤ (mg/ℓ)																
独自項目　faeo色素 (μg/ℓ)																
独自項目　色度 (度)																
独自項目　溶存性ｹｲ素 (mg/ℓ)																
独自項目　油膜　(有・無) (mg/ℓ)																
独自項目　ふん便性大腸菌群数 (個/100mℓ)																
独自項目　Ｏ-157（有・無）																
独自項目　Ｏ- 26　(有・無)																
独自項目　Ｏ-128（有・無）																
独自項目　波高 (m)																
独自項目　水色																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水 域 名（類型） 調査種類	飯梨川 測定計画調査	飯梨川 測定計画調査
河 川 名 地点番号	飯梨川 21605	飯梨川 21606
測定地点名（地点統一番号） 採取水層	布部ダム本川流入部 32-216-05	布部ダム貯水池中心 32-216-06
調査担当機関 分析担当機関	松江県土整備事務所広瀬事業所 (有)環境分析ｾﾝﾀｰ	松江県土整備事務所広瀬事業所 (有)環境分析ｾﾝﾀｰ

布部ダム本川流入部（32-216-05）

	測 定 項 目	(単位)	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/s)								
	流速	(m/s)								
	気温	(℃)	18.3	4.0	26.0	−/12	−/12	18.0	25.0	12/12
	水温	(℃)	13.0	5.2	20.8	−/12	−/12	12.9	17.8	12/12
	全水深	(m)								
	透明度	(m)								
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)								
	ｐＨ		6.9	6.3	7.5	−/12	−/12	6.8	7.0	12/12
	ＤＯ	(mg/ℓ)	11	8.8	13	−/12	−/12	10	12	12/12
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)								
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.1	1.1	4.3	−/12	−/12	1.9 1.1	2.5 4.3	12/12
	ＳＳ	(mg/ℓ)								
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)								
	全窒素	(mg/ℓ)	0.53	0.40	0.80	−/6	−/6	0.50	0.60	6/6
	全リン	(mg/ℓ)	0.055	0.040	0.080	−/6	−/6	0.055	0.060	6/6
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)								
	LAS	(mg/ℓ)								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)								
	全シアン	(mg/ℓ)								
	鉛	(mg/ℓ)								
	六価クロム	(mg/ℓ)								
	砒素	(mg/ℓ)								
	総水銀	(mg/ℓ)								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)								
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)								
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)								
	チウラム	(mg/ℓ)								
	シマジン	(mg/ℓ)								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)								
	ベンゼン	(mg/ℓ)								
	セレン	(mg/ℓ)								
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)								
	ふっ素	(mg/ℓ)								
	ほう素	(mg/ℓ)								

布部ダム貯水池中心（32-216-06）

	測 定 項 目	(単位)	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/s)								
	流速	(m/s)								
	気温	(℃)	18.6	4.0	27.0	−/12	−/12	18.5	27.0	12/12
	水温	(℃)	15.2	3.9	26.9	−/12	−/12	15.6	20.5	12/12
	全水深	(m)								
	透明度	(m)								
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)								
	ｐＨ		7.6	6.4	9.2	−/12	−/12	7.6	8.0	12/12
	ＤＯ	(mg/ℓ)	11	9.1	13	−/12	−/12	11	12	12/12
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)								
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.4	1.0	4.7	−/12	−/12	2.6 1.0	2.7 4.7	12/12
	ＳＳ	(mg/ℓ)								
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)								
	全窒素	(mg/ℓ)	0.42	0.20	0.70	−/6	−/6	0.40	0.50	6/6
	全リン	(mg/ℓ)	0.058	0.030	0.090	−/6	−/6	0.055	0.080	6/6
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)								
	LAS	(mg/ℓ)								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)								
	全シアン	(mg/ℓ)								
	鉛	(mg/ℓ)								
	六価クロム	(mg/ℓ)								
	砒素	(mg/ℓ)								
	総水銀	(mg/ℓ)								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)								
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)								
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)								
	チウラム	(mg/ℓ)								
	シマジン	(mg/ℓ)								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)								
	ベンゼン	(mg/ℓ)								
	セレン	(mg/ℓ)								
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)								
	ふっ素	(mg/ℓ)								
	ほう素	(mg/ℓ)								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）	調査種類	飯梨川							測定計画調査	飯梨川							測定計画調査
河　川　名	地点番号	飯梨川							21603	飯梨川							21602
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	下田原橋			32-216-03					能義大橋下流			32-216-02				
調査担当機関	分析担当機関	松江保健所			保健環境科学研究所					松江保健所			保健環境科学研究所				

区分	測　定　項　目	（単位）	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/ｓ)																
	流速	(ｍ/ｓ)																
	気温	(℃)	17.0	0.0	31.3	-/12	-/12	17.8	24.0	12/12	17.1	0.7	29.9	-/12	-/12	18.4	24.6	12/12
	水温	(℃)	13.5	2.6	23.0	-/12	-/12	13.5	18.7	12/12	14.1	2.4	23.7	-/12	-/12	14.9	19.2	12/12
	全水深	(ｍ)																
	透明度	(ｍ)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)									0.002	0.001	0.002	0/2	0/2	0.002	0.002	2/2
	ｐＨ		7.3	7.1	7.4	-/12	-/12	7.3	7.3	12/12	7.2	6.9	7.6	-/12	-/12	7.2	7.3	12/12
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	8.2	13	-/12	-/12	10	12	12/12	10	7.7	13	-/12	-/12	11	11	12/12
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.8	<0.5	1.2	-/12	-/12	0.7	1.0	10/12	0.7	<0.5	1.1	-/12	-/12	0.7	0.9	9/12
								<0.5	1.2							<0.5	1.1	
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＳＳ	(mg/ℓ)	1	<1	3	-/12	-/12	1	1	7/12	2	<1	3	-/12	-/12	<1	1	4/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	2.2E+03	1.3E+02	4.9E+03	-/4	-/4	1.9E+03	3.3E+03	4/4	4.0E+03	2.8E+02	1.3E+04	-/4	-/4	1.3E+03	2.3E+03	4/4
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.34	0.23	0.51	-/6	-/6	0.33	0.35	6/6	0.40	0.28	0.63	-/6	-/6	0.39	0.39	6/6
	全リン	(mg/ℓ)	0.014	0.004	0.025	-/6	-/6	0.014	0.019	6/6	0.017	0.008	0.027	-/6	-/6	0.016	0.022	6/6
	ノニルフェノール	(mg/ℓ)									<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	-/2	-/2	<6.0E-05	<6.0E-05	0/2
	LAS	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	砒素	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	四塩化炭素	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2
	1,2-ジクロロエタン	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2
	チウラム	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	シマジン	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ベンゼン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
	セレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.23	0.19	0.26	0/2	0/2	0.23	0.26	2/2
	ふっ素	(mg/ℓ)									<0.08	<0.08	<0.08	0/2	0/2	<0.08	<0.08	0/2
	ほう素	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水 域 名（類型）		調査種類	飯梨川							測定計画調査	飯梨川							測定計画調査
河 川 名		地点番号	飯梨川							21603	飯梨川							21602
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	下田原橋			32-216-03					能義大橋下流			32-216-02				
調査担当機関	分析担当機関		松江保健所			保健環境科学研究所					松江保健所			保健環境科学研究所				
測 定 項 目		（単位）	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2
健康	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
健康	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
特殊項目	銅	(mg/ℓ)																
特殊項目	亜鉛	(mg/ℓ)																
特殊項目	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
特殊項目	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
特殊項目	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
その他項目	電気伝導度:EC	(μS/cm)	68	60	78	-/12	-/12	69	71	12/12	80	68	100	-/12	-/12	79	83	12/12
その他項目	透視度	(cm)																
その他項目	濁度	(度)																
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.002	<0.001	0.003	-/2	-/2	0.002	0.003	1/2
その他項目	硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.23	0.19	0.26	-/2	-/2	0.23	0.26	2/2
その他項目	総窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
その他項目	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
その他項目	総リン	(mg/ℓ)																
その他項目	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
その他項目	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
その他項目	植物プランクトン	(個/mℓ)																
その他項目	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
独自項目	faeo色素	(μg/ℓ)																
独自項目	色度	(度)																
独自項目	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
独自項目	油膜 （有･無）	(mg/ℓ)																
独自項目	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
独自項目	Ｏ-157（有･無）																	
独自項目	Ｏ- 26 （有･無）																	
独自項目	Ｏ-128（有･無）																	
独自項目	波高	(m)																
独自項目	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）　　調査種類		山佐川							測定計画調査	山佐川							測定計画調査
河　川　名　　地点番号		山佐川							27203	山佐川							27204
測定地点名（地点統一番号）　採取水層		山佐ダム本川流入部			32-272-03					山佐ダム貯水池中心			32-272-04				
調査担当機関　　分析担当機関		松江県土整備事務所広瀬事業所			(有)環境分析ｾﾝﾀｰ					松江県土整備事務所広瀬事業所			(有)環境分析ｾﾝﾀｰ				
測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目　流量	(㎥／s)																
流速	(m／s)																
気温	(℃)	17.4	2.9	26.5	－/12	－/12	20.0	23.7	12/12	17.4	2.9	26.5	－/12	－/12	20.0	23.7	12/12
水温	(℃)	13.0	4.9	21.0	－/12	－/12	12.7	17.6	12/12	14.8	3.9	26.2	－/12	－/12	15.0	19.6	12/12
全水深	(m)																
透明度	(m)																
生活環境項目　全亜鉛	(mg/ℓ)																
ｐＨ		6.8	6.5	7.9	－/12	－/12	6.8	6.9	12/12	6.8	6.5	7.9	－/12	－/12	6.7	6.8	12/12
ＤＯ	(mg/ℓ)	11	8.8	13	－/12	－/12	10	12	12/12	10	7.6	12	－/12	－/12	10	11	12/12
ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.0	1.1	3.1	－/12	－/12	2.0	2.3	12/12	2.0	1.1	3.0	－/12	－/12	2.1	2.3	12/12
							1.1	3.1							1.1	3.0	
ＳＳ	(mg/ℓ)																
大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
nｰﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
全窒素	(mg/ℓ)	0.63	0.30	1.4	－/6	－/6	0.50	0.70	6/6	0.50	0.30	0.80	－/6	－/6	0.50	0.50	6/6
全リン	(mg/ℓ)	0.040	0.020	0.070	－/6	－/6	0.035	0.050	6/6	0.040	0.010	0.070	－/6	－/6	0.040	0.060	6/6
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
LAS	(mg/ℓ)																
健康項目　カドミウム	(mg/ℓ)																
全シアン	(mg/ℓ)																
鉛	(mg/ℓ)																
六価クロム	(mg/ℓ)																
砒素	(mg/ℓ)																
総水銀	(mg/ℓ)																
アルキル水銀	(mg/ℓ)																
ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
四塩化炭素	(mg/ℓ)																
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
チウラム	(mg/ℓ)																
シマジン	(mg/ℓ)																
チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
ベンゼン	(mg/ℓ)																
セレン	(mg/ℓ)																
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
ふっ素	(mg/ℓ)																
ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

区分	水域名（類型）／河川名／測定地点名（地点統一番号）／調査担当機関	調査種類／地点番号／採取水層／分析担当機関	山佐川							測定計画調査	赤川							測定計画調査
	河川名	地点番号	山佐川							27202	赤川							30202
	測定地点名（地点統一番号）	採取水層	小原橋			32-272-02					馬田寺			32-302-02				
	調査担当機関	分析担当機関	松江保健所			保健環境科学研究所					雲南市			(株)環境理化学研究所				
	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/s)																
	流速	(m/s)																
	気温	(℃)	16.8	0.5	30.7	-/12	-/12	17.5	24.3	12/12								
	水温	(℃)	13.9	2.6	24.3	-/12	-/12	15.8	19.4	12/12	16.8	7.0	26.3	-/4	-/4	16.9	23.7	4/4
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	pH		7.4	7.1	7.7	-/12	-/12	7.4	7.5	12/12	7.9	7.7	8.2	-/4	-/4	7.8	7.8	4/4
	DO	(mg/ℓ)	10	8.3	13	-/12	-/12	10	11	12/12	11	9.7	12	-/4	-/4	11	12	4/4
	BOD	(mg/ℓ)	0.7	<0.5	1.1	-/12	-/12	0.8 <0.5	0.8 1.1	10/12	0.9	0.5	1.5	-/4	-/4	0.8 0.5	1.1 1.5	4/4
	COD	(mg/ℓ)																
	SS	(mg/ℓ)	2	<1	5	-/12	-/12	1	2	6/12	1	1	2	-/4	-/4	1	1	4/4
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	3.9E+03	3.3E+02	1.1E+04	-/4	-/4	2.2E+03	3.1E+03	4/4	2.5E+03	7.8E+01	7.9E+03	-/4	-/4	1.0E+03	1.3E+03	4/4
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.39	0.23	0.67	-/6	-/6	0.37	0.40	6/6								
	全リン	(mg/ℓ)	0.015	0.005	0.022	-/6	-/6	0.016	0.021	6/6								
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はBOD，CODのみ

水　域　名（類型）	調査種類	山佐川							測定計画調査	赤川							測定計画調査
河　川　名	地点番号	山佐川							27202	赤川							30202
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	小原橋			32-272-02					馬田寺			32-302-02				
調査担当機関	分析担当機関	松江保健所			保健環境科学研究所					雲南市			(株)環境理化学研究所				
測　定　項　目	（単位）	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康　1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目　フェノール類	(mg/ℓ)																
銅	(mg/ℓ)																
亜鉛	(mg/ℓ)																
鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
クロム	(mg/ℓ)																
その他項目　塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
電気伝導度:EC	(μS/cm)	76	67	89	-/12	-/12	74	80	12/12								
透視度	(cm)																
濁度	(度)																
アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
総窒素	(mg/ℓ)																
溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
リン酸性リン	(mg/ℓ)																
溶存性全リン	(mg/ℓ)																
総リン	(mg/ℓ)																
全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
植物プランクトン	(個/mℓ)																
陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ　ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目　溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
faeo色素	(μg/ℓ)																
色度	(度)																
溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
油膜　(有・無)	(mg/ℓ)																
ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
Ｏ-157（有・無）																	
Ｏ- 26　(有・無)																	
Ｏ-128（有・無）																	
波高	(m)																
水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）　調査種類	赤川　測定計画調査	久野川　測定計画調査
河　川　名　地点番号	赤川　30204	久野川　30303
測定地点名（地点統一番号）　採取水層	たなばた公園　32-302-04	殿居敷橋　32-303-03
調査担当機関　分析担当機関	雲南市　(株)環境理化学研究所	雲南市　(株)環境理化学研究所

	測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)																
	水温	(℃)	16.8	7.0	27.0	−/4	−/4	16.7	23.2	4/4	15.7	7.0	23.2	−/4	−/4	16.3	23.0	4/4
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	pＨ		7.6	7.5	7.9	−/4	−/4	7.6	7.6	4/4	7.5	7.2	7.8	−/4	−/4	7.6	7.6	4/4
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	8.0	13	−/4	−/4	9.9	11	4/4	10	8.5	12	−/4	−/4	10	11	4/4
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.8	0.5	1.3	−/4	−/4	0.7	0.8	4/4	0.7	0.5	0.9	−/4	−/4	0.6	0.7	4/4
								0.5	1.3							0.5	0.9	
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＳＳ	(mg/ℓ)	1	1	1	−/4	−/4	1	1	4/4	1	1	2	−/4	−/4	1	1	4/4
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	5.7E+03	2.3E+02	1.3E+04	−/4	−/4	4.8E+03	7.9E+03	4/4	3.6E+03	3.3E+01	1.3E+04	−/4	−/4	6.6E+02	1.1E+03	4/4
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）		調査種類	久野川							測定計画調査	吉田川							測定計画調査
河　川　名		地点番号	久野川							30304	吉田川							32501
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	学園橋下				32-303-04				吉田公園入口				32-325-01			
調査担当機関	分析担当機関		雲南市				(株)環境理化学研究所				雲南市				(株)環境理化学研究所			
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)																
	水温	(℃)	16.8	7.5	26.4	−/4	−/4	16.7	23.0	4/4	16.3	7.3	24.3	−/4	−/4	16.7	22.7	4/4
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	ｐＨ		7.6	7.2	8.0	−/4	−/4	7.7	7.7	4/4	7.5	7.1	8.0	−/4	−/4	7.5	7.5	4/4
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	9.1	12	−/4	−/4	10	11	4/4	9.7	8.1	11	−/4	−/4	9.9	11	4/4
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.8	0.5	1.4	−/4	−/4	0.7	0.9	4/4	0.8	0.5	1.2	−/4	−/4	0.7	0.8	4/4
								0.5	1.4							0.5	1.2	
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＳＳ	(mg/ℓ)	1	1	1	−/4	−/4	1	1	4/4	2	1	4	−/4	−/4	1	1	4/4
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	6.5E+03	1.4E+02	2.4E+04	−/4	−/4	9.5E+02	1.1E+03	4/4	1.8E+03	1.4E+02	4.6E+03	−/4	−/4	1.3E+03	2.4E+03	4/4
	nｰﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類		三刀屋川							測定計画調査	三刀屋川							測定計画調査
河川名	地点番号		三刀屋川							32401	三刀屋川							32402
測定地点名（地点統一番号）	採取水層		郡橋上			32-324-01					下乙多田			32-324-02				
調査担当機関	分析担当機関		雲南市			(株)環境理化学研究所					雲南市			(株)環境理化学研究所				
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/s)																
	流速	(m/s)																
	気温	(℃)																
	水温	(℃)	16.2	7.3	25.4	-/4	-/4	16.0	22.4	4/4	16.7	7.8	26.3	-/4	-/4	16.3	22.5	4/4
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	pH		7.7	7.4	7.9	-/4	-/4	7.8	7.8	4/4	8.0	7.4	8.2	-/4	-/4	8.1	8.1	4/4
	DO	(mg/ℓ)	10	8.2	12	-/4	-/4	10	12	4/4	11	8.5	12	-/4	-/4	11	12	4/4
	BOD	(mg/ℓ)	0.6	0.5	0.9	-/4	-/4	0.6	0.6	4/4	0.8	0.5	1.1	-/4	-/4	0.7	0.9	4/4
								0.5	0.9							0.5	1.1	
	COD	(mg/ℓ)																
	SS	(mg/ℓ)	1	1	2	-/4	-/4	1	1	4/4	4	1	12	-/4	-/4	2	2	4/4
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	3.8E+03	7.8E+01	1.4E+04	-/4	-/4	5.6E+02	7.9E+02	4/4	1.2E+03	1.3E+01	3.3E+03	-/4	-/4	7.2E+02	1.1E+03	4/4
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	ノニルフェノール	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロエタン	(mg/ℓ)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/ℓ)																
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はBOD，CODのみ

水　域　名（類型）		調査種類	三刀屋川							測定計画調査	鳴滝川							測定計画調査
河　川　名		地点番号	三刀屋川							32403	鳴滝川							31601
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	地王橋			32-324-03					岡			32-316-01				
調査担当機関	分析担当機関		雲南市			(株)環境理化学研究所					雲南市			(株)環境理化学研究所				
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)																
	水温	(℃)	17.3	7.1	28.0	-/4	-/4	17.0	23.3	4/4	17.5	8.0	27.0	-/4	-/4	17.6	24.1	4/4
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	ｐＨ		8.1	7.3	8.9	-/4	-/4	8.1	8.1	4/4	7.5	7.2	7.8	-/4	-/4	7.5	7.6	4/4
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	8.1	12	-/4	-/4	11	12	4/4	11	7.5	13	-/4	-/4	11	12	4/4
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.8	0.5	1.4	-/4	-/4	0.7	0.8	4/4	1.2	0.6	1.7	-/4	-/4	1.3	1.3	4/4
								0.5	1.4							0.6	1.7	
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＳＳ	(mg/ℓ)	2	1	3	-/4	-/4	1	1	4/4	3	2	6	-/4	-/4	2	2	4/4
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.4E+03	4.9E+01	4.6E+03	-/4	-/4	3.8E+02	7.0E+02	4/4	4.0E+03	1.7E+02	7.9E+03	-/4	-/4	4.1E+03	7.0E+03	4/4
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）		調査種類	宇治川							測定計画調査	神戸川（1）				AA(ﾛ)			測定計画調査
河川名		地点番号	宇治川							32001	神戸川							01001
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	宇治				32-320-01				野土橋				32-010-01			
調査担当機関	分析担当機関		雲南市				(株)環境理化学研究所				出雲保健所				保健環境科学研究所			
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)									16.6	-3.0	29.1	-/12	-/12	20.5	24.5	12/12
	水温	(℃)	17.8	9.2	25.6	-/4	-/4	18.1	23.9	4/4	14.5	4.0	25.0	-/12	-/12	15.0	20.5	12/12
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	pＨ		7.4	7.2	7.7	-/4	-/4	7.4	7.4	4/4	7.5	7.2	7.8	0/12	0/12	7.6	7.6	12/12
	ＤＯ	(mg/ℓ)	9.0	6.3	11	-/4	-/4	9.4	11	4/4	10	7.6	13	0/12	0/12	9.9	11	12/12
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	1.4	0.5	2.0	-/4	-/4	1.5 0.5	2.0 2.0	4/4	0.8	<0.5	1.5 *	2/12	2/12	0.7 <0.5	0.9 1.5 *	11/12
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＳＳ	(mg/ℓ)	2	1	3	-/4	-/4	1	1	4/4	2	<1	3	0/12	0/12	2	2	8/12
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	8.3E+03	1.7E+02	2.4E+04	-/4	-/4	4.6E+03	7.9E+03	4/4	6.7E+02*	2.3E+01	1.7E+03*	3/4	3/4	4.8E+02*	7.9E+02*	4/4
	nｰﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)									0.48	0.43	0.52	-/6	-/6	0.48	0.52	6/6
	全リン	(mg/ℓ)									0.013	0.006	0.019	-/6	-/6	0.012	0.017	6/6
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）		調査種類	宇治川							測定計画調査	神戸川（１）			AA(ﾛ)				測定計画調査
河　川　名		地点番号	宇治川							32001	神戸川							01001
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	宇治				32-320-01				野土橋			32-010-01				
調査担当機関	分析担当機関		雲南市				(株)環境理化学研究所				出雲保健所			保健環境科学研究所				
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
健康	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
健康	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
特殊項目	銅	(mg/ℓ)																
特殊項目	亜鉛	(mg/ℓ)																
特殊項目	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
特殊項目	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
特殊項目	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
その他項目	電気伝導度:EC	(μS/cm)									80	72	90	-/12	-/12	80	84	12/12
その他項目	透視度	(cm)																
その他項目	濁度	(度)																
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	総窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
その他項目	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
その他項目	総リン	(mg/ℓ)																
その他項目	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
その他項目	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
その他項目	植物プランクトン	(個/mℓ)																
その他項目	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
独自項目	faeo色素	(μg/ℓ)																
独自項目	色度	(度)																
独自項目	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
独自項目	油膜　(有･無)	(mg/ℓ)																
独自項目	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
独自項目	Ｏ-157 (有･無)																	
独自項目	Ｏ- 26　(有･無)																	
独自項目	Ｏ-128 (有･無)																	
独自項目	波高	(m)																
独自項目	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型） 調査種類	神戸川（１） AA(ﾛ) 測定計画調査	神戸川（１） AA(ﾛ) 測定計画調査
河川名 地点番号	神戸川 01002	神戸川 01081
測定地点名（地点統一番号） 採取水層	上乙立橋 32-010-02	志津見ダムダムサイト 32-010-81
調査担当機関 分析担当機関	出雲保健所 保健環境科学研究所	国土交通省出雲河川事務所 サイトウコンサルタント(株)

区分	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/ｓ)																
	流速	(ｍ/ｓ)																
	気温	(℃)	17.3	-1.0	30.5	-/12	-/12	20.5	25.5	12/12	17.8	4.5	31.2	-/12	-/12	18.6	23.6	12/12
	水温	(℃)	14.6	3.0	24.8	-/12	-/12	15.5	20.0	12/12	15.1	3.5	27.8	-/12	-/12	15.6	19.5	12/12
	全水深	(ｍ)									37.76	36.60	38.80	-/12	-/12	37.90	38.50	12/12
	透明度	(ｍ)									2.8	1.2	4.8	-/12	-/12	2.5	3.8	12/12
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.003	0.002	0.003	0/2	0/2	0.003	0.003	2/2	0.001	<0.001	0.002	0/12	0/12	<0.001	0.001	4/12
	ｐＨ		7.5	7.2	7.7	0/12	0/12	7.6	7.6	12/12	7.7	7.1	8.4	0/12	0/12	7.7	8.0	12/12
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	8.2	13	0/12	0/12	9.9	11	12/12	10	8.7	12	0/12	0/12	10	12	12/12
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.7	<0.5	1.0	0/12	0/12	0.7 <0.5	0.9 1.0	9/12	1.0	<0.5	1.7 ＊	5/12	5/12	1.0 <0.5	1.1 ＊ 1.7 ＊	11/12
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)									2.1	0.9	2.9	-/12	-/12	2.4 0.9	2.5 2.9	12/12
	ＳＳ	(mg/ℓ)	3	<1	13	0/12	0/12	2	3	7/12	2	<1	5	0/12	0/12	2	2	10/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.8E+03*	1.1E+02*	4.9E+03*	4/4	4/4	1.2E+03*	2.2E+03*	4/4	6.1E+02*	7.0E+00	3.5E+03*	7/12	7/12	7.5E+01*	4.6E+02*	12/12
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.50	0.39	0.65	-/6	-/6	0.49	0.54	6/6	0.50	0.36	0.63	-/12	-/12	0.51	0.56	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.020	0.007	0.034	-/6	-/6	0.020	0.027	6/6	0.015	0.007	0.025	-/12	-/12	0.013	0.015	12/12
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)									<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	-/2	-/2	<6.0E-05	<6.0E-05	0/2
	LAS	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	全シアン	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	鉛	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
	砒素	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	総水銀	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	セレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)									<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1
	ほう素	(mg/ℓ)									0.02	0.02	0.02	0/1	0/1	0.02	0.02	1/1

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）　調査種類		神戸川（１）　AA(ﾛ)　測定計画調査								神戸川（１）　AA(ﾛ)　測定計画調査							
河　川　名　地点番号		神戸川　01002								神戸川　01081							
測定地点名（地点統一番号）　採取水層		上乙立橋　32-010-02								志津見ダムダムサイト　32-010-81							
調査担当機関　分析担当機関		出雲保健所　保健環境科学研究所								国土交通省出雲河川事務所　サイトウコンサルタント(株)							
測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ (mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	−/1	−/1	<0.005	<0.005	0/1
健康	ダイオキシン類(水質) (pg-TEQ/ℓ)																
健康	ダイオキシン類(底質) (pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類 (mg/ℓ)																
特殊項目	銅 (mg/ℓ)																
特殊項目	亜鉛 (mg/ℓ)																
特殊項目	鉄（溶解性） (mg/ℓ)									<0.1	<0.1	<0.1	−/12	−/12	<0.1	<0.1	0/12
特殊項目	マンガン（溶解性） (mg/ℓ)									0.06	<0.05	0.12	−/12	−/12	<0.05	<0.05	2/12
特殊項目	クロム (mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl− (mg/ℓ)																
その他項目	電気伝導度:EC (μS/cm)	97	82	110	−/12	−/12	99	100	12/12								
その他項目	透視度 (cm)																
その他項目	濁度 (度)									3	1	8	−/12	−/12	2	3	12/12
その他項目	アンモニア性窒素 (mg/ℓ)									0.01	<0.01	0.01	−/12	−/12	<0.01	<0.01	1/12
その他項目	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)									0.004	0.002	0.007	−/12	−/12	0.003	0.004	12/12
その他項目	硝酸性窒素 (mg/ℓ)									0.35	0.16	0.53	−/12	−/12	0.38	0.39	12/12
その他項目	総窒素 (mg/ℓ)																
その他項目	溶存性全窒素 (mg/ℓ)																
その他項目	リン酸性リン (mg/ℓ)									0.003	<0.001	0.005	−/12	−/12	0.003	0.003	7/12
その他項目	溶存性全リン (mg/ℓ)									0.008	0.005	0.011	−/12	−/12	0.008	0.009	12/12
その他項目	総リン (mg/ℓ)																
その他項目	全有機炭素:TOC (mg/ℓ)									0.8	0.4	1.2	−/12	−/12	0.9	1.0	12/12
その他項目	クロロフィルａ (μg/ℓ)									6.8E+00	2.2E+00	1.6E+01	−/12	−/12	5.7E+00	8.4E+00	12/12
その他項目	植物プランクトン (個/mℓ)																
その他項目	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ (mg/ℓ)									0.7	0.3	1.0	−/12	−/12	0.7	0.9	12/12
独自項目	溶存性ＣＯＤ (mg/ℓ)									1.6	0.7	2.2	−/12	−/12	1.6	2.1	12/12
独自項目	faeo色素 (μg/ℓ)									9.8E-01	<5.0E-01	1.6E+00	−/12	−/12	9.0E-01	1.4E+00	8/12
独自項目	色度 (度)																
独自項目	溶存性ｹｲ素 (mg/ℓ)									15	13	17	−/12	−/12	15	15	12/12
独自項目	油膜　(有･無) (mg/ℓ)																
独自項目	ふん便性大腸菌群数 (個/100mℓ)									7	3	11	−/2	−/2	7	11	2/2
独自項目	Ｏ−157（有･無）																
独自項目	Ｏ− 26　(有･無)																
独自項目	Ｏ−128（有･無）																
独自項目	波高 (m)																
独自項目	水色																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水 域 名（類型）		調査種類	神戸川（１）			AA(ロ)				測定計画調査	神戸川（１）			AA(ロ)				測定計画調査
河 川 名		地点番号	神戸川							01002	神戸川							01081
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	上乙立橋			32-010-02					志津見ダムダムサイト			32-010-81				
調査担当機関	分析担当機関		出雲保健所			保健環境科学研究所					国土交通省出雲河川事務所			サイトウコンサルタント(株)				
測 定 項 目		(単位)	平 均	最小値	最大値	ｍ／ｎ	ｘ／ｙ	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	ｋ／ｎ	平 均	最小値	最大値	ｍ／ｎ	ｘ／ｙ	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	ｋ／ｎ
要監視項目	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	(mg/ℓ)																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/ℓ)																
	ｲｿｷｻﾁｵﾝ	(mg/ℓ)																
	ﾀﾞｲｱｼﾞﾉﾝ	(mg/ℓ)																
	ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ(MEP)	(mg/ℓ)																
	ｲｿﾌﾟﾛﾁｵﾗﾝ	(mg/ℓ)																
	ｵｷｼﾝ銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ(TPN)	(mg/ℓ)																
	ﾌﾟﾛﾋﾟｻﾞﾐﾄﾞ	(mg/ℓ)																
	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ(DDVP)	(mg/ℓ)																
	ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ(IBP)	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ(CNP)	(mg/ℓ)																
	ﾄﾙｴﾝ	(mg/ℓ)																
	ｷｼﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	ニッケル	(mg/ℓ)																
	ﾓﾘﾌﾞﾃﾞﾝ	(mg/ℓ)																
	ｱﾝﾁﾓﾝ	(mg/ℓ)																
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	(mg/ℓ)																
	ｴﾋﾟｸﾛﾛﾋﾄﾞﾘﾝ	(mg/ℓ)																
	全マンガン	(mg/ℓ)									0.08	<0.02	0.37	−/12	−/12	<0.02	0.02	5/12
	ウラン	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	(mg/ℓ)																
	ﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	(mg/ℓ)																
	4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	ｱﾆﾘﾝ	(mg/ℓ)																
	2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型） 調査種類			神戸川（２）				A（ロ）			測定計画調査	神戸川（２）				A（ロ）			測定計画調査
河川名 地点番号			神戸川							01101	神戸川							01102
測定地点名（地点統一番号） 採取水層			馬木橋				32-011-01				河口				32-011-02			
調査担当機関 分析担当機関			国土交通省出雲河川事務所				サンイン技術コンサルタント㈱				国土交通省出雲河川事務所				サンイン技術コンサルタント㈱			
測定項目		（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	（㎥/s）																
	流速	（m/s）																
	気温	（℃）	15.9	-0.4	33.3	-/12	-/12	14.7	21.4	12/12	17.0	2.2	34.1	-/12	-/12	17.2	19.1	12/12
	水温	（℃）	15.0	5.1	28.7	-/12	-/12	15.3	19.3	12/12	16.4	5.3	31.4	-/12	-/12	16.8	19.9	12/12
	全水深	（m）	0.87	0.70	1.20	-/12	-/12	0.90	0.90	12/12	1.30	0.80	1.60	-/12	-/12	1.30	1.50	12/12
	透明度	（m）																
生活環境項目	全亜鉛	（mg/ℓ）	0.002	<0.001	0.011	0/12	0/12	0.001	0.001	11/12	0.003	<0.001	0.007	0/4	0/4	0.001	0.001	3/4
	ｐＨ		7.5	7.2	8.2	0/12	0/12	7.5	7.6	12/12	7.5	7.1	8.4	0/12	0/12	7.4	7.5	12/12
	ＤＯ	（mg/ℓ）	10	8.5	12	0/12	0/12	9.9	11	12/12	9.6	8.0	12	0/12	0/12	9.4	11	12/12
	ＢＯＤ	（mg/ℓ）	0.7	<0.5	1.2	0/12	0/12	0.6	0.8	8/12	0.7	<0.5	1.6	0/12	0/12	0.5	0.8	6/12
								<0.5	1.2							<0.5	1.6	
	ＣＯＤ	（mg/ℓ）	1.9	1.3	2.6	-/12	-/12	2.0	2.2	12/12	2.1	1.3	3.3	-/12	-/12	2.1	2.6	12/12
								1.3	2.6							1.3	3.3	
	ＳＳ	（mg/ℓ）	2	<1	4	0/12	0/12	2	2	11/12	2	1	4	0/12	0/12	2	3	12/12
	大腸菌群数	（MPN/100mℓ）	10E+02	7.9E+01	4.6E+03*	5/12	5/12	6.4E+02	1.1E+03*	12/12	7.7E+02	3.3E+01	4.9E+03*	2/12	2/12	2.1E+02	7.0E+02	12/12
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	（mg/ℓ）																
	全窒素	（mg/ℓ）	0.46	0.31	0.59	-/12	-/12	0.47	0.52	12/12	0.47	0.26	0.59	-/12	-/12	0.50	0.57	12/12
	全リン	（mg/ℓ）	0.014	0.006	0.024	-/12	-/12	0.015	0.016	12/12	0.020	0.011	0.033	-/12	-/12	0.021	0.025	12/12
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	（mg/ℓ）	6.5E-05	<6.0E-05	7.0E-05	-/2	-/2	6.5E-05	7.0E-05	1/2								
	LAS	（mg/ℓ）	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
健康項目	カドミウム	（mg/ℓ）	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	全シアン	（mg/ℓ）	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	鉛	（mg/ℓ）	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	六価クロム	（mg/ℓ）	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
	砒素	（mg/ℓ）	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	総水銀	（mg/ℓ）	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	（mg/ℓ）																
	ＰＣＢ	（mg/ℓ）	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	（mg/ℓ）	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	（mg/ℓ）	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	（mg/ℓ）	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	（mg/ℓ）	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	（mg/ℓ）	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	（mg/ℓ）	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	（mg/ℓ）	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	（mg/ℓ）	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	テトラクロロエチレン	（mg/ℓ）	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	（mg/ℓ）	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	（mg/ℓ）	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	（mg/ℓ）	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンカルブ	（mg/ℓ）	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン	（mg/ℓ）	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	セレン	（mg/ℓ）	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	硝酸及び亜硝酸性窒素	（mg/ℓ）																
	ふっ素	（mg/ℓ）	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1
	ほう素	（mg/ℓ）	0.02	0.02	0.02	0/1	0/1	0.02	0.02	1/1	0.05	0.05	0.05	0/1	0/1	0.05	0.05	1/1

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水 域 名（類型）　調査種類	神戸川（２）　A（ﾛ）　測定計画調査	神戸川（２）　A（ﾛ）　測定計画調査
河 川 名　地点番号	神戸川　01101	神戸川　01102
測定地点名（地点統一番号）　採取水層	馬木橋　32-011-01	河口　32-011-02
調査担当機関　分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所　サンイン技術コンサルタント㈱	国土交通省出雲河川事務所　サンイン技術コンサルタント㈱

区分	測 定 項 目	(単位)	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	-/12	-/12	<0.1	<0.1	0/12								
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	-/12	-/12	<0.05	<0.05	0/12								
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	10	9	14	-/12	-/12	10	10	12/12	130	11	440	-/12	-/12	33	210	12/12
	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
	透視度	(cm)	100	100	>100	-/12	-/12	>100	>100	12/12	100	100	>100	-/12	-/12	>100	>100	12/12
	濁度	(度)	2	1	4	-/12	-/12	2	2	12/12	3	1	4	-/12	-/12	3	4	12/12
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12	0.03	<0.01	0.07	-/12	-/12	0.02	0.03	10/12
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.002	0.002	0.004	-/12	-/12	0.002	0.002	12/12	0.004	0.002	0.005	-/12	-/12	0.004	0.004	12/12
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.34	0.15	0.50	-/12	-/12	0.38	0.40	12/12	0.32	0.010	0.50	-/12	-/12	0.37	0.40	12/12
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)	0.43	0.27	0.55	-/12	-/12	0.46	0.48	12/12	0.44	0.17	0.56	-/12	-/12	0.48	0.51	12/12
	リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.005	<0.001	0.009	-/12	-/12	0.005	0.006	10/12	0.008	0.003	0.018	-/12	-/12	0.006	0.008	12/12
	溶存性全リン	(mg/ℓ)	0.009	0.004	0.012	-/12	-/12	0.010	0.011	12/12	0.013	0.008	0.027	-/12	-/12	0.010	0.017	12/12
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	0.7	0.4	0.9	-/12	-/12	0.7	0.8	12/12	0.9	0.4	1.5	-/12	-/12	0.8	1.0	12/12
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	2.0E+00	1.2E+00	3.4E+00	-/7	-/7	1.5E+00	3.4E+00	7/7								
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	faeo色素	(μg/ℓ)	9.3E-01	<5.0E-01	1.5E+00	-/7	-/7	8.0E-01	1.4E+00	4/7								
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)	15	9.6	16	-/12	-/12	16	16	12/12								
	油膜 （有･無）	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)	160	33	280	-/2	-/2	160	280	2/2	33	24	42	-/2	-/2	33	42	2/2
	Ｏ-157（有･無）																	
	Ｏ- 26 （有･無）																	
	Ｏ-128（有･無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水 域 名（類型）	調査種類	神戸川（２）	A (ﾛ)	測定計画調査	神戸川（２）	A (ﾛ)	測定計画調査
河 川 名	地点番号	神戸川		01101	神戸川		01102
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	馬木橋	32-011-01		河口	32-011-02	
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所	サンイン技術コンサルタント㈱		国土交通省出雲河川事務所	サンイン技術コンサルタント㈱	

	測 定 項 目	(単位)	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
要監視項目	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	(mg/ℓ)																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/ℓ)																
	ｲｿｷｻﾁｵﾝ	(mg/ℓ)																
	ﾀﾞｲｱｼﾞﾉﾝ	(mg/ℓ)																
	ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ(MEP)	(mg/ℓ)																
	ｲｿﾌﾟﾛﾁｵﾗﾝ	(mg/ℓ)																
	ｵｷｼﾝ銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ(TPN)	(mg/ℓ)																
	ﾌﾟﾛﾋﾟｻﾞﾐﾄﾞ	(mg/ℓ)																
	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ(DDVP)	(mg/ℓ)																
	ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ(IBP)	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ(CNP)	(mg/ℓ)																
	ﾄﾙｴﾝ	(mg/ℓ)																
	ｷｼﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	ニッケル	(mg/ℓ)																
	ﾓﾘﾌﾞﾃﾞﾝ	(mg/ℓ)																
	ｱﾝﾁﾓﾝ	(mg/ℓ)																
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	(mg/ℓ)																
	ｴﾋﾟｸﾛﾛﾋﾄﾞﾘﾝ	(mg/ℓ)																
	全マンガン	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	-/12	-/12	<0.02	<0.02	0/12								
	ウラン	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	(mg/ℓ)																
	ﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	(mg/ℓ)																
	4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)	<4.0E-05	<4.0E-05	<4.0E-05	-/2	-/2	<4.0E-05	<4.0E-05	0/2								
	ｱﾆﾘﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	-/2	-/2	<0.002	<0.002	0/2								
	2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/2	-/2	<0.0003	<0.0003	0/2								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）		調査種類	新内藤川							測定計画調査	赤川							測定計画調査
河　川　名		地点番号	新内藤川							24801	赤川							24901
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	起点			32-248-01					塩冶赤川合流下			32-249-01				
調査担当機関		分析担当機関	出雲市			(株)環境理化学研究所					出雲市			(株)環境理化学研究所				
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/s)	0.06	0.04	0.10	-/6	-/6	0.05	0.08	6/6	0.48	0.22	0.78	-/6	-/6	0.43	0.74	6/6
	流速	(m/s)																
	気温	(℃)	18.2	7.0	29.0	-/6	-/6	20.0	23.0	6/6	18.2	7.0	29.0	-/6	-/6	20.0	23.0	6/6
	水温	(℃)	15.6	9.2	22.9	-/6	-/6	16.1	18.8	6/6	15.0	7.7	26.0	-/6	-/6	12.7	22.5	6/6
	全水深	(m)	0.11	0.09	0.14	-/6	-/6	0.12	0.12	6/6	0.25	0.21	0.32	-/6	-/6	0.24	0.28	6/6
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	pH		7.3	6.9	7.6	-/6	-/6	7.3	7.5	6/6	7.0	6.9	7.1	-/6	-/6	7.0	7.1	6/6
	DO	(mg/ℓ)	8.0	5.9	9.5	-/6	-/6	8.2	8.9	6/6	8.1	6.0	9.8	-/6	-/6	8.2	9.0	6/6
	BOD	(mg/ℓ)	1.7	1.0	2.6	-/6	-/6	1.7	2.3	6/6	1.5	0.9	2.3	-/6	-/6	1.4	1.9	6/6
								1.0	2.6							0.9	2.3	
	COD	(mg/ℓ)																
	SS	(mg/ℓ)	6	<1	26	-/6	-/6	1	3	5/6	5	2	7	-/6	-/6	5	6	6/6
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	1.2	0.69	1.6	-/6	-/6	1.3	1.6	6/6	1.0	0.53	1.5	-/6	-/6	1.1	1.3	6/6
	全リン	(mg/ℓ)	0.094	0.058	0.14	-/6	-/6	0.093	0.10	6/6	0.078	0.047	0.10	-/6	-/6	0.080	0.096	6/6
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）		調査種類	新町下水							測定計画調査	古井手川							測定計画調査
河川名		地点番号	新町下水							25001	古井手川							25101
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	流末			32-250-01					流末			32-251-01				
調査担当機関	分析担当機関		出雲市			(株)環境理化学研究所					出雲市			(株)環境理化学研究所				
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/s)	0.01	<0.00	0.02	-/6	-/6	0.02	0.02	5/6	0.06	0.01	0.15	-/6	-/6	0.07	0.08	6/6
	流速	(m/s)																
	気温	(℃)	18.2	7.0	29.0	-/6	-/6	20.0	23.0	6/6	18.2	7.0	29.0	-/6	-/6	20.0	23.0	6/6
	水温	(℃)	15.7	7.0	26.3	-/6	-/6	15.1	22.5	6/6	16.2	8.0	26.7	-/6	-/6	14.9	23.8	6/6
	全水深	(m)	0.11	0.09	0.12	-/6	-/6	0.11	0.12	6/6	0.69	0.65	0.70	-/6	-/6	0.70	0.70	6/6
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	pH		7.6	7.3	8.4	-/6	-/6	7.4	7.9	6/6	7.0	6.9	7.2	-/6	-/6	7.0	7.1	6/6
	DO	(mg/ℓ)	11	8.3	14	-/6	-/6	11	12	6/6	5.4	2.3	7.6	-/6	-/6	5.8	6.7	6/6
	BOD	(mg/ℓ)	0.8	0.5	1.4	-/6	-/6	0.8 0.5	0.9 1.4	6/6	3.5	1.8	6.1	-/6	-/6	2.9 1.8	5.1 6.1	6/6
	COD	(mg/ℓ)																
	SS	(mg/ℓ)	2	<1	4	-/6	-/6	1	2	3/6	7	4	12	-/6	-/6	6	8	6/6
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.60	0.30	1.1	-/6	-/6	0.52	0.83	6/6	2.4	0.89	3.8	-/6	-/6	2.7	3.4	6/6
	全リン	(mg/ℓ)	0.047	0.035	0.065	-/6	-/6	0.044	0.059	6/6	0.17	0.10	0.25	-/6	-/6	0.16	0.24	6/6
	ノニルフェノール	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロエタン	(mg/ℓ)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/ℓ)																
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）		調査種類	十間川							測定計画調査	十間川						測定計画調査
河　川　名		地点番号	十間川							25301	十間川						25302
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	間谷橋付近			32-253-01					吉祥寺橋			32-253-02			
調査担当機関		分析担当機関	出雲市			(株)環境理化学研究所					出雲保健所			保健環境科学研究所			
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/ｓ)	0.26	0.04	0.81	-/6	-/6	0.15	0.33	6/6								
	流速	(ｍ/ｓ)																
	気温	(℃)	18.2	7.0	29.0	-/6	-/6	20.0	23.0	6/6	17.5	5.0	30.5	-/6	-/6	18.8	26.0	6/6
	水温	(℃)	15.4	6.5	27.0	-/6	-/6	14.8	22.5	6/6	15.8	5.2	29.5	-/6	-/6	15.5	22.5	6/6
	全水深	(ｍ)	0.32	0.05	0.56	-/6	-/6	0.36	0.47	6/6								
	透明度	(ｍ)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	ｐＨ		7.3	7.1	7.7	-/6	-/6	7.3	7.5	6/6	7.5	7.4	7.9	-/6	-/6	7.4	7.5	6/6
	ＤＯ	(mg/ℓ)	11	7.9	13	-/6	-/6	11	12	6/6	9.0	5.5	11	-/6	-/6	9.5	11	6/6
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.7	<0.5	0.9	-/6	-/6	0.8	0.9	5/6	1.2	<0.5	2.5	-/6	-/6	0.8	1.7	5/6
								<0.5	0.9							<0.5	2.5	
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＳＳ	(mg/ℓ)	3	<1	5	-/6	-/6	3	5	5/6	9	4	19	-/6	-/6	7	12	6/6
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.54	0.41	0.84	-/6	-/6	0.49	0.61	6/6	0.67	0.47	0.91	-/6	-/6	0.60	0.88	6/6
	全リン	(mg/ℓ)	0.050	0.026	0.11	-/6	-/6	0.042	0.053	6/6	0.062	0.023	0.11	-/6	-/6	0.053	0.097	6/6
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）　調査種類	十間川　測定計画調査	十間川　測定計画調査
河　川　名　地点番号	十間川　25301	十間川　25302
測定地点名（地点統一番号）　採取水層	間谷橋付近　32-253-01	吉祥寺橋　32-253-02
調査担当機関　分析担当機関	出雲市　(株)環境理化学研究所	出雲保健所　保健環境科学研究所

	測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
	電気伝導度:EC	(μS/cm)									250	110	540	-/6	-/6	180	400	6/6
	透視度	(cm)																
	濁度	(度)																
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜　(有･無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
	Ｏ-157（有･無）																	
	Ｏ- 26　(有･無)																	
	Ｏ-128（有･無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）		調査種類	保知石川							測定計画調査	九景川農業排水路							測定計画調査
河川名		地点番号	保知石川							27501	九景川農業排水路							30401
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	小島橋			32-275-01					九景橋			32-304-01				
調査担当機関	分析担当機関		出雲市			(株)環境理化学研究所					出雲保健所			保健環境科学研究所				
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/s)	0.71	0.43	1.10	-/6	-/6	0.63	0.98	6/6								
	流速	(m/s)																
	気温	(℃)	18.2	7.0	29.0	-/6	-/6	20.0	23.0	6/6	17.1	5.0	32.2	-/6	-/6	15.9	25.5	6/6
	水温	(℃)	16.4	8.0	27.1	-/6	-/6	16.0	23.1	6/6	15.2	6.0	28.0	-/6	-/6	15.3	19.5	6/6
	全水深	(m)	0.53	0.34	0.78	-/6	-/6	0.49	0.68	6/6								
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	pH		7.0	6.9	7.2	-/6	-/6	7.0	7.1	6/6	7.2	7.1	7.3	-/6	-/6	7.3	7.3	6/6
	DO	(mg/ℓ)	9.0	7.7	10	-/6	-/6	8.9	9.8	6/6	7.5	5.1	10	-/6	-/6	7.7	8.7	6/6
	BOD	(mg/ℓ)	1.6	0.9	2.4	-/6	-/6	1.7	2.0	6/6	1.0	0.6	1.4	-/6	-/6	0.9	1.3	6/6
								0.9	2.4							0.6	1.4	
	COD	(mg/ℓ)																
	SS	(mg/ℓ)	5	1	9	-/6	-/6	6	7	6/6	6	<1	20	-/6	-/6	4	5	5/6
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	1.1	0.69	2.0	-/6	-/6	0.95	1.3	6/6	0.91	0.57	1.7	-/6	-/6	0.80	1.0	6/6
	全リン	(mg/ℓ)	0.074	0.047	0.12	-/6	-/6	0.064	0.093	6/6	0.13	0.035	0.25	-/6	-/6	0.096	0.21	6/6
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はBOD，CODのみ

水 域 名（類型）		調査種類	保知石川							測定計画調査	九景川農業排水路							測定計画調査
河 川 名		地点番号	保知石川							27501	九景川農業排水路							30401
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	小島橋			32-275-01					九景橋			32-304-01				
調査担当機関	分析担当機関		出雲市			(株)環境理化学研究所					出雲保健所			保健環境科学研究所				
測 定 項 目		(単位)	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
	電気伝導度:EC	(μS/cm)									520	160	2100	-/6	-/6	220	240	6/6
	透視度	(cm)																
	濁度	(度)																
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜 （有・無）	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
	Ｏ-157（有・無）																	
	Ｏ- 26 （有・無）																	
	Ｏ-128（有・無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水 域 名（類型） 調査種類	姉谷川 測定計画調査	常楽寺川 測定計画調査
河 川 名 地点番号	姉谷川 30501	常楽寺川 30601
測定地点名（地点統一番号） 採取水層	三部砂子第一橋 32-305-01	東橋 32-306-01
調査担当機関 分析担当機関	出雲保健所 保健環境科学研究所	出雲保健所 保健環境科学研究所

姉谷川（三部砂子第一橋）

	測 定 項 目	(単位)	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/ｓ)								
	流速	(ｍ/ｓ)								
	気温	(℃)	19.0	7.0	33.5	-/6	-/6	20.0	26.5	6/6
	水温	(℃)	15.1	6.0	29.0	-/6	-/6	14.8	20.0	6/6
	全水深	(m)								
	透明度	(m)								
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)								
	ｐＨ		7.6	7.5	7.7	-/6	-/6	7.6	7.6	6/6
	ＤＯ	(mg/ℓ)	8.7	4.9	11	-/6	-/6	9.4	10	6/6
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.9	<0.5	1.6	-/6	-/6	0.8 <0.5	1.1 1.6	5/6
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)								
	ＳＳ	(mg/ℓ)	3	<1	8	-/6	-/6	2	6	5/6
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)								
	全窒素	(mg/ℓ)	0.68	0.54	0.83	-/6	-/6	0.69	0.79	6/6
	全リン	(mg/ℓ)	0.051	0.020	0.10	-/6	-/6	0.037	0.089	6/6
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)								
	LAS	(mg/ℓ)								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)								
	全シアン	(mg/ℓ)								
	鉛	(mg/ℓ)								
	六価クロム	(mg/ℓ)								
	砒素	(mg/ℓ)								
	総水銀	(mg/ℓ)								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)								
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)								
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)								
	チウラム	(mg/ℓ)								
	シマジン	(mg/ℓ)								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)								
	ベンゼン	(mg/ℓ)								
	セレン	(mg/ℓ)								
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)								
	ふっ素	(mg/ℓ)								
	ほう素	(mg/ℓ)								

常楽寺川（東橋）

	測 定 項 目	(単位)	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/ｓ)								
	流速	(ｍ/ｓ)								
	気温	(℃)	19.6	7.0	33.5	-/6	-/6	21.3	26.5	6/6
	水温	(℃)	15.6	5.5	29.0	-/6	-/6	16.3	20.5	6/6
	全水深	(m)								
	透明度	(m)								
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)								
	ｐＨ		7.6	7.4	7.7	-/6	-/6	7.7	7.7	6/6
	ＤＯ	(mg/ℓ)	8.8	3.5	12	-/6	-/6	10	11	6/6
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	1.0	0.6	2.1	-/6	-/6	0.8 0.6	1.2 2.1	6/6
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)								
	ＳＳ	(mg/ℓ)	3	<1	9	-/6	-/6	2	4	4/6
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)								
	全窒素	(mg/ℓ)	0.46	0.30	0.68	-/6	-/6	0.42	0.56	6/6
	全リン	(mg/ℓ)	0.048	0.019	0.11	-/6	-/6	0.036	0.068	6/6
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)								
	LAS	(mg/ℓ)								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)								
	全シアン	(mg/ℓ)								
	鉛	(mg/ℓ)								
	六価クロム	(mg/ℓ)								
	砒素	(mg/ℓ)								
	総水銀	(mg/ℓ)								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)								
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)								
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)								
	チウラム	(mg/ℓ)								
	シマジン	(mg/ℓ)								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)								
	ベンゼン	(mg/ℓ)								
	セレン	(mg/ℓ)								
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)								
	ふっ素	(mg/ℓ)								
	ほう素	(mg/ℓ)								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）		調査種類	姉谷川							測定計画調査	常楽寺川							測定計画調査
河川名		地点番号	姉谷川							30501	常楽寺川							30601
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	三部砂子第一橋			32-305-01					東橋			32-306-01				
調査担当機関		分析担当機関	出雲保健所			保健環境科学研究所					出雲保健所			保健環境科学研究所				
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
	電気伝導度:EC	(μS/cm)	780	280	2000	-/6	-/6	640	770	6/6	190	140	290	-/6	-/6	160	230	6/6
	透視度	(cm)																
	濁度	(度)																
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜 (有・無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
	Ｏ-157 (有・無)																	
	Ｏ- 26 (有・無)																	
	Ｏ-128 (有・無)																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

区分	項目	(単位)	静間川 平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	静間川 平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
水域名（類型） / 調査種類			静間川		A (ﾛ)					測定計画調査	静間川		A (ﾛ)					測定計画調査
河川名 / 地点番号			静間川							01201	静間川							01202
測定地点名（地点統一番号） / 採取水層			川合橋		32-012-01						正原橋		32-012-02					
調査担当機関 / 分析担当機関			県央保健所		浜田保健所						県央保健所		浜田保健所					
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	16.8	5.4	32.5	−/14	−/12	18.4	23.0	14/14	16.5	4.2	31.5	−/14	−/12	18.9	23.2	14/14
	水温	(℃)	13.3	4.4	23.5	−/14	−/12	14.9	17.5	14/14	13.9	3.3	27.0	−/14	−/12	14.8	20.8	14/14
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)									0.006	0.005	0.006	0/2	0/2	0.006	0.006	2/2
	ｐＨ		7.7	7.1	7.9	0/12	0/12	7.7	7.7	12/12	7.6	7.4	7.9	0/12	0/12	7.6	7.6	12/12
	ＤＯ	(mg/ℓ)	11	8.9	13	0/12	0/12	10	11	12/12	9.9	7.0 *	13	2/12	2/12	10	11	12/12
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.6	<0.5	1.0	0/12	0/12	0.5 <0.5	0.5 1.0	7/12	0.9	0.6	1.4	0/12	0/12	1.0 0.6	1.0 1.4	12/12
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＳＳ	(mg/ℓ)	2	<1	4	0/12	0/12	2	3	9/12	5	2	19	0/12	0/12	3	4	12/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	9.2E+03*	1.3E+03*	3.1E+04*	4/4	4/4	2.2E+03*	2.2E+03*	4/4	7.1E+03*	7.9E+02	2.2E+04*	3/4	3/4	2.9E+03*	3.3E+03*	4/4
	n−ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.45	0.34	0.54	−/6	−/6	0.45	0.48	6/6	0.71	0.58	0.83	−/6	−/6	0.70	0.78	6/6
	全リン	(mg/ℓ)	0.029	0.019	0.042	−/6	−/6	0.028	0.033	6/6	0.066	0.039	0.093	−/6	−/6	0.061	0.090	6/6
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)									<6.0E−05	<6.0E−05	<6.0E−05	−/2	−/2	<6.0E−05	<6.0E−05	0/2
	LAS	(mg/ℓ)									0.0016	0.0011	0.0021	−/2	−/2	0.0016	0.0021	2/2
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	砒素	(mg/ℓ)									0.005	<0.005	0.005	0/2	0/2	0.005	0.005	1/2
	総水銀	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	四塩化炭素	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2
	1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2
	1,1−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ｼｽ−1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3−ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2
	チウラム	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	シマジン	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ベンゼン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
	セレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.54	0.51	0.56	0/2	0/2	0.54	0.56	2/2
	ふっ素	(mg/ℓ)									0.09	<0.08	0.09	0/2	0/2	0.09	0.09	1/2
	ほう素	(mg/ℓ)									0.08	0.07	0.08	0/2	0/2	0.08	0.08	2/2

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）　調査種類		静間川　A（ロ）　測定計画調査								静間川　A（ロ）　測定計画調査							
河川名　地点番号		静間川　01201								静間川　01202							
測定地点名（地点統一番号）　採取水層		川合橋　32-012-01								正原橋　32-012-02							
調査担当機関　分析担当機関		県央保健所　浜田保健所								県央保健所　浜田保健所							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ (mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2
健康	ダイオキシン類(水質) (pg-TEQ/ℓ)																
健康	ダイオキシン類(底質) (pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類 (mg/ℓ)																
特殊項目	銅 (mg/ℓ)																
特殊項目	亜鉛 (mg/ℓ)																
特殊項目	鉄（溶解性） (mg/ℓ)																
特殊項目	マンガン（溶解性） (mg/ℓ)																
特殊項目	クロム (mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl- (mg/ℓ)																
その他項目	電気伝導度:EC (μS/cm)	240	170	300	-/12	-/12	230	270	12/12	200	150	260	-/12	-/12	200	220	12/12
その他項目	透視度 (cm)																
その他項目	濁度 (度)																
その他項目	アンモニア性窒素 (mg/ℓ)																
その他項目	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)									0.016	0.012	0.019	-/2	-/2	0.016	0.019	2/2
その他項目	硝酸性窒素 (mg/ℓ)									0.53	0.50	0.55	-/2	-/2	0.53	0.55	2/2
その他項目	総窒素 (mg/ℓ)																
その他項目	溶存性全窒素 (mg/ℓ)																
その他項目	リン酸性リン (mg/ℓ)																
その他項目	溶存性全リン (mg/ℓ)																
その他項目	総リン (mg/ℓ)																
その他項目	全有機炭素:TOC (mg/ℓ)																
その他項目	クロロフィルa (μg/ℓ)																
その他項目	植物プランクトン (個/mℓ)																
その他項目	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS (mg/ℓ)																
トリハロメタン	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
トリハロメタン	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/ℓ)																
トリハロメタン	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
トリハロメタン	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
トリハロメタン	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ (mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＣＯＤ (mg/ℓ)																
独自項目	faeo色素 (μg/ℓ)																
独自項目	色度 (度)																
独自項目	溶存性ｹｲ素 (mg/ℓ)																
独自項目	油膜（有・無） (mg/ℓ)																
独自項目	ふん便性大腸菌群数 (個/100mℓ)																
独自項目	Ｏ-157（有・無）																
独自項目	Ｏ- 26（有・無）																
独自項目	Ｏ-128（有・無）																
独自項目	波高 (m)																
独自項目	水色																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水 域 名（類型） 調査種類	三瓶川 測定計画調査	三瓶川 測定計画調査
河 川 名 地点番号	三瓶川 20502	三瓶川 20503
測定地点名（地点統一番号） 採取水層	三瓶ダム本川流入部 32-205-02	三瓶ダム貯水池中心 32-205-03
調査担当機関 分析担当機関	県央県土整備事務所大田事業所 (財)島根県環境保健公社	県央県土整備事務所大田事業所 (財)島根県環境保健公社

	測 定 項 目	(単位)	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/s)																
	流速	(m/s)																
	気温	(℃)	19.9	7.0	32.9	−/12	−/12	20.5	26.2	12/12	20.3	7.4	33.0	−/12	−/12	21.8	25.1	12/12
	水温	(℃)	14.3	7.6	23.1	−/12	−/12	14.2	18.0	12/12	17.2	5.6	30.0	−/12	−/12	18.1	21.8	12/12
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	pH		7.8	7.6	7.9	−/12	−/12	7.8	7.8	12/12	8.4	7.3	10.2	−/12	−/12	8.5	8.8	12/12
	DO	(mg/ℓ)	10	8.5	12	−/12	−/12	10	11	12/12	12	10	16	−/12	−/12	12	13	12/12
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	1.6	1.3	2.0	−/12	−/12	1.6 1.3	1.8 2.0	12/12	3.9	1.7	11	−/12	−/12	3.2 1.7	4.2 11	12/12
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.64	0.60	0.68	−/6	−/6	0.64	0.66	6/6	0.49	0.34	0.59	−/6	−/6	0.52	0.56	6/6
	全リン	(mg/ℓ)	0.040	0.033	0.047	−/6	−/6	0.038	0.047	6/6	0.025	0.017	0.034	−/6	−/6	0.025	0.029	6/6
	ノニルフェノール	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロエタン	(mg/ℓ)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/ℓ)																
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

	水域名（類型） 調査種類	江の川 A（イ） 測定計画調査								江の川 A（イ） 測定計画調査							
	河川名 地点番号	江の川 00352								江の川 00301							
	測定地点名（地点統一番号） 採取水層	都賀 32-003-52								川本大橋 32-003-01							
	調査担当機関 分析担当機関	国土交通省浜田河川国道事務所 (財)島根県環境保健公社								国土交通省浜田河川国道事務所 (財)島根県環境保健公社							
	測定項目 (単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量 (㎥／s)																
	流速 (m／s)																
	気温 (℃)	12.8	-3.0	27.0	-/12	-/12	14.5	18.0	12/12	16.9	-1.0	33.0	-/12	-/12	19.5	23.0	12/12
	水温 (℃)	14.8	2.0	28.0	-/12	-/12	16.3	20.0	12/12	16.0	2.0	30.0	-/12	-/12	17.8	21.5	12/12
	全水深 (m)	1.71	1.42	2.10	-/12	-/12	1.68	1.79	12/12	3.04	2.79	3.40	-/12	-/12	3.03	3.13	12/12
	透明度 (m)																
生活環境項目	全亜鉛 (mg/ℓ)	0.002	0.001	0.003	0/12	0/12	0.002	0.003	12/12	0.003	0.001	0.006	0/12	0/12	0.002	0.004	12/12
	pH	7.3	7.1	7.5	0/12	0/12	7.3	7.4	12/12	7.3	7.1	7.6	0/12	0/12	7.3	7.3	12/12
	DO (mg/ℓ)	10	7.9	13	0/12	0/12	9.9	11	12/12	10	7.5	13	0/12	0/12	9.8	11	12/12
	BOD (mg/ℓ)	0.6	<0.5	0.8	0/12	0/12	0.6	0.6	11/12	0.6	<0.5	0.8	0/12	0/12	0.6	0.7	7/12
							<0.5	0.8							<0.5	0.8	
	COD (mg/ℓ)	2.2	1.4	3.5	-/12	-/12	2.1	2.3	12/12	2.1	0.8	3.8	-/12	-/12	1.9	2.2	12/12
							1.4	3.5							0.8	3.8	
	SS (mg/ℓ)	2	<1	4	0/12	0/12	1	2	8/12	2	<1	4	0/12	0/12	1	2	8/12
	大腸菌群数 (MPN/100mℓ)	1.8E+03*	4.9E+01	7.0E+03*	4/12	4/12	6.0E+02	3.1E+03*	12/12	1.0E+03	7.0E+01	3.5E+03*	3/12	3/12	6.3E+02	9.4E+02	12/12
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/ℓ)																
	全窒素 (mg/ℓ)	0.58	0.41	0.74	-/4	-/4	0.59	0.61	4/4	0.61	0.48	0.76	-/4	-/4	0.60	0.62	4/4
	全リン (mg/ℓ)	0.027	0.012	0.034	-/4	-/4	0.031	0.032	4/4	0.025	0.013	0.032	-/4	-/4	0.027	0.027	4/4
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ (mg/ℓ)																
	LAS (mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム (mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	鉛 (mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	砒素 (mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀 (mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀 (mg/ℓ)																
	PCB (mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン (mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素 (mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン (mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	テトラクロロエチレン (mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム (mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン (mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンカルブ (mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン (mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	セレン (mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.39	0.25	0.53	0/4	0/4	0.38	0.38	4/4	0.41	0.29	0.55	0/4	0/4	0.41	0.41	4/4
	ふっ素 (mg/ℓ)	0.08	0.08	0.08	0/1	0/1	0.08	0.08	1/1	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1
	ほう素 (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）　調査種類	江の川　A（ｲ）　測定計画調査	江の川　A（ｲ）　測定計画調査
河　川　名　地点番号	江の川　00352	江の川　00301
測定地点名（地点統一番号）　採取水層	都賀　32-003-52	川本大橋　32-003-01
調査担当機関　分析担当機関	国土交通省浜田河川国道事務所　(財)島根県環境保健公社	国土交通省浜田河川国道事務所　(財)島根県環境保健公社

	測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	−/1	−/1	<0.005	<0.005	0/1
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	−/2	−/2	<0.01	<0.01	0/2	<0.01	<0.01	<0.01	−/2	−/2	<0.01	<0.01	0/2
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl−	(mg/ℓ)	7	5	13	−/12	−/12	7	7	12/12	11	7	17	−/12	−/12	11	13	12/12
	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
	透視度	(cm)	>100	>100	>100	−/12	−/12	>100	>100	12/12	>100	>100	>100	−/12	−/12	>100	>100	12/12
	濁度	(度)	1	<1	2	−/12	−/12	1	1	7/12	1	<1	2	−/12	−/12	1	1	9/12
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.04	0.02	0.07	−/4	−/4	0.04	0.04	4/4	0.04	0.03	0.04	−/4	−/4	0.04	0.04	4/4
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	−/4	−/4	<0.01	<0.01	0/4	<0.01	<0.01	<0.01	−/4	−/4	<0.01	<0.01	0/4
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.38	0.25	0.52	−/4	−/4	0.38	0.38	4/4	0.41	0.29	0.54	−/4	−/4	0.41	0.41	4/4
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.014	0.004	0.017	−/4	−/4	0.017	0.017	4/4	0.012	0.004	0.017	−/4	−/4	0.013	0.016	4/4
	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜　(有・無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)	15	<2	40	−/4	−/4	8	10	3/4	4	<2	8	−/4	−/4	3	4	3/4
	Ｏ−157（有・無）																	
	Ｏ− 26　(有・無)																	
	Ｏ−128（有・無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型） 調査種類	江の川　A（イ）　測定計画調査	江の川　A（イ）　測定計画調査
河川名 地点番号	江の川　00302	江の川　00353
測定地点名（地点統一番号） 採取水層	桜江大橋　32-003-02	川平　32-003-53
調査担当機関 分析担当機関	国土交通省浜田河川国道事務所　(財)島根県環境保健公社	国土交通省浜田河川国道事務所　(財)島根県環境保健公社

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	18.2	0.0	32.0	−/12	−/12	23.5	25.0	12/12	16.0	−2.0	32.0	−/42	−/12	15.7	20.3	42/42
	水温	(℃)	15.5	2.0	29.0	−/12	−/12	17.0	21.5	12/12	16.8	2.0	29.0	−/42	−/12	16.6	20.1	42/42
	全水深	(m)	3.14	2.74	3.80	−/12	−/12	3.14	3.19	12/12	7.33	6.61	7.83	−/42	−/12	7.33	7.41	42/42
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.003	0.001	0.007	0/12	0/12	0.002	0.002	12/12	0.003	0.001	0.005	0/12	0/12	0.002	0.003	12/12
	pH		7.3	7.1	7.5	0/12	0/12	7.3	7.3	12/12	7.4	7.1	8.1	0/42	0/12	7.3	7.3	42/42
	DO	(mg/ℓ)	9.9	7.9	13	0/12	0/12	9.8	11	12/12	10	7.7	13	0/42	0/12	9.9	11	42/42
	BOD	(mg/ℓ)	0.6	<0.5	0.8	0/12	0/12	0.6	0.7	8/12	0.6	<0.5	1.1	0/42	0/12	0.6	0.7	32/42
								<0.5	0.8							<0.5	0.9	
	COD	(mg/ℓ)	2.0	0.8	3.7	−/12	−/12	1.9	2.2	12/12	1.9	0.8	3.3	−/12	−/12	1.8	2.1	12/12
								0.8	3.7							0.8	3.3	
	SS	(mg/ℓ)	2	<1	6	0/12	0/12	1	2	8/12	2	<1	4	0/42	0/12	1	2	26/42
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.2E+03*	7.0E+01	7.9E+03*	3/12	3/12	3.3E+02	7.0E+02	12/12	1.1E+03*	3.1E+01	7.9E+03*	14/42	3/12	4.2E+02	8.2E+02	42/42
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.60	0.48	0.70	−/4	−/4	0.61	0.64	4/4	0.59	0.48	0.69	−/4	−/4	0.60	0.62	4/4
	全リン	(mg/ℓ)	0.025	0.013	0.029	−/4	−/4	0.028	0.029	4/4	0.024	0.014	0.027	−/4	−/4	0.027	0.027	4/4
	ノニルフェノール	(mg/ℓ)	<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	−/2	−/2	<6.0E-05	<6.0E-05	0/2								
	LAS	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	−/2	−/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	砒素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ジクロロエタン	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	チウラム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	シマジン	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.41	0.29	0.50	0/4	0/4	0.43	0.43	4/4	0.42	0.30	0.53	0/4	0/4	0.43	0.44	4/4
	ふっ素	(mg/ℓ)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1								
	ほう素	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）　調査種類			江の川				A（ｲ）			測定計画調査	江の川				A（ｲ）			測定計画調査
河　川　名　地点番号			江の川							00302	江の川							00353
測定地点名（地点統一番号）　採取水層			桜江大橋				32-003-02				川平				32-003-53			
調査担当機関　分析担当機関			国土交通省浜田河川国道事務所			(財)島根県環境保健公社					国土交通省浜田河川国道事務所			(財)島根県環境保健公社				
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	10	6	15	-/12	-/12	10	12	12/12	11	7	15	-/12	-/12	11	13	12/12
	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
	透視度	(cm)	>100	>100	>100	-/12	-/12	>100	>100	12/12	>100	>100	>100	-/12	-/12	>100	>100	12/12
	濁度	(度)	1	<1	2	-/12	-/12	1	1	9/12	1	<1	2	-/12	-/12	1	1	8/12
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.04	0.03	0.04	-/4	-/4	0.04	0.04	4/4	0.03	0.02	0.04	-/4	-/4	0.04	0.04	4/4
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4	<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.41	0.29	0.49	-/4	-/4	0.43	0.43	4/4	0.42	0.30	0.52	-/4	-/4	0.43	0.44	4/4
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.013	0.006	0.018	-/4	-/4	0.014	0.015	4/4	0.012	0.005	0.017	-/4	-/4	0.012	0.013	4/4
	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)									1.0	0.8	1.1	-/4	-/4	1.0	1.0	4/4
	クロロフィルa	(μg/ℓ)																
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)	0.038	0.027	0.047	-/4	-/4	0.039	0.045	4/4								
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)	0.022	0.010	0.034	-/4	-/4	0.023	0.026	4/4								
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)	0.011	0.009	0.014	-/4	-/4	0.010	0.010	4/4								
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)	0.004	0.003	0.006	-/4	-/4	0.004	0.004	4/4								
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/4	-/4	<0.001	<0.001	0/4								
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜　(有･無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)	3	<2	6	-/12	-/12	<2	4	5/12	2	<2	2	-/4	-/4	2	2	2/4
	Ｏ-157 (有･無)																	
	Ｏ- 26　(有･無)																	
	Ｏ-128 (有･無)																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）　　調査種類	江の川　　A（ｲ）　　測定計画調査	江の川　　A（ｲ）　　測定計画調査
河　川　名　　地点番号	江の川　　00302	江の川　　00353
測定地点名（地点統一番号）　　採取水層	桜江大橋　　32-003-02	川平　　32-003-53
調査担当機関　　分析担当機関	国土交通省浜田河川国道事務所　　(財)島根県環境保健公社	国土交通省浜田河川国道事務所　　(財)島根県環境保健公社

	測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
要監視項目	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	(mg/ℓ)																
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/ℓ)																
	ｲｿｷｻﾁｵﾝ	(mg/ℓ)																
	ﾀﾞｲｱｼﾞﾉﾝ	(mg/ℓ)																
	ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ(MEP)	(mg/ℓ)																
	ｲｿﾌﾟﾛﾁｵﾗﾝ	(mg/ℓ)																
	ｵｷｼﾝ銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ(TPN)	(mg/ℓ)																
	ﾌﾟﾛﾋﾟｻﾞﾐﾄﾞ	(mg/ℓ)																
	ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
	ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ(DDVP)	(mg/ℓ)																
	ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ(BPMC)	(mg/ℓ)																
	ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ(IBP)	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ(CNP)	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1								
	ﾄﾙｴﾝ	(mg/ℓ)																
	ｷｼﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
	ニッケル	(mg/ℓ)																
	ﾓﾘﾌﾞﾃﾞﾝ	(mg/ℓ)																
	ｱﾝﾁﾓﾝ	(mg/ℓ)																
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	(mg/ℓ)																
	ｴﾋﾟｸﾛﾛﾋﾄﾞﾘﾝ	(mg/ℓ)																
	全マンガン	(mg/ℓ)																
	ウラン	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	(mg/ℓ)																
	ﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	(mg/ℓ)																
	4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)	<4.0E-05	<4.0E-05	<4.0E-05	-/2	-/2	<4.0E-05	<4.0E-05	0/2								
	ｱﾆﾘﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	-/2	-/2	<0.002	<0.002	0/2								
	2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/2	-/2	<0.0003	<0.0003	0/2								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）		調査種類	江の川			A（ｲ）				測定計画調査	濁川							測定計画調査
河川名		地点番号	江の川							00303	濁川							22503
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	江川橋			32-003-03					大竹橋				32-225-03			
調査担当機関		分析担当機関	国土交通省浜田河川国道事務所			(財)島根県環境保健公社					邑南町				東和環境科学株式会社			
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/s)																
	流速	(m/s)																
	気温	(℃)	16.0	-1.0	29.0	-/12	-/12	19.0	21.0	12/12	15.7	6.0	27.1	-/3	-/3	14.0	27.1	3/3
	水温	(℃)	16.0	2.0	29.5	-/12	-/12	17.0	21.0	12/12	15.3	7.2	26.0	-/3	-/3	12.8	26.0	3/3
	全水深	(m)	3.38	2.52	3.73	-/12	-/12	3.41	3.53	12/12								
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.006	0/12	0/12	0.002	0.002	11/12								
	pH		7.6	7.1	8.1	0/12	0/12	7.6	7.7	12/12	7.7	7.3	8.3	-/3	-/3	7.6	8.3	3/3
	DO	(mg/ℓ)	10	8.1	13	0/12	0/12	10	11	12/12	10	8.8	12	-/3	-/3	10	12	3/3
	BOD	(mg/ℓ)	0.6	<0.5	0.7	0/12	0/12	0.6 <0.5	0.6 0.7	9/12	1.0	0.8	1.3	-/3	-/3	0.9 0.8	1.3 1.3	3/3
	COD	(mg/ℓ)	1.9	0.9	3.0	-/12	-/12	1.9 0.9	2.1 3.0	12/12								
	SS	(mg/ℓ)	2	<1	5	0/12	0/12	1	1	6/12	<1	<1	<1	-/3	-/3	<1	<1	0/3
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	5.3E+02	3.1E+01	1.7E+03*	3/12	3/12	3.3E+02	4.9E+02	12/12	2.5E+04	4.9E+02	7.0E+04	-/3	-/3	4.9E+03	7.0E+04	3/3
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.56	0.41	0.64	-/4	-/4	0.60	0.64	4/4								
	全リン	(mg/ℓ)	0.024	0.017	0.027	-/4	-/4	0.026	0.027	4/4								
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	砒素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	チウラム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	シマジン	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.37	0.25	0.42	0/4	0/4	0.41	0.42	4/4								
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

	江の川	濁川
水域名（類型）　調査種類	江の川　A（ｲ）　測定計画調査	濁川　測定計画調査
河川名　地点番号	江の川　00303	濁川　22503
測定地点名（地点統一番号）　採取水層	江川橋　32-003-03	大竹橋　32-225-03
調査担当機関　分析担当機関	国土交通省浜田河川国道事務所　(財)島根県環境保健公社	邑南町　東和環境科学株式会社

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	1800	38	3500	-/12	-/12	2000	2400	12/12								
	電気伝導度:EC	(μS/cm)	10000	10000	10000	-/2	-/2	10000	10000	2/2								
	透視度	(cm)	>100	>100	>100	-/12	-/12	>100	>100	12/12								
	濁度	(度)	1	<1	2	-/12	-/12	1	1	8/12								
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.04	0.03	0.04	-/4	-/4	0.04	0.04	4/4								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.37	0.25	0.42	-/4	-/4	0.40	0.41	4/4								
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.012	0.009	0.017	-/4	-/4	0.012	0.012	4/4								
	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜（有･無）	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)	12	<2	42	-/4	-/4	<2	<2	1/4								
	Ｏ-157（有･無）																	
	Ｏ- 26（有･無）																	
	Ｏ-128（有･無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	濁川							測定計画調査	小谷川							測定計画調査
河川名	地点番号	濁川							22504	小谷川							30101
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	竹友橋			32-225-04					小谷川			32-301-01				
調査担当機関	分析担当機関	邑南町			東和環境科学株式会社					江津市			日本ﾒﾝﾃﾅﾝｽｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)				
測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n
現場観測項目　流量	（㎥／s）																
流速	（m／s）																
気温	（℃）	17.7	7.9	28.0	-/3	-/3	17.1	28.0	3/3	19.0	9.0	29.0	-/4	-/4	19.0	23.0	4/4
水温	（℃）	15.4	7.6	25.6	-/3	-/3	13.0	25.6	3/3	15.8	9.4	22.0	-/4	-/4	15.9	21.0	4/4
全水深	（m）																
透明度	（m）																
生活環境項目　全亜鉛	（mg/ℓ）																
pH		7.6	7.4	7.7	-/3	-/3	7.7	7.7	3/3	7.5	7.4	7.6	-/4	-/4	7.6	7.6	4/4
DO	（mg/ℓ）	10	8.4	12	-/3	-/3	10	12	3/3	8.2	6.4	10	-/4	-/4	8.3	10	4/4
BOD	（mg/ℓ）	0.6	0.5	0.9	-/3	-/3	0.5 0.5	0.9 0.9	3/3	<0.5	<0.5	<0.5	-/4	-/4	<0.5 <0.5	<0.5 <0.5	0/4
COD	（mg/ℓ）																
SS	（mg/ℓ）	1	<1	1	-/3	-/3	<1	1	1/3	1	<1	2	-/4	-/4	<1	<1	1/4
大腸菌群数	（MPN/100mℓ）	1.2E+04	4.9E+02	3.3E+04	-/3	-/3	3.1E+03	3.3E+04	3/3	2.0E+03	1.7E+02	7.0E+03	-/4	-/4	3.5E+02	4.6E+02	4/4
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	（mg/ℓ）																
全窒素	（mg/ℓ）									0.41	0.37	0.48	-/4	-/4	0.40	0.40	4/4
全リン	（mg/ℓ）									0.020	0.016	0.026	-/4	-/4	0.020	0.022	4/4
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	（mg/ℓ）																
LAS	（mg/ℓ）																
健康項目　カドミウム	（mg/ℓ）																
全シアン	（mg/ℓ）																
鉛	（mg/ℓ）																
六価クロム	（mg/ℓ）																
砒素	（mg/ℓ）																
総水銀	（mg/ℓ）																
アルキル水銀	（mg/ℓ）																
PCB	（mg/ℓ）																
ジクロロメタン	（mg/ℓ）																
四塩化炭素	（mg/ℓ）																
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	（mg/ℓ）																
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	（mg/ℓ）																
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	（mg/ℓ）																
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	（mg/ℓ）																
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	（mg/ℓ）																
トリクロロエチレン	（mg/ℓ）																
テトラクロロエチレン	（mg/ℓ）																
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	（mg/ℓ）																
チウラム	（mg/ℓ）																
シマジン	（mg/ℓ）																
チオベンカルブ	（mg/ℓ）																
ベンゼン	（mg/ℓ）																
セレン	（mg/ℓ）																
硝酸及び亜硝酸性窒素	（mg/ℓ）																
ふっ素	（mg/ℓ）																
ほう素	（mg/ℓ）																

注）日間最小値、日間最大値はBOD，CODのみ

水 域 名（類型）		調査種類	濁川							測定計画調査	小谷川							測定計画調査
河 川 名		地点番号	濁川							22504	小谷川							30101
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	竹友橋			32-225-04					小谷川			32-301-01				
調査担当機関		分析担当機関	邑南町			東和環境科学株式会社					江津市			日本ﾒﾝﾃﾅﾝｽｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)				
測 定 項 目		(単位)	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
健康	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
健康	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
特殊項目	銅	(mg/ℓ)																
特殊項目	亜鉛	(mg/ℓ)																
特殊項目	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
特殊項目	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
特殊項目	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
その他項目	電気伝導度:EC	(μS/cm)									120	100	140	-/4	-/4	130	130	4/4
その他項目	透視度	(cm)																
その他項目	濁度	(度)																
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	総窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
その他項目	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
その他項目	総リン	(mg/ℓ)																
その他項目	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
その他項目	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
その他項目	植物プランクトン	(個/mℓ)																
その他項目	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
独自項目	faeo色素	(μg/ℓ)																
独自項目	色度	(度)																
独自項目	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
独自項目	油膜 （有･無）	(mg/ℓ)																
独自項目	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
独自項目	Ｏ-157（有･無）																	
独自項目	Ｏ- 26 （有･無）																	
独自項目	Ｏ-128（有･無）																	
独自項目	波高	(m)																
独自項目	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

区分	測定項目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
水域名（類型）		調査種類	出羽川							測定計画調査	出羽川							測定計画調査
河川名		地点番号	出羽川							22403	出羽川							22404
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	宗林寺橋			32-224-03					田本橋			32-224-04				
調査担当機関		分析担当機関	邑南町			東和環境科学株式会社					邑南町			東和環境科学株式会社				
現場観測項目	流量	(㎥/s)																
	流速	(m/s)																
	気温	(℃)	10.5	0.5	24.0	-/3	-/3	7.1	24.0	3/3	10.7	-0.2	25.4	-/3	-/3	7.0	25.4	3/3
	水温	(℃)	14.4	5.7	26.0	-/3	-/3	11.6	26.0	3/3	14.0	5.2	25.5	-/3	-/3	11.2	25.5	3/3
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	pH		7.1	7.0	7.2	-/3	-/3	7.0	7.2	3/3	7.1	7.1	7.2	-/3	-/3	7.1	7.2	3/3
	DO	(mg/ℓ)	10	7.9	12	-/3	-/3	10	12	3/3	10	8.2	12	-/3	-/3	10	12	3/3
	BOD	(mg/ℓ)	0.6	<0.5	0.8	-/3	-/3	0.6 <0.5	0.8 0.8	2/3	0.6	<0.5	0.8	-/3	-/3	0.6 <0.5	0.8 0.8	2/3
	COD	(mg/ℓ)																
	SS	(mg/ℓ)	1	<1	1	-/3	-/3	1	1	2/3	1	<1	1	-/3	-/3	1	1	2/3
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	3.4E+03	1.4E+02	9.4E+03	-/3	-/3	7.9E+02	9.4E+03	3/3	8.1E+03	1.4E+02	2.3E+04	-/3	-/3	1.1E+03	2.3E+04	3/3
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	ノニルフェノール	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロエタン	(mg/ℓ)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/ℓ)																
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）		調査種類	出羽川							測定計画調査	八戸川							測定計画調査
河川名		地点番号	出羽川							22407	八戸川							22606
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	槙原橋			32-224-07					新市木橋			32-226-06				
調査担当機関		分析担当機関	邑南町			東和環境科学株式会社					浜田市			ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ				
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	14.4	5.1	27.1	-/3	-/3	11.0	27.1	3/3	17.6	6.0	29.1	-/4	-/4	17.7	27.2	4/4
	水温	(℃)	13.5	6.0	23.7	-/3	-/3	10.8	23.7	3/3	13.3	4.2	24.5	-/4	-/4	12.2	18.4	4/4
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	ｐＨ		7.2	7.1	7.4	-/3	-/3	7.2	7.4	3/3	7.6	7.3	7.9	-/4	-/4	7.7	7.8	4/4
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	8.6	12	-/3	-/3	10	12	3/3								
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.7	<0.5	0.8	-/3	-/3	0.8 <0.5	0.8 0.8	2/3	0.7	0.5	0.9	-/4	-/4	0.7 0.5	0.8 0.9	4/4
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＳＳ	(mg/ℓ)	1	<1	2	-/3	-/3	1	2	2/3	2	1	3	-/4	-/4	2	2	4/4
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	2.7E+04	4.9E+02	7.9E+04	-/3	-/3	2.3E+03	7.9E+04	3/3	1.6E+03	4.0E+01	3.0E+03	-/4	-/4	1.7E+03	3.0E+03	4/4
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類		出羽川							測定計画調査	八戸川							測定計画調査
河川名	地点番号		出羽川							22407	八戸川							22606
測定地点名（地点統一番号）	採取水層		槙原橋				32-224-07				新市木橋				32-226-06			
調査担当機関	分析担当機関		邑南町				東和環境科学株式会社				浜田市				ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ			
	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
	透視度	(cm)																
	濁度	(度)																
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜　(有・無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)									290	10	860	-/4	-/4	140	200	4/4
	O-157 (有・無)																	
	O- 26　(有・無)																	
	O-128 (有・無)																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）		調査種類	八戸川							測定計画調査	八戸川							測定計画調査
河　川　名		地点番号	八戸川							22605	八戸川							22608
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	和田屋橋			32-226-05					八戸ダム本川流入部			32-226-08				
調査担当機関		分析担当機関	浜田市			ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ					浜田県土整備事務所			(財)島根県環境保健公社				
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	16.6	4.5	28.0	-/4	-/4	16.9	27.8	4/4	17.0	4.0	30.0	-/12	-/12	18.0	22.3	12/12
	水温	(℃)	12.9	4.0	24.2	-/4	-/4	11.6	18.0	4/4	12.3	3.0	24.0	-/12	-/12	13.5	17.0	12/12
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	ｐＨ		7.6	7.4	7.7	-/4	-/4	7.7	7.7	4/4	7.4	7.1	7.8	-/12	-/12	7.5	7.5	12/12
	ＤＯ	(mg/ℓ)									11	8.8	13	-/12	-/12	11	12	12/12
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.7	0.5	0.9	-/4	-/4	0.7	0.7	4/4								
								0.5	0.9									
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)									1.3	0.6	2.8	-/12	-/12	1.2	1.3	12/12
																0.6	2.8	
	ＳＳ	(mg/ℓ)	1	1	2	-/4	-/4	1	1	4/4								
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.0E+03	7.0E+01	2.4E+03	-/4	-/4	8.0E+02	1.3E+03	4/4								
	nｰﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)									0.58	0.40	0.80	-/6	-/6	0.58	0.68	6/6
	全リン	(mg/ℓ)									0.010	0.005	0.019	-/6	-/6	0.009	0.014	6/6
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水 域 名（類型） 調査種類	八戸川 測定計画調査	八戸川 測定計画調査
河 川 名 地点番号	八戸川 22605	八戸川 22608
測定地点名（地点統一番号） 採取水層	和田屋橋 32-226-05	八戸ダム本川流入部 32-226-08
調査担当機関 分析担当機関	浜田市 ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ	浜田県土整備事務所 (財)島根県環境保健公社

区分	測 定 項 目	(単位)	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
	透視度	(cm)																
	濁度	(度)																
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜 （有･無）	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)	140	10	440	-/4	-/4	50	60	4/4								
	Ｏ-157（有･無）																	
	Ｏ- 26 （有･無）																	
	Ｏ-128（有･無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）		調査種類	八戸川							測定計画調査	八戸川							測定計画調査
河　川　名		地点番号	八戸川							22609	八戸川							22604
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	八戸ダム貯水池中心			32-226-09					冬見橋下			32-226-04				
調査担当機関		分析担当機関	浜田県土整備事務所			(財)島根県環境保健公社					江津市				日本ﾒﾝﾃﾅﾝｽｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)			
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/ｓ)																
	流速	(m/ｓ)																
	気温	(℃)	15.6	1.9	32.1	-/12	-/12	16.4	21.8	12/12	18.8	9.0	26.0	-/4	-/4	20.0	26.0	4/4
	水温	(℃)	15.6	4.0	28.0	-/12	-/12	16.0	20.0	12/12	14.5	7.8	24.0	-/4	-/4	13.1	17.0	4/4
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	ｐＨ		7.8	6.9	9.0	-/12	-/12	7.6	8.4	12/12	7.2	7.1	7.3	-/4	-/4	7.2	7.2	4/4
	ＤＯ	(mg/ℓ)	11	8.4	13	-/12	-/12	11	12	12/12	9.3	6.1	13	-/4	-/4	9.1	9.3	4/4
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)									<0.5	<0.5	<0.5	-/4	-/4	<0.5 <0.5	<0.5 <0.5	0/4
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.5	1.1	4.0	-/12	-/12	2.6 1.1	2.6 4.0	12/12								
	ＳＳ	(mg/ℓ)									1	<1	1	-/4	-/4	<1	<1	1/4
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)									3.6E+03	2.2E+01	1.4E+04	-/4	-/4	2.0E+02	2.8E+02	4/4
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.53	0.39	0.73	-/6	-/6	0.52	0.59	6/6	0.56	0.39	0.72	-/4	-/4	0.56	0.61	4/4
	全リン	(mg/ℓ)	0.017	0.010	0.023	-/6	-/6	0.017	0.018	6/6	0.009	0.007	0.012	-/4	-/4	0.008	0.008	4/4
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）	調査種類		八戸川							測定計画調査	八戸川							測定計画調査
河　川　名	地点番号		八戸川							22609	八戸川							22604
測定地点名（地点統一番号）	採取水層		八戸ダム貯水池中心			32-226-09					冬見橋下				32-226-04			
調査担当機関	分析担当機関		浜田県土整備事務所			(財)島根県環境保健公社					江津市				日本ﾒﾝﾃﾅﾝｽｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)			
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
	電気伝導度:EC	(μS/cm)									75	73	76	-/4	-/4	75	75	4/4
	透視度	(cm)																
	濁度	(度)																
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜　(有･無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
	O-157 (有･無)																	
	O- 26　(有･無)																	
	O-128 (有･無)																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

区分	水域名（類型）	調査種類	八戸川							測定計画調査	都川川							測定計画調査
	河川名	地点番号	八戸川							22610	都川川							25401
	測定地点名（地点統一番号）	採取水層	大前橋			32-226-10					大元橋			32-254-01				
	調査担当機関	分析担当機関	邑南町			東和環境科学株式会社					浜田市			ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ				
	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/s)																
	流速	(m/s)																
	気温	(℃)	20.2	16.0	27.8	-/3	-/3	16.8	27.8	3/3	18.4	6.8	30.0	-/4	-/4	18.4	27.6	4/4
	水温	(℃)	15.3	8.8	24.0	-/3	-/3	13.0	24.0	3/3	13.3	4.6	24.2	-/4	-/4	12.1	17.2	4/4
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	pH		7.4	7.1	7.6	-/3	-/3	7.4	7.6	3/3	7.5	7.3	7.7	-/4	-/4	7.5	7.6	4/4
	DO	(mg/ℓ)	9.7	8.2	11	-/3	-/3	10	11	3/3								
	BOD	(mg/ℓ)	0.7	0.5	1.0	-/3	-/3	0.6 0.5	1.0 1.0	3/3	0.7	0.5	0.9	-/4	-/4	0.6 0.5	0.6 0.9	4/4
	COD	(mg/ℓ)																
	SS	(mg/ℓ)	1	<1	1	-/3	-/3	1	1	2/3	3	1	4	-/4	-/4	3	4	4/4
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	3.1E+03	1.7E+02	7.9E+03	-/3	-/3	1.1E+03	7.9E+03	3/3	1.2E+03	8.0E+01	2.2E+03	-/4	-/4	1.3E+03	1.6E+03	4/4
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はBOD，CODのみ

区分	測定項目 (単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
水　域　名（類型）	調査種類	八戸川							測定計画調査	都川川							測定計画調査
河　川　名	地点番号	八戸川							22610	都川川							25401
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	大前橋			32-226-10					大元橋			32-254-01				
調査担当機関	分析担当機関	邑南町			東和環境科学株式会社					浜田市			ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ				
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ (mg/ℓ)																
健康	ダイオキシン類(水質) (pg-TEQ/ℓ)																
健康	ダイオキシン類(底質) (pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類 (mg/ℓ)																
特殊項目	銅 (mg/ℓ)																
特殊項目	亜鉛 (mg/ℓ)																
特殊項目	鉄（溶解性） (mg/ℓ)																
特殊項目	マンガン（溶解性） (mg/ℓ)																
特殊項目	クロム (mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl- (mg/ℓ)																
その他項目	電気伝導度:EC (μS/cm)																
その他項目	透視度 (cm)																
その他項目	濁度 (度)																
その他項目	アンモニア性窒素 (mg/ℓ)																
その他項目	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)																
その他項目	硝酸性窒素 (mg/ℓ)																
その他項目	総窒素 (mg/ℓ)																
その他項目	溶存性全窒素 (mg/ℓ)																
その他項目	リン酸性リン (mg/ℓ)																
その他項目	溶存性全リン (mg/ℓ)																
その他項目	総リン (mg/ℓ)																
その他項目	全有機炭素:TOC (mg/ℓ)																
その他項目	クロロフィルa (μg/ℓ)																
その他項目	植物プランクトン (個/mℓ)																
その他項目	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ (mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＣＯＤ (mg/ℓ)																
独自項目	faeo色素 (μg/ℓ)																
独自項目	色度 (度)																
独自項目	溶存性ｹｲ素 (mg/ℓ)																
独自項目	油膜　(有･無) (mg/ℓ)																
独自項目	ふん便性大腸菌群数 (個/100mℓ)									680	10	2400	-/4	-/4	160	300	4/4
独自項目	Ｏ-157 (有･無)																
独自項目	Ｏ- 26　(有･無)																
独自項目	Ｏ-128 (有･無)																
独自項目	波高 (m)																
独自項目	水色																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	重富川							測定計画調査	家古屋川							測定計画調査
河川名	地点番号	重富川							25501	家古屋川							25601
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	旭峡			32-255-01					雲井橋			32-256-01				
調査担当機関	分析担当機関	浜田市			ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ					浜田市			ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ				
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
現場観測項目 流量	(㎥/s)																
流速	(m/s)																
気温	(℃)	12.0	0.7	23.1	-/4	-/4	12.2	19.8	4/4	18.9	9.2	30.5	-/4	-/4	18.0	26.0	4/4
水温	(℃)	11.5	3.0	22.5	-/4	-/4	10.3	16.3	4/4	14.0	5.0	24.0	-/4	-/4	13.5	20.5	4/4
全水深	(m)																
透明度	(m)																
生活環境項目 全亜鉛	(mg/ℓ)																
pH		7.7	7.4	7.9	-/4	-/4	7.7	7.9	4/4	7.6	7.5	7.6	-/4	-/4	7.6	7.6	4/4
DO	(mg/ℓ)																
BOD	(mg/ℓ)	0.5	0.5	0.6	-/4	-/4	0.5 0.5	0.5 0.6	4/4	0.7	0.6	0.9	-/4	-/4	0.7 0.6	0.7 0.9	4/4
COD	(mg/ℓ)																
SS	(mg/ℓ)	3	<1	7	-/4	-/4	1	1	3/4	3	2	5	-/4	-/4	3	4	4/4
大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	2.4E+04	7.0E+02	9.0E+04	-/4	-/4	2.2E+03	2.7E+03	4/4	2.7E+03	9.0E+01	9.0E+03	-/4	-/4	8.6E+02	1.6E+03	4/4
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
全窒素	(mg/ℓ)																
全リン	(mg/ℓ)																
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
LAS	(mg/ℓ)																
健康項目 カドミウム	(mg/ℓ)																
全シアン	(mg/ℓ)																
鉛	(mg/ℓ)																
六価クロム	(mg/ℓ)																
砒素	(mg/ℓ)																
総水銀	(mg/ℓ)																
アルキル水銀	(mg/ℓ)																
PCB	(mg/ℓ)																
ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
四塩化炭素	(mg/ℓ)																
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
チウラム	(mg/ℓ)																
シマジン	(mg/ℓ)																
チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
ベンゼン	(mg/ℓ)																
セレン	(mg/ℓ)																
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
ふっ素	(mg/ℓ)																
ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水 域 名（類型） 調査種類	重富川							測定計画調査	家古屋川							測定計画調査
河 川 名 地点番号	重富川							25501	家古屋川							25601
測定地点名（地点統一番号） 採取水層	旭峡			32-255-01					雲井橋			32-256-01				
調査担当機関 分析担当機関	浜田市			ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ					浜田市			ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ				
測 定 項 目 （単位）	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
健康 1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ (mg/ℓ)																
ダイオキシン類(水質) (pg-TEQ/ℓ)																
ダイオキシン類(底質) (pg-TEQ/g)																
特殊項目 フェノール類 (mg/ℓ)																
銅 (mg/ℓ)																
亜鉛 (mg/ℓ)																
鉄（溶解性） (mg/ℓ)																
マンガン（溶解性） (mg/ℓ)																
クロム (mg/ℓ)																
その他項目 塩素ｲｵﾝ:Cl- (mg/ℓ)																
電気伝導度:EC (μS/cm)																
透視度 (cm)																
濁度 (度)																
アンモニア性窒素 (mg/ℓ)																
亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)																
硝酸性窒素 (mg/ℓ)																
総窒素 (mg/ℓ)																
溶存性全窒素 (mg/ℓ)																
リン酸性リン (mg/ℓ)																
溶存性全リン (mg/ℓ)																
総リン (mg/ℓ)																
全有機炭素:TOC (mg/ℓ)																
クロロフィルａ (μg/ℓ)																
植物プランクトン (個/mℓ)																
陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/ℓ)																
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/ℓ)																
独自項目 溶存性ＴＯＣ (mg/ℓ)																
溶存性ＣＯＤ (mg/ℓ)																
faeo色素 (μg/ℓ)																
色度 (度)																
溶存性ｹｲ素 (mg/ℓ)																
油膜 (有・無) (mg/ℓ)																
ふん便性大腸菌群数 (個/100mℓ)	340	180	510	-/4	-/4	340	360	4/4	2000	60	7000	-/4	-/4	400	600	4/4
Ｏ-157 (有・無)																
Ｏ- 26 (有・無)																
Ｏ-128 (有・無)																
波高 (m)																
水色																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）		調査種類	家古屋川							測定計画調査	家古屋川							測定計画調査
河川名		地点番号	家古屋川							25603	家古屋川							25602
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	美又橋				32-256-03				八戸橋				32-256-02			
調査担当機関	分析担当機関		浜田市				ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ				江津市				日本ﾒﾝﾃﾅﾝｽｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)			
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	17.8	2.0	27.0	-/4	-/4	21.1	25.0	4/4	18.0	6.0	26.0	-/4	-/4	20.0	26.0	4/4
	水温	(℃)	13.4	4.0	23.8	-/4	-/4	12.8	18.5	4/4	15.2	7.6	23.1	-/4	-/4	15.0	20.2	4/4
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	ｐＨ		7.4	7.0	8.1	-/4	-/4	7.3	7.3	4/4	7.7	7.4	7.8	-/4	-/4	7.7	7.7	4/4
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	8.7	13	-/4	-/4	9.9	11	4/4	8.4	5.8	10	-/4	-/4	8.9	10	4/4
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	1.2	0.7	2.2	-/4	-/4	0.9	0.9	4/4	<0.5	<0.5	<0.5	-/4	-/4	<0.5	<0.5	0/4
								0.7	2.2							<0.5	<0.5	
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＳＳ	(mg/ℓ)	2	1	2	-/4	-/4	2	2	4/4	1	<1	1	-/4	-/4	<1	<1	1/4
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	6.5E+03	5.0E+02	2.2E+04	-/4	-/4	1.8E+03	2.4E+03	4/4	7.6E+02	1.3E+02	2.2E+03	-/4	-/4	3.6E+02	5.4E+02	4/4
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)									0.17	0.05	0.38	-/4	-/4	0.13	0.16	4/4
	全リン	(mg/ℓ)									0.020	0.017	0.023	-/4	-/4	0.021	0.023	4/4
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	家古屋川							測定計画調査	家古屋川							測定計画調査
河川名	地点番号	家古屋川							25603	家古屋川							25602
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	美又橋			32-256-03					八戸橋			32-256-02				
調査担当機関	分析担当機関	浜田市			ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ					江津市			日本ﾒﾝﾃﾅﾝｽｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)				
測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n
健康 1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
健康 ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
健康 ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目 フェノール類	(mg/ℓ)																
特殊項目 銅	(mg/ℓ)																
特殊項目 亜鉛	(mg/ℓ)																
特殊項目 鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
特殊項目 マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
特殊項目 クロム	(mg/ℓ)																
その他項目 塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
その他項目 電気伝導度:EC	(μS/cm)									120	100	130	-/4	-/4	120	120	4/4
その他項目 透視度	(cm)																
その他項目 濁度	(度)																
その他項目 アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
その他項目 亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
その他項目 硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
その他項目 総窒素	(mg/ℓ)																
その他項目 溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
その他項目 リン酸性リン	(mg/ℓ)																
その他項目 溶存性全リン	(mg/ℓ)																
その他項目 総リン	(mg/ℓ)																
その他項目 全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
その他項目 クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
その他項目 植物プランクトン	(個/mℓ)																
その他項目 陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目 溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
独自項目 溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
独自項目 faeo色素	(μg/ℓ)																
独自項目 色度	(度)																
独自項目 溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
独自項目 油膜（有･無）	(mg/ℓ)																
独自項目 ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
独自項目 Ｏ-157（有･無）																	
独自項目 Ｏ- 26（有･無）																	
独自項目 Ｏ-128（有･無）																	
独自項目 波高	(m)																
独自項目 水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）		調査種類	白角川							測定計画調査	長谷川							測定計画調査
河　川　名		地点番号	白角川							25701	長谷川							27001
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	下白角				32-257-01				出合橋下（長谷川）				32-270-01			
調査担当機関	分析担当機関		浜田市				ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ				江津市				日本ﾒﾝﾃﾅﾝｽｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)			
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	17.1	4.2	28.8	−/4	−/4	17.7	26.2	4/4	17.8	7.0	26.0	−/4	−/4	19.0	24.0	4/4
	水温	(℃)	12.9	3.8	22.8	−/4	−/4	12.5	18.5	4/4	15.0	7.4	22.0	−/4	−/4	15.3	21.0	4/4
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	ｐＨ		7.7	7.5	8.0	−/4	−/4	7.7	7.8	4/4	7.7	7.5	7.8	−/4	−/4	7.7	7.7	4/4
	ＤＯ	(mg/ℓ)									8.3	6.1	11	−/4	−/4	8.1	9.4	4/4
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.7	0.6	0.9	−/4	−/4	0.7	0.7	4/4	<0.5	<0.5	<0.5	−/4	−/4	<0.5	<0.5	0/4
								0.6	0.9							<0.5	<0.5	
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＳＳ	(mg/ℓ)	2	1	2	−/4	−/4	2	2	4/4	<1	<1	<1	−/4	−/4	<1	<1	0/4
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	3.3E+03	1.1E+02	9.0E+03	−/4	−/4	2.0E+03	2.3E+03	4/4	4.7E+02	7.0E+01	1.4E+03	−/4	−/4	2.0E+02	2.2E+02	4/4
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)									0.31	0.29	0.34	−/4	−/4	0.30	0.31	4/4
	全リン	(mg/ℓ)									0.029	0.025	0.034	−/4	−/4	0.028	0.030	4/4
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）	調査種類		白角川							測定計画調査	長谷川							測定計画調査
河　川　名	地点番号		白角川							25701	長谷川							27001
測定地点名（地点統一番号）	採取水層		下白角			32-257-01					出合橋下（長谷川）			32-270-01				
調査担当機関	分析担当機関		浜田市			ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ					江津市			日本ﾒﾝﾃﾅﾝｽｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)				
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
	電気伝導度:EC	(μS/cm)									120	100	130	−/4	−/4	130	130	4/4
	透視度	(cm)																
	濁度	(度)																
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜　(有・無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)	2800	20	10000	−/4	−/4	550	900	4/4								
	Ｏ-157 (有・無)																	
	Ｏ- 26　(有・無)																	
	Ｏ-128 (有・無)																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）		調査種類	日和川							測定計画調査	日和川							測定計画調査
河川名		地点番号	日和川							25801	日和川							25802
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	千丈渓			32-258-01					千丈渓橋			32-258-02				
調査担当機関	分析担当機関		江津市			日本ﾒﾝﾃﾅﾝｽｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)					邑南町			東和環境科学株式会社				
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	17.5	7.0	26.0	−/4	−/4	18.5	22.0	4/4	16.4	12.0	24.1	−/3	−/3	13.0	24.1	3/3
	水温	(℃)	14.3	7.2	22.0	−/4	−/4	14.0	18.4	4/4	16.7	10.0	27.0	−/3	−/3	13.0	27.0	3/3
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg／ℓ)																
	ｐＨ		7.4	7.1	7.5	−/4	−/4	7.4	7.4	4/4	7.5	7.3	7.7	−/3	−/3	7.5	7.7	3/3
	ＤＯ	(mg／ℓ)	8.9	6.0	11	−/4	−/4	9.3	10	4/4	9.7	8.0	11	−/3	−/3	10	11	3/3
	ＢＯＤ	(mg／ℓ)	<0.5	<0.5	<0.5	−/4	−/4	<0.5	<0.5	0/4	0.7	0.5	0.9	−/3	−/3	0.6	0.9	3/3
								<0.5	<0.5							0.5	0.9	
	ＣＯＤ	(mg／ℓ)																
	ＳＳ	(mg／ℓ)	<1	<1	<1	−/4	−/4	<1	<1	0/4	<1	<1	<1	−/3	−/3	<1	<1	0/3
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	9.1E+02	3.3E+01	3.5E+03	−/4	−/4	6.0E+01	7.0E+01	4/4	8.5E+03	4.6E+02	2.3E+04	−/3	−/3	2.1E+03	2.3E+04	3/3
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg／ℓ)																
	全窒素	(mg／ℓ)	0.49	0.31	0.63	−/4	−/4	0.51	0.56	4/4								
	全リン	(mg／ℓ)	0.018	0.014	0.024	−/4	−/4	0.018	0.021	4/4								
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg／ℓ)																
	LAS	(mg／ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg／ℓ)																
	全シアン	(mg／ℓ)																
	鉛	(mg／ℓ)																
	六価クロム	(mg／ℓ)																
	砒素	(mg／ℓ)																
	総水銀	(mg／ℓ)																
	アルキル水銀	(mg／ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg／ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg／ℓ)																
	四塩化炭素	(mg／ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg／ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg／ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg／ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg／ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg／ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg／ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg／ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg／ℓ)																
	チウラム	(mg／ℓ)																
	シマジン	(mg／ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg／ℓ)																
	ベンゼン	(mg／ℓ)																
	セレン	(mg／ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg／ℓ)																
	ふっ素	(mg／ℓ)																
	ほう素	(mg／ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）		調査種類	日和川							測定計画調査	日和川							測定計画調査
河川名		地点番号	日和川							25801	日和川							25802
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	千丈渓			32-258-01					千丈渓橋			32-258-02				
調査担当機関	分析担当機関		江津市			日本ﾒﾝﾃﾅﾝｽｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)					邑南町			東和環境科学株式会社				
測定項目		（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
	電気伝導度:EC	(μS/cm)	89	77	100	-/4	-/4	90	92	4/4								
	透視度	(cm)																
	濁度	(度)																
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
	クロロフィルa	(μg/ℓ)																
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜　(有･無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
	Ｏ-157 (有･無)																	
	Ｏ- 26　(有･無)																	
	Ｏ-128 (有･無)																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	糸谷川							測定計画調査	久佐川							測定計画調査
河川名	地点番号	糸谷川							25901	久佐川							28301
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	糸谷川			32-259-01					久佐浄水場前			32-283-01				
調査担当機関	分析担当機関	江津市			日本ﾒﾝﾃﾅﾝｽｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)					浜田市			ﾀﾞｲｸｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ				
測定項目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現場観測項目　流量	(㎥/s)																
流速	(m/s)																
気温	(℃)	17.8	7.0	26.0	-/4	-/4	19.0	23.0	4/4	19.0	9.5	29.2	-/4	-/4	18.6	27.2	4/4
水温	(℃)	14.1	8.2	22.6	-/4	-/4	12.8	17.1	4/4	15.0	5.9	25.7	-/4	-/4	14.3	21.6	4/4
全水深	(m)																
透明度	(m)																
生活環境項目　全亜鉛	(mg/ℓ)																
pH		7.4	7.2	7.4	-/4	-/4	7.4	7.4	4/4	7.5	7.2	7.9	-/4	-/4	7.5	7.6	4/4
DO	(mg/ℓ)	8.9	5.7	11	-/4	-/4	9.5	11	4/4	9.9	8.3	12	-/4	-/4	9.7	11	4/4
BOD	(mg/ℓ)	<0.5	<0.5	<0.5	-/4	-/4	<0.5	<0.5	0/4	0.6	0.5	0.7	-/4	-/4	0.6	0.6	4/4
							<0.5	<0.5							0.5	0.7	
COD	(mg/ℓ)																
SS	(mg/ℓ)	<1	<1	<1	-/4	-/4	<1	<1	0/4	1	1	2	-/4	-/4	1	1	4/4
大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	7.0E+03	2.7E+01	2.8E+04	-/4	-/4	5.6E+01	7.9E+01	4/4	5.0E+03	2.1E+02	1.6E+04	-/4	-/4	1.9E+03	2.1E+03	4/4
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
全窒素	(mg/ℓ)	1.5	0.53	2.8	-/4	-/4	1.4	1.7	4/4								
全リン	(mg/ℓ)	0.029	0.020	0.041	-/4	-/4	0.028	0.036	4/4								
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
LAS	(mg/ℓ)																
健康項目　カドミウム	(mg/ℓ)																
全シアン	(mg/ℓ)																
鉛	(mg/ℓ)																
六価クロム	(mg/ℓ)																
砒素	(mg/ℓ)																
総水銀	(mg/ℓ)																
アルキル水銀	(mg/ℓ)																
PCB	(mg/ℓ)																
ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
四塩化炭素	(mg/ℓ)																
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
チウラム	(mg/ℓ)																
シマジン	(mg/ℓ)																
チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
ベンゼン	(mg/ℓ)																
セレン	(mg/ℓ)																
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
ふっ素	(mg/ℓ)																
ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はBOD，CODのみ

水　域　名（類型） 調査種類			糸谷川							測定計画調査	久佐川							測定計画調査
河　川　名 地点番号			糸谷川							25901	久佐川							28301
測定地点名（地点統一番号） 採取水層			糸谷川				32-259-01				久佐浄水場前				32-283-01			
調査担当機関 分析担当機関			江津市				日本ﾒﾝﾃﾅﾝｽｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)				浜田市				ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ			
	測　定　項　目	（単位）	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
	電気伝導度:EC	(μS/cm)	120	88	150	-/4	-/4	130	140	4/4								
	透視度	(cm)																
	濁度	(度)																
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜　(有･無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
	O-157 (有･無)																	
	O- 26　(有･無)																	
	O-128 (有･無)																	
	波高	（m）																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）　調査種類		宇津井谷川							測定計画調査	角谷川							測定計画調査
河　川　名　地点番号		宇津井谷川							31201	角谷川							31301
測定地点名（地点統一番号）　採取水層		児童館前			32-312-01					赤馬橋			32-313-01				
調査担当機関　分析担当機関		邑南町			東和環境科学株式会社					邑南町			東和環境科学株式会社				
測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目　流量	(㎥／s)																
流速	(m／s)																
気温	(℃)	10.6	0.0	24.8	-/3	-/3	7.0	24.8	3/3	12.0	4.0	24.0	-/3	-/3	8.1	24.0	3/3
水温	(℃)	13.3	5.8	22.1	-/3	-/3	11.9	22.1	3/3	12.7	6.1	21.8	-/3	-/3	10.2	21.8	3/3
全水深	(m)																
透明度	(m)																
生活環境項目　全亜鉛	(mg/ℓ)																
pH		7.2	7.1	7.2	-/3	-/3	7.2	7.2	3/3	6.9	6.3	7.2	-/3	-/3	7.2	7.2	3/3
DO	(mg/ℓ)	10	8.3	12	-/3	-/3	10	12	3/3	10	8.4	12	-/3	-/3	10	12	3/3
BOD	(mg/ℓ)	0.7	<0.5	0.9	-/3	-/3	0.6	0.9	2/3	0.7	0.7	0.7	-/3	-/3	0.7	0.7	3/3
							<0.5	0.9							0.7	0.7	
COD	(mg/ℓ)																
SS	(mg/ℓ)	<1	<1	<1	-/3	-/3	<1	<1	0/3	<1	<1	<1	-/3	-/3	<1	<1	0/3
大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	2.4E+04	1.3E+02	7.0E+04	-/3	-/3	1.1E+03	7.0E+04	3/3	1.2E+04	1.1E+02	3.3E+04	-/3	-/3	1.7E+03	3.3E+04	3/3
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
全窒素	(mg/ℓ)																
全リン	(mg/ℓ)																
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
LAS	(mg/ℓ)																
健康項目　カドミウム	(mg/ℓ)																
全シアン	(mg/ℓ)																
鉛	(mg/ℓ)																
六価クロム	(mg/ℓ)																
砒素	(mg/ℓ)																
総水銀	(mg/ℓ)																
アルキル水銀	(mg/ℓ)																
PCB	(mg/ℓ)																
ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
四塩化炭素	(mg/ℓ)																
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
チウラム	(mg/ℓ)																
シマジン	(mg/ℓ)																
チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
ベンゼン	(mg/ℓ)																
セレン	(mg/ℓ)																
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
ふっ素	(mg/ℓ)																
ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

	井原川	浜田川（１）
水 域 名（類型） 調査種類	井原川 測定計画調査	浜田川（１） AA(ｲ) 測定計画調査
河 川 名 地点番号	井原川 31401	浜田川 00151
測定地点名（地点統一番号） 採取水層	市尻橋 32-314-01	浜田ダム本川流入部 32-001-51
調査担当機関 分析担当機関	邑南町 東和環境科学株式会社	島根県浜田河川総合開発事務所 (財)島根県環境保健公社

	測 定 項 目	(単位)	井原川 平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	浜田川（１） 平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/ｓ)																
	流速	(ｍ/ｓ)																
	気温	(℃)	16.4	5.8	29.0	−/3	−/3	14.3	29.0	3/3	13.3	2.5	24.4	−/12	−/12	13.2	17.8	12/12
	水温	(℃)	14.8	6.6	25.5	−/3	−/3	12.3	25.5	3/3	12.5	1.4	22.9	−/12	−/12	13.1	18.0	12/12
	全水深	(ｍ)																
	透明度	(ｍ)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	ｐＨ		7.2	7.1	7.3	−/3	−/3	7.2	7.3	3/3	6.8	6.2 ＊	8.1	2/12	2/12	6.7	6.7	12/12
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	8.4	12	−/3	−/3	10	12	3/3	10	8.1	14	0/12	0/12	10	10	12/12
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.6	<0.5	0.8	−/3	−/3	<0.5	0.8	1/3								
								<0.5	0.8									
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)									1.8	1.1	2.9	−/12	−/12	1.8	1.9	12/12
																1.1	2.9	
	ＳＳ	(mg/ℓ)	<1	<1	<1	−/3	−/3	<1	<1	0/3								
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	7.9E+03	1.4E+02	2.3E+04	−/3	−/3	4.9E+02	2.3E+04	3/3								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)									0.48	0.24	0.74	−/12	−/12	0.49	0.52	12/12
	全リン	(mg/ℓ)									0.029	0.016	0.067	−/12	−/12	0.020	0.031	12/12
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																

区分	測 定 項 目	(単位)	井原川 平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	浜田川（１） 平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）	調査種類	浜田川（１）　AA(ｲ)	測定計画調査
河　川　名	地点番号	浜田川	00155
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	第二浜田ダム貯水池中心　32-001-55	
調査担当機関	分析担当機関	島根県浜田河川総合開発事務所	(財)島根県環境保健公社

区分	測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)								
	流速	(m／s)								
	気温	(℃)	15.2	4.0	27.8	−/12	−/12	14.6	21.1	12/12
	水温	(℃)	15.3	2.6	27.4	−/12	−/12	16.0	20.8	12/12
	全水深	(m)								
	透明度	(m)								
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)								
	ｐＨ		7.0	6.3　*	9.4　*	5/12	5/12	6.8	7.0	12/12
	ＤＯ	(mg/ℓ)	9.8	8.1	13	0/12	0/12	10	10	12/12
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)								
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.2	1.2	3.2	−/12	−/12	2.1 1.2	2.7 3.2	12/12
	ＳＳ	(mg/ℓ)								
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)								
	nｰﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)								
	全窒素	(mg/ℓ)	0.46	0.28	0.74	−/12	−/12	0.45	0.50	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.022	0.009	0.043	−/12	−/12	0.021	0.024	12/12
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)								
	LAS	(mg/ℓ)								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)								
	全シアン	(mg/ℓ)								
	鉛	(mg/ℓ)								
	六価クロム	(mg/ℓ)								
	砒素	(mg/ℓ)								
	総水銀	(mg/ℓ)								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)								
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)								
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)								
	チウラム	(mg/ℓ)								
	シマジン	(mg/ℓ)								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)								
	ベンゼン	(mg/ℓ)								
	セレン	(mg/ℓ)								
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)								
	ふっ素	(mg/ℓ)								
	ほう素	(mg/ℓ)								

水　域　名（類型）	調査種類	浜田川（１）　AA(ｲ)	測定計画調査
河　川　名	地点番号	浜田川	00102
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	河内大橋　32-001-02	
調査担当機関	分析担当機関	浜田保健所	浜田保健所

区分	測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)								
	流速	(m／s)								
	気温	(℃)	17.7	−2.0	31.7	−/12	−/12	18.3	23.5	12/12
	水温	(℃)	14.9	3.8	24.0	−/12	−/12	16.0	19.5	12/12
	全水深	(m)								
	透明度	(m)								
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)								
	ｐＨ		7.4	6.9	7.6	0/12	0/12	7.5	7.5	12/12
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	8.5	13	0/12	0/12	9.9	11	12/12
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.6	<0.5	1.3　*	1/12	1/12	0.6 <0.5	0.6 1.3　*	7/12
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)								
	ＳＳ	(mg/ℓ)	1	1	2	0/12	0/12	1	1	12/12
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	4.7E+03*	1.1E+02*	1.3E+04*	4/4	4/4	2.8E+03*	4.9E+03*	4/4
	nｰﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)								
	全窒素	(mg/ℓ)	0.39	0.29	0.50	−/6	−/6	0.40	0.43	6/6
	全リン	(mg/ℓ)	0.012	0.007	0.018	−/6	−/6	0.012	0.015	6/6
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)								
	LAS	(mg/ℓ)								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)								
	全シアン	(mg/ℓ)								
	鉛	(mg/ℓ)								
	六価クロム	(mg/ℓ)								
	砒素	(mg/ℓ)								
	総水銀	(mg/ℓ)								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)								
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)								
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)								
	チウラム	(mg/ℓ)								
	シマジン	(mg/ℓ)								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)								
	ベンゼン	(mg/ℓ)								
	セレン	(mg/ℓ)								
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)								
	ふっ素	(mg/ℓ)								
	ほう素	(mg/ℓ)								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

	水域名（類型）	調査種類	浜田川（１）　AA(ｲ)　測定計画調査								浜田川（１）　AA(ｲ)　測定計画調査							
	河川名	地点番号	浜田川　00155								浜田川　00102							
	測定地点名（地点統一番号）	採取水層	第二浜田ダム貯水池中心　32-001-55								河内大橋　32-001-02							
	調査担当機関	分析担当機関	島根県浜田河川総合開発事務所	(財)島根県環境保健公社							浜田保健所	浜田保健所						
	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
	電気伝導度:EC	(μS/cm)									97	85	110	-/12	-/12	97	100	12/12
	透視度	(cm)																
	濁度	(度)																
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜（有･無）	(mg/ℓ)									0	0	0	-/12	-/12	0	0	12/12
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
	Ｏ-157（有･無）																	
	Ｏ- 26（有･無）																	
	Ｏ-128（有･無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）		調査種類	浜田川（１）				AA(ｲ)			測定計画調査	浜田川（１）				AA(ｲ)			測定計画調査
河川名		地点番号	浜田川							00153	浜田川							00154
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	鈩橋				32-001-53				雲城浄水場前				32-001-54			
調査担当機関	分析担当機関		浜田市				ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ				浜田市				ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ			
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	22.4	12.0	30.2	−/4	−/4	23.8	29.2	4/4	21.5	10.5	29.2	−/4	−/4	23.1	29.0	4/4
	水温	(℃)	13.9	4.9	24.5	−/4	−/4	13.1	20.1	4/4	14.1	5.4	24.0	−/4	−/4	13.5	19.8	4/4
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	ｐＨ		7.4	7.1	7.7	0/4	0/4	7.4	7.6	4/4	7.2	7.0	7.5	0/4	0/4	7.2	7.4	4/4
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	8.2	13	0/4	0/4	9.8	11	4/4	9.8	8.0	12	0/4	0/4	9.6	11	4/4
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.9	0.5	1.6 *	1/4	1/4	0.7	0.7	4/4	0.9	0.7	1.2 *	1/4	1/4	0.8	0.9	4/4
								0.5	1.6 *							0.7	1.2 *	
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＳＳ	(mg/ℓ)	2	1	4	0/4	0/4	2	2	4/4	2	1	3	0/4	0/4	3	3	4/4
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.6E+03*	2.2E+02*	3.0E+03*	4/4	4/4	1.5E+03*	2.2E+03*	4/4	3.2E+03*	2.2E+02*	9.0E+03*	4/4	4/4	1.8E+03*	3.0E+03*	4/4
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水 域 名（類型）		調査種類	浜田川（２）			A（ﾛ）			測定計画調査		浜田川（２）			A（ﾛ）			測定計画調査	
河 川 名		地点番号	浜田川						00201		浜田川						00202	
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	亀山橋			32-002-01					河口			32-002-02				
調査担当機関	分析担当機関		浜田保健所			浜田保健所					浜田保健所			浜田保健所				
測 定 項 目		（単位）	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	（㎥／ｓ）																
	流速	（ｍ／ｓ）																
	気温	（℃）	18.9	-1.0	33.5	-/12	-/12	19.5	24.5	12/12	19.2	-3.0	35.0	-/12	-/12	19.3	24.0	12/12
	水温	（℃）	16.3	4.0	27.0	-/12	-/12	17.2	19.6	12/12	17.4	8.0	28.0	-/12	-/12	18.1	20.0	12/12
	全水深	（ｍ）																
	透明度	（ｍ）																
生活環境項目	全亜鉛	（mg／ℓ）	0.015	0.006	0.024	0/2	0/2	0.015	0.024	2/2								
	ｐＨ		7.7	7.4	8.1	0/12	0/12	7.7	7.7	12/12	8.1	7.8	8.5	0/12	0/12	8.0	8.1	12/12
	ＤＯ	（mg／ℓ）	8.4	5.6 ＊	12	4/12	4/12	8.7	9.7	12/12	8.0	6.2 ＊	10	5/12	5/12	7.9	8.8	12/12
	ＢＯＤ	（mg／ℓ）	1.3	0.5	3.5 ＊	2/12	2/12	1.1	1.2	12/12	0.9	0.5	1.7	0/12	0/12	0.9	0.9	12/12
								0.5	3.5 ＊							0.5	1.7	
	ＣＯＤ	（mg／ℓ）																
	ＳＳ	（mg／ℓ）	2	1	12	0/12	0/12	1	2	12/12	2	<1	11	0/12	0/12	1	2	9/12
	大腸菌群数	（MPN/100mℓ）	9.5E+04*	7.9E+03*	1.7E+05*	4/4	4/4	1.0E+05*	1.7E+05*	4/4	3.2E+04*	3.3E+02	1.1E+05*	3/4	3/4	7.9E+03*	7.9E+03*	4/4
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	（mg／ℓ）																
	全窒素	（mg／ℓ）	0.82	0.47	1.5	-/6	-/6	0.68	0.93	6/6	0.42	0.25	0.72	-/6	-/6	0.39	0.48	6/6
	全リン	（mg／ℓ）	0.098	0.046	0.19	-/6	-/6	0.074	0.16	6/6	0.059	0.029	0.13	-/6	-/6	0.049	0.058	6/6
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	（mg／ℓ）	<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	-/2	-/2	<6.0E-05	<6.0E-05	0/2								
	LAS	（mg／ℓ）	0.0052	0.0034	0.0069	-/2	-/2	0.0052	0.0069	2/2								
健康項目	カドミウム	（mg／ℓ）	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
	全シアン	（mg／ℓ）																
	鉛	（mg／ℓ）	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	（mg／ℓ）	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	砒素	（mg／ℓ）	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	（mg／ℓ）	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	（mg／ℓ）																
	ＰＣＢ	（mg／ℓ）																
	ジクロロメタン	（mg／ℓ）	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	四塩化炭素	（mg／ℓ）	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	（mg／ℓ）	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	（mg／ℓ）	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	（mg／ℓ）	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	（mg／ℓ）	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	（mg／ℓ）	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	（mg／ℓ）	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	テトラクロロエチレン	（mg／ℓ）	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	（mg／ℓ）	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	チウラム	（mg／ℓ）	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	シマジン	（mg／ℓ）	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
	チオベンカルブ	（mg／ℓ）	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ベンゼン	（mg／ℓ）	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	セレン	（mg／ℓ）	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	硝酸及び亜硝酸性窒素	（mg／ℓ）	0.69	0.65	0.73	0/2	0/2	0.69	0.73	2/2								
	ふっ素	（mg／ℓ）	0.24	0.14	0.33	0/2	0/2	0.24	0.33	2/2								
	ほう素	（mg／ℓ）	0.61	0.25	0.96	0/2	0/2	0.61	0.96	2/2								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）		調査種類	浜田川（２）			A（ﾛ）				測定計画調査	浜田川（２）			A（ﾛ）				測定計画調査
河川名		地点番号	浜田川							00201	浜田川							00202
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	亀山橋			32-002-01					河口			32-002-02				
調査担当機関	分析担当機関		浜田保健所			浜田保健所					浜田保健所			浜田保健所				
	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2								
健康	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
健康	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
特殊項目	銅	(mg/ℓ)																
特殊項目	亜鉛	(mg/ℓ)																
特殊項目	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
特殊項目	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
特殊項目	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
その他項目	電気伝導度:EC	(μS/cm)	9000	2000	23000	-/12	-/12	7600	11000	12/12	31000	17000	40000	-/12	-/12	32000	37000	12/12
その他項目	透視度	(cm)																
その他項目	濁度	(度)																
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.034	0.024	0.043	-/2	-/2	0.034	0.043	2/2								
その他項目	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.66	0.62	0.69	-/2	-/2	0.66	0.69	2/2								
その他項目	総窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
その他項目	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
その他項目	総リン	(mg/ℓ)																
その他項目	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
その他項目	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
その他項目	植物プランクトン	(個/mℓ)																
その他項目	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
独自項目	faeo色素	(μg/ℓ)																
独自項目	色度	(度)																
独自項目	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
独自項目	油膜（有･無）	(mg/ℓ)	0	0	0	-/12	-/12	0	0	12/12	0	0	0	-/12	-/12	0	0	12/12
独自項目	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
独自項目	Ｏ-157（有･無）																	
独自項目	Ｏ- 26 （有･無）																	
独自項目	Ｏ-128（有･無）																	
独自項目	波高	(m)																
独自項目	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）		調査種類	今井追川							測定計画調査	高佐川							測定計画調査
河　川　名		地点番号	今井追川							31701	高佐川							31801
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	浜田川合流点			32-317-01					上郷橋			32-318-01				
調査担当機関		分析担当機関	浜田市			ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ					浜田市			ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ				
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
現場観測項目	流速	(m／s)																
現場観測項目	気温	(℃)	14.6	-1.9	30.0	-/4	-/4	15.1	21.7	4/4	14.8	-1.9	31.0	-/4	-/4	15.0	21.5	4/4
現場観測項目	水温	(℃)	13.3	3.0	24.0	-/4	-/4	13.0	15.5	4/4	16.1	5.2	28.2	-/4	-/4	15.5	19.0	4/4
現場観測項目	全水深	(m)																
現場観測項目	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
生活環境項目	ｐＨ																	
生活環境項目	ＤＯ	(mg/ℓ)																
生活環境項目	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	1.7	1.4	2.3	-/4	-/4	1.5 1.4	1.5 2.3	4/4	11	4.8	18	-/4	-/4	10 4.8	13 18	4/4
生活環境項目	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
生活環境項目	ＳＳ	(mg/ℓ)	3	1	7	-/4	-/4	2	2	4/4	8	4	11	-/4	-/4	9	10	4/4
生活環境項目	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
生活環境項目	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
生活環境項目	全窒素	(mg/ℓ)																
生活環境項目	全リン	(mg/ℓ)																
生活環境項目	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
生活環境項目	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
健康項目	全シアン	(mg/ℓ)																
健康項目	鉛	(mg/ℓ)																
健康項目	六価クロム	(mg/ℓ)																
健康項目	砒素	(mg/ℓ)																
健康項目	総水銀	(mg/ℓ)																
健康項目	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
健康項目	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
健康項目	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
健康項目	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
健康項目	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
健康項目	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
健康項目	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
健康項目	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
健康項目	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
健康項目	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
健康項目	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
健康項目	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
健康項目	チウラム	(mg/ℓ)																
健康項目	シマジン	(mg/ℓ)																
健康項目	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
健康項目	ベンゼン	(mg/ℓ)																
健康項目	セレン	(mg/ℓ)																
健康項目	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
健康項目	ふっ素	(mg/ℓ)																
健康項目	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）　調査種類			浅井川							測定計画調査	唐鐘川							測定計画調査
河　川　名　地点番号			浅井川							31901	唐鐘川							31501
測定地点名（地点統一番号）　採取水層			浜田川合流点			32-319-01					唐鐘橋上流			32-315-01				
調査担当機関　分析担当機関			浜田市			ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ					浜田市			ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ				
	測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	15.5	-1.9	33.5	-/4	-/4	15.2	20.1	4/4	16.6	-1.9	31.0	-/12	-/12	17.9	24.0	12/12
	水温	(℃)	14.6	3.7	25.9	-/4	-/4	14.4	16.0	4/4	14.4	1.3	27.0	-/12	-/12	14.7	19.2	12/12
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	ｐＨ																	
	ＤＯ	(mg/ℓ)																
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	2.0	0.9	3.1	-/4	-/4	2.0 0.9	2.3 3.1	4/4	1.9	0.6	3.2	-/12	-/12	1.8 0.6	2.3 3.2	12/12
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＳＳ	(mg/ℓ)	6	4	8	-/4	-/4	7	7	4/4	7	2	30	-/12	-/12	5	7	12/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）	調査種類	唐鐘川	測定計画調査	下府川	測定計画調査
河　川　名	地点番号	唐鐘川	31502	下府川	30903
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	唐鐘橋下流	32-315-02	土穴橋	32-309-03
調査担当機関	分析担当機関	浜田市	ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ	浜田市	ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ

区分	測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	16.6	-1.9	33.0	-/12	-/12	17.9	23.9	12/12	15.9	-1.9	32.0	-/4	-/4	16.8	23.0	4/4
	水温	(℃)	15.2	4.0	27.0	-/12	-/12	15.1	19.9	12/12	14.8	3.0	28.0	-/4	-/4	14.2	17.3	4/4
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	pH										7.4	7.2	7.6	-/4	-/4	7.4	7.4	4/4
	DO	(mg/ℓ)																
	BOD	(mg/ℓ)	18	1.8	39	-/12	-/12	17	25	12/12	1.0	0.6	1.2	-/4	-/4	1.0	1.0	4/4
								1.8	39							0.6	1.2	
	COD	(mg/ℓ)																
	SS	(mg/ℓ)	10	2	20	-/12	-/12	9	13	12/12	5	3	9	-/4	-/4	4	4	4/4
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)									3.7E+03	9.0E+02	9.0E+03	-/4	-/4	2.4E+03	3.0E+03	4/4
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）		調査種類	唐鐘川							測定計画調査	下府川							測定計画調査
河川名		地点番号	唐鐘川							31502	下府川							30903
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	唐鐘橋下流				32-315-02				土穴橋				32-309-03			
調査担当機関	分析担当機関		浜田市				ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ				浜田市				ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ			
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
	透視度	(cm)																
	濁度	(度)																
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜　(有･無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)									1100	500	2000	−/4	−/4	1000	1200	4/4
	Ｏ-157 (有･無)																	
	Ｏ- 26　(有･無)																	
	Ｏ-128 (有･無)																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）		調査種類	周布川							測定計画調査	周布川							測定計画調査
河　川　名		地点番号	周布川							31002	周布川							31005
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	鰐石大橋			32-310-02					栗の木田橋下流			32-310-05				
調査担当機関	分析担当機関		浜田市				ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ				浜田市				ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ			
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	13.0	-1.9	27.9	-/4	-/4	12.9	18.0	4/4	21.2	8.9	30.0	-/4	-/4	22.9	29.5	4/4
	水温	(℃)	12.8	1.9	23.4	-/4	-/4	12.9	14.6	4/4	14.9	6.7	26.2	-/4	-/4	13.4	19.8	4/4
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	pＨ		7.2	7.1	7.2	-/4	-/4	7.2	7.2	4/4	7.3	6.9	7.7	-/4	-/4	7.2	7.5	4/4
	ＤＯ	(mg/ℓ)									9.9	8.1	12	-/4	-/4	9.8	11	4/4
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.7	0.5	1.0	-/4	-/4	0.7 0.5	0.7 1.0	4/4	0.7	0.5	0.9	-/4	-/4	0.6 0.5	0.6 0.9	4/4
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＳＳ	(mg/ℓ)	2	1	3	-/4	-/4	3	3	4/4	2	1	3	-/4	-/4	2	2	4/4
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	4.8E+03	5.0E+02	1.6E+04	-/4	-/4	1.4E+03	1.7E+03	4/4	2.2E+02	5.0E+01	5.0E+02	-/4	-/4	1.7E+02	2.2E+02	4/4
	nｰﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水 域 名（類型） 調査種類	周布川 測定計画調査								周布川 測定計画調査							
河 川 名 地点番号	周布川 31002								周布川 31005							
測定地点名（地点統一番号） 採取水層	鰐石大橋 32-310-02								栗の木田橋下流 32-310-05							
調査担当機関 分析担当機関	浜田市 ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ								浜田市 ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ							
測 定 項 目 （単位）	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
健康 1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ (mg/ℓ)																
ダイオキシン類(水質) (pg-TEQ/ℓ)																
ダイオキシン類(底質) (pg-TEQ/g)																
特殊項目 フェノール類 (mg/ℓ)																
銅 (mg/ℓ)																
亜鉛 (mg/ℓ)																
鉄（溶解性） (mg/ℓ)																
マンガン（溶解性） (mg/ℓ)																
クロム (mg/ℓ)																
その他項目 塩素ｲｵﾝ:Cl- (mg/ℓ)																
電気伝導度:EC (μS/cm)																
透視度 (cm)																
濁度 (度)																
アンモニア性窒素 (mg/ℓ)																
亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)																
硝酸性窒素 (mg/ℓ)																
総窒素 (mg/ℓ)																
溶存性全窒素 (mg/ℓ)																
リン酸性リン (mg/ℓ)																
溶存性全リン (mg/ℓ)																
総リン (mg/ℓ)																
全有機炭素:TOC (mg/ℓ)																
クロロフィルａ (μg/ℓ)																
植物プランクトン (個/mℓ)																
陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/ℓ)																
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/ℓ)																
独自項目 溶存性ＴＯＣ (mg/ℓ)																
溶存性ＣＯＤ (mg/ℓ)																
faeo色素 (μg/ℓ)																
色度 (度)																
溶存性ｹｲ素 (mg/ℓ)																
油膜 （有・無） (mg/ℓ)																
ふん便性大腸菌群数 (個/100mℓ)	430	240	650	-/4	-/4	420	440	4/4								
Ｏ-157（有・無）																
Ｏ- 26 （有・無）																
Ｏ-128（有・無）																
波高 (m)																
水色																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）		調査種類	周布川							測定計画調査	周布川							測定計画調査
河　川　名		地点番号	周布川							31006	周布川							31007
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	万代橋				32-310-06				関の原橋				32-310-07			
調査担当機関	分析担当機関		浜田市				ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ				浜田市				ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ			
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	21.1	8.6	29.8	−/4	−/4	22.9	29.6	4/4	21.4	8.6	30.4	−/4	−/4	23.2	29.7	4/4
	水温	(℃)	14.8	5.8	26.2	−/4	−/4	13.6	19.8	4/4	14.4	5.8	25.8	−/4	−/4	13.1	19.1	4/4
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	ｐＨ		7.4	7.1	7.7	−/4	−/4	7.3	7.5	4/4	7.5	7.1	7.9	−/4	−/4	7.5	7.7	4/4
	ＤＯ	(mg/ℓ)	9.9	7.9	12	−/4	−/4	9.8	11	4/4	10	8.0	12	−/4	−/4	9.9	11	4/4
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.7	0.5	1.1	−/4	−/4	0.6 0.5	0.6 1.1	4/4	1.0	0.5	1.4	−/4	−/4	1.0 0.5	1.3 1.4	4/4
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＳＳ	(mg/ℓ)	2	1	4	−/4	−/4	1	1	4/4	3	1	5	−/4	−/4	3	4	4/4
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	9.4E+02	1.1E+02	3.0E+03	−/4	−/4	3.2E+02	5.0E+02	4/4	5.7E+02	1.4E+02	1.4E+03	−/4	−/4	3.7E+02	5.0E+02	4/4
	n−ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ−1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3−ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	周布川							測定計画調査	周布川							測定計画調査
河川名	地点番号	周布川							31003	周布川							31004
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	大長見ダム本川流入部			32-310-03					大長見ダム貯水池中心			32-310-04				
調査担当機関	分析担当機関	浜田県土整備事務所			(株)環境理化学研究所					浜田県土整備事務所			(株)環境理化学研究所				
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目　流量	(㎥／s)																
流速	(m／s)																
気温	(℃)	17.2	1.5	31.5	−/12	−/12	16.4	25.4	12/12	17.2	1.5	31.5	−/12	−/12	16.4	25.4	12/12
水温	(℃)	14.5	3.2	26.0	−/12	−/12	14.2	19.9	12/12	16.6	3.8	28.5	−/12	−/12	17.2	22.2	12/12
全水深	(m)																
透明度	(m)																
生活環境項目　全亜鉛	(mg/ℓ)																
pH		7.3	7.0	7.7	−/12	−/12	7.3	7.3	12/12	7.2	6.9	7.8	−/12	−/12	7.2	7.3	12/12
DO	(mg/ℓ)	10	8.3	13	−/12	−/12	9.7	12	12/12	9.6	7.5	12	−/12	−/12	9.4	10	12/12
BOD	(mg/ℓ)																
COD	(mg/ℓ)	1.1	0.5	2.0	−/12	−/12	1.2 0.5	1.3 2.0	12/12	1.9	1.3	2.8	−/12	−/12	1.9 1.3	2.1 2.8	12/12
SS	(mg/ℓ)																
大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
n-ヘキサン抽出物質	(mg/ℓ)																
全窒素	(mg/ℓ)	0.40	0.14	0.61	−/6	−/6	0.42	0.50	6/6	0.40	0.26	0.49	−/6	−/6	0.43	0.48	6/6
全リン	(mg/ℓ)	0.005	0.003	0.008	−/6	−/6	0.005	0.006	6/6	0.009	0.005	0.017	−/6	−/6	0.008	0.012	6/6
ノニルフェノール	(mg/ℓ)																
LAS	(mg/ℓ)																
健康項目　カドミウム	(mg/ℓ)																
全シアン	(mg/ℓ)																
鉛	(mg/ℓ)																
六価クロム	(mg/ℓ)																
砒素	(mg/ℓ)																
総水銀	(mg/ℓ)																
アルキル水銀	(mg/ℓ)																
PCB	(mg/ℓ)																
ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
四塩化炭素	(mg/ℓ)																
1,2-ジクロロエタン	(mg/ℓ)																
1,1-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)																
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)																
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/ℓ)																
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/ℓ)																
トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
1,3-ジクロロプロペン	(mg/ℓ)																
チウラム	(mg/ℓ)																
シマジン	(mg/ℓ)																
チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
ベンゼン	(mg/ℓ)																
セレン	(mg/ℓ)																
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
ふっ素	(mg/ℓ)																
ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）		調査種類	長安川							測定計画調査	本郷川							測定計画調査
河　川　名		地点番号	長安川							32601	本郷川							32701
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	本郷橋付近			32-326-01					双葉橋付近			32-327-01				
調査担当機関		分析担当機関	浜田市			ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ					浜田市			ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ				
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/s)																
	流速	(m/s)																
	気温	(℃)	14.5	-1.1	28.3	-/4	-/4	15.5	19.9	4/4	13.6	-2.8	27.3	-/4	-/4	15.0	20.5	4/4
	水温	(℃)	11.9	0.8	25.0	-/4	-/4	10.9	13.9	4/4	12.6	2.0	25.0	-/4	-/4	11.7	14.5	4/4
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	pH		7.5	7.3	7.5	-/4	-/4	7.5	7.5	4/4	7.6	7.4	7.7	-/4	-/4	7.7	7.7	4/4
	DO	(mg/ℓ)																
	BOD	(mg/ℓ)	0.7	0.5	0.9	-/4	-/4	0.7 0.5	0.7 0.9	4/4	0.8	0.5	1.0	-/4	-/4	0.9 0.5	1.0 1.0	4/4
	COD	(mg/ℓ)																
	SS	(mg/ℓ)	2	1	3	-/4	-/4	2	2	4/4	3	1	4	-/4	-/4	3	4	4/4
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	2.9E+03	5.0E+02	8.0E+03	-/4	-/4	1.5E+03	2.2E+03	4/4	2.5E+03	1.4E+03	5.0E+03	-/4	-/4	1.8E+03	2.2E+03	4/4
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）		調査種類	長安川							測定計画調査	本郷川							測定計画調査
河川名		地点番号	長安川							32601	本郷川							32701
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	本郷橋付近				32-326-01				双葉橋付近				32-327-01			
調査担当機関	分析担当機関		浜田市				ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ				浜田市				ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ			
	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
	透視度	(cm)																
	濁度	(度)																
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜（有･無）	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)	390	200	900	-/4	-/4	220	240	4/4	160	100	200	-/4	-/4	170	200	4/4
	Ｏ-157（有･無）																	
	Ｏ- 26（有･無）																	
	Ｏ-128（有･無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	田原川							測定計画調査	三隅川							測定計画調査
河川名	地点番号	田原川							32801	三隅川							22702
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	水門付近		32-328-01						九双橋付近		32-227-02					
調査担当機関	分析担当機関	浜田市		ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ						浜田市		ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ					

区分	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/s)																
	流速	(m/s)																
	気温	(℃)	14.7	-1.6	24.2	-/4	-/4	18.2	21.8	4/4	14.6	-0.5	24.5	-/4	-/4	17.3	21.9	4/4
	水温	(℃)	14.4	2.5	24.3	-/4	-/4	15.4	19.8	4/4	13.6	2.0	25.6	-/4	-/4	13.3	16.1	4/4
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	pH		7.7	7.3	8.5	-/4	-/4	7.5	7.6	4/4	7.5	7.3	7.6	-/4	-/4	7.5	7.6	4/4
	DO	(mg/ℓ)	10	7.3	13	-/4	-/4	11	11	4/4	10	7.4	14	-/4	-/4	10	11	4/4
	BOD	(mg/ℓ)	1.4	0.9	2.4	-/4	-/4	1.1 0.9	1.2 2.4	4/4	0.9	0.6	1.2	-/4	-/4	0.9 0.6	1.0 1.2	4/4
	COD	(mg/ℓ)																
	SS	(mg/ℓ)	6	3	9	-/4	-/4	5	7	4/4	2	1	3	-/4	-/4	2	3	4/4
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	6.6E+03	2.4E+03	1.3E+04	-/4	-/4	5.5E+03	8.0E+03	4/4	4.7E+03	1.3E+02	1.7E+04	-/4	-/4	9.2E+02	1.6E+03	4/4
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

	水 域 名（類型）	調査種類	三隅川							測定計画調査	三隅川							測定計画調査
	河 川 名	地点番号	三隅川							22703	三隅川							22704
	測定地点名（地点統一番号）	採取水層	天満橋付近			32-227-03					新三隅大橋付近			32-227-04				
	調査担当機関	分析担当機関	浜田市			ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ					浜田市			ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ				
	測 定 項 目	(単位)	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	14.6	-2.0	24.2	-/4	-/4	18.1	22.0	4/4	14.7	-0.9	24.2	-/4	-/4	17.8	21.0	4/4
	水温	(℃)	15.1	2.5	26.5	-/4	-/4	15.8	19.5	4/4	13.8	2.8	24.7	-/4	-/4	13.9	15.8	4/4
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	pH		7.3	7.0	7.6	-/4	-/4	7.3	7.3	4/4	7.3	7.2	7.4	-/4	-/4	7.3	7.3	4/4
	DO	(mg/ℓ)	8.4	3.4	13	-/4	-/4	8.7	8.7	4/4	9.7	6.7	13	-/4	-/4	9.6	9.9	4/4
	BOD	(mg/ℓ)	8.1	2.2	12	-/4	-/4	9.0 2.2	10 12	4/4	1.0	0.6	1.5	-/4	-/4	1.0 0.6	1.2 1.5	4/4
	COD	(mg/ℓ)																
	SS	(mg/ℓ)	7	1	13	-/4	-/4	7	9	4/4	2	1	3	-/4	-/4	2	3	4/4
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	5.5E+05	8.0E+03	1.6E+06	-/4	-/4	3.0E+05	5.0E+05	4/4	1.5E+03	2.2E+02	5.0E+03	-/4	-/4	3.7E+02	5.0E+02	4/4
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はBOD，CODのみ

水域名（類型）	調査種類	三隅川							測定計画調査	細田川							測定計画調査
河川名	地点番号	三隅川							22705	細田川							32901
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	放水路付近			32-227-05					水門付近			32-329-01				
調査担当機関	分析担当機関	浜田市			ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ					浜田市			ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ				
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n
現場観測項目 流量	(㎥／s)																
流速	(m／s)																
気温	(℃)	15.9	-1.5	24.2	-/4	-/4	20.5	22.8	4/4	15.5	-0.9	24.2	-/4	-/4	19.4	22.5	4/4
水温	(℃)	15.2	2.2	25.9	-/4	-/4	16.3	19.9	4/4	14.5	2.9	26.0	-/4	-/4	14.5	18.0	4/4
全水深	(m)																
透明度	(m)																
生活環境項目 全亜鉛	(mg/ℓ)																
pH		7.4	7.2	7.5	-/4	-/4	7.4	7.4	4/4	7.4	7.2	7.6	-/4	-/4	7.4	7.4	4/4
DO	(mg/ℓ)	9.5	6.8	13	-/4	-/4	9.1	9.7	4/4	9.6	6.6	12	-/4	-/4	9.9	10	4/4
BOD	(mg/ℓ)	1.1	0.7	1.5	-/4	-/4	1.1	1.4	4/4	1.3	0.7	1.7	-/4	-/4	1.5	1.5	4/4
							0.7	1.5							0.7	1.7	
COD	(mg/ℓ)																
SS	(mg/ℓ)	4	2	6	-/4	-/4	5	5	4/4	7	2	11	-/4	-/4	7	10	4/4
大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.7E+03	1.4E+02	5.0E+03	-/4	-/4	7.5E+02	8.0E+02	4/4	3.2E+04	5.0E+03	9.0E+04	-/4	-/4	1.7E+04	1.7E+04	4/4
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
全窒素	(mg/ℓ)																
全リン	(mg/ℓ)																
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
LAS	(mg/ℓ)																
健康項目 カドミウム	(mg/ℓ)																
全シアン	(mg/ℓ)																
鉛	(mg/ℓ)																
六価クロム	(mg/ℓ)																
砒素	(mg/ℓ)																
総水銀	(mg/ℓ)																
アルキル水銀	(mg/ℓ)																
PCB	(mg/ℓ)																
ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
四塩化炭素	(mg/ℓ)																
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
チウラム	(mg/ℓ)																
シマジン	(mg/ℓ)																
チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
ベンゼン	(mg/ℓ)																
セレン	(mg/ℓ)																
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
ふっ素	(mg/ℓ)																
ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はBOD，CODのみ

水域名（類型）		調査種類	山田川							測定計画調査	須津川							測定計画調査
河川名		地点番号	山田川							33001	須津川							33101
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	河口			32-330-01					河口			32-331-01				
調査担当機関		分析担当機関	浜田市			ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ					浜田市			ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ				
測定項目		（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／ｓ)																
	流速	(m／ｓ)																
	気温	(℃)	15.5	-1.0	24.5	-/4	-/4	19.3	20.0	4/4	15.6	-1.0	25.0	-/4	-/4	19.2	21.0	4/4
	水温	(℃)	15.4	2.8	26.0	-/4	-/4	16.4	19.2	4/4	14.8	3.8	23.9	-/4	-/4	15.7	18.4	4/4
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	ｐＨ		7.5	7.3	7.8	-/4	-/4	7.4	7.4	4/4	7.6	7.5	7.7	-/4	-/4	7.7	7.7	4/4
	ＤＯ	(mg/ℓ)	9.2	6.8	13	-/4	-/4	8.4	9.0	4/4	9.9	7.5	13	-/4	-/4	9.6	9.8	4/4
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	3.2	1.0	9.3	-/4	-/4	1.3	1.5	4/4	0.8	0.5	1.3	-/4	-/4	0.8	0.8	4/4
								1.0	9.3							0.5	1.3	
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＳＳ	(mg/ℓ)	6	3	13	-/4	-/4	5	5	4/4	2	1	3	-/4	-/4	2	2	4/4
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	4.4E+04	5.0E+02	1.6E+05	-/4	-/4	7.0E+03	1.1E+04	4/4	1.3E+03	3.4E+02	1.7E+03	-/4	-/4	1.7E+03	1.7E+03	4/4
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）		調査種類	益田川（１）	AA(ﾛ)						測定計画調査	益田川（１）	AA(ﾛ)						測定計画調査
河　川　名		地点番号	益田川							00551	益田川							00552
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	熊子川合流点上流	32-005-51							熊子川合流点下流	32-005-52						
調査担当機関	分析担当機関		益田市	(財)島根県環境保健公社							益田市	(財)島根県環境保健公社						
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/ｓ)																
	流速	(ｍ/ｓ)																
	気温	(℃)	21.7	10.2	30.0	−/6	−/6	23.1	30.0	6/6	21.6	10.0	30.0	−/6	−/6	22.9	30.0	6/6
	水温	(℃)	16.1	7.2	26.6	−/6	−/6	16.5	21.7	6/6	15.8	7.0	25.5	−/6	−/6	16.5	21.5	6/6
	全水深	(ｍ)																
	透明度	(ｍ)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	ｐＨ		7.9	7.5	8.4	0/6	0/6	7.8	8.3	6/6	7.9	7.4	8.4	0/6	0/6	7.8	8.3	6/6
	ＤＯ	(mg/ℓ)																
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.7	<0.5	1.1 *	1/6	1/6	0.6 <0.5	0.7 1.1 *	4/6	0.7	<0.5	1.4 *	1/6	1/6	0.6 <0.5	0.8 1.4 *	4/6
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.7	1.0	2.4	−/6	−/6	1.7 1.0	2.0 2.4	6/6	1.6	0.9	2.5	−/6	−/6	1.7 0.9	1.9 2.5	6/6
	ＳＳ	(mg/ℓ)	1	<1	2	0/6	0/6	1	1	3/6	2	<1	4	0/6	0/6	1	1	5/6
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	3.1E+03*	4.9E+01	7.9E+03*	5/6	5/6	1.2E+03*	7.9E+03*	6/6	3.7E+03*	1.7E+01	1.1E+04*	5/6	5/6	1.9E+03*	7.0E+03*	6/6
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/6	0/6	<0.0003	<0.0003	0/6	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/6	0/6	<0.0003	<0.0003	0/6
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6	0/6	<0.005	<0.005	0/6	<0.005	<0.005	<0.005	0/6	0/6	<0.005	<0.005	0/6
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6	0/6	<0.0005	<0.0005	0/6	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6	0/6	<0.0005	<0.0005	0/6
	アルキル水銀	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）	調査種類	益田川（１）	AA(ﾛ)	測定計画調査	益田川（２）	A (ﾛ)	測定計画調査
河　川　名	地点番号	益田川		00501	益田川		00601
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	逢瀬橋	32-005-01		雪舟橋	32-006-01	
調査担当機関	分析担当機関	益田保健所	浜田保健所		益田保健所	浜田保健所	

	測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／ｓ)																
	流速	(ｍ／ｓ)																
	気温	(℃)	20.3	7.5	37.2	−/12	−/12	20.2	24.0	12/12	20.2	7.8	36.5	−/12	−/12	19.9	23.5	12/12
	水温	(℃)	16.0	3.8	28.7	−/12	−/12	15.8	20.8	12/12	17.4	5.4	30.0	−/12	−/12	16.9	23.4	12/12
	全水深	(ｍ)																
	透明度	(ｍ)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.002	0.002	0.002	0/2	0/2	0.002	0.002	2/2	0.003	0.001	0.004	0/2	0/2	0.003	0.004	2/2
	ｐＨ		7.6	7.2	7.9	0/12	0/12	7.6	7.6	12/12	7.5	7.2	7.9	0/12	0/12	7.5	7.5	12/12
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	8.2	13	0/12	0/12	10	11	12/12	9.7	6.7　＊	13	3/12	3/12	10	10	12/12
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.6	<0.5	0.9	0/12	0/12	0.5 <0.5	0.6 0.9	7/12	0.7	<0.5	1.0	0/12	0/12	0.7 <0.5	0.8 1.0	9/12
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＳＳ	(mg/ℓ)	2	<1	6	0/12	0/12	2	3	11/12	3	<1	7	0/12	0/12	3	5	10/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	4.6E+03*	7.0E+01*	1.3E+04*	4/4	4/4	2.8E+03*	3.3E+03*	4/4	7.9E+03*	2.4E+02	2.2E+04*	3/4	3/4	4.6E+03*	7.9E+03*	4/4
	n−ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.34	0.20	0.43	−/6	−/6	0.37	0.40	6/6	0.40	0.26	0.49	−/6	−/6	0.42	0.45	6/6
	全リン	(mg/ℓ)	0.022	0.010	0.038	−/6	−/6	0.022	0.028	6/6	0.040	0.015	0.075	−/6	−/6	0.028	0.073	6/6
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ−1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3−ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）	調査種類	益田川（１）			AA(ﾛ)				測定計画調査	益田川（２）			A（ﾛ）				測定計画調査
河　川　名	地点番号	益田川							00501	益田川							00601
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	逢瀬橋			32-005-01					雪舟橋			32-006-01				
調査担当機関	分析担当機関	益田保健所			浜田保健所					益田保健所			浜田保健所				
測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ (mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質) (pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質) (pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類 (mg/ℓ)																
	銅 (mg/ℓ)																
	亜鉛 (mg/ℓ)																
	鉄（溶解性） (mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性） (mg/ℓ)																
	クロム (mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl- (mg/ℓ)																
	電気伝導度:EC (μS/cm)	100	85	120	-/12	-/12	100	110	12/12	150	89	580	-/12	-/12	110	120	12/12
	透視度 (cm)																
	濁度 (度)																
	アンモニア性窒素 (mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)																
	硝酸性窒素 (mg/ℓ)																
	総窒素 (mg/ℓ)																
	溶存性全窒素 (mg/ℓ)																
	リン酸性リン (mg/ℓ)																
	溶存性全リン (mg/ℓ)																
	総リン (mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC (mg/ℓ)																
	クロロフィルａ (μg/ℓ)																
	植物プランクトン (個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ (mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ (mg/ℓ)																
	faeo色素 (μg/ℓ)																
	色度 (度)																
	溶存性ｹｲ素 (mg/ℓ)																
	油膜　(有・無) (mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数 (個/100mℓ)																
	Ｏ-157（有・無）																
	Ｏ- 26　(有・無)																
	Ｏ-128（有・無）																
	波高 (m)																
	水色																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）	調査種類	益田川（３）	C (ﾛ)						測定計画調査	深折川							測定計画調査
河　川　名	地点番号	益田川							00701	深折川							22001
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	月見橋	32-007-01							葛根橋	32-220-01						
調査担当機関	分析担当機関	益田保健所	浜田保健所							益田保健所	浜田保健所						

	測　定　項　目	（単位）	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	20.3	7.5	36.0	-/12	-/12	20.3	24.5	12/12	14.8	6.0	23.5	-/2	-/2	14.8	23.5	2/2
	水温	(℃)	18.3	6.3	31.3	-/12	-/12	17.5	24.0	12/12	12.8	8.1	17.5	-/2	-/2	12.8	17.5	2/2
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.042 *	0.039 *	0.044 *	2/2	2/2	0.042 *	0.044 *	2/2	0.053 *	0.050 *	0.056 *	2/2	2/2	0.053 *	0.056 *	2/2
	ｐＨ		7.2	6.9	7.6	0/12	0/12	7.2	7.2	12/12	7.6	7.5	7.7	-/2	-/2	7.6	7.7	2/2
	ＤＯ	(mg/ℓ)	6.1	<0.5 *	11	5/12	5/12	7.8	8.7	10/12								
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)	6.6 *	0.5	19 *	7/12	7/12	6.2 * 0.5	7.8 * 19 *	12/12								
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＳＳ	(mg/ℓ)	4	1	7	0/12	0/12	4	5	12/12								
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	3.1E+04	1.3E+03	7.9E+04	-/4	-/4	2.2E+04	3.3E+04	4/4								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.57	0.40	0.73	-/6	-/6	0.57	0.68	6/6								
	全リン	(mg/ℓ)	0.068	0.036	0.16	-/6	-/6	0.038	0.10	6/6								
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)	<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	-/2	-/2	<6.0E-05	<6.0E-05	0/2								
	LAS	(mg/ℓ)	0.0061	0.0048	0.0074	-/2	-/2	0.0061	0.0074	2/2								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	0.0005	0.0004	0.0006	0/2	0/2	0.0005	0.0006	2/2
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	砒素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	チウラム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	シマジン	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.27	<0.02	0.52	0/2	0/2	0.27	0.52	1/2								
	ふっ素	(mg/ℓ)	0.17	0.14	0.19	0/2	0/2	0.17	0.19	2/2								
	ほう素	(mg/ℓ)	0.14	0.10	0.18	0/2	0/2	0.14	0.18	2/2								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）　調査種類		益田川（３）　C（ﾛ）　測定計画調査								深折川　測定計画調査							
河　川　名　地点番号		益田川　00701								深折川　22001							
測定地点名（地点統一番号）　採取水層		月見橋　32-007-01								葛根橋　32-220-01							
調査担当機関　分析担当機関		益田保健所　浜田保健所								益田保健所　浜田保健所							
測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康　1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2								
ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目　フェノール類	(mg/ℓ)																
銅	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
亜鉛	(mg/ℓ)																
鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
クロム	(mg/ℓ)																
その他項目　塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
電気伝導度:EC	(μS/cm)	4300	260	14000	-/12	-/12	2500	4300	12/12	200	180	210	-/2	-/2	200	210	2/2
透視度	(cm)																
濁度	(度)																
アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.012	<0.001	0.023	-/2	-/2	0.012	0.023	1/2								
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.25	<0.001	0.49	-/2	-/2	0.25	0.49	1/2								
総窒素	(mg/ℓ)																
溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
リン酸性リン	(mg/ℓ)																
溶存性全リン	(mg/ℓ)																
総リン	(mg/ℓ)																
全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
植物プランクトン	(個/mℓ)																
陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ　ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目　溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
faeo色素	(μg/ℓ)																
色度	(度)																
溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
油膜　(有･無)	(mg/ℓ)																
ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
Ｏ-157（有･無）																	
Ｏ- 26　(有･無)																	
Ｏ-128（有･無）																	
波高	(m)																
水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）		調査種類	波田川							測定計画調査	波田川							測定計画調査
河川名		地点番号	波田川							32301	波田川							32302
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	下波田橋上流			32-323-01					下波田橋下流			32-323-02				
調査担当機関		分析担当機関	益田市			(財)島根県環境保健公社					益田市			(財)島根県環境保健公社				
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/s)																
	流速	(m/s)																
	気温	(℃)	21.2	11.5	30.0	−/6	−/6	22.5	28.0	6/6	21.3	11.2	31.5	−/6	−/6	22.0	28.5	6/6
	水温	(℃)	16.8	7.5	24.5	−/6	−/6	17.0	24.2	6/6	16.9	7.5	25.5	−/6	−/6	16.9	24.0	6/6
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	pH		7.4	7.3	7.5	−/6	−/6	7.4	7.5	6/6	7.5	7.3	7.6	−/6	−/6	7.5	7.5	6/6
	DO	(mg/ℓ)																
	BOD	(mg/ℓ)	0.7	0.5	0.9	−/6	−/6	0.7	0.9	6/6	0.7	<0.5	1.1	−/6	−/6	0.7	0.8	5/6
								0.5	0.9							<0.5	1.1	
	COD	(mg/ℓ)	2.1	1.5	2.6	−/6	−/6	2.2	2.4	6/6	2.2	1.4	3.0	−/6	−/6	2.2	2.4	6/6
								1.5	2.6							1.4	3.0	
	SS	(mg/ℓ)	2	<1	3	−/6	−/6	2	3	5/6	2	<1	3	−/6	−/6	3	3	5/6
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	8.2E+03	4.9E+02	3.5E+04	−/6	−/6	2.3E+03	7.9E+03	6/6	7.5E+03	3.3E+02	1.7E+04	−/6	−/6	4.7E+03	1.7E+04	6/6
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)																
	全リン	(mg/ℓ)																
	ノニルフェノール	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/6	0/6	<0.0003	<0.0003	0/6	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/6	0/6	<0.0003	<0.0003	0/6
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6	0/6	<0.005	<0.005	0/6	<0.005	<0.005	<0.005	0/6	0/6	<0.005	<0.005	0/6
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6	0/6	<0.0005	<0.0005	0/6	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6	0/6	<0.0005	<0.0005	0/6
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロエタン	(mg/ℓ)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/ℓ)																
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）		調査種類	波田川							測定計画調査	波田川							測定計画調査
河　川　名		地点番号	波田川							32303	波田川							32304
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	笹倉ダム本線流入部			32-323-03					笹倉ダム貯水池中心			32-323-04				
調査担当機関	分析担当機関		益田県土整備事務所			ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ					益田県土整備事務所			ﾀﾞｲﾜｴﾝｼﾞﾆｱﾘﾝｸﾞ(株)益田分析ｾﾝﾀｰ				
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/s)																
	流速	(m/s)																
	気温	(℃)	15.1	-1.0	27.2	-/12	-/12	15.3	25.1	12/12	16.9	-1.0	30.0	-/12	-/12	19.5	25.2	12/12
	水温	(℃)	14.2	3.7	26.1	-/12	-/12	13.7	21.0	12/12	15.8	4.0	28.4	-/12	-/12	16.1	20.6	12/12
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	pH		7.5	7.0	8.4	-/12	-/12	7.4	7.5	12/12	7.6	7.0	8.6	-/12	-/12	7.4	7.8	12/12
	DO	(mg/ℓ)	10	7.4	13	-/12	-/12	9.7	11	12/12	10	8.6	13	-/12	-/12	9.8	11	12/12
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	2.3	0.9	3.9	-/12	-/12	2.3 0.9	2.6 3.9	12/12	3.0	1.4	4.9	-/12	-/12	2.9 1.4	3.5 4.9	12/12
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.44	0.30	0.67	-/12	-/12	0.44	0.50	12/12	0.50	0.30	0.70	-/12	-/12	0.46	0.61	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.036	0.013	0.085	-/12	-/12	0.032	0.043	12/12	0.037	0.019	0.080	-/12	-/12	0.034	0.039	12/12
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	波田川	測定計画調査	高津川（１） AA(ﾛ)	測定計画調査
河川名	地点番号	波田川	32305	高津川	00801
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	笹倉大峠橋	32-323-05	旭橋	32-008-01
調査担当機関	分析担当機関	益田市	(財)島根県環境保健公社	益田保健所	浜田保健所

区分	測定項目	(単位)	波田川 平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	高津川（１） 平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	21.3	10.2	31.5	−/6	−/6	22.4	28.5	6/6	17.8	3.0	31.0	−/12	−/12	19.5	23.1	12/12
	水温	(℃)	17.1	8.0	26.2	−/6	−/6	17.3	24.2	6/6	15.7	3.5	27.0	−/12	−/12	15.1	21.0	12/12
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)									0.001	<0.001	0.001	0/2	0/2	0.001	0.001	1/2
	pH		7.6	7.4	7.7	−/6	−/6	7.6	7.6	6/6	7.5	7.0	7.9	0/12	0/12	7.5	7.7	12/12
	DO	(mg/ℓ)									10	8.5	13	0/12	0/12	10	11	12/12
	BOD	(mg/ℓ)	0.7	<0.5	1.2	−/6	−/6	0.7	0.8	5/6	0.5	<0.5	0.8	0/12	0/12	<0.5	0.5	4/12
								<0.5	1.2							<0.5	0.8	
	COD	(mg/ℓ)	2.2	1.2	3.0	−/6	−/6	2.2	2.9	6/6								
								1.2	3.0									
	SS	(mg/ℓ)	4	1	8	−/6	−/6	3	7	6/6	1	<1	2	0/12	0/12	1	1	6/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	4.8E+03	7.0E+01	9.4E+03	−/6	−/6	4.7E+03	9.4E+03	6/6	9.5E+02*	1.1E+02*	1.7E+03*	4/4	4/4	1.0E+03*	1.3E+03*	4/4
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)									0.38	0.26	0.48	−/6	−/6	0.40	0.48	6/6
	全リン	(mg/ℓ)									0.009	0.003	0.018	−/6	−/6	0.010	0.011	6/6
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/6	0/6	<0.0003	<0.0003	0/6	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6								
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6	0/6	<0.005	<0.005	0/6	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	砒素	(mg/ℓ)									0.008	<0.005	0.010	0/2	0/2	0.008	0.010	1/2
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6	0/6	<0.0005	<0.0005	0/6	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	波田川	測定計画調査	高津川（１） AA(ﾛ)	測定計画調査
河川名	地点番号	波田川	32305	高津川	00801
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	笹倉大峠橋	32-323-05	旭橋	32-008-01
調査担当機関	分析担当機関	益田市	(財)島根県環境保健公社	益田保健所	浜田保健所

区分	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
健康	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
健康	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
特殊項目	銅	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
特殊項目	亜鉛	(mg/ℓ)																
特殊項目	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
特殊項目	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
特殊項目	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
その他項目	電気伝導度:EC	(μS/cm)									110	67	170	-/12	-/12	110	120	12/12
その他項目	透視度	(cm)																
その他項目	濁度	(度)																
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	総窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
その他項目	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
その他項目	総リン	(mg/ℓ)																
その他項目	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
その他項目	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
その他項目	植物プランクトン	(個/mℓ)																
その他項目	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
独自項目	faeo色素	(μg/ℓ)																
独自項目	色度	(度)																
独自項目	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
独自項目	油膜（有･無）	(mg/ℓ)																
独自項目	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
独自項目	Ｏ-157（有･無）																	
独自項目	Ｏ- 26（有･無）																	
独自項目	Ｏ-128（有･無）																	
独自項目	波高	(m)																
独自項目	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）　調査種類	高津川（1）　AA(ロ)　測定計画調査	高津川（1）　AA(ロ)　測定計画調査
河川名　地点番号	高津川　00851	高津川　00802
測定地点名（地点統一番号）　採取水層	神田橋　32-008-51	金地橋　32-008-02
調査担当機関　分析担当機関	国土交通省浜田河川国道事務所　(財)島根県環境保健公社	国土交通省浜田河川国道事務所　(財)島根県環境保健公社

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/s)																
	流速	(m/s)																
	気温	(℃)	20.5	1.0	34.5	−/12	−/12	21.8	25.2	12/12	20.4	0.2	33.7	−/12	−/12	21.4	24.9	12/12
	水温	(℃)	15.3	1.0	29.0	−/12	−/12	15.3	20.8	12/12	15.1	1.2	28.0	−/12	−/12	15.3	20.3	12/12
	全水深	(m)	0.88	0.44	1.26	−/12	−/12	0.89	1.06	12/12	1.48	1.15	2.01	−/12	−/12	1.42	1.56	12/12
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.012	0.005	0.021	0/12	0/12	0.011	0.014	12/12	0.013	0.008	0.019	0/12	0/12	0.012	0.014	12/12
	pH		7.8	7.2	8.5	0/12	0/12	7.7	8.0	12/12	7.6	7.3	8.2	0/12	0/12	7.5	7.6	12/12
	DO	(mg/ℓ)	11	9.3	14	0/12	0/12	11	11	12/12	11	9.9	14	0/12	0/12	11	11	12/12
	BOD	(mg/ℓ)	0.6	<0.5	0.7	0/12	0/12	0.5 <0.5	0.6 0.7	6/12	0.5	<0.5	0.7	0/12	0/12	0.5 <0.5	0.6 0.7	7/12
	COD	(mg/ℓ)	1.4	1.0	2.3	−/12	−/12	1.3 1.0	1.6 2.3	12/12	1.4	1.1	2.2	−/12	−/12	1.3 1.1	1.6 2.2	12/12
	SS	(mg/ℓ)	1	<1	2	0/12	0/12	1	1	6/12	1	<1	3	0/12	0/12	<1	1	5/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.6E+03*	3.3E+01	7.9E+03*	9/12	9/12	2.8E+02*	1.7E+03*	12/12	1.5E+03*	1.3E+01	4.9E+03*	9/12	9/12	7.9E+02*	1.1E+03*	12/12
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.49	0.40	0.58	−/4	−/4	0.49	0.49	4/4	0.50	0.43	0.60	−/4	−/4	0.48	0.50	4/4
	全リン	(mg/ℓ)	0.015	0.009	0.018	−/4	−/4	0.016	0.016	4/4	0.012	0.008	0.015	−/4	−/4	0.012	0.013	4/4
	ノニルフェノール	(mg/ℓ)									<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	−/2	−/2	<6.0E-05	<6.0E-05	0/2
	LAS	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	−/2	−/2	<0.0006	<0.0006	0/2
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	砒素	(mg/ℓ)	0.006	<0.005	0.006	0/2	0/2	0.006	0.006	1/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ジクロロエタン	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	セレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.36	0.27	0.43	0/4	0/4	0.38	0.40	4/4	0.37	0.30	0.43	0/4	0/4	0.38	0.42	4/4
	ふっ素	(mg/ℓ)	0.12	0.12	0.12	0/1	0/1	0.12	0.12	1/1	0.09	0.09	0.09	0/1	0/1	0.09	0.09	1/1
	ほう素	(mg/ℓ)	0.12	0.12	0.12	0/1	0/1	0.12	0.12	1/1	0.07	0.07	0.07	0/1	0/1	0.07	0.07	1/1

注）日間最小値、日間最大値はBOD，CODのみ

水域名（類型） / 調査種類		高津川（１）　AA(ﾛ)　測定計画調査								高津川（１）　AA(ﾛ)　測定計画調査							
河川名 / 地点番号		高津川　00851								高津川　00802							
測定地点名（地点統一番号） / 採取水層		神田橋　32-008-51								金地橋　32-008-02							
調査担当機関 / 分析担当機関		国土交通省浜田河川国道事務所　(財)島根県環境保健公社								国土交通省浜田河川国道事務所　(財)島根県環境保健公社							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康　1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目　フェノール類	(mg/ℓ)																
銅	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
亜鉛	(mg/ℓ)																
鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
クロム	(mg/ℓ)																
その他項目　塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	20	11	35	-/12	-/12	21	23	12/12	15	9	24	-/12	-/12	14	17	12/12
電気伝導度:EC	(μS/cm)																
透視度	(cm)	>100	>100	>100	-/12	-/12	>100	>100	12/12	>100	>100	>100	-/12	-/12	>100	>100	12/12
濁度	(度)	1	<1	1	-/12	-/12	<1	1	5/12	1	<1	1	-/12	-/12	<1	<1	2/12
アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.03	<0.02	0.03	-/4	-/4	0.03	0.03	3/4	0.04	<0.02	0.06	-/4	-/4	0.04	0.04	3/4
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4	<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.36	0.27	0.42	-/4	-/4	0.38	0.40	4/4	0.37	0.30	0.43	-/4	-/4	0.38	0.41	4/4
総窒素	(mg/ℓ)																
溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.008	0.003	0.013	-/4	-/4	0.009	0.009	4/4	0.008	0.003	0.012	-/4	-/4	0.008	0.010	4/4
溶存性全リン	(mg/ℓ)																
総リン	(mg/ℓ)																
全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
植物プランクトン	(個/mℓ)																
陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ　ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)									0.035	0.021	0.051	-/4	-/4	0.033	0.041	4/4
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)									0.016	0.007	0.030	-/4	-/4	0.013	0.017	4/4
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)									0.012	0.008	0.016	-/4	-/4	0.012	0.014	4/4
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)									0.006	0.004	0.008	-/4	-/4	0.007	0.007	4/4
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)									0.001	<0.001	0.001	-/4	-/4	<0.001	<0.001	1/4
独自項目　溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
faeo色素	(μg/ℓ)																
色度	(度)																
溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
油膜　(有･無)	(mg/ℓ)																
ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)	<2	<2	<2	-/4	-/4	<2	<2	0/4	4	<2	16	-/12	-/12	<2	<2	2/12
Ｏ-157 (有･無)																	
Ｏ- 26　(有･無)																	
Ｏ-128 (有･無)																	
波高	(m)																
水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水 域 名（類型）	調査種類	高津川（１）			AA(ﾛ)				測定計画調査	高津川（１）			AA(ﾛ)				測定計画調査
河 川 名	地点番号	高津川							00851	高津川							00802
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	神田橋			32-008-51					金地橋			32-008-02				
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省浜田河川国道事務所			(財)島根県環境保健公社					国土交通省浜田河川国道事務所			(財)島根県環境保健公社				
測 定 項 目	(単位)	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
要監視項目 ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	(mg/ℓ)																
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/ℓ)																
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/ℓ)																
ｲｿｷｻﾁｵﾝ	(mg/ℓ)																
ﾀﾞｲｱｼﾞﾉﾝ	(mg/ℓ)																
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ(MEP)	(mg/ℓ)																
ｲｿﾌﾟﾛﾁｵﾗﾝ	(mg/ℓ)																
ｵｷｼﾝ銅(有機銅)	(mg/ℓ)																
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ(TPN)	(mg/ℓ)																
ﾌﾟﾛﾋﾟｻﾞﾐﾄﾞ	(mg/ℓ)																
ＥＰＮ	(mg/ℓ)																
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ(DDVP)	(mg/ℓ)																
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ(BPMC)	(mg/ℓ)																
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ(IBP)	(mg/ℓ)																
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ(CNP)	(mg/ℓ)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1
ﾄﾙｴﾝ	(mg/ℓ)																
ｷｼﾚﾝ	(mg/ℓ)																
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)																
ニッケル	(mg/ℓ)																
ﾓﾘﾌﾞﾃﾞﾝ	(mg/ℓ)																
ｱﾝﾁﾓﾝ	(mg/ℓ)																
塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	(mg/ℓ)																
ｴﾋﾟｸﾛﾛﾋﾄﾞﾘﾝ	(mg/ℓ)																
全マンガン	(mg/ℓ)																
ウラン	(mg/ℓ)																
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	(mg/ℓ)																
ﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	(mg/ℓ)																
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)									<4.0E-05	<4.0E-05	<4.0E-05	-/2	-/2	<4.0E-05	<4.0E-05	0/2
ｱﾆﾘﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	-/2	-/2	<0.002	<0.002	0/2
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/2	-/2	<0.0003	<0.0003	0/2

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）　調査種類		高津川（２）　A（ﾛ）　測定計画調査								高津川（２）　A（ﾛ）　測定計画調査							
河　川　名　地点番号		高津川　00951								高津川　00901							
測定地点名（地点統一番号）　採取水層		高角　32-009-51								高津大橋　32-009-01							
調査担当機関　分析担当機関		国土交通省浜田河川国道事務所　(財)島根県環境保健公社								国土交通省浜田河川国道事務所　(財)島根県環境保健公社							
測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目　流量	(㎥/s)																
流速	(m/s)																
気温	(℃)	17.5	0.2	32.2	−/42	−/12	17.2	20.8	42/42	15.9	0.4	32.7	−/12	−/12	17.6	20.0	12/12
水温	(℃)	15.6	1.2	28.2	−/42	−/12	14.7	19.6	42/42	14.4	1.0	29.0	−/12	−/12	15.4	17.2	12/12
全水深	(m)	1.26	1.00	1.54	−/42	−/12	1.26	1.38	42/42	0.52	0.20	0.82	−/12	−/12	0.51	0.67	12/12
透明度	(m)																
生活環境項目　全亜鉛	(mg/ℓ)	0.011	0.005	0.016	0/12	0/12	0.012	0.014	12/12	0.015	0.008	0.036 *	1/12	1/12	0.014	0.016	12/12
ｐＨ		7.4	7.1	8.4	0/42	0/12	7.3	7.4	42/42	7.4	7.1	8.5	0/12	0/12	7.3	7.5	12/12
ＤＯ	(mg/ℓ)	11	8.2	13	0/42	0/12	11	11	42/42	11	8.2	13	0/12	0/12	10	11	12/12
ＢＯＤ	(mg/ℓ)	0.6	<0.5	1.3	0/42	0/12	0.5	0.6	24/42	0.6	<0.5	0.9	0/12	0/12	0.5	0.6	7/12
							<0.5	0.8							<0.5	0.9	
ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.3	0.6	1.8	−/12	−/12	1.3	1.5	12/12	1.6	0.6	2.3	−/12	−/12	1.6	1.7	12/12
							0.6	1.8							0.6	2.3	
ＳＳ	(mg/ℓ)	1	<1	3	0/42	0/12	1	1	22/42	2	<1	6	0/12	0/12	1	2	9/12
大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	2.3E+03*	4.9E+01	1.7E+04*	23/42	6/12	1.0E+03	2.9E+03*	42/42	4.4E+03*	3.3E+01	3.5E+04*	4/12	4/12	4.8E+02	1.1E+03*	12/12
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
全窒素	(mg/ℓ)	0.50	0.45	0.58	−/4	−/4	0.48	0.50	4/4	0.52	0.44	0.62	−/4	−/4	0.50	0.50	4/4
全リン	(mg/ℓ)	0.013	0.007	0.017	−/4	−/4	0.013	0.015	4/4	0.017	0.012	0.022	−/4	−/4	0.018	0.019	4/4
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
LAS	(mg/ℓ)																
健康項目　カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
砒素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
アルキル水銀	(mg/ℓ)																
ＰＣＢ	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
ジクロロメタン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
チウラム	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
シマジン	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
チオベンカルブ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
ベンゼン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
セレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.38	0.33	0.43	0/4	0/4	0.37	0.40	4/4	0.38	0.33	0.44	0/4	0/4	0.38	0.40	4/4
ふっ素	(mg/ℓ)																
ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

区分	項目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
水域名（類型）／調査種類			高津川（２）			A（ﾛ）			測定計画調査		高津川（２）			A（ﾛ）			測定計画調査	
河川名／地点番号			高津川						00951		高津川						00901	
測定地点名（地点統一番号）／採取水層			高角			32-009-51					高津大橋			32-009-01				
調査担当機関／分析担当機関			国土交通省浜田河川国道事務所			(財)島根県環境保健公社					国土交通省浜田河川国道事務所			(財)島根県環境保健公社				
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	−/1	−/1	<0.005	<0.005	0/1
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	−/2	−/2	<0.01	<0.01	0/2	<0.01	<0.01	<0.01	−/2	−/2	<0.01	<0.01	0/2
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	14	9	23	−/12	−/12	14	16	12/12	17	9	42	−/12	−/12	15	17	12/12
	電気伝導度:EC	(μS/cm)									110	100	110	−/2	−/2	110	110	2/2
	透視度	(cm)	>100	>100	>100	−/12	−/12	>100	>100	12/12	>100	>100	>100	−/12	−/12	>100	>100	12/12
	濁度	(度)	1	<1	1	−/12	−/12	<1	<1	3/12	1	<1	2	−/12	−/12	1	2	9/12
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.03	<0.02	0.03	−/4	−/4	0.03	0.03	3/4	0.04	0.03	0.05	−/4	−/4	0.04	0.04	4/4
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	−/4	−/4	<0.01	<0.01	0/4	<0.01	<0.01	<0.01	−/4	−/4	<0.01	<0.01	0/4
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.38	0.33	0.43	−/4	−/4	0.37	0.40	4/4	0.38	0.33	0.44	−/4	−/4	0.38	0.40	4/4
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.007	0.004	0.010	−/4	−/4	0.007	0.008	4/4	0.011	0.007	0.014	−/4	−/4	0.011	0.011	4/4
	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	0.6	0.4	0.7	−/4	−/4	0.7	0.7	4/4								
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
トリハロメタン	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜　(有･無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)	2	<2	4	−/12	−/12	<2	<2	3/12	6	<2	12	−/4	−/4	5	8	3/4
	Ｏ-157 (有･無)																	
	Ｏ- 26　(有･無)																	
	Ｏ-128 (有･無)																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）		調査種類	中海及び境水道				A (ﾛ) Ⅲ(ﾆ)			測定計画調査	中海及び境水道				A (ﾛ) Ⅲ(ﾆ)			測定計画調査
河川名		地点番号	中海及び境水道							50101	中海及び境水道							50101
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	N－1				32-501-01			表層	N－1				32-501-01			中層
調査担当機関		分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所				(財)島根県環境保健公社				国土交通省出雲河川事務所				(財)島根県環境保健公社			
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/s)																
	流速	(m/s)																
	気温	(℃)	16.0	5.2	26.3	－/12	－/12	18.2	21.0	12/12	16.0	5.2	26.3	－/12	－/12	18.2	21.0	12/12
	水温	(℃)	16.7	4.1	28.7	－/12	－/12	17.3	23.3	12/12	17.1	5.2	29.3	－/12	－/12	17.7	23.5	12/12
	全水深	(m)	4.90	4.60	5.20	－/12	－/12	4.90	4.90	12/12	4.90	4.60	5.20	－/12	－/12	4.90	4.90	12/12
	透明度	(m)	1.8	1.1	2.9	－/12	－/12	1.8	2.3	12/12	1.8	1.1	2.9	－/12	－/12	1.8	2.3	12/12
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.006	0.002	0.013	0/4	0/4	0.005	0.005	4/4								
	pH		8.0	7.6	8.4	0/12	0/12	8.0	8.1	12/12	8.1	7.8	8.4	0/12	0/12	8.0	8.1	12/12
	DO	(mg/ℓ)	8.6	6.6 *	11	5/12	5/12	8.2	9.4	12/12	7.9	5.6 *	11	6/12	6/12	7.9	9.2	12/12
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	4.0 *	2.9	6.7 *	10/12	10/12	3.8 * 2.9	4.1 * 6.7 *	12/12	3.5 *	2.4	4.8 *	9/12	9/12	3.5 * 2.4	4.0 * 4.8 *	12/12
	SS	(mg/ℓ)	4	1	9 *	3/12	3/12	4	5	12/12								
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	6.3E+02	2.6E+01	5.4E+03*	2/12	2/12	9.0E+01	1.4E+02	12/12								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.51 *	0.31	0.99 *	8/12	8/12	0.45 *	0.56 *	12/12								
	全リン	(mg/ℓ)	0.054 *	0.035 *	0.095 *	12/12	12/12	0.046 *	0.056 *	12/12								
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	砒素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	チウラム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	シマジン	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はBOD，CODのみ

水　域　名（類型）　調査種類	中海及び境水道　A（ﾛ）　Ⅲ(ﾆ)　測定計画調査	中海及び境水道　A（ﾛ）　Ⅲ(ﾆ)　測定計画調査
河　川　名　地点番号	中海及び境水道　50101	中海及び境水道　50101
測定地点名（地点統一番号）　採取水層	N - 1　32-501-01　表層	N - 1　32-501-01　中層
調査担当機関　分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社	国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社

	測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	9300	4500	14000	-/12	-/12	8700	11000	12/12	12000	6400	15000	-/12	-/12	12000	13000	12/12
	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
	透視度	(cm)	89	53	>100	-/12	-/12	95	>100	12/12	89	53	>100	-/12	-/12	95	>100	12/12
	濁度	(度)	4	1	8	-/12	-/12	4	5	12/12	3	2	6	-/12	-/12	3	3	12/12
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.06	<0.02	0.21	-/12	-/12	0.03	0.05	9/12								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.004	<0.001	0.013	-/12	-/12	0.002	0.005	8/12								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.05	<0.01	0.15	-/12	-/12	0.03	0.09	7/12								
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)	0.35	0.21	0.62	-/12	-/12	0.33	0.41	12/12								
	リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.014	<0.003	0.046	-/12	-/12	0.008	0.022	11/12								
	溶存性全リン	(mg/ℓ)	0.028	0.011	0.065	-/12	-/12	0.019	0.039	12/12								
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	2.2	1.7	2.8	-/12	-/12	2.3	2.4	12/12	2.1	1.4	2.8	-/12	-/12	2.2	2.2	12/12
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	1.3E+01	3.0E+00	2.3E+01	-/12	-/12	1.4E+01	1.6E+01	12/12								
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.7	1.7	4.2	-/12	-/12	2.8	3.0	12/12								
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜　(有･無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)	16	<2	30	-/2	-/2	16	30	1/2								
	Ｏ-157 (有･無)																	
	Ｏ- 26 (有･無)																	
	Ｏ-128 (有･無)																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水 域 名（類型）		調査種類	中海及び境水道				A (ﾛ) Ⅲ(ﾆ)			測定計画調査	中海及び境水道				A (ﾛ) Ⅲ(ﾆ)			測定計画調査
河 川 名		地点番号	中海及び境水道							50101	中海及び境水道							50101
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	Ｎ－１				32-501-01			下層	Ｎ－１				32-501-01			全層
調査担当機関	分析担当機関		国土交通省出雲河川事務所				(財)島根県環境保健公社				国土交通省出雲河川事務所				(財)島根県環境保健公社			
測 定 項 目		(単位)	平 均	最小値	最大値	ｍ／ｎ	ｘ／ｙ	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	ｋ／ｎ	平 均	最小値	最大値	ｍ／ｎ	ｘ／ｙ	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	ｋ／ｎ
現場観測項目	流量	(㎥/ｓ)																
	流速	(ｍ/ｓ)																
	気温	(℃)	16.0	5.2	26.3	-/12	-/12	18.2	21.0	12/12	16.0	5.2	26.3	-/36	-/12	18.2	21.0	36/36
	水温	(℃)	17.3	5.2	29.1	-/12	-/12	18.4	23.3	12/12	17.0	4.1	29.3	-/36	-/12	17.8	23.4	36/36
	全水深	(ｍ)	4.90	4.60	5.20	-/12	-/12	4.90	4.90	12/12	4.90	4.60	5.20	-/36	-/12	4.90	4.90	36/36
	透明度	(ｍ)	1.8	1.1	2.9	-/12	-/12	1.8	2.3	12/12	1.8	1.1	2.9	-/36	-/12	1.8	2.3	36/36
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.005	0.002	0.009	0/4	0/4	0.004	0.004	4/4	0.006	0.002	0.013	0/8	0/4	0.004	0.005	8/8
	ｐＨ		7.8	7.5	8.1	0/12	0/12	7.9	7.9	12/12	8.0	7.5	8.4	0/36	0/12	8.0	8.0	36/36
	ＤＯ	(mg/ℓ)	5.2 *	1.0 *	10	9/12	9/12	5.2 *	6.9 *	12/12	7.2 *	1.0 *	11	20/36	7/12	7.0 *	8.1	36/36
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	3.5 *	2.3	4.6 *	7/12	7/12	3.4 *	4.1 *	12/12	3.6 *	2.3	6.7 *	26/36	9/12	3.6 *	4.2 *	36/36
								2.3	4.6 *							2.6	5.1 *	
	ＳＳ	(mg/ℓ)									4	1	9 *	3/12	3/12	4	5	12/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)									6.3E+02	2.6E+01	5.4E+03*	2/12	2/12	9.0E+01	1.4E+02	12/12
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.54 *	0.34	1.0 *	8/12	8/12	0.49 *	0.63 *	12/12	0.53 *	0.31	1.0 *	16/24	8/12	0.49 *	0.61 *	24/24
	全リン	(mg/ℓ)	0.083 *	0.035 *	0.18 *	12/12	12/12	0.061 *	0.089 *	12/12	0.069 *	0.035 *	0.18 *	24/24	12/12	0.051 *	0.076 *	24/24
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	鉛	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	砒素	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	セレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

区分	測定項目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
水域名（類型）		調査種類	中海及び境水道			A（ﾛ）　Ⅲ(ﾆ)			測定計画調査		中海及び境水道			A（ﾛ）　Ⅲ(ﾆ)			測定計画調査	
河川名		地点番号	中海及び境水道						50101		中海及び境水道						50101	
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	Ｎ－１			32-501-01			下層		Ｎ－１			32-501-01			全層	
調査担当機関	分析担当機関		国土交通省出雲河川事務所			(財)島根県環境保健公社					国土交通省出雲河川事務所			(財)島根県環境保健公社				
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	−/1	−/1	<0.005	<0.005	0/1
健康	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
健康	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
特殊項目	銅	(mg/ℓ)																
特殊項目	亜鉛	(mg/ℓ)																
特殊項目	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
特殊項目	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
特殊項目	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl−	(mg/ℓ)	13000	11000	16000	−/12	−/12	14000	14000	12/12	12000	4500	16000	−/36	−/12	12000	13000	36/36
その他項目	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
その他項目	透視度	(cm)	89	53	>100	−/12	−/12	95	>100	12/12	89	53	>100	−/36	−/12	95	>100	36/36
その他項目	濁度	(度)	5	2	9	−/12	−/12	6	6	12/12	4	1	9	−/36	−/12	4	4	36/36
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.14	<0.02	0.41	−/12	−/12	0.06	0.24	11/12	0.10	<0.02	0.41	−/24	−/12	0.05	0.18	20/24
その他項目	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.008	<0.001	0.037	−/12	−/12	0.002	0.005	7/12	0.006	<0.001	0.037	−/24	−/12	0.002	0.005	15/24
その他項目	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.11	−/12	−/12	0.01	0.01	6/12	0.04	<0.01	0.15	−/24	−/12	0.03	0.05	13/24
その他項目	総窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	溶存性全窒素	(mg/ℓ)	0.38	0.21	0.82	−/12	−/12	0.32	0.45	12/12	0.37	0.21	0.82	−/24	−/12	0.33	0.46	24/24
その他項目	リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.039	<0.003	0.12	−/12	−/12	0.019	0.055	11/12	0.027	<0.003	0.12	−/24	−/12	0.014	0.034	22/24
その他項目	溶存性全リン	(mg/ℓ)	0.048	0.012	0.14	−/12	−/12	0.024	0.063	12/12	0.038	0.011	0.14	−/24	−/12	0.021	0.046	24/24
その他項目	総リン	(mg/ℓ)																
その他項目	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	2.0	1.4	2.5	−/12	−/12	2.1	2.3	12/12	2.1	1.4	2.8	−/36	−/12	2.3	2.3	36/36
その他項目	クロロフィルａ	(μg/ℓ)									1.3E+01	3.0E+00	2.3E+01	−/12	−/12	1.4E+01	1.6E+01	12/12
その他項目	植物プランクトン	(個/mℓ)																
その他項目	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.3	1.5	3.4	−/12	−/12	2.4	2.7	12/12	2.6	1.5	4.2	−/24	−/12	2.6	2.9	24/24
独自項目	faeo色素	(μg/ℓ)																
独自項目	色度	(度)																
独自項目	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
独自項目	油膜　(有・無)	(mg/ℓ)																
独自項目	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)									16	<2	30	−/2	−/2	16	30	1/2
独自項目	Ｏ−157（有・無）																	
独自項目	Ｏ− 26　(有・無)																	
独自項目	Ｏ−128（有・無）																	
独自項目	波高	(m)																
独自項目	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類		中海及び境水道　A（ロ）　Ⅲ(ニ)　測定計画調査								中海及び境水道　A（ロ）　Ⅲ(ニ)　測定計画調査							
河川名	地点番号		中海及び境水道　50102								中海及び境水道　50102							
測定地点名（地点統一番号）	採取水層		N－２　32-501-02　表層								N－２　32-501-02　中層							
調査担当機関	分析担当機関		国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社								国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社							
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
現場観測項目	流速	(m／s)																
現場観測項目	気温	(℃)	16.6	4.9	26.8	−/12	−/12	17.9	22.0	12/12	16.6	4.9	26.8	−/12	−/12	17.9	22.0	12/12
現場観測項目	水温	(℃)	16.8	5.0	29.5	−/12	−/12	17.6	23.2	12/12	16.9	5.0	29.7	−/12	−/12	17.8	23.6	12/12
現場観測項目	全水深	(m)	5.23	5.00	5.50	−/12	−/12	5.20	5.30	12/12	5.23	5.00	5.50	−/12	−/12	5.20	5.30	12/12
現場観測項目	透明度	(m)	2.3	1.7	3.4	−/12	−/12	2.4	2.4	12/12	2.3	1.7	3.4	−/12	−/12	2.4	2.4	12/12
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.004	0.002	0.007	0/4	0/4	0.004	0.004	4/4								
生活環境項目	ｐＨ		8.1	7.9	8.5	0/12	0/12	8.1	8.2	12/12	8.1	7.9	8.4	0/12	0/12	8.2	8.2	12/12
生活環境項目	ＤＯ	(mg/ℓ)	9.1	7.0 ＊	11	1/12	1/12	9.0	9.6	12/12	8.6	6.8 ＊	11	2/12	2/12	8.7	9.4	12/12
生活環境項目	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
生活環境項目	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	3.9 ＊	3.0	5.8 ＊	11/12	11/12	3.7 ＊ 3.0	4.1 ＊ 5.8 ＊	12/12	3.5 ＊	2.4	5.5 ＊	8/12	8/12	3.4 ＊ 2.4	3.7 ＊ 5.5 ＊	12/12
生活環境項目	ＳＳ	(mg/ℓ)	3	1	5	0/12	0/12	3	3	12/12								
生活環境項目	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	2.7E+01	<2.0E+00	7.9E+01	0/12	0/12	1.2E+01	2.3E+01	11/12								
生活環境項目	n−ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
生活環境項目	全窒素	(mg/ℓ)	0.46 ＊	0.28	0.85 ＊	4/12	4/12	0.38	0.45 ＊	12/12								
生活環境項目	全リン	(mg/ℓ)	0.049 ＊	0.033 ＊	0.10 ＊	12/12	12/12	0.043 ＊	0.052 ＊	12/12								
生活環境項目	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
生活環境項目	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
健康項目	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
健康項目	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
健康項目	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
健康項目	砒素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
健康項目	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
健康項目	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
健康項目	ＰＣＢ	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
健康項目	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
健康項目	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
健康項目	1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
健康項目	1,1−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
健康項目	ｼｽ−1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
健康項目	1,1,1−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
健康項目	1,1,2−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
健康項目	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
健康項目	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
健康項目	1,3−ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
健康項目	チウラム	(mg/ℓ)																
健康項目	シマジン	(mg/ℓ)																
健康項目	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
健康項目	ベンゼン	(mg/ℓ)																
健康項目	セレン	(mg/ℓ)																
健康項目	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
健康項目	ふっ素	(mg/ℓ)																
健康項目	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類		中海及び境水道			A (ﾛ)	Ⅲ(ﾆ)			測定計画調査	中海及び境水道			A (ﾛ)	Ⅲ(ﾆ)			測定計画調査
河川名	地点番号		中海及び境水道							50102	中海及び境水道							50102
測定地点名（地点統一番号）	採取水層		N - 2			32-501-02				表層	N - 2			32-501-02				中層
調査担当機関	分析担当機関		国土交通省出雲河川事務所			(財)島根県環境保健公社					国土交通省出雲河川事務所			(財)島根県環境保健公社				
	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	9800	5100	14000	-/12	-/12	1000	12000	12/12	11000	7000	14000	-/12	-/12	12000	13000	12/12
	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
	透視度	(cm)	98	80	>100	-/12	-/12	>100	>100	12/12	98	80	>100	-/12	-/12	>100	>100	12/12
	濁度	(度)	3	2	4	-/12	-/12	4	4	12/12	3	2	4	-/12	-/12	3	3	12/12
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.03	<0.02	0.19	-/12	-/12	<0.02	0.02	5/12								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.003	<0.001	0.006	-/12	-/12	0.002	0.003	6/12								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.03	<0.01	0.14	-/12	-/12	<0.01	0.02	5/12								
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)	0.27	0.18	0.40	-/12	-/12	0.27	0.33	12/12								
	リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.008	<0.003	0.019	-/12	-/12	0.005	0.010	10/12								
	溶存性全リン	(mg/ℓ)	0.020	0.011	0.043	-/12	-/12	0.016	0.024	12/12								
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	2.3	1.6	2.8	-/12	-/12	2.4	2.6	12/12	2.1	1.4	3.0	-/12	-/12	2.3	2.4	12/12
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	1.2E+01	4.0E+00	2.3E+01	-/12	-/12	9.0E+00	1.3E+01	12/12								
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.7	1.8	3.7	-/12	-/12	2.8	3.0	12/12								
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜　(有・無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)	<2	<2	<2	-/2	-/2	<2	<2	0/2								
	O-157（有・無）																	
	O- 26　(有・無)																	
	O-128（有・無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）　調査種類	中海及び境水道　A (ロ)　Ⅲ(ニ)　測定計画調査								中海及び境水道　A (ロ)　Ⅲ(ニ)　測定計画調査							
河川名　地点番号	中海及び境水道　50102								中海及び境水道　50102							
測定地点名（地点統一番号）　採取水層	N－2　32-501-02　下層								N－2　32-501-02　全層							
調査担当機関　分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社								国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社							
測定項目（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現場観測項目																
流量 (㎥／s)																
流速 (m／s)																
気温 (℃)	16.6	4.9	26.8	－/12	－/12	17.9	22.0	12/12	16.6	4.9	26.8	－/36	－/12	17.9	22.0	36/36
水温 (℃)	17.1	5.1	28.4	－/12	－/12	18.6	22.5	12/12	16.9	5.0	29.7	－/36	－/12	18.1	23.1	36/36
全水深 (m)	5.23	5.00	5.50	－/12	－/12	5.20	5.30	12/12	5.23	5.00	5.50	－/36	－/12	5.20	5.30	36/36
透明度 (m)	2.3	1.7	3.4	－/12	－/12	2.4	2.4	12/12	2.3	1.7	3.4	－/36	－/12	2.4	2.4	36/36
生活環境項目																
全亜鉛 (mg/ℓ)	0.004	0.002	0.007	0/4	0/4	0.004	0.005	4/4	0.004	0.002	0.007	0/8	0/4	0.004	0.005	8/8
ｐＨ	7.9	7.7	8.1	0/12	0/12	8.0	8.0	12/12	8.1	7.7	8.5	0/36	0/12	8.0	8.2	36/36
ＤＯ (mg/ℓ)	6.1 *	<0.5 *	11	9/12	9/12	6.1 *	7.2 *	11/12	7.9	<0.5 *	11	12/36	5/12	7.6	8.8	35/36
ＢＯＤ (mg/ℓ)																
ＣＯＤ (mg/ℓ)	3.1 *	2.3	4.5 *	6/12	6/12	3.1 * 2.3	3.4 * 4.5 *	12/12	3.5 *	2.3	5.8 *	25/36	9/12	3.4 * 2.6	3.8 * 5.0 *	36/36
ＳＳ (mg/ℓ)									3	1	5	0/12	0/12	3	3	12/12
大腸菌群数 (MPN/100mℓ)									2.7E+01	<2.0E+00	7.9E+01	0/12	0/12	1.2E+01	2.3E+01	11/12
n-ヘキサン抽出物質 (mg/ℓ)																
全窒素 (mg/ℓ)	0.44 *	0.27	0.75 *	6/12	6/12	0.40	0.43 *	12/12	0.45 *	0.27	0.85 *	10/24	5/12	0.38	0.56 *	24/24
全リン (mg/ℓ)	0.059 *	0.027	0.20 *	10/12	10/12	0.039 *	0.062 *	12/12	0.055 *	0.027	0.20 *	22/24	12/12	0.045 *	0.066 *	24/24
ノニルフェノール (mg/ℓ)																
LAS (mg/ℓ)																
健康項目																
カドミウム (mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
全シアン (mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
鉛 (mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
六価クロム (mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
砒素 (mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
総水銀 (mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
アルキル水銀 (mg/ℓ)																
ＰＣＢ (mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
ジクロロメタン (mg/ℓ)																
四塩化炭素 (mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
1,2-ジクロロエタン (mg/ℓ)																
1,1-ジクロロエチレン (mg/ℓ)																
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/ℓ)																
1,1,1-トリクロロエタン (mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
1,1,2-トリクロロエタン (mg/ℓ)																
トリクロロエチレン (mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
テトラクロロエチレン (mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
1,3-ジクロロプロペン (mg/ℓ)																
チウラム (mg/ℓ)																
シマジン (mg/ℓ)																
チオベンカルブ (mg/ℓ)																
ベンゼン (mg/ℓ)																
セレン (mg/ℓ)																
硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)																
ふっ素 (mg/ℓ)																
ほう素 (mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）　調査種類	中海及び境水道　A（ロ）　Ⅲ（ニ）　測定計画調査	中海及び境水道　A（ロ）　Ⅲ（ニ）　測定計画調査
河　川　名　地点番号	中海及び境水道　50102	中海及び境水道　50102
測定地点名（地点統一番号）　採取水層	Ｎ－２　32-501-02　下層	Ｎ－２　32-501-02　全層
調査担当機関　分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社	国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社

	測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	13000	11000	16000	-/12	-/12	13000	15000	12/12	12000	5100	16000	-/36	-/12	12000	13000	36/36
	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
	透視度	(cm)	98	80	>100	-/12	-/12	>100	>100	12/12	98	80	>100	-/36	-/12	>100	>100	36/36
	濁度	(度)	3	1	7	-/12	-/12	3	3	12/12	3	1	7	-/36	-/12	3	3	36/36
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.09	<0.02	0.57	-/12	-/12	0.02	0.08	6/12	0.06	<0.02	0.57	-/24	-/12	0.02	0.05	11/24
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.010	<0.001	0.054	-/12	-/12	0.002	0.005	7/12	0.006	<0.001	0.054	-/24	-/12	0.002	0.005	13/24
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.03	<0.01	0.11	-/12	-/12	<0.01	0.03	5/12	0.03	<0.01	0.14	-/24	-/12	0.01	0.02	10/24
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)	0.31	0.18	0.59	-/12	-/12	0.25	0.31	12/12	0.29	0.18	0.59	-/24	-/12	0.27	0.34	24/24
	リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.027	<0.003	0.15	-/12	-/12	0.005	0.035	11/12	0.017	<0.003	0.15	-/24	-/12	0.005	0.025	21/24
	溶存性全リン	(mg/ℓ)	0.036	0.010	0.16	-/12	-/12	0.015	0.038	12/12	0.028	0.010	0.16	-/24	-/12	0.015	0.034	24/24
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	1.9	1.3	2.4	-/12	-/12	2.0	2.0	12/12	2.1	1.3	3.0	-/36	-/12	2.3	2.4	36/36
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)									1.2E+01	4.0E+00	2.3E+01	-/12	-/12	9.0E+00	1.3E+01	12/12
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.2	1.5	3.0	-/12	-/12	2.2	2.4	12/12	2.5	1.5	3.7	-/24	-/12	2.6	2.6	24/24
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜　(有･無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)									<2	<2	<2	-/2	-/2	<2	<2	0/2
	Ｏ-157（有･無）																	
	Ｏ- 26　(有･無)																	
	Ｏ-128（有･無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）　調査種類			中海及び境水道　A (ﾛ)　Ⅲ(ﾆ)　測定計画調査								中海及び境水道　A (ﾛ)　Ⅲ(ﾆ)　測定計画調査							
河　川　名　地点番号			中海及び境水道　50103								中海及び境水道　50103							
測定地点名（地点統一番号）　採取水層			N - 3　32-501-03　表層								N - 3　32-501-03　中層							
調査担当機関　分析担当機関			国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社								国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社							
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/s)																
	流速	(m/s)																
	気温	(℃)	17.5	6.0	28.1	-/12	-/12	19.0	24.1	12/12	17.5	6.0	28.1	-/12	-/12	19.0	24.1	12/12
	水温	(℃)	16.4	4.6	28.7	-/12	-/12	17.9	22.8	12/12	16.7	5.0	29.2	-/12	-/12	18.2	22.7	12/12
	全水深	(m)	7.32	7.00	7.60	-/12	-/12	7.35	7.40	12/12	7.32	7.00	7.60	-/12	-/12	7.35	7.40	12/12
	透明度	(m)	2.4	1.0	3.4	-/12	-/12	2.4	2.9	12/12	2.4	1.0	3.4	-/12	-/12	2.4	2.9	12/12
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.004	0.001	0.008	0/4	0/4	0.004	0.005	4/4								
	pH		8.3	7.9	8.7 *	3/12	3/12	8.3	8.4	12/12	8.1	7.9	8.4	0/12	0/12	8.1	8.1	12/12
	DO	(mg/ℓ)	10	7.8	13	0/12	0/12	10	11	12/12	7.9	4.6 *	11	4/12	4/12	8.0	9.6	12/12
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	4.2 *	2.4	8.3 *	10/12	10/12	3.9 *	4.4 *	12/12	3.5 *	2.3	4.5 *	8/12	8/12	3.5 *	3.9 *	12/12
								2.4	8.3 *							2.3	4.5 *	
	SS	(mg/ℓ)	3	1	13 *	1/12	1/12	2	2	12/12								
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	2.7E+01	<2.0E+00	7.9E+01	0/12	0/12	1.7E+01	4.9E+01	11/12								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.42 *	0.25	0.68 *	4/12	4/12	0.40	0.49 *	12/12								
	全リン	(mg/ℓ)	0.037 *	0.026	0.049 *	10/12	10/12	0.037 *	0.044 *	12/12								
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	砒素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はBOD，CODのみ

水　域　名（類型）　調査種類	中海及び境水道　A（ﾛ）　Ⅲ(ﾆ)　測定計画調査		中海及び境水道　A（ﾛ）　Ⅲ(ﾆ)　測定計画調査
河　川　名　地点番号	中海及び境水道　50103		中海及び境水道　50103
測定地点名（地点統一番号）　採取水層	N－３　32-501-03　表層		N－３　32-501-03　中層
調査担当機関　分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社		国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社

区分	測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl−	(mg/ℓ)	1000	4600	13000	−/12	−/12	10000	11000	12/12	12000	9000	15000	−/12	−/12	12000	13000	12/12
	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
	透視度	(cm)	96	65	>100	−/12	−/12	>100	>100	12/12	96	65	>100	−/12	−/12	>100	>100	12/12
	濁度	(度)	3	1	6	−/12	−/12	3	3	12/12	3	1	5	−/12	−/12	3	3	12/12
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.03	<0.02	0.11	−/12	−/12	<0.02	<0.02	3/12								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.005	−/12	−/12	<0.001	0.001	4/12								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.03	<0.01	0.14	−/12	−/12	<0.01	<0.01	3/12								
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)	0.24	0.18	0.35	−/12	−/12	0.23	0.26	12/12								
	リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.005	<0.003	0.014	−/12	−/12	0.004	0.006	8/12								
	溶存性全リン	(mg/ℓ)	0.016	0.008	0.031	−/12	−/12	0.014	0.016	12/12								
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	2.5	1.3	6.0	−/12	−/12	2.4	2.5	12/12	2.1	1.3	2.7	−/12	−/12	2.3	2.5	12/12
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	1.1E+01	3.0E+00	3.5E+01	−/12	−/12	7.5E+00	1.4E+01	12/12								
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.7	1.7	3.6	−/12	−/12	2.8	2.9	12/12								
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜　(有･無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)	<2	<2	<2	−/2	−/2	<2	<2	0/2								
	Ｏ−157（有･無）																	
	Ｏ− 26　(有･無)																	
	Ｏ−128（有･無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）		調査種類	中海及び境水道				A（ロ）	Ⅲ(ニ)		測定計画調査	中海及び境水道				A（ロ）	Ⅲ(ニ)		測定計画調査
河川名		地点番号	中海及び境水道							50103	中海及び境水道							50103
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	N－3				32-501-03			下層	N－3				32-501-03			全層
調査担当機関	分析担当機関		国土交通省出雲河川事務所				(財)島根県環境保健公社				国土交通省出雲河川事務所				(財)島根県環境保健公社			
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	17.5	6.0	28.1	－/12	－/12	19.0	24.1	12/12	17.5	6.0	28.1	－/36	－/12	19.0	24.1	36/36
	水温	(℃)	17.2	6.2	27.7	－/12	－/12	18.4	20.6	12/12	16.8	4.6	29.2	－/36	－/12	18.0	22.0	36/36
	全水深	(m)	7.32	7.00	7.60	－/12	－/12	7.35	7.40	12/12	7.32	7.00	7.60	－/36	－/12	7.35	7.40	36/36
	透明度	(m)	2.4	1.0	3.4	－/12	－/12	2.4	2.9	12/12	2.4	1.0	3.4	－/36	－/12	2.4	2.9	36/36
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.003	0.001	0.007	0/4	0/4	0.003	0.003	4/4	0.004	0.001	0.008	0/8	0/4	0.004	0.004	8/8
	pH		7.8	7.7	8.1	0/12	0/12	7.8	7.9	12/12	8.1	7.7	8.7 *	3/36	0/12	8.1	8.1	36/36
	DO	(mg/ℓ)	3.7 *	<0.5 *	9.2	9/12	9/12	2.6 *	4.6 *	11/12	7.2 *	<0.5 *	13	13/36	7/12	6.4 *	8.6	35/36
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	2.8	1.6	4.7 *	3/12	3/12	2.6	2.9	12/12	3.5 *	1.6	8.3 *	21/36	10/12	3.3 *	4.0 *	36/36
								1.6	4.7 *							2.3	5.1 *	
	SS	(mg/ℓ)									3	1	13 *	1/12	1/12	2	2	12/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)									2.7E+01	<2.0E+00	7.9E+01	0/12	0/12	1.7E+01	4.9E+01	11/12
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.49 *	0.24	0.84 *	6/12	6/12	0.41 *	0.69 *	12/12	0.46 *	0.24	0.84 *	10/24	7/12	0.43 *	0.55 *	24/24
	全リン	(mg/ℓ)	0.084 *	0.033 *	0.21 *	12/12	12/12	0.041 *	0.097 *	12/12	0.061 *	0.026	0.21 *	22/24	12/12	0.040 *	0.067 *	24/24
	ノニルフェノール	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	鉛	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	砒素	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ジクロロエタン	(mg/ℓ)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はBOD，CODのみ

区分	項目	単位	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
水 域 名 (類型)	調査種類		中海及び境水道			A (ﾛ) Ⅲ(ﾆ)			測定計画調査		中海及び境水道			A (ﾛ) Ⅲ(ﾆ)			測定計画調査	
河 川 名	地点番号		中海及び境水道						50103		中海及び境水道						50103	
測定地点名 (地点統一番号)	採取水層		N - 3			32-501-03			下層		N - 3			32-501-03			全層	
調査担当機関	分析担当機関		国土交通省出雲河川事務所			(財)島根県環境保健公社					国土交通省出雲河川事務所			(財)島根県環境保健公社				
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
健康	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
健康	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
特殊項目	銅	(mg/ℓ)																
特殊項目	亜鉛	(mg/ℓ)																
特殊項目	鉄 (溶解性)	(mg/ℓ)																
特殊項目	マンガン (溶解性)	(mg/ℓ)																
特殊項目	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	16000	12000	18000	-/12	-/12	16000	16000	12/12	13000	4600	18000	-/36	-/12	13000	13000	36/36
その他項目	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
その他項目	透視度	(cm)	96	65	>100	-/12	-/12	>100	>100	12/12	96	65	>100	-/36	-/12	>100	>100	36/36
その他項目	濁度	(度)	4	2	6	-/12	-/12	4	4	12/12	3	1	6	-/36	-/12	3	4	36/36
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.15	<0.02	0.47	-/12	-/12	0.04	0.17	9/12	0.09	<0.02	0.47	-/24	-/12	0.03	0.10	12/24
その他項目	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.010	<0.001	0.057	-/12	-/12	0.001	0.003	6/12	0.006	<0.001	0.057	-/24	-/12	0.001	0.003	10/24
その他項目	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.03	<0.01	0.09	-/12	-/12	<0.01	0.03	5/12	0.03	<0.01	0.14	-/24	-/12	<0.01	0.02	8/24
その他項目	総窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	溶存性全窒素	(mg/ℓ)	0.35	0.15	0.74	-/12	-/12	0.28	0.45	12/12	0.30	0.15	0.74	-/24	-/12	0.27	0.34	24/24
その他項目	リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.053	<0.003	0.17	-/12	-/12	0.016	0.067	11/12	0.030	<0.003	0.17	-/24	-/12	0.011	0.036	19/24
その他項目	溶存性全リン	(mg/ℓ)	0.063	0.012	0.19	-/12	-/12	0.020	0.069	12/12	0.039	0.008	0.19	-/24	-/12	0.017	0.043	24/24
その他項目	総リン	(mg/ℓ)																
その他項目	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	1.7	1.3	2.2	-/12	-/12	1.8	1.9	12/12	2.1	1.3	6.0	-/36	-/12	2.2	2.3	36/36
その他項目	クロロフィルa	(μg/ℓ)									1.1E+01	3.0E+00	3.5E+01	-/12	-/12	7.5E+00	1.4E+01	12/12
その他項目	植物プランクトン	(個/mℓ)																
その他項目	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.0	1.3	3.9	-/12	-/12	1.9	2.0	12/12	2.4	1.3	3.9	-/24	-/12	2.3	2.5	24/24
独自項目	faeo色素	(μg/ℓ)																
独自項目	色度	(度)																
独自項目	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
独自項目	油膜 (有・無)	(mg/ℓ)																
独自項目	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)									<2	<2	<2	-/2	-/2	<2	<2	0/2
独自項目	O-157 (有・無)																	
独自項目	O- 26 (有・無)																	
独自項目	O-128 (有・無)																	
独自項目	波高	(m)																
独自項目	水色																	

注) 日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）		調査種類	中海及び境水道				A (ﾛ)	Ⅲ(ﾆ)		測定計画調査	中海及び境水道				A (ﾛ)	Ⅲ(ﾆ)		測定計画調査
河川名		地点番号	中海及び境水道							50104	中海及び境水道							50104
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	N - 4				32-501-04			表層	N - 4				32-501-04			中層
調査担当機関	分析担当機関		国土交通省出雲河川事務所				(財)島根県環境保健公社				国土交通省出雲河川事務所				(財)島根県環境保健公社			
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	18.0	6.0	28.1	−/12	−/12	19.7	23.9	12/12	18.0	6.0	28.1	−/12	−/12	19.7	23.9	12/12
	水温	(℃)	16.6	5.0	28.7	−/12	−/12	18.4	22.8	12/12	16.8	5.4	29.2	−/12	−/12	18.2	22.6	12/12
	全水深	(m)	6.92	6.70	7.10	−/12	−/12	6.90	7.00	12/12	6.92	6.70	7.10	−/12	−/12	6.90	7.00	12/12
	透明度	(m)	1.9	0.8	3.1	−/12	−/12	1.8	2.1	12/12	1.9	0.8	3.1	−/12	−/12	1.8	2.1	12/12
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.003	<0.001	0.008	0/4	0/4	0.002	0.002	3/4								
	pH		8.4	7.9	8.8 *	3/12	3/12	8.4	8.5	12/12	8.1	7.9	8.3	0/12	0/12	8.1	8.2	12/12
	DO	(mg/ℓ)	10	8.5	14	0/12	0/12	9.8	11	12/12	7.6	3.6 *	11	6/12	6/12	7.5	8.8	12/12
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	4.5 *	2.6	8.6 *	11/12	11/12	4.3 * 2.6	4.6 * 8.6 *	12/12	3.7 *	2.3	5.0 *	10/12	10/12	3.7 * 2.3	4.2 * 5.0 *	12/12
	SS	(mg/ℓ)	5	1	29 *	1/12	1/12	3	3	12/12								
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	3.0E+02	<2.0E+00	2.4E+03*	1/12	1/12	1.4E+01	1.3E+02	10/12								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.46 *	0.34	0.73 *	6/12	6/12	0.40	0.48 *	12/12	0.43 *	0.28	0.70 *	5/12	5/12	0.39	0.47 *	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.046 *	0.024	0.071 *	10/12	10/12	0.048 *	0.055 *	12/12	0.050 *	0.029	0.080 *	11/12	11/12	0.043 *	0.070 *	12/12
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	砒素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	チウラム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	シマジン	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）		調査種類	中海及び境水道			A (ロ) Ⅲ(ニ)				測定計画調査	中海及び境水道			A (ロ) Ⅲ(ニ)				測定計画調査
河川名		地点番号	中海及び境水道							50104	中海及び境水道							50104
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	N - 4			32-501-04				表層	N - 4			32-501-04				中層
調査担当機関		分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所			(財)島根県環境保健公社					国土交通省出雲河川事務所			(財)島根県環境保健公社				
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n
健康	1,4-ジオキサン	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	−/1	−/1	<0.005	<0.005	0/1								
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl−	(mg/ℓ)	9700	5300	12000	−/12	−/12	10000	10000	12/12	12000	8000	15000	−/12	−/12	12000	13000	12/12
	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
	透視度	(cm)	87	34	>100	−/12	−/12	100	>100	12/12	87	34	>100	−/12	−/12	100	>100	12/12
	濁度	(度)	4	1	10	−/12	−/12	4	5	12/12	3	1	6	−/12	−/12	3	4	12/12
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.03	<0.02	0.11	−/12	−/12	<0.02	0.02	5/12								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.005	−/12	−/12	<0.001	0.002	4/12								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.03	<0.01	0.13	−/12	−/12	<0.01	0.01	4/12								
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)	0.26	0.20	0.41	−/12	−/12	0.26	0.27	12/12								
	リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.005	<0.003	0.011	−/12	−/12	0.005	0.007	8/12								
	溶存性全リン	(mg/ℓ)	0.016	0.009	0.029	−/12	−/12	0.016	0.016	12/12								
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	3.1	1.4	10	−/12	−/12	2.7	3.1	12/12	2.2	1.4	3.2	−/12	−/12	2.2	2.7	12/12
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	1.6E+01	3.0E+00	5.5E+01	−/12	−/12	1.3E+01	1.7E+01	12/12								
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
トリハロメタン	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.7	1.7	3.7	−/12	−/12	2.9	2.9	12/12								
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜（有・無）	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)	<2	<2	<2	−/2	−/2	<2	<2	0/2								
	Ｏ−157（有・無）																	
	Ｏ− 26（有・無）																	
	Ｏ−128（有・無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）　　調査種類	中海及び境水道　A（ロ）　Ⅲ(ニ)　測定計画調査	中海及び境水道　A（ロ）　Ⅲ(ニ)　測定計画調査
河　川　名　　地点番号	中海及び境水道　50104	中海及び境水道　50104
測定地点名（地点統一番号）　採取水層	N－4　32-501-04　下層	N－4　32-501-04　全層
調査担当機関　　分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社	国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社

	測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/ｓ)																
	流速	(ｍ/ｓ)																
	気温	(℃)	18.0	6.0	28.1	－/12	－/12	19.7	23.9	12/12	18.0	6.0	28.1	－/36	－/12	19.7	23.9	36/36
	水温	(℃)	16.9	6.8	27.8	－/12	－/12	18.1	20.1	12/12	16.7	5.0	29.2	－/36	－/12	18.1	21.8	36/36
	全水深	(m)	6.92	6.70	7.10	－/12	－/12	6.90	7.00	12/12	6.92	6.70	7.10	－/36	－/12	6.90	7.00	36/36
	透明度	(m)	1.9	0.8	3.1	－/12	－/12	1.8	2.1	12/12	1.9	0.8	3.1	－/36	－/12	1.8	2.1	36/36
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.004	<0.001	0.006	0/4	0/4	0.004	0.004	3/4	0.004	<0.001	0.008	0/8	0/4	0.003	0.003	6/8
	ｐＨ		7.7	7.5	8.1	0/12	0/12	7.7	7.9	12/12	8.1	7.5	8.8 *	3/36	0/12	8.1	8.1	36/36
	ＤＯ	(mg/ℓ)	3.1 *	<0.5 *	9.1	10/12	10/12	1.9 *	2.8 *	11/12	7.0 *	<0.5 *	14	16/36	7/12	6.3 *	8.1	35/36
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	3.3 *	2.1	5.3 *	6/12	6/12	3.1 * 2.1	4.0 * 5.3 *	12/12	3.8 *	2.1	8.6 *	27/36	10/12	3.5 * 2.3	4.3 * 5.9 *	36/36
	ＳＳ	(mg/ℓ)									5	1	29 *	1/12	1/12	3	3	12/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)									3.0E+02	<2.0E+00	2.4E+03*	1/12	1/12	1.4E+01	1.3E+02	10/12
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.51 *	0.28	0.88 *	9/12	9/12	0.45 *	0.69 *	12/12	0.47 *	0.28	0.88 *	20/36	8/12	0.47 *	0.52 *	36/36
	全リン	(mg/ℓ)	0.092 *	0.032 *	0.24 *	12/12	12/12	0.065 *	0.11 *	12/12	0.062 *	0.024	0.24 *	33/36	12/12	0.051 *	0.076 *	36/36
	ノニルフェノール	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	鉛	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	砒素	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ジクロロエタン	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	セレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）		調査種類	中海及び境水道 A（ロ） Ⅲ（ニ） 測定計画調査								中海及び境水道 A（ロ） Ⅲ（ニ） 測定計画調査							
河川名		地点番号	中海及び境水道 50104								中海及び境水道 50104							
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	N－4 32-501-04 下層								N－4 32-501-04 全層							
調査担当機関		分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所 (財)島根県環境保健公社								国土交通省出雲河川事務所 (財)島根県環境保健公社							
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	－/1	－/1	<0.005	<0.005	0/1
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	15000	13000	17000	－/12	－/12	16000	16000	12/12	12000	5300	17000	－/36	－/12	13000	13000	36/36
	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
	透視度	(cm)	87	34	>100	－/12	－/12	100	>100	12/12	87	34	>100	－/36	－/12	100	>100	36/36
	濁度	(度)	4	2	7	－/12	－/12	4	4	12/12	4	1	10	－/36	－/12	4	5	36/36
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.14	<0.02	0.46	－/12	－/12	0.06	0.24	8/12	0.09	<0.02	0.46	－/24	－/12	0.04	0.14	13/24
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.007	<0.001	0.031	－/12	－/12	0.002	0.007	6/12	0.005	<0.001	0.031	－/24	－/12	0.002	0.004	10/24
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.08	－/12	－/12	<0.01	0.01	4/12	0.03	<0.01	0.13	－/24	－/12	<0.01	0.02	8/24
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)	0.36	0.18	0.73	－/12	－/12	0.30	0.49	12/12	0.31	0.18	0.73	－/24	－/12	0.28	0.38	24/24
	リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.053	<0.003	0.16	－/12	－/12	0.025	0.087	11/12	0.029	<0.003	0.16	－/24	－/12	0.015	0.049	19/24
	溶存性全リン	(mg/ℓ)	0.064	0.011	0.19	－/12	－/12	0.036	0.093	12/12	0.040	0.009	0.19	－/24	－/12	0.026	0.058	24/24
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	1.9	1.4	2.7	－/12	－/12	1.8	2.1	12/12	2.4	1.4	10	－/36	－/12	2.4	2.5	36/36
	クロロフィルa	(μg/ℓ)									1.6E+01	3.0E+00	5.5E+01	－/12	－/12	1.3E+01	1.7E+01	12/12
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
トリハロメタン	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性TOC	(mg/ℓ)																
	溶存性COD	(mg/ℓ)	2.1	1.3	3.1	－/12	－/12	2.0	2.5	12/12	2.4	1.3	3.7	－/24	－/12	2.4	2.7	24/24
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜（有･無）	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)									<2	<2	<2	－/2	－/2	<2	<2	0/2
	O-157（有･無）																	
	O-26（有･無）																	
	O-128（有･無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型） 調査種類		中海及び境水道 A (ﾛ) Ⅲ(ﾆ) 測定計画調査								中海及び境水道 A (ﾛ) Ⅲ(ﾆ) 測定計画調査							
河川名 地点番号		中海及び境水道 50105								中海及び境水道 50105							
測定地点名（地点統一番号） 採取水層		N－5 32-501-05 表層								N－5 32-501-05 中層							
調査担当機関 分析担当機関		国土交通省出雲河川事務所 (財)島根県環境保健公社								国土交通省出雲河川事務所 (財)島根県環境保健公社							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n
現場観測項目 流量	(㎥/s)																
流速	(m/s)																
気温	(℃)	16.7	4.2	27.7	−/12	−/12	18.3	23.1	12/12	16.7	4.2	27.7	−/12	−/12	18.3	23.1	12/12
水温	(℃)	16.7	3.6	28.8	−/12	−/12	17.9	23.8	12/12	16.8	5.2	29.1	−/12	−/12	17.6	23.3	12/12
全水深	(m)	4.87	4.60	5.10	−/12	−/12	4.90	5.00	12/12	4.87	4.60	5.10	−/12	−/12	4.90	5.00	12/12
透明度	(m)	2.4	1.7	3.1	−/12	−/12	2.3	3.0	12/12	2.4	1.7	3.1	−/12	−/12	2.3	3.0	12/12
生活環境項目 全亜鉛	(mg/ℓ)	0.004	0.002	0.007	0/4	0/4	0.003	0.003	4/4								
pH		8.2	7.8	8.6 *	1/12	1/12	8.2	8.3	12/12	8.1	7.9	8.3	0/12	0/12	8.2	8.2	12/12
DO	(mg/ℓ)	9.4	7.4 *	12	1/12	1/12	9.2	10	12/12	8.8	7.0 *	11	1/12	1/12	8.6	9.6	12/12
BOD	(mg/ℓ)																
COD	(mg/ℓ)	3.7 *	2.3	5.4 *	10/12	10/12	3.6 * 2.3	4.3 * 5.4 *	12/12	3.5 *	2.2	4.9 *	7/12	7/12	3.4 * 2.2	4.2 * 4.9 *	12/12
SS	(mg/ℓ)	3	1	6 *	1/12	1/12	2	3	12/12								
大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	2.6E+01	2.0E+00	1.4E+02	0/12	0/12	1.3E+01	2.3E+01	12/12								
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
全窒素	(mg/ℓ)	0.41 *	0.30	0.77 *	5/12	5/12	0.38	0.43 *	12/12								
全リン	(mg/ℓ)	0.037 *	0.025	0.054 *	8/12	8/12	0.032 *	0.042 *	12/12								
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
LAS	(mg/ℓ)																
健康項目 カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
砒素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
アルキル水銀	(mg/ℓ)																
PCB	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
チウラム	(mg/ℓ)																
シマジン	(mg/ℓ)																
チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
ベンゼン	(mg/ℓ)																
セレン	(mg/ℓ)																
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
ふっ素	(mg/ℓ)																
ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はBOD，CODのみ

水 域 名（類型）		調査種類	中海及び境水道				A（ロ） Ⅲ(ニ)			測定計画調査	中海及び境水道				A（ロ） Ⅲ(ニ)			測定計画調査
河 川 名		地点番号	中海及び境水道							50105	中海及び境水道							50105
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	N - 5				32-501-05			表層	N - 5				32-501-05			中層
調査担当機関		分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所				(財)島根県環境保健公社				国土交通省出雲河川事務所				(財)島根県環境保健公社			
測 定 項 目		(単位)	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性)	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性)	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	10000	4600	13000	-/12	-/12	11000	12000	12/12	11000	6800	14000	-/12	-/12	12000	12000	12/12
	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
	透視度	(cm)	100	98	>100	-/12	-/12	>100	>100	12/12	100	98	>100	-/12	-/12	>100	>100	12/12
	濁度	(度)	3	2	5	-/12	-/12	3	3	12/12	3	2	5	-/12	-/12	3	3	12/12
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.03	<0.02	0.08	-/12	-/12	<0.02	0.02	4/12								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.005	-/12	-/12	<0.001	0.002	4/12								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.03	<0.01	0.13	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12								
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)	0.27	0.18	0.45	-/12	-/12	0.26	0.31	12/12								
	リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.006	<0.003	0.017	-/12	-/12	0.004	0.006	8/12								
	溶存性全リン	(mg/ℓ)	0.018	0.008	0.034	-/12	-/12	0.015	0.021	12/12								
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	2.2	1.4	3.2	-/12	-/12	2.4	2.6	12/12	2.2	1.4	2.7	-/12	-/12	2.4	2.6	12/12
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	9.5E+00	4.0E+00	1.6E+01	-/12	-/12	8.0E+00	1.4E+01	12/12								
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.6	1.5	3.6	-/12	-/12	2.7	3.2	12/12								
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜 （有･無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)	<2	<2	<2	-/2	-/2	<2	<2	0/2								
	O-157（有･無)																	
	O- 26 （有･無)																	
	O-128（有･無)																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

	水　域　名（類型）　調査種類	中海及び境水道			A（ロ）　Ⅲ(ニ)				測定計画調査	中海及び境水道			A（ロ）　Ⅲ(ニ)				測定計画調査
	河　川　名　地点番号	中海及び境水道							50105	中海及び境水道							50105
	測定地点名（地点統一番号）　採取水層	N－５			32-501-05				下層	N－５			32-501-05				全層
	調査担当機関　分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所			(財)島根県環境保健公社					国土交通省出雲河川事務所			(財)島根県環境保健公社				
	測　定　項　目　(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量 (㎥／s)																
	流速 (m／s)																
	気温 (℃)	16.7	4.2	27.7	−/12	−/12	18.3	23.1	12/12	16.7	4.2	27.7	−/36	−/12	18.3	23.1	36/36
	水温 (℃)	17.1	5.2	29.1	−/12	−/12	18.6	23.1	12/12	16.8	3.6	29.1	−/36	−/12	17.8	23.4	36/36
	全水深 (m)	4.87	4.60	5.10	−/12	−/12	4.90	5.00	12/12	4.87	4.60	5.10	−/36	−/12	4.90	5.00	36/36
	透明度 (m)	2.4	1.7	3.1	−/12	−/12	2.3	3.0	12/12	2.4	1.7	3.1	−/36	−/12	2.3	3.0	36/36
生活環境項目	全亜鉛 (mg/ℓ)	0.003	<0.001	0.007	0/4	0/4	0.002	0.002	3/4	0.004	<0.001	0.007	0/8	0/4	0.003	0.003	7/8
	ｐＨ	7.9	7.5	8.1	0/12	0/12	7.9	8.0	12/12	8.1	7.5	8.6 *	1/36	0/12	8.1	8.1	36/36
	ＤＯ (mg/ℓ)	6.2 *	1.4 *	11	9/12	9/12	6.5 *	7.4 *	12/12	8.1	1.4 *	12	11/36	3/12	8.0	8.5	36/36
	ＢＯＤ (mg/ℓ)																
	ＣＯＤ (mg/ℓ)	3.2 *	2.4	4.5 *	7/12	7/12	3.3 *	3.5 *	12/12	3.5 *	2.2	5.4 *	24/36	9/12	3.4 *	4.2 *	36/36
							2.4	4.5 *							2.3	4.6 *	
	ＳＳ (mg/ℓ)									3	1	6 *	1/12	1/12	2	3	12/12
	大腸菌群数 (MPN/100mℓ)									2.6E+01	2.0E+00	1.4E+02	0/12	0/12	1.3E+01	2.3E+01	12/12
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/ℓ)																
	全窒素 (mg/ℓ)	0.46 *	0.28	0.97 *	5/12	5/12	0.39	0.44 *	12/12	0.44 *	0.28	0.97 *	10/24	6/12	0.40	0.45 *	24/24
	全リン (mg/ℓ)	0.061 *	0.026	0.18 *	10/12	10/12	0.038 *	0.050 *	12/12	0.050 *	0.025	0.18 *	18/24	10/12	0.035 *	0.046 *	24/24
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ (mg/ℓ)																
	LAS (mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム (mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン (mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	鉛 (mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム (mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	砒素 (mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀 (mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀 (mg/ℓ)																
	ＰＣＢ (mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン (mg/ℓ)																
	四塩化炭素 (mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン (mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	テトラクロロエチレン (mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/ℓ)																
	チウラム (mg/ℓ)																
	シマジン (mg/ℓ)																
	チオベンカルブ (mg/ℓ)																
	ベンゼン (mg/ℓ)																
	セレン (mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)																
	ふっ素 (mg/ℓ)																
	ほう素 (mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）　調査種類	中海及び境水道　A（ロ）　Ⅲ(ニ)　測定計画調査	中海及び境水道　A（ロ）　Ⅲ(ニ)　測定計画調査
河　川　名　地点番号	中海及び境水道　50105	中海及び境水道　50105
測定地点名（地点統一番号）　採取水層	N - 5　32-501-05　下層	N - 5　32-501-05　全層
調査担当機関　分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社	国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社

	測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	13000	9300	15000	-/12	-/12	14000	14000	12/12	11000	4600	15000	-/36	-/12	12000	12000	36/36
	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
	透視度	(cm)	100	98	>100	-/12	-/12	>100	>100	12/12	100	98	>100	-/36	-/12	>100	>100	36/36
	濁度	(度)	4	2	9	-/12	-/12	3	4	12/12	3	2	9	-/36	-/12	3	3	36/36
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.08	<0.02	0.29	-/12	-/12	<0.02	0.04	4/12	0.05	<0.02	0.29	-/24	-/12	<0.02	0.03	8/24
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.011	<0.001	0.099	-/12	-/12	0.001	0.002	6/12	0.006	<0.001	0.099	-/24	-/12	0.001	0.002	10/24
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.11	-/12	-/12	0.01	0.01	6/12	0.03	<0.01	0.13	-/24	-/12	0.01	0.02	12/24
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)	0.31	0.17	0.74	-/12	-/12	0.27	0.32	12/12	0.29	0.17	0.74	-/24	-/12	0.28	0.33	24/24
	リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.026	<0.003	0.11	-/12	-/12	0.006	0.010	10/12	0.016	<0.003	0.11	-/24	-/12	0.006	0.008	18/24
	溶存性全リン	(mg/ℓ)	0.036	0.007	0.13	-/12	-/12	0.015	0.023	12/12	0.027	0.007	0.13	-/24	-/12	0.015	0.022	24/24
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	2.0	1.4	2.5	-/12	-/12	2.1	2.3	12/12	2.1	1.4	3.2	-/36	-/12	2.4	2.4	36/36
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)									9.5E+00	4.0E+00	1.6E+01	-/12	-/12	8.0E+00	1.4E+01	12/12
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
トリハロメタン	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.4	1.5	3.2	-/12	-/12	2.5	2.7	12/12	2.5	1.5	3.6	-/24	-/12	2.7	2.9	24/24
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜　(有・無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)									<2	<2	<2	-/2	-/2	<2	<2	0/2
	Ｏ-157（有・無）																	
	Ｏ- 26 （有・無）																	
	Ｏ-128（有・無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）		調査種類	中海及び境水道		A (ﾛ) Ⅲ(ﾆ)				測定計画調査		中海及び境水道		A (ﾛ) Ⅲ(ﾆ)				測定計画調査	
河川名		地点番号	中海及び境水道						50106		中海及び境水道						50106	
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	N－６（湖心）		32-501-06				表層		N－６（湖心）		32-501-06				中層	
調査担当機関		分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社						国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社					
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	16.8	4.9	27.8	－/14	－/13	18.5	22.2	14/14	17.1	4.9	27.8	－/12	－/12	19.0	23.1	12/12
	水温	(℃)	16.3	3.9	28.7	－/14	－/13	16.8	22.8	14/14	16.5	4.8	29.1	－/12	－/12	18.2	22.2	12/12
	全水深	(m)	6.88	6.70	7.00	－/12	－/12	6.90	7.00	12/12	6.88	6.70	7.00	－/12	－/12	6.90	7.00	12/12
	透明度	(m)	2.6	1.8	3.5	－/12	－/12	2.6	3.0	12/12	2.6	1.8	3.5	－/12	－/12	2.6	3.0	12/12
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.003	0.001	0.007	0/4	0/4	0.002	0.002	4/4								
	pH		8.2	7.9	8.5	0/12	0/12	8.2	8.3	12/12	8.1	8.0	8.3	0/12	0/12	8.1	8.2	12/12
	DO	(mg/ℓ)	9.4	7.8	11	0/12	0/12	9.3	10	12/12	8.2	5.7 *	11	4/12	4/12	7.9	9.6	12/12
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	3.8 *	2.2	6.1 *	11/12	11/12	3.6 *	4.2 *	12/12	3.3 *	2.3	4.2 *	9/12	9/12	3.4 *	3.7 *	12/12
								2.2	6.1 *							2.3	4.2 *	
	SS	(mg/ℓ)	2	1	6 *	1/12	1/12	2	3	12/12								
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	6.3E+01	<2.0E+00	4.6E+02	0/12	0/12	1.8E+01	4.9E+01	11/12								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.42 *	0.29	0.93 *	5/12	5/12	0.37	0.43 *	12/12	0.40	0.29	0.68 *	3/12	3/12	0.36	0.39	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.038 *	0.024	0.071 *	8/12	8/12	0.035 *	0.041 *	12/12	0.042 *	0.022	0.094 *	10/12	10/12	0.034 *	0.045 *	12/12
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)	<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	－/2	－/2	<6.0E-05	<6.0E-05	0/2								
	LAS	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	－/2	－/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	砒素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	チウラム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	シマジン	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はBOD，CODのみ

水　域　名（類型）　調査種類			中海及び境水道　A（ﾛ）　Ⅲ(ﾆ)　測定計画調査								中海及び境水道　A（ﾛ）　Ⅲ(ﾆ)　測定計画調査							
河　川　名　地点番号			中海及び境水道　50106								中海及び境水道　50106							
測定地点名（地点統一番号）　採取水層			N－6（湖心）　32-501-06　表層								N－6（湖心）　32-501-06　中層							
調査担当機関　分析担当機関			国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社								国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社							
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	−/1	−/1	<0.005	<0.005	0/1								
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl−	(mg/ℓ)	1000	5100	12000	−/12	−/12	11000	11000	12/12	12000	9300	14000	−/12	−/12	12000	13000	12/12
	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
	透視度	(cm)	98	85	>100	−/12	−/12	>100	>100	12/12	98	85	>100	−/12	−/12	>100	>100	12/12
	濁度	(度)	3	1	4	−/12	−/12	3	3	12/12	3	2	5	−/12	−/12	2	3	12/12
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.03	<0.02	0.08	−/12	−/12	<0.02	<0.02	2/12								
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.006	−/12	−/12	<0.001	<0.001	3/12								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.03	<0.01	0.14	−/12	−/12	<0.01	<0.01	3/12								
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)	0.26	0.17	0.47	−/12	−/12	0.24	0.28	12/12								
	リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.007	<0.003	0.018	−/12	−/12	0.005	0.007	8/12								
	溶存性全リン	(mg/ℓ)	0.018	0.007	0.039	−/12	−/12	0.014	0.023	12/12								
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	2.3	1.5	3.1	−/12	−/12	2.5	2.5	12/12	2.1	1.3	2.6	−/12	−/12	2.3	2.3	12/12
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	1.0E+01	3.0E+00	1.7E+01	−/12	−/12	1.0E+01	1.5E+01	12/12								
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.7	1.5	3.6	−/12	−/12	2.8	2.9	12/12								
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜　(有･無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)	2	<2	2	−/2	−/2	2	2	1/2								
	Ｏ−157（有･無）																	
	Ｏ− 26 （有･無）																	
	Ｏ−128（有･無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）　調査種類		中海及び境水道　A（ﾛ）　Ⅲ(ﾆ)　測定計画調査								中海及び境水道　A（ﾛ）　Ⅲ(ﾆ)　測定計画調査							
河　川　名　地点番号		中海及び境水道　50106								中海及び境水道　50106							
測定地点名（地点統一番号）　採取水層		Ｎ－６（湖心）　32-501-06　表層								Ｎ－６（湖心）　32-501-06　中層							
調査担当機関　分析担当機関		国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社								国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社							
測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	ｍ／ｎ	ｘ／ｙ	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	ｋ／ｎ	平　均	最小値	最大値	ｍ／ｎ	ｘ／ｙ	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	ｋ／ｎ
要監視項目																	
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2								
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/ℓ)	<0.006	<0.006	<0.006	-/2	-/2	<0.006	<0.006	0/2								
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	-/2	-/2	<0.02	<0.02	0/2								
ｲｿｷｻﾁｵﾝ	(mg/ℓ)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/2	-/2	<0.0008	<0.0008	0/2								
ﾀﾞｲｱｼﾞﾉﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/2	-/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ(MEP)	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/2	-/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
ｲｿﾌﾟﾛﾁｵﾗﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2								
ｵｷｼﾝ銅(有機銅)	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2								
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ(TPN)	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2								
ﾌﾟﾛﾋﾟｻﾞﾐﾄﾞ	(mg/ℓ)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/2	-/2	<0.0008	<0.0008	0/2								
ＥＰＮ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ(DDVP)	(mg/ℓ)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/2	-/2	<0.0008	<0.0008	0/2								
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ(BPMC)	(mg/ℓ)	<0.003	<0.003	<0.003	-/2	-/2	<0.003	<0.003	0/2								
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ(IBP)	(mg/ℓ)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/2	-/2	<0.0008	<0.0008	0/2								
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ(CNP)	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/2	-/2	<0.0001	<0.0001	0/2								
ﾄﾙｴﾝ	(mg/ℓ)	<0.06	<0.06	<0.06	-/2	-/2	<0.06	<0.06	0/2								
ｷｼﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.04	<0.04	<0.04	-/2	-/2	<0.04	<0.04	0/2								
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)	<0.006	<0.006	<0.006	-/2	-/2	<0.006	<0.006	0/2								
ニッケル	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/2	-/2	<0.001	<0.001	0/2								
ﾓﾘﾌﾞﾃﾞﾝ	(mg/ℓ)	<0.007	<0.007	<0.007	-/2	-/2	<0.007	<0.007	0/2								
ｱﾝﾁﾓﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	-/2	-/2	<0.002	<0.002	0/2								
塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/2	-/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
ｴﾋﾟｸﾛﾛﾋﾄﾞﾘﾝ	(mg/ℓ)	<4.0E-05	<4.0E-05	<4.0E-05	-/2	-/2	<4.0E-05	<4.0E-05	0/2								
全マンガン	(mg/ℓ)	0.02	<0.02	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	1/2								
ウラン	(mg/ℓ)	0.0009	<0.0002	0.0016	-/2	-/2	0.0009	0.0016	1/2								
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
ﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/2	-/2	<0.001	<0.001	0/2								
ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	(mg/ℓ)	<0.003	<0.003	<0.003	-/2	-/2	<0.003	<0.003	0/2								
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)	<4.0E-05	<4.0E-05	<4.0E-05	-/4	-/3	<4.0E-05	<4.0E-05	0/4								
ｱﾆﾘﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	-/4	-/3	<0.002	<0.002	0/4								
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/4	-/3	<0.0003	<0.0003	0/4								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

区分	項目		中海及び境水道				A（ロ）　Ⅲ（ニ）			測定計画調査	中海及び境水道				A（ロ）　Ⅲ（ニ）			測定計画調査
	水　域　名（類型）	調査種類	中海及び境水道				A（ロ）　Ⅲ（ニ）			測定計画調査	中海及び境水道				A（ロ）　Ⅲ（ニ）			測定計画調査
	河　川　名	地点番号	中海及び境水道							50106	中海及び境水道							50106
	測定地点名（地点統一番号）	採取水層	N－6（湖心）				32-501-06			下層	N－6（湖心）				32-501-06			全層
	調査担当機関　分析担当機関		国土交通省出雲河川事務所				(財)島根県環境保健公社				国土交通省出雲河川事務所				(財)島根県環境保健公社			
	測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/s)																
	流速	(m/s)																
	気温	(℃)	17.1	4.9	27.8	-/12	-/12	19.0	23.1	12/12	17.0	4.9	27.8	-/38	-/13	18.5	22.6	38/38
	水温	(℃)	16.8	4.8	27.7	-/12	-/12	18.6	20.9	12/12	16.5	3.9	29.1	-/38	-/13	18.0	22.0	38/38
	全水深	(m)	6.88	6.70	7.00	-/12	-/12	6.90	7.00	12/12	6.88	6.70	7.00	-/36	-/12	6.90	7.00	36/36
	透明度	(m)	2.6	1.8	3.5	-/12	-/12	2.6	3.0	12/12	2.6	1.8	3.5	-/36	-/12	2.6	3.0	36/36
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.003	0.001	0.007	0/4	0/4	0.003	0.003	4/4	0.003	0.001	0.007	0/8	0/4	0.002	0.002	8/8
	pH		7.9	7.7	8.0	0/12	0/12	7.9	7.9	12/12	8.1	7.7	8.5	0/36	0/12	8.1	8.2	36/36
	DO	(mg/ℓ)	4.7 *	1.2 *	11	9/12	9/12	3.5 *	4.9 *	12/12	7.4 *	1.2 *	11	13/36	8/12	7.0 *	8.1	36/36
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	2.5	2.0	3.4 *	1/12	1/12	2.5	2.7	12/12	3.2 *	2.0	6.1 *	21/36	7/12	3.2 *	3.5 *	36/36
								2.0	3.4 *							2.4	4.3 *	
	SS	(mg/ℓ)									2	1	6 *	1/12	1/12	2	3	12/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)									6.3E+01	<2.0E+00	4.6E+02	0/12	0/12	1.8E+01	4.9E+01	11/12
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.40	0.25	0.63 *	5/12	5/12	0.37	0.43 *	12/12	0.41 *	0.25	0.93 *	13/36	4/12	0.38	0.44 *	36/36
	全リン	(mg/ℓ)	0.053 *	0.023	0.11 *	9/12	9/12	0.041 *	0.059 *	12/12	0.044 *	0.022	0.11 *	27/36	9/12	0.038 *	0.056 *	36/36
	ノニルフェノール	(mg/ℓ)									<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	-/2	-/2	<6.0E-05	<6.0E-05	0/2
	LAS	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	鉛	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	砒素	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ジクロロエタン	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	セレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はBOD，CODのみ

水 域 名（類型） 調査種類	中海及び境水道 A（ﾛ） Ⅲ(ﾆ) 測定計画調査	中海及び境水道 A（ﾛ） Ⅲ(ﾆ) 測定計画調査
河 川 名 地点番号	中海及び境水道 50106	中海及び境水道 50106
測定地点名（地点統一番号） 採取水層	Ｎ－６（湖心） 32-501-06 下層	Ｎ－６（湖心） 32-501-06 全層
調査担当機関 分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所 (財)島根県環境保健公社	国土交通省出雲河川事務所 (財)島根県環境保健公社

	測 定 項 目	(単位)	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	15000	11000	18000	-/12	-/12	16000	17000	12/12	12000	5100	18000	-/36	-/12	13000	13000	36/36
	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
	透視度	(cm)	98	85	>100	-/12	-/12	>100	>100	12/12	98	85	>100	-/36	-/12	>100	>100	36/36
	濁度	(度)	3	1	5	-/12	-/12	3	4	12/12	3	1	5	-/36	-/12	3	3	36/36
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.07	<0.02	0.25	-/12	-/12	0.02	0.12	7/12	0.05	<0.02	0.25	-/24	-/12	0.02	0.08	9/24
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.018	<0.001	0.055	-/12	-/12	0.005	0.034	9/12	0.010	<0.001	0.055	-/24	-/12	0.005	0.018	12/24
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.03	<0.01	0.11	-/12	-/12	<0.01	0.02	5/12	0.03	<0.01	0.14	-/24	-/12	<0.01	0.02	8/24
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)	0.29	0.15	0.47	-/12	-/12	0.25	0.33	12/12	0.27	0.15	0.47	-/24	-/12	0.27	0.31	24/24
	リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.029	0.003	0.085	-/12	-/12	0.011	0.043	12/12	0.018	<0.003	0.085	-/24	-/12	0.008	0.031	20/24
	溶存性全リン	(mg/ℓ)	0.036	0.010	0.092	-/12	-/12	0.018	0.045	12/12	0.027	0.007	0.092	-/24	-/12	0.016	0.042	24/24
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	1.6	1.3	1.9	-/12	-/12	1.6	1.7	12/12	2.0	1.3	3.1	-/36	-/12	2.2	2.2	36/36
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)									1.0E+01	3.0E+00	1.7E+01	-/12	-/12	1.0E+01	1.5E+01	12/12
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.9	1.4	2.8	-/12	-/12	1.9	2.0	12/12	2.3	1.4	3.6	-/24	-/12	2.3	2.5	24/24
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜 （有･無）	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)									2	<2	2	-/2	-/2	2	2	1/2
	Ｏ-157（有･無）																	
	Ｏ- 26 （有･無）																	
	Ｏ-128（有･無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）／調査種類	中海及び境水道　A（ﾛ）　Ⅲ(ﾆ)　測定計画調査	中海及び境水道　A（ﾛ）　Ⅲ(ﾆ)　測定計画調査
河川名／地点番号	中海及び境水道　50106	中海及び境水道　50106
測定地点名（地点統一番号）／採取水層	Ｎ－６（湖心）　32-501-06　下層	Ｎ－６（湖心）　32-501-06　全層
調査担当機関／分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社	国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
要監視項目	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/ℓ)									<0.006	<0.006	<0.006	-/2	-/2	<0.006	<0.006	0/2
	p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	-/2	-/2	<0.02	<0.02	0/2
	ｲｿｷｻﾁｵﾝ	(mg/ℓ)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/2	-/2	<0.0008	<0.0008	0/2
	ﾀﾞｲｱｼﾞﾉﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/2	-/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ(MEP)	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/2	-/2	<0.0003	<0.0003	0/2
	ｲｿﾌﾟﾛﾁｵﾗﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2
	ｵｷｼﾝ銅(有機銅)	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2
	ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ(TPN)	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2
	ﾌﾟﾛﾋﾟｻﾞﾐﾄﾞ	(mg/ℓ)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/2	-/2	<0.0008	<0.0008	0/2
	ＥＰＮ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ(DDVP)	(mg/ℓ)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/2	-/2	<0.0008	<0.0008	0/2
	ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ(BPMC)	(mg/ℓ)									<0.003	<0.003	<0.003	-/2	-/2	<0.003	<0.003	0/2
	ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ(IBP)	(mg/ℓ)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/2	-/2	<0.0008	<0.0008	0/2
	ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ(CNP)	(mg/ℓ)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/2	-/2	<0.0001	<0.0001	0/2
	ﾄﾙｴﾝ	(mg/ℓ)									<0.06	<0.06	<0.06	-/2	-/2	<0.06	<0.06	0/2
	ｷｼﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.04	<0.04	<0.04	-/2	-/2	<0.04	<0.04	0/2
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)									<0.006	<0.006	<0.006	-/2	-/2	<0.006	<0.006	0/2
	ニッケル	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	-/2	-/2	<0.001	<0.001	0/2
	ﾓﾘﾌﾞﾃﾞﾝ	(mg/ℓ)									<0.007	<0.007	<0.007	-/2	-/2	<0.007	<0.007	0/2
	ｱﾝﾁﾓﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	-/2	-/2	<0.002	<0.002	0/2
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/2	-/2	<0.0002	<0.0002	0/2
	ｴﾋﾟｸﾛﾛﾋﾄﾞﾘﾝ	(mg/ℓ)									<4.0E-05	<4.0E-05	<4.0E-05	-/2	-/2	<4.0E-05	<4.0E-05	0/2
	全マンガン	(mg/ℓ)									0.02	<0.02	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	1/2
	ウラン	(mg/ℓ)									0.0009	<0.0002	0.0016	-/2	-/2	0.0009	0.0016	1/2
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	ﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	-/2	-/2	<0.001	<0.001	0/2
	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	(mg/ℓ)									<0.003	<0.003	<0.003	-/2	-/2	<0.003	<0.003	0/2
	4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)									<4.0E-05	<4.0E-05	<4.0E-05	-/4	-/3	<4.0E-05	<4.0E-05	0/4
	ｱﾆﾘﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	-/4	-/3	<0.002	<0.002	0/4
	2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/4	-/3	<0.0003	<0.0003	0/4

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型） 調査種類	中海及び境水道　A（ロ）　Ⅲ（ニ）　測定計画調査	中海及び境水道　A（ロ）　Ⅲ（ニ）　測定計画調査
河川名 地点番号	中海及び境水道　50107	中海及び境水道　50107
測定地点名（地点統一番号） 採取水層	Ｎ－７　32-501-07　表層	Ｎ－７　32-501-07　下層
調査担当機関 分析担当機関	保健環境科学研究所　保健環境科学研究所	保健環境科学研究所　保健環境科学研究所

区分	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/s)																
	流速	(m/s)																
	気温	(℃)	19.3	6.5	31.8	-/12	-/12	19.9	24.2	12/12	19.3	6.5	31.8	-/12	-/12	19.9	24.2	12/12
	水温	(℃)	17.2	3.8	29.7	-/12	-/12	17.3	23.4	12/12	18.6	10.6	27.6	-/12	-/12	18.6	23.6	12/12
	全水深	(m)	11.48	10.30	13.60	-/12	-/12	11.35	11.70	12/12	11.48	10.30	13.60	-/12	-/12	11.35	11.70	12/12
	透明度	(m)	2.5	1.7	3.8	-/12	-/12	2.2	2.9	12/12	2.5	1.7	3.8	-/12	-/12	2.2	2.9	12/12
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.008	0.001	0.014	0/2	0/2	0.008	0.014	2/2								
	ｐＨ		8.4	7.9	8.8 *	2/12	2/12	8.3	8.5	12/12	8.1	7.9	8.2	0/12	0/12	8.1	8.1	12/12
	ＤＯ	(mg/ℓ)	9.6	7.1 *	12	2/12	2/12	10	11	12/12	5.6 *	1.3 *	8.7	10/12	10/12	5.5 *	7.4 *	12/12
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	3.6 *	2.6	4.7 *	10/12	10/12	3.6 *	3.9 *	12/12	1.8	1.3	2.9	0/12	0/12	1.7	1.9	12/12
								2.6	4.7 *							1.3	2.9	
	ＳＳ	(mg/ℓ)	3	1	6 *	1/12	1/12	3	3	12/12	4	2	5	0/12	0/12	4	4	12/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	2.9E+01	2.0E+00	7.9E+01	0/4	0/4	1.8E+01	3.1E+01	4/4								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.30	0.21	0.42 *	1/12	1/12	0.30	0.33	12/12	0.19	0.12	0.25	0/12	0/12	0.20	0.22	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.030	0.017	0.050 *	4/12	4/12	0.030	0.031 *	12/12	0.029	0.018	0.050 *	5/12	5/12	0.025	0.033 *	12/12
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)	<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	-/2	-/2	<6.0E-05	<6.0E-05	0/2								
	LAS	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	砒素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	チウラム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	シマジン	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.05	<0.02	0.24	0/12	0/12	<0.02	<0.02	3/12	0.04	<0.02	0.09	0/12	0/12	<0.02	0.06	4/12
	ふっ素	(mg/ℓ)	0.71	0.53	0.89 *	1/2	1/2	0.71	0.89 *	2/2								
	ほう素	(mg/ℓ)	2.3 *	1.6 *	2.9 *	2/2	2/2	2.3 *	2.9 *	2/2								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	中海及び境水道			A (ﾛ)	Ⅲ(ﾆ)			測定計画調査	中海及び境水道			A (ﾛ)	Ⅲ(ﾆ)			測定計画調査
河川名	地点番号	中海及び境水道							50107	中海及び境水道							50107
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	N－7			32-501-07				表層	N－7			32-501-07				下層
調査担当機関	分析担当機関	保健環境科学研究所			保健環境科学研究所					保健環境科学研究所			保健環境科学研究所				
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n
健康 1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2								
健康 ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
健康 ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目 フェノール類	(mg/ℓ)																
特殊項目 銅	(mg/ℓ)																
特殊項目 亜鉛	(mg/ℓ)																
特殊項目 鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	-/12	-/12	<0.1	<0.1	0/12	<0.1	<0.1	<0.1	-/12	-/12	<0.1	<0.1	0/12
特殊項目 マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	-/12	-/12	<0.05	<0.05	0/12	<0.05	<0.05	<0.05	-/12	-/12	<0.05	<0.05	0/12
特殊項目 クロム	(mg/ℓ)																
その他項目 塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	9300	3900	13000	-/12	-/12	8400	12000	12/12	17000	16000	17000	-/12	-/12	17000	17000	12/12
その他項目 電気伝導度:EC	(μS/cm)	26000	12000	35000	-/12	-/12	25000	33000	12/12	44000	43000	46000	-/12	-/12	44000	45000	12/12
その他項目 透視度	(cm)																
その他項目 濁度	(度)																
その他項目 アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12	0.04	<0.01	0.10	-/12	-/12	0.04	0.05	10/12
その他項目 亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.006	-/12	-/12	<0.001	0.001	4/12	0.007	<0.001	0.032	-/12	-/12	0.003	0.008	11/12
その他項目 硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.035	<0.001	0.23	-/12	-/12	0.002	0.012	11/12	0.024	<0.001	0.084	-/12	-/12	0.004	0.030	11/12
その他項目 総窒素	(mg/ℓ)																
その他項目 溶存性全窒素	(mg/ℓ)	0.20	0.13	0.34	-/12	-/12	0.20	0.21	12/12	0.17	0.11	0.24	-/12	-/12	0.18	0.20	12/12
その他項目 リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.003	<0.001	0.021	-/12	-/12	<0.001	0.001	4/12	0.014	<0.001	0.033	-/12	-/12	0.013	0.020	11/12
その他項目 溶存性全リン	(mg/ℓ)	0.013	0.007	0.038	-/12	-/12	0.010	0.012	12/12	0.021	0.009	0.040	-/12	-/12	0.019	0.026	12/12
その他項目 総リン	(mg/ℓ)																
その他項目 全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	2.7	1.6	3.5	-/12	-/12	2.8	3.1	12/12	1.6	1.1	2.0	-/12	-/12	1.6	1.6	12/12
その他項目 クロロフィルａ	(μg/ℓ)	8.4E+00	2.2E+00	2.1E+01	-/12	-/12	7.0E+00	1.2E+01	12/12	2.8E+00	1.1E+00	5.4E+00	-/12	-/12	2.5E+00	4.2E+00	12/12
その他項目 植物プランクトン	(個/mℓ)																
その他項目 陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
トリハロメタン ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
トリハロメタン ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
トリハロメタン ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
トリハロメタン ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
トリハロメタン ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目 溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)	2.0	1.4	2.7	-/12	-/12	2.1	2.2	12/12	1.2	1.0	1.6	-/12	-/12	1.2	1.3	12/12
独自項目 溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.6	2.0	3.1	-/12	-/12	2.7	3.0	12/12	1.4	0.9	1.9	-/12	-/12	1.4	1.6	12/12
独自項目 faeo色素	(μg/ℓ)																
独自項目 色度	(度)																
独自項目 溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)	2.5	1.5	4.1	-/12	-/12	2.5	2.9	12/12	0.7	<0.5	0.9	-/12	-/12	0.7	0.8	10/12
独自項目 油膜（有･無）	(mg/ℓ)																
独自項目 ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
独自項目 Ｏ-157（有･無）																	
独自項目 Ｏ- 26（有･無）																	
独自項目 Ｏ-128（有･無）																	
独自項目 波高	(m)																
独自項目 水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）		調査種類	中海及び境水道			A (ロ)	Ⅲ(ニ)			測定計画調査	中海及び境水道			A (ロ)	Ⅲ(ニ)			測定計画調査
河川名		地点番号	中海及び境水道							50107	中海及び境水道							50162
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	N－7			32-501-07				全層	渡町地先			32-501-62				表層
調査担当機関	分析担当機関		保健環境科学研究所			保健環境科学研究所					国土交通省出雲河川事務所			(財)島根県環境保健公社				
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	19.3	6.5	31.8	－/24	－/12	19.9	24.2	24/24	18.0	7.8	29.1	－/12	－/12	19.3	24.2	12/12
	水温	(℃)	17.9	3.8	29.7	－/24	－/12	18.0	22.6	24/24	16.7	5.3	29.2	－/12	－/12	17.5	23.2	12/12
	全水深	(m)	11.48	10.30	13.60	－/24	－/12	11.35	11.70	24/24	14.95	14.60	15.10	－/12	－/12	15.00	15.10	12/12
	透明度	(m)	2.5	1.7	3.8	－/24	－/12	2.2	2.9	24/24	2.5	1.8	3.2	－/12	－/12	2.2	2.9	12/12
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.008	0.001	0.014	0/2	0/2	0.008	0.014	2/2	0.003	<0.001	0.007	0/4	0/4	0.003	0.003	3/4
	pH		8.2	7.9	8.8 *	2/24	0/12	8.2	8.3	24/24	8.3	7.8	8.7 *	1/12	1/12	8.3	8.4	12/12
	DO	(mg/ℓ)	7.6	1.3 *	12	12/24	4/12	7.9	9.2	24/24	9.7	8.2	12	0/12	0/12	10	10	12/12
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	2.7	1.3	4.7 *	10/24	3/12	2.8	3.0	24/24	3.7 *	2.5	5.4 *	8/12	8/12	3.7 *	4.1 *	12/12
								2.0	3.4 *							2.5	5.4 *	
	SS	(mg/ℓ)	4	1	6 *	1/24	1/12	4	4	24/24	2	1	4	0/12	0/12	2	3	12/12
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	2.9E+01	2.0E+00	7.9E+01	0/4	0/4	1.8E+01	3.1E+01	4/4	3.4E+01	<2.0E+00	2.3E+02	0/12	0/12	8.5E+00	1.3E+01	11/12
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.25	0.12	0.42 *	1/24	0/12	0.25	0.26	24/24	0.39	0.26	0.70 *	3/12	3/12	0.39	0.39	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.030	0.017	0.050 *	9/24	4/12	0.027	0.032 *	24/24	0.036 *	0.023	0.054 *	10/12	10/12	0.034 *	0.038 *	12/12
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)	<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	－/2	－/2	<6.0E-05	<6.0E-05	0/2								
	LAS	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	－/2	－/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	砒素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	チウラム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	シマジン	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.04	<0.02	0.24	0/24	0/12	<0.02	0.04	7/24								
	ふっ素	(mg/ℓ)	0.71	0.53	0.89 *	1/2	1/2	0.71	0.89 *	2/2								
	ほう素	(mg/ℓ)	2.3 *	1.6 *	2.9 *	2/2	2/2	2.3 *	2.9 *	2/2								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

	水域名（類型）	調査種類	中海及び境水道	A（ロ）	Ⅲ(ニ)					測定計画調査
	河川名	地点番号	中海及び境水道							50107
	測定地点名（地点統一番号）	採取水層	N－7		32-501-07					全層
	調査担当機関	分析担当機関	保健環境科学研究所		保健環境科学研究所					
	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2
健康	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)								
健康	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)								
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)								
特殊項目	銅	(mg/ℓ)								
特殊項目	亜鉛	(mg/ℓ)								
特殊項目	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	-/24	-/12	<0.1	<0.1	0/24
特殊項目	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	-/24	-/12	<0.05	<0.05	0/24
特殊項目	クロム	(mg/ℓ)								
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	13000	3900	17000	-/24	-/12	13000	14000	24/24
その他項目	電気伝導度:EC	(μS/cm)	36000	12000	46000	-/24	-/12	35000	38000	24/24
その他項目	透視度	(cm)								
その他項目	濁度	(度)								
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.03	<0.01	0.10	-/24	-/12	0.03	0.04	13/24
その他項目	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.005	<0.001	0.032	-/24	-/12	0.003	0.005	15/24
その他項目	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.029	<0.001	0.23	-/24	-/12	0.005	0.016	22/24
その他項目	総窒素	(mg/ℓ)								
その他項目	溶存性全窒素	(mg/ℓ)	0.19	0.11	0.34	-/24	-/12	0.19	0.21	24/24
その他項目	リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.009	<0.001	0.033	-/24	-/12	0.007	0.011	15/24
その他項目	溶存性全リン	(mg/ℓ)	0.017	0.007	0.040	-/24	-/12	0.014	0.020	24/24
その他項目	総リン	(mg/ℓ)								
その他項目	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	2.2	1.1	3.5	-/24	-/12	2.2	2.5	24/24
その他項目	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	5.6E+00	1.1E+00	2.1E+01	-/24	-/12	4.5E+00	8.1E+00	24/24
その他項目	植物プランクトン	(個/mℓ)								
その他項目	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)								
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)								
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)								
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)								
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)								
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)								
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)	1.6	1.0	2.7	-/24	-/12	1.6	1.8	24/24
独自項目	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.1	0.9	3.1	-/24	-/12	2.2	2.2	24/24
独自項目	faeo色素	(μg/ℓ)								
独自項目	色度	(度)								
独自項目	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)	1.7	<0.5	4.1	-/24	-/12	1.7	1.8	22/24
独自項目	油膜（有･無）	(mg/ℓ)								
独自項目	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)								
独自項目	O-157（有･無）									
独自項目	O- 26（有･無）									
独自項目	O-128（有･無）									
独自項目	波高	(m)								
独自項目	水色									

	水域名（類型）	調査種類	中海及び境水道	A（ロ）	Ⅲ(ニ)					測定計画調査
	河川名	地点番号	中海及び境水道							50162
	測定地点名（地点統一番号）	採取水層	渡町地先		32-501-62					表層
	調査担当機関	分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所		(財)島根県環境保健公社					
	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)								
健康	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)								
健康	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)								
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)								
特殊項目	銅	(mg/ℓ)								
特殊項目	亜鉛	(mg/ℓ)								
特殊項目	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)								
特殊項目	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)								
特殊項目	クロム	(mg/ℓ)								
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	11000	5200	13000	-/12	-/12	11000	12000	12/12
その他項目	電気伝導度:EC	(μS/cm)								
その他項目	透視度	(cm)	100	94	>100	-/12	-/12	>100	>100	12/12
その他項目	濁度	(度)	3	1	5	-/12	-/12	3	3	12/12
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.02	0.04	-/12	-/12	<0.02	0.02	5/12
その他項目	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.006	-/12	-/12	<0.001	0.001	4/12
その他項目	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.03	<0.01	0.18	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12
その他項目	総窒素	(mg/ℓ)								
その他項目	溶存性全窒素	(mg/ℓ)	0.25	0.17	0.45	-/12	-/12	0.24	0.25	12/12
その他項目	リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.005	<0.003	0.013	-/12	-/12	0.004	0.006	9/12
その他項目	溶存性全リン	(mg/ℓ)	0.016	0.010	0.027	-/12	-/12	0.014	0.018	12/12
その他項目	総リン	(mg/ℓ)								
その他項目	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	2.3	1.4	3.1	-/12	-/12	2.6	2.7	12/12
その他項目	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	9.0E+00	2.0E+00	1.8E+01	-/12	-/12	8.5E+00	1.2E+01	12/12
その他項目	植物プランクトン	(個/mℓ)								
その他項目	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)								
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)								
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)								
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)								
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)								
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)								
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)								
独自項目	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.8	1.9	4.0	-/12	-/12	2.8	2.8	12/12
独自項目	faeo色素	(μg/ℓ)								
独自項目	色度	(度)								
独自項目	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)								
独自項目	油膜（有･無）	(mg/ℓ)								
独自項目	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)	<2	<2	<2	-/2	-/2	<2	<2	0/2
独自項目	O-157（有･無）									
独自項目	O- 26（有･無）									
独自項目	O-128（有･無）									
独自項目	波高	(m)								
独自項目	水色									

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）		調査種類	中海及び境水道　A（ロ）　Ⅲ（ニ）　測定計画調査								中海及び境水道　A（ロ）　Ⅲ（ニ）　測定計画調査							
河川名		地点番号	中海及び境水道　50162								中海及び境水道　50162							
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	渡町地先　32-501-62　中層								渡町地先　32-501-62　下層							
調査担当機関		分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社								国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社							
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/s)																
	流速	(m/s)																
	気温	(℃)	18.0	7.8	29.1	−/12	−/12	19.3	24.2	12/12	18.0	7.8	29.1	−/12	−/12	19.3	24.2	12/12
	水温	(℃)	17.4	7.6	27.7	−/12	−/12	18.4	21.5	12/12	17.9	9.7	27.4	−/12	−/12	18.5	20.7	12/12
	全水深	(m)	14.95	14.60	15.10	−/12	−/12	15.00	15.10	12/12	14.95	14.60	15.10	−/12	−/12	15.00	15.10	12/12
	透明度	(m)	2.5	1.8	3.2	−/12	−/12	2.2	2.9	12/12	2.5	1.8	3.2	−/12	−/12	2.2	2.9	12/12
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)									0.004	<0.001	0.007	0/4	0/4	0.004	0.006	3/4
	pH		8.0	8.0	8.2	0/12	0/12	8.0	8.1	12/12	8.0	7.8	8.1	0/12	0/12	8.1	8.1	12/12
	DO	(mg/ℓ)	7.0 *	3.3 *	10	7/12	7/12	7.1 *	8.9	12/12	6.1 *	1.3 *	9.2	8/12	8/12	6.3 *	8.2	12/12
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	2.3	1.5	3.4 *	1/12	1/12	2.2	2.4	12/12	1.9	1.4	2.9	0/12	0/12	1.9	2.0	12/12
								1.5	3.4 *							1.4	2.9	
	SS	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)																
	n−ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)									0.32	0.20	0.55 *	2/12	2/12	0.28	0.37	12/12
	全リン	(mg/ℓ)									0.043 *	0.018	0.098 *	7/12	7/12	0.040 *	0.048 *	12/12
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ−1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3−ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型） 調査種類	中海及び境水道 A（ロ） Ⅲ（ニ） 測定計画調査	中海及び境水道 A（ロ） Ⅲ（ニ） 測定計画調査
河川名 地点番号	中海及び境水道 50162	中海及び境水道 50162
測定地点名（地点統一番号） 採取水層	渡町地先 32-501-62 中層	渡町地先 32-501-62 下層
調査担当機関 分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所 (財)島根県環境保健公社	国土交通省出雲河川事務所 (財)島根県環境保健公社

区分	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	16000	13000	18000	-/12	-/12	16000	17000	12/12	18000	16000	19000	-/12	-/12	18000	18000	12/12
	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
	透視度	(cm)	100	94	>100	-/12	-/12	>100	>100	12/12	100	94	>100	-/12	-/12	>100	>100	12/12
	濁度	(度)	2	1	4	-/12	-/12	1	2	12/12	2	1	3	-/12	-/12	2	3	12/12
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)									0.08	0.02	0.29	-/12	-/12	0.04	0.12	12/12
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.012	<0.001	0.075	-/12	-/12	0.005	0.011	9/12
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.02	<0.01	0.05	-/12	-/12	<0.01	0.02	5/12
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)									0.25	0.14	0.47	-/12	-/12	0.24	0.31	12/12
	リン酸性リン	(mg/ℓ)									0.026	0.003	0.087	-/12	-/12	0.018	0.030	12/12
	溶存性全リン	(mg/ℓ)									0.031	0.012	0.090	-/12	-/12	0.022	0.036	12/12
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	1.4	1.1	1.7	-/12	-/12	1.4	1.5	12/12	1.3	1.0	1.5	-/12	-/12	1.3	1.4	12/12
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)									1.4	1.2	1.9	-/12	-/12	1.4	1.6	12/12
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜 （有・無）	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
	O-157（有・無）																	
	O- 26 （有・無）																	
	O-128（有・無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）／調査種類	中海及び境水道　A (ﾛ)　Ⅲ(ﾆ)　測定計画調査	中海及び境水道　A (ﾛ)　Ⅲ(ﾆ)　測定計画調査
河川名／地点番号	中海及び境水道　50162	中海及び境水道　50157
測定地点名（地点統一番号）／採取水層	渡町地先　32-501-62　全層	N－８　32-501-57　表層
調査担当機関／分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社	保健環境科学研究所　保健環境科学研究所

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/s)																
	流速	(m/s)																
	気温	(℃)	18.0	7.8	29.1	-/36	-/12	19.3	24.2	36/36	18.8	5.7	31.8	-/12	-/12	19.9	21.5	12/12
	水温	(℃)	17.3	5.3	29.2	-/36	-/12	18.1	21.8	36/36	17.4	4.1	29.8	-/12	-/12	17.5	22.9	12/12
	全水深	(m)	14.95	14.60	15.10	-/36	-/12	15.00	15.10	36/36	12.28	11.80	12.70	-/12	-/12	12.20	12.50	12/12
	透明度	(m)	2.5	1.8	3.2	-/36	-/12	2.2	2.9	36/36	2.5	1.5	3.7	-/12	-/12	2.3	3.0	12/12
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.004	<0.001	0.007	0/8	0/4	0.004	0.005	6/8								
	ｐＨ		8.1	7.8	8.7 *	1/36	0/12	8.1	8.2	36/36	8.3	7.9	8.6 *	2/12	2/12	8.3	8.5	12/12
	ＤＯ	(mg/ℓ)	7.6	1.3 *	12	15/36	5/12	7.8	9.2	36/36	9.1	6.7 *	11	2/12	2/12	9.7	10	12/12
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.6	1.4	5.4 *	9/36	2/12	2.6	2.8	36/36	3.6 *	2.6	4.2 *	10/12	10/12	3.7 *	3.8 *	12/12
								2.0	3.9 *							2.6	4.2 *	
	ＳＳ	(mg/ℓ)	2	1	4	0/12	0/12	2	3	12/12	5	1	18 *	2/12	2/12	3	4	12/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	3.4E+01	<2.0E+00	2.3E+02	0/12	0/12	8.5E+00	1.3E+01	11/12								
	nｰﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.36	0.20	0.70 *	5/24	2/12	0.33	0.38	24/24	0.32	0.22	0.43 *	1/12	1/12	0.30	0.38	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.040 *	0.018	0.098 *	17/24	9/12	0.037 *	0.047 *	24/24	0.029	0.016	0.047 *	4/12	4/12	0.029	0.034 *	12/12
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.05	<0.02	0.24	0/12	0/12	<0.02	<0.02	3/12
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）		調査種類	中海及び境水道			A（ﾛ）　Ⅲ(ﾆ)			測定計画調査		中海及び境水道			A（ﾛ）　Ⅲ(ﾆ)			測定計画調査	
河　川　名		地点番号	中海及び境水道						50162		中海及び境水道						50157	
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	渡町地先			32-501-62			全層		N－８			32-501-57			表層	
調査担当機関	分析担当機関		国土交通省出雲河川事務所			(財)島根県環境保健公社					保健環境科学研究所			保健環境科学研究所				
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)									<0.1	<0.1	<0.1	-/12	-/12	<0.1	<0.1	0/12
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)									<0.05	<0.05	<0.05	-/12	-/12	<0.05	<0.05	0/12
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	15000	5200	19000	-/36	-/12	15000	15000	36/36	9700	4500	13000	-/12	-/12	9400	12000	12/12
	電気伝導度:EC	(μS/cm)									28000	13000	36000	-/12	-/12	28000	34000	12/12
	透視度	(cm)	100	94	>100	-/36	-/12	>100	>100	36/36								
	濁度	(度)	2	1	5	-/36	-/12	2	2	36/36								
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.06	<0.02	0.29	-/24	-/12	0.03	0.07	17/24	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.007	<0.001	0.075	-/24	-/12	0.004	0.007	13/24	0.002	<0.001	0.006	-/12	-/12	<0.001	0.001	4/12
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.03	<0.01	0.18	-/24	-/12	<0.01	0.02	7/24	0.035	<0.001	0.23	-/12	-/12	0.003	0.016	10/12
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)	0.26	0.14	0.47	-/24	-/12	0.26	0.29	24/24	0.20	0.13	0.34	-/12	-/12	0.20	0.22	12/12
	リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.016	<0.003	0.087	-/24	-/12	0.013	0.022	21/24	0.003	<0.001	0.022	-/12	-/12	<0.001	0.001	4/12
	溶存性全リン	(mg/ℓ)	0.024	0.010	0.090	-/24	-/12	0.020	0.031	24/24	0.013	0.007	0.037	-/12	-/12	0.010	0.013	12/12
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	1.7	1.0	3.1	-/36	-/12	1.8	1.8	36/36	2.7	1.7	3.7	-/12	-/12	2.6	2.9	12/12
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	9.0E+00	2.0E+00	1.8E+01	-/12	-/12	8.5E+00	1.2E+01	12/12	8.1E+00	2.9E+00	1.8E+01	-/12	-/12	8.0E+00	1.1E+01	12/12
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)									1.9	1.4	2.4	-/12	-/12	1.9	2.1	12/12
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.1	1.2	4.0	-/24	-/12	2.0	2.2	24/24	2.6	2.0	3.3	-/12	-/12	2.4	2.9	12/12
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)									2.4	1.3	3.8	-/12	-/12	2.3	2.8	12/12
	油膜　(有･無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)	<2	<2	<2	-/2	-/2	<2	<2	0/2								
	O-157 (有･無)																	
	O- 26　(有･無)																	
	O-128 (有･無)																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）　調査種類	中海及び境水道　A (ロ)　Ⅲ(ニ)　測定計画調査	中海及び境水道　A (ロ)　Ⅲ(ニ)　測定計画調査
河　川　名　地点番号	中海及び境水道　50157	中海及び境水道　50157
測定地点名（地点統一番号）　採取水層	N－８　32-501-57　下層	N－８　32-501-57　全層
調査担当機関　分析担当機関	保健環境科学研究所　保健環境科学研究所	保健環境科学研究所　保健環境科学研究所

	測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/s)																
	流速	(m/s)																
	気温	(℃)	18.8	5.7	31.8	-/12	-/12	19.9	21.5	12/12	18.8	5.7	31.8	-/24	-/12	19.9	21.5	24/24
	水温	(℃)	18.7	10.6	27.1	-/12	-/12	18.6	23.6	12/12	18.0	4.1	29.8	-/24	-/12	18.0	22.8	24/24
	全水深	(m)	12.28	11.80	12.70	-/12	-/12	12.20	12.50	12/12	12.28	11.80	12.70	-/24	-/12	12.20	12.50	24/24
	透明度	(m)	2.5	1.5	3.7	-/12	-/12	2.3	3.0	12/12	2.5	1.5	3.7	-/24	-/12	2.3	3.0	24/24
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	ｐＨ		8.1	8.0	8.2	0/12	0/12	8.2	8.2	12/12	8.3	7.9	8.6 *	2/24	0/12	8.3	8.3	24/24
	ＤＯ	(mg/ℓ)	6.8 *	4.8 *	8.7	8/12	8/12	6.8 *	7.8	12/12	8.0	4.8 *	11	10/24	4/12	7.9	9.2	24/24
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.7	1.2	2.6	0/12	0/12	1.6 1.2	1.9 2.6	12/12	2.7	1.2	4.2 *	10/24	2/12	2.7 2.0	2.9 3.1 *	24/24
	ＳＳ	(mg/ℓ)	5	3	8 *	4/12	4/12	5	7 *	12/12	5	1	18 *	6/24	4/12	5	6 *	24/24
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)																
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.18	0.14	0.23	0/12	0/12	0.17	0.20	12/12	0.25	0.14	0.43 *	1/24	0/12	0.24	0.29	24/24
	全リン	(mg/ℓ)	0.023	0.014	0.034 *	1/12	1/12	0.023	0.025	12/12	0.026	0.014	0.047 *	5/24	3/12	0.025	0.028	24/24
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.04	<0.02	0.10	0/12	0/12	<0.02	0.03	4/12	0.04	<0.02	0.24	0/24	0/12	<0.02	0.03	7/24
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）		調査種類	中海及び境水道			A（ロ）　Ⅲ(ニ)			測定計画調査		中海及び境水道			A（ロ）　Ⅲ(ニ)			測定計画調査	
河　川　名		地点番号	中海及び境水道						50157		中海及び境水道						50157	
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	N－８			32-501-57			下層		N－８			32-501-57			全層	
調査担当機関	分析担当機関		保健環境科学研究所			保健環境科学研究所					保健環境科学研究所			保健環境科学研究所				
測　定　項　目		（単位）	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	－/12	－/12	<0.1	<0.1	0/12	<0.1	<0.1	<0.1	－/24	－/12	<0.1	<0.1	0/24
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	－/12	－/12	<0.05	<0.05	0/12	<0.05	<0.05	<0.05	－/24	－/12	<0.05	<0.05	0/24
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	17000	16000	18000	－/12	－/12	17000	17000	12/12	14000	4500	18000	－/24	－/12	14000	15000	24/24
	電気伝導度:EC	(μS/cm)	45000	43000	46000	－/12	－/12	45000	46000	12/12	37000	13000	46000	－/24	－/12	37000	39000	24/24
	透視度	(cm)																
	濁度	(度)																
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.04	－/12	－/12	0.01	0.03	10/12	0.02	<0.01	0.04	－/24	－/12	0.01	0.02	13/24
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.004	<0.001	0.014	－/12	－/12	0.001	0.004	7/12	0.003	<0.001	0.014	－/24	－/12	0.001	0.004	11/24
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.022	0.001	0.085	－/12	－/12	0.003	0.018	12/12	0.028	<0.001	0.23	－/24	－/12	0.005	0.010	22/24
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)	0.13	0.08	0.18	－/12	－/12	0.13	0.14	12/12	0.17	0.08	0.34	－/24	－/12	0.17	0.18	24/24
	リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.007	<0.001	0.018	－/12	－/12	0.006	0.011	11/12	0.005	<0.001	0.022	－/24	－/12	0.004	0.006	15/24
	溶存性全リン	(mg/ℓ)	0.014	0.007	0.023	－/12	－/12	0.013	0.018	12/12	0.014	0.007	0.037	－/24	－/12	0.012	0.014	24/24
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	1.5	1.2	2.2	－/12	－/12	1.4	1.5	12/12	2.1	1.2	3.7	－/24	－/12	2.1	2.2	24/24
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	3.3E+00	1.3E+00	8.0E+00	－/12	－/12	2.4E+00	3.9E+00	12/12	5.7E+00	1.3E+00	1.8E+01	－/24	－/12	5.4E+00	8.6E+00	24/24
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)	1.2	1.0	1.3	－/12	－/12	1.2	1.2	12/12	1.5	1.0	2.4	－/24	－/12	1.6	1.6	24/24
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.4	0.8	1.9	－/12	－/12	1.3	1.6	12/12	2.0	0.8	3.3	－/24	－/12	1.9	2.2	24/24
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)	0.5	<0.5	0.8	－/12	－/12	<0.5	<0.5	3/12	1.5	<0.5	3.8	－/24	－/12	1.4	1.7	15/24
	油膜　(有･無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
	Ｏ-157（有･無）																	
	Ｏ- 26　(有･無)																	
	Ｏ-128（有･無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類		中海及び境水道			A (ﾛ)	Ⅲ(ﾆ)			測定計画調査	中海及び境水道			A (ﾛ)	Ⅲ(ﾆ)			測定計画調査
河川名	地点番号		中海及び境水道							50108	中海及び境水道							50108
測定地点名（地点統一番号）	採取水層		NH－1			32-501-08				表層	NH－1			32-501-08				下層
調査担当機関	分析担当機関		国土交通省出雲河川事務所			(財)島根県環境保健公社					国土交通省出雲河川事務所			(財)島根県環境保健公社				
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/s)																
	流速	(m/s)																
	気温	(℃)	17.9	7.0	29.2	−/12	−/12	18.7	24.3	12/12	17.9	7.0	29.2	−/12	−/12	18.7	24.3	12/12
	水温	(℃)	16.5	4.3	28.9	−/12	−/12	18.1	22.2	12/12	16.9	4.2	28.8	−/12	−/12	18.3	22.6	12/12
	全水深	(m)	6.13	6.00	6.30	−/12	−/12	6.10	6.20	12/12	6.13	6.00	6.30	−/12	−/12	6.10	6.20	12/12
	透明度	(m)	2.6	1.7	3.5	−/12	−/12	2.7	3.0	12/12	2.6	1.7	3.5	−/12	−/12	2.7	3.0	12/12
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.004	<0.001	0.011	0/4	0/4	0.002	0.002	3/4	0.005	<0.001	0.016	0/4	0/4	0.002	0.002	3/4
	pH		8.2	8.0	8.6 *	1/12	1/12	8.2	8.3	12/12	8.0	7.8	8.2	0/12	0/12	8.0	8.0	12/12
	DO	(mg/ℓ)	9.5	7.9	12	0/12	0/12	9.7	10	12/12	6.3 *	3.1 *	11	9/12	9/12	5.6 *	6.7 *	12/12
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	3.5 *	2.2	4.9 *	8/12	8/12	3.6 *	3.9 *	12/12	3.0	2.1	3.8 *	6/12	6/12	3.1 *	3.2 *	12/12
								2.2	4.9 *							2.1	3.8 *	
	SS	(mg/ℓ)	2	<1	5	0/12	0/12	2	3	11/12								
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	7.4E+00	<2.0E+00	3.3E+01	0/12	0/12	<2.0E+00	2.0E+00	5/12								
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.36	0.24	0.67 *	2/12	2/12	0.33	0.37	12/12	0.35	0.25	0.60 *	3/12	3/12	0.34	0.35	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.033 *	0.020	0.046 *	7/12	7/12	0.033 *	0.039 *	12/12	0.039 *	0.016	0.071 *	7/12	7/12	0.039 *	0.043 *	12/12
	ノニルフェノール	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	砒素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	1,2-ジクロロエタン	(mg/ℓ)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はBOD，CODのみ

水　域　名（類型）　調査種類	中海及び境水道　A（ﾛ）　Ⅲ(ﾆ)　測定計画調査								中海及び境水道　A（ﾛ）　Ⅲ(ﾆ)　測定計画調査							
河　川　名　地点番号	中海及び境水道　50108								中海及び境水道　50108							
測定地点名（地点統一番号）　採取水層	ＮＨ－１　32-501-08　表層								ＮＨ－１　32-501-08　下層							
調査担当機関　分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社								国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社							
測　定　項　目　（単位）	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康 1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ (mg/ℓ)																
ダイオキシン類(水質) (pg-TEQ/ℓ)																
ダイオキシン類(底質) (pg-TEQ/g)																
特殊項目 フェノール類 (mg/ℓ)																
銅 (mg/ℓ)																
亜鉛 (mg/ℓ)																
鉄（溶解性） (mg/ℓ)																
マンガン（溶解性） (mg/ℓ)																
クロム (mg/ℓ)																
その他項目 塩素ｲｵﾝ:Cl- (mg/ℓ)	12000	6900	15000	-/12	-/12	12000	13000	12/12	13000	10000	16000	-/12	-/12	14000	14000	12/12
電気伝導度:EC (μS/cm)																
透視度 (cm)	99	87	>100	-/12	-/12	>100	>100	12/12	99	87	>100	-/12	-/12	>100	>100	12/12
濁度 (度)	3	1	5	-/12	-/12	2	3	12/12	3	1	5	-/12	-/12	3	3	12/12
アンモニア性窒素 (mg/ℓ)	0.02	<0.02	0.06	-/12	-/12	<0.02	<0.02	3/12	0.04	<0.02	0.15	-/12	-/12	<0.02	0.03	4/12
亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.001	<0.001	0.004	-/12	-/12	<0.001	<0.001	3/12	0.002	<0.001	0.004	-/12	-/12	0.001	0.001	6/12
硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.11	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12	0.02	<0.01	0.06	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12
総窒素 (mg/ℓ)																
溶存性全窒素 (mg/ℓ)	0.23	0.15	0.38	-/12	-/12	0.23	0.24	12/12	0.24	0.11	0.34	-/12	-/12	0.25	0.29	12/12
リン酸性リン (mg/ℓ)	0.005	<0.003	0.011	-/12	-/12	0.004	0.007	10/12	0.014	0.003	0.041	-/12	-/12	0.008	0.013	12/12
溶存性全リン (mg/ℓ)	0.015	0.008	0.025	-/12	-/12	0.013	0.015	12/12	0.022	0.009	0.052	-/12	-/12	0.015	0.022	12/12
総リン (mg/ℓ)																
全有機炭素:TOC (mg/ℓ)	2.2	1.3	3.4	-/12	-/12	2.4	2.5	12/12	1.9	1.4	2.2	-/12	-/12	2.0	2.0	12/12
クロロフィルａ (μg/ℓ)	7.5E+00	2.0E+00	1.4E+01	-/12	-/12	7.5E+00	9.0E+00	12/12								
植物プランクトン (個/mℓ)																
陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/ℓ)																
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/ℓ)																
独自項目 溶存性ＴＯＣ (mg/ℓ)																
溶存性ＣＯＤ (mg/ℓ)	2.6	1.9	3.4	-/12	-/12	2.5	2.8	12/12	2.2	1.3	2.8	-/12	-/12	2.4	2.5	12/12
faeo色素 (μg/ℓ)																
色度 (度)																
溶存性ｹｲ素 (mg/ℓ)																
油膜（有・無） (mg/ℓ)																
ふん便性大腸菌群数 (個/100mℓ)	<2	<2	<2	-/2	-/2	<2	<2	0/2								
Ｏ-157（有・無）																
Ｏ- 26（有・無）																
Ｏ-128（有・無）																
波高 (m)																
水色																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）　調査種類	中海及び境水道　A（ロ）　Ⅲ(ニ)　測定計画調査	中海及び境水道　A（ロ）　Ⅲ(ニ)　測定計画調査
河　川　名　地点番号	中海及び境水道　50108	中海及び境水道　50109
測定地点名（地点統一番号）　採取水層	ＮＨ－１　32-501-08　全層	ＮＨ－２　32-501-09　表層
調査担当機関　分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社	国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社

区分	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/s)																
	流速	(m/s)																
	気温	(℃)	17.9	7.0	29.2	-/24	-/12	18.7	24.3	24/24	17.5	5.9	28.0	-/12	-/12	18.1	24.2	12/12
	水温	(℃)	16.7	4.2	28.9	-/24	-/12	18.2	22.4	24/24	16.8	5.1	29.1	-/12	-/12	17.9	23.6	12/12
	全水深	(m)	6.13	6.00	6.30	-/24	-/12	6.10	6.20	24/24	6.49	6.10	6.70	-/12	-/12	6.50	6.60	12/12
	透明度	(m)	2.6	1.7	3.5	-/24	-/12	2.7	3.0	24/24	2.6	1.9	3.3	-/12	-/12	2.8	3.0	12/12
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.005	<0.001	0.016	0/8	0/4	0.002	0.002	6/8	0.003	<0.001	0.007	0/4	0/4	0.001	0.001	3/4
	pH		8.1	7.8	8.6 *	1/24	0/12	8.2	8.2	24/24	8.2	7.9	8.6 *	1/12	1/12	8.2	8.3	12/12
	DO	(mg/ℓ)	8.0	3.1 *	12	9/24	7/12	7.4 *	8.3	24/24	9.6	8.1	12	0/12	0/12	9.6	10	12/12
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	3.3 *	2.1	4.9 *	14/24	8/12	3.3 * 2.2	3.6 * 4.3 *	24/24	3.6 *	2.4	5.2 *	10/12	10/12	3.5 * 2.4	4.1 * 5.2 *	12/12
	SS	(mg/ℓ)	2	<1	5	0/12	0/12	2	3	11/12	2	1	4	0/12	0/12	2	2	12/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	7.4E+00	<2.0E+00	3.3E+01	0/12	0/12	<2.0E+00	2.0E+00	5/12	5.9E+00	<2.0E+00	3.1E+01	0/12	0/12	<2.0E+00	5.0E+00	5/12
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.36	0.24	0.67 *	5/24	2/12	0.33	0.37	24/24	0.35	0.26	0.66 *	2/12	2/12	0.32	0.33	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.036 *	0.016	0.071 *	14/24	7/12	0.035 *	0.041 *	24/24	0.034 *	0.022	0.048 *	8/12	8/12	0.033 *	0.041 *	12/12
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	砒素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）		調査種類	中海及び境水道			A（ﾛ）　Ⅲ(ﾆ)				測定計画調査	中海及び境水道			A（ﾛ）　Ⅲ(ﾆ)				測定計画調査
河　川　名		地点番号	中海及び境水道							50108	中海及び境水道							50109
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	ＮＨ－１			32-501-08				全層	ＮＨ－２			32-501-09				表層
調査担当機関	分析担当機関		国土交通省出雲河川事務所			(財)島根県環境保健公社					国土交通省出雲河川事務所			(財)島根県環境保健公社				
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	ｍ／ｎ	ｘ／ｙ	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	ｋ／ｎ	平　均	最小値	最大値	ｍ／ｎ	ｘ／ｙ	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	ｋ／ｎ
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性)	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性)	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	13000	6900	16000	-/24	-/12	13000	14000	24/24	12000	6600	15000	-/12	-/12	12000	13000	12/12
	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
	透視度	(cm)	99	87	>100	-/24	-/12	>100	>100	24/24	>100	>100	>100	-/12	-/12	>100	>100	12/12
	濁度	(度)	3	1	5	-/24	-/12	3	3	24/24	3	2	5	-/12	-/12	3	3	12/12
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.03	<0.02	0.15	-/24	-/12	0.02	0.03	7/24	0.03	<0.02	0.07	-/12	-/12	<0.02	0.02	4/12
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.004	-/24	-/12	0.001	0.002	9/24	0.001	<0.001	0.004	-/12	-/12	<0.001	<0.001	3/12
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.11	-/24	-/12	<0.01	<0.01	5/24	0.02	<0.01	0.08	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)	0.23	0.11	0.38	-/24	-/12	0.24	0.26	24/24	0.24	0.16	0.38	-/12	-/12	0.23	0.27	12/12
	リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.010	<0.003	0.041	-/24	-/12	0.007	0.008	22/24	0.006	<0.003	0.014	-/12	-/12	0.005	0.006	10/12
	溶存性全リン	(mg/ℓ)	0.019	0.008	0.052	-/24	-/12	0.014	0.018	24/24	0.016	0.009	0.031	-/12	-/12	0.014	0.016	12/12
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	2.1	1.3	3.4	-/24	-/12	2.3	2.3	24/24	2.2	1.4	2.8	-/12	-/12	2.3	2.5	12/12
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	7.5E+00	2.0E+00	1.4E+01	-/12	-/12	7.5E+00	9.0E+00	12/12	7.9E+00	3.0E+00	1.5E+01	-/12	-/12	7.0E+00	9.0E+00	12/12
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.4	1.3	3.4	-/24	-/12	2.5	2.6	24/24	2.7	1.7	3.7	-/12	-/12	2.8	2.9	12/12
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜　(有･無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)	<2	<2	<2	-/2	-/2	<2	<2	0/2	<2	<2	<2	-/2	-/2	<2	<2	0/2
	Ｏ-157 (有･無)																	
	Ｏ- 26　(有･無)																	
	Ｏ-128 (有･無)																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）		調査種類	中海及び境水道			A（ロ）Ⅲ(ニ)			測定計画調査		中海及び境水道			A（ロ）Ⅲ(ニ)			測定計画調査	
河川名		地点番号	中海及び境水道						50109		中海及び境水道						50109	
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	ＮＨ－２			32-501-09			下層		ＮＨ－２			32-501-09			全層	
調査担当機関	分析担当機関		国土交通省出雲河川事務所			(財)島根県環境保健公社					国土交通省出雲河川事務所			(財)島根県環境保健公社				
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	17.5	5.9	28.0	−/12	−/12	18.1	24.2	12/12	17.5	5.9	28.0	−/24	−/12	18.1	24.2	24/24
	水温	(℃)	16.8	4.3	28.3	−/12	−/12	18.6	22.1	12/12	16.8	4.3	29.1	−/24	−/12	18.2	22.9	24/24
	全水深	(m)	6.49	6.10	6.70	−/12	−/12	6.50	6.60	12/12	6.49	6.10	6.70	−/24	−/12	6.50	6.60	24/24
	透明度	(m)	2.6	1.9	3.3	−/12	−/12	2.8	3.0	12/12	2.6	1.9	3.3	−/24	−/12	2.8	3.0	24/24
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.006	0/4	0/4	0.001	0.001	3/4	0.003	<0.001	0.007	0/8	0/4	0.001	0.001	6/8
	ｐＨ		7.8	7.5	8.1	0/12	0/12	7.8	7.9	12/12	8.1	7.5	8.6 *	1/24	0/12	8.1	8.1	24/24
	ＤＯ	(mg/ℓ)	4.8 *	0.5 *	11	9/12	9/12	4.9 *	5.3 *	12/12	7.2 *	0.5 *	12	9/24	9/12	6.9 *	7.4 *	24/24
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	3.2 *	2.3	4.1 *	8/12	8/12	3.3 *	3.7 *	12/12	3.4 *	2.3	5.2 *	18/24	9/12	3.5 *	3.7 *	24/24
								2.3	4.1 *							2.4	4.5 *	
	ＳＳ	(mg/ℓ)									2	1	4	0/12	0/12	2	2	12/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)									5.9E+00	<2.0E+00	3.1E+01	0/12	0/12	<2.0E+00	5.0E+00	5/12
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.44 *	0.26	0.74 *	4/12	4/12	0.36	0.59 *	12/12	0.40	0.26	0.74 *	6/24	4/12	0.34	0.48 *	24/24
	全リン	(mg/ℓ)	0.063 *	0.024	0.17 *	8/12	8/12	0.043 *	0.074 *	12/12	0.049 *	0.022	0.17 *	16/24	10/12	0.039 *	0.058 *	24/24
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	鉛	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	砒素	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

項目		中海及び境水道（下層）	中海及び境水道（全層）
水域名（類型）	調査種類	中海及び境水道　A（ロ）　Ⅲ(ニ)　測定計画調査	中海及び境水道　A（ロ）　Ⅲ(ニ)　測定計画調査
河川名	地点番号	中海及び境水道　50109	中海及び境水道　50109
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	ＮＨ－２　32-501-09　下層	ＮＨ－２　32-501-09　全層
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社	国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性)	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性)	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	14000	11000	16000	-/12	-/12	14000	15000	12/12	13000	6600	16000	-/24	-/12	13000	14000	24/24
	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
	透視度	(cm)	>100	>100	>100	-/12	-/12	>100	>100	12/12	>100	>100	>100	-/24	-/12	>100	>100	24/24
	濁度	(度)	4	2	9	-/12	-/12	3	5	12/12	3	2	9	-/24	-/12	4	4	24/24
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.10	<0.02	0.39	-/12	-/12	0.02	0.12	6/12	0.06	<0.02	0.39	-/24	-/12	0.02	0.07	10/24
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.005	-/12	-/12	<0.001	0.002	5/12	0.002	<0.001	0.005	-/24	-/12	<0.001	0.003	8/24
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.08	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12	0.02	<0.01	0.08	-/24	-/12	<0.01	0.01	6/24
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)	0.31	0.13	0.58	-/12	-/12	0.23	0.49	12/12	0.28	0.13	0.58	-/24	-/12	0.24	0.37	24/24
	リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.031	<0.003	0.12	-/12	-/12	0.014	0.031	11/12	0.018	<0.003	0.12	-/24	-/12	0.010	0.019	21/24
	溶存性全リン	(mg/ℓ)	0.041	0.011	0.13	-/12	-/12	0.023	0.043	12/12	0.029	0.009	0.13	-/24	-/12	0.019	0.031	24/24
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	2.0	1.4	2.5	-/12	-/12	2.1	2.2	12/12	2.1	1.4	2.8	-/24	-/12	2.3	2.4	24/24
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)									7.9E+00	3.0E+00	1.5E+01	-/12	-/12	7.0E+00	9.0E+00	12/12
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.2	1.4	3.3	-/12	-/12	2.2	2.6	12/12	2.5	1.4	3.7	-/24	-/12	2.5	2.8	24/24
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜（有･無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)									<2	<2	<2	-/2	-/2	<2	<2	0/2
	O-157（有･無)																	
	O- 26 （有･無)																	
	O-128（有･無)																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類		中海及び境水道 A (ロ) Ⅲ(ニ)							測定計画調査	中海及び境水道 A (ロ) Ⅲ(ニ)							測定計画調査
河川名	地点番号		中海及び境水道							50165	中海及び境水道							50165
測定地点名（地点統一番号）	採取水層		本庄 32-501-65							表層	本庄 32-501-65							下層
調査担当機関	分析担当機関		国土交通省出雲河川事務所 (財)島根県環境保健公社								国土交通省出雲河川事務所 (財)島根県環境保健公社							
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/s)																
	流速	(m/s)																
	気温	(℃)	17.8	6.4	28.6	-/12	-/12	18.7	24.2	12/12	17.8	6.4	28.6	-/12	-/12	18.7	24.2	12/12
	水温	(℃)	16.7	4.4	28.8	-/12	-/12	17.8	23.3	12/12	16.8	4.1	28.6	-/12	-/12	18.4	22.6	12/12
	全水深	(m)	6.05	6.00	6.20	-/12	-/12	6.00	6.10	12/12	6.05	6.00	6.20	-/12	-/12	6.00	6.10	12/12
	透明度	(m)	2.7	1.9	3.8	-/12	-/12	2.8	3.1	12/12	2.7	1.9	3.8	-/12	-/12	2.8	3.1	12/12
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.004	<0.001	0.008	0/4	0/4	0.003	0.004	3/4	0.003	<0.001	0.008	0/4	0/4	0.001	0.001	3/4
	pH		8.2	7.9	8.6 *	1/12	1/12	8.2	8.3	12/12	8.0	7.7	8.2	0/12	0/12	8.0	8.0	12/12
	DO	(mg/ℓ)	9.4	8.1	11	0/12	0/12	9.4	10	12/12	6.7 *	3.3 *	11	9/12	9/12	6.0 *	7.0 *	12/12
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	3.5 *	2.5	5.3 *	8/12	8/12	3.5 *	3.7 *	12/12	3.1 *	2.2	4.3 *	7/12	7/12	3.2 *	3.6 *	12/12
								2.5	5.3 *							2.2	4.3 *	
	SS	(mg/ℓ)	2	1	4	0/12	0/12	2	3	12/12								
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	8.8E+00	<2.0E+00	4.9E+01	0/12	0/12	<2.0E+00	4.0E+00	5/12								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.36	0.26	0.69 *	1/12	1/12	0.33	0.37	12/12	0.36	0.28	0.63 *	2/12	2/12	0.34	0.35	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.033 *	0.018	0.055 *	6/12	6/12	0.031 *	0.035 *	12/12	0.040 *	0.023	0.088 *	7/12	7/12	0.039 *	0.042 *	12/12
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	砒素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名(類型)		調査種類	中海及び境水道				A (ロ) Ⅲ(ニ)			測定計画調査	中海及び境水道				A (ロ) Ⅲ(ニ)			測定計画調査
河川名		地点番号	中海及び境水道							50165	中海及び境水道							50165
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	本庄				32-501-65			表層	本庄				32-501-65			下層
調査担当機関		分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所				(財)島根県環境保健公社				国土交通省出雲河川事務所				(財)島根県環境保健公社			
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄(溶解性)	(mg/ℓ)																
	マンガン(溶解性)	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	12000	7000	15000	-/12	-/12	12000	13000	12/12	13000	9900	16000	-/12	-/12	14000	14000	12/12
	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
	透視度	(cm)	99	85	>100	-/12	-/12	>100	>100	12/12	99	85	>100	-/12	-/12	>100	>100	12/12
	濁度	(度)	2	1	5	-/12	-/12	2	3	12/12	3	1	5	-/12	-/12	2	3	12/12
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.02	0.05	-/12	-/12	<0.02	<0.02	3/12	0.03	<0.02	0.07	-/12	-/12	0.02	0.03	7/12
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.001	<0.001	0.003	-/12	-/12	<0.001	0.001	4/12	0.002	<0.001	0.005	-/12	-/12	<0.001	0.001	5/12
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.06	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12	0.02	<0.01	0.07	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)	0.22	0.14	0.37	-/12	-/12	0.22	0.24	12/12	0.22	0.16	0.31	-/12	-/12	0.22	0.26	12/12
	リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.005	<0.003	0.011	-/12	-/12	0.004	0.006	10/12	0.012	0.003	0.037	-/12	-/12	0.007	0.018	12/12
	溶存性全リン	(mg/ℓ)	0.015	0.009	0.027	-/12	-/12	0.014	0.015	12/12	0.021	0.009	0.054	-/12	-/12	0.015	0.025	12/12
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	2.2	1.4	2.8	-/12	-/12	2.3	2.4	12/12	1.9	1.4	2.3	-/12	-/12	2.0	2.1	12/12
	クロロフィルa	(μg/ℓ)	7.6E+00	2.0E+00	1.3E+01	-/12	-/12	8.5E+00	9.0E+00	12/12								
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性TOC	(mg/ℓ)																
	溶存性COD	(mg/ℓ)	2.5	1.6	3.5	-/12	-/12	2.4	2.7	12/12	2.2	1.4	3.1	-/12	-/12	2.2	2.4	12/12
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜 (有・無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)	<2	<2	<2	-/2	-/2	<2	<2	0/2								
	O-157 (有・無)																	
	O- 26 (有・無)																	
	O-128 (有・無)																	
	波高	(m)																
	水色																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

	中海及び境水道	宍道湖
水　域　名（類型）　調査種類	中海及び境水道　A (ﾛ)　Ⅲ(ﾆ)　測定計画調査	宍道湖　A (ﾛ)　Ⅲ(ﾆ)　測定計画調査
河　川　名　地点番号	中海及び境水道　50165	宍道湖　50201
測定地点名（地点統一番号）　採取水層	本庄　32-501-65　全層	Ｓ－１　32-502-01　表層
調査担当機関　分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社	国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社

	測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	17.8	6.4	28.6	−/24	−/12	18.7	24.2	24/24	17.7	3.7	33.9	−/12	−/12	18.7	23.4	12/12
	水温	(℃)	16.8	4.1	28.8	−/24	−/12	18.1	23.0	24/24	16.4	2.3	31.7	−/12	−/12	17.8	23.2	12/12
	全水深	(m)	6.05	6.00	6.20	−/24	−/12	6.00	6.10	24/24	4.86	4.70	5.00	−/12	−/12	4.85	4.90	12/12
	透明度	(m)	2.7	1.9	3.8	−/24	−/12	2.8	3.1	24/24	1.4	0.8	1.9	−/12	−/12	1.4	1.5	12/12
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.003	<0.001	0.008	0/8	0/4	0.002	0.003	6/8	0.002	0.001	0.005	0/4	0/4	0.002	0.002	4/4
	ｐＨ		8.1	7.7	8.6 *	1/24	0/12	8.2	8.2	24/24	7.9	7.4	8.9 *	1/12	1/12	7.9	8.1	12/12
	ＤＯ	(mg/ℓ)	8.1	3.3 *	11	9/24	6/12	7.6	7.9	24/24	10	8.5	13	0/12	0/12	10	11	12/12
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	3.3 *	2.2	5.3 *	15/24	7/12	3.2 * 2.5	3.7 * 4.8 *	24/24	4.5 *	3.5 *	5.4 *	12/12	12/12	4.5 * 3.5 *	4.8 * 5.4 *	12/12
	ＳＳ	(mg/ℓ)	2	1	4	0/12	0/12	2	3	12/12	6 *	3	15 *	6/12	6/12	6 *	8 *	12/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	8.8E+00	<2.0E+00	4.9E+01	0/12	0/12	<2.0E+00	4.0E+00	5/12	3.5E+03*	<2.0E+00	3.5E+04*	3/12	3/12	4.1E+01	1.1E+02	11/12
	nｰﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.36	0.26	0.69 *	3/24	2/12	0.34	0.37	24/24	0.50 *	0.36	0.77 *	10/12	10/12	0.51 *	0.53 *	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.037 *	0.018	0.088 *	13/24	8/12	0.033 *	0.041 *	24/24	0.045 *	0.028	0.068 *	11/12	11/12	0.042 *	0.054 *	12/12
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
	砒素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	セレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)									0.56	0.56	0.56	0/1	0/1	0.56	0.56	1/1
	ほう素	(mg/ℓ)									0.31	0.31	0.31	0/1	0/1	0.31	0.31	1/1

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

区分	測定項目	単位	中海及び境水道								宍道湖							
	水域名（類型）	調査種類	中海及び境水道　A (ﾛ)　Ⅲ(ﾆ)　測定計画調査								宍道湖　A (ﾛ)　Ⅲ(ﾆ)　測定計画調査							
	河川名	地点番号	中海及び境水道　50165								宍道湖　50201							
	測定地点名（地点統一番号）	採取水層	本庄　32-501-65　全層								Ｓ - １　32-502-01　表層							
	調査担当機関	分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社								国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社							
	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
健康	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
健康	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
特殊項目	銅	(mg/ℓ)																
特殊項目	亜鉛	(mg/ℓ)																
特殊項目	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
特殊項目	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
特殊項目	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	13000	7000	16000	-/24	-/12	13000	14000	24/24	2400	1000	4200	-/12	-/12	1900	2900	12/12
その他項目	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
その他項目	透視度	(cm)	99	85	>100	-/24	-/12	>100	>100	24/24	63	35	78	-/12	-/12	68	72	12/12
その他項目	濁度	(度)	3	1	5	-/24	-/12	3	3	24/24	7	5	14	-/12	-/12	7	8	12/12
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.03	<0.02	0.07	-/24	-/12	0.02	0.03	10/24	0.03	<0.02	0.08	-/12	-/12	<0.02	0.02	4/12
その他項目	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.005	-/24	-/12	0.001	0.001	9/24	0.003	<0.001	0.007	-/12	-/12	0.001	0.003	6/12
その他項目	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.07	-/24	-/12	<0.01	<0.01	5/24	0.08	<0.01	0.22	-/12	-/12	0.04	0.14	6/12
その他項目	総窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	溶存性全窒素	(mg/ℓ)	0.22	0.14	0.37	-/24	-/12	0.23	0.25	24/24	0.34	0.18	0.59	-/12	-/12	0.32	0.38	12/12
その他項目	リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.009	<0.003	0.037	-/24	-/12	0.006	0.012	22/24	0.005	<0.003	0.009	-/12	-/12	0.004	0.006	7/12
その他項目	溶存性全リン	(mg/ℓ)	0.018	0.009	0.054	-/24	-/12	0.015	0.019	24/24	0.014	0.006	0.028	-/12	-/12	0.012	0.015	12/12
その他項目	総リン	(mg/ℓ)																
その他項目	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	2.1	1.4	2.8	-/24	-/12	2.2	2.3	24/24	2.6	2.0	3.1	-/12	-/12	2.7	2.9	12/12
その他項目	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	7.6E+00	2.0E+00	1.3E+01	-/12	-/12	8.5E+00	9.0E+00	12/12	2.3E+01	1.0E+01	3.8E+01	-/12	-/12	2.2E+01	2.4E+01	12/12
その他項目	植物プランクトン	(個/mℓ)																
その他項目	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.4	1.4	3.5	-/24	-/12	2.3	2.5	24/24	2.9	2.3	3.5	-/12	-/12	3.0	3.2	12/12
独自項目	faeo色素	(μg/ℓ)																
独自項目	色度	(度)																
独自項目	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)									9.7	7.9	11	-/12	-/12	10	10	12/12
独自項目	油膜（有・無）	(mg/ℓ)																
独自項目	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)	<2	<2	<2	-/2	-/2	<2	<2	0/2								
独自項目	Ｏ-157（有・無）																	
独自項目	Ｏ- 26（有・無）																	
独自項目	Ｏ-128（有・無）																	
独自項目	波高	(m)																
独自項目	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）	調査種類		宍道湖			A（ロ）　Ⅲ(ニ)			測定計画調査		宍道湖			A（ロ）　Ⅲ(ニ)			測定計画調査	
河　川　名	地点番号		宍道湖						50201		宍道湖						50201	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層		Ｓ－１			32-502-01			下層		Ｓ－１			32-502-01			全層	
調査担当機関	分析担当機関		国土交通省出雲河川事務所			(財)島根県環境保健公社					国土交通省出雲河川事務所			(財)島根県環境保健公社				
測　定　項　目		（単位）	平　均	最小値	最大値	ｍ／ｎ	ｘ／ｙ	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	ｋ／ｎ	平　均	最小値	最大値	ｍ／ｎ	ｘ／ｙ	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	ｋ／ｎ
現場観測項目	流量	(㎥／ｓ)																
	流速	(ｍ／ｓ)																
	気温	(℃)	17.7	3.7	33.9	－/12	－/12	18.7	23.4	12/12	17.7	3.7	33.9	－/24	－/12	18.7	23.4	24/24
	水温	(℃)	16.0	1.5	29.3	－/12	－/12	17.9	22.7	12/12	16.2	1.5	31.7	－/24	－/12	17.9	23.0	24/24
	全水深	(ｍ)	4.86	4.70	5.00	－/12	－/12	4.85	4.90	12/12	4.86	4.70	5.00	－/24	－/12	4.85	4.90	24/24
	透明度	(ｍ)	1.4	0.8	1.9	－/12	－/12	1.4	1.5	12/12	1.4	0.8	1.9	－/24	－/12	1.4	1.5	24/24
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)									0.002	0.001	0.005	0/4	0/4	0.002	0.002	4/4
	ｐＨ		7.8	7.4	8.7 ＊	1/12	1/12	7.7	7.8	12/12	7.9	7.4	8.9 ＊	2/24	1/12	7.8	8.0	24/24
	ＤＯ	(mg/ℓ)	9.8	7.9	13	0/12	0/12	9.5	11	12/12	10	7.9	13	0/24	0/12	9.8	11	24/24
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	4.3 ＊	3.7 ＊	5.1 ＊	12/12	12/12	4.4 ＊ 3.7 ＊	4.7 ＊ 5.1 ＊	12/12	4.4 ＊	3.5 ＊	5.4 ＊	24/24	12/12	4.5 ＊ 3.6 ＊	4.7 ＊ 5.2 ＊	24/24
	ＳＳ	(mg/ℓ)									6 ＊	3	15 ＊	6/12	6/12	6 ＊	8 ＊	12/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)									3.5E+03＊	<2.0E+00	3.5E+04＊	3/12	3/12	4.1E+01	1.1E+02	11/12
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.53 ＊	0.39	0.75 ＊	11/12	11/12	0.53 ＊	0.56 ＊	12/12	0.52 ＊	0.36	0.77 ＊	21/24	10/12	0.53 ＊	0.54 ＊	24/24
	全リン	(mg/ℓ)	0.049 ＊	0.025	0.077 ＊	11/12	11/12	0.044 ＊	0.061 ＊	12/12	0.047 ＊	0.025	0.077 ＊	22/24	11/12	0.043 ＊	0.058 ＊	24/24
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	全シアン	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	鉛	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
	砒素	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	総水銀	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	セレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)									0.56	0.56	0.56	0/1	0/1	0.56	0.56	1/1
	ほう素	(mg/ℓ)									0.31	0.31	0.31	0/1	0/1	0.31	0.31	1/1

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類		宍道湖 A (ﾛ) Ⅲ(ﾆ) 測定計画調査								宍道湖 A (ﾛ) Ⅲ(ﾆ) 測定計画調査							
河川名	地点番号		宍道湖 50201								宍道湖 50201							
測定地点名（地点統一番号）	採取水層		S－1 32-502-01 下層								S－1 32-502-01 全層							
調査担当機関	分析担当機関		国土交通省出雲河川事務所 (財)島根県環境保健公社								国土交通省出雲河川事務所 (財)島根県環境保健公社							
	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	2500	1100	4300	-/12	-/12	2000	3100	12/12	2400	1000	4300	-/24	-/12	2000	3000	24/24
	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
	透視度	(cm)	63	35	78	-/12	-/12	68	72	12/12	63	35	78	-/24	-/12	68	72	24/24
	濁度	(度)	8	5	14	-/12	-/12	7	8	12/12	7	5	14	-/24	-/12	7	8	24/24
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.03	<0.02	0.09	-/12	-/12	0.02	0.03	6/12	0.03	<0.02	0.09	-/24	-/12	0.02	0.03	10/24
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.006	-/12	-/12	0.001	0.003	7/12	0.003	<0.001	0.007	-/24	-/12	0.002	0.003	13/24
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.08	<0.01	0.21	-/12	-/12	0.04	0.14	6/12	0.08	<0.01	0.22	-/24	-/12	0.04	0.14	12/24
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)	0.33	0.16	0.59	-/12	-/12	0.33	0.38	12/12	0.34	0.16	0.59	-/24	-/12	0.33	0.38	24/24
	リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.006	<0.003	0.017	-/12	-/12	0.004	0.006	7/12	0.005	<0.003	0.017	-/24	-/12	0.004	0.006	14/24
	溶存性全リン	(mg/ℓ)	0.015	0.006	0.034	-/12	-/12	0.013	0.014	12/12	0.015	0.006	0.034	-/24	-/12	0.013	0.015	24/24
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	2.6	2.0	3.1	-/12	-/12	2.7	2.8	12/12	2.6	2.0	3.1	-/24	-/12	2.7	2.9	24/24
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)									2.3E+01	1.0E+01	3.8E+01	-/12	-/12	2.2E+01	2.4E+01	12/12
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
トリハロメタン	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.8	2.3	3.4	-/12	-/12	2.9	3.0	12/12	2.9	2.3	3.5	-/24	-/12	3.0	3.1	24/24
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)	9.7	7.9	11	-/12	-/12	10	10	12/12	9.7	7.9	11	-/24	-/12	10	10	24/24
	油膜（有･無）	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
	Ｏ-157（有･無）																	
	Ｏ- 26（有･無）																	
	Ｏ-128（有･無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）		調査種類	宍道湖			A（ロ） Ⅲ（ニ）				測定計画調査	宍道湖			A（ロ） Ⅲ（ニ）				測定計画調査
河川名		地点番号	宍道湖							50202	宍道湖							50202
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	Ｓ－２			32-502-02				表層	Ｓ－２			32-502-02				下層
調査担当機関	分析担当機関		保健環境科学研究所			保健環境科学研究所					保健環境科学研究所			保健環境科学研究所				
測定項目		（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現	流量	（㎥／ｓ）																
場	流速	（ｍ／ｓ）																
観	気温	（℃）	16.6	4.3	28.7	－/12	－/12	16.9	21.0	12/12	16.6	4.3	28.7	－/12	－/12	16.9	21.0	12/12
測	水温	（℃）	16.9	2.9	30.8	－/12	－/12	17.6	22.8	12/12	16.5	2.5	29.0	－/12	－/12	17.8	22.6	12/12
項	全水深	（ｍ）	5.50	5.30	5.70	－/12	－/12	5.50	5.60	12/12	5.50	5.30	5.70	－/12	－/12	5.50	5.60	12/12
目	透明度	（ｍ）	1.3	0.9	1.8	－/12	－/12	1.3	1.3	12/12	1.3	0.9	1.8	－/12	－/12	1.3	1.3	12/12
	全亜鉛	（mg/ℓ）																
生	ｐＨ		8.1	7.6	9.0 ＊	2/12	2/12	8.1	8.2	12/12	7.9	7.5	8.6 ＊	1/12	1/12	7.8	8.0	12/12
	ＤＯ	（mg/ℓ）	10	7.1 ＊	13	2/12	2/12	10	11	12/12	8.8	3.9 ＊	13	4/12	4/12	8.4	10	12/12
活	ＢＯＤ	（mg/ℓ）																
環	ＣＯＤ	（mg/ℓ）	4.6 ＊	3.6 ＊	5.4 ＊	12/12	12/12	4.7 ＊	4.9 ＊	12/12	4.5 ＊	3.6 ＊	5.8 ＊	12/12	12/12	4.4 ＊	4.8 ＊	12/12
								3.6 ＊	5.4 ＊							3.6 ＊	5.8 ＊	
境	ＳＳ	（mg/ℓ）	6 ＊	3	11 ＊	4/12	4/12	5	8 ＊	12/12	6 ＊	3	9 ＊	7/12	7/12	6 ＊	9 ＊	12/12
	大腸菌群数	（MPN/100㎖）	3.7E+01	<2.0E+00	1.3E+02	0/4	0/4	8.0E+00	8.0E+00	3/4								
項	n−ﾍｷｻﾝ抽出物質	（mg/ℓ）																
	全窒素	（mg/ℓ）	0.41 ＊	0.25	0.52 ＊	5/12	5/12	0.40	0.44 ＊	12/12	0.42 ＊	0.26	0.56 ＊	8/12	8/12	0.43 ＊	0.47 ＊	12/12
目	全リン	（mg/ℓ）	0.039 ＊	0.025	0.054 ＊	8/12	8/12	0.037 ＊	0.051 ＊	12/12	0.044 ＊	0.020	0.068 ＊	11/12	11/12	0.043 ＊	0.052 ＊	12/12
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	（mg/ℓ）																
	LAS	（mg/ℓ）																
	カドミウム	（mg/ℓ）																
	全シアン	（mg/ℓ）																
	鉛	（mg/ℓ）																
健	六価クロム	（mg/ℓ）																
	砒素	（mg/ℓ）																
	総水銀	（mg/ℓ）																
	アルキル水銀	（mg/ℓ）																
	ＰＣＢ	（mg/ℓ）																
	ジクロロメタン	（mg/ℓ）																
康	四塩化炭素	（mg/ℓ）																
	1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	（mg/ℓ）																
	1,1−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	（mg/ℓ）																
	ｼｽ−1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	（mg/ℓ）																
	1,1,1−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	（mg/ℓ）																
	1,1,2−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	（mg/ℓ）																
項	トリクロロエチレン	（mg/ℓ）																
	テトラクロロエチレン	（mg/ℓ）																
	1,3−ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	（mg/ℓ）																
	チウラム	（mg/ℓ）																
	シマジン	（mg/ℓ）																
	チオベンカルブ	（mg/ℓ）																
目	ベンゼン	（mg/ℓ）																
	セレン	（mg/ℓ）																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	（mg/ℓ）	0.09	<0.02	0.23	0/12	0/12	0.03	0.18	6/12	0.09	<0.02	0.22	0/12	0/12	0.05	0.17	7/12
	ふっ素	（mg/ℓ）																
	ほう素	（mg/ℓ）																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

	水域名（類型）　調査種類	宍道湖　A（ロ）　Ⅲ（ニ）　測定計画調査								宍道湖　A（ロ）　Ⅲ（ニ）　測定計画調査							
	河川名　地点番号	宍道湖　50202								宍道湖　50202							
	測定地点名（地点統一番号）　採取水層	Ｓ－２　32-502-02　表層								Ｓ－２　32-502-02　下層							
	調査担当機関　分析担当機関	保健環境科学研究所　保健環境科学研究所								保健環境科学研究所　保健環境科学研究所							
	測定項目　（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ (mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質) (pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質) (pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類 (mg/ℓ)																
	銅 (mg/ℓ)																
	亜鉛 (mg/ℓ)																
	鉄（溶解性） (mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	-/12	-/12	<0.1	<0.1	0/12	<0.1	<0.1	<0.1	-/12	-/12	<0.1	<0.1	0/12
	マンガン（溶解性） (mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	-/12	-/12	<0.05	<0.05	0/12	<0.05	<0.05	<0.05	-/12	-/12	<0.05	<0.05	0/12
	クロム (mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl- (mg/ℓ)	2200	730	3800	-/12	-/12	1800	2800	12/12	2300	790	3900	-/12	-/12	1900	2900	12/12
	電気伝導度:EC (μS/cm)	7200	2600	12000	-/12	-/12	6200	9200	12/12	7600	2800	12000	-/12	-/12	6400	9300	12/12
	透視度 (cm)																
	濁度 (度)																
	アンモニア性窒素 (mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.003	<0.001	0.007	-/12	-/12	0.002	0.003	6/12	0.002	<0.001	0.007	-/12	-/12	0.002	0.003	8/12
	硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.077	<0.001	0.23	-/12	-/12	0.017	0.17	10/12	0.083	<0.001	0.22	-/12	-/12	0.050	0.17	10/12
	総窒素 (mg/ℓ)																
	溶存性全窒素 (mg/ℓ)	0.25	0.16	0.32	-/12	-/12	0.27	0.29	12/12	0.27	0.18	0.35	-/12	-/12	0.28	0.31	12/12
	リン酸性リン (mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.011	-/12	-/12	<0.001	0.001	4/12	0.003	<0.001	0.014	-/12	-/12	<0.001	0.001	4/12
	溶存性全リン (mg/ℓ)	0.012	0.006	0.027	-/12	-/12	0.010	0.012	12/12	0.012	0.005	0.030	-/12	-/12	0.009	0.013	12/12
	総リン (mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC (mg/ℓ)	2.9	2.2	3.7	-/12	-/12	3.0	3.2	12/12	3.0	2.3	3.7	-/12	-/12	3.1	3.2	12/12
	クロロフィルａ (μg/ℓ)	1.9E+01	8.9E+00	2.9E+01	-/12	-/12	2.0E+01	2.5E+01	12/12	1.9E+01	9.8E+00	2.8E+01	-/12	-/12	2.0E+01	2.2E+01	12/12
	植物プランクトン (個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ (mg/ℓ)	1.9	1.2	2.6	-/12	-/12	2.0	2.2	12/12	2.0	1.3	2.8	-/12	-/12	1.9	2.2	12/12
	溶存性ＣＯＤ (mg/ℓ)	3.1	2.4	3.9	-/12	-/12	3.1	3.6	12/12	3.1	2.4	3.8	-/12	-/12	3.2	3.6	12/12
	faeo色素 (μg/ℓ)																
	色度 (度)																
	溶存性ｹｲ素 (mg/ℓ)	4.9	3.6	5.8	-/12	-/12	5.1	5.2	12/12	4.9	3.5	5.9	-/12	-/12	5.0	5.1	12/12
	油膜（有・無） (mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数 (個/100mℓ)																
	Ｏ-157（有・無）																
	Ｏ- 26（有・無）																
	Ｏ-128（有・無）																
	波高 (m)																
	水色																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）		調査種類	宍道湖			A（ﾛ） Ⅲ(ﾆ)				測定計画調査	宍道湖			A（ﾛ） Ⅲ(ﾆ)			測定計画調査
河川名		地点番号	宍道湖							50202	宍道湖						50203
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	Ｓ－２			32-502-02				全層	Ｓ－３（湖心）			32-502-03			表層
調査担当機関	分析担当機関		保健環境科学研究所			保健環境科学研究所					国土交通省出雲河川事務所			(財)島根県環境保健公社			
測定項目		（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	（㎥／ｓ）																
現場観測項目	流速	（ｍ／ｓ）																
現場観測項目	気温	（℃）	16.6	4.3	28.7	－/24	－/12	16.9	21.0	24/24	17.3	4.0	33.1	－/14	－/13	17.7	22.0	14/14
現場観測項目	水温	（℃）	16.7	2.5	30.8	－/24	－/12	17.7	22.6	24/24	16.2	1.1	30.5	－/14	－/13	15.6	23.1	14/14
現場観測項目	全水深	（ｍ）	5.50	5.30	5.70	－/24	－/12	5.50	5.60	24/24	5.63	5.50	5.80	－/12	－/12	5.60	5.60	12/12
現場観測項目	透明度	（ｍ）	1.3	0.9	1.8	－/24	－/12	1.3	1.3	24/24	1.5	0.9	1.9	－/12	－/12	1.5	1.7	12/12
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)									0.005	0.002	0.010	0/4	0/4	0.003	0.004	4/4
生活環境項目	ｐＨ		8.0	7.5	9.0 *	3/24	1/12	8.0	8.0	24/24	7.9	7.4	8.9 *	1/12	1/12	7.9	8.0	12/12
生活環境項目	ＤＯ	(mg/ℓ)	9.4	3.9 *	13	6/24	3/12	9.1	11	24/24	11	8.4	13	0/12	0/12	11	11	12/12
生活環境項目	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
生活環境項目	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	4.6 *	3.6 *	5.8 *	24/24	12/12	4.6 * 3.6 *	4.9 * 5.6 *	24/24	4.3 *	3.3 *	5.4 *	12/12	12/12	4.5 * 3.3 *	4.6 * 5.4 *	12/12
生活環境項目	ＳＳ	(mg/ℓ)	6 *	3	11 *	11/24	7/12	6 *	9 *	24/24	6 *	3	15 *	4/12	4/12	5	6 *	12/12
生活環境項目	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	3.7E+01	<2.0E+00	1.3E+02	0/4	0/4	8.0E+00	8.0E+00	3/4	5.0E+03*	<2.0E+00	5.4E+04*	2/12	2/12	2.3E+01	7.0E+01	11/12
生活環境項目	nーﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
生活環境項目	全窒素	(mg/ℓ)	0.42 *	0.25	0.56 *	13/24	6/12	0.42 *	0.45 *	24/24	0.52 *	0.39	0.71 *	11/12	11/12	0.51 *	0.56 *	12/12
生活環境項目	全リン	(mg/ℓ)	0.042 *	0.020	0.068 *	19/24	10/12	0.040 *	0.053 *	24/24	0.043 *	0.025	0.066 *	8/12	8/12	0.042 *	0.056 *	12/12
生活環境項目	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)									<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	－/2	－/2	<6.0E-05	<6.0E-05	0/2
生活環境項目	LAS	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	－/2	－/2	<0.0006	<0.0006	0/2
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
健康項目	全シアン	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
健康項目	鉛	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
健康項目	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
健康項目	砒素	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
健康項目	総水銀	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
健康項目	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
健康項目	ＰＣＢ	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
健康項目	ジクロロメタン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
健康項目	四塩化炭素	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
健康項目	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
健康項目	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
健康項目	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
健康項目	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
健康項目	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
健康項目	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
健康項目	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
健康項目	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
健康項目	チウラム	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
健康項目	シマジン	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
健康項目	チオベンカルブ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
健康項目	ベンゼン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
健康項目	セレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
健康項目	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.09	<0.02	0.23	0/24	0/12	0.04	0.18	13/24								
健康項目	ふっ素	(mg/ℓ)									0.60	0.60	0.60	0/1	0/1	0.60	0.60	1/1
健康項目	ほう素	(mg/ℓ)									0.28	0.28	0.28	0/1	0/1	0.28	0.28	1/1

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	宍道湖 A（ロ） Ⅲ(ニ) 測定計画調査								宍道湖 A（ロ） Ⅲ(ニ) 測定計画調査							
河川名	地点番号	宍道湖 50202								宍道湖 50203							
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	Ｓ－２ 32-502-02 全層								Ｓ－３（湖心） 32-502-03 表層							
調査担当機関	分析担当機関	保健環境科学研究所 保健環境科学研究所								国土交通省出雲河川事務所 (財)島根県環境保健公社							
測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ (mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	−/1	−/1	<0.005	<0.005	0/1
健康	ダイオキシン類(水質) (pg-TEQ/ℓ)																
健康	ダイオキシン類(底質) (pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類 (mg/ℓ)																
特殊項目	銅 (mg/ℓ)																
特殊項目	亜鉛 (mg/ℓ)																
特殊項目	鉄（溶解性） (mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	−/24	−/12	<0.1	<0.1	0/24								
特殊項目	マンガン（溶解性） (mg/ℓ)	<0.05	<0.05	<0.05	−/24	−/12	<0.05	<0.05	0/24								
特殊項目	クロム (mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl− (mg/ℓ)	2300	730	3900	−/24	−/12	1800	2900	24/24	2300	1000	4100	−/12	−/12	1800	2700	12/12
その他項目	電気伝導度:EC (μS/cm)	7500	2600	12000	−/24	−/12	6300	9300	24/24								
その他項目	透視度 (cm)									67	44	80	−/12	−/12	70	79	12/12
その他項目	濁度 (度)									7	4	14	−/12	−/12	7	7	12/12
その他項目	アンモニア性窒素 (mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.02	−/24	−/12	<0.01	0.01	7/24	0.03	<0.02	0.08	−/12	−/12	<0.02	<0.02	3/12
その他項目	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.003	<0.001	0.007	−/24	−/12	0.002	0.003	14/24	0.003	<0.001	0.006	−/12	−/12	0.002	0.003	6/12
その他項目	硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.082	<0.001	0.23	−/24	−/12	0.033	0.18	20/24	0.08	<0.01	0.20	−/12	−/12	0.04	0.15	6/12
その他項目	総窒素 (mg/ℓ)																
その他項目	溶存性全窒素 (mg/ℓ)	0.26	0.16	0.35	−/24	−/12	0.27	0.31	24/24	0.34	0.17	0.59	−/12	−/12	0.32	0.39	12/12
その他項目	リン酸性リン (mg/ℓ)	0.003	<0.001	0.014	−/24	−/12	<0.001	0.001	8/24	0.005	<0.003	0.013	−/12	−/12	0.004	0.005	6/12
その他項目	溶存性全リン (mg/ℓ)	0.012	0.005	0.030	−/24	−/12	0.010	0.013	24/24	0.014	0.006	0.033	−/12	−/12	0.012	0.016	12/12
その他項目	総リン (mg/ℓ)																
その他項目	全有機炭素:TOC (mg/ℓ)	3.0	2.2	3.7	−/24	−/12	3.1	3.3	24/24	2.6	2.0	3.2	−/12	−/12	2.6	2.8	12/12
その他項目	クロロフィルａ (μg/ℓ)	1.9E+01	8.9E+00	2.9E+01	−/24	−/12	2.0E+01	2.2E+01	24/24	2.3E+01	1.0E+01	3.7E+01	−/12	−/12	2.3E+01	2.9E+01	12/12
その他項目	植物プランクトン (個/mℓ)																
その他項目	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ (mg/ℓ)	2.0	1.2	2.8	−/24	−/12	2.0	2.2	24/24								
独自項目	溶存性ＣＯＤ (mg/ℓ)	3.2	2.4	3.9	−/24	−/12	3.2	3.7	24/24	2.8	2.3	3.6	−/12	−/12	2.9	3.0	12/12
独自項目	faeo色素 (μg/ℓ)																
独自項目	色度 (度)																
独自項目	溶存性ｹｲ素 (mg/ℓ)	4.9	3.5	5.9	−/24	−/12	5.1	5.2	24/24	9.8	7.9	11	−/12	−/12	10	10	12/12
独自項目	油膜（有･無） (mg/ℓ)																
独自項目	ふん便性大腸菌群数 (個/100mℓ)																
独自項目	Ｏ−157（有･無）																
独自項目	Ｏ−２６（有･無）																
独自項目	Ｏ−128（有･無）																
独自項目	波高 (m)																
独自項目	水色																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）	調査種類	宍道湖 A（ﾛ） Ⅲ(ﾆ)							測定計画調査	宍道湖 A（ﾛ） Ⅲ(ﾆ)							測定計画調査
河　川　名	地点番号	宍道湖							50202	宍道湖							50203
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	Ｓ－２ 32-502-02							全層	Ｓ－３（湖心） 32-502-03							表層
調査担当機関	分析担当機関	保健環境科学研究所				保健環境科学研究所				国土交通省出雲河川事務所				(財)島根県環境保健公社			
測　定　項　目	（単位）	平　均	最小値	最大値	ｍ／ｎ	ｘ／ｙ	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	ｋ／ｎ	平　均	最小値	最大値	ｍ／ｎ	ｘ／ｙ	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	ｋ／ｎ
要監視項目　ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/ℓ)									<0.006	<0.006	<0.006	-/2	-/2	<0.006	<0.006	0/2
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	-/2	-/2	<0.02	<0.02	0/2
ｲｿｷｻﾁｵﾝ	(mg/ℓ)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/2	-/2	<0.0008	<0.0008	0/2
ﾀﾞｲｱｼﾞﾉﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/2	-/2	<0.0005	<0.0005	0/2
ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ(MEP)	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/2	-/2	<0.0003	<0.0003	0/2
ｲｿﾌﾟﾛﾁｵﾗﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2
ｵｷｼﾝ銅(有機銅)	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2
ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ(TPN)	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2
ﾌﾟﾛﾋﾟｻﾞﾐﾄﾞ	(mg/ℓ)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/2	-/2	<0.0008	<0.0008	0/2
ＥＰＮ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2
ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ(DDVP)	(mg/ℓ)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/2	-/2	<0.0008	<0.0008	0/2
ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ(BPMC)	(mg/ℓ)									<0.003	<0.003	<0.003	-/2	-/2	<0.003	<0.003	0/2
ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ(IBP)	(mg/ℓ)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/2	-/2	<0.0008	<0.0008	0/2
ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ(CNP)	(mg/ℓ)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/2	-/2	<0.0001	<0.0001	0/2
ﾄﾙｴﾝ	(mg/ℓ)									<0.06	<0.06	<0.06	-/2	-/2	<0.06	<0.06	0/2
ｷｼﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.04	<0.04	<0.04	-/2	-/2	<0.04	<0.04	0/2
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)									<0.006	<0.006	<0.006	-/2	-/2	<0.006	<0.006	0/2
ニッケル	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	-/2	-/2	<0.001	<0.001	0/2
ﾓﾘﾌﾞﾃﾞﾝ	(mg/ℓ)									<0.007	<0.007	<0.007	-/2	-/2	<0.007	<0.007	0/2
ｱﾝﾁﾓﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	-/2	-/2	<0.002	<0.002	0/2
塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/2	-/2	<0.0002	<0.0002	0/2
ｴﾋﾟｸﾛﾛﾋﾄﾞﾘﾝ	(mg/ℓ)									<4.0E-05	<4.0E-05	<4.0E-05	-/2	-/2	<4.0E-05	<4.0E-05	0/2
全マンガン	(mg/ℓ)									0.11	0.03	0.19	-/2	-/2	0.11	0.19	2/2
ウラン	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/2	-/2	<0.0002	<0.0002	0/2
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2
ﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	-/2	-/2	<0.001	<0.001	0/2
ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	(mg/ℓ)									<0.003	<0.003	<0.003	-/2	-/2	<0.003	<0.003	0/2
4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)									<4.0E-05	<4.0E-05	<4.0E-05	-/4	-/3	<4.0E-05	<4.0E-05	0/4
ｱﾆﾘﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	-/4	-/3	<0.002	<0.002	0/4
2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/4	-/3	<0.0003	<0.0003	0/4

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型） 調査種類	宍道湖 A（ロ） Ⅲ（ニ） 測定計画調査	宍道湖 A（ロ） Ⅲ（ニ） 測定計画調査
河川名 地点番号	宍道湖 50203	宍道湖 50203
測定地点名（地点統一番号） 採取水層	Ｓ－３（湖心） 32-502-03 中層	Ｓ－３（湖心） 32-502-03 下層
調査担当機関 分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所 (財)島根県環境保健公社	国土交通省出雲河川事務所 (財)島根県環境保健公社

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/s)																
	流速	(m/s)																
	気温	(℃)	17.7	4.0	33.1	-/12	-/12	18.4	22.2	12/12	17.7	4.0	33.1	-/12	-/12	18.4	22.2	12/12
	水温	(℃)	16.2	1.4	30.1	-/12	-/12	17.7	23.2	12/12	15.9	1.4	29.3	-/12	-/12	17.5	22.7	12/12
	全水深	(m)	5.63	5.50	5.80	-/12	-/12	5.60	5.60	12/12	5.63	5.50	5.80	-/12	-/12	5.60	5.60	12/12
	透明度	(m)	1.5	0.9	1.9	-/12	-/12	1.5	1.7	12/12	1.5	0.9	1.9	-/12	-/12	1.5	1.7	12/12
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	ｐＨ		7.9	7.4	8.8 *	1/12	1/12	7.9	8.0	12/12	7.8	7.4	8.8 *	1/12	1/12	7.6	7.9	12/12
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	8.4	13	0/12	0/12	10	11	12/12	9.8	7.2 *	13	1/12	1/12	9.5	11	12/12
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	4.2 *	3.2 *	5.1 *	12/12	12/12	4.3 * 3.2 *	4.6 * 5.1 *	12/12	4.2 *	2.9	5.2 *	11/12	11/12	4.3 * 2.9	4.7 * 5.2 *	12/12
	ＳＳ	(mg/ℓ)																
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.53 *	0.37	0.74 *	11/12	11/12	0.52 *	0.59 *	12/12	0.53 *	0.38	0.76 *	11/12	11/12	0.53 *	0.58 *	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.044 *	0.027	0.064 *	10/12	10/12	0.041 *	0.054 *	12/12	0.045 *	0.025	0.066 *	10/12	10/12	0.041 *	0.058 *	12/12
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）　調査種類	宍道湖　A（ロ）　Ⅲ（ニ）　測定計画調査	宍道湖　A（ロ）　Ⅲ（ニ）　測定計画調査
河川名　地点番号	宍道湖　50203	宍道湖　50203
測定地点名（地点統一番号）　採取水層	Ｓ－３（湖心）　32-502-03　中層	Ｓ－３（湖心）　32-502-03　下層
調査担当機関　分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社	国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社

区分	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
健康	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
健康	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
特殊項目	銅	(mg/ℓ)																
特殊項目	亜鉛	(mg/ℓ)																
特殊項目	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
特殊項目	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
特殊項目	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	2300	1000	4100	-/12	-/12	1900	2700	12/12	2400	1000	4200	-/12	-/12	2000	2700	12/12
その他項目	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
その他項目	透視度	(cm)	67	44	80	-/12	-/12	70	79	12/12	67	44	80	-/12	-/12	70	79	12/12
その他項目	濁度	(度)	7	4	14	-/12	-/12	6	7	12/12	7	4	14	-/12	-/12	7	8	12/12
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)									0.03	<0.02	0.09	-/12	-/12	0.02	0.03	6/12
その他項目	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.003	<0.001	0.006	-/12	-/12	0.002	0.002	6/12
その他項目	硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.08	<0.01	0.20	-/12	-/12	0.04	0.15	6/12
その他項目	総窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	溶存性全窒素	(mg/ℓ)									0.33	0.18	0.61	-/12	-/12	0.32	0.39	12/12
その他項目	リン酸性リン	(mg/ℓ)									0.006	<0.003	0.015	-/12	-/12	0.004	0.006	7/12
その他項目	溶存性全リン	(mg/ℓ)									0.015	0.006	0.031	-/12	-/12	0.012	0.014	12/12
その他項目	総リン	(mg/ℓ)																
その他項目	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	2.6	2.0	3.1	-/12	-/12	2.6	2.8	12/12	2.5	2.1	3.1	-/12	-/12	2.6	2.7	12/12
その他項目	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
その他項目	植物プランクトン	(個/mℓ)																
その他項目	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)									2.7	2.3	3.7	-/12	-/12	2.7	3.0	12/12
独自項目	faeo色素	(μg/ℓ)																
独自項目	色度	(度)																
独自項目	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)									9.8	7.8	11	-/12	-/12	10	10	12/12
独自項目	油膜（有・無）	(mg/ℓ)																
独自項目	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
独自項目	Ｏ-157（有・無）																	
独自項目	Ｏ- 26（有・無）																	
独自項目	Ｏ-128（有・無）																	
独自項目	波高	(m)																
独自項目	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）		調査種類	宍道湖				A（ロ）　Ⅲ(ニ)			測定計画調査	宍道湖				A（ロ）　Ⅲ(ニ)			測定計画調査
河　川　名		地点番号	宍道湖							50203	宍道湖							50204
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	Ｓ－３（湖心）				32-502-03			全層	Ｓ－４				32-502-04			表層
調査担当機関		分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所				(財)島根県環境保健公社				保健環境科学研究所				保健環境科学研究所			
測　定　項　目		（単位）	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／ｓ)																
	流速	(ｍ／ｓ)																
	気温	(℃)	17.5	4.0	33.1	－/38	－/13	17.7	22.0	38/38	17.2	4.6	28.8	－/12	－/12	17.9	24.0	12/12
	水温	(℃)	16.1	1.1	30.5	－/38	－/13	15.7	23.0	38/38	16.8	3.0	29.7	－/12	－/12	17.4	22.8	12/12
	全水深	(ｍ)	5.63	5.50	5.80	－/36	－/12	5.60	5.60	36/36	5.18	4.90	5.50	－/12	－/12	5.15	5.30	12/12
	透明度	(ｍ)	1.5	0.9	1.9	－/36	－/12	1.5	1.7	36/36	1.2	0.7	1.5	－/12	－/12	1.3	1.4	12/12
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.005	0.002	0.010	0/4	0/4	0.003	0.004	4/4								
	ｐＨ		7.9	7.4	8.9　＊	3/36	1/12	7.9	8.0	36/36	8.0	7.6	8.8　＊	1/12	1/12	8.1	8.3	12/12
	ＤＯ	(mg/ℓ)	10	7.2　＊	13	1/36	0/12	9.7	11	36/36	9.7	6.9　＊	13	1/12	1/12	9.2	11	12/12
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	4.2　＊	2.9	5.4　＊	35/36	12/12	4.3　＊ 3.1　＊	4.6　＊ 5.2　＊	36/36	4.5　＊	3.5　＊	5.2　＊	12/12	12/12	4.5　＊ 3.5　＊	4.9　＊ 5.2　＊	12/12
	ＳＳ	(mg/ℓ)	6　＊	3	15　＊	4/12	4/12	5	6　＊	12/12	6　＊	3	13　＊	4/12	4/12	5	6　＊	12/12
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	5.0E+03＊	<2.0E+00	5.4E+04＊	2/12	2/12	2.3E+01	7.0E+01	11/12	4.7E+01	2.0E+00	1.3E+02	0/4	0/4	2.7E+01	4.9E+01	4/4
	n－ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.52 ＊	0.37	0.76 ＊	33/36	11/12	0.51 ＊	0.58 ＊	36/36	0.40	0.27	0.59 ＊	5/12	5/12	0.40	0.45 ＊	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.044 ＊	0.025	0.066 ＊	28/36	9/12	0.042 ＊	0.056 ＊	36/36	0.040 ＊	0.023	0.058 ＊	9/12	9/12	0.036 ＊	0.049 ＊	12/12
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)	<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	－/2	－/2	<6.0E-05	<6.0E-05	0/2								
	LAS	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	－/2	－/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1								
	砒素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	チウラム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	シマジン	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.10	<0.02	0.26	0/12	0/12	0.05	0.16	7/12
	ふっ素	(mg/ℓ)	0.60	0.60	0.60	0/1	0/1	0.60	0.60	1/1								
	ほう素	(mg/ℓ)	0.28	0.28	0.28	0/1	0/1	0.28	0.28	1/1								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）　調査種類	宍道湖　A（ﾛ）　Ⅲ(ﾆ)　測定計画調査	宍道湖　A（ﾛ）　Ⅲ(ﾆ)　測定計画調査
河　川　名　地点番号	宍道湖　50203	宍道湖　50204
測定地点名（地点統一番号）　採取水層	Ｓ－３（湖心）　32-502-03　全層	Ｓ－４　32-502-04　表層
調査担当機関　分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社	保健環境科学研究所　保健環境科学研究所

	測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性)	(mg/ℓ)									<0.1	<0.1	<0.1	-/12	-/12	<0.1	<0.1	0/12
	マンガン（溶解性)	(mg/ℓ)									0.05	<0.05	0.05	-/12	-/12	<0.05	<0.05	1/12
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	2300	1000	4200	-/36	-/12	1900	2700	36/36	2100	640	3800	-/12	-/12	1700	2700	12/12
	電気伝導度:EC	(μS/cm)									6900	2300	11000	-/12	-/12	5800	8900	12/12
	透視度	(cm)	67	44	80	-/36	-/12	70	79	36/36								
	濁度	(度)	7	4	14	-/36	-/12	7	7	36/36								
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.03	<0.02	0.09	-/24	-/12	0.02	0.03	9/24	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	<0.01	<0.01	3/12
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.003	<0.001	0.006	-/24	-/12	0.002	0.003	12/24	0.003	<0.001	0.007	-/12	-/12	0.002	0.003	7/12
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.08	<0.01	0.20	-/24	-/12	0.04	0.15	12/24	0.090	0.001	0.25	-/12	-/12	0.044	0.16	12/12
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)	0.34	0.17	0.61	-/24	-/12	0.33	0.39	24/24	0.28	0.19	0.35	-/12	-/12	0.28	0.32	12/12
	リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.005	<0.003	0.015	-/24	-/12	0.004	0.006	13/24	0.002	<0.001	0.008	-/12	-/12	<0.001	0.001	4/12
	溶存性全リン	(mg/ℓ)	0.015	0.006	0.033	-/24	-/12	0.012	0.015	24/24	0.011	0.005	0.022	-/12	-/12	0.009	0.012	12/12
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	2.5	2.0	3.2	-/36	-/12	2.6	2.8	36/36	2.9	2.1	3.6	-/12	-/12	2.9	3.3	12/12
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	2.3E+01	1.0E+01	3.7E+01	-/12	-/12	2.3E+01	2.9E+01	12/12	2.1E+01	9.1E+00	3.8E+01	-/12	-/12	2.2E+01	2.6E+01	12/12
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)									1.9	1.3	2.8	-/12	-/12	2.0	2.0	12/12
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.8	2.3	3.7	-/24	-/12	2.8	3.0	24/24	3.0	2.2	3.7	-/12	-/12	3.0	3.5	12/12
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)	9.8	7.8	11	-/24	-/12	10	10	24/24	5.0	3.5	5.6	-/12	-/12	5.2	5.3	12/12
	油膜　(有･無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
	Ｏ-157 (有･無)																	
	Ｏ- 26　(有･無)																	
	Ｏ-128 (有･無)																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

項目		宍道湖		宍道湖	
水　域　名（類型）	調査種類	宍道湖　A (ﾛ)　Ⅲ(ﾆ)	測定計画調査	宍道湖　A (ﾛ)　Ⅲ(ﾆ)	測定計画調査
河　川　名	地点番号	宍道湖	50203	宍道湖	50204
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	Ｓ－３（湖心）　32-502-03	全層	Ｓ－４　32-502-04	表層
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所	(財)島根県環境保健公社	保健環境科学研究所	保健環境科学研究所

	測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
要監視項目	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	(mg/ℓ)	<0.006	<0.006	<0.006	-/2	-/2	<0.006	<0.006	0/2								
	p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	-/2	-/2	<0.02	<0.02	0/2								
	ｲｿｷｻﾁｵﾝ	(mg/ℓ)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/2	-/2	<0.0008	<0.0008	0/2								
	ﾀﾞｲｱｼﾞﾉﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/2	-/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ(MEP)	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/2	-/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
	ｲｿﾌﾟﾛﾁｵﾗﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2								
	ｵｷｼﾝ銅(有機銅)	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	-/2	-/2	<0.004	<0.004	0/2								
	ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ(TPN)	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2								
	ﾌﾟﾛﾋﾟｻﾞﾐﾄﾞ	(mg/ℓ)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/2	-/2	<0.0008	<0.0008	0/2								
	ＥＰＮ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ(DDVP)	(mg/ℓ)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/2	-/2	<0.0008	<0.0008	0/2								
	ﾌｪﾉﾌﾞｶﾙﾌﾞ(BPMC)	(mg/ℓ)	<0.003	<0.003	<0.003	-/2	-/2	<0.003	<0.003	0/2								
	ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ(IBP)	(mg/ℓ)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/2	-/2	<0.0008	<0.0008	0/2								
	ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ(CNP)	(mg/ℓ)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/2	-/2	<0.0001	<0.0001	0/2								
	ﾄﾙｴﾝ	(mg/ℓ)	<0.06	<0.06	<0.06	-/2	-/2	<0.06	<0.06	0/2								
	ｷｼﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.04	<0.04	<0.04	-/2	-/2	<0.04	<0.04	0/2								
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	(mg/ℓ)	<0.006	<0.006	<0.006	-/2	-/2	<0.006	<0.006	0/2								
	ニッケル	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/2	-/2	<0.001	<0.001	0/2								
	ﾓﾘﾌﾞﾃﾞﾝ	(mg/ℓ)	<0.007	<0.007	<0.007	-/2	-/2	<0.007	<0.007	0/2								
	ｱﾝﾁﾓﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	-/2	-/2	<0.002	<0.002	0/2								
	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/2	-/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	ｴﾋﾟｸﾛﾛﾋﾄﾞﾘﾝ	(mg/ℓ)	<4.0E-05	<4.0E-05	<4.0E-05	-/2	-/2	<4.0E-05	<4.0E-05	0/2								
	全マンガン	(mg/ℓ)	0.11	0.03	0.19	-/2	-/2	0.11	0.19	2/2								
	ウラン	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/2	-/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/2	-/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	ﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	-/2	-/2	<0.001	<0.001	0/2								
	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	(mg/ℓ)	<0.003	<0.003	<0.003	-/2	-/2	<0.003	<0.003	0/2								
	4-t-ｵｸﾁﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)	<4.0E-05	<4.0E-05	<4.0E-05	-/4	-/3	<4.0E-05	<4.0E-05	0/4								
	ｱﾆﾘﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	-/4	-/3	<0.002	<0.002	0/4								
	2,4-ｼﾞｸﾛﾛﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/4	-/3	<0.0003	<0.0003	0/4								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）		調査種類	宍道湖			A (ﾛ)	Ⅲ(ﾆ)			測定計画調査	宍道湖			A (ﾛ)	Ⅲ(ﾆ)			測定計画調査
河川名		地点番号	宍道湖							50204	宍道湖							50204
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	Ｓ－４			32-502-04				下層	Ｓ－４			32-502-04				全層
調査担当機関		分析担当機関	保健環境科学研究所			保健環境科学研究所					保健環境科学研究所			保健環境科学研究所				
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/ｓ)																
	流速	(ｍ/ｓ)																
	気温	(℃)	17.2	4.6	28.8	−/12	−/12	17.9	24.0	12/12	17.2	4.6	28.8	−/24	−/12	17.9	24.0	24/24
	水温	(℃)	16.6	2.6	28.7	−/12	−/12	17.8	22.6	12/12	16.7	2.6	29.7	−/24	−/12	17.6	22.7	24/24
	全水深	(ｍ)	5.18	4.90	5.50	−/12	−/12	5.15	5.30	12/12	5.18	4.90	5.50	−/24	−/12	5.15	5.30	24/24
	透明度	(ｍ)	1.2	0.7	1.5	−/12	−/12	1.3	1.4	12/12	1.2	0.7	1.5	−/24	−/12	1.3	1.4	24/24
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	ｐＨ		7.8	7.2	8.5	0/12	0/12	7.7	7.9	12/12	7.9	7.2	8.8 *	1/24	1/12	8.0	8.0	24/24
	ＤＯ	(mg/ℓ)	8.2	1.5 *	13	5/12	5/12	8.0	10	12/12	9.1	1.5 *	13	6/24	3/12	8.6	11	24/24
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	4.5 *	4.0 *	5.3 *	12/12	12/12	4.6 * 4.0 *	4.7 * 5.3 *	12/12	4.5 *	3.5 *	5.3 *	24/24	12/12	4.6 * 3.8 *	4.8 * 5.2 *	24/24
	ＳＳ	(mg/ℓ)	7 *	3	13 *	7/12	7/12	7 *	10 *	12/12	7 *	3	13 *	11/24	7/12	6 *	8 *	24/24
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)									4.7E+01	2.0E+00	1.3E+02	0/4	0/4	2.7E+01	4.9E+01	4/4
	n−ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.44 *	0.32	0.60 *	8/12	8/12	0.45 *	0.49 *	12/12	0.42 *	0.27	0.60 *	13/24	7/12	0.43 *	0.46 *	24/24
	全リン	(mg/ℓ)	0.048 *	0.031 *	0.073 *	12/12	12/12	0.050 *	0.056 *	12/12	0.044 *	0.023	0.073 *	21/24	11/12	0.042 *	0.052 *	24/24
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ−1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3−ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.09	<0.02	0.22	0/12	0/12	0.06	0.16	7/12	0.10	<0.02	0.26	0/24	0/12	0.06	0.16	14/24
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類		宍道湖 A（ロ） Ⅲ(ニ)							測定計画調査	宍道湖 A（ロ） Ⅲ(ニ)							測定計画調査
河川名	地点番号		宍道湖							50204	宍道湖							50204
測定地点名（地点統一番号）	採取水層		Ｓ－４ 32-502-04							下層	Ｓ－４ 32-502-04							全層
調査担当機関	分析担当機関		保健環境科学研究所			保健環境科学研究所					保健環境科学研究所			保健環境科学研究所				
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	−/12	−/12	<0.1	<0.1	0/12	<0.1	<0.1	<0.1	−/24	−/12	<0.1	<0.1	0/24
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	0.07	<0.05	0.34	−/12	−/12	<0.05	<0.05	2/12	0.06	<0.05	0.34	−/24	−/12	<0.05	<0.05	3/24
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl−	(mg/ℓ)	2300	680	4000	−/12	−/12	1900	2900	12/12	2200	640	4000	−/24	−/12	1800	2800	24/24
	電気伝導度:EC	(μS/cm)	7400	2500	12000	−/12	−/12	6600	9700	12/12	7200	2300	12000	−/24	−/12	6200	9300	24/24
	透視度	(cm)																
	濁度	(度)																
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.04	<0.01	0.27	−/12	−/12	<0.01	<0.01	3/12	0.03	<0.01	0.27	−/24	−/12	<0.01	0.01	6/24
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.003	<0.001	0.008	−/12	−/12	0.002	0.003	8/12	0.003	<0.001	0.008	−/24	−/12	0.002	0.003	15/24
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.084	<0.001	0.21	−/12	−/12	0.057	0.16	11/12	0.088	<0.001	0.25	−/24	−/12	0.051	0.16	23/24
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)	0.29	0.19	0.49	−/12	−/12	0.28	0.31	12/12	0.28	0.19	0.49	−/24	−/12	0.28	0.31	24/24
	リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.003	<0.001	0.009	−/12	−/12	0.001	0.003	6/12	0.002	<0.001	0.009	−/24	−/12	0.001	0.002	10/24
	溶存性全リン	(mg/ℓ)	0.012	0.006	0.023	−/12	−/12	0.011	0.017	12/12	0.012	0.005	0.023	−/24	−/12	0.010	0.014	24/24
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	2.9	2.2	3.5	−/12	−/12	3.0	3.2	12/12	2.9	2.1	3.6	−/24	−/12	3.0	3.3	24/24
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	2.0E+01	1.2E+01	2.7E+01	−/12	−/12	1.8E+01	2.4E+01	12/12	2.0E+01	9.1E+00	3.8E+01	−/24	−/12	2.0E+01	2.7E+01	24/24
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
トリハロメタン	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)	1.9	1.3	2.4	−/12	−/12	2.0	2.2	12/12	1.9	1.3	2.8	−/24	−/12	2.0	2.1	24/24
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)	3.0	2.4	3.6	−/12	−/12	3.0	3.4	12/12	3.1	2.2	3.7	−/24	−/12	3.0	3.5	24/24
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)	5.0	3.6	6.5	−/12	−/12	5.0	5.3	12/12	5.0	3.5	6.5	−/24	−/12	5.2	5.2	24/24
	油膜（有・無）	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
	Ｏ-157（有・無）																	
	Ｏ- 26（有・無）																	
	Ｏ-128（有・無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）／調査種類		宍道湖　A (ﾛ)　Ⅲ(ﾆ)　測定計画調査								宍道湖　A (ﾛ)　Ⅲ(ﾆ)　測定計画調査							
河川名／地点番号		宍道湖　50205								宍道湖　50205							
測定地点名（地点統一番号）／採取水層		Ｓ－５　32-502-05　表層								Ｓ－５　32-502-05　下層							
調査担当機関／分析担当機関		国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社								国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現場観測項目　流量	(㎥／s)																
流速	(m／s)																
気温	(℃)	18.9	4.9	33.1	−/12	−/12	21.4	23.4	12/12	18.9	4.9	33.1	−/12	−/12	21.4	23.4	12/12
水温	(℃)	17.4	4.6	30.9	−/12	−/12	19.5	22.4	12/12	17.3	4.5	30.8	−/12	−/12	18.9	22.2	12/12
全水深	(m)	5.06	4.80	5.30	−/12	−/12	5.10	5.10	12/12	5.06	4.80	5.30	−/12	−/12	5.10	5.10	12/12
透明度	(m)	2.0	0.6	5.1	−/12	−/12	1.8	2.2	12/12	2.0	0.6	5.1	−/12	−/12	1.8	2.2	12/12
生活環境項目　全亜鉛	(mg/ℓ)	0.005	0.003	0.006	0/4	0/4	0.006	0.006	4/4								
ｐＨ		7.8	7.2	8.3	0/12	0/12	7.8	7.9	12/12	8.0	7.3	8.3	0/12	0/12	8.0	8.1	12/12
ＤＯ	(mg/ℓ)	9.1	6.2 *	13	3/12	3/12	8.8	10	12/12	8.0	4.4 *	13	5/12	5/12	7.6	10	12/12
ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
ＣＯＤ	(mg/ℓ)	4.3 *	3.5 *	6.2 *	12/12	12/12	4.1 *	4.4 *	12/12	4.0 *	3.2 *	7.7 *	12/12	12/12	3.7 *	3.9 *	12/12
							3.5 *	6.2 *							3.2 *	7.7 *	
ＳＳ	(mg/ℓ)	8 *	<1	35 *	5/12	5/12	5	10 *	11/12								
大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.8E+02	2.0E+00	4.9E+02	0/12	0/12	1.1E+02	2.8E+02	12/12								
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
全窒素	(mg/ℓ)	0.52 *	0.33	0.72 *	10/12	10/12	0.51 *	0.55 *	12/12	0.51 *	0.35	0.91 *	9/12	9/12	0.47 *	0.52 *	12/12
全リン	(mg/ℓ)	0.056 *	0.033 *	0.095 *	12/12	12/12	0.058 *	0.064 *	12/12	0.062 *	0.038 *	0.16 *	12/12	12/12	0.049 *	0.059 *	12/12
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
LAS	(mg/ℓ)																
健康項目　カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1								
砒素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
アルキル水銀	(mg/ℓ)																
ＰＣＢ	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
チウラム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
シマジン	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
セレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
ふっ素	(mg/ℓ)	0.74	0.74	0.74	0/1	0/1	0.74	0.74	1/1								
ほう素	(mg/ℓ)	0.31	0.31	0.31	0/1	0/1	0.31	0.31	1/1								

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

区分	項目	単位	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
水域名（類型）	調査種類		宍道湖			A (ﾛ)	Ⅲ(ﾆ)		測定計画調査		宍道湖			A (ﾛ)	Ⅲ(ﾆ)		測定計画調査	
河川名	地点番号		宍道湖						50205		宍道湖						50205	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層		Ｓ－５			32-502-05			表層		Ｓ－５			32-502-05			下層	
調査担当機関	分析担当機関		国土交通省出雲河川事務所			(財)島根県環境保健公社					国土交通省出雲河川事務所			(財)島根県環境保健公社				
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1								
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	4200	1300	7400	-/12	-/12	3400	5900	12/12	7600	1400	11000	-/12	-/12	8600	10000	12/12
	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
	透視度	(cm)	77	27	>100	-/12	-/12	88	>100	12/12	77	27	>100	-/12	-/12	88	>100	12/12
	濁度	(度)	6	1	18	-/12	-/12	4	9	12/12	6	<1	28	-/12	-/12	4	8	11/12
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.05	<0.02	0.13	-/12	-/12	0.03	0.06	8/12	0.06	<0.02	0.19	-/12	-/12	0.03	0.07	11/12
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.008	-/12	-/12	0.001	0.002	7/12	0.002	<0.001	0.010	-/12	-/12	<0.001	0.001	5/12
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.07	<0.01	0.19	-/12	-/12	0.02	0.09	9/12	0.05	<0.01	0.19	-/12	-/12	0.01	0.07	6/12
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)	0.36	0.18	0.58	-/12	-/12	0.35	0.46	12/12	0.34	0.20	0.62	-/12	-/12	0.36	0.38	12/12
	リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.014	<0.003	0.043	-/12	-/12	0.008	0.021	11/12	0.016	<0.003	0.049	-/12	-/12	0.009	0.027	11/12
	溶存性全リン	(mg/ℓ)	0.024	0.007	0.062	-/12	-/12	0.016	0.023	12/12	0.026	0.008	0.063	-/12	-/12	0.021	0.033	12/12
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	2.6	2.0	3.6	-/12	-/12	2.5	2.7	12/12	2.5	1.9	3.6	-/12	-/12	2.4	2.5	12/12
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	1.2E+01	1.0E+00	3.1E+01	-/12	-/12	9.0E+00	1.4E+01	12/12								
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.9	2.0	3.5	-/12	-/12	3.0	3.2	12/12	2.8	1.9	3.5	-/12	-/12	2.9	3.1	12/12
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)	8.4	5.1	10	-/12	-/12	8.7	9.6	12/12	6.4	3.7	10	-/12	-/12	6.1	8.0	12/12
	油膜（有・無）	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
	Ｏ-157（有・無）																	
	Ｏ- 26（有・無）																	
	Ｏ-128（有・無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）		調査種類	宍道湖				A (ﾛ)　Ⅲ(ﾆ)			測定計画調査	宍道湖				A (ﾛ)　Ⅲ(ﾆ)			測定計画調査
河　川　名		地点番号	宍道湖							50205	宍道湖							50251
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	Ｓ - 5				32-502-05			全層	Ｓ - 6				32-502-51			表層
調査担当機関	分析担当機関		国土交通省出雲河川事務所			(財)島根県環境保健公社					国土交通省出雲河川事務所			(財)島根県環境保健公社				
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	18.9	4.9	33.1	−/24	−/12	21.4	23.4	24/24	17.6	3.2	33.4	−/12	−/12	18.3	24.9	12/12
	水温	(℃)	17.3	4.5	30.9	−/24	−/12	19.2	22.3	24/24	16.5	1.2	31.1	−/12	−/12	17.7	23.9	12/12
	全水深	(m)	5.06	4.80	5.30	−/24	−/12	5.10	5.10	24/24	4.83	4.70	5.00	−/12	−/12	4.80	4.90	12/12
	透明度	(m)	2.0	0.6	5.1	−/24	−/12	1.8	2.2	24/24	1.4	0.8	1.9	−/12	−/12	1.4	1.5	12/12
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.005	0.003	0.006	0/4	0/4	0.006	0.006	4/4	0.006	0.003	0.011	0/4	0/4	0.004	0.004	4/4
	ｐＨ		7.9	7.2	8.3	0/24	0/12	7.9	8.0	24/24	7.9	7.3	8.7 *	1/12	1/12	7.9	7.9	12/12
	ＤＯ	(mg/ℓ)	8.6	4.4 *	13	8/24	4/12	8.3	10	24/24	11	8.4	14	0/12	0/12	10	11	12/12
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	4.2 *	3.2 *	7.7 *	24/24	12/12	3.9 *	4.2 *	24/24	4.6 *	3.4 *	5.6 *	12/12	12/12	4.5 *	5.3 *	12/12
								3.4 *	7.0 *							3.4 *	5.6 *	
	ＳＳ	(mg/ℓ)	8 *	<1	35 *	5/12	5/12	5	10 *	11/12	6 *	4	12 *	6/12	6/12	6 *	6 *	12/12
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	1.8E+02	2.0E+00	4.9E+02	0/12	0/12	1.1E+02	2.8E+02	12/12	1.2E+03*	8.0E+00	9.2E+03*	3/12	3/12	5.2E+01	3.3E+02	12/12
	nｰﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.52 *	0.33	0.91 *	19/24	10/12	0.49 *	0.52 *	24/24	0.55 *	0.40	0.83 *	11/12	11/12	0.56 *	0.59 *	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.060 *	0.033 *	0.16 *	24/24	12/12	0.058 *	0.062 *	24/24	0.045 *	0.025	0.061 *	10/12	10/12	0.048 *	0.052 *	12/12
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	全シアン	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
	砒素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)	0.74	0.74	0.74	0/1	0/1	0.74	0.74	1/1	0.54	0.54	0.54	0/1	0/1	0.54	0.54	1/1
	ほう素	(mg/ℓ)	0.31	0.31	0.31	0/1	0/1	0.31	0.31	1/1	0.26	0.26	0.26	0/1	0/1	0.26	0.26	1/1

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水 域 名（類型） 調査種類	宍道湖 A（ロ） Ⅲ(ニ) 測定計画調査	宍道湖 A（ロ） Ⅲ(ニ) 測定計画調査
河 川 名 地点番号	宍道湖 50205	宍道湖 50251
測定地点名（地点統一番号） 採取水層	Ｓ－５ 32-502-05 全層	Ｓ－６ 32-502-51 表層
調査担当機関 分析担当機関	国土交通省出雲河川事務所 (財)島根県環境保健公社	国土交通省出雲河川事務所 (財)島根県環境保健公社

	測 定 項 目	(単位)	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	6000	1300	11000	-/24	-/12	6200	8100	24/24	2100	760	3500	-/12	-/12	1900	2400	12/12
	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
	透視度	(cm)	77	27	>100	-/24	-/12	88	>100	24/24	63	42	85	-/12	-/12	67	73	12/12
	濁度	(度)	6	<1	28	-/24	-/12	4	9	23/24	7	4	13	-/12	-/12	7	8	12/12
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.06	<0.02	0.19	-/24	-/12	0.04	0.10	19/24	0.03	<0.02	0.12	-/12	-/12	<0.02	0.02	5/12
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.010	-/24	-/12	0.001	0.002	12/24	0.003	<0.001	0.007	-/12	-/12	0.001	0.002	7/12
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.06	<0.01	0.19	-/24	-/12	0.02	0.08	15/24	0.10	<0.01	0.23	-/12	-/12	0.08	0.17	7/12
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)	0.35	0.18	0.62	-/24	-/12	0.36	0.40	24/24	0.36	0.18	0.68	-/12	-/12	0.35	0.44	12/12
	リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.015	<0.003	0.049	-/24	-/12	0.008	0.027	22/24	0.004	<0.003	0.007	-/12	-/12	0.003	0.004	6/12
	溶存性全リン	(mg/ℓ)	0.025	0.007	0.063	-/24	-/12	0.019	0.028	24/24	0.013	0.005	0.019	-/12	-/12	0.013	0.014	12/12
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	2.6	1.9	3.6	-/24	-/12	2.5	2.6	24/24	2.6	1.9	3.3	-/12	-/12	2.7	2.9	12/12
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	1.2E+01	1.0E+00	3.1E+01	-/12	-/12	9.0E+00	1.4E+01	12/12	2.2E+01	1.2E+01	3.6E+01	-/12	-/12	2.3E+01	2.4E+01	12/12
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.9	1.9	3.5	-/24	-/12	3.0	3.2	24/24	2.8	2.2	3.7	-/12	-/12	2.6	3.2	12/12
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)	7.4	3.7	10	-/24	-/12	7.7	8.4	24/24	9.9	7.9	11	-/12	-/12	10	10	12/12
	油膜（有・無）	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
	Ｏ-157（有・無）																	
	Ｏ- 26 （有・無）																	
	Ｏ-128（有・無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）／調査種類			宍道湖　A（ロ）　Ⅲ(ニ)　測定計画調査								宍道湖　A（ロ）　Ⅲ(ニ)　測定計画調査							
河川名／地点番号			宍道湖　50251								宍道湖　50251							
測定地点名（地点統一番号）／採取水層			Ｓ－６　32-502-51　下層								Ｓ－６　32-502-51　全層							
調査担当機関／分析担当機関			国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社								国土交通省出雲河川事務所　(財)島根県環境保健公社							
	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	17.6	3.2	33.4	-/12	-/12	18.3	24.9	12/12	17.6	3.2	33.4	-/24	-/12	18.3	24.9	24/24
	水温	(℃)	16.1	1.2	30.3	-/12	-/12	17.8	22.9	12/12	16.3	1.2	31.1	-/24	-/12	17.9	23.4	24/24
	全水深	(m)	4.83	4.70	5.00	-/12	-/12	4.80	4.90	12/12	4.83	4.70	5.00	-/24	-/12	4.80	4.90	24/24
	透明度	(m)	1.4	0.8	1.9	-/12	-/12	1.4	1.5	12/12	1.4	0.8	1.9	-/24	-/12	1.4	1.5	24/24
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)									0.006	0.003	0.011	0/4	0/4	0.004	0.004	4/4
	ｐＨ		7.7	7.3	8.4	0/12	0/12	7.5	7.7	12/12	7.8	7.3	8.7 *	1/24	1/12	7.7	7.8	24/24
	ＤＯ	(mg/ℓ)	9.6	6.0 *	13	3/12	3/12	9.6	11	12/12	10	6.0 *	14	3/24	1/12	9.9	11	24/24
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	4.4 *	3.2 *	5.4 *	12/12	12/12	4.5 *	5.1 *	12/12	4.5 *	3.2 *	5.6 *	24/24	12/12	4.6 *	5.3 *	24/24
								3.2 *	5.4 *							3.3 *	5.5 *	
	ＳＳ	(mg/ℓ)									6 *	4	12 *	6/12	6/12	6 *	6 *	12/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)									1.2E+03*	8.0E+00	9.2E+03*	3/12	3/12	5.2E+01	3.3E+02	12/12
	nｰﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.56 *	0.41 *	0.86 *	12/12	12/12	0.52 *	0.59 *	12/12	0.56 *	0.40	0.86 *	23/24	12/12	0.55 *	0.58 *	24/24
	全リン	(mg/ℓ)	0.054 *	0.029	0.069 *	11/12	11/12	0.057 *	0.062 *	12/12	0.050 *	0.025	0.069 *	21/24	10/12	0.055 *	0.056 *	24/24
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	全シアン	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	鉛	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
	砒素	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
	総水銀	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
	チウラム	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
	シマジン	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	ベンゼン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
	セレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)									0.54	0.54	0.54	0/1	0/1	0.54	0.54	1/1
	ほう素	(mg/ℓ)									0.26	0.26	0.26	0/1	0/1	0.26	0.26	1/1

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）		調査種類	宍道湖			A（ロ）　Ⅲ(ニ)				測定計画調査	宍道湖			A（ロ）　Ⅲ(ニ)				測定計画調査
河　川　名		地点番号	宍道湖							50251	宍道湖							50251
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	Ｓ－６			32-502-51				下層	Ｓ－６			32-502-51				全層
調査担当機関	分析担当機関		国土交通省出雲河川事務所			(財)島根県環境保健公社					国土交通省出雲河川事務所			(財)島根県環境保健公社				
	測　定　項　目	（単位）	平　均	最小値	最大値	ｍ／ｎ	ｘ／ｙ	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	ｋ／ｎ	平　均	最小値	最大値	ｍ／ｎ	ｘ／ｙ	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	ｋ／ｎ
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	2300	800	3900	-/12	-/12	1900	2700	12/12	2200	760	3900	-/24	-/12	1900	2600	24/24
	電気伝導度:EC	(μS/cm)																
	透視度	(cm)	63	42	85	-/12	-/12	67	73	12/12	63	42	85	-/24	-/12	67	73	24/24
	濁度	(度)	8	4	14	-/12	-/12	7	8	12/12	8	4	14	-/24	-/12	7	9	24/24
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.04	<0.02	0.13	-/12	-/12	0.03	0.04	7/12	0.04	<0.02	0.13	-/24	-/12	0.03	0.04	12/24
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.003	<0.001	0.008	-/12	-/12	0.002	0.002	8/12	0.003	<0.001	0.008	-/24	-/12	0.002	0.002	15/24
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.09	<0.01	0.20	-/12	-/12	0.06	0.16	7/12	0.09	<0.01	0.23	-/24	-/12	0.07	0.18	14/24
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)	0.36	0.17	0.70	-/12	-/12	0.34	0.40	12/12	0.36	0.17	0.70	-/24	-/12	0.35	0.41	24/24
	リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.006	<0.003	0.030	-/12	-/12	0.003	0.003	6/12	0.005	<0.003	0.030	-/24	-/12	0.003	0.004	12/24
	溶存性全リン	(mg/ℓ)	0.015	0.005	0.031	-/12	-/12	0.013	0.019	12/12	0.014	0.005	0.031	-/24	-/12	0.013	0.019	24/24
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	2.6	2.0	3.1	-/12	-/12	2.7	2.9	12/12	2.6	1.9	3.3	-/24	-/12	2.8	2.8	24/24
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)									2.2E+01	1.2E+01	3.6E+01	-/12	-/12	2.3E+01	2.4E+01	12/12
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)	2.7	2.2	3.6	-/12	-/12	2.6	3.0	12/12	2.8	2.2	3.7	-/24	-/12	2.6	3.2	24/24
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)	10	7.9	11	-/12	-/12	10	10	12/12	10	7.9	11	-/24	-/12	10	10	24/24
	油膜　(有･無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
	Ｏ-157（有･無）																	
	Ｏ- 26　(有･無)																	
	Ｏ-128（有･無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水 域 名（類型） 調査種類			宍道湖 A (ロ) Ⅲ(ニ) 測定計画調査								宍道湖 A (ロ) Ⅲ(ニ) 測定計画調査							
河 川 名 地点番号			宍道湖 50253								宍道湖 50253							
測定地点名（地点統一番号） 採取水層			S - 7 32-502-53 表層								S - 7 32-502-53 下層							
調査担当機関 分析担当機関			保健環境科学研究所 保健環境科学研究所								保健環境科学研究所 保健環境科学研究所							
測 定 項 目		（単位）	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	17.2	4.4	29.6	−/12	−/12	17.2	22.4	12/12	17.2	4.4	29.6	−/12	−/12	17.2	22.4	12/12
	水温	(℃)	16.9	3.1	30.5	−/12	−/12	17.7	22.9	12/12	16.6	2.7	30.1	−/12	−/12	17.9	22.7	12/12
	全水深	(m)	5.15	4.90	5.40	−/12	−/12	5.15	5.30	12/12	5.15	4.90	5.40	−/12	−/12	5.15	5.30	12/12
	透明度	(m)	1.2	0.9	1.7	−/12	−/12	1.2	1.2	12/12	1.2	0.9	1.7	−/12	−/12	1.2	1.2	12/12
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	pH		8.2	7.6	8.9 *	2/12	2/12	8.1	8.5	12/12	7.9	7.5	8.7 *	1/12	1/12	7.9	8.0	12/12
	DO	(mg/ℓ)	10	6.7 *	13	1/12	1/12	9.9	11	12/12	8.9	6.2 *	13	3/12	3/12	8.2	10	12/12
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	4.6 *	3.5 *	5.6 *	12/12	12/12	4.6 * 3.5 *	5.1 * 5.6 *	12/12	4.5 *	3.9 *	5.5 *	12/12	12/12	4.5 * 3.9 *	4.8 * 5.5 *	12/12
	SS	(mg/ℓ)	6 *	3	12 *	6/12	6/12	6 *	6 *	12/12	7 *	3	15 *	7/12	7/12	6 *	6 *	12/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.45 *	0.34	0.59 *	8/12	8/12	0.43 *	0.49 *	12/12	0.46 *	0.39	0.57 *	8/12	8/12	0.45 *	0.52 *	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.041 *	0.025	0.054 *	9/12	9/12	0.041 *	0.049 *	12/12	0.042 *	0.019	0.066 *	9/12	9/12	0.040 *	0.052 *	12/12
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.10	<0.02	0.29	0/12	0/12	0.05	0.19	6/12	0.09	<0.02	0.26	0/12	0/12	0.05	0.15	6/12
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

	表層	下層
水　域　名（類型）　調査種類	宍道湖　A (ロ)　Ⅲ(ニ)　測定計画調査	宍道湖　A (ロ)　Ⅲ(ニ)　測定計画調査
河　川　名　地点番号	宍道湖　50253	宍道湖　50253
測定地点名（地点統一番号）　採取水層	S - 7　32-502-53　表層	S - 7　32-502-53　下層
調査担当機関　分析担当機関	保健環境科学研究所　保健環境科学研究所	保健環境科学研究所　保健環境科学研究所

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	-/12	-/12	<0.1	<0.1	0/12	<0.1	<0.1	<0.1	-/12	-/12	<0.1	<0.1	0/12
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)	0.05	<0.05	0.09	-/12	-/12	<0.05	<0.05	1/12	<0.05	<0.05	<0.05	-/12	-/12	<0.05	<0.05	0/12
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	2000	530	3400	-/12	-/12	1700	2800	12/12	2200	740	3900	-/12	-/12	1800	2800	12/12
	電気伝導度:EC	(μS/cm)	6700	2000	10000	-/12	-/12	5900	9200	12/12	7400	2700	12000	-/12	-/12	6400	9300	12/12
	透視度	(cm)																
	濁度	(度)																
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	2/12	0.01	<0.01	0.03	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.003	<0.001	0.008	-/12	-/12	0.002	0.004	6/12	0.003	<0.001	0.008	-/12	-/12	0.002	0.003	7/12
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.092	<0.001	0.29	-/12	-/12	0.037	0.19	10/12	0.084	<0.001	0.26	-/12	-/12	0.048	0.15	10/12
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)	0.26	0.18	0.33	-/12	-/12	0.27	0.27	12/12	0.27	0.17	0.36	-/12	-/12	0.26	0.31	12/12
	リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.008	-/12	-/12	<0.001	0.001	4/12	0.003	<0.001	0.019	-/12	-/12	<0.001	0.001	5/12
	溶存性全リン	(mg/ℓ)	0.012	0.005	0.025	-/12	-/12	0.011	0.013	12/12	0.013	0.006	0.033	-/12	-/12	0.011	0.013	12/12
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	3.0	2.0	3.9	-/12	-/12	3.0	3.1	12/12	2.9	2.2	3.5	-/12	-/12	3.2	3.3	12/12
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)	2.2E+01	9.1E+00	3.5E+01	-/12	-/12	2.3E+01	2.8E+01	12/12	2.0E+01	1.0E+01	3.2E+01	-/12	-/12	2.0E+01	2.4E+01	12/12
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)	1.9	1.2	2.6	-/12	-/12	1.9	2.1	12/12	1.9	1.3	2.4	-/12	-/12	1.9	2.1	12/12
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)	3.0	2.3	3.8	-/12	-/12	3.0	3.2	12/12	3.0	2.5	3.8	-/12	-/12	3.0	3.3	12/12
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)	5.0	3.7	5.6	-/12	-/12	5.2	5.3	12/12	4.9	3.7	6.0	-/12	-/12	5.1	5.1	12/12
	油膜（有･無）	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
	O-157（有･無）																	
	O- 26（有･無）																	
	O-128（有･無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）　調査種類			宍道湖			A (ロ)　Ⅲ(ニ)				測定計画調査	宍道湖			A (ロ)　Ⅲ(ニ)				測定計画調査
河　川　名　地点番号			宍道湖							50253	宍道湖							50254
測定地点名（地点統一番号）　採取水層			Ｓ－７			32-502-53				全層	Ｓ－８			32-502-54				表層
調査担当機関　分析担当機関			保健環境科学研究所			保健環境科学研究所					保健環境科学研究所			保健環境科学研究所				
	測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/s)																
	流速	(m/s)																
	気温	(℃)	17.2	4.4	29.6	−/24	−/12	17.2	22.4	24/24	17.1	4.9	29.4	−/12	−/12	17.5	23.3	12/12
	水温	(℃)	16.8	2.7	30.5	−/24	−/12	17.8	22.7	24/24	16.9	3.2	30.1	−/12	−/12	17.3	23.0	12/12
	全水深	(m)	5.15	4.90	5.40	−/24	−/12	5.15	5.30	24/24	4.36	4.10	4.70	−/12	−/12	4.35	4.50	12/12
	透明度	(m)	1.2	0.9	1.7	−/24	−/12	1.2	1.2	24/24	1.3	0.8	1.7	−/12	−/12	1.3	1.4	12/12
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	ｐＨ		8.1	7.5	8.9 ＊	3/24	2/12	8.1	8.2	24/24	7.9	7.5	8.9 ＊	2/12	2/12	7.8	8.2	12/12
	ＤＯ	(mg/ℓ)	9.5	6.2 ＊	13	4/24	1/12	9.0	11	24/24	9.7	7.6	13	0/12	0/12	9.5	11	12/12
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	4.6 ＊	3.5 ＊	5.6 ＊	24/24	12/12	4.6 ＊	4.9 ＊	24/24	4.4 ＊	2.6	5.0 ＊	11/12	11/12	4.6 ＊	4.9 ＊	12/12
								3.7 ＊	5.6 ＊							2.6	5.0 ＊	
	ＳＳ	(mg/ℓ)	7 ＊	3	15 ＊	13/24	8/12	6 ＊	6 ＊	24/24	6 ＊	2	12 ＊	5/12	5/12	5	6 ＊	12/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.46 ＊	0.34	0.59 ＊	16/24	9/12	0.45 ＊	0.48 ＊	24/24	0.47 ＊	0.39	0.70 ＊	9/12	9/12	0.44 ＊	0.49 ＊	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.042 ＊	0.019	0.066 ＊	18/24	9/12	0.040 ＊	0.049 ＊	24/24	0.041 ＊	0.025	0.055 ＊	9/12	9/12	0.043 ＊	0.048 ＊	12/12
	ノニルフェノール	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ジクロロエタン	(mg/ℓ)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/ℓ)																
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.10	<0.02	0.29	0/24	0/12	0.05	0.17	12/24	0.13	<0.02	0.39	0/12	0/12	0.04	0.25	7/12
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型） 調査種類	宍道湖 A (ﾛ) Ⅲ(ﾆ) 測定計画調査	宍道湖 A (ﾛ) Ⅲ(ﾆ) 測定計画調査
河川名 地点番号	宍道湖 50253	宍道湖 50254
測定地点名（地点統一番号） 採取水層	Ｓ－７ 32-502-53 全層	Ｓ－８ 32-502-54 表層
調査担当機関 分析担当機関	保健環境科学研究所 保健環境科学研究所	保健環境科学研究所 保健環境科学研究所

	測定項目 (単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ (mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質) (pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質) (pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類 (mg/ℓ)																
	銅 (mg/ℓ)																
	亜鉛 (mg/ℓ)																
	鉄（溶解性） (mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	-/24	-/12	<0.1	<0.1	0/24	<0.1	<0.1	<0.1	-/12	-/12	<0.1	<0.1	0/12
	マンガン（溶解性） (mg/ℓ)	0.05	<0.05	0.09	-/24	-/12	<0.05	<0.05	1/24	0.06	<0.05	0.12	-/12	-/12	<0.05	<0.05	3/12
	クロム (mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl- (mg/ℓ)	2100	530	3900	-/24	-/12	1800	2800	24/24	1900	610	3700	-/12	-/12	1500	2600	12/12
	電気伝導度:EC (μS/cm)	7200	2000	12000	-/24	-/12	6200	9300	24/24	6300	2200	11000	-/12	-/12	5200	8600	12/12
	透視度 (cm)																
	濁度 (度)																
	アンモニア性窒素 (mg/ℓ)	0.01	<0.01	0.03	-/24	-/12	<0.01	0.01	6/24	0.02	<0.01	0.07	-/12	-/12	<0.01	0.01	4/12
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.003	<0.001	0.008	-/24	-/12	0.002	0.003	13/24	0.003	<0.001	0.009	-/12	-/12	0.002	0.003	7/12
	硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.088	<0.001	0.29	-/24	-/12	0.043	0.17	20/24	0.12	<0.001	0.38	-/12	-/12	0.040	0.25	11/12
	総窒素 (mg/ℓ)																
	溶存性全窒素 (mg/ℓ)	0.27	0.17	0.36	-/24	-/12	0.27	0.30	24/24	0.30	0.18	0.51	-/12	-/12	0.30	0.34	12/12
	リン酸性リン (mg/ℓ)	0.002	<0.001	0.019	-/24	-/12	0.001	0.001	9/24	0.001	<0.001	0.003	-/12	-/12	<0.001	0.001	4/12
	溶存性全リン (mg/ℓ)	0.013	0.005	0.033	-/24	-/12	0.011	0.013	24/24	0.011	0.006	0.017	-/12	-/12	0.012	0.012	12/12
	総リン (mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC (mg/ℓ)	3.0	2.0	3.9	-/24	-/12	3.1	3.3	24/24	2.8	1.7	3.6	-/12	-/12	2.9	3.3	12/12
	クロロフィルａ (μg/ℓ)	2.1E+01	9.1E+00	3.5E+01	-/24	-/12	2.0E+01	2.6E+01	24/24	1.8E+01	3.4E+00	2.6E+01	-/12	-/12	2.0E+01	2.3E+01	12/12
	植物プランクトン (個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ (mg/ℓ)	1.9	1.2	2.6	-/24	-/12	1.9	2.1	24/24	1.9	1.3	2.6	-/12	-/12	1.9	2.2	12/12
	溶存性ＣＯＤ (mg/ℓ)	3.0	2.3	3.8	-/24	-/12	3.0	3.3	24/24	3.0	2.3	3.7	-/12	-/12	3.2	3.2	12/12
	faeo色素 (μg/ℓ)																
	色度 (度)																
	溶存性ｹｲ素 (mg/ℓ)	5.0	3.7	6.0	-/24	-/12	5.2	5.2	24/24	5.1	3.6	6.4	-/12	-/12	5.2	5.4	12/12
	油膜（有･無） (mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数 (個/100mℓ)																
	Ｏ-157（有･無）																
	Ｏ- 26（有･無）																
	Ｏ-128（有･無）																
	波高 (m)																
	水色																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型） 調査種類	宍道湖 A（ロ） Ⅲ（ニ） 測定計画調査	宍道湖 A（ロ） Ⅲ（ニ） 測定計画調査
河川名 地点番号	宍道湖 50254	宍道湖 50254
測定地点名（地点統一番号） 採取水層	Ｓ－８ 32-502-54 下層	Ｓ－８ 32-502-54 全層
調査担当機関 分析担当機関	保健環境科学研究所 保健環境科学研究所	保健環境科学研究所 保健環境科学研究所

	測定項目	（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	17.1	4.9	29.4	−/12	−/12	17.5	23.3	12/12	17.1	4.9	29.4	−/24	−/12	17.5	23.3	24/24
	水温	(℃)	16.7	2.6	29.7	−/12	−/12	17.9	22.6	12/12	16.8	2.6	30.1	−/24	−/12	17.6	22.8	24/24
	全水深	(m)	4.36	4.10	4.70	−/12	−/12	4.35	4.50	12/12	4.36	4.10	4.70	−/24	−/12	4.35	4.50	24/24
	透明度	(m)	1.3	0.8	1.7	−/12	−/12	1.3	1.4	12/12	1.3	0.8	1.7	−/24	−/12	1.3	1.4	24/24
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	ｐＨ		7.9	7.3	8.7 *	1/12	1/12	7.7	8.0	12/12	7.9	7.3	8.9 *	3/24	2/12	7.8	8.2	24/24
	ＤＯ	(mg/ℓ)	8.8	6.0 *	12	4/12	4/12	8.0	10	12/12	9.3	6.0 *	13	4/24	2/12	8.8	11	24/24
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	4.5 *	3.5 *	5.0 *	12/12	12/12	4.6 * 3.5 *	4.7 * 5.0 *	12/12	4.5 *	2.6	5.0 *	23/24	12/12	4.6 * 3.4 *	4.8 * 5.0 *	24/24
	ＳＳ	(mg/ℓ)	6 *	3	11 *	7/12	7/12	7 *	8 *	12/12	6 *	2	12 *	12/24	7/12	6 *	7 *	24/24
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)																
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.48 *	0.39	0.55 *	10/12	10/12	0.48 *	0.53 *	12/12	0.48 *	0.39	0.70 *	19/24	11/12	0.46 *	0.51 *	24/24
	全リン	(mg/ℓ)	0.044 *	0.033 *	0.056 *	12/12	12/12	0.044 *	0.048 *	12/12	0.043 *	0.025	0.056 *	21/24	11/12	0.042 *	0.049 *	24/24
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.11	<0.02	0.25	0/12	0/12	0.06	0.19	7/12	0.12	<0.02	0.39	0/24	0/12	0.05	0.21	14/24
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水 域 名（類型）	調査種類	宍道湖				A（ロ） Ⅲ(ニ)			測定計画調査	宍道湖				A（ロ） Ⅲ(ニ)			測定計画調査
河 川 名	地点番号	宍道湖							50254	宍道湖							50254
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	S - 8				32-502-54			下層	S - 8				32-502-54			全層
調査担当機関	分析担当機関	保健環境科学研究所				保健環境科学研究所				保健環境科学研究所				保健環境科学研究所			
測 定 項 目	(単位)	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康 1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目 フェノール類	(mg/ℓ)																
銅	(mg/ℓ)																
亜鉛	(mg/ℓ)																
鉄（溶解性)	(mg/ℓ)	<0.1	<0.1	<0.1	−/12	−/12	<0.1	<0.1	0/12	<0.1	<0.1	<0.1	−/24	−/12	<0.1	<0.1	0/24
マンガン（溶解性)	(mg/ℓ)	0.05	<0.05	0.07	−/12	−/12	<0.05	<0.05	1/12	0.06	<0.05	0.12	−/24	−/12	<0.05	<0.05	4/24
クロム	(mg/ℓ)																
その他項目 塩素ｲｵﾝ:Cl−	(mg/ℓ)	2100	660	3800	−/12	−/12	1800	2600	12/12	2000	610	3800	−/24	−/12	1600	2600	24/24
電気伝導度:EC	(μS/cm)	6900	2400	11000	−/12	−/12	6200	8700	12/12	6600	2200	11000	−/24	−/12	5700	8700	24/24
透視度	(cm)																
濁度	(度)																
アンモニア性窒素	(mg/ℓ)	0.02	<0.01	0.07	−/12	−/12	<0.01	0.01	4/12	0.02	<0.01	0.07	−/24	−/12	<0.01	0.01	8/24
亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.003	<0.001	0.008	−/12	−/12	0.002	0.003	7/12	0.003	<0.001	0.009	−/24	−/12	0.002	0.003	14/24
硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.096	0.001	0.24	−/12	−/12	0.055	0.19	12/12	0.11	<0.001	0.38	−/24	−/12	0.048	0.21	23/24
総窒素	(mg/ℓ)																
溶存性全窒素	(mg/ℓ)	0.28	0.21	0.44	−/12	−/12	0.27	0.31	12/12	0.30	0.18	0.51	−/24	−/12	0.30	0.32	24/24
リン酸性リン	(mg/ℓ)	0.001	<0.001	0.003	−/12	−/12	<0.001	0.001	4/12	0.001	<0.001	0.003	−/24	−/12	<0.001	0.002	8/24
溶存性全リン	(mg/ℓ)	0.012	0.006	0.018	−/12	−/12	0.011	0.014	12/12	0.012	0.006	0.018	−/24	−/12	0.012	0.013	24/24
総リン	(mg/ℓ)																
全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	3.0	2.3	3.8	−/12	−/12	3.0	3.3	12/12	2.9	1.7	3.8	−/24	−/12	2.9	3.4	24/24
クロロフィルａ	(μg/ℓ)	2.0E+01	9.0E+00	3.1E+01	−/12	−/12	1.9E+01	2.8E+01	12/12	1.9E+01	3.4E+00	3.1E+01	−/24	−/12	1.9E+01	2.4E+01	24/24
植物プランクトン	(個/mℓ)																
陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目 溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)	1.9	1.2	2.7	−/12	−/12	1.9	2.2	12/12	1.9	1.2	2.7	−/24	−/12	1.9	2.2	24/24
溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)	3.0	2.5	3.8	−/12	−/12	3.0	3.3	12/12	3.0	2.3	3.8	−/24	−/12	3.1	3.3	24/24
faeo色素	(μg/ℓ)																
色度	(度)																
溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)	4.9	3.6	5.6	−/12	−/12	5.1	5.2	12/12	5.0	3.6	6.4	−/24	−/12	5.2	5.3	24/24
油膜 （有･無)	(mg/ℓ)																
ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
Ｏ−157（有･無)																	
Ｏ− 26 （有･無)																	
Ｏ−128（有･無)																	
波高	(m)																
水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）		調査種類	神西湖				B (ニ)　Ⅳ(ニ)			測定計画調査	神西湖				B (ニ)　Ⅳ(ニ)			測定計画調査
河　川　名		地点番号	神西湖							50301	神西湖							50302
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	Ｊ－１				32-503-01			表層	Ｊ－３（湖心）				32-503-02			表層
調査担当機関		分析担当機関	出雲保健所				保健環境科学研究所				出雲保健所				保健環境科学研究所			
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	18.5	4.0	32.0	−/12	−/12	20.5	24.8	12/12	18.7	4.0	32.0	−/12	−/12	20.3	26.0	12/12
	水温	(℃)	17.1	3.8	30.2	−/12	−/12	17.1	23.5	12/12	17.0	2.8	30.5	−/12	−/12	17.0	24.0	12/12
	全水深	(m)	0.98	0.50	1.30	−/12	−/12	1.00	1.10	12/12	1.75	1.40	2.00	−/12	−/12	1.80	1.90	12/12
	透明度	(m)	0.8	0.4	1.1	−/12	−/12	0.8	0.9	12/12	0.9	0.3	1.2	−/12	−/12	1.0	1.0	12/12
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)									0.005	0.002	0.008	0/2	0/2	0.005	0.008	2/2
	ｐＨ		7.7	7.1	8.6 *	1/12	1/12	7.6	7.9	12/12	8.1	7.5	8.7 *	1/12	1/12	8.1	8.3	12/12
	ＤＯ	(mg/ℓ)	9.0	5.9	13	0/12	0/12	8.9	11	12/12	10	6.6	13	0/12	0/12	9.8	11	12/12
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	4.5	3.0	5.6 *	3/12	3/12	4.7	5.0	12/12	4.9	3.6	5.8 *	6/12	6/12	5.0	5.7 *	12/12
								3.0	5.6 *							3.6	5.8 *	
	ＳＳ	(mg/ℓ)	8	3	13	0/12	0/12	9	10	12/12	7	2	16 *	1/12	1/12	7	8	12/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.1E+04	1.3E+02	3.5E+04	−/4	−/4	3.6E+03	4.9E+03	4/4	4.6E+02	3.3E+01	1.3E+03	−/4	−/4	2.6E+02	4.9E+02	4/4
	n−ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.77 *	0.54	1.2 *	11/12	11/12	0.73 *	0.78 *	12/12	0.69 *	0.46	0.91 *	9/12	9/12	0.69 *	0.73 *	12/12
	全リン	(mg/ℓ)	0.11 *	0.038	0.22 *	11/12	11/12	0.10 *	0.13 *	12/12	0.11 *	0.040	0.21 *	10/12	10/12	0.087 *	0.14 *	12/12
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)									<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	−/2	−/2	<6.0E-05	<6.0E-05	0/2
	LAS	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	−/2	−/2	<0.0006	<0.0006	0/2
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	砒素	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	四塩化炭素	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2
	1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2
	1,1−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ｼｽ−1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3−ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2
	チウラム	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	シマジン	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ベンゼン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
	セレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	ふっ素	(mg/ℓ)									0.41	0.34	0.47	0/2	0/2	0.41	0.47	2/2
	ほう素	(mg/ℓ)									1.3 *	1.0	1.5 *	1/2	1/2	1.3 *	1.5 *	2/2

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）　調査種類		神西湖	B（ニ） Ⅳ(ニ)						測定計画調査	神西湖	B（ニ） Ⅳ(ニ)						測定計画調査
河　川　名　地点番号		神西湖							50301	神西湖							50302
測定地点名（地点統一番号）　採取水層		Ｊ - 1	32-503-01						表層	Ｊ - 3（湖心）	32-503-02						表層
調査担当機関　分析担当機関		出雲保健所	保健環境科学研究所							出雲保健所	保健環境科学研究所						
測　定　項　目	（単位）	平　均	最小値	最大値	ｍ／ｎ	ｘ／ｙ	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	ｋ／ｎ	平　均	最小値	最大値	ｍ／ｎ	ｘ／ｙ	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	ｋ／ｎ
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ (mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2
	ダイオキシン類(水質) (pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質) (pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類 (mg/ℓ)																
	銅 (mg/ℓ)																
	亜鉛 (mg/ℓ)																
	鉄（溶解性） (mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性） (mg/ℓ)																
	クロム (mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl- (mg/ℓ)	3400	420	7500	-/12	-/12	3700	4400	12/12	4300	840	7400	-/12	-/12	4600	5500	12/12
	電気伝導度:EC (μS/cm)	10000	1600	23000	-/12	-/12	11000	13000	12/12	13000	3000	22000	-/12	-/12	14000	16000	12/12
	透視度 (cm)																
	濁度 (度)																
	アンモニア性窒素 (mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	-/2	-/2	<0.001	<0.001	0/2
	硝酸性窒素 (mg/ℓ)									0.003	0.002	0.003	-/2	-/2	0.003	0.003	2/2
	総窒素 (mg/ℓ)																
	溶存性全窒素 (mg/ℓ)																
	リン酸性リン (mg/ℓ)																
	溶存性全リン (mg/ℓ)																
	総リン (mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC (mg/ℓ)	2.8	2.0	4.0	-/12	-/12	3.0	3.1	12/12	3.1	1.9	3.6	-/12	-/12	3.3	3.5	12/12
	クロロフィルａ (μg/ℓ)	1.9E+01	3.0E+00	3.2E+01	-/12	-/12	2.1E+01	2.7E+01	12/12	2.7E+01	1.2E+01	4.4E+01	-/12	-/12	2.6E+01	3.3E+01	12/12
	植物プランクトン (個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS (mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	-/4	-/4	<0.02	<0.02	0/4	<0.02	<0.02	<0.02	-/4	-/4	<0.02	<0.02	0/4
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ (mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ (mg/ℓ)																
	faeo色素 (μg/ℓ)																
	色度 (度)																
	溶存性ｹｲ素 (mg/ℓ)																
	油膜　（有･無） (mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数 (個/100mℓ)																
	Ｏ-157（有･無）																
	Ｏ- 26　（有･無）																
	Ｏ-128（有･無）																
	波高 (m)																
	水色																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類		神西湖		B（ニ）　Ⅳ（ニ）				測定計画調査		神西湖		B（ニ）　Ⅳ（ニ）				測定計画調査	
河川名	地点番号		神西湖						50302		神西湖						50302	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層		Ｊ－３（湖心）		32-503-02				下層		Ｊ－３（湖心）		32-503-02				全層	
調査担当機関	分析担当機関		出雲保健所		保健環境科学研究所						出雲保健所		保健環境科学研究所					
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	18.7	4.0	32.0	−/12	−/12	20.3	26.0	12/12	18.7	4.0	32.0	−/24	−/12	20.3	26.0	24/24
	水温	(℃)	17.1	2.9	30.5	−/12	−/12	17.3	24.0	12/12	17.1	2.8	30.5	−/24	−/12	17.2	24.0	24/24
	全水深	(m)	1.75	1.40	2.00	−/12	−/12	1.80	1.90	12/12	1.75	1.40	2.00	−/24	−/12	1.80	1.90	24/24
	透明度	(m)									0.9	0.3	1.2	−/12	−/12	1.0	1.0	12/12
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)									0.005	0.002	0.008	0/2	0/2	0.005	0.008	2/2
	ｐＨ		8.1	7.5	8.7 *	1/12	1/12	8.1	8.2	12/12	8.1	7.5	8.7 *	2/24	1/12	8.1	8.3	24/24
	ＤＯ	(mg/ℓ)	9.6	6.7	13	0/12	0/12	9.3	10	12/12	10	6.6	13	0/24	0/12	9.8	11	24/24
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	5.0	3.7	5.9 *	6/12	6/12	5.1 * 3.7	5.7 * 5.9 *	12/12	5.0	3.6	5.9 *	12/24	6/12	5.1 * 3.7	5.7 * 5.8 *	24/24
	ＳＳ	(mg/ℓ)	8	2	17 *	1/12	1/12	8	9	12/12	8	2	17 *	2/24	1/12	8	8	24/24
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)									4.6E+02	3.3E+01	1.3E+03	−/4	−/4	2.6E+02	4.9E+02	4/4
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/ℓ)																
	全窒素	(mg/ℓ)	0.72 *	0.48	0.96 *	9/12	9/12	0.72 *	0.77 *	12/12	0.71 *	0.46	0.96 *	18/24	9/12	0.70 *	0.75 *	24/24
	全リン	(mg/ℓ)	0.11 *	0.037	0.21 *	10/12	10/12	0.099 *	0.13 *	12/12	0.11 *	0.037	0.21 *	20/24	10/12	0.096 *	0.14 *	24/24
	ノニルフェノール	(mg/ℓ)									<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	−/2	−/2	<6.0E-05	<6.0E-05	0/2
	LAS	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	−/2	−/2	<0.0006	<0.0006	0/2
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	砒素	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	四塩化炭素	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2
	1,2-ジクロロエタン	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2
	チウラム	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	シマジン	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ベンゼン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
	セレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	ふっ素	(mg/ℓ)									0.41	0.34	0.47	0/2	0/2	0.41	0.47	2/2
	ほう素	(mg/ℓ)									1.3 *	1.0	1.5 *	1/2	1/2	1.3 *	1.5 *	2/2

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）　調査種類	神西湖　B（ニ）　Ⅳ(ニ)　測定計画調査	神西湖　B（ニ）　Ⅳ(ニ)　測定計画調査
河　川　名　地点番号	神西湖　50302	神西湖　50302
測定地点名（地点統一番号）　採取水層	Ｊ－３（湖心）　32-503-02　下層	Ｊ－３（湖心）　32-503-02　全層
調査担当機関　分析担当機関	出雲保健所　保健環境科学研究所	出雲保健所　保健環境科学研究所

区分	測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)	4700	1000	8800	-/12	-/12	4700	5600	12/12	4600	840	8800	-/24	-/12	4700	5600	24/24
	電気伝導度:EC	(μS/cm)	14000	3600	26000	-/12	-/12	15000	17000	12/12	14000	3000	26000	-/24	-/12	15000	17000	24/24
	透視度	(cm)																
	濁度	(度)																
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	-/2	-/2	<0.001	<0.001	0/2
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.003	0.002	0.003	-/2	-/2	0.003	0.003	2/2
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)	3.2	2.0	3.8	-/12	-/12	3.2	3.6	12/12	3.2	1.9	3.8	-/24	-/12	3.3	3.6	24/24
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)									2.7E+01	1.2E+01	4.4E+01	-/12	-/12	2.6E+01	3.3E+01	12/12
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	-/4	-/4	<0.02	<0.02	0/4
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜　(有･無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
	Ｏ-157 (有･無)																	
	Ｏ- 26　(有･無)																	
	Ｏ-128 (有･無)																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）		調査種類	美保湾			A（ロ）				測定計画調査	美保湾			A（ロ）				測定計画調査
河　川　名		地点番号	美保湾							60201	美保湾							60201
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	M－１			32-602-01				表層	M－１			32-602-01				下層
調査担当機関		分析担当機関	松江市			(財)島根県環境保健公社					松江市			(財)島根県環境保健公社				
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/s)																
	流速	(m/s)																
	気温	(℃)	19.8	8.2	31.9	－/6	－/6	18.8	27.8	6/6	19.8	8.2	31.9	－/6	－/6	18.8	27.8	6/6
	水温	(℃)	18.8	12.0	28.3	－/6	－/6	18.3	23.4	6/6	18.6	12.1	27.8	－/6	－/6	18.2	23.1	6/6
	全水深	(m)	31.02	29.10	32.00	－/6	－/6	31.00	32.00	6/6								
	透明度	(m)	9.8	7.3	13.0	－/6	－/6	9.5	12.0	6/6								
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	pH		8.2	8.1	8.3	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6	8.2	8.1	8.3	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6
	DO	(mg/ℓ)	8.2	7.2 *	9.3	2/6	2/6	8.0	9.1	6/6	7.7	6.9 *	9.2	4/6	4/6	7.3 *	8.8	6/6
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	1.5	1.0	2.2 *	1/6	1/6	1.4 1.0	1.9 2.2 *	6/6	1.4	1.0	1.8	0/6	0/6	1.4 1.0	1.6 1.8	6/6
	SS	(mg/ℓ)	1	<1	1	－/6	－/6	<1	1	2/6	1	<1	1	－/6	－/6	<1	<1	1/6
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	6.8E+00	<2.0E+00	3.1E+01	0/6	0/6	<2.0E+00	<2.0E+00	1/6								
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6								
	全窒素	(mg/ℓ)	0.19	0.12	0.25	－/6	－/6	0.20	0.22	6/6								
	全リン	(mg/ℓ)	0.016	0.013	0.020	－/6	－/6	0.016	0.016	6/6								
	ノニルフェノール	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	砒素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	1,2-ジクロロエタン	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	チウラム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	シマジン	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.04	<0.02	0.06	0/2	0/2	0.04	0.06	1/2								
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はBOD，CODのみ

水　域　名（類型）		調査種類	美保湾			A（ﾛ）				測定計画調査	美保湾			A（ﾛ）				測定計画調査
河　川　名		地点番号	美保湾							60201	美保湾							60201
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	Ｍ－１			32-602-01				表層	Ｍ－１			32-602-01				下層
調査担当機関	分析担当機関		松江市			(財)島根県環境保健公社					松江市			(財)島根県環境保健公社				
測　定　項　目		（単位）	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2								
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
	電気伝導度:EC	(μS/cm)	47000	45000	49000	-/6	-/6	48000	49000	6/6	49000	46000	50000	-/6	-/6	49000	50000	6/6
	透視度	(cm)																
	濁度	(度)																
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.03	<0.01	0.05	-/2	-/2	0.03	0.05	1/2								
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜　(有･無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
	Ｏ-157 (有･無)																	
	Ｏ- 26　(有･無)																	
	Ｏ-128 (有･無)																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）		調査種類	美保湾			A（ﾛ）				測定計画調査	美保湾			A（ﾛ）				測定計画調査
河　川　名		地点番号	美保湾							60201	美保湾							60202
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	Ｍ－１			32-602-01				全層	Ｍ－２			32-602-02				表層
調査担当機関		分析担当機関	松江市			(財)島根県環境保健公社					松江市			(財)島根県環境保健公社				
測　定　項　目		（単位）	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	（㎥／ｓ）																
	流速	（ｍ／ｓ）																
	気温	（℃）	19.8	8.2	31.9	－/12	－/6	18.8	27.8	12/12	19.8	8.2	31.9	－/6	－/6	18.8	27.8	6/6
	水温	（℃）	18.7	12.0	28.3	－/12	－/6	18.3	23.3	12/12	18.6	11.4	28.5	－/6	－/6	18.3	23.4	6/6
	全水深	（ｍ）	31.02	29.10	32.00	－/6	－/6	31.00	32.00	6/6	18.05	18.00	18.20	－/6	－/6	18.00	18.10	6/6
	透明度	（ｍ）	9.8	7.3	13.0	－/6	－/6	9.5	12.0	6/6	6.5	4.5	8.8	－/6	－/6	6.4	7.8	6/6
生活環境項目	全亜鉛	（mg／ℓ）	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	ｐＨ		8.2	8.1	8.3	0/12	0/6	8.2	8.2	12/12	8.2	8.1	8.3	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6
	ＤＯ	（mg／ℓ）	8.0	6.9 ＊	9.3	6/12	3/6	7.6	9.0	12/12	8.5	7.1 ＊	9.4	1/6	1/6	8.4	9.1	6/6
	ＢＯＤ	（mg／ℓ）																
	ＣＯＤ	（mg／ℓ）	1.5	1.0	2.2 ＊	1/12	0/6	1.4 1.0	1.9 1.9	12/12	1.7	1.0	2.6 ＊	2/6	2/6	1.7 1.0	2.2 ＊ 2.6 ＊	6/6
	ＳＳ	（mg／ℓ）	1	<1	1	－/12	－/6	<1	1	3/12	1	<1	2	－/6	－/6	1	1	5/6
	大腸菌群数	（MPN/100㎖）	6.8E+00	<2.0E+00	3.1E+01	0/6	0/6	<2.0E+00	<2.0E+00	1/6	2.5E+00	<2.0E+00	5.0E+00	0/6	0/6	2.0E+00	2.0E+00	3/6
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	（mg／ℓ）	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6
	全窒素	（mg／ℓ）	0.19	0.12	0.25	－/6	－/6	0.20	0.22	6/6	0.20	0.16	0.27	－/6	－/6	0.19	0.21	6/6
	全リン	（mg／ℓ）	0.016	0.013	0.020	－/6	－/6	0.016	0.016	6/6	0.018	0.015	0.023	－/6	－/6	0.018	0.019	6/6
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	（mg／ℓ）																
	LAS	（mg／ℓ）																
健康項目	カドミウム	（mg／ℓ）	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
	全シアン	（mg／ℓ）																
	鉛	（mg／ℓ）	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	（mg／ℓ）	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	砒素	（mg／ℓ）	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	（mg／ℓ）	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	（mg／ℓ）																
	ＰＣＢ	（mg／ℓ）																
	ジクロロメタン	（mg／ℓ）	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	四塩化炭素	（mg／ℓ）	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	（mg／ℓ）	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	（mg／ℓ）	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	（mg／ℓ）	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	（mg／ℓ）	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	（mg／ℓ）	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	（mg／ℓ）	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	テトラクロロエチレン	（mg／ℓ）	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	（mg／ℓ）	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	チウラム	（mg／ℓ）	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	シマジン	（mg／ℓ）	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
	チオベンカルブ	（mg／ℓ）	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ベンゼン	（mg／ℓ）	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	セレン	（mg／ℓ）	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	硝酸及び亜硝酸性窒素	（mg／ℓ）	0.04	<0.02	0.06	0/2	0/2	0.04	0.06	1/2								
	ふっ素	（mg／ℓ）																
	ほう素	（mg／ℓ）																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）		調査種類	美保湾			A（ロ）				測定計画調査	美保湾			A（ロ）				測定計画調査
河川名		地点番号	美保湾							60201	美保湾							60202
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	Ｍ－１			32-602-01				全層	Ｍ－２			32-602-02				表層
調査担当機関	分析担当機関		松江市			(財)島根県環境保健公社					松江市			(財)島根県環境保健公社				
測定項目		（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2								
健康	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
健康	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
特殊項目	銅	(mg/ℓ)																
特殊項目	亜鉛	(mg/ℓ)																
特殊項目	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
特殊項目	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
特殊項目	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
その他項目	電気伝導度:EC	(μS/cm)	49000	45000	50000	-/12	-/6	49000	50000	12/12	45000	38000	49000	-/6	-/6	46000	48000	6/6
その他項目	透視度	(cm)																
その他項目	濁度	(度)																
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
その他項目	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.03	<0.01	0.05	-/2	-/2	0.03	0.05	1/2								
その他項目	総窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
その他項目	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
その他項目	総リン	(mg/ℓ)																
その他項目	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
その他項目	クロロフィルa	(μg/ℓ)																
その他項目	植物プランクトン	(個/mℓ)																
その他項目	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
独自項目	faeo色素	(μg/ℓ)																
独自項目	色度	(度)																
独自項目	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
独自項目	油膜　(有･無)	(mg/ℓ)																
独自項目	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
独自項目	Ｏ-157（有･無）																	
独自項目	Ｏ- 26　(有･無)																	
独自項目	Ｏ-128（有･無）																	
独自項目	波高	(m)																
独自項目	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）	調査種類		美保湾			A（ﾛ）			測定計画調査		美保湾			A（ﾛ）			測定計画調査	
河　川　名	地点番号		美保湾						60202		美保湾						60202	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層		M－２			32-602-02			下層		M－２			32-602-02			全層	
調査担当機関	分析担当機関		松江市			(財)島根県環境保健公社					松江市			(財)島根県環境保健公社				
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	19.8	8.2	31.9	−/6	−/6	18.8	27.8	6/6	19.8	8.2	31.9	−/12	−/6	18.8	27.8	12/12
	水温	(℃)	18.7	12.1	28.0	−/6	−/6	18.2	23.1	6/6	18.6	11.4	28.5	−/12	−/6	18.3	23.3	12/12
	全水深	(m)									18.05	18.00	18.20	−/6	−/6	18.00	18.10	6/6
	透明度	(m)									6.5	4.5	8.8	−/6	−/6	6.4	7.8	6/6
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	pH		8.2	8.1	8.3	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6	8.2	8.1	8.3	0/12	0/6	8.2	8.2	12/12
	DO	(mg/ℓ)	8.3	6.9 *	9.4	2/6	2/6	8.5	9.3	6/6	8.4	6.9 *	9.4	3/12	1/6	8.5	9.2	12/12
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	1.4	1.0	1.9	0/6	0/6	1.3	1.7	6/6	1.6	1.0	2.6 *	2/12	2/6	1.5	2.1 *	12/12
								1.0	1.9							1.0	2.2 *	
	SS	(mg/ℓ)	1	<1	2	−/6	−/6	1	1	3/6	1	<1	2	−/12	−/6	1	2	8/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)									2.5E+00	<2.0E+00	5.0E+00	0/6	0/6	2.0E+00	2.0E+00	3/6
	nｰﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6
	全窒素	(mg/ℓ)									0.20	0.16	0.27	−/6	−/6	0.19	0.21	6/6
	全リン	(mg/ℓ)									0.018	0.015	0.023	−/6	−/6	0.018	0.019	6/6
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はBOD，CODのみ

水　域　名（類型）　調査種類	美保湾　A（ﾛ）　測定計画調査								美保湾　A（ﾛ）　測定計画調査							
河　川　名　地点番号	美保湾　60202								美保湾　60202							
測定地点名（地点統一番号）　採取水層	Ｍ－２　32-602-02　下層								Ｍ－２　32-602-02　全層							
調査担当機関　分析担当機関	松江市　(財)島根県環境保健公社								松江市　(財)島根県環境保健公社							
測　定　項　目　（単位）	平　均	最小値	最大値	ｍ／ｎ	ｘ／ｙ	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	ｋ／ｎ	平　均	最小値	最大値	ｍ／ｎ	ｘ／ｙ	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	ｋ／ｎ
健康 1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ (mg/ℓ) ダイオキシン類(水質) (pg-TEQ/ℓ) ダイオキシン類(底質) (pg-TEQ/g)																
特殊項目 フェノール類 (mg/ℓ) 銅 (mg/ℓ) 亜鉛 (mg/ℓ) 鉄（溶解性） (mg/ℓ) マンガン（溶解性） (mg/ℓ) クロム (mg/ℓ)																
その他項目 塩素ｲｵﾝ:Cl- (mg/ℓ)																
電気伝導度:EC (μS/cm)	49000	46000	50000	-/6	-/6	49000	50000	6/6	47000	38000	50000	-/12	-/6	47000	49000	12/12
透視度 (cm) 濁度 (度) アンモニア性窒素 (mg/ℓ) 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ) 硝酸性窒素 (mg/ℓ) 総窒素 (mg/ℓ) 溶存性全窒素 (mg/ℓ) リン酸性リン (mg/ℓ) 溶存性全リン (mg/ℓ) 総リン (mg/ℓ) 全有機炭素:TOC (mg/ℓ) クロロフィルａ (μg/ℓ) 植物プランクトン (個/mℓ) 陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ) ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/ℓ) ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ) ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ) ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/ℓ)																
独自項目 溶存性ＴＯＣ (mg/ℓ) 溶存性ＣＯＤ (mg/ℓ) faeo色素 (μg/ℓ) 色度 (度) 溶存性ｹｲ素 (mg/ℓ) 油膜　(有・無) (mg/ℓ) ふん便性大腸菌群数 (個/100mℓ) Ｏ-157（有・無） Ｏ- 26　(有・無) Ｏ-128（有・無） 波高 (m) 水色																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）		調査種類	江の川河口海域				A（ロ）			測定計画調査	江の川河口海域				A（ロ）			測定計画調査
河　川　名		地点番号	江の川河口海域							60301	江の川河口海域							60301
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	Ｇ－１				32-603-01			表層	Ｇ－１				32-603-01			下層
調査担当機関	分析担当機関		浜田保健所				(財)島根県環境保健公社				浜田保健所				(財)島根県環境保健公社			
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	ｍ／ｎ	ｘ／ｙ	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	ｋ／ｎ	平　均	最小値	最大値	ｍ／ｎ	ｘ／ｙ	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	ｋ／ｎ
現場観測項目	流量	(㎥／ｓ)																
	流速	(ｍ／ｓ)																
	気温	(℃)	22.1	10.3	32.1	－/6	－/6	21.9	25.8	6/6	22.1	10.3	32.1	－/6	－/6	21.9	25.8	6/6
	水温	(℃)	19.1	13.6	28.5	－/6	－/6	18.5	21.9	6/6	19.4	13.7	27.8	－/6	－/6	18.7	21.5	6/6
	全水深	(ｍ)	16.68	15.60	18.00	－/6	－/6	16.50	17.50	6/6								
	透明度	(ｍ)	12.0	10.0	17.0	－/6	－/6	11.5	12.0	6/6								
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.004	<0.001	0.006	0/2	0/2	0.004	0.006	1/2								
	ｐＨ		8.2	8.1	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6	8.2	8.1	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6
	ＤＯ	(mg/ℓ)	8.4	7.2　＊	9.3	1/6	1/6	8.4	9.1	6/6	8.1	6.9　＊	9.3	1/6	1/6	7.9	8.9	6/6
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.5	1.1	1.7	0/6	0/6	1.6	1.6	6/6	1.4	<0.5	1.7	0/6	0/6	1.5	1.6	5/6
								1.1	1.7							<0.5	1.7	
	ＳＳ	(mg/ℓ)	1	<1	1	－/6	－/6	<1	1	2/6	1	<1	1	－/6	－/6	1	1	3/6
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.8E+01	<2.0E+00	4.6E+01	0/6	0/6	1.2E+01	3.4E+01	4/6								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6								
	全窒素	(mg/ℓ)	0.16	0.12	0.22	－/4	－/4	0.15	0.18	4/4								
	全リン	(mg/ℓ)	0.013	0.011	0.014	－/4	－/4	0.013	0.013	4/4								
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)	<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	－/2	－/2	<6.0E-05	<6.0E-05	0/2								
	LAS	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	－/2	－/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	砒素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	チウラム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	シマジン	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.07	<0.02	0.12	0/2	0/2	0.07	0.12	1/2								
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

区分	水域名（類型）　調査種類	江の川河口海域　A (ﾛ)　測定計画調査								江の川河口海域　A (ﾛ)　測定計画調査							
	河川名　地点番号	江の川河口海域　60301								江の川河口海域　60301							
	測定地点名（地点統一番号）　採取水層	G - 1　32-603-01　表層								G - 1　32-603-01　下層							
	調査担当機関　分析担当機関	浜田保健所　(財)島根県環境保健公社								浜田保健所　(財)島根県環境保健公社							
	測定項目（単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ (mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2								
	ダイオキシン類(水質) (pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質) (pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類 (mg/ℓ)																
	銅 (mg/ℓ)																
	亜鉛 (mg/ℓ)																
	鉄（溶解性） (mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性） (mg/ℓ)																
	クロム (mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl- (mg/ℓ)																
	電気伝導度:EC (μS/cm)	45000	36000	50000	-/6	-/6	46000	49000	6/6	49000	47000	50000	-/6	-/6	49000	50000	6/6
	透視度 (cm)																
	濁度 (度)																
	アンモニア性窒素 (mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
	硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.06	<0.01	0.11	-/2	-/2	0.06	0.11	1/2								
	総窒素 (mg/ℓ)																
	溶存性全窒素 (mg/ℓ)																
	リン酸性リン (mg/ℓ)																
	溶存性全リン (mg/ℓ)																
	総リン (mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC (mg/ℓ)																
	クロロフィルａ (μg/ℓ)																
	植物プランクトン (個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ (mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ (mg/ℓ)																
	faeo色素 (μg/ℓ)																
	色度 (度)																
	溶存性ｹｲ素 (mg/ℓ)																
	油膜　(有･無) (mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数 (個/100mℓ)																
	Ｏ-157（有･無）																
	Ｏ- 26　(有･無)																
	Ｏ-128（有･無）																
	波高 (m)																
	水色																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）　調査種類			江の川河口海域　A（ﾛ）　測定計画調査								江の川河口海域　A（ﾛ）　測定計画調査							
河川名　地点番号			江の川河口海域　60301								江の川河口海域　60302							
測定地点名（地点統一番号）　採取水層			G－1　32-603-01　全層								G－2　32-603-02　表層							
調査担当機関　分析担当機関			浜田保健所　(財)島根県環境保健公社								浜田保健所　(財)島根県環境保健公社							
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	22.1	10.3	32.1	－/12	－/6	21.9	25.8	12/12	22.1	10.3	32.1	－/6	－/6	21.9	25.8	6/6
	水温	(℃)	19.3	13.6	28.5	－/12	－/6	18.6	21.7	12/12	19.6	14.1	29.4	－/6	－/6	18.4	22.0	6/6
	全水深	(m)	16.68	15.60	18.00	－/6	－/6	16.50	17.50	6/6	24.83	24.00	25.00	－/6	－/6	25.00	25.00	6/6
	透明度	(m)	12.0	10.0	17.0	－/6	－/6	11.5	12.0	6/6	13.7	10.0	18.0	－/6	－/6	13.5	15.0	6/6
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.004	<0.001	0.006	0/2	0/2	0.004	0.006	1/2								
	pH		8.2	8.1	8.2	0/12	0/6	8.2	8.2	12/12	8.2	8.1	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6
	DO	(mg/ℓ)	8.2	6.9　*	9.3	2/12	1/6	8.3	8.9	12/12	8.3	7.7	9.1	0/6	0/6	8.2	8.8	6/6
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	1.4	<0.5	1.7	0/12	0/6	1.5	1.6	11/12	1.4	0.9	1.9	0/6	0/6	1.4	1.8	6/6
								1.0	1.7							0.9	1.9	
	SS	(mg/ℓ)	1	<1	1	－/12	－/6	1	1	5/12	1	<1	1	－/6	－/6	1	1	3/6
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	1.8E+01	<2.0E+00	4.6E+01	0/6	0/6	1.2E+01	3.4E+01	4/6	4.1E+01	<2.0E+00	2.3E+02	0/6	0/6	2.0E+00	8.0E+00	5/6
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6
	全窒素	(mg/ℓ)	0.16	0.12	0.22	－/4	－/4	0.15	0.18	4/4	0.14	0.12	0.17	－/4	－/4	0.14	0.15	4/4
	全リン	(mg/ℓ)	0.013	0.011	0.014	－/4	－/4	0.013	0.013	4/4	0.012	0.010	0.015	－/4	－/4	0.012	0.012	4/4
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)	<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	－/2	－/2	<6.0E-05	<6.0E-05	0/2								
	LAS	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	－/2	－/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	砒素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	チウラム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	シマジン	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.07	<0.02	0.12	0/2	0/2	0.07	0.12	1/2								
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）		調査種類	江の川河口海域 A（ロ） 測定計画調査								江の川河口海域 A（ロ） 測定計画調査							
河川名		地点番号	江の川河口海域 60301								江の川河口海域 60302							
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	G－1 32-603-01 全層								G－2 32-603-02 表層							
調査担当機関		分析担当機関	浜田保健所 (財)島根県環境保健公社								浜田保健所 (財)島根県環境保健公社							
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2								
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
	電気伝導度:EC	(μS/cm)	47000	36000	50000	-/12	-/6	47000	50000	12/12	48000	46000	50000	-/6	-/6	49000	49000	6/6
	透視度	(cm)																
	濁度	(度)																
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.06	<0.01	0.11	-/2	-/2	0.06	0.11	1/2								
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜（有･無）	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
	Ｏ-157（有･無）																	
	Ｏ- 26（有･無）																	
	Ｏ-128（有･無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）		調査種類	江の川河口海域			A (ﾛ)				測定計画調査	江の川河口海域			A (ﾛ)				測定計画調査
河　川　名		地点番号	江の川河口海域							60302	江の川河口海域							60302
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	G - 2			32-603-02				下層	G - 2			32-603-02				全層
調査担当機関	分析担当機関		浜田保健所			(財)島根県環境保健公社					浜田保健所			(財)島根県環境保健公社				
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/ｓ)																
	流速	(m/ｓ)																
	気温	(℃)	22.1	10.3	32.1	-/6	-/6	21.9	25.8	6/6	22.1	10.3	32.1	-/12	-/6	21.9	25.8	12/12
	水温	(℃)	19.6	13.9	28.3	-/6	-/6	18.7	21.7	6/6	19.6	13.9	29.4	-/12	-/6	18.6	21.9	12/12
	全水深	(m)									24.83	24.00	25.00	-/6	-/6	25.00	25.00	6/6
	透明度	(m)									13.7	10.0	18.0	-/6	-/6	13.5	15.0	6/6
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	ｐＨ		8.2	8.1	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6	8.2	8.1	8.2	0/12	0/6	8.2	8.2	12/12
	ＤＯ	(mg/ℓ)	8.0	7.0　*	9.0	2/6	2/6	8.1	8.6	6/6	8.2	7.0　*	9.1	2/12	0/6	8.0	8.7	12/12
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.2	0.7	1.6	0/6	0/6	1.2	1.6	6/6	1.4	0.7	1.9	0/12	0/6	1.3	1.7	12/12
								0.7	1.6							0.8	1.8	
	ＳＳ	(mg/ℓ)	1	<1	2	-/6	-/6	1	1	3/6	1	<1	2	-/12	-/6	1	1	6/12
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)									4.1E+01	<2.0E+00	2.3E+02	0/6	0/6	2.0E+00	8.0E+00	5/6
	nｰﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6
	全窒素	(mg/ℓ)									0.14	0.12	0.17	-/4	-/4	0.14	0.15	4/4
	全リン	(mg/ℓ)									0.012	0.010	0.015	-/4	-/4	0.012	0.012	4/4
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型） 調査種類		江の川河口海域 A（ロ） 測定計画調査								江の川河口海域 A（ロ） 測定計画調査							
河川名 地点番号		江の川河口海域 60302								江の川河口海域 60302							
測定地点名（地点統一番号） 採取水層		G－2 32-603-02 下層								G－2 32-603-02 全層							
調査担当機関 分析担当機関		浜田保健所 (財)島根県環境保健公社								浜田保健所 (財)島根県環境保健公社							
	測定項目 （単位）	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ (mg/ℓ)																
健康	ダイオキシン類(水質) (pg-TEQ/ℓ)																
健康	ダイオキシン類(底質) (pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類 (mg/ℓ)																
特殊項目	銅 (mg/ℓ)																
特殊項目	亜鉛 (mg/ℓ)																
特殊項目	鉄（溶解性） (mg/ℓ)																
特殊項目	マンガン（溶解性） (mg/ℓ)																
特殊項目	クロム (mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl- (mg/ℓ)																
その他項目	電気伝導度:EC (μS/cm)	49000	47000	50000	-/6	-/6	49000	49000	6/6	49000	46000	50000	-/12	-/6	49000	49000	12/12
その他項目	透視度 (cm)																
その他項目	濁度 (度)																
その他項目	アンモニア性窒素 (mg/ℓ)																
その他項目	亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)																
その他項目	硝酸性窒素 (mg/ℓ)																
その他項目	総窒素 (mg/ℓ)																
その他項目	溶存性全窒素 (mg/ℓ)																
その他項目	リン酸性リン (mg/ℓ)																
その他項目	溶存性全リン (mg/ℓ)																
その他項目	総リン (mg/ℓ)																
その他項目	全有機炭素:TOC (mg/ℓ)																
その他項目	クロロフィルａ (μg/ℓ)																
その他項目	植物プランクトン (個/mℓ)																
その他項目	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ (mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＣＯＤ (mg/ℓ)																
独自項目	faeo色素 (μg/ℓ)																
独自項目	色度 (度)																
独自項目	溶存性ｹｲ素 (mg/ℓ)																
独自項目	油膜（有・無） (mg/ℓ)																
独自項目	ふん便性大腸菌群数 (個/100mℓ)																
独自項目	Ｏ-157（有・無）																
独自項目	Ｏ- 26（有・無）																
独自項目	Ｏ-128（有・無）																
独自項目	波高 (m)																
独自項目	水色																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）		調査種類	江の川河口海域			A（ロ）				測定計画調査	江の川河口海域			A（ロ）				測定計画調査
河　川　名		地点番号	江の川河口海域							60303	江の川河口海域							60303
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	G - 3			32-603-03				表層	G - 3			32-603-03				下層
調査担当機関	分析担当機関		浜田保健所			(財)島根県環境保健公社					浜田保健所			(財)島根県環境保健公社				
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	22.1	10.3	32.1	－/6	－/6	21.9	25.8	6/6	22.1	10.3	32.1	－/6	－/6	21.9	25.8	6/6
	水温	(℃)	19.6	14.1	29.5	－/6	－/6	18.6	22.0	6/6	19.5	14.1	28.1	－/6	－/6	18.8	21.5	6/6
	全水深	(m)	20.48	20.00	21.00	－/6	－/6	20.45	21.00	6/6								
	透明度	(m)	13.2	8.0	18.0	－/6	－/6	13.5	15.0	6/6								
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	ｐＨ		8.2	8.1	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6	8.2	8.1	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6
	ＤＯ	(mg/ℓ)	8.1	6.9　＊	9.1	1/6	1/6	8.2	8.6	6/6	8.3	7.6	9.2	0/6	0/6	8.2	8.6	6/6
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.6	1.3	1.9	0/6	0/6	1.6 1.3	1.6 1.9	6/6	1.3	0.8	1.8	0/6	0/6	1.3 0.8	1.6 1.8	6/6
	ＳＳ	(mg/ℓ)	1	<1	2	－/6	－/6	1	2	3/6	1	<1	1	－/6	－/6	<1	1	2/6
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	3.5E+02	<2.0E+00	1.3E+03*	1/6	1/6	1.7E+01	7.9E+02	4/6								
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6								
	全窒素	(mg/ℓ)	0.14	0.12	0.17	－/4	－/4	0.13	0.13	4/4								
	全リン	(mg/ℓ)	0.013	0.009	0.016	－/4	－/4	0.014	0.015	4/4								
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）　調査種類	江の川河口海域　A（ﾛ）　測定計画調査	江の川河口海域　A（ﾛ）　測定計画調査
河　川　名　地点番号	江の川河口海域　60303	江の川河口海域　60303
測定地点名（地点統一番号）　採取水層	G - 3　32-603-03　表層	G - 3　32-603-03　下層
調査担当機関　分析担当機関	浜田保健所　(財)島根県環境保健公社	浜田保健所　(財)島根県環境保健公社

	測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
	電気伝導度:EC	(μS/cm)	49000	47000	49000	-/6	-/6	49000	49000	6/6	49000	47000	50000	-/6	-/6	49000	50000	6/6
	透視度	(cm)																
	濁度	(度)																
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
	クロロフィルa	(μg/ℓ)																
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜　(有･無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
	Ｏ-157（有･無）																	
	Ｏ- 26　(有･無)																	
	Ｏ-128（有･無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

項目	江の川河口海域	浜田川河口海域
水域名（類型） / 調査種類	江の川河口海域 A（ﾛ） 測定計画調査	浜田川河口海域 A（ﾛ） 測定計画調査
河川名 / 地点番号	江の川河口海域 60303	浜田川河口海域 60101
測定地点名（地点統一番号） / 採取水層	G－3 32-603-03 全層	H－1 32-601-01 表層
調査担当機関 / 分析担当機関	浜田保健所 （財）島根県環境保健公社	浜田保健所 （財）島根県環境保健公社

区分	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/s)																
現場観測項目	流速	(m/s)																
現場観測項目	気温	(℃)	22.1	10.3	32.1	－/12	－/6	21.9	25.8	12/12	20.7	10.1	33.1	－/6	－/6	21.2	26.1	6/6
現場観測項目	水温	(℃)	19.5	14.1	29.5	－/12	－/6	18.7	21.8	12/12	19.3	12.5	29.4	－/6	－/6	18.8	22.3	6/6
現場観測項目	全水深	(m)	20.48	20.00	21.00	－/6	－/6	20.45	21.00	6/6	11.10	10.30	11.50	－/6	－/6	11.20	11.40	6/6
現場観測項目	透明度	(m)	13.2	8.0	18.0	－/6	－/6	13.5	15.0	6/6	8.8	5.0	11.0	－/6	－/6	9.0	11.0	6/6
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)									0.001	<0.001	0.001	0/2	0/2	0.001	0.001	1/2
生活環境項目	ｐＨ		8.2	8.1	8.2	0/12	0/6	8.2	8.2	12/12	8.2	8.1	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6
生活環境項目	ＤＯ	(mg/ℓ)	8.2	6.9 *	9.2	1/12	0/6	8.0	8.6	12/12	8.5	7.7	9.9	0/6	0/6	8.4	9.0	6/6
生活環境項目	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
生活環境項目	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.4	0.8	1.9	0/12	0/6	1.4	1.6	12/12	1.4	0.9	2.5 *	1/6	1/6	1.3	1.4	6/6
生活環境項目								1.1	1.9							0.9	2.5 *	
生活環境項目	ＳＳ	(mg/ℓ)	1	<1	2	－/12	－/6	1	2	5/12	1	<1	2	－/6	－/6	1	1	3/6
生活環境項目	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	3.5E+02	<2.0E+00	1.3E+03*	1/6	1/6	1.7E+01	7.9E+02	4/6	1.4E+01	<2.0E+00	4.5E+01	0/6	0/6	1.0E+01	1.7E+01	4/6
生活環境項目	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6
生活環境項目	全窒素	(mg/ℓ)	0.14	0.12	0.17	－/4	－/4	0.13	0.13	4/4	0.23	0.15	0.33	－/4	－/4	0.22	0.22	4/4
生活環境項目	全リン	(mg/ℓ)	0.013	0.009	0.016	－/4	－/4	0.014	0.015	4/4	0.031	0.017	0.063	－/4	－/4	0.023	0.023	4/4
生活環境項目	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)									<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	－/2	－/2	<6.0E-05	<6.0E-05	0/2
生活環境項目	LAS	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	－/2	－/2	<0.0006	<0.0006	0/2
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
健康項目	全シアン	(mg/ℓ)																
健康項目	鉛	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
健康項目	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
健康項目	砒素	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
健康項目	総水銀	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
健康項目	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
健康項目	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
健康項目	ジクロロメタン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
健康項目	四塩化炭素	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2
健康項目	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2
健康項目	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
健康項目	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
健康項目	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
健康項目	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
健康項目	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
健康項目	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
健康項目	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2
健康項目	チウラム	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
健康項目	シマジン	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
健康項目	チオベンカルブ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
健康項目	ベンゼン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
健康項目	セレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
健康項目	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.06	<0.02	0.09	0/2	0/2	0.06	0.09	1/2
健康項目	ふっ素	(mg/ℓ)																
健康項目	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）		調査種類	江の川河口海域			A（ﾛ）				測定計画調査	浜田川河口海域			A（ﾛ）				測定計画調査
河　川　名		地点番号	江の川河口海域							60303	浜田川河口海域							60101
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	Ｇ－３			32-603-03				全層	Ｈ－１			32-601-01				表層
調査担当機関		分析担当機関	浜田保健所			(財)島根県環境保健公社					浜田保健所			(財)島根県環境保健公社				
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	ｍ／ｎ	ｘ／ｙ	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	ｋ／ｎ	平　均	最小値	最大値	ｍ／ｎ	ｘ／ｙ	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	ｋ／ｎ
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
	電気伝導度:EC	(μS/cm)	49000	47000	50000	-/12	-/6	49000	50000	12/12	47000	42000	49000	-/6	-/6	47000	48000	6/6
	透視度	(cm)																
	濁度	(度)																
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.05	<0.01	0.08	-/2	-/2	0.05	0.08	1/2
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜　(有･無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
	Ｏ-157（有･無）																	
	Ｏ- 26　(有･無)																	
	Ｏ-128（有･無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）		調査種類	浜田川河口海域			A（ﾛ）				測定計画調査	浜田川河口海域			A（ﾛ）				測定計画調査
河　川　名		地点番号	浜田川河口海域							60101	浜田川河口海域							60101
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	Ｈ－１			32-601-01				下層	Ｈ－１			32-601-01				全層
調査担当機関		分析担当機関	浜田保健所			(財)島根県環境保健公社					浜田保健所			(財)島根県環境保健公社				
測　定　項　目		（単位）	平　均	最小値	最大値	ｍ／ｎ	ｘ／ｙ	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	ｋ／ｎ	平　均	最小値	最大値	ｍ／ｎ	ｘ／ｙ	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	ｋ／ｎ
現場観測項目	流量	(㎥／ｓ)																
	流速	(ｍ／ｓ)																
	気温	(℃)	20.7	10.1	33.1	−/6	−/6	21.2	26.1	6/6	20.7	10.1	33.1	−/12	−/6	21.2	26.1	12/12
	水温	(℃)	19.3	12.3	28.7	−/6	−/6	18.5	21.8	6/6	19.3	12.3	29.4	−/12	−/6	18.7	22.1	12/12
	全水深	(ｍ)									11.10	10.30	11.50	−/6	−/6	11.20	11.40	6/6
	透明度	(ｍ)									8.8	5.0	11.0	−/6	−/6	9.0	11.0	6/6
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)									0.001	<0.001	0.001	0/2	0/2	0.001	0.001	1/2
	ｐＨ		8.2	8.1	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6	8.2	8.1	8.2	0/12	0/6	8.2	8.2	12/12
	ＤＯ	(mg/ℓ)	8.4	7.7	9.3	0/6	0/6	8.3	8.6	6/6	8.5	7.7	9.9	0/12	0/6	8.4	8.7	12/12
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.3	<0.5	1.7	0/6	0/6	1.4	1.6	5/6	1.4	<0.5	2.5　＊	1/12	1/6	1.4	1.4	11/12
								<0.5	1.7							0.7	2.1　＊	
	ＳＳ	(mg/ℓ)	1	<1	2	−/6	−/6	1	1	4/6	1	<1	2	−/12	−/6	1	2	7/12
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)									1.4E+01	<2.0E+00	4.5E+01	0/6	0/6	1.0E+01	1.7E+01	4/6
	n−ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6
	全窒素	(mg/ℓ)									0.23	0.15	0.33	−/4	−/4	0.22	0.22	4/4
	全リン	(mg/ℓ)									0.031	0.017	0.063	−/4	−/4	0.023	0.023	4/4
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)									<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	−/2	−/2	<6.0E-05	<6.0E-05	0/2
	LAS	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	−/2	−/2	<0.0006	<0.0006	0/2
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	砒素	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	四塩化炭素	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2
	1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2
	1,1−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ｼｽ−1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3−ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2
	チウラム	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	シマジン	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ベンゼン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
	セレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.06	<0.02	0.09	0/2	0/2	0.06	0.09	1/2
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）		調査種類	浜田川河口海域			A（ロ）				測定計画調査	浜田川河口海域			A（ロ）				測定計画調査
河　川　名		地点番号	浜田川河口海域							60101	浜田川河口海域							60101
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	H－1			32-601-01				下層	H－1			32-601-01				全層
調査担当機関		分析担当機関	浜田保健所			(財)島根県環境保健公社					浜田保健所			(財)島根県環境保健公社				
	測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	－/2	－/2	<0.005	<0.005	0/2
健康	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
健康	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
特殊項目	銅	(mg/ℓ)																
特殊項目	亜鉛	(mg/ℓ)																
特殊項目	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
特殊項目	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
特殊項目	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
その他項目	電気伝導度:EC	(μS/cm)	49000	47000	50000	－/6	－/6	49000	49000	6/6	48000	42000	50000	－/12	－/6	49000	49000	12/12
その他項目	透視度	(cm)																
その他項目	濁度	(度)																
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	－/2	－/2	<0.01	<0.01	0/2
その他項目	硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.05	<0.01	0.08	－/2	－/2	0.05	0.08	1/2
その他項目	総窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
その他項目	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
その他項目	総リン	(mg/ℓ)																
その他項目	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
その他項目	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
その他項目	植物プランクトン	(個/mℓ)																
その他項目	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
独自項目	faeo色素	(μg/ℓ)																
独自項目	色度	(度)																
独自項目	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
独自項目	油膜　(有・無)	(mg/ℓ)																
独自項目	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
独自項目	Ｏ-157 (有・無)																	
独自項目	Ｏ- 26　(有・無)																	
独自項目	Ｏ-128 (有・無)																	
独自項目	波高	(m)																
独自項目	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）　調査種類	浜田川河口海域　A（ﾛ）　測定計画調査	浜田川河口海域　A（ﾛ）　測定計画調査
河川名　地点番号	浜田川河口海域　60102	浜田川河口海域　60102
測定地点名（地点統一番号）　採取水層	H－2　32-601-02　表層	H－2　32-601-02　下層
調査担当機関　分析担当機関	浜田保健所　(財)島根県環境保健公社	浜田保健所　(財)島根県環境保健公社

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	20.7	10.1	33.1	−/6	−/6	21.2	26.1	6/6	20.7	10.1	33.1	−/6	−/6	21.2	26.1	6/6
	水温	(℃)	19.6	13.2	28.8	−/6	−/6	18.9	22.0	6/6	19.4	12.7	28.4	−/6	−/6	18.8	21.6	6/6
	全水深	(m)	30.97	30.30	32.10	−/6	−/6	30.65	31.70	6/6								
	透明度	(m)	11.9	7.2	15.0	−/6	−/6	13.0	14.0	6/6								
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	pH		8.2	8.1	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6	8.2	8.1	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6
	DO	(mg/ℓ)	8.3	7.6	9.0	0/6	0/6	8.5	8.7	6/6	8.4	7.6	9.4	0/6	0/6	8.3	9.2	6/6
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	1.3	0.6	1.8	0/6	0/6	1.3	1.5	6/6	1.2	0.8	1.7	0/6	0/6	1.3	1.5	6/6
								0.6	1.8							0.8	1.7	
	SS	(mg/ℓ)	1	<1	2	−/6	−/6	<1	1	2/6	1	<1	3	−/6	−/6	1	1	4/6
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	2.0E+00	<2.0E+00	2.0E+00	0/6	0/6	<2.0E+00	2.0E+00	2/6								
	n−ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6								
	全窒素	(mg/ℓ)	0.16	0.15	0.17	−/4	−/4	0.16	0.16	4/4								
	全リン	(mg/ℓ)	0.015	0.011	0.017	−/4	−/4	0.016	0.017	4/4								
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ−1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3−ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はBOD，CODのみ

水域名（類型）		調査種類	浜田川河口海域 A（ﾛ） 測定計画調査								浜田川河口海域 A（ﾛ） 測定計画調査							
河川名		地点番号	浜田川河口海域 60102								浜田川河口海域 60102							
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	H－2 32-601-02 表層								H－2 32-601-02 下層							
調査担当機関		分析担当機関	浜田保健所 (財)島根県環境保健公社								浜田保健所 (財)島根県環境保健公社							
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	75％値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
健康	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
健康	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
特殊項目	銅	(mg/ℓ)																
特殊項目	亜鉛	(mg/ℓ)																
特殊項目	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
特殊項目	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
特殊項目	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
その他項目	電気伝導度:EC	(μS/cm)	49000	46000	50000	-/6	-/6	49000	49000	6/6	49000	47000	50000	-/6	-/6	49000	49000	6/6
その他項目	透視度	(cm)																
その他項目	濁度	(度)																
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	総窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
その他項目	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
その他項目	総リン	(mg/ℓ)																
その他項目	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
その他項目	クロロフィルa	(μg/ℓ)																
その他項目	植物プランクトン	(個/mℓ)																
その他項目	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
独自項目	faeo色素	(μg/ℓ)																
独自項目	色度	(度)																
独自項目	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
独自項目	油膜（有･無）	(mg/ℓ)																
独自項目	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
独自項目	O-157（有･無）																	
独自項目	O- 26（有･無）																	
独自項目	O-128（有･無）																	
独自項目	波高	(m)																
独自項目	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）		調査種類	浜田川河口海域			A (ﾛ)				測定計画調査	浜田川河口海域			A (ﾛ)				測定計画調査
河川名		地点番号	浜田川河口海域							60102	浜田川河口海域							60103
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	H－2			32-601-02				全層	H－3			32-601-03				表層
調査担当機関	分析担当機関		浜田保健所			(財)島根県環境保健公社					浜田保健所			(財)島根県環境保健公社				
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	20.7	10.1	33.1	－/12	－/6	21.2	26.1	12/12	20.5	10.1	33.1	－/6	－/6	21.2	26.1	6/6
	水温	(℃)	19.5	12.7	28.8	－/12	－/6	18.9	21.8	12/12	19.8	12.7	29.1	－/6	－/6	18.8	22.8	6/6
	全水深	(m)	30.97	30.30	32.10	－/6	－/6	30.65	31.70	6/6	16.42	16.20	16.60	－/6	－/6	16.45	16.60	6/6
	透明度	(m)	11.9	7.2	15.0	－/6	－/6	13.0	14.0	6/6	11.2	6.4	14.0	－/6	－/6	12.5	13.0	6/6
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	pH		8.2	8.1	8.2	0/12	0/6	8.2	8.2	12/12	8.2	8.1	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6
	DO	(mg/ℓ)	8.4	7.6	9.4	0/12	0/6	8.4	9.0	12/12	8.2	7.6	9.0	0/6	0/6	8.1	8.6	6/6
	BOD	(mg/ℓ)																
	COD	(mg/ℓ)	1.3	0.6	1.8	0/12	0/6	1.3	1.5	12/12	1.4	0.6	2.4 *	1/6	1/6	1.3	1.8	6/6
								0.7	1.8							0.6	2.4 *	
	SS	(mg/ℓ)	1	<1	3	－/12	－/6	1	1	6/12	1	<1	1	－/6	－/6	1	1	4/6
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	2.0E+00	<2.0E+00	2.0E+00	0/6	0/6	<2.0E+00	2.0E+00	2/6	2.8E+00	<2.0E+00	5.0E+00	0/6	0/6	<2.0E+00	4.0E+00	2/6
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6
	全窒素	(mg/ℓ)	0.16	0.15	0.17	－/4	－/4	0.16	0.16	4/4	0.28	0.15	0.64	－/4	－/4	0.16	0.16	4/4
	全リン	(mg/ℓ)	0.015	0.011	0.017	－/4	－/4	0.016	0.017	4/4	0.025	0.010	0.061	－/4	－/4	0.015	0.017	4/4
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)																
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)																
	六価クロム	(mg/ℓ)																
	砒素	(mg/ℓ)																
	総水銀	(mg/ℓ)																
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	PCB	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)																
	四塩化炭素	(mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)																
	チウラム	(mg/ℓ)																
	シマジン	(mg/ℓ)																
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)																
	ベンゼン	(mg/ℓ)																
	セレン	(mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）　調査種類			浜田川河口海域　A（ロ）　測定計画調査								浜田川河口海域　A（ロ）　測定計画調査							
河　川　名　地点番号			浜田川河口海域　60102								浜田川河口海域　60103							
測定地点名（地点統一番号）　採取水層			Ｈ－２　32-601-02　全層								Ｈ－３　32-601-03　表層							
調査担当機関　分析担当機関			浜田保健所　(財)島根県環境保健公社								浜田保健所　(財)島根県環境保健公社							
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	ｍ／ｎ	ｘ／ｙ	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	ｋ／ｎ	平　均	最小値	最大値	ｍ／ｎ	ｘ／ｙ	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	ｋ／ｎ
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)																
健康	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
健康	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
特殊項目	銅	(mg/ℓ)																
特殊項目	亜鉛	(mg/ℓ)																
特殊項目	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
特殊項目	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
特殊項目	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
その他項目	電気伝導度:EC	(μS/cm)	49000	46000	50000	-/12	-/6	49000	49000	12/12	48000	46000	50000	-/6	-/6	49000	49000	6/6
その他項目	透視度	(cm)																
その他項目	濁度	(度)																
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	硝酸性窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	総窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
その他項目	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
その他項目	総リン	(mg/ℓ)																
その他項目	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
その他項目	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
その他項目	植物プランクトン	(個/mℓ)																
その他項目	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
独自項目	faeo色素	(μg/ℓ)																
独自項目	色度	(度)																
独自項目	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
独自項目	油膜　(有･無)	(mg/ℓ)																
独自項目	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
独自項目	Ｏ-157（有･無）																	
独自項目	Ｏ- 26　(有･無)																	
独自項目	Ｏ-128（有･無）																	
独自項目	波高	(m)																
独自項目	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型） 調査種類	浜田川河口海域 A (ﾛ) 測定計画調査								浜田川河口海域 A (ﾛ) 測定計画調査							
河川名 地点番号	浜田川河口海域 60103								浜田川河口海域 60103							
測定地点名（地点統一番号） 採取水層	H－3 32-601-03 下層								H－3 32-601-03 全層							
調査担当機関 分析担当機関	浜田保健所 (財)島根県環境保健公社								浜田保健所 (財)島根県環境保健公社							

区分	測定項目 (単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量 (㎥／s)																
	流速 (m／s)																
	気温 (℃)	20.5	10.1	33.1	−/6	−/6	21.2	26.1	6/6	20.5	10.1	33.1	−/12	−/6	21.2	26.1	12/12
	水温 (℃)	19.3	12.1	29.1	−/6	−/6	18.8	21.5	6/6	19.5	12.1	29.1	−/12	−/6	18.8	22.2	12/12
	全水深 (m)									16.42	16.20	16.60	−/6	−/6	16.45	16.60	6/6
	透明度 (m)									11.2	6.4	14.0	−/6	−/6	12.5	13.0	6/6
生活環境項目	全亜鉛 (mg/ℓ)																
	ｐＨ	8.2	8.1	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6	8.2	8.1	8.2	0/12	0/6	8.2	8.2	12/12
	ＤＯ (mg/ℓ)	8.6	7.5	9.6	0/6	0/6	8.7	9.1	6/6	8.4	7.5	9.6	0/12	0/6	8.4	9.1	12/12
	ＢＯＤ (mg/ℓ)																
	ＣＯＤ (mg/ℓ)	1.2	0.5	1.8	0/6	0/6	1.2 0.5	1.5 1.8	6/6	1.3	0.5	2.4 *	1/12	0/6	1.2 0.6	1.8 2.0	12/12
	ＳＳ (mg/ℓ)	2	<1	3	−/6	−/6	<1	2	2/6	1	<1	3	−/12	−/6	1	2	6/12
	大腸菌群数 (MPN/100mℓ)									2.8E+00	<2.0E+00	5.0E+00	0/6	0/6	<2.0E+00	4.0E+00	2/6
	nｰﾍｷｻﾝ抽出物質 (mg/ℓ)									ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6
	全窒素 (mg/ℓ)									0.28	0.15	0.64	−/4	−/4	0.16	0.16	4/4
	全リン (mg/ℓ)									0.025	0.010	0.061	−/4	−/4	0.015	0.017	4/4
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ (mg/ℓ)																
	LAS (mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム (mg/ℓ)																
	全シアン (mg/ℓ)																
	鉛 (mg/ℓ)																
	六価クロム (mg/ℓ)																
	砒素 (mg/ℓ)																
	総水銀 (mg/ℓ)																
	アルキル水銀 (mg/ℓ)																
	ＰＣＢ (mg/ℓ)																
	ジクロロメタン (mg/ℓ)																
	四塩化炭素 (mg/ℓ)																
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)																
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)																
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/ℓ)																
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)																
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/ℓ)																
	トリクロロエチレン (mg/ℓ)																
	テトラクロロエチレン (mg/ℓ)																
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/ℓ)																
	チウラム (mg/ℓ)																
	シマジン (mg/ℓ)																
	チオベンカルブ (mg/ℓ)																
	ベンゼン (mg/ℓ)																
	セレン (mg/ℓ)																
	硝酸及び亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)																
	ふっ素 (mg/ℓ)																
	ほう素 (mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）　調査種類	浜田川河口海域　A（ﾛ）　測定計画調査								浜田川河口海域　A（ﾛ）　測定計画調査							
河　川　名　地点番号	浜田川河口海域　60103								浜田川河口海域　60103							
測定地点名（地点統一番号）　採取水層	Ｈ－３　32-601-03　下層								Ｈ－３　32-601-03　全層							
調査担当機関　分析担当機関	浜田保健所　(財)島根県環境保健公社								浜田保健所　(財)島根県環境保健公社							
測　定　項　目　(単位)	平　均	最小値	最大値	ｍ／ｎ	ｘ／ｙ	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	ｋ／ｎ	平　均	最小値	最大値	ｍ／ｎ	ｘ／ｙ	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	ｋ／ｎ
健康　1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ (mg/ℓ)																
ダイオキシン類(水質) (pg-TEQ/ℓ)																
ダイオキシン類(底質) (pg-TEQ/g)																
特殊項目　フェノール類 (mg/ℓ)																
銅 (mg/ℓ)																
亜鉛 (mg/ℓ)																
鉄（溶解性） (mg/ℓ)																
マンガン（溶解性） (mg/ℓ)																
クロム (mg/ℓ)																
その他項目　塩素ｲｵﾝ:Cl- (mg/ℓ)																
電気伝導度:EC (μS/cm)	49000	46000	50000	-/6	-/6	49000	49000	6/6	49000	46000	50000	-/12	-/6	49000	49000	12/12
透視度 (cm)																
濁度 (度)																
アンモニア性窒素 (mg/ℓ)																
亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)																
硝酸性窒素 (mg/ℓ)																
総窒素 (mg/ℓ)																
溶存性全窒素 (mg/ℓ)																
リン酸性リン (mg/ℓ)																
溶存性全リン (mg/ℓ)																
総リン (mg/ℓ)																
全有機炭素:TOC (mg/ℓ)																
クロロフィルａ (μg/ℓ)																
植物プランクトン (個/mℓ)																
陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ　ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/ℓ)																
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/ℓ)																
独自項目　溶存性ＴＯＣ (mg/ℓ)																
溶存性ＣＯＤ (mg/ℓ)																
faeo色素 (μg/ℓ)																
色度 (度)																
溶存性ｹｲ素 (mg/ℓ)																
油膜　(有・無) (mg/ℓ)																
ふん便性大腸菌群数 (個/100mℓ)																
Ｏ-157（有・無）																
Ｏ- 26　(有・無)																
Ｏ-128（有・無）																
波高 (ｍ)																
水色																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）　調査種類	北浦海水浴場　A（ｲ）　測定計画調査	北浦海水浴場　A（ｲ）　測定計画調査
河　川　名　地点番号	北浦海水浴場　60451	北浦海水浴場　60401
測定地点名（地点統一番号）　採取水層	ＩＺ－１　32-604-51　表層	ＩＺ－２　32-604-01　表層
調査担当機関　分析担当機関	松江市　(財)島根県環境保健公社	松江市　(財)島根県環境保健公社

区分	測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／ｓ)																
	流速	(ｍ／ｓ)																
	気温	(℃)	22.2	13.2	33.4	－/6	－/6	21.5	27.4	6/6	22.2	13.2	33.4	－/6	－/6	21.5	27.4	6/6
	水温	(℃)	19.1	12.4	29.1	－/6	－/6	18.3	24.2	6/6	19.7	13.2	29.2	－/6	－/6	18.5	24.8	6/6
	全水深	(ｍ)																
	透明度	(ｍ)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	ｐＨ		8.1	8.1	8.2	0/6	0/6	8.1	8.1	6/6	8.1	8.1	8.2	0/6	0/6	8.1	8.1	6/6
	ＤＯ	(mg/ℓ)	8.5	6.2　＊	10	1/6	1/6	8.8	9.8	6/6	8.0	6.5　＊	9.3	2/6	2/6	8.1	8.8	6/6
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.6	1.3	2.0	0/6	0/6	1.6 1.3	1.8 2.0	6/6	1.5	1.2	1.8	0/6	0/6	1.6 1.2	1.7 1.8	6/6
	ＳＳ	(mg/ℓ)	1	<1	2	－/6	－/6	<1	2	2/6	2	<1	3	－/6	－/6	1	2	4/6
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	1.3E+01	<2.0E+00	3.3E+01	0/6	0/6	4.5E+00	2.9E+01	4/6	8.0E+00	<2.0E+00	2.3E+01	0/6	0/6	3.5E+00	1.4E+01	3/6
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6
	全窒素	(mg/ℓ)	0.18	0.16	0.19	－/4	－/4	0.18	0.18	4/4	0.17	0.14	0.19	－/4	－/4	0.17	0.18	4/4
	全リン	(mg/ℓ)	0.017	0.009	0.021	－/4	－/4	0.020	0.021	4/4	0.017	0.011	0.022	－/4	－/4	0.017	0.017	4/4
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム	(mg/ℓ)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2
	砒素	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	四塩化炭素	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2
	チウラム	(mg/ℓ)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2
	シマジン	(mg/ℓ)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	ベンゼン	(mg/ℓ)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2
	セレン	(mg/ℓ)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.05	<0.02	0.07	0/2	0/2	0.05	0.07	1/2
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

区分	項目	単位	IZ-1								IZ-2							
水域名（類型）	調査種類		北浦海水浴場		A（ｲ）				測定計画調査		北浦海水浴場		A（ｲ）				測定計画調査	
河川名	地点番号		北浦海水浴場						60451		北浦海水浴場						60401	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層		ＩＺ－１		32-604-51				表層		ＩＺ－２		32-604-01				表層	
調査担当機関	分析担当機関		松江市		(財)島根県環境保健公社						松江市		(財)島根県環境保健公社					
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)									<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
	電気伝導度:EC	(μS/cm)	49000	46000	50000	-/6	-/6	49000	50000	6/6	49000	46000	50000	-/6	-/6	49000	50000	6/6
	透視度	(cm)																
	濁度	(度)																
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)									0.04	<0.01	0.07	-/2	-/2	0.04	0.07	1/2
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜　（有･無）	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
	Ｏ-157（有･無）																	
	Ｏ- 26　（有･無）																	
	Ｏ-128（有･無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）	調査種類	古浦海水浴場			A（ｲ）			測定計画調査		古浦海水浴場			A（ｲ）			測定計画調査	
河　川　名	地点番号	古浦海水浴場						60501		古浦海水浴場						60551	
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	ＩＺ－３			32-605-01			表層		ＩＺ－４			32-605-51			表層	
調査担当機関	分析担当機関	松江市			(財)島根県環境保健公社					松江市			(財)島根県環境保健公社				
測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目 流量	(㎥／s)																
流速	(m／s)																
気温	(℃)	21.0	13.1	34.4	−/6	−/6	20.4	24.7	6/6	21.0	13.1	34.4	−/6	−/6	20.4	24.7	6/6
水温	(℃)	20.0	11.8	29.6	−/6	−/6	19.2	26.1	6/6	19.9	12.0	29.4	−/6	−/6	18.9	26.1	6/6
全水深	(m)																
透明度	(m)																
生活環境項目 全亜鉛	(mg／ℓ)	0.004	<0.001	0.007	0/2	0/2	0.004	0.007	1/2								
ｐＨ		8.1	8.1	8.2	0/6	0/6	8.1	8.1	6/6	8.1	8.1	8.2	0/6	0/6	8.1	8.2	6/6
ＤＯ	(mg／ℓ)	7.9	6.5 ＊	9.3	2/6	2/6	8.3	8.8	6/6	8.3	6.8 ＊	10	2/6	2/6	8.4	8.8	6/6
ＢＯＤ	(mg／ℓ)																
ＣＯＤ	(mg／ℓ)	1.5	0.5	2.0	0/6	0/6	1.7	2.0	6/6	1.4	0.9	1.7	0/6	0/6	1.5	1.7	6/6
							0.5	2.0							0.9	1.7	
ＳＳ	(mg／ℓ)	2	<1	3	−/6	−/6	1	3	5/6	2	<1	3	−/6	−/6	1	2	3/6
大腸菌群数	(MPN/100㎖)	1.3E+01	<2.0E+00	2.7E+01	0/6	0/6	1.3E+01	2.3E+01	4/6	1.2E+01	<2.0E+00	4.9E+01	0/6	0/6	<2.0E+00	1.7E+01	2/6
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg／ℓ)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6
全窒素	(mg／ℓ)	0.20	0.16	0.23	−/4	−/4	0.21	0.21	4/4	0.18	0.15	0.23	−/4	−/4	0.18	0.20	4/4
全リン	(mg／ℓ)	0.019	0.013	0.022	−/4	−/4	0.021	0.021	4/4	0.019	0.016	0.021	−/4	−/4	0.019	0.021	4/4
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg／ℓ)																
LAS	(mg／ℓ)																
健康項目 カドミウム	(mg／ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
全シアン	(mg／ℓ)																
鉛	(mg／ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
六価クロム	(mg／ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
砒素	(mg／ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
総水銀	(mg／ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
アルキル水銀	(mg／ℓ)																
ＰＣＢ	(mg／ℓ)																
ジクロロメタン	(mg／ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
四塩化炭素	(mg／ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg／ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg／ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg／ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg／ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg／ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
トリクロロエチレン	(mg／ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
テトラクロロエチレン	(mg／ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg／ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
チウラム	(mg／ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
シマジン	(mg／ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
チオベンカルブ	(mg／ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
ベンゼン	(mg／ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
セレン	(mg／ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg／ℓ)	0.05	0.03	0.06	0/2	0/2	0.05	0.06	2/2								
ふっ素	(mg／ℓ)																
ほう素	(mg／ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

項目	古浦海水浴場 (IZ－3)	古浦海水浴場 (IZ－4)
水域名（類型）／調査種類	古浦海水浴場　A（ｲ）　測定計画調査	古浦海水浴場　A（ｲ）　測定計画調査
河川名／地点番号	古浦海水浴場　60501	古浦海水浴場　60551
測定地点名（地点統一番号）／採取水層	ＩＺ－３　32-605-01　表層	ＩＺ－４　32-605-51　表層
調査担当機関／分析担当機関	松江市　(財)島根県環境保健公社	松江市　(財)島根県環境保健公社

区分	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2								
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
	電気伝導度:EC	(μS/cm)	46000	40000	49000	-/6	-/6	47000	49000	6/6	47000	44000	50000	-/6	-/6	48000	49000	6/6
	透視度	(cm)																
	濁度	(度)																
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.05	0.03	0.06	-/2	-/2	0.05	0.06	2/2								
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜　(有･無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
	Ｏ-157（有･無）																	
	Ｏ- 26 （有･無）																	
	Ｏ-128（有･無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水 域 名（類型）		調査種類	おわし海水浴場			A（ｲ）			測定計画調査		おわし海水浴場			A（ｲ）			測定計画調査	
河 川 名		地点番号	おわし海水浴場						60601		おわし海水浴場						60651	
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	ＩＺ－５			32-606-01			表層		ＩＺ－６			32-606-51			表層	
調査担当機関	分析担当機関		出雲保健所			保健環境科学研究所					出雲保健所			保健環境科学研究所				
測 定 項 目		(単位)	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/ｓ)																
	流速	(ｍ/ｓ)																
	気温	(℃)	19.0	8.7	34.4	−/6	−/6	17.6	25.9	6/6	19.0	8.7	34.4	−/6	−/6	17.6	25.9	6/6
	水温	(℃)	19.2	10.9	29.6	−/6	−/6	18.8	22.3	6/6	19.7	11.3	29.6	−/6	−/6	19.7	22.9	6/6
	全水深	(ｍ)																
	透明度	(ｍ)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	ｐＨ		8.2	8.2	8.4 *	1/6	1/6	8.2	8.2	6/6	8.3	8.2	8.4 *	1/6	1/6	8.3	8.3	6/6
	ＤＯ	(mg/ℓ)	9.5	7.6	14	0/6	0/6	9.0	10	6/6	11	9.0	14	0/6	0/6	10	11	6/6
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.5	0.8	2.2 *	1/6	1/6	1.4	1.9	6/6	1.4	0.8	2.0	0/6	0/6	1.4	1.7	6/6
								0.8	2.2 *							0.8	2.0	
	ＳＳ	(mg/ℓ)	1	<1	1	−/6	−/6	<1	1	2/6	1	<1	2	−/6	−/6	1	2	3/6
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	2.0E+00	<2.0E+00	2.0E+00	0/6	0/6	<2.0E+00	<2.0E+00	1/6	4.5E+00	<2.0E+00	1.7E+01	0/6	0/6	<2.0E+00	<2.0E+00	1/6
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6
	全窒素	(mg/ℓ)	0.23	0.15	0.38	−/4	−/4	0.20	0.20	4/4	0.17	0.14	0.23	−/4	−/4	0.16	0.16	4/4
	全リン	(mg/ℓ)	0.024	0.010	0.043	−/4	−/4	0.022	0.024	4/4	0.015	0.008	0.025	−/4	−/4	0.014	0.016	4/4
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	砒素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	チウラム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	シマジン	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.04	0.02	0.05	0/2	0/2	0.04	0.05	2/2								
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）		調査種類	おわし海水浴場				A（ｲ）			測定計画調査	おわし海水浴場				A（ｲ）			測定計画調査
河　川　名		地点番号	おわし海水浴場							60601	おわし海水浴場							60651
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	ＩＺ－５				32-606-01			表層	ＩＺ－６				32-606-51			表層
調査担当機関	分析担当機関		出雲保健所				保健環境科学研究所				出雲保健所				保健環境科学研究所			
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2								
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
	電気伝導度:EC	(μS/cm)	49000	47000	50000	-/6	-/6	49000	49000	6/6	49000	47000	50000	-/6	-/6	49000	49000	6/6
	透視度	(cm)																
	濁度	(度)																
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.04	0.02	0.05	-/2	-/2	0.04	0.05	2/2								
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜　(有･無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
	Ｏ-157（有･無）																	
	Ｏ- 26　(有･無)																	
	Ｏ-128（有･無）																	
	波高	（m）																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型） / 調査種類			波子海水浴場			A（ｲ）				測定計画調査	波子海水浴場			A（ｲ）				測定計画調査
河川名 / 地点番号			波子海水浴場							60701	波子海水浴場							60751
測定地点名（地点統一番号） / 採取水層			ＩＷ－１			32-607-01				表層	ＩＷ－２			32-607-51				表層
調査担当機関 / 分析担当機関			浜田保健所			(財)島根県環境保健公社					浜田保健所			(財)島根県環境保健公社				
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	ｍ／ｎ	ｘ／ｙ	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	ｋ／ｎ	平均	最小値	最大値	ｍ／ｎ	ｘ／ｙ	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	ｋ／ｎ
現場観測項目	流量	(㎥／ｓ)																
	流速	(ｍ／ｓ)																
	気温	(℃)	20.8	10.8	33.1	－/6	－/6	21.3	24.6	6/6	20.8	10.8	33.1	－/6	－/6	21.3	24.6	6/6
	水温	(℃)	19.6	13.6	29.4	－/6	－/6	19.0	22.4	6/6	19.5	13.6	29.4	－/6	－/6	19.1	22.0	6/6
	全水深	(ｍ)																
	透明度	(ｍ)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	ｐＨ		8.1	8.1	8.2	0/6	0/6	8.1	8.1	6/6	8.1	8.1	8.2	0/6	0/6	8.1	8.2	6/6
	ＤＯ	(mg/ℓ)	8.4	6.8 ＊	11	2/6	2/6	8.2	9.1	6/6	8.2	7.0 ＊	9.6	2/6	2/6	8.2	8.7	6/6
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.2	0.6	1.8	0/6	0/6	1.1 0.6	1.5 1.8	6/6	1.4	0.5	2.0	0/6	0/6	1.4 0.5	1.8 2.0	6/6
	ＳＳ	(mg/ℓ)	3	<1	5	－/6	－/6	3	3	5/6	3	<1	7	－/6	－/6	2	3	5/6
	大腸菌群数	(MPN/100㎖)	5.2E+00	<2.0E+00	1.3E+01	0/6	0/6	3.0E+00	8.0E+00	3/6	3.0E+01	<2.0E+00	1.1E+02	0/6	0/6	9.0E+00	4.9E+01	5/6
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6
	全窒素	(mg/ℓ)	0.20	0.17	0.22	－/4	－/4	0.20	0.20	4/4	0.23	0.16	0.28	－/4	－/4	0.25	0.28	4/4
	全リン	(mg/ℓ)	0.023	0.017	0.039	－/4	－/4	0.019	0.020	4/4	0.021	0.017	0.025	－/4	－/4	0.021	0.022	4/4
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	砒素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	チウラム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	シマジン	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.05	<0.02	0.08	0/2	0/2	0.05	0.08	1/2								
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

	波子海水浴場（IW－１）	波子海水浴場（IW－２）
水　域　名（類型）／調査種類	波子海水浴場　A（ｲ）　測定計画調査	波子海水浴場　A（ｲ）　測定計画調査
河　川　名／地点番号	波子海水浴場　60701	波子海水浴場　60751
測定地点名（地点統一番号）／採取水層	ＩＷ－１　32-607-01　表層	ＩＷ－２　32-607-51　表層
調査担当機関／分析担当機関	浜田保健所　(財)島根県環境保健公社	浜田保健所　(財)島根県環境保健公社

区分	測　定　項　目	(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2								
健康	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
健康	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
特殊項目	銅	(mg/ℓ)																
特殊項目	亜鉛	(mg/ℓ)																
特殊項目	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
特殊項目	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
特殊項目	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
その他項目	電気伝導度:EC	(μS/cm)	48000	46000	50000	-/6	-/6	49000	49000	6/6	48000	46000	50000	-/6	-/6	48000	49000	6/6
その他項目	透視度	(cm)																
その他項目	濁度	(度)																
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
その他項目	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.05	0.01	0.08	-/2	-/2	0.05	0.08	2/2								
その他項目	総窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
その他項目	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
その他項目	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
その他項目	総リン	(mg/ℓ)																
その他項目	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
その他項目	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
その他項目	植物プランクトン	(個/mℓ)																
その他項目	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
独自項目	faeo色素	(μg/ℓ)																
独自項目	色度	(度)																
独自項目	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
独自項目	油膜　(有･無)	(mg/ℓ)																
独自項目	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
独自項目	Ｏ-157 (有･無)																	
独自項目	Ｏ- 26　(有･無)																	
独自項目	Ｏ-128 (有･無)																	
独自項目	波高	(m)																
独自項目	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型）	調査種類	国分海水浴場				A（ｲ）			測定計画調査	国分海水浴場				A（ｲ）			測定計画調査
河川名	地点番号	国府海水浴場							60801	国府海水浴場							60851
測定地点名（地点統一番号）	採取水層	ＩＷ－３				32-608-01			表層	ＩＷ－４				32-608-51			表層
調査担当機関	分析担当機関	浜田保健所				(財)島根県環境保健公社				浜田保健所				(財)島根県環境保健公社			
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現場観測項目 流量	(㎥／s)																
流速	(m／s)																
気温	(℃)	20.9	10.9	31.2	−/6	−/6	22.7	24.6	6/6	20.9	10.9	31.2	−/6	−/6	22.7	24.6	6/6
水温	(℃)	19.9	13.6	29.0	−/6	−/6	19.5	22.1	6/6	19.9	13.6	29.0	−/6	−/6	19.4	22.1	6/6
全水深	(m)																
透明度	(m)																
生活環境項目 全亜鉛	(mg/ℓ)																
ｐＨ		8.2	8.1	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6	8.2	8.1	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6
ＤＯ	(mg/ℓ)	7.9	6.6 *	8.9	2/6	2/6	7.9	8.8	6/6	8.1	7.2 *	9.2	1/6	1/6	7.9	8.9	6/6
ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.4	0.7	1.8	0/6	0/6	1.4 0.7	1.7 1.8	6/6	1.4	0.9	1.8	0/6	0/6	1.4 0.9	1.7 1.8	6/6
ＳＳ	(mg/ℓ)	2	<1	3	−/6	−/6	2	3	4/6	1	<1	2	−/6	−/6	1	1	3/6
大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	3.2E+00	<2.0E+00	7.0E+00	0/6	0/6	<2.0E+00	4.0E+00	2/6	2.7E+01	<2.0E+00	1.3E+02	0/6	0/6	2.0E+00	2.3E+01	3/6
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6
全窒素	(mg/ℓ)	0.19	0.13	0.26	−/4	−/4	0.19	0.19	4/4	0.18	0.14	0.20	−/4	−/4	0.19	0.19	4/4
全リン	(mg/ℓ)	0.018	0.012	0.024	−/4	−/4	0.018	0.020	4/4	0.017	0.010	0.022	−/4	−/4	0.017	0.018	4/4
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
LAS	(mg/ℓ)																
健康項目 カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
全シアン	(mg/ℓ)																
鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
砒素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
アルキル水銀	(mg/ℓ)																
ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
チウラム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
シマジン	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
セレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.05	<0.02	0.07	0/2	0/2	0.05	0.07	1/2								
ふっ素	(mg/ℓ)																
ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型） 調査種類			国分海水浴場			A（ｲ）				測定計画調査	国分海水浴場			A（ｲ）				測定計画調査
河川名 地点番号			国府海水浴場							60801	国府海水浴場							60851
測定地点名（地点統一番号） 採取水層			ＩＷ－３			32-608-01				表層	ＩＷ－４			32-608-51				表層
調査担当機関 分析担当機関			浜田保健所			(財)島根県環境保健公社					浜田保健所			(財)島根県環境保健公社				
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2								
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
	電気伝導度:EC	(μS/cm)	48000	45000	50000	-/6	-/6	49000	49000	6/6	47000	40000	49000	-/6	-/6	48000	48000	6/6
	透視度	(cm)																
	濁度	(度)																
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.04	<0.01	0.07	-/2	-/2	0.04	0.07	1/2								
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜（有･無）	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
	Ｏ-157（有･無）																	
	Ｏ- 26（有･無）																	
	Ｏ-128（有･無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水 域 名（類型）		調査種類	田の浦海水浴場				A（イ）			測定計画調査	田の浦海水浴場				A（イ）			測定計画調査
河 川 名		地点番号	田の浦海水浴場							60901	田の浦海水浴場							60951
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	ＩＷ－５				32-609-01			表層	ＩＷ－６				32-609-51			表層
調査担当機関		分析担当機関	浜田保健所				(財)島根県環境保健公社				浜田保健所				(財)島根県環境保健公社			
測 定 項 目		(単位)	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平 均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥/ｓ)																
	流速	(ｍ/ｓ)																
	気温	(℃)	21.3	9.4	31.1	－/6	－/6	23.7	28.4	6/6	21.3	9.4	31.1	－/6	－/6	23.7	28.4	6/6
	水温	(℃)	19.3	12.2	29.1	－/6	－/6	18.9	22.3	6/6	19.3	12.1	29.3	－/6	－/6	18.7	22.8	6/6
	全水深	(ｍ)																
	透明度	(ｍ)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)	0.003	0.002	0.003	0/2	0/2	0.003	0.003	2/2								
	ｐＨ		8.2	8.1	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6	8.2	8.2	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6
	ＤＯ	(mg/ℓ)	8.4	6.9 *	9.7	1/6	1/6	8.6	9.0	6/6	8.7	7.8	9.5	0/6	0/6	9.0	9.3	6/6
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.3	0.6	1.8	0/6	0/6	1.4	1.5	6/6	1.4	0.8	1.9	0/6	0/6	1.5	1.6	6/6
								0.6	1.8							0.8	1.9	
	ＳＳ	(mg/ℓ)	2	<1	3	－/6	－/6	2	2	3/6	1	<1	2	－/6	－/6	1	1	4/6
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	3.0E+00	<2.0E+00	5.0E+00	0/6	0/6	<2.0E+00	5.0E+00	2/6	2.0E+00	<2.0E+00	2.0E+00	0/6	0/6	2.0E+00	2.0E+00	3/6
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6
	全窒素	(mg/ℓ)	0.19	0.16	0.22	－/4	－/4	0.20	0.20	4/4	0.18	0.15	0.21	－/4	－/4	0.18	0.19	4/4
	全リン	(mg/ℓ)	0.018	0.013	0.021	－/4	－/4	0.019	0.020	4/4	0.015	0.009	0.020	－/4	－/4	0.015	0.017	4/4
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)	<6.0E-05	<6.0E-05	<6.0E-05	－/2	－/2	<6.0E-05	<6.0E-05	0/2								
	LAS	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	－/2	－/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	砒素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	チウラム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	シマジン	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.05	<0.02	0.08	0/2	0/2	0.05	0.08	1/2								
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水　域　名（類型）		調査種類	田の浦海水浴場			A（ｲ）				測定計画調査	田の浦海水浴場			A（ｲ）				測定計画調査
河　川　名		地点番号	田の浦海水浴場							60901	田の浦海水浴場							60951
測定地点名（地点統一番号）		採取水層	ＩＷ－５			32-609-01				表層	ＩＷ－６			32-609-51				表層
調査担当機関	分析担当機関		浜田保健所			(財)島根県環境保健公社					浜田保健所			(財)島根県環境保健公社				
測　定　項　目		(単位)	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n	平　均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５%値 日間最大	k／n
健康	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2								
	ダイオキシン類(水質)	(pg-TEQ/ℓ)																
	ダイオキシン類(底質)	(pg-TEQ/g)																
特殊項目	フェノール類	(mg/ℓ)																
	銅	(mg/ℓ)																
	亜鉛	(mg/ℓ)																
	鉄（溶解性）	(mg/ℓ)																
	マンガン（溶解性）	(mg/ℓ)																
	クロム	(mg/ℓ)																
その他項目	塩素ｲｵﾝ:Cl-	(mg/ℓ)																
	電気伝導度:EC	(μS/cm)	48000	46000	50000	-/6	-/6	48000	48000	6/6	47000	44000	49000	-/6	-/6	48000	48000	6/6
	透視度	(cm)																
	濁度	(度)																
	アンモニア性窒素	(mg/ℓ)																
	亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
	硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.04	0.01	0.07	-/2	-/2	0.04	0.07	2/2								
	総窒素	(mg/ℓ)																
	溶存性全窒素	(mg/ℓ)																
	リン酸性リン	(mg/ℓ)																
	溶存性全リン	(mg/ℓ)																
	総リン	(mg/ℓ)																
	全有機炭素:TOC	(mg/ℓ)																
	クロロフィルａ	(μg/ℓ)																
	植物プランクトン	(個/mℓ)																
	陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS	(mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/ℓ)																
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	(mg/ℓ)																
独自項目	溶存性ＴＯＣ	(mg/ℓ)																
	溶存性ＣＯＤ	(mg/ℓ)																
	faeo色素	(μg/ℓ)																
	色度	(度)																
	溶存性ｹｲ素	(mg/ℓ)																
	油膜　(有･無)	(mg/ℓ)																
	ふん便性大腸菌群数	(個/100mℓ)																
	Ｏ-157（有･無）																	
	Ｏ- 26　(有･無)																	
	Ｏ-128（有･無）																	
	波高	(m)																
	水色																	

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型） 調査種類	持石海水浴場 A（ｲ） 測定計画調査	持石海水浴場 A（ｲ） 測定計画調査
河川名 地点番号	持石海水浴場 61001	持石海水浴場 61051
測定地点名（地点統一番号） 採取水層	ＩＷ－７ 32-610-01 表層	ＩＷ－８ 32-610-51 表層
調査担当機関 分析担当機関	益田保健所 (財)島根県環境保健公社	益田保健所 (財)島根県環境保健公社

	測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n	平均	最小値	最大値	m／n	x／y	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	k／n
現場観測項目	流量	(㎥／s)																
	流速	(m／s)																
	気温	(℃)	21.7	10.0	32.7	−/6	−/6	24.5	27.8	6/6	21.8	10.0	32.7	−/6	−/6	24.5	27.8	6/6
	水温	(℃)	19.3	11.9	29.0	−/6	−/6	18.9	22.7	6/6	19.3	12.3	29.2	−/6	−/6	19.0	22.3	6/6
	全水深	(m)																
	透明度	(m)																
生活環境項目	全亜鉛	(mg/ℓ)																
	ｐＨ		8.2	8.2	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	6/6	8.2	8.2	8.4 *	1/6	1/6	8.2	8.2	6/6
	ＤＯ	(mg/ℓ)	8.4	7.6	9.1	0/6	0/6	8.4	8.8	6/6	9.1	7.3 *	13	1/6	1/6	8.8	8.9	6/6
	ＢＯＤ	(mg/ℓ)																
	ＣＯＤ	(mg/ℓ)	1.6	1.0	1.9	0/6	0/6	1.7	1.8	6/6	1.5	0.7	1.9	0/6	0/6	1.6	1.8	6/6
								1.0	1.9							0.7	1.9	
	ＳＳ	(mg/ℓ)	4	1	7	−/6	−/6	3	7	6/6	2	1	3	−/6	−/6	2	2	6/6
	大腸菌群数	(MPN/100mℓ)	3.2E+00	<2.0E+00	9.0E+00	0/6	0/6	<2.0E+00	<2.0E+00	1/6	1.3E+02	<2.0E+00	7.9E+02	0/6	0/6	2.0E+00	8.0E+00	3/6
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/ℓ)	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6	ND	ND	ND	0/6	0/6	ND	ND	0/6
	全窒素	(mg/ℓ)	0.17	0.12	0.20	−/4	−/4	0.17	0.18	4/4	0.17	0.15	0.19	−/4	−/4	0.17	0.18	4/4
	全リン	(mg/ℓ)	0.017	0.010	0.022	−/4	−/4	0.017	0.018	4/4	0.016	0.013	0.019	−/4	−/4	0.016	0.017	4/4
	ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ	(mg/ℓ)																
	LAS	(mg/ℓ)																
健康項目	カドミウム	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
	全シアン	(mg/ℓ)																
	鉛	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	六価クロム	(mg/ℓ)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
	砒素	(mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
	総水銀	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	アルキル水銀	(mg/ℓ)																
	ＰＣＢ	(mg/ℓ)																
	ジクロロメタン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	四塩化炭素	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2								
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/ℓ)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2								
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	トリクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	テトラクロロエチレン	(mg/ℓ)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/ℓ)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	チウラム	(mg/ℓ)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2								
	シマジン	(mg/ℓ)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2								
	チオベンカルブ	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	ベンゼン	(mg/ℓ)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
	セレン	(mg/ℓ)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2								
	硝酸及び亜硝酸性窒素	(mg/ℓ)	0.05	<0.02	0.07	0/2	0/2	0.05	0.07	1/2								
	ふっ素	(mg/ℓ)																
	ほう素	(mg/ℓ)																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

水域名（類型） 調査種類	持石海水浴場 A (ｲ) 測定計画調査								持石海水浴場 A (ｲ) 測定計画調査							
河川名 地点番号	持石海水浴場 61001								持石海水浴場 61051							
測定地点名（地点統一番号） 採取水層	ＩＷ－７ 32-610-01 表層								ＩＷ－８ 32-610-51 表層							
調査担当機関 分析担当機関	益田保健所 (財)島根県環境保健公社								益田保健所 (財)島根県環境保健公社							
測定項目 (単位)	平均	最小値	最大値	ｍ／ｎ	ｘ／ｙ	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	ｋ／ｎ	平均	最小値	最大値	ｍ／ｎ	ｘ／ｙ	中央値 日間最小	７５％値 日間最大	ｋ／ｎ
健康 1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ (mg/ℓ)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2								
健康 ダイオキシン類(水質) (pg-TEQ/ℓ)																
健康 ダイオキシン類(底質) (pg-TEQ/g)																
特殊項目 フェノール類 (mg/ℓ)																
特殊項目 銅 (mg/ℓ)																
特殊項目 亜鉛 (mg/ℓ)																
特殊項目 鉄（溶解性） (mg/ℓ)																
特殊項目 マンガン（溶解性） (mg/ℓ)																
特殊項目 クロム (mg/ℓ)																
その他項目 塩素ｲｵﾝ:Cl- (mg/ℓ)																
その他項目 電気伝導度:EC (μS/cm)	49000	47000	49000	-/6	-/6	49000	49000	6/6	49000	48000	50000	-/6	-/6	49000	49000	6/6
その他項目 透視度 (cm)																
その他項目 濁度 (度)																
その他項目 アンモニア性窒素 (mg/ℓ)																
その他項目 亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
その他項目 硝酸性窒素 (mg/ℓ)	0.04	<0.01	0.06	-/2	-/2	0.04	0.06	1/2								
その他項目 総窒素 (mg/ℓ)																
その他項目 溶存性全窒素 (mg/ℓ)																
その他項目 リン酸性リン (mg/ℓ)																
その他項目 溶存性全リン (mg/ℓ)																
その他項目 総リン (mg/ℓ)																
その他項目 全有機炭素:TOC (mg/ℓ)																
その他項目 クロロフィルａ (μg/ℓ)																
その他項目 植物プランクトン (個/mℓ)																
その他項目 陰ｲｵﾝ界面活性剤:MBAS (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/ℓ)																
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/ℓ)																
独自項目 溶存性ＴＯＣ (mg/ℓ)																
独自項目 溶存性ＣＯＤ (mg/ℓ)																
独自項目 faeo色素 (μg/ℓ)																
独自項目 色度 (度)																
独自項目 溶存性ｹｲ素 (mg/ℓ)																
独自項目 油膜 （有･無） (mg/ℓ)																
独自項目 ふん便性大腸菌群数 (個/100mℓ)																
独自項目 Ｏ-157（有･無）																
独自項目 Ｏ- 26 （有･無）																
独自項目 Ｏ-128（有･無）																
独自項目 波高 (m)																
独自項目 水色																

注）日間最小値、日間最大値はＢＯＤ，ＣＯＤのみ

平成２９年度

地下水水質測定結果の概要

平成２９年度 地下水水質測定結果

１　調査概要

県内の地下水について、「平成２９年度地下水水質測定計画」に基づき、島根県及び松江市が実施した水質調査の概要は次のとおりである。

（１）調査期間

平成２９年１０月

（２）調査内容

概況調査として8市町9地点で行った。調査項目は表１、調査地点は表２のとおりである。

表１　測定項目及び地下水環境基準値　　　　　　　　　　　　　（単位：mg/l）

測 定 項 目	環境基準値	測 定 項 目	環境基準値
ｶﾄﾞﾐｳﾑ(Cd)	0.003　以下	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.006　以下
全シアン	検出されないこと	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01　以下
鉛(Pb)	0.01　以下	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01　以下
六価クロム(Cr^{6+})	0.05　以下	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	0.002　以下
砒素(As)	0.01　以下	ﾁｳﾗﾑ	0.006　以下
総水銀(T-Hg)	0.0005 以下	ｼﾏｼﾞﾝ	0.003　以下
アルキル水銀(R-Hg)	検出されないこと	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	0.02　以下
ＰＣＢ	検出されないこと	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	0.01　以下
ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	0.02　以下	ｾﾚﾝ(Se)	0.01　以下
四塩化炭素	0.002　以下	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10　以下
クロロエチレン	0.002　以下		
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004　以下	ふっ素	0.8　以下
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1　以下	ほう素	1　以下
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04　以下	1,4-ジオキサン	0.05　以下
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	1　以下		

２ 調査結果及び対策

（１）調査結果

概況調査を行った9地点のいずれの地点とも、測定項目について地下水環境基準を達成した。

表２　概況調査地点数及び基準超過地点数

調査機関		島根県							松江市
市町村		安来市	奥出雲町	出雲市	川本町	浜田市	益田市	隠岐の島町	松江市
概況調査	調査地点数	1	1	1	1	1	1	1	2
	基準超過地点数	0	0	0	0	0	0	0	0

*測定項目は島根県は全シアン、アルキル水銀を除く表1の項目。松江市は表1の全項目。

平成２９年度地下水水質測定結果

平成２９年度地下水水質測定結果

市区町村コード			206	343	203	441	202	204	528	201	201
地区番号			T040	H040	J050	0010	E040	0200	0140	A260	A270
井戸番号			000200	000100	000100	000200	000100	000100	000100	000100	000100
市区町村名			安来市	奥出雲町	出雲市	川本町	浜田市	益田市	隠岐の島町	松江市	松江市
地区名			荒島町	竹崎	美野町	川本	旭町本郷	美濃地町	那久	上本庄町	東持田町
井戸深度(m)			約10	不明	不明	20	5	21	不明	不明	不明
浅深井戸別			浅深不明	浅深不明	浅深不明	浅深不明	浅深不明	深井戸	浅深不明	浅井戸	浅井戸
用途区分			その他	一般飲用	生活用水	その他	生活用水	生活用水	その他	生活用水	生活用水
測定年月日			H29.10.24	H29.10.24	H29.10.24	H29.10.25	H29.10.25	H29.10.25	H29.10.31	H29.10.23	H29.10.23
調査区分			概況調査	概況調査	概況調査	概況調査	概況調査	概況調査	概況調査	概況調査	概況調査
測定項目	[単位]	環境基準	(新規)	(新規)	(新規)	(新規)	(新規)	(新規)	(新規)	(新規)	(新規)
ｶﾄﾞﾐｳﾑ(Cd)	[mg/l]	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
全シアン(CN)	[mg/l]	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	不検出	不検出
鉛(Pb)	[mg/l]	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム(Cr6+)	[mg/l]	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
砒素(As)	[mg/l]	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.008	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
総水銀(T-Hg)	[mg/l]	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀(R-Hg)	[mg/l]	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	不検出	不検出
PCB	[mg/l]	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	[mg/l]	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素	[mg/l]	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
クロロエチレン	[mg/l]	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	[mg/l]	0.004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	[mg/l]	0.1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	[mg/l]	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	[mg/l]	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	[mg/l]	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(TCE)	[mg/l]	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ(PCE)	[mg/l]	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	[mg/l]	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ﾁｳﾗﾑ	[mg/l]	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
ｼﾏｼﾞﾝ(CAT)	[mg/l]	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	[mg/l]	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	[mg/l]	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
セレン(Se)	[mg/l]	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	[mg/l]	10	0.89	0.34	2.5	0.68	1.3	2.5	1.0	<0.02	0.04
ふっ素	[mg/l]	0.8	<0.08	<0.08	0.08	0.13	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	[mg/l]	1	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
1,4-ジオキサン	[mg/l]	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
pH	—	—	6.3	6.5	6.5	7.2	6.8	6.5	6.6	7.2	5.7
EC(導電率)	[μS/cm]	—	130	130	190	230	130	110	190	280	150
水温	[℃]	—	18.2	12.8	16.0	17.6	15.5	16.7	17.0	16.6	17.3