

島根原子力発電所 格子状定線の水温(平成21年度第1四半期)  
 格子状定線の水温(第1回)  
 (平成21年4月17日 09:30~11:09)

1号機出力: 47 万kW    1号機放水量: 22 m<sup>3</sup>/s    天気: 晴    気温: 13.4℃    ○水温の最高 23.4 °C(定線H・距離0m・0m層)  
 2号機出力: 83 万kW    2号機放水量: 60 m<sup>3</sup>/s    風向・風速: 東北東、4.4 m/s    風浪: 2    ○水温の最低 13.9 °C(定線B・距離3500m・60m層, 他1点)

定線	距離 (m)	開始時刻	終了時刻	測定水深 (m)																											
				0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	25	30	40	50	60	70	海底上1m
A線	750			漁網のため欠測																											
	1500	9:57	10:00	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.1	14.8	14.5			14.5	
	2500	10:06	10:10	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	14.3	14.1		14.0	
B線	750	9:30	9:34	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.0	15.0	15.0							15.0	
	1500			漁網のため欠測																											
	2000	10:02	10:22	15.8	15.9	15.9	15.9	15.8	15.5	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.4	15.3	15.3	15.3	15.2	15.1	14.9	14.4		14.4
C線	3500	11:02	11:09	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	14.8	14.1	13.9	13.9	13.9
	500	10:36	10:41	15.3	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.2																	15.1
	1000	9:30	9:34	16.0	16.0	16.0	16.0	15.7	15.5	15.4	15.4	15.4	15.4	15.5	15.3	15.3	15.1	15.0	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.0	14.9	14.7				14.6	
	1500	10:19	10:55	15.7	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.3	15.2	15.2	15.1	15.1	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	14.6			14.5	
	2000	9:51	9:58	15.9	15.9	15.9	15.8	15.6	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.2	15.1	15.1	14.5	14.3			14.4	
D線	500			工事のため欠測																											
	750			工事のため欠測																											
	1000	9:36	9:39	16.0	16.0	15.9	15.9	15.9	15.9	15.8	15.8	15.8	15.8	15.7	15.5	15.5	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.0	14.8	14.7				14.7	
	1250	9:50	9:54	15.6	15.6	15.6	15.7	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.0	14.9	14.6				14.5
E線	1500	10:10	10:17	15.7	15.7	15.7	15.7	15.6	15.6	15.4	15.4	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	15.0	15.0	15.0	15.0	14.7			14.4	
	500			工事のため欠測																											
	750			工事のため欠測																											
	1000	9:42	9:47	15.8	15.7	15.7	15.5	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.1	15.0	14.9				14.8	
	1250	9:56	9:59	15.7	15.7	15.7	15.6	15.5	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.1	15.0	14.6				14.5	
	1500	10:02	10:08	15.7	15.7	15.7	15.6	15.6	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.1	15.0	14.9	14.5				14.5
F線	2000	10:59	11:02	15.5	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.5	15.3	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	14.6	14.5			14.4	
	3500	10:35	10:42	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.0	14.2	14.0		14.0	
	500			工事のため欠測																											
	750			工事のため欠測																											
G線	1000	9:55	10:03	15.5	15.6	15.6	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	15.0	14.9	14.7			14.7	
	1250	10:06	10:11	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.0	14.6				14.6	
	1500	10:50	10:57	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.1	15.0	15.0			14.5	
	2000	11:02	11:08	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.5	15.4	15.4	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	14.8	14.4			14.4	
	500			工事のため欠測																											
H線	1000	9:45	9:50	15.6	15.6	15.6	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.1	15.0	14.9						14.9	
	1250	10:14	10:19	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.0	14.9	14.7				14.7	
	1500	10:41	10:47	15.6	15.6	15.6	15.6	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.0	15.0	14.6	14.5		14.5	
	2000	11:02	11:08	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.5	15.4	15.4	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	14.8	14.4			14.4	
	500			工事のため欠測																											
H線	0	9:35	9:38		19.3	15.6	15.4	15.4																						15.4	
	250	9:39	9:42	23.1	15.8	15.4	15.4	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3																15.3	
	500	9:44	9:47	19.8	18.9	15.5	15.4	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2							15.2	
	750			工事のため欠測																											
	1000	9:30	9:40	15.4	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	14.9	14.9			14.9
1250	10:22	10:27	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.3	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.0	14.9	14.8			14.8	
1500	10:31	10:36	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.0	14.8			14.7	

▨:水温の最高    ▩:水温の最低



## 格子状定線の水温(第2回)

(平成21年4月17日 12:45~14:10)

1号機出力: 47 万kW    1号機放水量: 22 m<sup>3</sup>/s    天候: 晴    気温: 15.0℃    ○水温の最高 23.7 °C (定線H・距離250m・0m層)  
 2号機出力: 83 万kW    2号機放水量: 60 m<sup>3</sup>/s    風向・風速: 北東、5.0 m/s    風浪: 3    ○水温の最低 14.0 °C (定線B・距離3500m・70m層)

定線	距離 (m)	開始 時刻	終了 時刻	測定水深 (m)																											
				0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	25	30	40	50	60	70	海底上1m
A線	750			漁網のため欠測																											
	1500	13:08	13:13	15.8	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.2	15.1	14.6	14.5				14.5	
	2500	13:19	13:31	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.3	15.2	15.1	14.7	14.3			14.3	
B線	750	12:45	12:49	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.5	15.5	15.5	15.5	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.0	15.0	15.0								15.0	
	1500			漁網のため欠測																											
	2000	13:15	13:21	15.6	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	14.9	14.5		14.4	
C線	3500	14:00	14:09	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.3	15.4	15.4	15.3	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.0	15.0	14.3	14.1	14.0	14.0
	500	13:54	13:58	15.6	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.3	15.3	15.2														15.2	
	1000	12:45	12:48	16.0	16.0	15.9	15.9	15.9	15.7	15.7	15.6	15.6	15.6	15.5	15.5	15.3	15.4	15.3	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.0	15.0	14.6			14.6	
	1500	13:30	13:34	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.3	15.3	15.2	15.2	15.1	15.0	15.0			14.5	
	2000	13:04	13:10	15.5	15.5	15.6	15.6	15.6	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.3	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.1	14.7	14.4			14.4	
D線	500			工事のため欠測																											
	750			工事のため欠測																											
	1000	12:51	12:54	15.7	15.9	15.9	15.7	15.7	15.7	15.7	15.7	15.7	15.7	15.7	15.7	15.7	15.7	15.7	15.7	15.7	15.7	15.7	15.5	15.5	15.3	15.0				14.7	
	1250	13:03	13:07	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.3	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.0	15.0	15.0	14.8			14.6	
E線	1500	13:22	13:27	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.4	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.0	15.0	14.8			14.5	
	500			工事のため欠測																											
	750			工事のため欠測																											
	1000	12:57	13:00	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.3	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.0	15.0	15.0	15.0	14.9	14.9				14.9	
	1250	13:09	13:12	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.0	15.0	14.9	14.6			14.6
	1500	13:15	13:20	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.2	15.3	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.0	15.0	14.9	14.6			14.5
F線	2000	13:37	13:41	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.3	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.0	14.5	14.5			14.4	
	3500	13:35	13:41	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.0	14.7	14.2	14.2	14.0	
	500			工事のため欠測																											
	750			工事のため欠測																											
	1000	13:03	13:09	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.1	15.0	15.0	15.0	14.9	14.9	14.7			14.5
G線	1250	13:12	13:19	15.5	15.5	15.5	15.4	15.5	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.3	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.0	15.0	14.9	14.6			14.6
	1500	14:02	14:09	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.4	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.0	14.9	14.8			14.5
	0			工事のため欠測																											
	250			工事のため欠測																											
	500			工事のため欠測																											
	750			工事のため欠測																											
H線	1000	12:53	12:59	15.4	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.1	14.9	14.8				14.6	
	1250	13:22	13:28	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.3	15.2	15.1	15.1	15.0	15.0	15.0	14.9	14.9	14.6			14.5	
	1500	13:54	13:59	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.0	15.0	14.9	14.8			14.5
	2000	14:04	14:09	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.0	14.6	14.5			14.5
	0	12:49	12:51	23.2	21.3	17.9	15.6	15.6	15.5																						15.5
	250	12:52	12:55		18.7	15.7	15.6	15.6	15.6	15.5	15.5	15.5	15.5																		15.5
I線	500	12:56	12:59	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.3	15.1					15.1	
	750			工事のため欠測																											
	1000	12:45	12:50	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.0	14.9	14.9			14.9
	1250	13:31	13:38	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.3	15.3	15.2	15.2	15.1	15.0	14.9	14.6			14.6	
1500	13:44	13:51	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.3	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.0	15.0	14.9	14.6			14.5

: 水温の最高   
  : 水温の最低

定線	距離 (m)	開始 時刻	終了 時刻	測定水深 (m)																											海底上1m
				0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	25	30	40	50	60	70	
I線	0	12:45	12:48	23.1	20.2	16.6	15.7	15.6	15.6																					15.6	
	250	12:45	12:47	22.5	22.1	15.9	15.6	15.6	15.6	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.5	15.4											15.4	
	500	13:00	13:12	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.2	15.1	15.1				15.1	
	750	13:14	13:17	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.0	15.0	15.0				15.0	
	1000	13:19	13:22	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.1	15.0	15.0			15.0	
	1250	13:24	13:32	15.5	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.0	15.0	14.9	14.9	14.9	14.9		14.8	
	1500	13:34	13:38	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.4	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.0	14.9	14.9	14.8	14.7		14.7	
2000	13:40	13:45	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.0	15.0	15.0	15.0	14.8	14.7	14.6	14.6		
2500	13:48	13:53	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.3	15.3	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.0	14.8	14.7	14.5	14.3		
J線	0	12:53	12:55	22.2	22.2	21.8	16.5	15.6	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3											15.3		
	250	12:48	12:52	19.9	20.1	17.5	16.2	15.9	15.6	15.6	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.3	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1					15.1		
	500	13:04	13:06	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.2	15.1	15.1	15.0	15.0	15.0				15.0		
	750	13:13	13:16	15.5	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.0	15.0		15.0		
	1000	13:18	13:21	15.5	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.0	15.0		15.0		
	1250	13:33	13:36	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.0	15.0	14.9	14.9	14.9	15.0	15.0		
1500	13:43	13:46	15.4	15.5	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.0	14.9	14.9	14.9	14.9	14.9	14.9		14.9		
K線	0	12:57	12:58	19.4	19.4	19.4	17.0	15.6																					15.5		
	250	13:00	13:02	15.9	15.9	15.8	15.8	15.7	15.7	15.7	15.7	15.6	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.3	15.3	15.3									15.3		
	500	13:17	13:19	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1		15.1		
	750	13:08	13:11	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.2	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.0	15.0		15.0		
	1000	13:23	13:26	15.5	15.5	15.5	15.4	15.5	15.3	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.0	15.0	15.0	15.0		15.0		
	1250	13:28	13:31	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.0	15.0		15.0		
	1500	13:38	13:41	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0		15.0	
2000	13:50	13:54	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	14.9	14.9		14.9		
L線	500	13:22	13:25	15.6	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.2	15.2	15.2						15.1		
	750	13:31	13:34	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1			15.1		
	1000	13:45	13:49	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1		15.1		
	1250	13:52	13:55	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.3	15.3	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.0	15.0	15.0	15.0		15.0		
1500	13:58	14:00	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.5	15.4	15.4	15.3	15.3	15.3	15.3	15.2	15.2	15.1	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0		15.0			
M線	500	13:26	13:29	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1		15.1		
	1000	13:41	13:44	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1		15.1		
	1500	13:13	13:17	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1		15.0		
	2000	13:38	13:42	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.0	15.0	15.0	15.0		15.0	
	3500	13:55	14:00	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.0	14.9	14.5	14.1	
N線	500	12:45	12:49	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.5	15.4	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2								15.2		
	1000	13:45	13:49	15.6	15.6	15.6	15.6	15.5	15.4	15.4	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1				15.1		
	1500	13:24	13:28	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.3	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1		15.1		
O線	0	12:45	12:48	15.7	15.8	15.7	15.7	15.6																					15.6		
	500	12:59	13:01	15.6	15.6	15.6	15.6	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3													15.3		
	2000	12:45	12:51	15.6	15.6	15.6	15.6	15.5	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1		15.1		
	2500	12:55	13:00	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1		15.1	
P線	4500	14:02	14:10	15.6	15.6	15.6	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.4	15.4	15.3	15.3	15.3	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.0	15.0	15.0	14.9	14.1		
	3500	13:33	13:38	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.3	15.3	15.2	15.2	15.2	15.1	15.1		15.1			
Q線	2500	13:17	13:20	15.7	15.7	15.7	15.6	15.4	15.4	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.2												15.2		
	3500	13:25	13:28	15.8	15.8	15.8	15.8	15.7	15.6	15.4	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3		15.3			
	4500	13:45	13:50	15.4	15.4	15.3	15.4	15.4	15.3	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.2	15.2		15.2		

 : 水温の最高
  : 水温の最低

# 島根原子力発電所 格子状定線の水温水水平分布図 (基準水温との温度差)

平成21年4月17日 第1回  
9時30分～11時09分

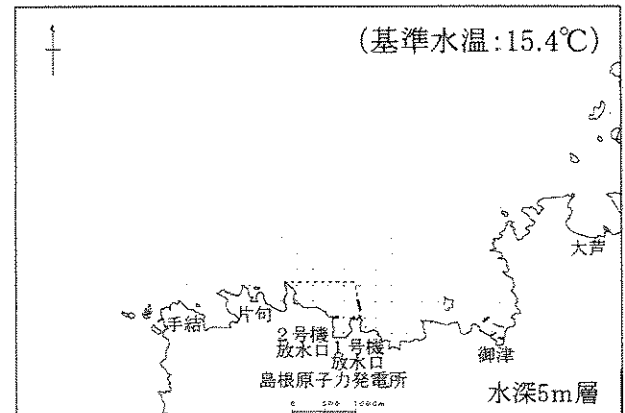
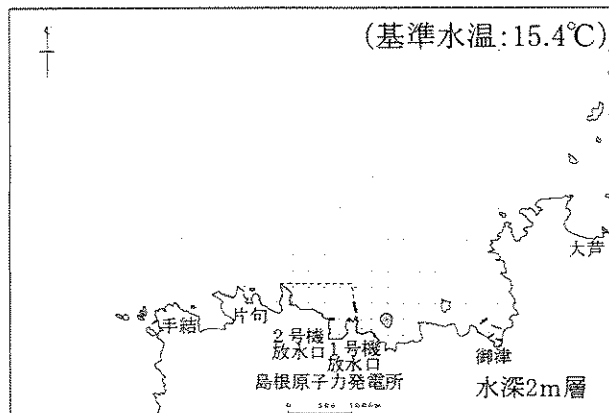
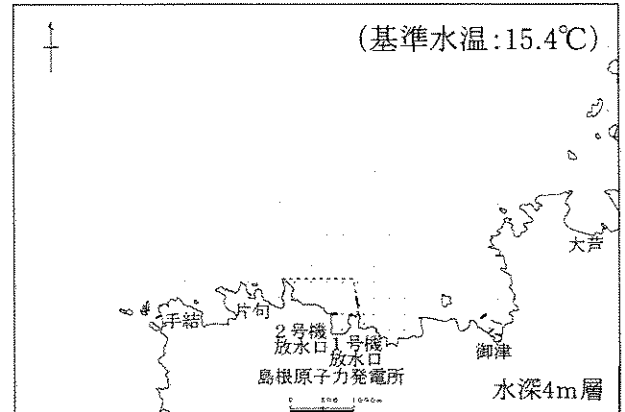
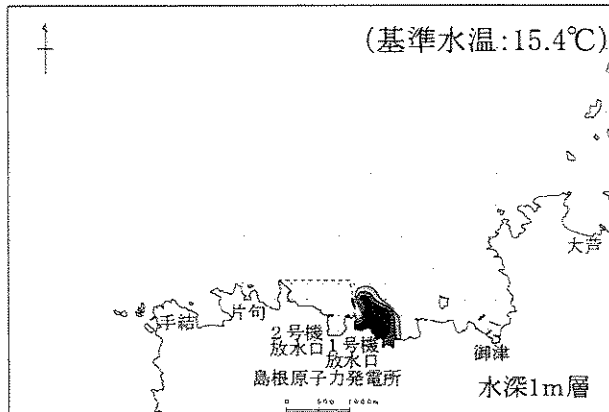
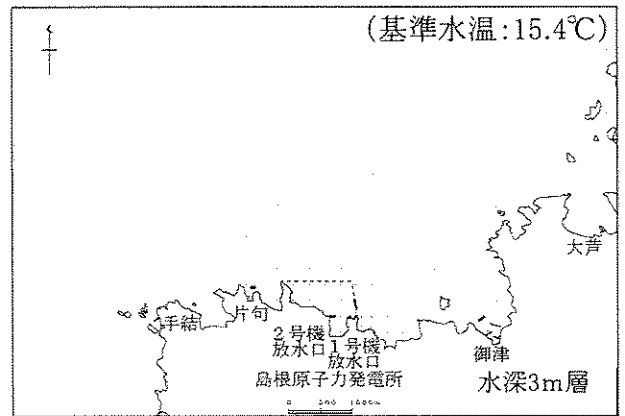
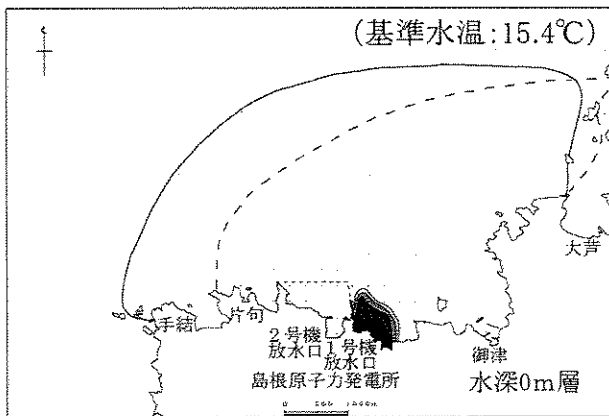
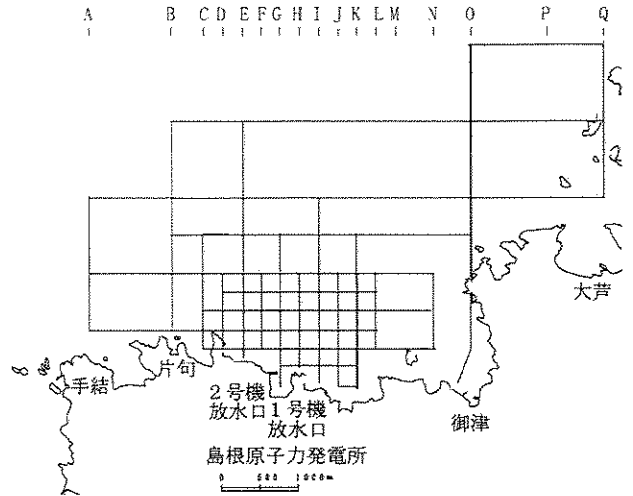
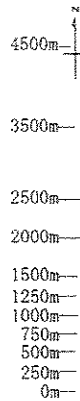
出力 (万kW)	1号機	47
	2号機	83
放水量 (m <sup>3</sup> /s)	1号機	22
	2号機	60
天候	晴	
気温	(°C)	13.4
風向	東北東	
風速	(m/s)	4.4
風浪	2	

※基準水温  
A2500、B3500、E3500、M3500、O4500、  
P3500の6点の平均値

※1°C上昇域予測包絡範囲の凡例

————— 島根原発2号機修正環境影響調査書より

- - - - - 島根原発3号機環境影響評価書より



◎水深3m層以深において、基準水温より1°C以上高い水温上昇域は確認されなかった。  
..... : 3号機建設工事区域

- 基準水温より1°C以上高い水温上昇域
- 基準水温より2°C以上高い水温上昇域
- 基準水温より3°C以上高い水温上昇域

# 島根原子力発電所 格子状定線の水温水平分布図 (基準水温との温度差)

平成21年4月17日 第2回

12時45分～14時10分

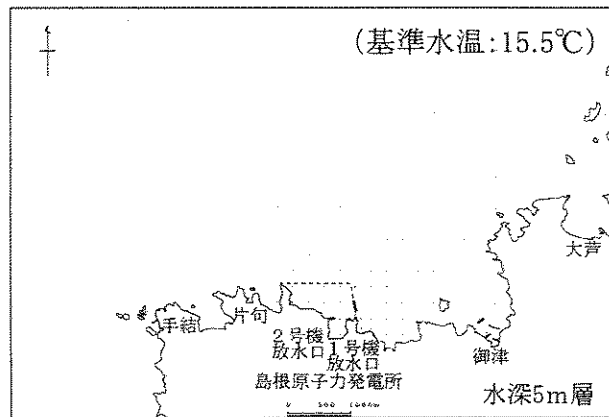
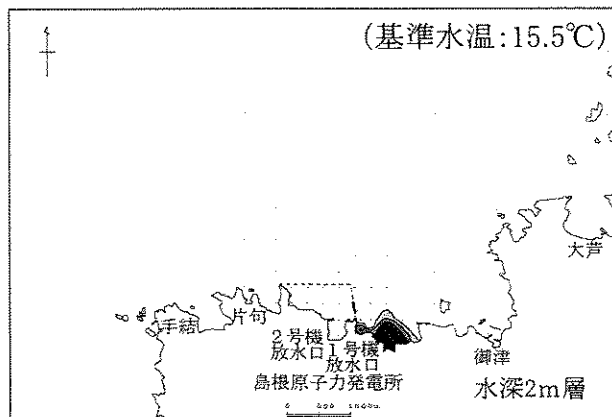
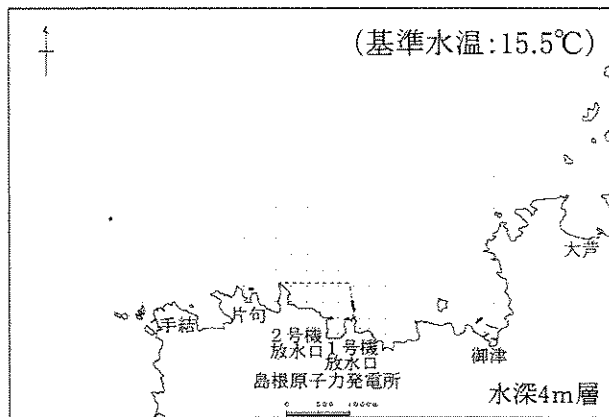
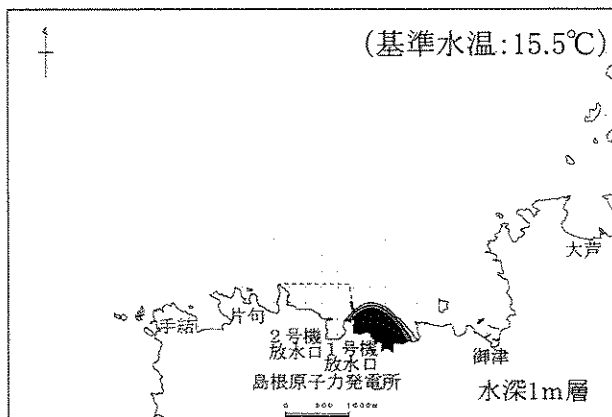
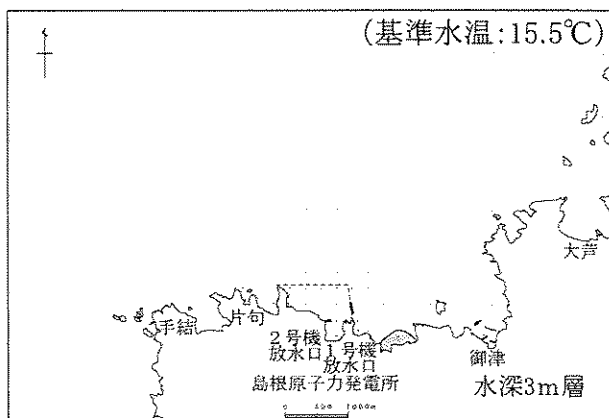
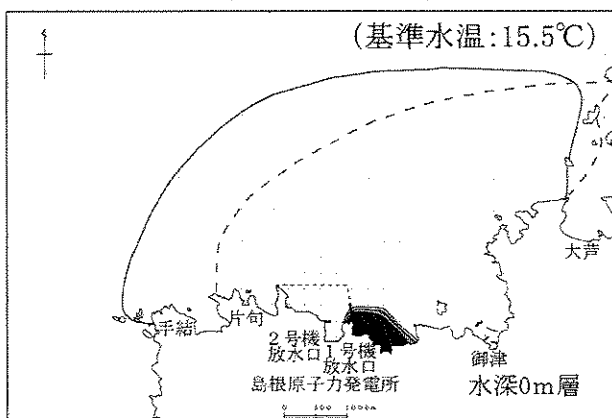
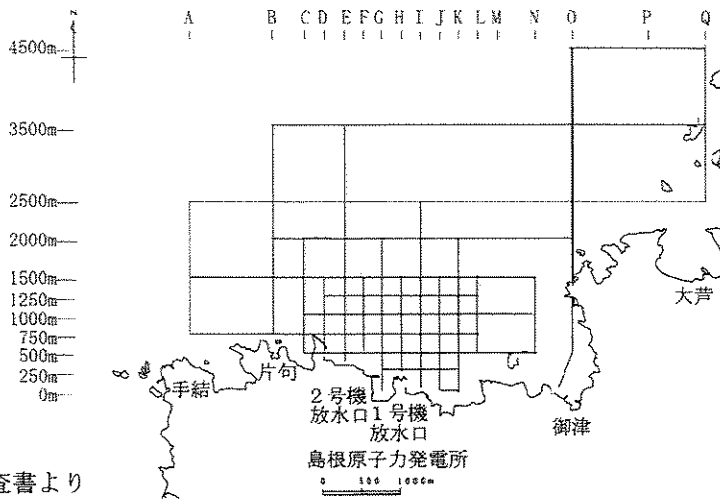
出力 (万kW)	1号機	47
	2号機	83
放水量 (m <sup>3</sup> /s)	1号機	22
	2号機	60
天候	晴	
気温	(°C)	15.0
風向	北東	
風速	(m/s)	5.0
風浪	3	

※基準水温  
A2500、B3500、E3500、M3500、O4500、  
P3500の6点の平均値

※1°C上昇域予測包絡範囲の凡例

————— 島根原発2号機修正環境影響調査書より

- - - - - 島根原発3号機環境影響評価書より



◎水深4m以深において、基準水温より  
1°C以上高い水温上昇域は確認されなかった。

- - - - - : 3号機建設工事区域

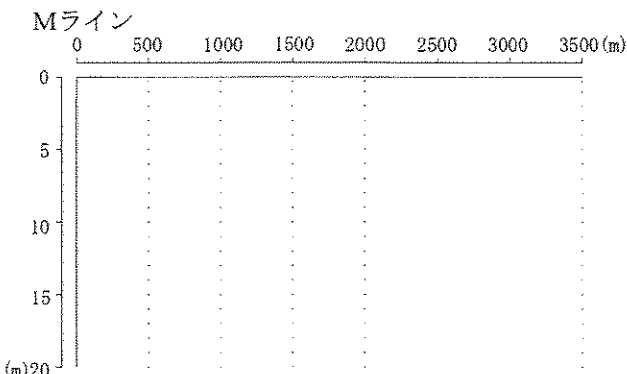
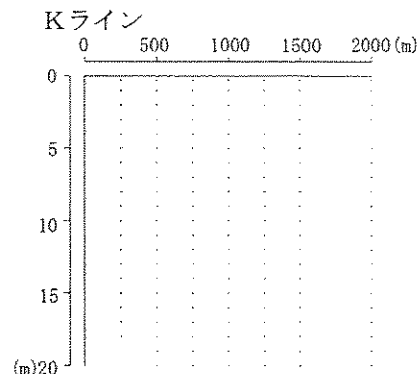
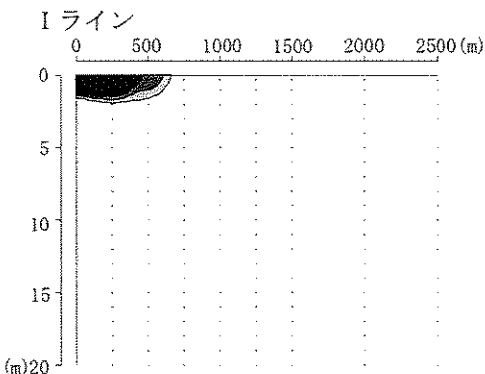
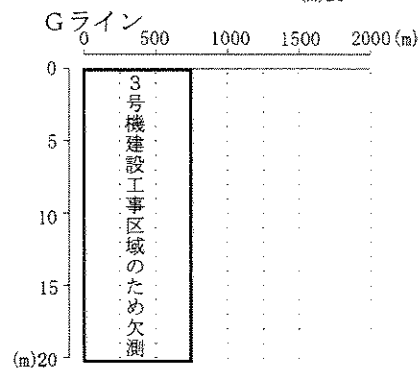
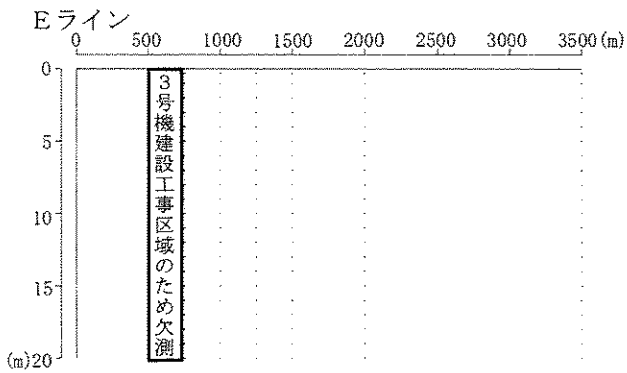
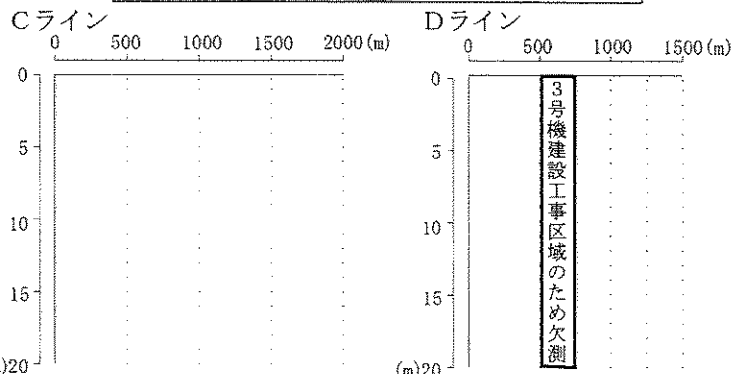
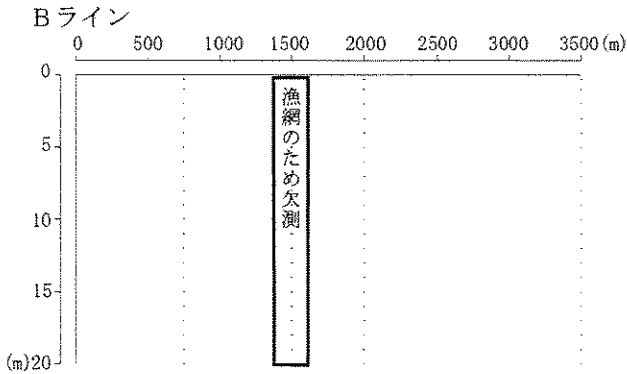
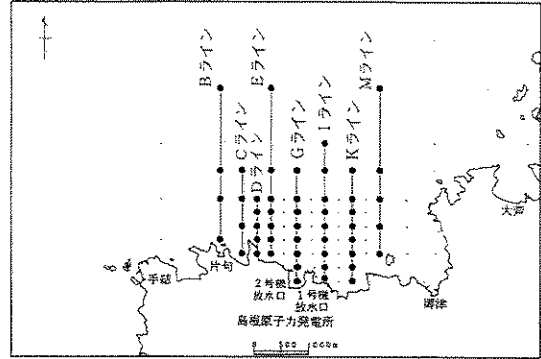
- 基準水温より1°C以上高い水温上昇域
- 基準水温より2°C以上高い水温上昇域
- 基準水温より3°C以上高い水温上昇域

# 島根原子力発電所 格子状定線の水溫鉛直分布図 (基準水溫との温度差)

平成21年4月17日 第1回  
9時30分～11時09分

出力 (万kW)	1号機	47
	2号機	83
放水量 (m <sup>3</sup> /s)	1号機	22
	2号機	60
天候		晴
気温 (°C)		13.4
風向		東北東
風速 (m/s)		4.4
風浪		2

断面位置見取図



- 基準水溫より1°C以上高い水溫上昇域
- 基準水溫より2°C以上高い水溫上昇域
- 基準水溫より3°C以上高い水溫上昇域

※基準水溫  
A2500、B3500、E3500、M3500、O4500、P3500の6点の平均値

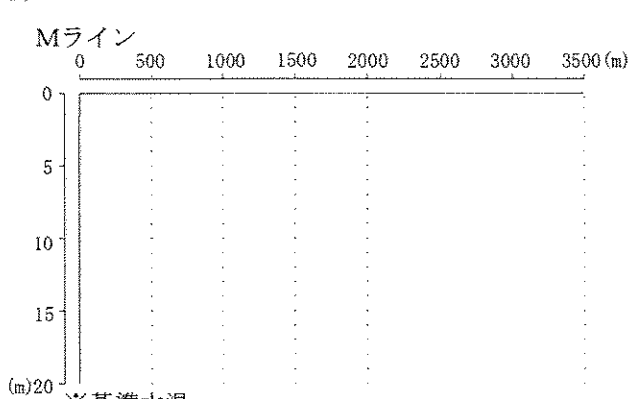
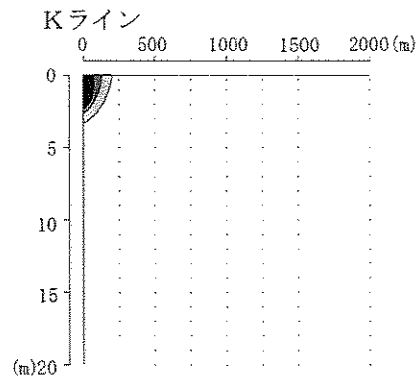
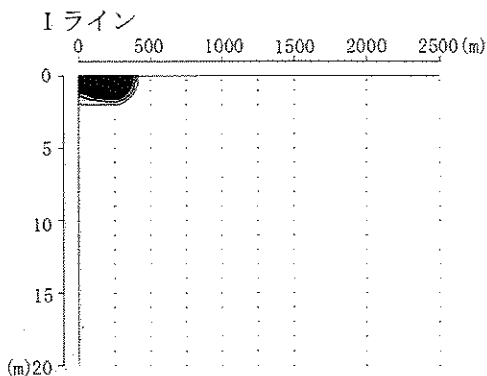
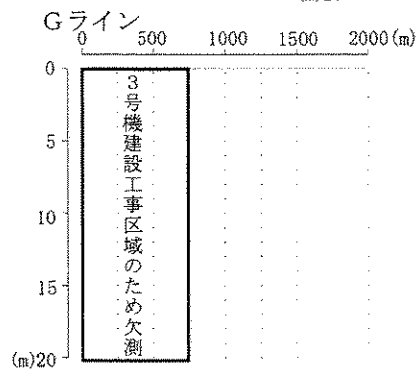
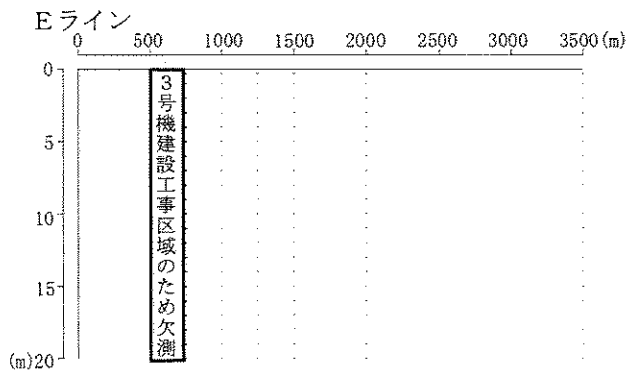
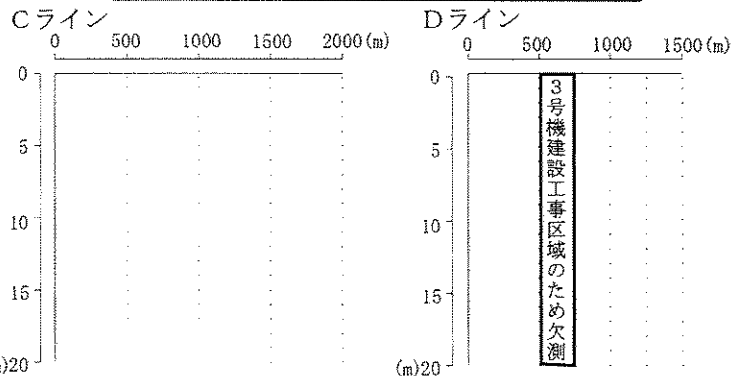
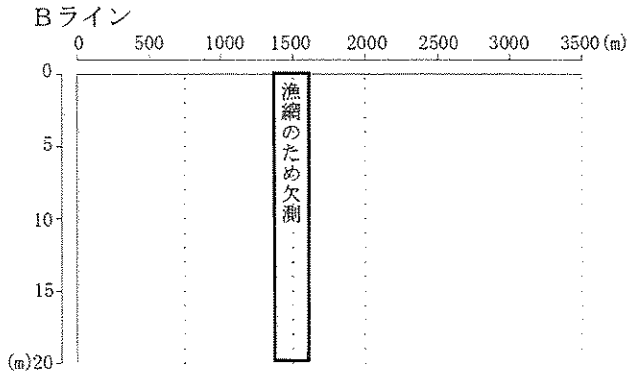
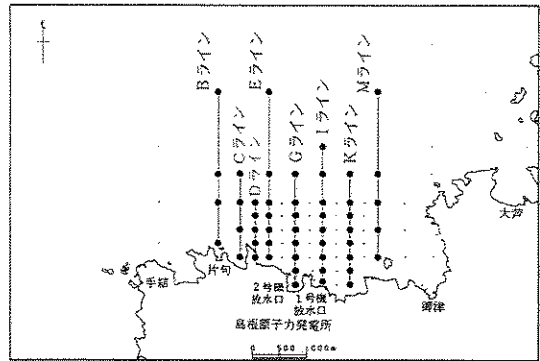
水深	基準水溫(°C)
0m層	15.4
1m層	15.4
2m層	15.4
3m層	15.4
4m層	15.4
5m層	15.4

# 島根原子力発電所 格子状定線の水溫鉛直分布図 (基準水温との温度差)

平成21年4月17日 第2回  
12時45分～14時10分

出力 (万kW)	1号機	47
	2号機	83
放水量 (m <sup>3</sup> /s)	1号機	22
	2号機	60
天候	晴	
気温 (°C)	15.0	
風向	北東	
風速 (m/s)	5.0	
風浪	3	

断面位置見取図



- 基準水温より1°C以上高い水温上昇域
- 基準水温より2°C以上高い水温上昇域
- 基準水温より3°C以上高い水温上昇域

水深	基準水温(°C)
0m層	15.5
1m層	15.5
2m層	15.5
3m層	15.5
4m層	15.5
5m層	15.5

※基準水温  
A2500、B3500、E3500、M3500、O4500、P3500の6点の平均値