

平成24年度
(2012)

島根県の水道

(平成25年3月31日)

島根県健康福祉部薬事衛生課

は じ め に

県内の水道は、平成 24 年度末現在で、上水道が 13 カ所（給水人口約 53 万人）、簡易水道が 166 カ所（同約 15 万人）、専用水道が 37 カ所（同約 5 百人）、合計 216 カ所で、約 68 万人の県民が利用しており、水道事業者等の御努力により給水区域の拡張が年々進むなか、水道普及率は平成 24 年度末には 96.6%となりました。

また、集落の点在などにより水道の施設整備が非効率な中山間地域では、水道普及率に算入されない小規模水道や飲用井戸の整備も進んでおり、これらを含めると 99.0%の県民が安全な飲料水を利用できる環境にあります。

しかし、未普及地域の解消に努め、生活の質の向上や経済活動に直結する基盤施設として整備されてきた水道は、今大きな転換期を迎えております。

平成 28 年度末が目標であります簡易水道の統合に加え、大幅な人口減少予測に伴う給水収益の減少問題や老朽化施設の更新の遅れ、また大規模地震対策としての耐震化など、新たな課題を抱えてきています。

生活を支える重要なライフラインとして安定給水を行う重要な使命のため、「インフラ長寿命化計画」の策定や、国策定の「新水道ビジョン」における「発展的広域化」の検討など、今後、水道事業者は経営や危機管理の強化を図る必要があると考えています。

県としましては、水道事業者等と連携を図りながら、これらの問題の解消へ向けて取り組んでまいりますので、関係の皆様の御理解と御協力をお願いします。

終わりに、本書の作成にあたり御協力いただきました皆様にお礼申し上げますとともに、本書が水道事業推進の一助となれば幸いに存じます。

平成 26 年 3 月

島根県健康福祉部薬事衛生課長

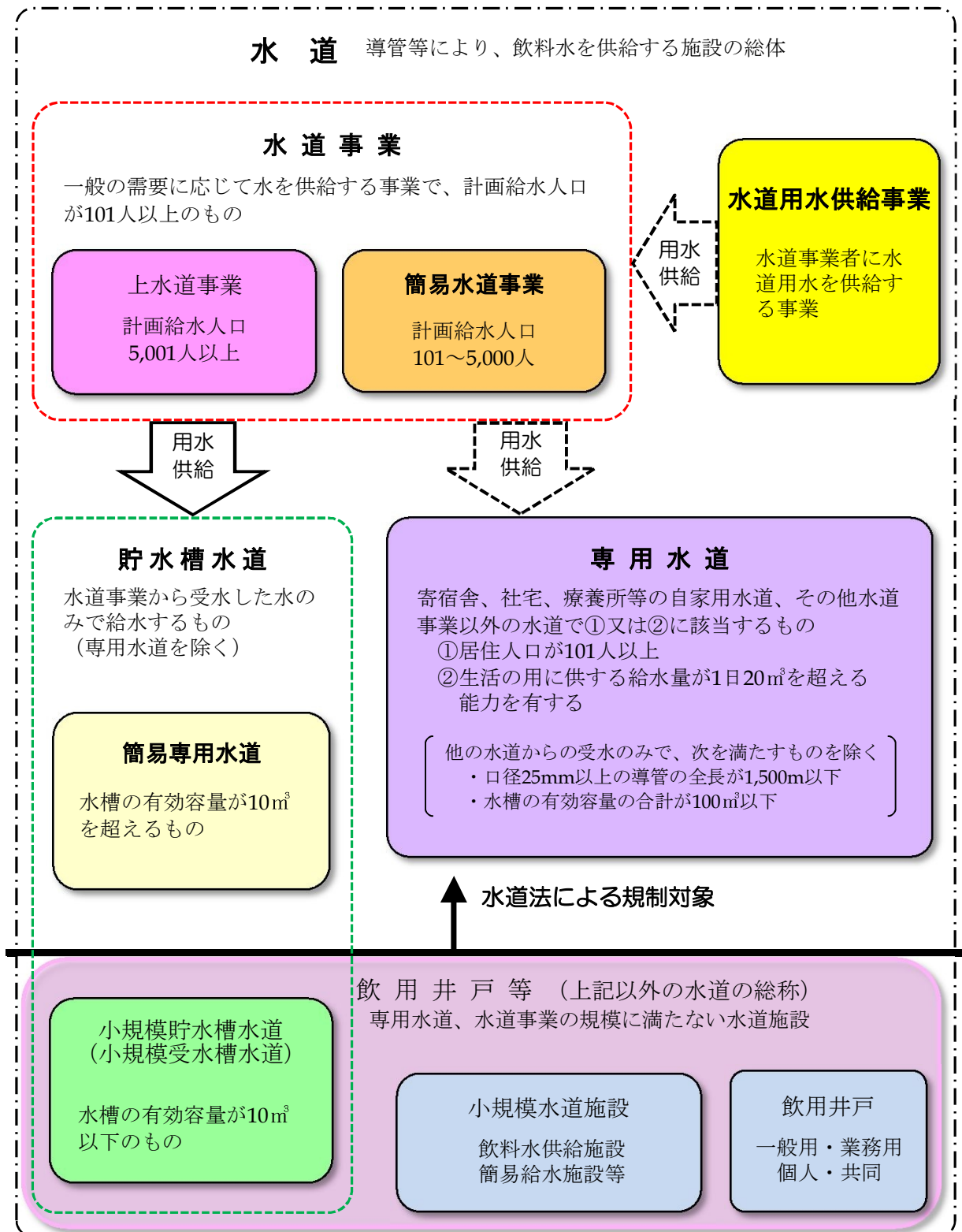
桐 原 祥 修

目 次

用語の解説等	1
1 水道の区分	1
2 用語の定義	2
水道施設の概要	3
I 水道の概況	4
1 水道普及の概況	5
2 水道事業の概況	5
3 水道整備計画	7
4 水道の課題	7
II 水道の状況と推移	10
1 給水人口と普及状況の推移	11
2 水道事業等の現況と推移	17
3 取水状況	19
4 給水状況	21
5 料金	24
III 水道施設別の事業内容	26
1 水道用水供給事業	27
2 上水道事業	29
3 簡易水道事業	33
4 専用水道	47
5 小規模水道施設	49
〔補足〕	53
IV 資料編	54
1 水道施設の検査状況	55
2 補助事業等の推移	56
3 上水道財務状況	59
4 全国統計資料	63

用語の解説等

1 水道の区分（概念図）



- ・ 計画給水人口とは、事業計画上の給水を行う人口である。
- ・ ゴシック体は、水道法で定義する用語

2 用語の定義

(1) 行政区域内人口 島根県推計人口(平成25年4月1日時点)(島根県政策企画局統計調査課)による

(2) 計画給水人口 事業計画上の給水を行う人口

(3) 現在給水人口 実際に給水を行っている人口(水道事業及び専用水道から給水を受けている人口)

$$(4) \text{ 水道普及率} = \frac{\text{現在給水人口}}{\text{行政区域内人口}} \times 100(\%)$$

※専用水道については、自己水源のみによるものを現在給水人口に算定する。

$$(5) \text{ 水道給水率} = \frac{\text{現在給水人口} + \text{小規模水道施設による給水人口}}{\text{行政区域内人口}} \times 100(\%)$$

$$(6) \text{ 水道整備率} = \frac{\text{現在給水人口} + \text{小規模水道施設及び飲用井戸等による給水人口} + \text{個人的理由による未給水人口}}{\text{行政区域内人口}} \times 100(\%)$$

(7) 給水量= 水道事業者等が自己の給水区域に対して給水する水量

$$\text{1人1日最大給水量} = \frac{\text{1日最大給水量(分水量を除く)}}{\text{現在給水人口}}$$

$$\text{1人1日平均給水量} = \frac{\text{実績年間給水量(分水量を除く)}}{\text{現在給水人口} \times 365 \text{日(うるう年は366日)}}$$

(8) 分水量 水道事業者が他の水道事業者に分水する水量

(9) 有収水量 料金徴収の基礎となる水量

$$\text{有収率} = \frac{\text{年間有収水量}}{\text{年間総給水(用水)量}} \times 100(\%)$$

$$(10) \text{ 給水原価} = \frac{\text{経営費用} - (\text{受託工事費} + \text{材料及び不要品売却原価} + \text{付帯事業費})}{\text{年間有収水量}}$$

$$\text{供給単価} = \frac{\text{給水収益}}{\text{年間有収水量}}$$

(注) 給水原価は水道水1m³を作るのにかかった費用であり、供給単価は水道水1m³を小売している値段といえる。

水道施設の概要

この他に、原水の水質によって次のような浄水施設がある

- ・除鉄設備
- ・除マンガン設備
- ・除ヒ素設備
- ・活性炭処理設備
- ・紫外線照射設備
- 等

- ・普通沈殿池
 - ・薬品沈殿池
 - ・高速凝集沈殿池
- 原水中のゴミや砂を沈降させて取り除く池

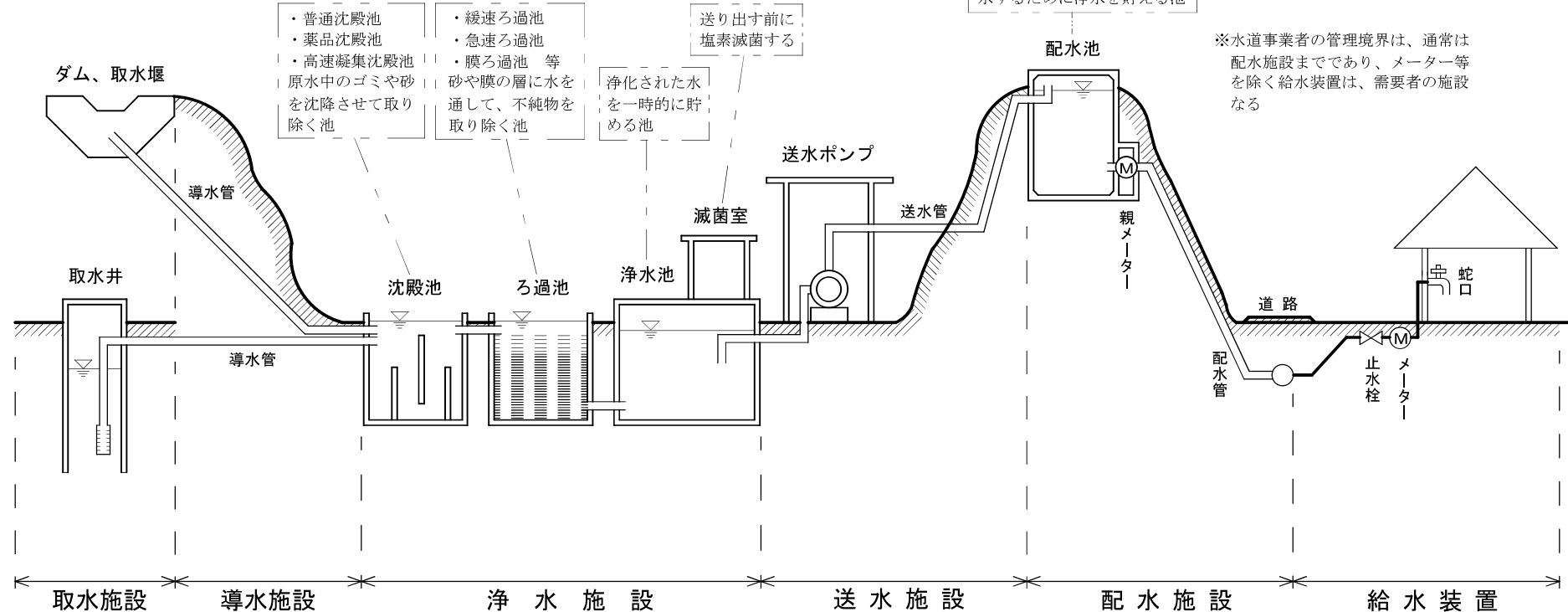
- ・緩速ろ過池
 - ・急速ろ過池
 - ・膜ろ過池 等
- 砂や膜の層に水を通して、不純物を取り除く池

送り出す前に塩素滅菌する

浄化された水を一時的に貯める池

需要量に応じて適切な配水を行ったり、自然水圧により配水するために浄水を貯える池

※水道事業者の管理境界は、通常は配水施設までであり、メーター等を除く給水装置は、需要者の施設となる



水源（ダム・河川・井戸等）から、素となる水（原水）を取り入れる施設

取水施設から浄水施設へ原水を送る施設

取水施設から送られてきた原水を、ろ過や消毒等の工程を経て、水質基準に適合した飲用に適する水（浄水）に処理する施設

浄水場から配水施設まで浄水を送る施設

浄水を需要者まで配る施設

水道事業者の布設した配水施設から分岐して、需要者の宅内等に給水する施設

I 水道の概況

1 水道普及の概況

平成 24 年度末において、上水道と簡易水道、及び専用水道（自己水源のみ）の給水人口を合計すると 67 万 9 千人で、県総人口の約 70 万 3 千人に対する割合（普及率）は 96.6%に達し、その箇所数は、上水道 13 カ所、簡易水道 166 カ所、専用水道（全箇所） 37 カ所で合計 216 カ所となっています。

水道事業者等の努力により給水区域の拡張は年々進んでいますが、未普及地域は水道整備費用が高くならざるを得ない中山間地域の集落に多いため、普及率の全国平均（97.7%）から 1 ポイント近く低くなっています。

一方で、厚生労働省や他省庁の補助を受けて整備した小規模水道施設や、県及び市町村の補助で整備した飲用井戸等により、1 万人以上に飲料水が供給されています。これらを含めた県総人口に対する割合（整備率）は、99.0%となっています。

2 水道事業の概況

（1）水道事業の創設

本県での水道事業の始まりは、明治 45 年です。この年、八束郡野波村（現松江市島根町）の沖泊集落において、共同井戸に起因する集団腸チフスが発生し、数多くの犠牲者を出しました。当時の医師の勧めにより、集落の人たちが 30 戸の集落に共同栓 2 カ所を設けたのが、本県で最初の認可を受けた水道事業となりました（昭和 5 年の水道台帳には、沖泊が「明治 41 年給水開始」、また木次町に「慶応 3 年（1867 年）竣工」の不詳水道の記述もあり）。

（2）上水道事業（計画給水人口 5,001 人以上）

明治 26 年から水道の検討を始めていた松江市で、大正 3 年に給水人口 50,000 人の本格的公営水道事業が実施されました。さらに大正 6 年には、出雲市の一部に給水人口 200 人の今市水道需要者組合が発足し整備を始めました。

これらに引き続き、昭和 7 年に益田市、そして昭和 8 年に浜田市と安来市で整備が始まり、その後、昭和 20 年代後半以降、大田市や平田市などでも整備が始まりました。

その後の人口増加や過疎化の進行で新設や簡易水道への移行があり、平成 24 年度末では、13 カ所で 528,849 人（県総人口の 75.2%）に給水しています。

（3）簡易水道事業（計画給水人口 101 人以上 5,000 人まで）

本県でも小規模な水道施設はかなり以前から整備されており、簡易水道という言葉を使用したりしていましたが、昭和 27 年に給水人口の少ない簡易水道等に対する国庫補助政策が確立し、同時に県費補助制度が設けられたため、全県的に普及への関心が高まりました。

そこで、都賀村（現邑智郡美郷町（旧大和村））・恵曇町（現松江市鹿島町）・海士村（現海士町）が事業に取り組み、その後、各市町村において新設や拡張が進められました。簡易水道の整備が進み、昭和 30 年度には、県全体で給水人口が 20 万人、普及率が 20%を超えました。

その後新設や統合が行われ、平成 24 年度末では、166 カ所で 149,698 人（県総人口の 21.3%）に給水しています。今後は簡易水道統合計画により、平成 28 年度末までに統合が進められる予定です。

(4) 広域水道事業（複数の行政区域にまたがる水道事業）

昭和 35 年には広域簡易水道事業に補助制度が制定され、当時配管延長日本一といわれた延長 131 km、給水人口 28,000 人の斐川町・宍道町広域簡易水道や、松江・鹿島広域簡易水道が、市町村の行政区域（当時）を超えて整備されました。

平成 24 年度末では、斐川宍道水道企業団（上水道）のみが、市町村の行政区域を超えて、松江市宍道町と出雲市斐川町の 36,408 人に給水しています。

(5) 県東部の水道用水供給事業（水道事業へ水道用水を供給する事業）

国の施設整備促進計画を受け、県においても普及と施設整備の促進を図るために、昭和 40 年度を初年度とする水道整備 5 カ年計画を策定しました。この計画の一環として、昭和 42 年度には飯梨川上流の布部ダムを水源とする県営用水供給事業に着手し、昭和 44 年 7 月に竣工しました。これにより、松江市、安来市、東出雲町（現松江市東出雲町）の 2 市 1 町の水道において、日量 16,000 m³が確保されました。

しかし、その後の昭和 48 年夏の県東部における渇水では、松江市を中心に深刻な水不足が生じ、他市町村からの応援給水や自衛隊の派遣（水輸送と給水活動）、人工降雨実験などが行われました。給水制限が 134 日にもわたり、住民生活に大きな影響を与えたので、新しい水源開発が強く要望されました。

このため、昭和 48 年度から飯梨川支川山佐川上流の山佐ダムを水源とした県営用水供給事業の拡張が始まり、昭和 55 年 6 月に完成しました。これにより、松江市、安来市、東出雲町（現松江市東出雲町）、八束町（現松江市八束町）の 2 市 2 町へ日量 36,000 m³の供給が開始されました。

そのうえ、県東部地域での将来的な水不足にも対応するため、斐伊川神戸川治水事業の一環として斐伊川上流に建設された尾原ダムを水源とし、日量 35,400 m³を供給する水道用水供給事業の新たな拡張が平成 5 年度に始まり、平成 23 年度から松江市、出雲市、雲南市、斐川宍道水道企業団の 3 市 1 団体の受け入れ可能なところから順次給水を開始しています。

(6) 県中部の水道用水供給事業

江の川水系八戸川上流の八戸ダムを水源に、昭和 55 年度から上水道・工業用水の共同事業として水道施設の建設工事に着手しました。日量 230,000 m³（工水 203,000 m³、上水 27,000 m³）が都市用水として確保されており、「江の川用水供給事業」として、昭和 60 年 4 月から、江津市、大田市の 2 市に日量 27,000 m³を給水しています。

(7) 隠岐諸島の水道事業

日本海に浮かぶ隠岐諸島（4 島 4 町村）では、水道の歴史は古く、大正 15 年海士村（現海士町）崎地区で水道事業の記録があります。その後、昭和 28 年度の離島振興法の施行とともに、急速に整備が行われました。平成 24 年度末では、上水道 1 カ所、簡易水道 19 カ所で 20,682 人に給水し、水道の普及率は非常に高く 99%に達しています。

3 水道整備計画

(1) 島根県水道整備基本構想（昭和 54 年度策定、平成元年度改定）

東部・中部・西部・隠岐の県下 4 圏域において、各市町村の水道施設整備計画との調整を図りながら広域化を推進し、各圏域内の水道一元化を目指します。

(2) 中部地域広域的水道整備計画（昭和 54 年度策定）

八戸ダム（江の川水系八戸川）が水源である県営用水供給事業を中核として、圏域内の水道一元化を図ります。

(3) 東部地域広域的水道整備計画（平成 4 年度策定）

布部ダム（斐伊川水系飯梨川）、山佐ダム（斐伊川水系山佐川）、尾原ダム（斐伊川水系斐伊川）を水源とする県営用水供給事業を中核として、水需要を確保するとともに、圏域内の水道一元化を図ります。

(4) その他の関連する計画

○島根県水道水質管理計画（平成 5 年度策定、平成 19 年度改正）

水道水質基準の見直しを伴う項目の増加・多様化、検査技術の高度化に対応する適正かつ計画的な水質検査体制の確立を目指すとともに、水質管理目標設定項目に係る水質の監視を行います。

4 水道の課題

(1) 水道事業の統合と広域化

簡易水道における国の補助事業の改正に伴い、各市町村・企業団は、簡易水道統合計画に基づいて、平成 28 年度末までにおおの 1 水道事業へ統合する予定です。このため、国庫補助事業等が利用できる施設整備や経営統合事務を有効に活用し、限られた期間と予算で、計画的に統合を進める必要があります。

また、国の「新水道ビジョン」を受け、近隣水道事業者との発展的広域化に向けた検討も必要と考えられ、今後は県内でも広域化へ向けての取り組みを行う予定です。

(2) アセットマネジメント（資産管理）と適切な水道料金の検討

既に更新時期を迎えている施設（老朽施設）が多く、これからは、更新需要が増加してきます。その更新費用はかなりの金額となるため、場当たりの対応ではなく、施設（資産）を効率よく管理するため、アセットマネジメント（資産管理）が必要となります。

あわせて、アセットマネジメント等により計画的な更新を行うためには、更新需要に対応した費用の確保が必要となります。

しかし、水道統合による簡易水道分の公営企業会計（独立採算）への負担増や、将来人口の減少に伴う料金収益の減少など、財源の不足が想定されており、適正な水道料金についても検討する必要があります。

(3) 水道施設の耐震化

平成 24 年度末における本県の上水道の基幹管路耐震適合率は 29.7%（全国平均 33.5%）、浄水施設の耐震化率は 26.9%（同 21.4%）、配水池の耐震化率は 40.6%（同

44.5%) です。

アセットマネジメントを考慮した老朽施設の更新と併せ、重要給水施設（災害時に重要な拠点となる病院や避難所等）への配水管の整備等、着実に耐震化への備えを施していく必要があります。

（４）未普及地域の解消

各市町村では水道未普及地域解消計画を策定し、水道の普及を進めていますが、未普及地域の多くは水道整備費用が高くならざるを得ない中山間地域等であるため、思うように普及率が向上していません。そのため、このような地域への飲料水確保については、経済的な水道整備の検討だけでなく、飲用井戸等の整備などを含めて検討する必要があると考えています。

（５）クリプトスポリジウム（耐塩素性病原生物）対策

水道事業で通常行っています塩素処理では除去できないクリプトスポリジウム等の対策について、対応不要または対応済みの浄水施設は、本県では人口比で 96.5%（全国平均 97.3%）となっています。今後対応が必要な施設は 45 施設あり、補助事業等を利用し、計画的に対処する必要があります。

（６）水道法規制外（飲用井戸等）の水道

水道未普及地域への飲用水を現在確保している飲用井戸や小規模水道施設（飲料水供給施設や簡易給水施設等）、10 m³以下の貯水槽水道の衛生管理については、水道法の規制対象外であるため、設置者の責任となります。しかし、利用者の健康を守るために、設置者に対して、水質検査の実施などの衛生管理について、継続的な指導助言が必要と考えています。

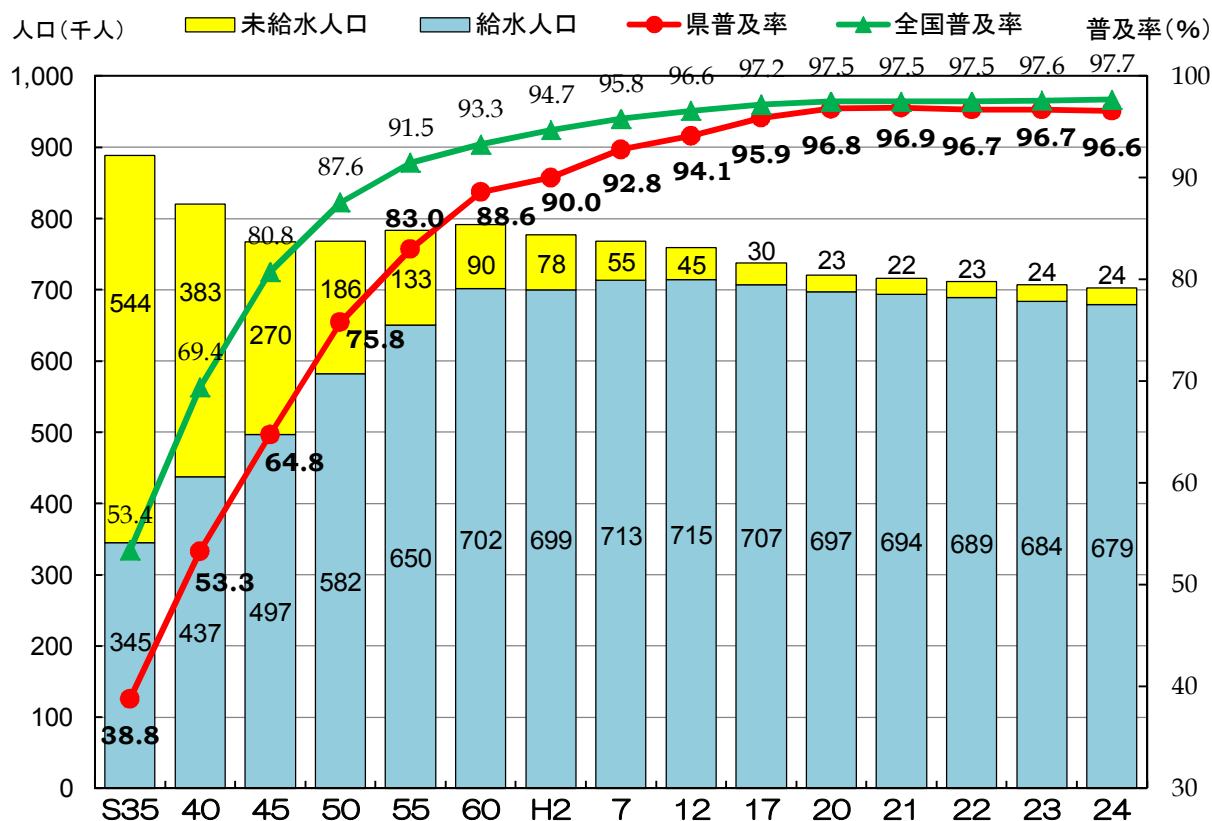
Ⅱ 水道の状況と推移

1 給水人口及び普及状況の推移

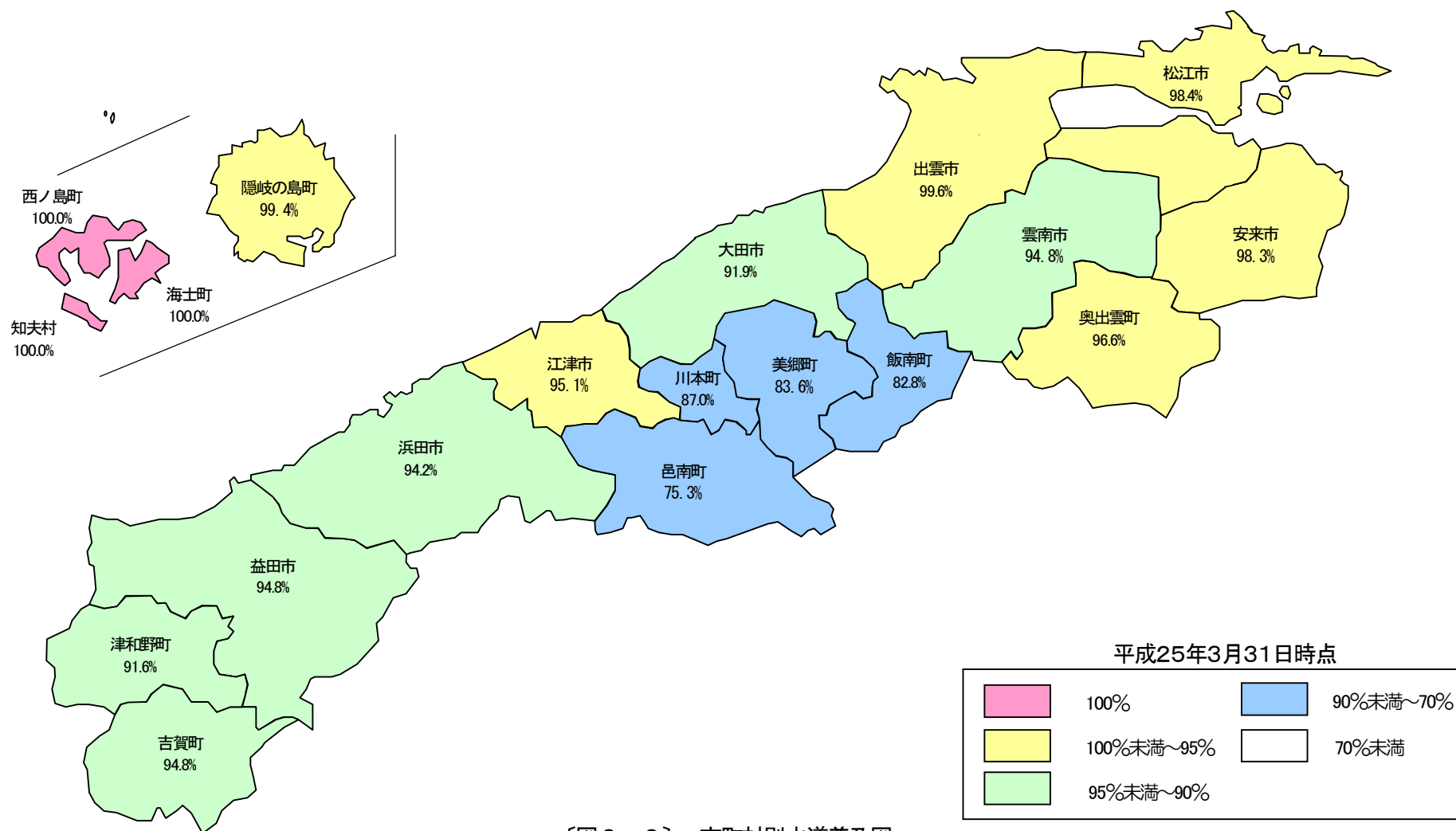
平成24年度末現在、県内で水道を利用している人は679,117人であり、県人口の96.6%を占めています。また、昭和35～45年度で約15ポイントあった全国平均との格差もしだいに縮小されつつあり、近年は1ポイント前後の格差となっています。

〔表2－1〕 本県における水道普及率及び給水人口の推移

年 度	A 県総人口	B 給水人口	B／A 県普及率 %	給 水 人 口 内 訳						(参考) 全 国 普及率
				上 水 道		簡易水道		専用水道		
				箇所数	給水人口	箇所数	給水人口	箇所数	給水人口	
S 3 5	888,866	344,868	38.8	15	218,336	141	117,554	15	8,978	53.4
S 4 0	820,070	437,237	53.3	18	305,249	161	126,629	13	5,359	69.4
S 4 5	767,402	497,106	64.8	17	338,831	193	150,636	16	7,639	80.8
S 5 0	767,910	581,850	75.8	17	401,427	211	174,713	11	5,710	87.6
S 5 5	783,341	650,307	83.0	19	472,365	213	177,104	7	838	91.5
S 6 0	791,780	701,770	88.6	20	505,348	206	195,643	6	779	93.3
H 2	777,019	699,434	90.0	20	510,765	208	187,542	10	1,127	94.7
H 7	768,299	712,909	92.8	20	522,659	217	189,198	10	1,052	95.8
H 1 2	759,033	714,521	94.1	19	528,311	205	185,739	3	471	96.6
H 1 7	737,441	707,496	95.9	14	526,858	203	178,660	38	1,978	97.2
H 2 0	720,290	697,450	96.8	14	525,854	198	169,805	42	1,791	97.5
H 2 1	716,164	693,940	96.9	14	525,350	193	167,086	40	1,504	97.5
H 2 2	711,932	688,632	96.7	14	522,793	189	164,816	35	1,023	97.5
H 2 3	707,439	683,937	96.7	14	525,260	176	157,659	37	1,018	97.6
H 2 4	702,807	679,117	96.6	13	528,849	166	149,698	37	570	97.7



〔図2－1〕 水道普及率及び給水人口の推移



〔図2-2〕 市町村別水道普及図

〔表 2－2〕 市町村別水道普及率表

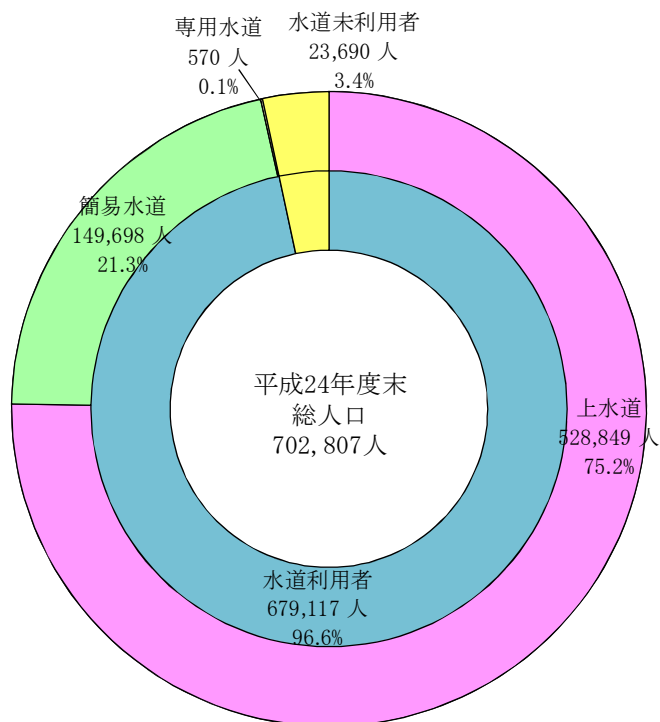
市町村 コード	市町村	行政区域内 総 人 口	上 水 道			簡 易 水 道			専 用 水 道					
			箇所数	計画給水 人 口	現在給水 人 口	箇所数	計画給水 人 口	現在給水 人 口	自己水源のみによるもの			左記以外のもの		
									箇所数	確 認 時 給水人口	現 在 給水人口	箇所数	確 認 時 給水人口	現 在 給水人口
		① 人	② ヶ所	③ 人	④ 人	⑤ ヶ所	⑥ 人	⑦ 人	⑧ ヶ所	⑨ 人	⑩ 人	⑪ ヶ所	⑫ 人	⑬ 人
2 0 1	松 江 市	206,540	(1) 4	202,760	175,522	26	34,726	27,476	4	353	163	10	1,712	1,890
2 0 6	安 来 市	40,505	1	33,300	31,513	(1) 10	(189) 10,389	(162) 8,287						
	小 計	247,045	(1) 5	236,060	207,035	(1) 36	(189) 45,115	(162) 35,763	4	353	163	10	1,712	1,890
2 0 9	雲 南 市	40,218	2	32,700	29,655	17	10,476	8,414	2	88	74			
3 4 3	奥出雲町	13,792				14	16,481	13,327						
3 8 6	飯 南 町	5,324				6	7,343	4,408						
	小 計	59,334	2	32,700	29,655	37	34,300	26,149	2	88	74			
2 0 3	出 雲 市	170,437	(1) 2	161,438	155,850	13	18,400	13,837	1	500	34	3	250	250
	小 計	170,437	(1) 2	161,438	155,850	13	18,400	13,837	1	500	34	3	250	250
2 0 5	大 田 市	36,630	1	42,500	26,865	(1) 12	(1,500) 11,928	(532) 6,666	4	168	116			
4 4 1	川 本 町	3,666				1	3,350	3,188						
4 4 8	美 郷 町	5,096				9	6,053	4,260						
4 4 9	邑 南 町	11,437				9	11,870	8,611	1					
	小 計	56,829	1	42,500	26,865	(1) 31	(1,500) 33,201	(532) 22,725	5	168	116			
2 0 2	浜 田 市	60,234	1	44,147	42,696	8	17,516	14,054	1			2	2,450	1,997
2 0 7	江 津 市	24,806	1	18,823	17,659	4	7,380	5,836	3	159	106	1	250	197
	小 計	85,040	2	62,970	60,355	12	24,896	19,890	4	159	106	3	2,700	2,194
2 0 4	益 田 市	48,878	1	38,200	39,527	8	8,598	6,831				3	1,141	873
5 0 1	津和野町	7,953				5	7,752	7,227	1	81	58			
5 0 5	吉 賀 町	6,515				5	7,589	6,156	1	36	19			
	小 計	63,346	1	38,200	39,527	18	23,939	20,214	2	117	77	3	1,141	873
5 2 5	海 士 町	2,296				1	2,342	2,296						
5 2 6	西ノ島町	3,015				1	3,054	3,015						
5 2 7	知 夫 村	597				1	960	597						
5 2 8	隠岐の島町	14,868	1	9,010	9,562	16	7,036	5,212						
	小 計	20,776	1	9,010	9,562	19	13,392	11,120						
計	市	628,248	(2) 13	573,868	519,287	(2) 98	(1,689) 119,413	(694) 91,401	15	1,268	493	19	5,803	5,207
	町	73,962	1	9,010	9,562	67	72,870	57,700	3	117	77			
	村	597				1	960	597						
総 計		702,807	(2) 14	582,878	528,849	(2) 166	(1,689) 193,243	(694) 149,698	18	1,385	570	19	5,803	5,207
			純計 13											

(注) 複数市町村にまたがる上水道について、「箇所数」については関係市町村に1つの水道として計上し、「計画給水人口」「現在給水人口」についてそのため、「上水道」欄と「合計」欄における「箇所数」の()内は、「複数市町村にまたがる上水道数」を内数として掲載している。
また、「簡易水道」欄における「箇所数」「計画給水人口」「現在給水人口」の()内は、「組合(私)営」分を内数で掲載している。

(平成24年度)

合 計			普 及 率	(上段)飲料水供給施設 (下段)小規模水道施設			(参 考 値)					市町村
箇所数	計画給水人口	現在給水人口		箇所数	計画給水人口	現在給水人口	給水人口	給 水 率	個人設置 飲用井戸等 給水人口	個人的理由 による 未給水人口	整備率	
②+⑤+⑧+⑪ ヶ所	③+⑥+⑨ 人	④+⑦+⑩+⑬ 人	⑭/①×100 %	ヶ所	人	人	⑭+⑮=⑯ 人	⑯/①×100 %	⑰ 人	⑱ 人	(⑯+⑰+⑱) /①×100%	
(1) 44	237,839	203,161	98.4	1	98	89						松江市
				1	88	70	203,320	98.4	3,110	110	100.0	
11	43,689	39,800	98.3	5	311	152						安来市
				2	89	46	39,998	98.7	305	173	99.9	
(1) 55	281,528	242,961	98.3	6	409	241						小 計
				3	177	116	243,318	98.5	3,415	283	100.0	
				1	45	26						雲南市
21	43,264	38,143	94.8	7	239	154	38,323	95.3	953	549	99.0	
				2	112	55						奥出雲町
14	16,481	13,327	96.6	3	269	203	13,585	98.5	45	97	99.5	
												飯南町
6	7,343	4,408	82.8	3	117	82	4,490	84.3	387	145	94.3	
				3	157	81						小 計
41	67,088	55,878	94.2	13	625	439	56,398	95.1	1,385	791	98.7	
(1) 19	180,338	169,721	99.6	1	26	29						出雲市
							169,750	99.6	75	245	99.8	
(1) 19	180,338	169,721	99.6	1	26	29						小 計
							169,750	99.6	75	245	99.8	
				4	296	247						大田市
17	54,596	33,647	91.9	22	1,095	888	34,782	95.0	985		97.6	
												川本町
1	3,350	3,188	87.0	5	223	69	3,257	88.8	173	5	93.7	
												美郷町
9	6,053	4,260	83.6	19	808	599	4,859	95.3	191	39	99.9	
				6	516	217						邑南町
10	11,870	8,611	75.3	1	41	22	8,850	77.4	809	1,493	97.5	
				10	812	464						小 計
37	75,869	49,706	87.5	47	2,167	1,578	51,748	91.1	2,158	1,537	97.6	
												浜田市
12	61,663	56,750	94.2	9	483	291	57,041	94.7	1,288	194	97.2	
				2	130	75						江津市
9	26,362	23,601	95.1	2	80	74	23,750	95.7	180	84	96.8	
				2	130	75						小 計
21	88,025	80,351	94.5	11	563	365	80,791	95.0	1,468	278	97.1	
				3	160	120						益田市
12	46,798	46,358	94.8	21	770	401	46,879	95.9	92	211	96.5	
				6	383	138						津和野町
6	7,833	7,285	91.6	2	67	45	7,468	93.9	199	45	97.0	
												吉賀町
6	7,625	6,175	94.8	3	160	78	6,253	96.0	33	171	99.1	
				9	543	258						小 計
24	62,256	59,818	94.4	26	997	524	60,600	95.7	324	427	96.9	
												海士町
1	2,342	2,296	100.0				2,296	100.0			100.0	
												西ノ島町
1	3,054	3,015	100.0				3,015	100.0			100.0	
												知夫村
1	960	597	100.0				597	100.0			100.0	
				1	56	13						隠岐の島町
17	16,046	14,774	99.4	3	151	55	14,842	99.8	26		100.0	
				1	56	13						小 計
20	22,402	20,682	99.5	3	151	55	20,750	99.9	26		100.0	
(2) 145	694,549	611,181	97.3	17	1,066	738	613,843	97.7	6,988	1,566	99.1	市
				64	2,844	1,924						町
71	81,997	67,339	91.0	15	1,067	423	68,915	93.2	1,863	1,995	98.4	村
				39	1,836	1,153						
1	960	597	100.0				597	100.0			100.0	
(2) 217	777,506	679,117	96.6	32	2,133	1,161	683,355	97.2	8,851	3,561	99.0	
				103	4,680	3,077						
純計 216				計	135	6,813	4,238					

ては関係市町村ごとに分けて計上している。



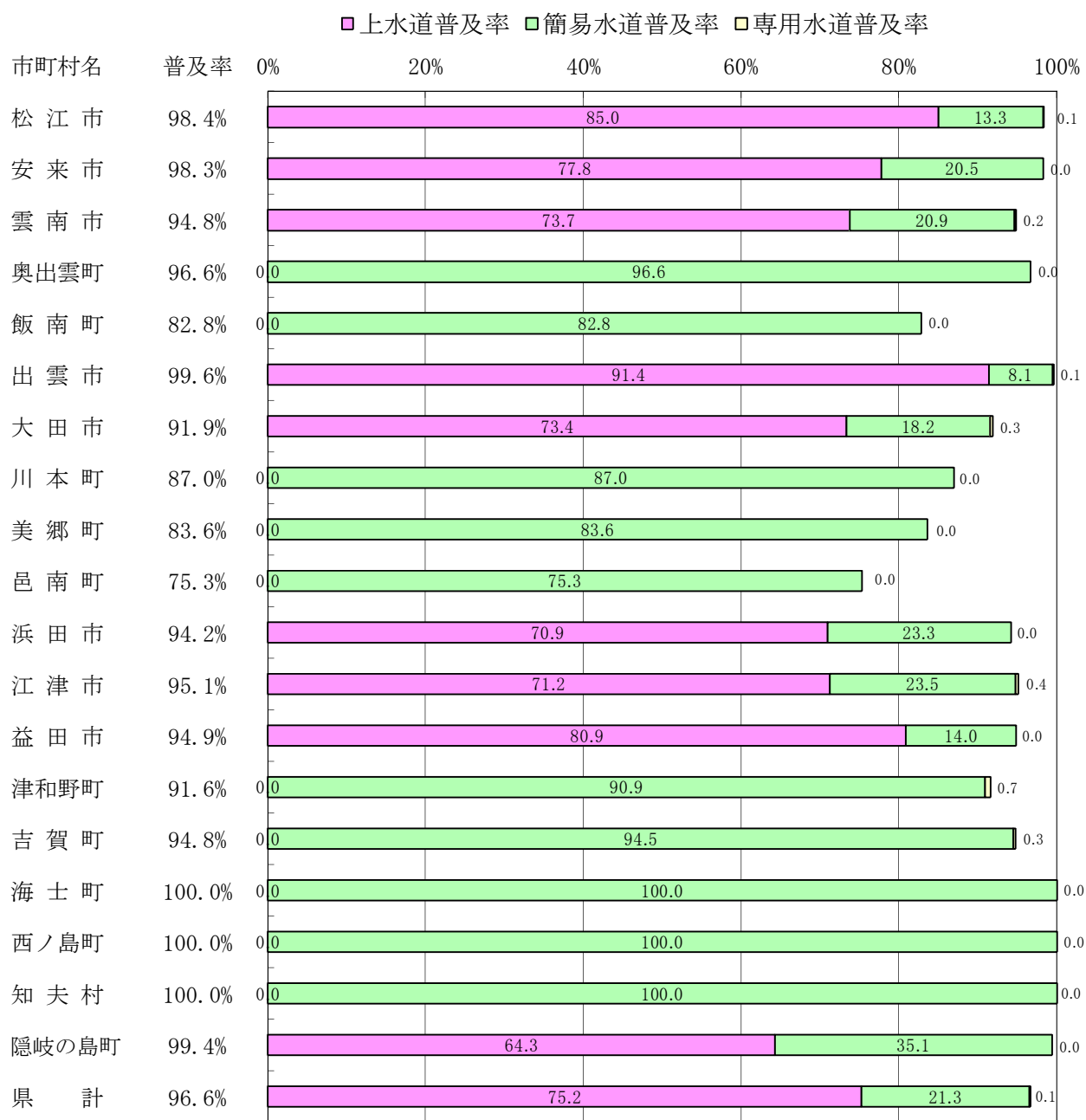
〔図2－3〕 平成24年度 水道事業別普及状況

〔表2－3〕 水道事業別普及状況の推移

(単位：%)

年度		S35	40	45	50	55	60	H2	7	12	17	20	21	22	23	24
水道利用者	上 水 道	24.6	37.2	44.2	52.3	60.3	63.8	65.7	68.0	69.6	71.4	73.0	73.4	73.4	74.3	75.2
	簡易水道	13.2	15.4	19.6	22.8	22.6	24.7	24.1	24.6	24.4	24.2	23.6	23.3	23.2	22.3	21.3
	専用水道	1.0	0.7	1.0	0.7	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1
	計	38.8	53.3	64.8	75.8	83.0	88.6	90.0	92.8	94.1	95.9	96.8	96.9	96.7	96.7	96.6
水道未利用者		61.2	46.7	35.2	24.2	17.0	11.4	10.0	7.2	5.9	4.1	3.2	3.1	3.3	3.3	3.4

平成24年度末における県人口のうちで、上水道利用者は528,849人で75.2%、簡易水道利用者は149,698人で21.3%、専用水道利用者は570人で0.1%をそれぞれ占めています。山間部が広いという地形の制約上、経営規模の小さい簡易水道の比率が全国平均（3.5%）より概ね6倍も高いことが本県の特徴です。



〔図 2 - 4〕 平成 2 4 年度 市町村別事業別水道普及状況

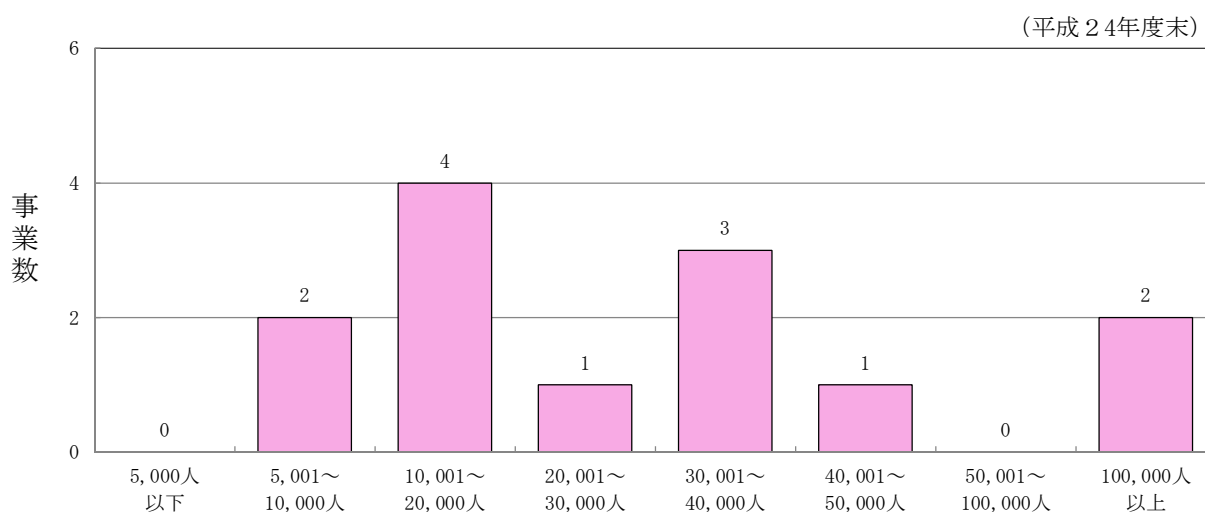
2 水道事業等の現況と推移

平成24年度末における県内の水道事業等箇所数は、P18表2-4のとおりです。水道事業数(用水供給(2カ所)+上水道(13カ所)+簡易水道(166カ所)+専用水道(37カ所)の合計)は、全県で218カ所となっています。

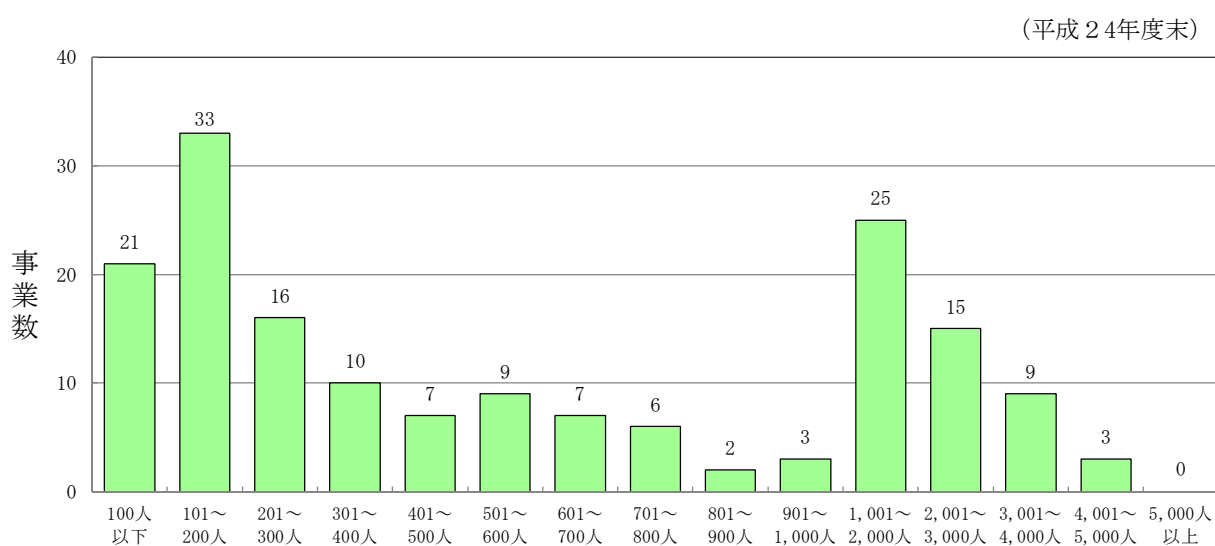
上水道は、現在図2-6のとおり、5万人以下の事業がほとんどです。また、P18表2-4のとおり、平成の市町村合併による統合等で、事業数は5カ所程度減少しています。

簡易水道は、現在図2-7のとおり、1,000人以下の小規模事業が非常に多い状況です。また、P18表2-4のとおり、昭和40年代に増加し、増(新設)減(統合)を繰り返しながら数としては200カ所程度で推移していましたが、平成の市町村合併による大きな統合は見られませんでした。水道事業数218カ所の大半は簡易水道が占めていますが、簡易水道事業統合計画によると、平成29年度までに大幅に減少する予定です。

専用水道は、平成15年の法改正により適用施設が増加し、その後も少しずつ新設がありますが、一方で水道事業への統合や施設移管されるものもあります。



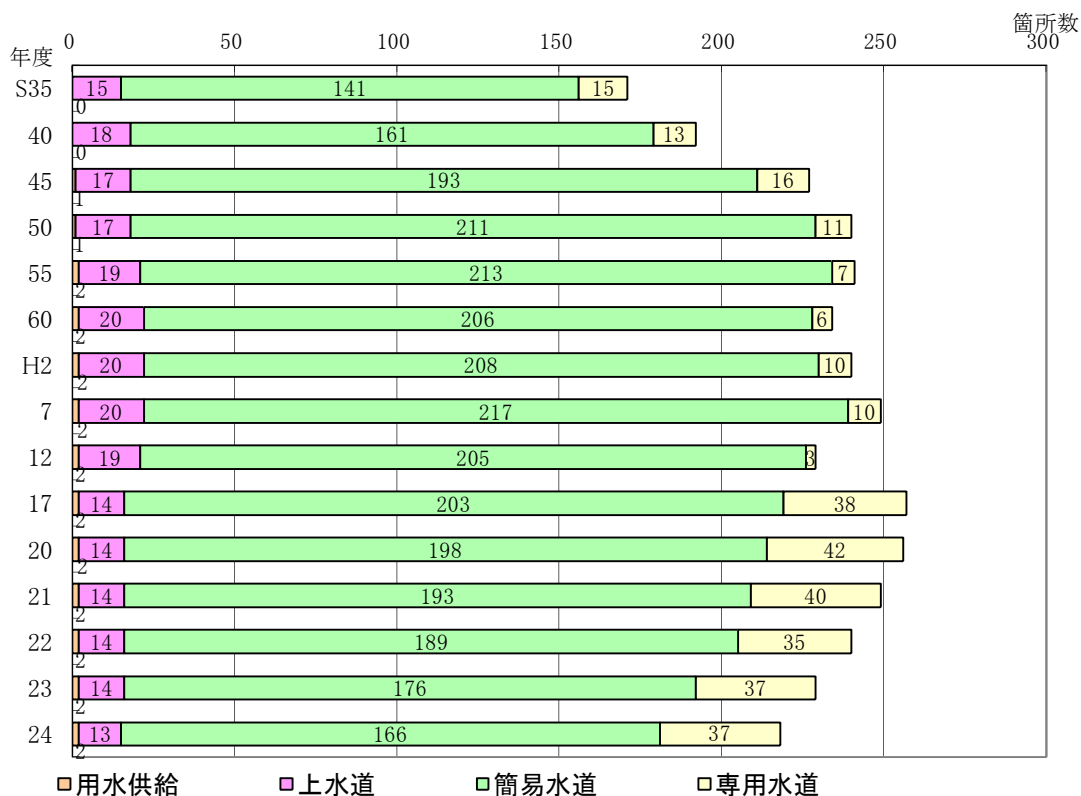
〔図2-6〕 本県における上水道の現在給水人口別事業数



〔図2-7〕 本県における簡易水道の現在給水人口別事業数

〔表２－４〕 本県における水道事業等箇所数の推移

年 度	用 水 給 水	上 水 道					簡 易 水 道			専 用 道	合 計	飲 料 水 給 施	水 給 設	簡 水 給 設	易 用 道
		市 村	町 営	企 業 営	計	市 村	町 営	組 合 (私) 営	計						
S35	—	14	1	15	102	39	141	15	171	—	—				
40	—	16	2	18	133	28	161	13	192	—	—				
45	1	15	2	17	170	23	193	16	227	34	—				
50	1	14	3	17	191	20	211	11	240	37	—				
55	2	16	3	19	201	12	213	7	241	46	129				
60	2	17	3	20	197	9	206	6	234	47	228				
H2	2	17	3	20	199	9	208	10	240	46	508				
7	2	17	3	20	208	9	217	10	249	49	635				
12	2	16	3	19	203	2	205	3	229	57	756				
17	2	13	1	14	201	2	203	38	257	50	862				
20	2	13	1	14	196	2	198	42	256	48	912				
21	2	13	1	14	191	2	193	40	249	42	923				
22	2	13	1	14	187	2	189	35	240	35	928				
23	2	13	1	14	174	2	176	37	229	33	927				
24	2	12	1	13	164	2	166	37	218	32	940				
：															
29(予定)	2	13	1	14	6	2	8	簡易水道事業統合計画による							



〔図２－８〕 本県における水道事業数の推移

3 取水状況

全県の取水量約 8 千 9 百万 m³のうち、地下水が約 5 千百万 m³で、55.0%を占めています。

また、県の用水供給事業等からの浄水受水も約 2 千 4 百万 m³で、27.4%と高い割合になっています。

(1) 年間取水量

(平成 24 年度 単位：千 m³)

水源		上水道	簡易水道	合計	用水供給
地表水	ダム直接	6,207	1,963	8,170	
	ダム放流	188	72	260	28,845
	湖沼水	610	0	610	
	表流水	906	3,529	4,435	
	計	7,911	5,564	13,475	28,845
地下水	伏流水	2,924	835	3,759	
	浅井戸	34,017	7,783	41,800	
	深井戸	1,947	1,605	3,552	
	計	38,888	10,223	49,111	
原水受水		0	0	0	
その他(湧水等)		0	1,828	1,828	
小計		46,799	17,615	64,414	28,845
浄水受水		21,424	2,939	24,363	
合計		68,223	20,554	88,777	28,845

1 分水量を含む。

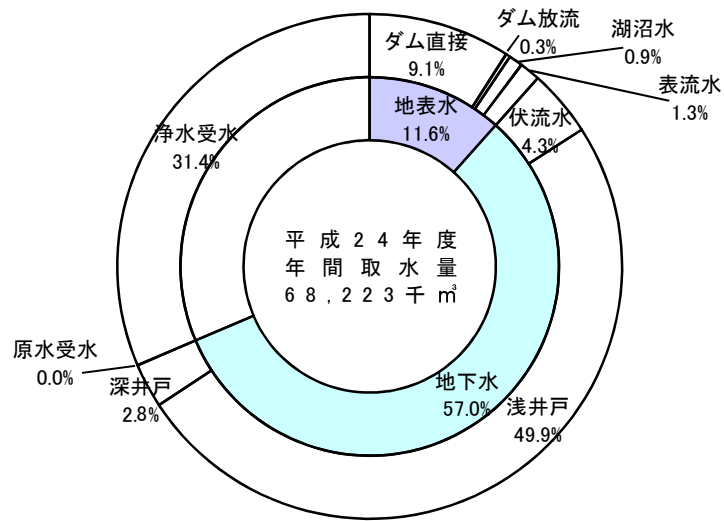
2 簡易水道・専用水道のうちメーターのない事業については、次により算定した。

① 年間取水量＝年間給水量

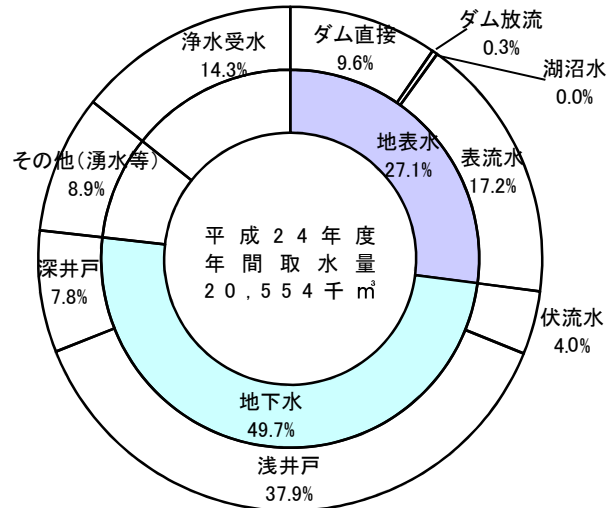
② ①以外の場合(浄水ロスを考慮する場合)、年間取水量＝年間給水量×1.1

(2) 水源の内訳

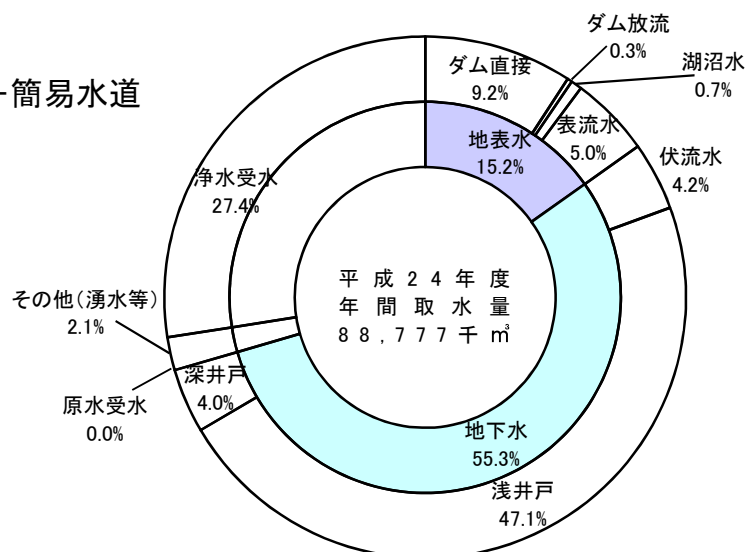
① 上水道



② 簡易水道



③ 合計 上水道+簡易水道



4 給水状況

平成24年度の年間給水量は合計約8千6百万 m^3 であり、昨年に比べてやや減少しています。全体的には平成12年をピークに漸減傾向にあります。一人一日最大給水量は422L、一人一日平均給水量は349Lであり、同様の傾向にあります。

有収率は上水道88.0%、簡易水道79.7%とほぼ全国平均並となっています。

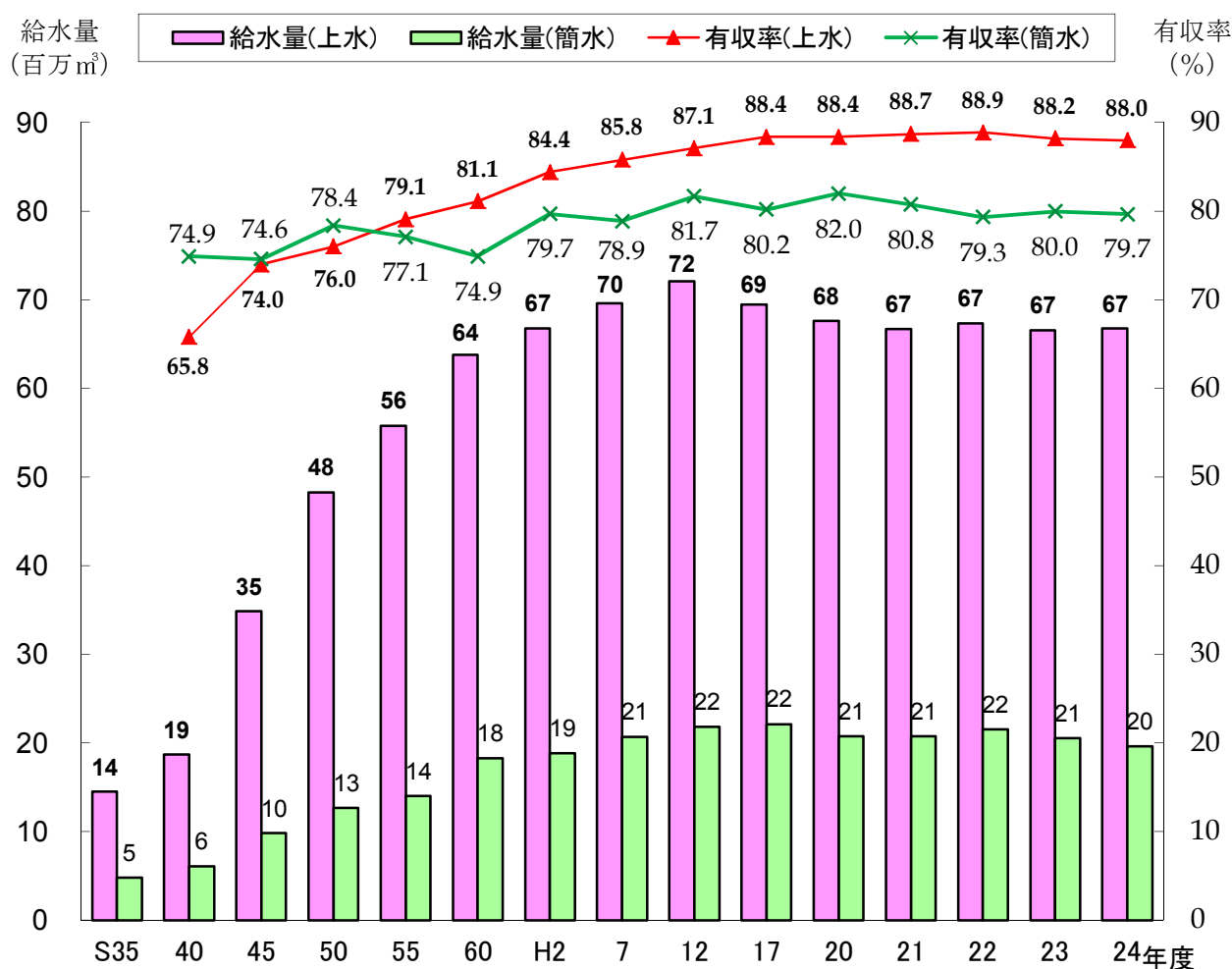
(1) 給水量等の推移

年 度		S35	40	45	50	55	60	H2
年間 給水量 (千 m^3)	上 水 道	14,478	18,670	34,839	48,295	55,789	63,769	66,756
	簡 易 水 道	4,821	6,057	9,795	12,645	13,987	18,265	18,822
	計	19,299	24,727	44,634	60,940	69,776	82,034	85,578
有 収 率 (%)	上 水 道	—	65.8	74.0	76.0	79.1	81.1	84.4
	(全 国 平 均)	—	(69.2)	(74.0)	(77.4)	(79.6)	(82.8)	(85.7)
	簡 易 水 道	—	74.9	74.6	78.4	77.1	74.9	79.7
	(全 国 平 均)	—	(82.6)	(81.3)	(79.6)	(77.9)	(78.5)	(81.0)
一 人 一 日 最 大 給 水 量 (ℓ)	上 水 道	230	221	379	437	449	442	463
	(全 国 平 均)	(339)	(381)	(451)	(480)	(461)	(477)	(493)
	簡 易 水 道	—	—	250	275	310	348	424
	平 均	—	—	334	384	※ 420	※ 416	※ 453
一 人 一 日 平 均 給 水 量 (ℓ)	上 水 道	182	167	282	330	324	346	358
	(全 国 平 均)	(272)	(295)	(351)	(372)	(361)	(376)	(394)
	簡 易 水 道	112	131	178	198	216	256	275
	平 均	153	155	246	286	※ 302	※ 321	※ 336

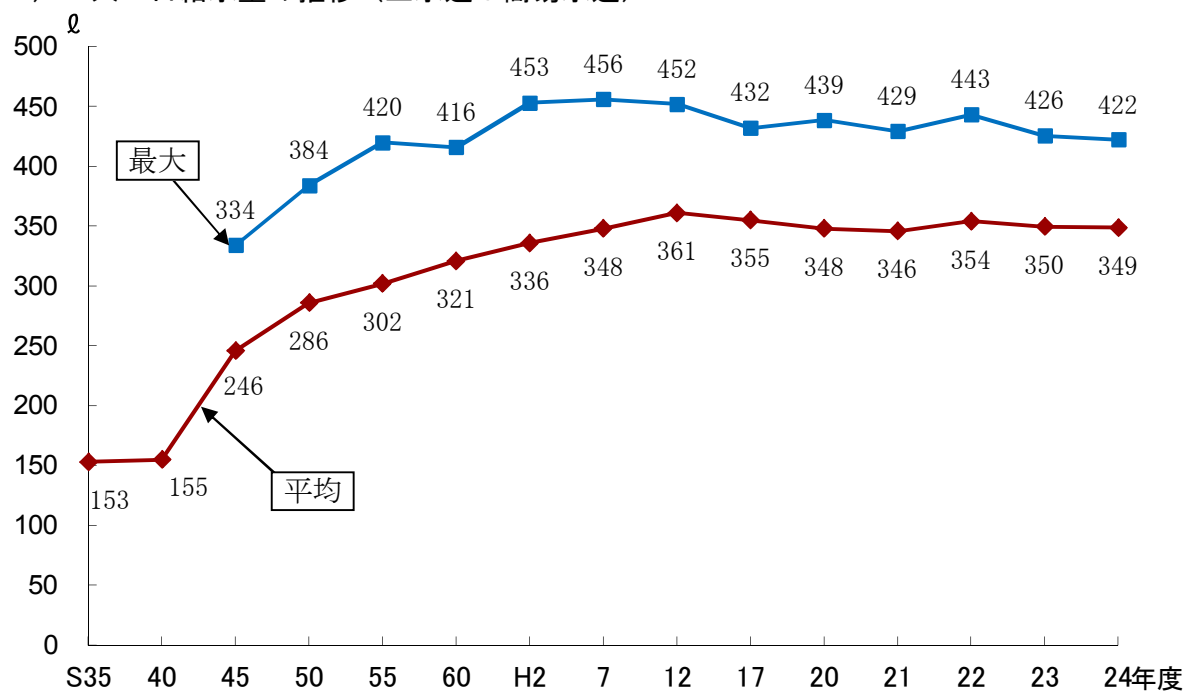
- (注) 1. 分水量は除く
2. ※の「平均」には専用水道分も含む。

H7	12	17	20	21	22	23	24
69,580	72,105	69,497	67,607	66,685	67,343	66,555	66,746
20,693	21,831	22,087	20,763	20,743	21,519	20,569	19,635
90,273	93,936	91,584	88,370	87,428	88,862	87,124	86,381
85.8	87.1	88.4	88.4	88.7	88.9	88.2	88.0
(87.1)	(88.7)	(89.5)	(90.1)	(90.1)	(90.2)	(89.6)	—
78.9	81.7	80.2	82.0	80.8	79.3	80.0	79.7
(80.9)	(81.7)	(79.7)	(80.0)	(84.4)	(78.8)	(77.9)	—
453	448	416	417	412	422	399	401
(482)	(457)	(423)	(405)	(396)	(401)	(394)	—
429	465	476	506	484	511	514	496
※ 456	※ 452	※ 432	※ 439	※ 429	443	426	422
364	374	361	356	352	357	347	346
(391)	(381)	(363)	(349)	(344)	(346)	(340)	—
300	322	339	335	340	358	357	359
※ 348	※ 361	※ 355	※ 348	※ 346	354	350	349

(2) 給水量・有収率の推移（上水道・簡易水道別）



(3) 一人一日給水量の推移（上水道＋簡易水道）



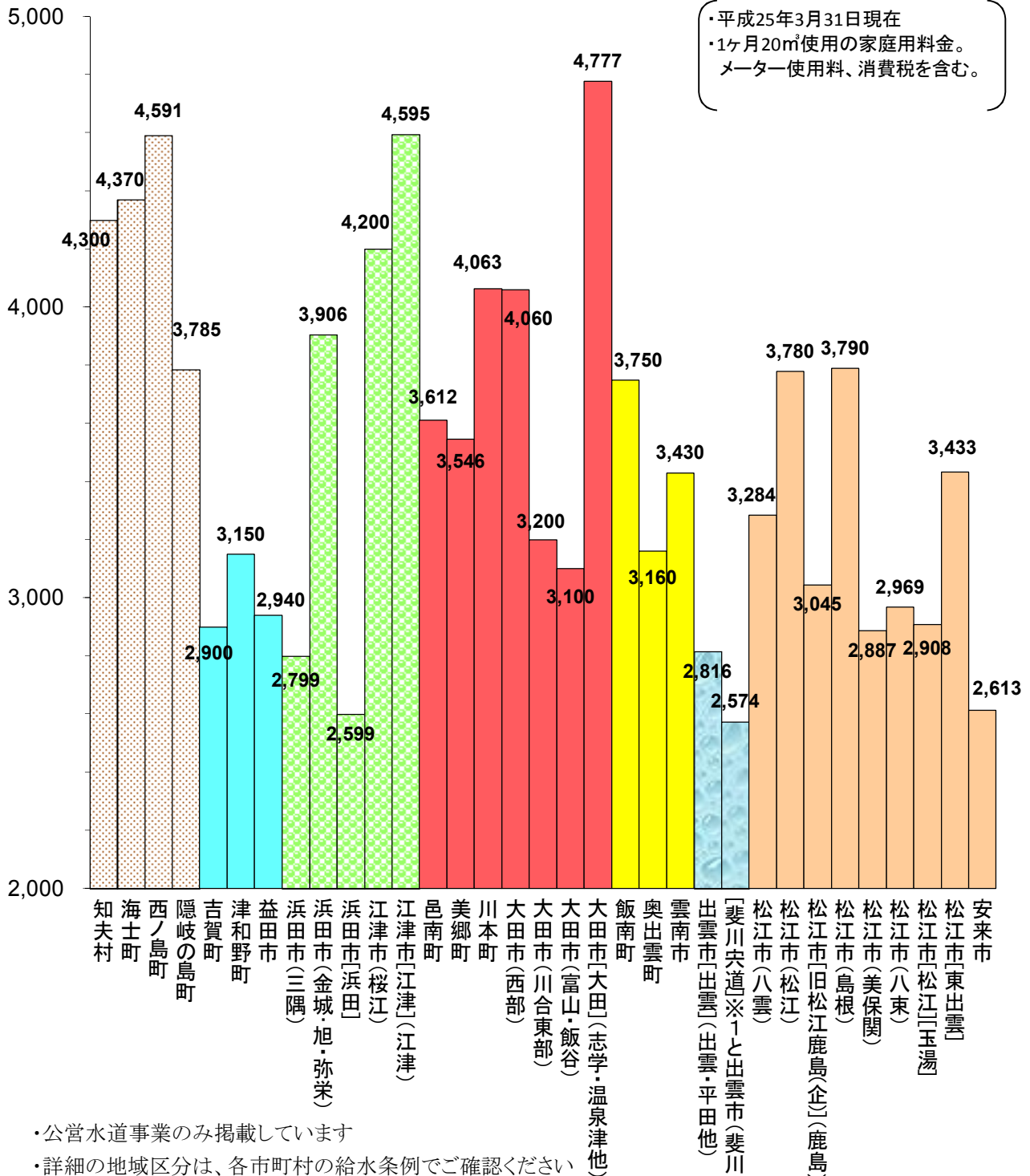
5 料金

水道事業の料金は、各水道事業ごとに定めることとなっており、建設投資の内容、地形的・社会的条件等が異なるため、20㎡あたりの料金で比較した場合、公営で1.9倍の差があります。水源をダムに求める地域、加圧の必要な山間地、配管が長くなる過疎地などは高くなる傾向にあります。

現時点では未統一或いは旧市町村単位で統一した市町村もありますが、平成28年度末までに行われる水道事業統合により、各市町村・企業団ごとに統一される予定です。

(単位：円)

P.31～46の各水道事業調査表もご覧ください。



- ・公営水道事業のみ掲載しています
- ・詳細の地域区分は、各市町村の給水条例でご確認ください
- ・[] () がない市町村は、全域同一料金です
- ・[] は上水道事業名、() は簡水の旧市町村名又は事業名

※1 松江市宍道町と出雲市斐川町にまたがる斐川宍道水道企業団

Ⅲ 水道施設別の事業内容

1 水道用水供給事業

(1) 水道用水供給事業の基本計画

台帳 番号	事業主体名	事業名	給水開始 年 月	最近認可 年 月 日	事業計画		
					事業の分類	目標年次	工期(年度)
32-501	島根県 企業局	島根県水道用水供給事業	S44.6	H5.3.29	2拡(変更)	H25	H5～22
32-502	〃	江の川水道用水供給事業	S60.4	S58.6.13	創設(変更)	H7	S55～H4
計	1	2					

(2) 水道用水供給事業調査表

事業名		給 水 対 象	計画給水 人 口 (人)	計画一日 最大用水量 (m3)①	契約一日 最大用水量 (m3)②	水源の内容(m3)			
		受水団体				布部ダム	山佐ダム	尾原ダム	八戸ダム
島根県水道用水供給事業	飯梨川水道施設	松江市	138,000	40,000	27,035	11,000	29,000	－	－
		安来市	39,000	12,000	10,500	5,000	7,000	－	－
		小計(2市)	177,000	52,000	37,535	16,000	36,000	0	0
	斐伊川水道施設	松江市	97,205	30,747	22,570	－	－	30,747	－
		出雲市	31,800	3,600	1,670	－	－	3,600	－
		雲南市	7,760	1,000	600	－	－	1,000	－
		斐川宍道水道企業団	615	53	42	－	－	53	－
		小計(3市1団体)	137,380	35,400	24,882	0	0	35,400	0
	合計(4市1団体)		314,380	87,400	62,417	16,000	36,000	35,400	0
	江の川水道用水供給事業	江津市	30,000	17,500	7,600	－	－	－	17,500
大田市		42,000	9,500	6,957	－	－	－	9,500	
合計(2市)		72,000	27,000	14,557	0	0	0	27,000	
総計	総計(6市1団体)		386,380	114,400	76,974	16,000	36,000	35,400	27,000

給 水 対 象 市 町 村		計画一日最大 給水量 (m3)	取 水 の 内 訳	
			取水量(m3)	取 水 種 別
4市	松江市、安来市、雲南市、出雲市	87,400	93,910	布部、山佐、尾原ダム／伏流水
2市	江津市、大田市	27,000	29,000	八戸ダム／地表水
6市		114,400	122,910	4

(税込み)

実 績 用 水 量				有収率 (%)	年間料金 収 入 額 (千円)	利 用 率			
一日最大 (m3)③	一日平均 (m3)④	年間総量 (千m3)	年間有収 (千m3)			③／①	③／②	④／①	④／②
—	22,880	8,351 (うち簡水 565)	8,628	—	345,545	—	—	57.2%	84.6%
—	9,436	3,444 (うち簡水 0)	3,558	—	128,072	—	—	78.6%	89.9%
36,800	32,316	11,795 (うち簡水 565)	12,186	103.3%	473,617	70.8%	98.0%	62.1%	86.1%
—	20,965	7,652 (うち簡水1,416)	7,087	—	824,150	—	—	68.2%	92.9%
—	1,195	436 (うち簡水 162)	404	—	84,349	—	—	33.2%	71.6%
—	649	237 (うち簡水 0)	219	—	26,473	—	—	64.9%	108.2%
—	38	14	13	—	1,443	—	—	71.7%	90.5%
26,830	22,847	8,339 (うち簡水1,578)	7,723	92.6%	936,415	75.8%	107.8%	64.5%	91.8%
63,630	55,163	20,134 (うち簡水2,143)	19,909	98.9%	1,410,032	72.8%	101.9%	63.1%	88.4%
—	6,732	2,457 (うち簡水 389)	2,498	—	235,381	—	—	38.5%	88.6%
—	6,178	2,255 (うち簡水 363)	2,292	—	135,250	—	—	65.0%	88.8%
16,409	12,910	4,712 (うち簡水 752)	4,790	101.7%	370,631	60.8%	112.7%	47.8%	88.7%
80,039	68,073	24,846 (うち簡水2,895)	24,699	99.4%	1,780,663	70.0%	104.0%	59.5%	88.4%

2 上水道事業

(1) 上水道事業の基本計画

台帳番号	事業体名	給水開始 年 月	最 近 認可届出 年 月 日	事 業 計 画					
				事業の分類	目標 年次	工 期 (年度)	給水人口 (人)	一日最大給水量 (分水量)	
32-001	松江市 (松江)	T07.06	H17.03.30	1 1 拡 (変更)	H34	H15～H24	171,800	89,200	
002	益 田 市	S08.10	H23.03.22	未普及対策	H30	H23～H25	38,200	18,400	
003	浜 田 市	S09.06	H25.03.08	4 拡 (第 4 変更)	H33	S55～H28	44,170	22,110	
004	安 来 市	S09.10	H24.04.25	浄水方法変更	H33	H24～H24	33,300	15,300	
005	大 田 市	S28.12	H18.03.22	合併 (変更)	H26	H07～H21	42,500	22,900	
009	隠岐の島町	S34.12	H25.02.22	8 拡	H29	H24～H27	9,010	6,055	
012	出 雲 市	S32.12	H21.04.01	6 拡	H30	H21～H30	133,300	60,800	
013	江 津 市	S35.11	H20.03.19	3 拡 (変更)	H33	H20～H26	18,800	8,100	
015	斐川宍道水道企業団	S36.08	H25.02.20	3 拡 (第 2 変更)	H33	H25～H26	37,500	18,000	(288)
018	松江市 (玉湯)	S38.04	H23.03.31	譲受け	H31	H10～H17	6,158	5,091	
019	雲南市 (木次三刀屋)	S50.04	H13.03.12	4 拡	H28	H13～H28	15,500	7,640	
020	雲南市 (大東・加茂)	S53.04	H23.05.30	6 拡	H31	H24～H27	17,200	6,100	
021	松江市 (東出雲)	S54.04	H21.03.31	2 拡	H29	H20～H25	15,440	5,750	
							582,878	285,446	(288)

基 本 計 画								分水先水道名
取 水 の 内 訳 (m3)							一人一日	
地表水	伏流水	浅井戸	深井戸	その他 (湧水等)	受 水	受 水 先	最大給水量 (1)	
40, 800			1, 000		56, 500	用水供給	519	
		18, 400					482	
		30, 198					501	
		9, 820			12, 000	用水供給	459	
15, 000	960				7, 490	用水供給	539	
1, 620		4, 974					672	
	6, 900	44, 800	9, 530		2, 225	用水供給	456	
					8, 100	用水供給	431	
		17, 889	61		50	用水供給	480	出雲市島村簡水
1, 616		400			3, 258	斐川・宍道（企） （用水供給）	827	
	990	7, 492					493	
2, 600	1, 401	3, 510			500	用水供給	355	
			56		5, 700	用水供給	372	
61, 636	10, 251	137, 483	10, 647	0	95, 823		489	

「地表水」は、ダム直接取水、ダム放流取水、湖沼水、河川水の合計である。

(2) 上水道施設調査表

事業体名	計 画 給水人口 (人)	給 水 区 域 内 現在人口 (人)	現 在 給水人口 (人)	給 水 世帯数	給 水 量							
					計 画			実 量				
					一日最大 (m3) (分水量)	一人一 日最大 (1)	一日最大 (m3) (分水量)	一人一 日最大 (1)	一日平均 (m3) (分水量)			
松 江 市 (松江)	171,800	147,072	145,063	63,362	89,200		519	52,276		360	45,293	
益 田 市	38,200	40,600	39,527	15,255	18,400		482	18,002		455	15,805	
浜 田 市	44,170	42,739	42,708	19,818	22,110		501	21,407		501	18,663	
安 来 市	33,300	31,819	31,513	11,095	15,300		459	13,622		432	11,512	
大 田 市	42,500	28,173	26,865	11,751	22,900		539	10,202		380	9,148	
隠岐の島町	9,010	9,562	9,562	4,424	6,055		672	4,863		509	4,049	
出 雲 市	133,300	128,688	128,518	46,138	60,800		456	50,865		396	44,367	
江 津 市	18,800	18,566	17,647	8,037	8,100		431	6,799		385	5,603	
斐川水道 水道企業団	37,500	36,470	36,408	11,569	18,000	(288)	480	13,750		378	12,063	(101)
松 江 市 (玉湯)	6,158	6,343	6,334	2,430	5,091		827	4,235		669	3,504	
雲 南 市 (木次三刀屋)	15,500	13,744	13,734	4,692	7,640		493	5,434		396	4,348	
雲 南 市 (大東・加茂)	17,200	16,460	15,921	4,969	6,100		355	5,596		351	4,389	
松 江 市 (東出雲)	15,440	15,078	15,049	5,236	5,750		372	5,157		343	4,222	
13	582,878	535,314	528,849	208,776	285,446	(288)	489	212,208	(0)	401	182,966	(101)

(注) 計画一日最大給水量、実績一日最大給水量及び一日平均給水量の()内は、分水量であって内数とする。

一人一日最大給水量は、分水量を除いて算出している。

年間給水量及び年間有収水量欄の分水量は、外数とする。

水道料金が複数設定されている場合は、代表的なものを記載している。

績				有 収 率 (%)	原水の種別	浄水方法	管路延長 (m)	職員 数 (人)	水 道 料 金			
年間総量(千m³)		年間有収水量(千m³)							10m3 使用 料金 (円)	20m3 使用 料金 (円)	料金 体系	現行料金 施行年月
	分水量		分水量									
16,532		15,341		92.8	表(31.0)、深(1.1)、受(67.9)	消毒(3.7)、緩ろ(96.3)	728,004	99	1,323	2,908	口	H18.10
5,769		4,507		78.1	浅(99.7)、深(0.3)	消毒(99.9)、急ろ(0.1)	507,929	26	1,417	2,940	用	H14.04
6,812		5,327		78.2	浅	消毒	453,136	28	1,287	2,599	口	H14.10
4,202		3,650		86.9	浅(19.3)、受(80.7)	消毒(57.5)、膜ろ(42.5)	333,714	18	1,306	2,613	口	H09.04
3,339		2,754		82.5	表(40.3)、伏(6.3)、深(2.4)、受(51.0)	消毒(5.1)、緩ろ(13.3)、急ろ(81.7)	358,058	26	2,152	4,777	口	H22.10
1,478		1,177		79.6	表(12.2)、浅(87.8)	消毒(87.3)、緩ろ(12.7)	90,314	5	1,535	3,785	用	H16.04
16,194		14,757		91.1	伏(12.4)、浅(76.4)、深(9.7)、受(1.4)	消毒(4.1)、急ろ(95.9)	1,444,060	42	1,379	2,816	口	H24.04
2,045		1,771		86.6	受		196,266	5	2,385	4,595	単	H23.03
4,366	(37)	3,944	(37)	90.4	浅(99.4)、深(0.3)、受(0.3)	消毒	440,878	11	1,251	2,574	用	H12.04
1,279		1,203		94.1	表(37.1)、受(62.9)	緩ろ	79,568	0	1,323	2,908	用	H19.04
1,587		1,466		92.4	浅	消毒(89.9)、膜ろ(10.1)	214,291	6	1,530	3,430	口	H19.04
1,602		1,452		90.6	表(32.2)、伏(32.9)、浅(23.2)、受(11.7)	消毒(30.8)、緩ろ(11.5)、膜ろ(57.6)	288,654	7	1,530	3,430	口	H09.04
1,541		1,383		89.7	表(0.6)、浅(0.5)、受(99.0)	緩ろ(57.1)、急ろ(42.9)	126,088	0	1,543	3,433	用	H09.04
66,746	(37)	58,732	(37)	88.0	表(11.6)、伏(4.3)、浅(49.9)、深(2.9)、受(31.4)	消毒(46.9)、緩ろ(13.1)、急ろ(37.1)、膜ろ(2.8)	5,260,960	273				

原水の種別 「表」：表流水（ダム直＋ダム放流＋湖沼＋河川）、「伏」：伏流水、「浅」：浅井戸、「深」：深井戸、「湧」：湧水その他、「受」：浄水受水

浄水方法 「緩ろ」：緩速ろ過、「急ろ」：急速ろ過、「膜ろ」：膜ろ過、「消毒」：消毒のみ

料金体系 「用」：用途別、「口」：口径別、「単」：単一、「定」：定額

3 簡易水道事業調査表

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩														
番号	事 業 名	経営 の 種別	給水開始 年 月	最 近 認可届出 年 月 日	計 画 給水人口 (人)	給水区域 内人口 (人)	現 在 給水人口 (人)	年 間 取水量 (m3)	給 水 量					
									計 画		実 績			
									一日最大 (m3)	一人一日 最大(1)	一日最大 (m3)	一人一日 最大(1)	一日平均 (m3)	年間総量 (m3)
	松 江 市													
1	秋 鹿	市	S34.4	H7.3.31	2,370	1,927	1,795	198,766	557	235	719	401	545	198,766
2	本 庄	市	S36.4	H8.4.5	2,150	1,706	1,522	176,818	716	333	641	421	484	176,818
3	長 江	市	S36.4	H2.9.26	1,340	786	786	73,289	400	299	265	337	201	73,289
4	津 ノ 森	市	S40.4	H7.3.31	530	376	376	43,544	133	251	158	420	119	43,544
5	大 野	市	S40.4	H7.3.31	1,950	1,219	1,135	90,212	440	226	326	287	247	90,212
6	上 宇 部 尾	市	S50.4	H13.3.30	104	80	80	11,251	40	385	45	563	31	11,251
7	手 角	市	S52.4	S52.3.15	220	120	120	8,054	34	155	40	333	22	8,054
8	枕 木	市	H5.4	H3.6.18	140	119	100	8,550	35	250	56	560	23	8,550
9	新 庄	市	S30.3	H8.4.5	350	360	303	25,881	145	414	94	310	71	25,881
10	野 原	市	H13.7	H12.1.19	140	90	81	9,648	42	300	35	432	26	9,648
11	鹿島・大芦	市	H6.6	H21.12.22	2,040	1,978	1,978	210,373	736	361	1,006	509	553	201,947
12	加 賀	市	S39.6	H16.3.31	1,290	1,033	1,022	125,312	593	460	401	392	312	113,920
13	野 波	市	S53.4	H13.3.30	2,100	1,548	1,544	231,684	1,049	500	681	441	470	171,415
14	美保関中央	市	S38.6	H12.1.25	2,475	2,137	2,137	257,375	1,500	606	865	405	672	245,119
15	新美保関	市	S51.5	H23.3.24	3,615	2,469	2,469	392,788	1,720	476	1,096	444	1,076	392,788
16	北 浦	市	S51.5	H3.11.28	500	390	390	39,282	618	1,236	223	572	102	37,411
17	諸 喰	市	S54.4	S53.5.20	130	66	66	7,065	30	231	22	333	16	5,887
18	千 酌	市	S43.4	S60.6.12	700	534	534	48,216	200	286	180	337	126	45,920
19	雲 津	市	H8.4	H6.3.23	172	140	140	15,205	85	494	51	364	38	13,822
20	別 所	市	S48.10	H24.7.26	1,098	1,176	1,087	83,774	355	323	271	249	222	80,938
21	八 雲	市	S50.12	H23.3.24	4,605	3,967	3,950	418,389	1,653	359	1,267	321	1,052	383,921
22	平 原	市	S53.4	S56.12.18	900	435	435	49,771	245	272	162	372	117	42,616
23	日吉台サ ニーハイツ	市	S58.8	H20.8.6	1,222	1,208	1,208	112,560	450	368	390	323	308	112,560
24	八 東	市	S57.6	H22.1.29	4,300	4,088	4,088	565,297	2,500	581	1,786	437	1,549	565,297
25	長 海	市	H17.2	H16.2.10	165	130	64	3,497	50	303	13	203	10	3,497
26	納 蔵	市	H19.5	H17.2.17	120	105	66	7,750	36	300	39	591	21	7,750
	計 26	公26			34,726	28,187	27,476	3,214,351	14,362	414	10,832	394	8,413	3,070,821
	安 来 市													
27	伯 太	市	S35.4	H16.2.3	4,650	4,158	4,153	522,664	2,100	452	1,511	364	1,284	468,823
28	上 十 年 畑	市	S53.6	S52.7.26	250	136	135	14,640	38	150	73	541	37	13,323

原水の種別 「表」:表流水(ダム直+ダム放流+湖沼+河川)、「伏」:伏流水、「浅」:浅井戸、「深」:深井戸、「湧」:湧水その他、「受」:浄水受水

〔⑫＝⑪÷⑩〕											
⑪	⑫	(平成24年度)									
年間収水量(m3)	有収率(%)	原水の種別	浄水方法	管路延長(m)	水道料金			統合による廃止予定(届出済みのみ)		備考	事業名
					1.0m3使用料(円)	2.0m3使用料(円)	料金体系	統合年月	統合先事業		
											松江市
180,379	91	受		48,588	1,890	3,780	用				秋鹿
173,433	98	受		20,133	1,890	3,780	用				本庄
66,557	91	受		24,368	1,890	3,780	用				長江
39,546	91	受		10,498	1,890	3,780	用				津ノ森
81,916	91	受		36,685	1,890	3,780	用				大野
5,515	49	表	膜ろ	4,506	1,890	3,780	用				上宇部尾
7,459	93	受		4,673	1,890	3,780	用	H27.4	新美保関簡水		手角
5,663	66	浅	緩ろ	4,435	1,890	3,780	用				枕木
25,492	98	受		2,073	1,890	3,780	用				新庄
8,251	86	受		2,698	1,890	3,780	用				野原
155,876	77	表(44)、深(25)、受(31)	消毒(36)、緩ろ(61)、急ろ(3)	33,210	1,365	3,045	口				鹿島・大芦
98,023	86	表	緩ろ	19,626	1,995	3,790	口				加賀
130,391	76	表	緩ろ	30,939	1,995	3,790	口				野波
188,970	77	表	緩ろ	16,591	1,543	2,887	口				美保関中央
245,168	62	受		36,467	1,543	2,887	口				新美保関
36,983	99	表	緩ろ	3,783	1,543	2,887	口	H27.4	新美保関簡水		北浦
5,533	94	表	緩ろ	1,102	1,543	2,887	口	H27.4	新美保関簡水		諸喰
44,106	96	表	緩ろ	5,254	1,543	2,887	口	H27.4	新美保関簡水		千酌
9,906	72	表	急ろ	1,701	1,543	2,887	口	H27.4	新美保関簡水		雲津
65,793	81	表(31)、深(69)	消毒(71)、緩ろ(29)	15,729	1,509	3,284	口				別所
375,732	98	表(29)、伏(22)、受(50)	緩ろ(57)、その他(43)	59,394	1,509	3,284	口				八雲
34,234	80	深	その他	16,555	1,509	3,284	口	H27.4	八雲簡水		平原
109,184	97	受		8,661	1,509	3,284	口				日吉台サニーハイツ
549,159	97	受		67,125	1,457	2,969	口				八束
2,988	85	受		1,960	1,890	3,780	用				長海
3,514	45	受		5,321	1,890	3,780	用				納蔵
2,649,771	86	表(30)、伏(3)、浅(0)、深(5)、受(62)	消毒(10)、緩ろ(76)、急ろ(2)、膜ろ(1)、その他(11)	482,075							計 26
											安来市
451,974	96	伏(27)、浅(73)	消毒(89)、緩ろ(11)	103,494	1,306	2,613	口				伯太
10,534	79	表	緩ろ	6,114	1,306	2,613	口				上十年畑

浄水方法 「緩ろ」:緩速ろ過、「急ろ」:急速ろ過、「膜ろ」:膜ろ過、「消毒」:消毒のみ

料金体系 「用」:用途別、「口」:口径別、「単」:単一、「定」:定額

※うるう年は366 〔⑨＝⑩÷365〕														
〔⑥＝⑤÷①〕〔⑧＝⑦÷③〕														
①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩														
番号	事 業 名	経営 の 種別	給水開始 年 月	最 近 認可届出 年 月 日	計 画	給水区域	現 在	年 間	給 水 量					
					給水人口	内人口	給水人口	取水量	計 画		実 績			
					(人)	(人)	(人)	(m3)	一日最大 (m3)	一人一日 最大(1)	一日最大 (m3)	一人一日 最大(1)	一日平均 (m3)	年間総量 (m3)
29	小 竹	市	S55.6	H15.3.12	420	314	307	30,763	138	329	107	349	62	22,795
30	布 部	市	S47.4	H22.4.6	1,020	890	846	100,255	384	376	333	394	275	100,255
31	比 田	市	S53.4	H14.3.25	1,630	1,164	1,113	120,878	516	317	437	393	331	120,878
32	山 佐	市	S55.4	S53.6.23	1,250	1,001	961	100,062	292	234	289	301	274	100,062
33	西 谷	市	H4.4	H2.6.28	250	184	155	11,615	84	336	51	329	32	11,615
34	奥 田 原	市	H10.6	H7.4.5	330	231	215	11,972	91	276	56	260	33	11,972
35	宇 波	市	H13.4	H10.3.31	400	270	240	25,148	107	268	90	375	57	20,756
36	東 中 津	組	S31.3	S33.6.13	189	162	162	13,300	25	132	63	389	35	12,800
	計 10	公9	他1		10,389	8,510	8,287	951,297	3,775	363	3,010	363	2,420	883,279
	雲 南 市													
37	久 野	市	S49.4	H16.2.10	360	272	267	31,886	120	333	140	524	87	31,886
38	海 潮	市	S53.4	S51.6.30	1,400	1,230	1,179	109,275	351	251	414	351	299	109,275
39	湯 村	市	S46.4	H9.5.12	280	216	216	19,836	105	375	99	458	54	19,836
40	平 田	市	S47.4	H11.1.20	286	187	187	20,287	120	420	97	519	56	20,287
41	鍋 山 中 野	市	S53.11	H21.7.23	1,860	2,029	2,010	172,669	940	505	725	361	473	172,669
42	吉 田 町	市	S31.12	H17.3.30	1,161	681	673	86,122	546	470	417	620	236	86,122
43	深 野	市	S49.12	H17.3.30	240	227	227	30,977	85	354	131	577	85	30,977
44	川 手	市	S38.7	H6.4.5	175	148	148	17,859	68	389	100	676	49	17,859
45	宇 山	市	H9.7	H14.3.28	251	182	182	10,303	141	562	61	335	28	10,303
46	上 山 矢 入	市	H16.4	H16.2.6	347	216	216	18,591	134	386	73	338	51	18,591
47	川尻大吉田	市	H18.7	H16.3.29	341	272	180	13,347	130	381	99	550	37	13,347
48	掛 合	市	S33.5	H20.3.10	1,670	1,555	1,517	216,558	866	519	765	504	593	216,558
49	多 根	市	S54.2	H5.5.10	660	525	525	65,732	233	353	271	516	180	65,732
50	入 間	市	S52.1	H12.3.27	260	174	152	21,692	95	365	141	928	59	21,692
51	波 多	市	S54.2	H10.3.31	585	337	309	43,988	231	395	162	524	121	43,988
52	松 笠	市	H5.4	H2.6.29	510	342	342	45,640	222	435	181	529	125	45,640
53	菅 谷	市	H19.9	H19.9.27	120	136	96	6,361	44	367	28	292	17	6,361
	計 17	公17			10,506	8,729	8,426	931,123	4,431	422	3,904	463	2,551	931,123
	奥 出 雲 町													
54	三 成	町	S35.4	H11.1.18	2,820	2,059	2,059	295,790	1,645	583	1,726	838	810	295,790
55	阿 井	町	S28.12	H12.1.12	2,020	1,659	1,617	159,935	970	480	680	421	438	159,935

原水の種別 「表」:表流水(ダム直+ダム放流+湖沼+河川)、「伏」:伏流水、「浅」:浅井戸、「深」:深井戸、「湧」:湧水その他、「受」:浄水受水

〔⑫＝⑪÷⑩〕											
⑪	⑫	(平成24年度)									
年間有収 水量(m3)	有 収 率 (%)	原水の種別	浄水方法	管路延長 (m)	水 道 料 金			統合による廃止予定 (届出済みのみ)		備 考	事 業 名
					1 0 m3 使用料 (円)	2 0 m3 使用料 (円)	料金 体系	統合 年月	統合先事業		
21,999	97	表	膜ろ	23,432	1,306	2,613	口				小 竹
71,319	71	表(72)、浅(28)	緩ろ	29,959	1,306	2,613	口				布 部
79,098	65	伏(76)、浅(24)	緩ろ	41,991	1,306	2,613	口				比 田
71,686	72	表	緩ろ	22,899	1,306	2,613	口				山 佐
9,334	80	湧	その他	8,749	1,306	2,613	口				西 谷
11,766	98	表	急ろ	8,969	1,306	2,613	口				奥 田 原
18,063	87	表	急ろ	13,842	1,306	2,613	口				宇 波
12,300	96	浅	消毒	1,900	1,220	2,440	定				東 中 津
758,073	86	表(27)、伏(24)、浅(48)、 湧(1)	消毒(49)、緩ろ(43)、急ろ (4)、膜ろ(3)、その他(1)	261,349							計 10
											雲 南 市
21,506	67	伏	膜ろ	6,006	1,530	3,430	口				久 野
99,335	91	表	緩ろ	23,024	1,530	3,430	口	H28.4	大東加茂(雲 南市)上水		海 潮
17,697	89	浅	その他	7,882	1,530	3,430	口				湯 村
18,429	91	浅	消毒	9,548	1,530	3,430	口				平 田
163,579	95	浅	膜ろ	83,258	1,530	3,430	口				鍋 山 中 野
71,462	83	表(67)、浅(4)、深(29)	膜ろ(71)、その他(29)	18,001	1,530	3,430	口				吉 田 町
20,886	67	表	緩ろ	4,924	1,530	3,430	口				深 野
17,637	99	深	その他	7,030	1,530	3,430	口				川 手
9,282	90	深	その他	15,664	1,530	3,430	口				宇 山
13,795	74	深	その他	11,637	1,530	3,430	口				上 山 矢 入
10,928	82	深	消毒	17,995	1,530	3,430	口				川 尻 大 吉 田
179,499	83	表(87)、浅(13)	消毒(13)、膜ろ(87)	29,021	1,530	3,430	口				掛 合
48,162	73	浅	消毒	24,043	1,530	3,430	口				多 根
18,544	85	深	緩ろ	12,579	1,530	3,430	口				入 間
22,796	52	深	緩ろ	25,948	1,530	3,430	口				波 多
36,568	80	表	緩ろ	22,742	1,530	3,430	口				松 笠
5,646	89	深	その他	6,118	1,530	3,430	口				菅 谷
775,751	83	表(46)、伏(3)、浅(33)、深 (17)	消毒(14)、緩ろ(27)、膜ろ (49)、その他(11)	325,420							計 17
											奥 出 雲 町
265,726	90	表(55)、浅(45)	緩ろ	41,033	1,560	3,160	用				三 成
147,198	92	表	膜ろ	62,003	1,560	3,160	用				阿 井

浄水方法 「緩ろ」:緩速ろ過、「急ろ」:急速ろ過、「膜ろ」:膜ろ過、「消毒」:消毒のみ

料金体系 「用」:用途別、「口」:口径別、「単」:単一、「定」:定額

※うるう年は366 〔⑨＝⑩÷365〕														
〔⑥＝⑤÷①〕 〔⑧＝⑦÷③〕														
① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩														
番号	事 業 名	経営 の 種別	給水開始 年 月	最 近 認可届出 年 月 日	計 画	給水区域	現 在	年 間	給 水 量					
					給水人口	内人口	給水人口	取水量	計 画		実 績			
					(人)	(人)	(人)	(m3)	一日最大 (m3)	一人一日 最大(1)	一日最大 (m3)	一人一日 最大(1)	一日平均 (m3)	年間総量 (m3)
56	三 成 第 二	町	S37. 4	H23. 3. 7	2, 070	2, 014	2, 006	192, 482	623	301	1, 138	567	527	192, 482
57	亀 嵩	町	S43. 12	H22. 3. 19	980	965	964	130, 486	561	572	555	576	357	130, 486
58	鴨 倉	町	H4. 7	H3. 3. 30	220	142	142	13, 411	58	264	71	500	37	13, 411
59	高 尾	町	H13. 9	H12. 1. 12	500	372	364	37, 788	250	500	154	423	104	37, 788
60	横 田	町	S30. 1	H14. 3. 29	3, 230	2, 590	2, 576	350, 222	1, 833	567	1, 048	407	960	350, 222
61	三 井 野	町	S45. 8	H5. 5. 10	140	75	74	12, 996	377	2, 693	89	1, 203	36	12, 996
62	大 馬 木	町	S47. 12	H19. 9. 7	1, 000	753	750	72, 677	347	347	398	531	199	72, 677
63	雨 川	町	S48. 5	H21. 1. 6	110	104	104	7, 953	34	309	48	462	22	7, 953
64	小 馬 木	町	S56. 5	H25. 2. 21	598	422	421	37, 536	216	361	167	397	103	37, 536
65	八 川	町	S58. 4	H16. 3. 25	1, 093	933	932	99, 987	457	418	416	446	274	99, 987
66	鳥 上	町	S46. 4	H12. 1. 12	1, 450	1, 143	1, 129	96, 098	443	306	357	316	263	96, 098
67	大 谷	町	H14. 5	H12. 1. 6	250	189	189	7, 347	63	252	51	270	20	7, 347
	計 14	公14			16, 481	13, 420	13, 327	1, 514, 708	7, 877	478	6, 898	518	4, 150	1, 514, 708
	飯 南 町													
68	赤 来	町	S35. 4	S56. 4. 1	4, 400	2, 648	2, 640	413, 099	1, 550	352	1, 283	486	967	352, 974
69	谷	町	H6. 6	H15. 5. 6	299	226	226	35, 900	123	411	163	721	72	26, 108
70	頓 原	町	S35. 9	H18. 6. 12	1, 772	1, 398	1, 061	197, 284	931	525	639	602	478	174, 311
71	志 津 見	町	H3. 6	H17. 3. 30	136	89	89	23, 497	60	441	47	528	39	14, 204
72	八 神	町	S38. 4	H8. 6. 6	426	264	216	39, 025	275	646	238	1, 102	92	33, 572
73	角 井	町	#VALUE!	H4. 5. 28	310	176	176	30, 478	86	277	108	614	50	18, 243
	計 6	公6			7, 343	4, 801	4, 408	739, 283	3, 025	412	2, 478	562	1, 697	619, 412
	出 雲 市													
74	乙 立	市	H14. 11	H11. 1. 28	900	683	668	92, 122	366	407	233	349	169	61, 842
75	猪 目	市	S30. 4	S30. 4. 14	400	78	78	5, 171	60	150	29	372	14	5, 171
76	河 下 広 域	市	S58. 4	S59. 1. 25	3, 550	2, 226	2, 210	263, 804	1, 201	338	934	423	671	245, 097
77	塩 津	市	S36. 2	H2. 5. 7	300	171	171	12, 906	100	333	80	468	35	12, 906
78	美 保	市	S35. 2	H12. 1. 27	177	100	100	10, 167	56	316	44	440	28	10, 140
79	東 部 統 合	市	S36. 9	H20. 3. 31	1, 870	1, 612	1, 597	161, 896	825	441	646	405	444	161, 896
80	島 村	市	S42. 10	H20. 2. 4	406	369	369	36, 733	134	330	162	439	101	36, 733
81	須 佐	市	S34. 3	H21. 3. 24	2, 050	1, 846	1, 813	227, 413	995	485	864	477	623	227, 413
82	窪 田	市	S48. 5	H16. 2. 9	2, 400	1, 786	1, 771	193, 565	920	383	696	393	530	193, 565

原水の種別 「表」:表流水(ダム直+ダム放流+湖沼+河川)、「伏」:伏流水、「浅」:浅井戸、「深」:深井戸、「湧」:湧水その他、「受」:浄水受水

〔⑫＝⑪÷⑩〕											
⑪	⑫	(平成24年度)									
年間有収 水量(m3)	有 収 率 (%)	原水の種別	浄水方法	管路延長 (m)	水 道 料 金			統合による廃止予定 (届出済みのみ)		備 考	事 業 名
					1 0 m3 使用料 (円)	2 0 m3 使用料 (円)	料金 体系	統合 年月	統合先事業		
140,300	73	表(16)、浅(78)、深(6)	消毒(6)、緩ろ(94)	74,737	1,560	3,160	用				三 成 第 二
107,703	83	表(88)、深(12)	消毒(12)、緩ろ(88)	31,030	1,560	3,160	用				亀 嵩
9,682	72	表	緩ろ	9,959	1,560	3,160	用				鴨 倉
30,578	81	表	緩ろ	28,650	1,560	3,160	用				高 尾
301,401	86	表(14)、伏(32)、浅(35)、 湧(19)	消毒(19)、緩ろ(54)、急ろ (27)	53,949	1,560	3,160	用				横 田
11,174	86	表	緩ろ	4,486	1,560	3,160	用				三 井 野
62,335	86	表(22)、浅(77)、湧(1)	消毒(1)、緩ろ(22)、紫外 線(77)	31,942	1,560	3,160	用				大 馬 木
7,924	100	表	緩ろ	3,426	1,560	3,160	用				雨 川
29,124	78	表	緩ろ	19,383	1,560	3,160	用				小 馬 木
84,619	85	浅	膜ろ	28,449	1,560	3,160	用				八 川
76,685	80	表(95)、湧(5)	消毒(5)、緩ろ(95)	41,519	1,560	3,160	用				鳥 上
6,946	95	表	緩ろ	8,744	1,560	3,160	用				大 谷
1,281,395	85	表(49)、伏(7)、浅(37)、深 (2)、湧(5)	消毒(7)、緩ろ(66)、急ろ (6)、膜ろ(17)、紫外線(4)	439,310							計 14
											飯 南 町
271,211	77	表(88)、伏(12)	緩ろ(39)、急ろ(61)	97,000	1,860	3,750	用				赤 来
14,339	55	表(94)、深(6)	緩ろ	18,188	1,860	3,750	用				谷
158,043	91	表(88)、深(12)	消毒(21)、緩ろ(78)、その 他(2)	334,542	1,860	3,750	用				頓 原
13,040	92	表	緩ろ	5,172	1,860	3,750	用				志 津 見
33,389	99	表	緩ろ	19,458	1,860	3,750	用				八 神
15,760	86	伏(49)、湧(51)	緩ろ	11,570	1,860	3,750	用				角 井
505,782	82	表(85)、伏(9)、深(4)、湧 (2)	消毒(6)、緩ろ(59)、急ろ (35)、その他(0)	485,930							計 6
											出 雲 市
57,396	93	浅	膜ろ	19,409	1,379	2,816	口				乙 立
5,030	97	表	緩ろ	1,742	1,379	2,816	口	H27.4	鷺浦猪目簡水		猪 目
199,419	81	表(80)、深(20)	消毒(22)、緩ろ(50)、急ろ (28)	46,044	1,379	2,816	口	H28.4	出雲市上水		河 下 広 域
12,626	98	表	緩ろ	2,306	1,379	2,816	口				塩 津
9,622	95	深	その他	3,236	1,379	2,816	口				美 保
138,757	86	受		26,671	1,379	2,816	口				東 部 統 合
34,353	94	受		4,294	1,379	2,816	口				島 村
173,841	76	浅(24)、湧(76)	消毒(60)、急ろ(24)、膜ろ (16)	82,006	1,379	2,816	口				須 佐
159,493	82	浅	膜ろ	117,929	1,379	2,816	口				窪 田

浄水方法 「緩ろ」:緩速ろ過、「急ろ」:急速ろ過、「膜ろ」:膜ろ過、「消毒」:消毒のみ

料金体系 「用」:用途別、「口」:口径別、「単」:単一、「定」:定額

番号	事業名	経営 の 種別	給水開始 年 月	最 近 認可届出 年 月 日	①		②		③		④		⑤		⑥		⑦		⑧		⑨		⑩	
					計 画		給水区域		現 在		年 間		計 画		給 水		給 水		給 水		給 水		給 水	
					給水人口 (人)	内人口 (人)	給水人口 (人)	内人口 (人)	給水人口 (人)	内人口 (人)	取水量 (m3)	取水量 (m3)	一日最大 (m3)	一人一日 最大(1)	一日最大 (m3)	一人一日 最大(1)	一日最大 (m3)	一人一日 最大(1)	一日平均 (m3)	年間総量 (m3)	一日最大 (m3)	一人一日 最大(1)	一日平均 (m3)	年間総量 (m3)
83	多 伎	市	S30.1	H16.2.27	4,460	3,659	3,659	497,591	2,719	610	1,715	469	1,363	497,591										
84	日 御 碕	市	S29.4	H19.3.26	840	621	619	91,351	582	693	377	609	230	84,014										
85	鷺 浦 猪 目	市	S33.4	H25.2.22	297	316	236	28,375	148	498	150	636	78	28,375										
86	阿 宮	市	S57.4	S55.4.1	720	536	534	52,443	144	200	249	466	128	46,672										
	計 13	公13			18,370	14,003	13,825	1,673,537	8,250	449	6,179	447	4,415	1,611,415										
	大 田 市																							
87	志 学	市	S31.10	S51.11.4	2,100	641	506	97,598	1,100	524	803	1,587	267	97,598										
88	池 田	市	S40.12	H1.3.31	500	902	189	35,741	158	316	157	831	98	35,741										
89	祖 式・水上	市	S39.11	H14.3.27	1,230	917	757	82,674	391	318	410	542	227	82,674										
90	大 代	市	S34.3	H23.4.8	180	462	166	17,298	88	489	65	392	47	17,298										
91	富 山	市	S54.4	H21.3.27	300	298	298	28,468	90	300	80	268	78	28,468										
92	川 合 東 部	市	S56.2	S55.6.11	250	196	196	24,673	68	272	65	332	68	24,673										
93	西 部	市	S60.2	S58.6.1	870	514	514	43,794	181	208	150	292	120	43,794										
94	飯 谷	市	H10.4	H10.2.18	118	67	67	7,402	66	559	24	358	20	7,402										
95	波 根	組	S33.12	S33.6.13	1,500	532	532	44,937	351	234	204	383	123	44,937										
96	馬 路	市	S41.4	S57.11.1	1,120	615	615	49,256	560	500	361	587	135	49,256										
97	温 泉 津	市	S33.10	H11.12.27	2,960	2,224	2,224	371,187	1,450	490	1,318	593	1,017	371,187										
98	井 田	市	H7.3	H17.1.13	850	627	627	69,714	365	429	272	434	191	69,714										
	計 12	公11	他1		11,978	7,995	6,691	872,742	4,868	406	3,909	584	2,391	872,742										
	川 本 町																							
99	川 本 町	町	S33.2	H23.3.22	3,350	3,239	3,188	510,024	1,890	564	1,565	491	1,397	510,024										
	計 1	公1			3,350	3,239	3,188	510,024	1,890	564	1,565	491	1,397	510,024										
	美 郷 町																							
100	粕 渕・浜原	町	S29.11	H17.2.18	1,655	1,324	1,315	331,782	1,013	612	814	619	683	249,378										
101	酒 谷 石 原	町	S48.4	H23.3.23	715	690	685	96,731	300	420	291	425	241	87,905										
102	吾 郷	町	S53.7	H9.4.7	770	577	577	59,669	206	268	204	354	163	59,669										
103	別 府	町	S47.6	H12.10.17	185	168	162	12,129	60	324	48	296	33	12,129										
104	君 谷	町	S11.10	H14.12.27	230	139	138	15,401	128	557	56	406	36	13,047										
105	都 賀	町	S28.10	H11.4.14	1,358	779	734	94,634	587	432	510	695	238	86,942										
106	都 賀 行	町	S45.3	H4.5.26	320	206	206	25,689	101	316	98	476	69	25,277										
107	潮	町	S52.2	H3.5.2	170	155	155	39,480	76	447	104	671	104	37,961										

原水の種別 「表」:表流水(ダム直+ダム放流+湖沼+河川)、「伏」:伏流水、「浅」:浅井戸、「深」:深井戸、「湧」:湧水その他、「受」:浄水受水

〔⑫＝⑪÷⑩〕											
⑪	⑫	(平成24年度)									
年間有収 水量(m3)	有 収 率 (%)	原水の種別	浄水方法	管路延長 (m)	水 道 料 金			統合による廃止予定 (届出済みのみ)		備 考	事 業 名
					1 0 m3 使用料 (円)	2 0 m3 使用料 (円)	料金 体系	統合 年月	統合先事業		
450,062	90	浅(99)、深(1)	急ろ(1)、膜ろ(99)	92,538	1,379	2,816	口				多 伎
81,056	96	深	急ろ	12,888	1,379	2,816	口				日 御 碕
21,869	77	浅	緩ろ	5,410	1,379	2,816	口				鷺 浦 猪 目
38,097	82	浅	消毒	14,883	1,251	2,574	用				阿 宮
1,381,621	86	表(14)、浅(55)、深(9)、湧 (10)、受(12)	消毒(17)、緩ろ(12)、急ろ (15)、膜ろ(56)、その他(1)	429,356							計 13
											大 田 市
61,997	64	深(39)、湧(61)	消毒(39)、緩ろ(61)	7,817	2,152	4,777	口				志 学
15,188	42	湧	消毒	4,046	2,152	4,777	口				池 田
53,857	65	表(31)、湧(69)	消毒(69)、膜ろ(31)	23,943	2,152	4,777	口				祖 式 ・ 水 上
10,418	60	深(77)、湧(23)	消毒	5,071	2,152	4,777	口				大 代
22,469	79	表	緩ろ	7,763	2,100	3,100	単				富 山
22,469	91	浅	消毒	5,374	3,000	3,200	単				川 合 東 部
39,318	90	受		24,420	2,760	4,060	単				西 部
6,231	84	湧	緩ろ	3,797	2,100	3,100	単				飯 谷
42,000	93	浅	消毒	4,250	1,600	2,600	単				波 根
44,989	91	受		9,277	2,152	4,777	口				馬 路
215,654	58	伏(27)、深(0)、受(73)	消毒	35,388	2,152	4,777	口				温 泉 津
45,109	65	表(18)、深(82)	緩ろ(18)、急ろ(82)	41,590	2,152	4,777	口				井 田
579,699	66	表(8)、伏(12)、浅(8)、深 (13)、湧(19)、受(42)	消毒(63)、緩ろ(21)、急ろ (11)、膜ろ(5)	172,736							計 12
											川 本 町
347,920	68	表(0)、浅(78)、深(14)、湧 (9)	消毒(77)、緩ろ(20)、その 他(3)	81,377	1,963	4,063	用		統合済み		川 本 町
347,920	68	表(0)、浅(78)、深(14)、湧 (9)	消毒(77)、緩ろ(20)、その 他(3)	81,377							計 1
											美 郷 町
172,487	69	浅(94)、深(6)	緩ろ(7)、膜ろ(93)	31,401	1,816	3,546	用				粕 渕 ・ 浜 原
50,873	58	浅(64)、深(36)	消毒(14)、緩ろ(86)	27,336	1,816	3,546	用				酒 谷 石 原
43,731	73	表	緩ろ	16,769	1,816	3,546	用				吾 郷
11,727	97	深	消毒	2,283	1,816	3,546	用				別 府
10,520	81	深	その他	16,034	1,816	3,546	用				君 谷
72,876	84	表(45)、浅(30)、深(25)	消毒(19)、急ろ(81)	13,808	1,816	3,546	用				都 賀
22,733	90	浅	緩ろ	4,010	1,816	3,546	用				都 賀 行
31,825	84	伏	緩ろ	5,647	1,816	3,546	用				潮

浄水方法 「緩ろ」:緩速ろ過、「急ろ」:急速ろ過、「膜ろ」:膜ろ過、「消毒」:消毒のみ

料金体系 「用」:用途別、「口」:口径別、「単」:単一、「定」:定額

※うるう年は366 〔⑨＝⑩÷365〕														
〔⑥＝⑤÷①〕 〔⑧＝⑦÷③〕														
⑩														
⑨														
⑧														
⑦														
⑤														
④														
③														
②														
①														
番号	事 業 名	経営 の 種別	給水開始 年 月	最 近 認可届出 年 月 日	計 画 給水人口 (人)	給水区 域内人口 (人)	現 在 給水人口 (人)	年 間 取水量 (m3)	給 水 量					
									計 画		実 績			
									一日最大 (m3)	一人一日 最大(1)	一日最大 (m3)	一人一日 最大(1)	一日平均 (m3)	年間総量 (m3)
108	比 之 宮	町	S57. 3	S55. 4. 1	650	288	288	33, 439	148	228	147	510	83	30, 399
	計 9	公9			6, 053	4, 326	4, 260	708, 954	2, 619	433	2, 272	533	1, 651	602, 707
	邑 南 町													
109	矢 上	町	S37. 6	H10. 3. 10	4, 900	4, 569	3, 831	635, 229	2, 036	416	2, 054	536	1, 740	635, 229
110	日 貴	町	S48. 3	H23. 7. 21	210	197	188	21, 288	88	419	87	463	58	21, 288
111	日 和	町	S47. 4	H8. 3. 21	600	444	425	49, 867	238	397	434	1, 021	137	49, 867
112	市 木	町	S30. 4	H6. 4. 7	720	474	424	89, 361	501	696	465	1, 097	245	89, 361
113	瑞 穂 西	町	S51. 4	H16. 3. 29	2, 530	2, 365	2, 003	299, 147	1, 380	545	1, 251	625	820	299, 147
114	瑞 穂 東	町	S47. 4	H4. 3. 12	1, 480	1, 102	881	151, 862	557	376	562	638	416	151, 862
115	布 施	町	S53. 4	H11. 1. 20	280	219	154	35, 773	105	375	170	1, 104	98	35, 773
116	口 羽	町	S30. 2	H16. 7. 26	830	481	470	124, 895	304	366	416	885	342	124, 895
117	阿 須 那	町	S34. 4	H19. 5. 28	320	253	235	35, 266	143	447	238	1, 013	97	35, 266
	計 9	公9			11, 870	10, 104	8, 611	1, 442, 688	5, 352	451	5, 677	659	3, 953	1, 442, 688
	浜 田 市													
118	雲 城 波 佐	市	S46. 4	H16. 2. 23	4, 700	2, 963	2, 963	437, 849	2, 234	475	1, 664	561	1, 014	370, 202
119	今 福 美 又	市	S46. 4	H8. 4. 5	1, 816	1, 527	1, 508	195, 358	730	402	712	472	495	180, 817
120	新 旭	市	S46. 10	H18. 2. 13	4, 030	3, 097	3, 004	561, 740	2, 882	715	2, 059	685	1, 496	545, 955
121	弥 栄	市	S57. 7	H16. 3. 9	1, 500	1, 127	1, 076	173, 118	856	571	557	518	370	135, 147
122	三 保	市	S33. 8	H24. 3. 8	4, 460	4, 722	4, 722	710, 331	2, 460	552	2, 513	532	1, 929	704, 062
123	平 原	市	H10. 4	H23. 2. 22	210	209	209	17, 032	60	286	52	251	36	13, 146
124	西 の 谷	市	H17. 4	H16. 3. 18	120	88	88	7, 546	45	375	30	335	20	7, 302
125	河 内	市	H17. 12	H22. 3. 24	680	484	484	68, 714	223	328	192	397	150	54, 732
	計 8	公8			17, 516	14, 217	14, 054	2, 171, 688	9, 490	542	7, 779	553	5, 511	2, 011, 363
	江 津 市													
126	東 部 松 平	市	S37. 4	H24. 6. 29	3, 560	3, 073	2, 795	315, 157	1, 373	386	1, 103	395	863	315, 157
127	松 平	市	S40. 6	H19. 2. 22	650	872	573	73, 632	204	314	203	354	202	73, 632
128	桜 江	市	S31. 4	H15. 3. 31	2, 240	1, 840	1, 810	208, 027	1, 050	469	631	349	570	208, 027
129	川 越	市	S37. 4	H15. 3. 31	880	633	633	72, 544	350	398	230	363	199	72, 544
	計 4	公4			7, 330	6, 418	5, 811	669, 360	2, 977	406	2, 167	373	1, 834	669, 360
	益 田 市													
130	小 野	市	S29. 2	H20. 11. 10	4, 200	3, 906	3, 169	549, 339	3, 000	714	1, 881	594	1, 505	549, 339

原水の種別 「表」:表流水(ダム直+ダム放流+湖沼+河川)、「伏」:伏流水、「浅」:浅井戸、「深」:深井戸、「湧」:湧水その他、「受」:浄水受水

〔⑫＝⑪÷⑩〕											
(平成24年度)											
⑪	⑫	原水の種別	浄水方法	管路延長 (m)	水道料金			統合による廃止予定 (届出済みのみ)		備 考	事 業 名
年間有収 水量(m3)	有 収 率 (%)				1 0 m3 使用料 (円)	2 0 m3 使用料 (円)	料金 体系	統合 年月	統合先事業		
20,650	68	表	緩ろ	3,777	1,816	3,546	用				比 之 宮
437,422	73	表(19)、伏(6)、浅(61)、深(15)	消毒(7)、緩ろ(41)、急ろ(12)、膜ろ(38)、その他(2)	121,065							計 9
											邑 南 町
462,441	73	表(36)、湧(64)	消毒(64)、緩ろ(36)	116,584	1,722	3,612	用				矢 上
16,201	76	表	緩ろ	5,547	1,722	3,612	用				日 貫
40,571	81	表(62)、深(35)、湧(3)	消毒(35)、緩ろ(65)	22,334	1,722	3,612	用				日 和
51,136	57	表	緩ろ(54)、急ろ(46)	3,524	1,722	3,612	用				市 木
254,815	85	表(56)、湧(44)	緩ろ(11)、急ろ(45)、膜ろ(44)	48,619	1,722	3,612	用				瑞 穂 西
92,245	61	表	緩ろ	58,494	1,722	3,612	用				瑞 穂 東
15,772	44	深	消毒	10,684	1,722	3,612	用				布 施
61,314	49	浅	消毒	11,860	1,722	3,612	用				口 羽
28,543	81	浅	消毒	6,327	1,722	3,612	用				阿 須 那
1,023,038	71	表(48)、浅(11)、深(4)、湧(37)	消毒(43)、緩ろ(36)、急ろ(12)、膜ろ(9)	283,973							計 9
											浜 田 市
303,007	82	浅(81)、深(19)	膜ろ(81)、その他(19)	153,463	2,016	3,906	用	H29.4	浜田市上水		雲 城 波 佐
145,740	81	表	緩ろ	72,693	2,016	3,906	用	H29.4	浜田市上水		今 福 美 又
418,473	77	表(1)、浅(99)	緩ろ(1)、急ろ(57)、膜ろ(42)	141,077	2,016	3,906	用				新 旭
97,184	72	伏(91)、浅(9)	緩ろ(95)、膜ろ(5)	52,380	2,016	3,906	用				弥 栄
574,579	82	浅	消毒	101,996	1,560	2,799	用				三 保
11,450	87	深	消毒(21)、その他(79)	14,755	1,560	2,799	用				平 原
6,845	94	受		6,410	1,560	2,799	用				西 の 谷
50,360	92	浅	膜ろ	23,173	1,560	2,799	用				河 内
1,607,638	80	表(9)、伏(7)、浅(79)、深(5)、受(0)	消毒(35)、緩ろ(16)、急ろ(16)、膜ろ(30)、その他(4)	565,947							計 8
											江 津 市
255,503	81	受		55,279	2,385	4,595	単				東 部 松 平
56,623	77	受		24,321	2,385	4,595	単	H25.4	東部松平簡水		松 平
184,323	89	浅	膜ろ	46,892	2,100	4,200	単				桜 江
51,500	71	湧	膜ろ	27,739	2,100	4,200	単				川 越
547,949	82	浅(31)、湧(11)、受(58)	膜ろ	154,231							計 4
											益 田 市
484,778	88	浅	消毒	79,958	1,417	2,940	用				小 野

浄水方法 「緩ろ」:緩速ろ過、「急ろ」:急速ろ過、「膜ろ」:膜ろ過、「消毒」:消毒のみ

料金体系 「用」:用途別、「口」:口径別、「単」:単一、「定」:定額

番号	事業名	経営 の 種別	給水開始 年 月	最 近 認可届出 年 月 日	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
					計 画 給水人口	給水区域 内人口	現 在 給水人口	年 間 取水量	⑥=⑤÷①		⑧=⑦÷③		⑨=⑩÷③	
					(人)	(人)	(人)	(m3)	計 画	実 績	一日最大 (m3)	一人一日 最大(1)	一日平均 (m3)	年間総量 (m3)
131	久々茂	市	S38.3	H23.3.18	370	327	275	45,464	119	322	162	589	125	45,464
132	白岩	市	S54.3	S53.5.20	565	428	404	52,513	113	200	185	458	144	52,513
133	美都	市	S48.3	H19.3.13	2,388	2,008	2,008	289,647	1,061	444	985	491	794	289,647
134	匹見	市	S35.3	H24.9.27	730	708	708	125,153	550	753	570	805	343	125,153
135	澄川	市	S39.12	H20.12.19	130	145	145	22,598	100	769	94	648	62	22,598
136	広瀬	市	S50.2	S59.5.29	110	48	48	5,060	17	155	25	521	14	5,060
137	三葛	市	S51.2	H10.3.9	105	74	74	4,509	24	229	38	514	12	4,509
	計 8	公8			8,598	7,644	6,831	1,094,283	4,984	580	3,940	577	2,998	1,094,283
	津和野町													
138	中曽野	町	H10.5	H18.3.22	244	186	169	11,776	61	250	108	639	32	11,776
139	直地	町	H16.5	H14.3.29	125	117	102	6,992	34	272	27	265	19	6,992
140	日原	町	S37.10	H17.3.8	3,790	3,250	3,220	494,880	1,744	460	1,642	510	1,356	494,880
141	左鐙	町	S50.3	H15.3.31	160	155	128	16,056	52	325	65	508	44	16,056
142	津和野	町	S32.10	H23.3.15	3,410	3,619	3,586	703,520	1,906	559	2,289	638	1,927	703,520
	計 5	公5			7,729	7,327	7,205	1,233,224	3,797	491	4,131	573	3,379	1,233,224
	吉賀町													
143	柿木	町	S29.12	H24.3.16	1,215	1,178	1,173	157,744	597	491	569	485	432	157,744
144	大野原	町	S54.4	H23.3.17	310	328	324	37,831	174	561	133	410	104	37,831
145	六日市蔵木	町	S57.12	H11.1.19	3,600	2,825	2,732	460,611	1,700	472	1,598	585	1,262	460,611
146	七日市朝倉	町	S52.6	H6.3.30	2,300	1,839	1,770	235,532	900	391	840	475	645	235,532
147	高尻	町	H5.4	H25.3.21	187	179	179	13,929	60	321	91	508	38	13,929
	計 5	公5			7,612	6,349	6,178	905,647	3,431	451	3,231	523	2,481	905,647
	海士町													
148	海士町	町	S41.4	H9.4.7	2,342	2,296	2,296	354,807	1,427	609	1,487	648	906	330,589
	計 1	公1			2,342	2,296	2,296	354,807	1,427	609	1,487	648	906	330,589
	西ノ島町													
149	西ノ島町	町	S29.12	H24.12.13	3,054	3,015	3,015	576,486	1,774	581	1,367	453	1,231	449,320
	計 1	公1			3,054	3,015	3,015	576,486	1,774	581	1,367	453	1,231	449,320
	知夫村													
150	知夫村	村	S33.8	H10.3.16	960	597	597	95,133	474	494	440	737	261	95,133
	計 1	公1			960	597	597	95,133	474	494	440	737	261	95,133

原水の種別 「表」:表流水(ダム直+ダム放流+湖沼+河川)、「伏」:伏流水、「浅」:浅井戸、「深」:深井戸、「湧」:湧水その他、「受」:浄水受水

〔⑫＝⑪÷⑩〕											
⑪	⑫	(平成24年度)									
年間有収 水量(m3)	有 収 率 (%)	原水の種別	浄水方法	管路延長 (m)	水 道 料 金			統合による廃止予定 (届出済みのみ)		備 考	事 業 名
					1 0 m3 使用料 (円)	2 0 m3 使用料 (円)	料金 体系	統合 年月	統合先事業		
26,261	58	浅	消毒	6,054	1,417	2,940	用				久々茂
35,228	67	浅	消毒	6,122	1,417	2,940	用				白岩
226,253	78	表(81)、浅(19)	消毒(19)、緩ろ(81)	60,344	1,417	2,940	用				美都
84,777	68	浅	消毒	18,974	1,417	2,940	用				匹見
14,528	64	浅	緩ろ	7,069	1,417	2,940	用				澄川
3,151	62	浅	消毒	1,841	1,417	2,940	用				広瀬
4,469	99	伏	急ろ	2,169	1,417	2,940	用				三葛
879,445	80	表(21)、伏(0)、浅(78)	消毒(76)、緩ろ(23)、急ろ(0)	182,531							計 8
											津和野町
10,147	86	表(36)、浅(64)	緩ろ(36)、急ろ(64)	14,200	1,785	3,150	口				中曾野
6,397	91	表	緩ろ	3,444	1,785	3,150	口				直地
367,269	74	表(20)、浅(80)	消毒(80)、緩ろ(20)	81,089	1,785	3,150	口				日原
11,438	71	浅	緩ろ	3,759	1,785	3,150	口				左鍠
488,729	69	浅(10)、湧(90)	消毒(99)、緩ろ(1)	70,376	1,785	3,150	口				津和野
883,980	72	表(9)、浅(40)、湧(51)	消毒(89)、緩ろ(11)、急ろ(1)	172,868							計 5
											吉賀町
124,180	79	浅	消毒	35,847	1,610	2,900	口				柿木
29,384	78	浅	消毒	14,597	1,610	2,900	口				大野原
350,194	76	浅	消毒(19)、緩ろ(81)	55,982	1,610	2,900	口				六日市蔵木
174,545	74	表(36)、浅(64)	消毒(17)、緩ろ(83)	44,566	1,610	2,900	口				七日市朝倉
13,670	98	浅	消毒	9,539	1,610	2,900	口				高尻
691,973	76	表(9)、浅(91)	消毒(37)、緩ろ(63)	160,531							計 5
											海士町
301,920	91	浅(28)、深(72)	消毒(54)、急ろ(38)、その他(9)	62,963	1,770	4,370	用		統合済み		海士町
301,920	91	浅(28)、深(72)	消毒(54)、急ろ(38)、その他(9)	62,963							計 1
											西ノ島町
346,320	77	表(99)、深(1)	消毒(1)、急ろ(75)、膜ろ(24)	48,827	2,271	4,591	単		統合済み		西ノ島町
346,320	77	表(99)、深(1)	消毒(1)、急ろ(75)、膜ろ(24)	48,827							計 1
											知夫村
70,356	74	深(39)、湧(61)	消毒	21,397	2,300	4,300	用		統合済み		知夫村
70,356	74	深(39)、湧(61)	消毒	21,397							計 1

浄水方法 「緩ろ」:緩速ろ過、「急ろ」:急速ろ過、「膜ろ」:膜ろ過、「消毒」:消毒のみ

料金体系 「用」:用途別、「口」:口径別、「単」:単一、「定」:定額

※うるう年は366 〔⑨＝⑩÷365〕														
〔⑥＝⑤÷①〕〔⑧＝⑦÷③〕														
①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩														
番号	事 業 名	経営 の 種別	給水開始 年 月	最 近 認可届出 年 月 日	計 画	給水区域	現 在	年 間	給 水 量					
					給水人口	内人口	給水人口	取水量	計 画		実 績			
					(人)	(人)	(人)	(m3)	一日最大 (m3)	一人一日 最大(l)	一日最大 (m3)	一人一日 最大(l)	一日平均 (m3)	年間総量 (m3)
	隠岐の島町													
151	大 久	町	S34. 7	H5. 3. 15	320	219	219	27, 467	130	406	111	507	63	23, 026
152	犬 来	町	S35. 5	H9. 4. 7	145	130	130	17, 166	92	634	57	438	36	12, 984
153	都 万 目	町	S38. 4	H1. 3. 22	110	45	45	4, 364	56	509	30	667	12	4, 364
154	近 石	町	S37. 4	H16. 1. 19	170	120	120	15, 786	64	376	64	533	37	13, 411
155	皆 市	町	S46. 12	H10. 7. 31	170	117	117	21, 172	55	324	79	675	52	18, 966
156	中 村	町	S36. 3	H19. 7. 6	850	730	730	137, 487	433	509	478	655	361	131, 634
157	伊 後	町	S48. 2	H6. 4. 6	110	74	74	10, 254	52	473	41	554	19	6, 836
158	布 施	町	S37. 4	H23. 3. 23	402	380	380	87, 287	251	624	382	1, 005	231	84, 343
159	中 央	町	S37. 5	H22. 12. 21	1, 570	1, 496	1, 496	295, 909	861	548	792	529	646	235, 718
160	久 見	町	S37. 4	H20. 12. 2	129	111	111	17, 860	88	682	70	631	44	16, 150
161	代	町	S37. 4	H12. 1. 14	105	79	79	14, 341	58	552	44	557	31	11, 203
162	福 浦	町	S47. 4	H5. 6. 4	110	48	48	6, 486	54	491	32	667	18	6, 486
163	都 万	町	S35. 4	H12. 8. 29	2, 160	1, 340	1, 340	200, 232	1, 150	532	674	503	504	183, 871
164	歌 木	町	S44. 12	H7. 5. 15	130	46	46	4, 277	33	254	23	500	12	4, 277
165	那 久	町	S37. 2	H10. 3. 20	452	200	200	26, 068	169	374	125	625	71	26, 068
166	油 井	町	S43. 3	H16. 1. 29	103	77	77	9, 144	57	553	43	558	21	7, 676
	計 16	公16			7, 036	5, 212	5, 212	895, 300	3, 603	512	3, 045	584	2, 156	787, 013
	市 計	96			117, 724	95, 009	90, 707	11, 520, 144	52, 761	448	41, 453	457	30, 374	11, 086, 649
	市民営計	2			1, 689	694	694	58, 237	376	223	267	385	158	57, 737
	町 計	67			72, 870	60, 089	57, 700	8, 881, 121	34, 795	477	32, 151	557	23, 001	8, 395, 332
	村 計	1			960	597	597	95, 133	474	494	440	737	261	95, 133
	合 計	166			193, 243	156, 389	149, 698	20, 554, 635	88, 405	457	74, 311	496	53, 794	19, 634, 851

原水の種別 「表」:表流水(ダム直+ダム放流+湖沼+河川)、「伏」:伏流水、「浅」:浅井戸、「深」:深井戸、「湧」:湧水その他、「受」:浄水受水

$$〔12=11\div10〕$$

⑪ ⑫

(平成24年度)

年間有収水量(m3)	有収率(%)	原水の種別	浄水方法	管路延長(m)	水道料金			統合による廃止予定(届出済みのみ)		備考	事業名
					10m3 使用料(円)	20m3 使用料(円)	料金 体系	統合 年月	統合先事業		
											隠岐の島町
21,100	92	浅	緩ろ	2,533	1,535	3,785	用	H28.4	西郷簡水		大 久
12,320	95	湧	膜ろ	5,023	1,535	3,785	用	H28.4	西郷簡水		犬 来
3,967	91	表	急ろ	1,234	1,535	3,785	用	H28.4	西郷簡水		都 万 目
11,214	84	浅	膜ろ	5,343	1,535	3,785	用	H28.4	隠岐の島町上水		近 石
11,854	63	湧	急ろ	7,434	1,535	3,785	用				皆 市
73,905	56	浅	紫外線	14,733	1,535	3,785	用	H25.5	西郷簡水に名称変更		中 村
5,807	85	湧	急ろ	2,143	1,535	3,785	用	H28.4	西郷簡水		伊 後
48,236	57	浅	急ろ(74)、紫外線(26)	6,901	1,535	3,785	用				布 施
158,448	67	深	消毒(49)、急ろ(51)	44,933	1,535	3,785	用				中 央
14,682	91	浅	紫外線	2,912	1,535	3,785	用				久 見
7,035	63	深	消毒	1,555	1,535	3,785	用				代
5,896	91	表	緩ろ	2,210	1,535	3,785	用				福 浦
168,676	92	表	膜ろ	32,378	1,535	3,785	用				都 万
3,888	91	深	その他	2,655	1,535	3,785	用	H28.4	隠岐の島町上水		歌 木
20,218	78	深	消毒	6,745	1,535	3,785	用				那 久
7,626	99	浅	膜ろ	3,321	1,535	3,785	用				油 井
574,872	73	表(24)、浅(33)、深(38)、湧(5)	消毒(21)、緩ろ(4)、急ろ(28)、膜ろ(27)、紫外線(20)、その他(0)	142,053							計 16
9,125,647	82	表(21)、伏(5)、浅(39)、深(6)、湧(4)、受(26)	消毒(33)、緩ろ(28)、急ろ(8)、膜ろ(27)、その他(4)	2,567,495							市 計
54,300	94	浅	消毒	6,150							市民営計
6,394,622	76	表(36)、伏(2)、浅(37)、深(10)、湧(15)	消毒(35)、緩ろ(35)、急ろ(15)、膜ろ(11)、紫外線(3)、その他(1)	1,998,897							町 計
70,356	74	深(39)、湧(61)	消毒	21,397							村 計
15,644,925	80	表(27)、伏(4)、浅(38)、深(8)、湧(9)、受(14)	消毒(35)、緩ろ(32)、急ろ(12)、膜ろ(19)、紫外線(1)、その他(2)	4,593,939							

浄水方法 「緩ろ」:緩速ろ過、「急ろ」:急速ろ過、「膜ろ」:膜ろ過、「消毒」:消毒のみ

料金体系 「用」:用途別、「口」:口径別、「単」:単一、「定」:定額

4 専用水道施設調査表

番号	所在地	専用水道名	確認年月日	竣工年月日	所在地の 水道事業名
1	松江市	松江フォーゲルパーク	H15.1.9		秋鹿簡易水道
2	松江市	あじさい団地	H15.1.24		松江上水道
3	松江市	島根大学	H14.9.19	S61.3	松江上水道
4	松江市	松江刑務所	H20.9.1	S41.3	松江上水道
5	松江市	イオン松江	H18.9.19	H18.11	松江上水道
6	松江市	中国電力島根原子力発電所	H23.11.21	H23.11	松江上水道
7	松江市	航空自衛隊高尾山分屯基地	H1.9.12	S36.2	
8	松江市	松江生協病院	H19.5.31	H19.6	松江上水道
9	松江市	松江生協リハビリテーション病院	H22.2.15	H22.3	松江上水道
10	松江市	サンフラワー事業	H21.5.27	H21.5	本庄簡易水道
11	松江市	あおぞら八重垣	H21.10.21	H21.11	松江上水道
12	松江市	ケアセンター千鳥	H20.12.25	H21.1	東出雲上水道
13	松江市	あおぞら八重垣別館	H23.5.25	H23.5	松江上水道
14	松江市	松江医療センター	H24.11.22	H25.1	松江上水道
15	雲南市	和野	H15.8.18	H14.4	大東・加茂上水道
16	雲南市	尾崎	H22.10.25	H23.3	
17	出雲市	KBツツキ(株)出雲工場	S41.6.30	S41.5	出雲市上水道
18	出雲市	浜山公園	H16.3.17	H15.1	出雲市上水道
19	出雲市	陸上自衛隊出雲駐屯地	S62.6.12	H25.3	出雲市上水道
20	出雲市	万田の郷	H22.3.25	H22.6	出雲市上水道
21	大田市	野城営農飲雑用水施設	H16.1.19	H15.9	
22	大田市	柿田営農飲雑用水施設	H14.9.26		
23	大田市	国立三瓶青少年交流の家	H14.11.18		
24	大田市	三瓶フィールドミュージアム	H15.2.5		
25	邑南町	いこいの村しまね	H20.11.12	S53.12	
26	浜田市	石見海浜公園	H15.1.6		浜田市上水道
27	浜田市	ふるさと弥栄振興公社	H15.4.1	H11.4	
28	浜田市	島根あさひ社会復帰促進センター	H20.9.9	H20.9	新旭簡易水道
29	江津市	長谷	H16.5.6	H16.3	
30	江津市	風の国	H22.4.19	H22.3	
31	江津市	谷営農飲雑用水施設	H15.3.27	H16.11	
32	江津市	学校法人江の川学園	H24.10.17	H24.9	江津市上水道
33	益田市	万葉公園	H14.12.26	H12.3	益田市上水道
34	益田市	益田市医師会	H24.2.27	H23.10	益田市上水道
35	益田市	松ヶ丘病院	H24.4.2	H24.2	益田市上水道
36	津和野町	白井・牧ヶ野	H14.9.30	H13.12	
37	吉賀町	黒渕	H14.8.30	H15.2	
	計				

表流水＝ダム直接取水＋ダム放流水＋湖沼水＋河川水

(平成24年度)

確認時給水人口 (人)	現在給水人口 (人)	原水の種別	主要な浄水施設の種類	施設能力 (m3/日)	施設の専用・兼用の別	備 考
0	0	受水	消毒	288	浄水兼用	◇権限移譲済
730	708	受水	—	150	専用	◇権限移譲済
0	0	深井戸・受水	消毒	550	専用	◇権限移譲済
630	980	深井戸・受水	急ろ	140	専用	△厚労省所管
0	0	深井戸・受水	膜ろ	570	専用	◇権限移譲済
0	0	受水	—	140	専用	◇権限移譲済
		浅井戸・深井戸	消毒		浄水兼用	△厚労省所管
0	0	深井戸・受水	膜ろ	230	専用	◇権限移譲済
32	32	深井戸・受水	膜ろ	119	専用	◇権限移譲済
300	110	深井戸	簡易	120	専用	◇権限移譲済
225	120	深井戸・受水	膜ろ	60	専用	◇権限移譲済
53	53	深井戸	消毒	30	浄水兼用	◇権限移譲済
95	50	深井戸・受水	膜ろ	25	専用	◇権限移譲済
0	0	深井戸	除鉄	110	専用	◇権限移譲済
88	74	浅井戸	除鉄	22	専用	県所管(H25.4から権限移譲)
0	0	浅井戸	消毒	40	専用	県所管(H25.4から権限移譲)
500	34	浅井戸	消毒	1,000	浄水兼用	県所管(H25.4から権限移譲)
0	0	受水	消毒	400	専用	県所管(H25.4から権限移譲)
		受水	—		浄水兼用	△厚労省所管
250	250	深井戸・受水	急ろ	96	浄水兼用	県所管(H25.4から権限移譲)
89	54	表流水、深井戸	緩ろ	26	浄水兼用	県所管(H25.4廃止)
79	62	表流水	急ろ	25	浄水兼用	県所管(H25.4廃止)
0	0	深井戸	消毒	290	浄水兼用	県所管(H25.4から権限移譲)
0	0	深井戸	消毒	287	浄水兼用	県所管(H25.4から権限移譲)
0	0	表流水	緩ろ	52	専用	県所管
0	0	受水	消毒	1,040	浄水兼用	◇権限移譲済
0	0	深井戸	消毒	50	浄水兼用	◇権限移譲済
2,450	1,997	受水	消毒	919	専用	◇権限移譲済
73	65	深井戸	消毒	58	専用	県所管(H25.4から権限移譲)
0	0	深井戸	消毒	80	専用	県所管(H25.4から権限移譲)
86	41	深井戸	消毒	34	専用	県所管(H25.4から権限移譲)
250	197	浅井戸・受水	除鉄	200	浄水兼用	県所管(H25.4から権限移譲)
0	0	受水	消毒	220	専用	◇権限移譲済
753	753	深井戸・受水	膜ろ	150	専用	◇権限移譲済
388	120	深井戸・受水	除鉄	105	専用	◇権限移譲済
81	58	表流水	緩ろ	22	専用	県所管
36	19	深井戸	消毒	26	専用	県所管
7,188	5,777			7,673		

浄水方法 「緩ろ」:緩速ろ過、「急ろ」:急速ろ過、「膜ろ」:膜ろ過、「除鉄」:除鉄(マンガン)、「消毒」:消毒のみ、「簡易」:簡易ろ過

5 小規模水道施設調査表

(平成24年度)

番号	市町村名	施設名	経営 の 種別	竣工 年月日	計画 給水 人口 (人)	給水区 域内現 在人口 (人)	現在 給水 人口 (人)	給水 戸数 (戸)	計画 1日最大 給水量 (m3)	原水 の 種別	浄水 方法
1※	松江市	西奥藤原飲料水供給施設	公	S55.3	98	89	89	22	19.6	表	緩ろ
2	〃	秋奥簡易給水施設	公	S56.12	88	71	70	22	17.6	表	緩ろ
	計				186	160	159	44	37.2		
3※	安来市	須山飲料水供給施設	公	S54.4	96	51	51	21	14.4	伏	緩ろ
4※	〃	草野飲料水供給施設	公	H5.4	85	42	42	21	21.3	深	消毒
5※	〃	大郷飲料水供給施設	公	H10.4	48	28	26	10	17.4	深	消毒
6※	〃	大谷飲料水供給施設	公	H11.5	20	8	8	3	6.8	深	消毒
7※	〃	須谷飲料水供給施設	公	S61.4	62	25	25	12	17.0	浅	消毒
8	〃	久根簡易給水施設	公	S53.4	48	27	27	9	7.2	伏	緩ろ
9	〃	清水搔簡易給水施設	公	S57.4	41	19	19	7	8.2	伏	緩ろ
	計				400	200	198	83	92.3		
10※	雲南市	土井飲料水供給施設	公	H11.3	45	26	26	12	11.3	深	消毒
11	〃	柄栗飲料水供給施設	公	H5.3	49	32	32	8	16.6	湧	緩ろ
12	〃	穴見飲料水供給施設	公	H7.3	80	48	48	21	17.5	表	緩ろ
13	〃	出来山第1飲料水供給施設	公	H7.3	18	13	13	6	4.5	深	消毒
14	〃	出来山第2飲料水供給施設	公	H8.3	32	22	22	8	8.0	表	簡易
15	〃	滝谷飲料水供給施設	公	H9.3	38	27	27	6	9.5	表	急ろ
16	〃	八重滝飲料水供給施設	公	H10.3	11	6	6	4	9.0	深	消毒
17	〃	竹之尾飲料水供給施設	公	H11.3	11	6	6	2	2.8	深	消毒
	計				284	180	180	67	79.2		
18※	奥出雲町	大八川飲料水供給施設	公	S42.10	60	24	24	8	15.0	表	緩ろ
19※	〃	坂根飲料水供給施設	公	H10.3	52	32	31	17	13.6	受	消毒
20	〃	木屋谷営農飲雑用水施設	公	S54.8	98	79	79	23	30.0	湧	消毒
21	〃	板敷営農飲雑用水施設	公	S56.12	98	67	67	19	29.4	湧	消毒
22	〃	三森原営農飲雑用水施設	公	S61.11	73	60	57	16	31.8	表	緩ろ
	計				381	262	258	83	119.8		
23	飯南町	川尻営農飲雑用水施設	公	H4.11	82	65	62	18	40.7	表	緩ろ
24	〃	丸山営農飲雑用水施設	公	H4.3	15	9	9	4	3.2	浅	消毒
25	〃	程原営農飲雑用水施設	公	H7.3	20	11	11	8	9.0	浅	急ろ
	計				117	85	82	30	52.9		
26※	出雲市	多久谷畑飲料水供給施設	公	H15.3	26	29	29	6	6.5	表	緩ろ
	計				26	29	29	6	6.5		
27※	大田市	入石飲料水供給施設	公	S38.10	80	71	71	27	12.0	湧	消毒
28※	〃	仙山飲料水供給施設	公	S50.3	98	98	98	56	15.0	受	消毒
29※	〃	島津屋飲料水供給施設	公	S58.10	74	44	44	18	15.0	受	消毒
30※	〃	上野飲料水供給施設	公	H11.7	44	34	34	19	11.0	深	消毒
31	〃	多根営農飲雑用水施設	公	H15.2	76	53	53	25	18.0	深	消毒
32	〃	本郷営農飲雑用水施設	公	H12.12	63	33	33	15	15.0	表	急ろ
33	〃	忍原水道組合	他		60	58	58	20		湧	無
34	〃	野田原共同水道組合	他		40	25	25	12		深	消毒

番号	市町村名	施設名	経営 の 種別	竣 工 年月日	計画 給水 人口 (人)	給水区 域内現 在人口 (人)	現在 給水 人口 (人)	給水 戸数 (戸)	計画 1日最大 給水量 (m3)	原水 の 種別	浄水 方法
35	〃	水滝水道組合	他		20	15	15	7		湧	無
36	〃	小屋原上水道組合	他		90	90	90	34		湧	無
37	〃	小屋原下水道組合	他		80	80	80	32		湧	無
38	〃	高利水道組合	他		55	51	51	20		湧	無
39	〃	池の原水道組合	他		30	26	26	13		湧	無
40	〃	池の原小原下水道組合	他		30	27	27	9		湧	無
41	〃	浮布水道組合	他		81	50	50	16		浅	消毒
42	〃	大江共同水道組合	他		50	48	48	12		深	無
43	〃	長原水道組合	他		30	24	24	9		湧	無
44	〃	土居飲料水確保組合	他	H8. 12	40	29	29	11		深	消毒
45	〃	本郷山田簡易給水施設	他	S51. 9	30	23	23	8		深	消毒
46	〃	特老さわらび苑	他		90	84	84	1		湧	無
47	〃	机原上水道組合	他	S61. 7	20	13	13	4		表	無
48	〃	洺江水道組合	他	H8. 3	30	19	19	5		表	無
49	〃	西田・町水道組合	他	H9. 2	30	24	24	12		表	無
50	〃	つづらこ水道組合	他	H10. 12	50	40	40	18		表	急ろ
51	〃	飯原水道組合	他	H16. 3	60	50	50	25		表	急ろ
52	〃	西垣内水道組合	他	H17. 3	40	26	26	10		浅	無
	計				1, 391	1, 135	1, 135	438	86. 0		
53	川本町	谷戸小集落簡易給水施設	公	S53. 12	43	13	13	8		浅	消毒
54	〃	木屋原簡易給水施設	他	S54. 3	45	12	12	8		浅	消毒
55	〃	築紫原簡易給水施設	他	S56. 3	37	7	7	5		湧	緩ろ
56	〃	日向簡易給水施設	他	H7. 3	33	11	11	7		湧	緩ろ
57	〃	谷戸水道組合簡易給水施設	他	H4. 10	65	26	26	11		浅	消毒
	計				223	69	69	39	0. 0		
58	美郷町	上川戸共同井戸	他	S57. 3	35	19	19	10	11. 0	表	急ろ
59	〃	上粕刈飲料水供給施設	他	H7. 8	30	18	18	9	9. 5	浅	簡易
60	〃	光峠飲料水供給施設	他	H6. 9	12	7	7	4	3. 5	浅	簡易
61	〃	田水飲料水供給施設	他	H8. 3	10	8	8	3	3. 0	浅	簡易
62	〃	久保・法田簡易給水施設	他	H11. 3	74	53	53	23	18. 8	浅	膜ろ
63	〃	小松地簡易給水施設	他	H12. 3	82	81	81	33	19. 0	深	消毒
64	〃	小林簡易給水施設	他	H14. 1	38	26	26	13	9. 5	深	消毒
65	〃	竹簡易給水施設	他	H15. 3	32	12	12	7	10. 1	深	消毒
66	〃	地頭所簡易給水施設	他	H16. 3	63	60	60	28	19. 8	深	消毒
67	〃	久喜原簡易給水施設	他	H17. 12	63	47	47	25	19. 8	深	消毒
68	〃	市井原簡易給水施設	他	H15. 3	35	22	22	9	11. 0	深	消毒
69	〃	石見簡易給水施設	他	H15. 3	48	21	21	10	15. 1	深	消毒
70	〃	高畑簡易給水施設	他	H18. 3	80	63	63	35	19. 8	深	消毒
71	〃	惣森簡易給水施設	他	H13. 3	23	21	21	7	5. 8	深	急ろ
72	〃	寺谷簡易給水施設	他	H13. 3	35	35	35	15	13. 0	深	急ろ
73	〃	明塚簡易給水施設	他	H14. 3	36	29	29	10	9. 0	深	急ろ
74	〃	信喜簡易給水施設	他	H15. 3	49	39	39	22	15. 4	深	急ろ
75	〃	縄簡易給水施設	他	H16. 3	18	17	17	6	5. 7	深	急ろ
76	〃	大浦簡易給水施設	他	S54. 10	45	21	21	8	11. 0	伏	急ろ
	計				808	599	599	277	229. 8		

※ 厚生労働省補助の飲料水供給施設

原水の種別 「表」：表流水（ダム直＋ダム放流＋湖沼＋河川）、「伏」：伏流水、「浅」：浅井戸、「深」：深井戸、「湧」：湧水、「受」：浄水受水

浄水方法 「緩ろ」：緩速ろ過、「急ろ」：急速ろ過、「膜ろ」：膜ろ過、「消毒」：消毒のみ、「簡易」：簡易ろ過

番号	市町村名	施 設 名	経営 の 種別	竣 工 年月日	計画 給水 人口 (人)	給水区 域内現 在人口 (人)	現在 給水 人口 (人)	給水 戸数 (戸)	計画 1日最大 給水量 (m3)	原水 の 種別	浄水 方法
77 ※	呂南町	断魚飲料水供給施設	公	S45. 2	77	13	13	5	22. 6	湧	緩ろ
78 ※	〃	長田飲料水供給施設	公	S36. 3	95	45	45	22	14. 3	浅	消毒
79 ※	〃	上田飲料水供給施設	公	H11. 3	83	62	62	22	20. 8	深	消毒
80 ※	〃	宇都井飲料水供給施設	公	S43. 3	98	59	59	22	14. 7	表	急ろ
81 ※	〃	後原飲料水供給施設	公	S42. 12	81	32	32	8	12. 0	湧	消毒
82 ※	〃	小原迫飲料水供給施設	公	S42. 12	82	6	6	2	13. 0	深	消毒
83	〃	瀬越簡易給水施設	公	S58. 3	41	22	22	7	8. 2	浅	簡易
	計				557	239	239	88	105. 6		
84	浜田市	権現用排水施設	他	S62. 3	76	43	43	20	24. 0	表	緩ろ
85	〃	若松用排水施設	他	S62. 3	71	52	52	21	19. 0	浅	緩ろ
86	〃	金岡用排水施設	他	S63. 3	83	54	54	24	25. 2	伏	緩ろ
87	〃	横谷簡易給水施設	他	H6. 3	23	12	12	6	4. 6	表	緩ろ
88	〃	畑簡易飲料水供給施設	他	H10. 11	15	10	10	5	7. 5	表	緩ろ
89	〃	市場特定農山村振興特別対策事業	他	S54. 3	48	12	12	7	7. 2	表	緩ろ
90	〃	宮ヶ迫給水施設	他	S62. 8	78	49	49	18	12. 0	深	消毒
91	〃	上室谷給水施設	他	H4. 3	49	43	43	13	7. 2	湧	緩ろ
92	〃	矢原給水施設	他	H9. 3	40	16	16	10	12. 0	深	消毒
	計				483	291	291	124	118. 7		
93 ※	江津市	坂本飲料水供給施設	公	S49. 4	70	36	36	17	10. 5	浅	消毒
94 ※	〃	八戸飲料水供給施設	公	H14. 3	60	39	39	18	18. 0	浅	膜ろ
95	〃	松川上津井簡易給水施設	他	H15. 3	48	51	51	25	14. 4	浅	消毒
96	〃	南簡易給水施設	他	H15. 3	32	23	23	17	9. 6	浅	消毒
	計				210	149	149	77	52. 5		
97 ※	益田市	中の谷飲料水供給施設	公	H8. 3	32	13	13	6	8. 0	表	緩ろ
98 ※	〃	出合原・落合飲料水供給施設	公	S57. 3	77	64	64	35	56. 0	浅	消毒
99 ※	〃	小原飲料水供給施設	公	S47. 12	51	43	43	25	20. 0	浅	消毒
100	〃	三界簡易給水施設	他	S63. 3	49	37	37	11	7. 3	浅	消毒
101	〃	木原簡易給水施設	他	S48. 3	45	13	13	4	9. 0	浅	消毒
102	〃	三星簡易給水施設	他	S57. 3	48	36	36	16	9. 0	浅	消毒
103	〃	宮下簡易給水施設	他	S57. 3	45	48	48	12	9. 0	浅	消毒
104	〃	小野簡易給水施設	他	H6. 3	48	37	37	13	12. 0	浅	消毒
105	〃	廿一簡易給水施設	他	H11. 3	34	9	9	3	8. 5	浅	消毒
106	〃	八ヶ瀬簡易給水施設	他	H11. 3	46	26	26	11	11. 5	浅	消毒
107	〃	大峯破簡易給水施設	他	H16. 3	29	13	13	5	8. 5	浅	消毒
108	〃	下波田簡易給水施設	他	S59. 3	48	27	27	10	10. 0	浅	消毒
109	〃	板井川簡易給水施設	他	S51. 3	46	19	19	7	11. 5	表	緩ろ
110	〃	大神楽簡易給水施設	他	S51. 11	33	19	19	6	8. 3	表	緩ろ
111	〃	金谷簡易給水施設	他	S53. 11	34	2	2	2	8. 5	湧	消毒
112	〃	朝倉簡易給水施設	他	S56. 6	35	5	5	4	8. 8	表	緩ろ
113	〃	岡組簡易給水施設	他	S57. 5	40	11	11	5	10. 0	表	緩ろ
114	〃	山郡簡易給水施設	他	H3. 4	20	9	9	4	5. 0	表	緩ろ
115	〃	中村簡易給水施設	他	S55. 12	42	16	16	9	8. 4	浅	消毒
116	〃	下道川上簡易給水施設	他	S55. 12	31	37	37	12	6. 2	浅	消毒
117	〃	後谷簡易給水施設	他	H9. 4	16	5	5	4	5. 0	表	緩ろ
118	〃	戸村簡易給水施設	他	H9. 4	23	5	5	4	4. 6	表	緩ろ
119	〃	日の里簡易給水施設	他	H15. 3	27	23	23	9	6. 8	浅	緩ろ
120	〃	和又簡易給水施設	他	S56. 1	31	4	4	4	6. 2	表	緩ろ
	計				930	521	521	221	258. 1		

番号	市町村名	施 設 名	経営 の 種別	竣 工 年 月 日	計画 給水 人口 (人)	給水区 域内現 在人口 (人)	現在 給水 人口 (人)	給水 戸数 (戸)	計画 1日最大 給水量 (m3)	原水 の 種別	浄水 方法
121 ※	津和野町	豊稼飲料水供給施設	公	S47.3	87	10	10	10	13.1	表	緩ろ
122 ※	〃	上横道飲料水供給施設	公	S51.10	85	20	20	17	13.0	表	緩ろ
123 ※	〃	下横道飲料水供給施設	公	H5.3	31	12	12	10	7.8	浅	消毒
124 ※	〃	笹山飲料水供給施設	公	S42.11	84	44	44	18	12.2	湧	消毒
125 ※	〃	野広飲料水供給施設	公	H7.3	69	38	38	15	17.3	表	緩ろ
126 ※	〃	木野飲料水供給施設	公	H12.7	27	14	14	11	7.7	表	緩ろ
127	〃	沼原簡易給水施設	公	S59.12	39	20	20	9	11.3	表	緩ろ
128	〃	野中簡易給水施設	公	H7.3	28	25	25	12	7.0	表	緩ろ
	計				450	183	183	102	89.4		
129	吉賀町	椋谷用水施設	公	S63.3	70	36	36	18	16.8	伏	緩ろ
130	〃	中河内用水施設	公	H8.3	15	8	8	11	12.1	伏	膜ろ
131	〃	河山用水施設	公	H12.9	75	34	34	21	21.0	伏	緩ろ
	計				160	78	78	50	49.9		
132 ※	隠岐の島町	長尾田飲料水供給施設	公	H7.3	56	13	13	7	14.0	表	急ろ
133	〃	釜飲料水供給施設	公	H5.3	60	28	28	14	31.0	表	急ろ
134	〃	向ヶ丘簡易給水施設	公	S58.4	36	16	16	5	13.0	湧	緩ろ
135	〃	大津久飲料水供給施設	公	H3.3	55	11	11	7	14.0	表	緩ろ
	計				207	68	68	33	72.0		
総 計		飲料水供給施設	32								
		その他	103		6,813	4,248	4,238	1,762	1,449.8		
		計	135								

※ 厚生労働省補助の飲料水供給施設

原水の種別 「表」：表流水（ダム直＋ダム放流＋湖沼＋河川）、「伏」：伏流水、「浅」：浅井戸、「深」：深井戸、「湧」：湧水、「受」：浄水受水

浄水方法 「緩ろ」：緩速ろ過、「急ろ」：急速ろ過、「膜ろ」：膜ろ過、「消毒」：消毒のみ、「簡易」：簡易ろ過

〔補足〕 「Ⅲ 水道施設別の事業内容」のデータについて

◆データの出典

厚生労働省健康局水道課による「水道統計調査」（平成 25 年 8 月～10 月）に、本県が独自に項目を追加して行った調査のデータを、集計・編集したものです。

◆計画数値等

平成 24 年度末（平成 25 年 3 月 31 日）現在の数値を掲載しています。

（事業統合の場合は統合後の計画（認可・届出値）が、統合によって廃止となる予定の事業は現計画（廃止前の認可・届出値）が記載されています）

◆実績数値等

平成 24 年度（平成 24 年 4 月 1 日～平成 25 年 3 月 31 日）における数値を掲載しています。

（変更認可等に基づき事業を実施中である場合等は、計画数値と異なることとなります）

◆統合による廃止予定（簡易水道事業調査表）

本県では全ての市町村・企業団において、平成 28 年度末までに各事業体 1 水道事業に統合を行う計画ですが、本表には既に譲受等により廃止届が提出され、統合廃止時期が明らかな場合のみ統合先等と併せ記載しています。

◆上水道施設調査表と簡易水道事業調査表

「原水の種別」と「浄水方法」において、複数の方法による場合は（ ）内にそれぞれの方法毎の割合を記入しています。ただし、四捨五入のため端数が合わないことがあります。

IV 資 料 編

1 水道施設の検査状況

(1) 水道事業及び専用水道の立入検査

年度	施設数	実施数	実施率(%)	不適数	不適率(%)
平成15年度	255	249	100.0	192	77.1
平成16年度	256	254	99.2	172	67.7
平成17年度	249	245	98.4	192	78.4
平成18年度	252	251	99.6	146	58.2
平成19年度	250	250	100.0	130	52.0
平成20年度	246	246	100.0	117	47.6
平成21年度	243	242	99.6	98	40.5
平成22年度	234	231	98.7	110	47.6
平成23年度	223	222	99.6	102	45.9
平成24年度	212	210	99.1	115	54.8

※ 権限委譲分(H20以降)を含み、大臣による認可及び所管施設を除く

【平成24年度立入検査における不適項目の内訳】

クワット対策	51件	浄水施設	23件	情報提供	10件
検査計画	43件	取水施設	13件	認可手続	6件
管理	30件	消毒設備	11件	送水施設	6件
水質検査	29件	配水施設	10件	《件数の多い順》	

(2) 簡易専用水道の法定検査

年度	施設数	実施数	実施率(%)	不適数	不適率(%)
平成15年度	834	679	81.4	277	40.8
平成16年度	853	717	84.1	253	35.3
平成17年度	854	722	84.5	252	34.9
平成18年度	875	730	83.4	199	27.3
平成19年度	908	713	78.5	232	32.5
平成20年度	912	683	74.9	185	27.1
平成21年度	923	741	80.3	203	27.4
平成22年度	928	766	82.5	260	33.9
平成23年度	927	753	81.2	251	33.3
平成24年度	940	773	82.2	238	30.8

【平成24年度簡易専用水道法定検査における不適項目の内訳】

その他付帯設備	185件	受水槽オーバーフロー管	15件	水質検査	6件
受水槽の周囲	46件	受水槽本体	13件	高置水槽本体	5件
高置水槽マンホール	27件	高置水槽内部	12件	受水槽水抜管	1件
受水槽マンホール	26件	受水槽上部	10件	高置水槽上部	0件
受水槽通気管	22件	高置水槽通気管	10件	高置水槽水抜管	0件
書類の整理保存	19件	高置水槽オーバーフロー管	8件	《件数の多い順》	
受水槽内部	15件	高置水槽の周囲	6件		

2 建設事業費の推移

(1) 水道水源開発等、上水道事業の整備状況

(単位:千円)

年度	水道水源開発等国庫補助事業			上水道(含補助事業)	
	事業数	補助対象基本額	国庫補助金等	水道事業数	建設改良事業費
S43	1	325,725	8,507	17	294,853
44	1	73,253	3,709	16	431,868
45	—	—		16	580,235
46	—	—		14	933,815
47	1	66,315	3,976	16	970,654
48	1	80,067	13,067	16	736,244
49	2	445,232	59,756	15	2,187,891
50	2	535,958	53,682	16	1,970,212
51	2	474,632	84,079	15	1,580,232
52	2	1,951,588	324,000	16	2,621,538
53	2	1,713,900	471,000	16	3,627,233
54	2	2,567,900	838,500	16	4,132,869
55	2	377,000	140,500	19	3,828,768
56	1	1,200,000	400,000	20	3,108,979
57	1	1,560,000	520,000	20	4,307,709
58	3	2,364,000	788,000	20	4,490,492
59	3	2,194,000	731,333	20	3,152,712
60	4	490,000	163,333	19	2,942,331
61	3	326,000	108,666	19	2,179,411
62	2	46,642	15,547	19	2,478,830
63	3	210,300	70,100	19	2,432,226
H元	3	283,343	94,447	20	2,909,327
2	5	300,104	100,034	20	4,136,763
3	6	352,190	111,235	20	6,174,171
4	8	557,155	172,383	20	5,839,294
5	9	906,810	296,969	20	5,593,687
6	11	1,003,692	328,464	20	5,381,475
7	10	2,059,582	688,104	20	6,030,115
8	10	1,693,767	559,744	20	6,292,275
9	9	2,189,440	748,054	19	7,715,048
10	17	4,747,472	1,633,469	19	10,011,573
11	11	3,948,144	1,384,276	19	8,231,124
12	9	4,451,198	1,594,741	19	7,034,937
13	12	4,171,507	1,442,846	19	6,767,442
14	11	4,926,466	1,655,383	19	7,091,878
15	11	4,265,640	1,421,850	19	8,032,398
16	9	3,275,481	1,112,440	15	9,538,376
17	7	3,419,807	1,211,818	14	7,875,940
18	6	1,484,407	568,603	13	5,881,279
19	6	1,902,255	695,956	14	4,894,497
20	6	1,771,949	678,546	14	5,140,843
21	13	2,226,330	789,721	14	5,400,087
22	14	2,335,024	825,253	14	6,238,945
23	8	758,862	227,394	14	5,274,929
24	4	783,774	238,113	13	4,119,627

※本省明許繰越し予算は事業主体の執行年度で計上。地方繰越しは交付決定の年度で計上。

(2) 簡易水道事業等整備状況

(単位:千円)

年度	箇所数		国庫補助事業		県費補助金 県交付金	年度	箇所数		国庫補助事業		県費補助金 県交付金
	新規	継続	補助対象額	補助金額			新規	継続	補助対象額	補助金額	
S27	3	0	4,660	1,160	1,160	59	8	13	1,430,775	536,651	48,461 4,342
28	8	1	22,000	5,500	5,500	60	16	6	1,069,763	416,595	27,648 9,042
29	19	0	53,720	13,100	13,100	61	9	10	860,620	331,052	14,655 2,118
30	16	2	58,060	14,200	6,775	62	12	12	1,263,125	549,736	18,484 2,970
31	8	7	61,627	15,745	5,963	63	8	16	1,136,211	461,760	20,624 3,243
32	9	4	74,484	18,800	8,509	H元	10	14	1,472,584	606,920	26,514
33	12	4	82,554	21,735	10,146	2	16	10	2,397,360	953,184	46,314
34	14	3	116,622	30,737	14,574	3	12	10	2,270,147	908,893	44,076
35	12	3	171,299	45,755	21,409	4	21	15	3,403,920	1,346,290	66,985
36	19	1	161,776	44,497	18,800	5	23	19	4,009,724	1,602,857	93,663
37	16	6	199,550	52,550	24,192	6	28	27	3,906,813	1,544,123	91,898
38	11	4	205,400	54,650	20,390	7	16	31	4,738,123	1,847,867	104,183
39	9	3	114,737	31,982	11,472	8	21	32	4,746,482	1,869,809	147,100
40	13	0	84,200	26,118	8,420	9	18	34	5,427,768	2,187,933	109,200
41	11	2	97,496	29,722	9,724	10	41	32	10,415,599	4,175,951	208,306
42	18	1	96,907	31,179	9,690	11	13	43	6,988,729	2,673,915	156,548
43	14	2	113,187	40,001	11,318	12	13	42	5,886,147	2,235,601	123,665
44	13	3	105,761	33,334	10,572	13	18	36	6,194,045	2,292,224	135,270
45	23	4	215,728	74,037	21,566	14	15	35	5,596,333	2,022,122	141,216
46	21	11	483,793	164,701	50,912	15	11	18	5,009,941	1,863,220	129,183
47	26	8	503,688	172,808	50,366	16	18	19	5,933,522	2,242,538	179,476
48	11	9	441,603	169,380	47,077	17	6	23	3,953,913	1,480,311	104,484
49	16	9	594,985	215,300	60,498	18	8	16	4,019,811	1,536,393	93,519
50	14	13	1,002,040	358,100	61,301	19	10	14	2,703,558	979,695	35,870
51	8	16	1,259,265	487,000	76,537	20	5	15	2,322,292	813,834	36,919
52	8	10	1,563,689	658,250	81,596	21	13	18	1,964,522	632,205	14,842
53	12	5	1,520,989	634,940	85,774	22	24	8	3,206,644	988,269	22,441
54	5	4	1,552,076	664,902	77,074	23	22	18	3,013,618	1,017,200	0
55	25	2	2,823,588	1,123,486	161,848	24	20	29	5,075,015	1,708,456	0
56	12	22	3,876,611	1,498,020	233,450	※ S59～63の県費補助金の上段は施設整備費補助金 であり、下段は普及促進対策補助金(昭和59～63年度) である。 ※ H8からは県交付金である。 ※ 本省明許繰越し予算は事業主体の執行年度で計 上。地方繰越は交付決定の年度で計上。					
57	15	23	3,599,791	1,359,375	220,562						
58	14	15	2,666,222	1,000,874	107,745						

(3) 災害復旧事業

(単位:千円)

年度	箇所数		補助対象基本額	国庫補助金
	新規	継続		
S28	2	—	2,959	1,479
33	3	—	3,660	1,830
34	1	—	4,868	2,434
36	4	—	2,800	1,400
38	1	—	736	368
39	10	—	10,355	5,177
40	5	—	7,539	3,769
46	3	—	2,455	1,227
47	22	—	24,967	12,438
50	4	—	3,864	1,932
51	1	—	6,000	2,400
52	1	—	1,654	827
53	—	1	1,518	759
55	2	—	9,708	4,854
56	1	—	3,950	1,975
58	49	—	379,444	189,722
59	—	28	66,955	33,477.5
60	5	12	72,241	36,121
63	10	—	21,921	10,961
H元	—	4	9,559	4,780
2	—	2	1,694	847
8	1	—	9,846	4,923
11	1	—	3,649	1,825
12	2	—	69,370	43,125
18	5	—	26,509	13,254
19	6	3	17,719	8,858
20	—	1	1,272	636
21	—	1	528	264
22	—	—	—	—
23	—	—	—	—
24	—	—	—	—

※ 地方繰越は交付決定の年度で計上。

3 上水道財務状況

(1) 損益計算書

(平成24年度 単位：千円)

事業体名	総 収 益					総 費 用				当 年 度 純 利 益 (△)純損失	消 費 税	
	営業収益	営業外収益	特別利益	営業費用	営業外費用	特別損失	納 付 額	還 付 額				
									(給水収益)			
松江市（松江）	3,949,417	3,886,944	3,744,133	62,460	13	3,738,981	3,516,611	222,370	0	210,436	0	11,326
益 田 市	754,486	739,675	721,238	14,811	0	655,753	560,555	94,248	950	98,733	15,359	0
浜 田 市	901,406	855,989	834,889	45,417	0	852,282	724,975	126,329	978	49,124	28,120	0
安 来 市	608,955	597,993	567,615	10,962	0	580,170	509,109	58,072	12,989	28,785	13,419	0
大 田 市	815,620	696,663	692,700	118,943	14	783,571	630,797	150,744	2,030	32,049	15,308	0
隠岐の島町	267,679	262,329	256,939	5,350	0	267,503	210,342	57,155	6	176	7,312	0
出 雲 市	2,544,509	2,434,202	2,330,554	110,173	134	2,471,030	2,168,764	212,853	89,413	73,479	57,713	0
江 津 市	551,689	490,715	489,526	60,974	0	510,835	455,774	55,061	0	40,854	7,337	0
斐川水道水道企業団	631,645	615,950	569,149	15,695	0	669,733	542,628	126,156	949	△ 38,088	17,200	0
松江市（玉湯） （松江市（松江）に一括計上）	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
雲南市（木次三刀屋）	344,648	316,398	308,250	28,250	0	275,331	238,504	36,281	546	69,317	2,658	0
雲南市（大東・加茂）	348,120	307,830	300,658	40,290	0	423,185	352,831	69,877	477	△ 75,065	8,960	0
松江市（東出雲） （松江市（松江）に一括計上）	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
上水道事業計	11,718,174	11,204,688	10,815,651	513,325	161	11,228,374	9,910,890	1,209,146	108,338	716,106	173,386	11,326
島根県（用水供給）	1,754,755	1,697,097	1,695,869	57,658	0	1,730,250	1,453,248	222,094	54,908	24,505	61,913	0

(2) 資本的収支

(平成24年度 単位：千円)

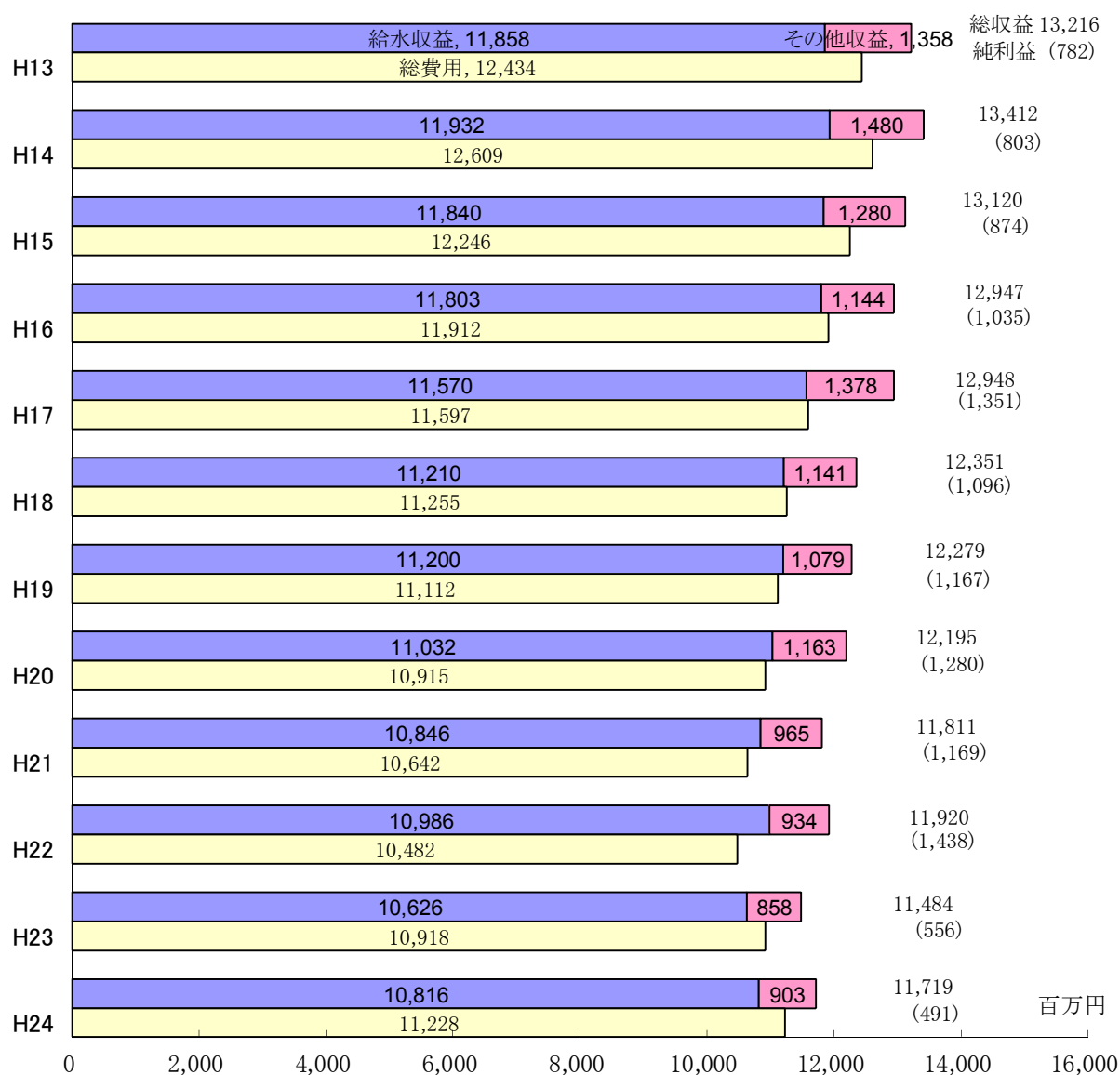
事業体名	資本的収入									資本的支出						資本不足額 ②－①
	企業債	他会計 出資補助金	他会計 借入金	国・県 補助金	工事負担金	その他	計	翌年度繰越 等残額(△)	純計 ①	新設・拡張 事業費	改良事業費	企業債 償還金	他会計借入 金返還金	その他	計 ②	
松江市 (松江)	295,000	0	27,838	51,635	196,900	4	571,377	0	571,377	175,286	631,367	495,121	0	299,520	1,601,294	1,029,917
益田市	21,800	86,584	0	113,263	22,927	6	244,580	0	244,580	0	623,372	318,104	0	5	941,481	696,901
浜田市	0	99,672	0	0	63,286	2	162,960	0	162,960	53,811	217,699	213,035	0	0	484,545	321,585
安来市	119,600	6,700	0	692	33,890	19,800	180,682	0	180,682	0	164,506	193,567	0	0	358,073	177,391
大田市	209,700	95,589	0	36,000	47,935	0	389,224	0	389,224	35,665	285,272	438,012	0	8,300	767,249	378,025
隠岐の島町	115,300	43,934	29,349	102,680	17,286	2,138	310,687	0	310,687	0	222,916	140,209	17,430	0	380,555	69,868
出雲市	200,000	73,078	0	64,736	183,375	0	521,189	0	521,189	517,421	467,962	883,820	0	0	1,869,203	1,348,014
江津市	25,900	50,995	0	38,956	4,060	43,745	163,656	0	163,656	145,554	69,825	106,642	0	0	322,021	158,365
斐川水道水道企業団	131,600	47,305	0	4,067	28,023	3,532	214,527	0	214,527	0	188,482	296,129	0	0	484,611	270,084
松江市 (玉湯) (松江市 (松江) に一括計上)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
雲南市 (木次三刀屋)	93,900	0	0	0	4,203	4,391	102,494	0	102,494	0	246,020	59,517	0	0	305,537	203,043
雲南市 (大東・加茂)	0	0	0	0	826	9,107	9,933	0	9,933	0	74,469	110,965	0	0	185,434	175,501
松江市 (東出雲) (松江市 (松江) に一括計上)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
上水道事業計	1,212,800	503,857	57,187	412,029	602,711	82,725	2,871,309	0	2,871,309	927,737	3,191,890	3,255,121	17,430	307,825	7,700,003	4,828,694
島根県 (用水供給)	4,500	1,600	0	0	0	393	6,493	0	6,493	0	54,340	698,366	59,882	131	812,719	806,226

(3) 費用構成

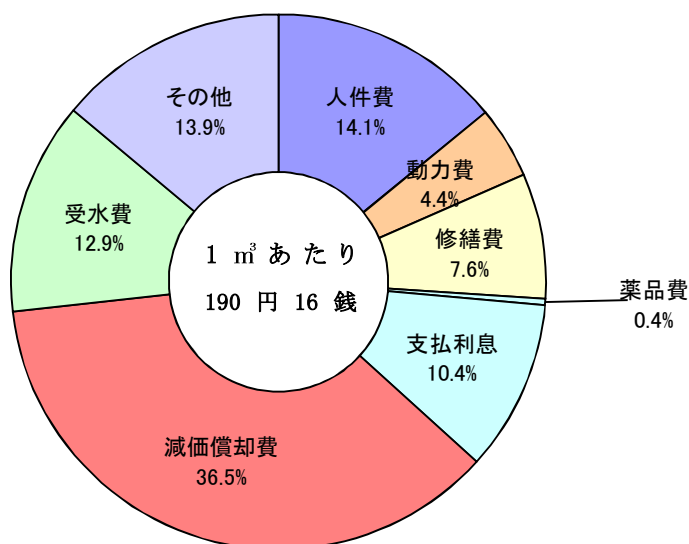
(平成24年度 単位：千円)

事業体名	人件費			動力費	修繕費	薬品費	支払利息	減価償却費	受水費	その他	計	受託工事費	合 計
		直接人件費	間接人件費										
松江市（松江）	672,696	444,817	227,879	80,754	294,771	8,688	217,758	1,128,753	909,787	406,160	3,719,367	19,614	3,738,981
益 田 市	141,083	114,181	26,902	55,706	45,147	1,728	90,071	226,393	0	94,178	654,306	1,447	655,753
浜 田 市	132,535	108,866	23,669	63,078	79,866	1,140	118,518	346,936	0	110,209	852,282	0	852,282
安 来 市	100,758	76,967	23,791	32,193	19,591	949	56,108	145,544	121,973	88,324	565,440	14,730	580,170
大 田 市	83,491	61,488	22,003	9,465	58,166	7,273	145,463	256,306	106,686	116,721	783,571	0	783,571
隠岐の島町	40,316	32,637	7,679	15,881	6,695	1,257	49,757	108,151	0	45,446	267,503	0	267,503
出 雲 市	256,934	174,509	82,425	149,568	253,981	17,424	196,007	1,058,080	48,418	474,605	2,455,017	16,013	2,471,030
江 津 市	48,027	38,275	9,752	2,963	14,687	62	52,928	116,553	224,172	51,443	510,835	0	510,835
斐川宍道水道企業団	53,940	41,072	12,868	37,665	41,972	1,041	124,506	316,753	685	93,171	669,733	0	669,733
松江市（玉湯） （松江市（松江）に一括計上）	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
雲南市（木次三刀屋）	14,429	14,429	0	19,419	12,515	1,079	36,272	147,116	0	44,331	275,161	170	275,331
雲南市（大東・加茂）	27,149	27,149	0	22,182	17,973	1,984	69,835	226,465	25,212	31,248	422,048	1,137	423,185
松江市（東出雲） 松江市（松江）に一括計上	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
上水道事業計	1,571,358	1,134,390	436,968	488,874	845,364	42,625	1,157,223	4,077,050	1,436,933	1,555,836	11,175,263	53,111	11,228,374
島根県（用水供給）	197,149	141,928	55,221	109,238	135,491	3,971	221,892	839,697	0	222,812	1,730,250	0	1,730,250

(4) 損益の推移 (消費税抜き)



(5) 費用構成 [24年度の給水原価に占める割合] (消費税抜き)



4 全国統計資料

(1) 現在給水人口と普及率 (平成24年度 単位: 人)

出典: 厚生労働省

都道府県名	総人口 (A)	給水人口				普及率 B/A(%)	(順位)
		上水道	簡易水道	専用水道	合計(B)		
北海道	5,444,307	4,960,302	350,124	23,468	5,333,894	98.0	23
青森	1,336,753	1,250,401	50,288	2,130	1,302,819	97.5	25
岩手	1,305,084	1,095,874	108,758	4,913	1,209,545	92.7	42
宮城	2,318,076	2,246,644	40,042	2,621	2,289,307	98.8	19
秋田	1,053,012	818,860	130,516	4,157	953,533	90.6	45
山形	1,148,524	1,078,371	48,924	299	1,127,594	98.2	21
福島	1,949,595	1,639,757	110,004	4,450	1,754,211	90.0	46
茨城	2,934,307	2,659,966	67,964	10,298	2,738,228	93.3	38
栃木	2,010,934	1,834,781	54,999	22,061	1,911,841	95.1	33
群馬	1,985,408	1,862,380	109,805	1,775	1,973,960	99.4	10
埼玉	7,207,748	7,165,171	17,859	6,525	7,189,555	99.7	7
千葉	6,184,553	5,808,800	7,390	50,412	5,866,602	94.9	35
東京	13,236,860	13,192,503	17,334	26,829	13,236,666	100.0	1
神奈川	9,061,378	9,026,302	16,063	5,485	9,047,850	99.9	4
新潟	2,332,190	2,152,012	158,955	3,153	2,314,120	99.2	14
富山	1,077,457	958,448	39,357	3,484	1,001,289	92.9	40
石川	1,158,366	1,096,285	47,287	958	1,144,530	98.8	18
福井	810,552	717,016	59,789	1,249	778,054	96.0	31
山梨	863,661	682,334	161,728	2,752	846,814	98.0	22
長野	2,119,212	1,903,637	189,905	2,151	2,095,693	98.9	17
岐阜	2,055,516	1,774,632	188,027	6,533	1,969,192	95.8	32
静岡	3,717,478	3,553,818	100,495	31,910	3,686,223	99.2	15
愛知	7,415,747	7,334,772	52,680	15,397	7,402,849	99.8	6
三重	1,871,533	1,795,778	66,206	1,438	1,863,422	99.6	9
滋賀	1,419,040	1,354,365	52,704	3,535	1,410,604	99.4	11
京都	2,621,887	2,473,640	136,736	2,175	2,612,551	99.6	8
大阪	8,851,237	8,846,401	914	1,901	8,849,216	100.0	2
兵庫	5,555,636	5,419,982	123,297	2,882	5,546,161	99.8	5
奈良	1,384,648	1,332,095	42,815	293	1,375,203	99.3	12
和歌山	1,002,930	887,939	87,817	1,088	976,844	97.4	26
鳥取	587,544	478,768	90,473	3,841	573,082	97.5	24
島根	702,807	528,849	149,698	570	679,117	96.6	29
岡山	1,930,434	1,776,029	132,808	1,055	1,909,892	98.9	16
広島	2,874,970	2,605,450	85,240	12,223	2,702,913	94.0	36
山口	1,422,010	1,224,440	94,519	6,651	1,325,610	93.2	39
徳島	770,831	668,890	57,663	16,595	743,148	96.4	30
香川	984,438	962,615	13,672	596	976,883	99.2	13
愛媛	1,440,628	1,227,468	85,761	22,836	1,336,065	92.7	41
高知	755,994	568,819	128,971	2,536	700,326	92.6	43
福岡	5,075,857	4,680,888	27,775	35,074	4,743,737	93.5	37
佐賀	852,878	777,458	29,421	2,291	809,170	94.9	34
長崎	1,395,900	1,102,494	259,425	12,094	1,374,013	98.4	20
熊本	1,801,169	1,361,587	181,139	17,394	1,560,120	86.6	47
大分	1,178,775	943,962	113,529	14,549	1,072,040	90.9	44
宮崎	1,122,554	1,000,086	86,727	3,240	1,090,053	97.1	28
鹿児島	1,701,747	1,328,939	306,276	18,264	1,653,479	97.2	27
沖縄	1,408,134	1,368,570	38,935	78	1,407,583	100.0	3
合計	127,440,299	119,528,578	4,520,814	416,209	124,465,601	97.7	
平成23年度	127,712,755	119,508,170	4,712,166	436,823	124,657,159	97.6	

(注) 東日本大震災及び東京電力福島第一原子力発電所事故の影響で、福島県の一部市町村のデータが欠けている。

(2) 基幹管路の耐震化状況

出典:厚生労働省

都道府県名	平成24年度					(参考)H23年度			耐震適合率の 差 ※2 (H24-H23)
	総延長	耐震適合性の ある管の延長		耐震適合率	(順 位)	耐震管の 割合	耐震適合率	耐震管の 割合	
		(km)	耐震管の 延長 (km)						
(A)	(B)	(C)	(B)/(A)=①	(C)/(A)	②	①-②			
北海道	5,509.5	1,959.3	1,143.1	35.6	14	20.7	37.1	21.2	-1.5
青森	932.0	501.6	386.8	53.8	2	41.5	52.8	40.2	1.0
岩手	1,238.1	534.5	234.0	43.2	6	18.9	39.4	19.2	3.8
宮城	1,930.1	897.8	586.7	46.5	5	30.4	47.5	30.9	-1.0
秋田	2,322.1	538.4	342.0	23.2	39	14.7	21.9	13.4	1.3
山形	1,133.7	448.6	351.1	39.6	10	31.0	39.0	30.6	0.6
福島	1,945.2	785.0	278.6	40.4	9	14.3	39.7	13.9	0.7
茨城	2,754.5	905.0	278.9	32.9	19	10.1	30.2	10.4	2.7
栃木	1,675.2	504.6	109.6	30.1	27	6.5	29.5	5.7	0.6
群馬	1,775.3	727.7	111.9	41.0	7	6.3	40.3	5.7	0.7
埼玉	4,141.5	1,342.3	869.9	32.4	21	21.0	32.1	20.8	0.3
千葉	2,284.5	1,184.3	587.6	51.8	4	25.7	51.6	25.4	0.2
東京	3,336.7	1,199.6	1,182.7	36.0	13	35.4	34.9	34.4	1.1
神奈川	3,185.5	1,956.9	1,578.7	61.4	1	49.6	61.3	48.0	0.1
新潟	2,748.3	830.2	512.5	30.2	25	18.6	29.6	17.8	0.6
富山	683.0	234.6	227.2	34.3	17	33.3	32.1	31.0	2.2
石川	995.4	359.4	296.2	36.1	12	29.8	35.9	29.4	0.2
福井	1,500.9	460.7	145.6	30.7	24	9.7	27.6	10.5	3.1
山梨	1,132.0	328.7	92.0	29.0	30	8.1	25.6	7.0	3.4
長野	3,225.1	773.1	461.8	24.0	38	14.3	23.7	13.7	0.3
岐阜	2,741.0	949.6	480.4	34.6	15	17.5	32.7	16.5	1.9
静岡	3,649.9	1,186.4	768.2	32.5	20	21.0	31.8	19.6	0.7
愛知	3,636.1	1,925.6	1,341.1	53.0	3	36.9	50.9	35.7	2.1
三重	3,157.0	826.3	312.1	26.2	33	9.9	25.4	9.2	0.8
滋賀	1,199.2	317.5	235.2	26.5	32	19.6	24.2	17.7	2.3
京都	1,278.1	375.5	335.6	29.4	29	26.3	27.7	24.6	1.7
大阪	2,848.1	912.0	781.9	32.0	22	27.5	30.6	26.6	1.4
兵庫	5,605.2	2,284.3	1,317.1	40.8	8	23.5	40.5	22.5	0.3
奈良	2,053.5	699.1	413.5	34.0	18	20.1	34.6	19.8	-0.6
和歌山	1,539.8	325.3	159.6	21.1	43	10.4	20.6	10.6	0.5
鳥取	395.0	95.6	95.6	24.2	36	24.2	22.7	22.7	1.5
島根	893.4	265.6	148.8	29.7	28	16.7	30.3	16.5	-0.6
岡山	1,966.0	472.8	317.8	24.0	37	16.2	15.3	13.1	8.7
広島	2,263.9	583.0	573.9	25.8	34	25.4	24.7	24.3	1.1
山口	992.0	268.0	189.4	27.0	31	19.1	25.7	17.7	1.3
徳島	895.3	199.0	143.4	22.2	41	16.0	21.4	15.2	0.8
香川	1,265.0	437.7	158.4	34.6	16	12.5	32.5	10.1	2.1
愛媛	1,343.4	281.8	165.1	21.0	45	12.3	20.1	11.5	0.9
高知	424.1	164.1	77.4	38.7	11	18.3	34.1	17.4	4.6
福岡	4,375.6	1,365.4	507.3	31.2	23	11.6	31.0	10.9	0.2
佐賀	1,256.5	306.4	182.7	24.4	35	14.5	22.6	13.0	1.8
長崎	2,108.6	441.0	206.6	20.9	46	9.8	22.8	9.5	-1.9
熊本	1,693.6	379.5	248.6	22.4	40	14.7	19.7	14.1	2.7
大分	632.2	190.9	108.3	30.2	26	17.1	30.1	16.9	0.1
宮崎	1,411.7	302.8	179.0	21.4	42	12.7	21.1	12.2	0.3
鹿児島	2,207.6	447.8	206.4	20.3	47	9.3	19.4	8.6	0.9
沖縄	1,777.1	373.0	254.3	21.0	44	14.3	23.5	17.2	-2.5
合計	98,057.5	32,848.3	19,684.6	33.5		20.1	32.6	19.4	0.9

※1 各都道府県の水道事業（簡易水道事業を除く。）及び水道用水供給事業が有している基幹管路の状況を集計したもの。

※2 一部で耐震適合率が昨年度に比べ減少した主な理由は、地盤等の管路の布設条件を勘案して耐震適合性の判断基準を厳密化したこと、集計ミスの修正等による。

(3) 浄水施設の耐震化状況

出典:厚生労働省

都道府県名	H24年度				(参考)H23年度			耐震化率の 差 ※2 (H24-H23)
	全施設能力 (m ³ /日)	耐震化能力 (m ³ /日)	耐震化率 (%)	(順位)	全施設能力 (m ³ /日)	耐震化能力 (m ³ /日)	耐震化率 (%)	
	(A)	(B)	(B)/(A)=①		(C)	(D)	(D)/(C)=②	
北海道	2,502,534	404,951	16.2	27	2,497,475	328,689	13.2	3.0
青森	678,705	160,517	23.7	18	689,671	160,517	23.3	0.4
岩手	568,522	122,310	21.5	21	560,958	110,986	19.8	1.7
宮城	1,217,847	204,820	16.8	26	1,216,452	92,320	7.6	9.2
秋田	503,434	120,038	23.8	17	480,637	66,738	13.9	9.9
山形	668,765	100,928	15.1	31	674,570	104,318	15.5	-0.4
福島	1,092,082	170,289	15.6	29	1,094,554	169,090	15.4	0.2
茨城	1,348,549	53,759	4.0	45	1,357,884	54,659	4.0	0.0
栃木	1,016,013	221,475	21.8	19	1,004,587	253,968	25.3	-3.5
群馬	1,340,685	65,111	4.9	44	1,343,901	65,111	4.8	0.1
埼玉	4,448,675	427,514	9.6	38	4,483,960	407,076	9.1	0.5
千葉	2,761,432	963,071	34.9	10	2,759,072	956,271	34.7	0.2
東京	6,972,700	230,410	3.3	46	6,972,700	30,410	0.4	2.9
神奈川	5,483,458	1,336,977	24.4	15	5,659,928	1,196,977	21.1	3.3
新潟	1,510,073	211,135	14.0	33	1,511,923	207,695	13.7	0.3
富山	549,198	222,882	40.6	8	554,299	224,266	40.5	0.1
石川	795,623	534,560	67.2	2	795,468	534,405	67.2	0.0
福井	510,611	105,817	20.7	23	512,001	93,436	18.2	2.5
山梨	540,745	82,742	15.3	30	541,305	73,772	13.6	1.7
長野	1,232,619	228,316	18.5	25	1,235,058	218,684	17.7	0.8
岐阜	1,174,272	535,736	45.6	5	1,160,007	499,717	43.1	2.5
静岡	2,378,848	494,465	20.8	22	2,390,558	488,465	20.4	0.4
愛知	3,844,055	1,308,425	34.0	11	3,857,275	1,345,165	34.9	-0.9
三重	1,259,459	874,759	69.5	1	1,255,798	779,286	62.1	7.4
滋賀	768,676	63,605	8.3	39	776,496	61,220	7.9	0.4
京都	1,366,670	405,588	29.7	13	1,549,585	271,446	17.5	12.2
大阪	5,460,102	862,243	15.8	28	5,461,809	795,850	14.6	1.2
兵庫	3,294,117	1,379,288	41.9	6	3,280,258	1,341,674	40.9	1.0
奈良	933,558	525,579	56.3	3	926,328	516,400	55.7	0.6
和歌山	661,261	87,298	13.2	34	661,421	87,298	13.2	0.0
鳥取	286,886	115,704	40.3	9	286,945	115,704	40.3	0.0
島根	313,412	84,295	26.9	14	312,053	84,295	27.0	-0.1
岡山	1,070,552	260,287	24.3	16	1,066,235	254,357	23.9	0.4
広島	1,523,078	37,100	2.4	47	1,523,150	37,100	2.4	0.0
山口	855,385	89,967	10.5	37	848,449	83,967	9.9	0.6
徳島	509,789	94,835	18.6	24	509,389	94,835	18.6	0.0
香川	548,039	29,645	5.4	42	548,039	11,515	2.1	3.3
愛媛	691,186	281,746	40.8	7	689,940	243,796	35.3	5.5
高知	398,453	46,459	11.7	35	395,883	46,459	11.7	0.0
福岡	2,608,087	567,281	21.8	20	2,573,850	461,481	17.9	3.9
佐賀	465,622	38,280	8.2	40	459,122	25,680	5.6	2.6
長崎	569,368	42,450	7.5	41	572,533	42,450	7.4	0.1
熊本	691,987	366,475	53.0	4	691,412	364,105	52.7	0.3
大分	482,517	69,500	14.4	32	482,517	62,300	12.9	1.5
宮崎	542,579	61,082	11.3	36	543,410	61,082	11.2	0.1
鹿児島	771,680	41,232	5.3	43	750,690	36,432	4.9	0.4
沖縄	712,633	239,542	33.6	12	712,633	239,542	33.6	0.0
合 計	69,924,541	14,970,488	21.4		70,232,188	13,801,009	19.7	1.7

※1 各都道府県の水道事業（簡易水道事業を除く。）及び水道用水供給事業が有している浄水施設の状況を集計したもの。

※2 一部で耐震化率が昨年度に比べて減少した主な理由は、耐震診断の精度を高めたことにより耐震性が十分でないと判明したこと、集計ミスの修正等による。

(4) 配水池の耐震化状況

出典:厚生労働省

都道府県名	H24年度				(参考)H23年度			耐震化率の 差 ※2 (H24-H23) ①-②
	全施設容量 (m ³)	耐震化容量 (m ³)	耐震化率 (%)	(順位)	全施設容量 (m ³)	耐震化容量 (m ³)	耐震化率 (%)	
	(A)	(B)	(B)/(A)		(C)	(D)	(D)/(C)	
北海道	1,383,010	540,167	39.1	22	1,377,046	522,404	37.9	1.2
青森	416,199	137,376	33.0	34	414,919	128,597	31.0	2.0
岩手	358,673	97,586	27.2	44	354,648	97,287	27.4	-0.2
宮城	955,012	277,476	29.1	39	962,320	260,423	27.1	2.0
秋田	247,183	102,348	41.4	19	236,300	96,792	41.0	0.4
山形	334,482	128,425	38.4	23	336,246	121,425	36.1	2.3
福島	589,119	129,360	22.0	46	579,524	121,613	21.0	1.0
茨城	689,392	259,450	37.6	26	617,349	236,350	38.3	-0.7
栃木	628,641	176,496	28.1	41	628,443	165,663	26.4	1.7
群馬	682,630	237,599	34.8	31	673,103	237,199	35.2	-0.4
埼玉	2,538,251	1,179,387	46.5	12	2,555,761	1,004,993	39.3	7.2
千葉	1,787,125	820,930	45.9	14	1,797,783	801,848	44.6	1.3
東京	3,315,490	2,079,061	62.7	3	3,283,900	1,887,031	57.5	5.2
神奈川	2,971,067	1,204,088	40.5	21	2,979,565	1,030,800	34.6	5.9
新潟	752,051	243,171	32.3	36	718,339	197,353	27.5	4.8
富山	311,941	118,176	37.9	25	312,502	115,332	36.9	1.0
石川	397,336	150,787	37.9	24	399,290	148,749	37.3	0.6
福井	255,373	82,994	32.5	35	247,789	73,026	29.5	3.0
山梨	221,930	96,132	43.3	17	228,208	105,712	46.3	-3.0
長野	816,440	217,165	26.6	45	828,174	207,344	25.0	1.6
岐阜	537,055	282,129	52.5	8	534,755	270,524	50.6	1.9
静岡	1,201,469	676,516	56.3	5	1,227,329	614,540	50.1	6.2
愛知	2,175,895	1,760,978	80.9	1	2,161,126	1,686,625	78.0	2.9
三重	761,340	391,484	51.4	10	764,236	362,841	47.5	3.9
滋賀	418,257	193,039	46.2	13	416,908	188,368	45.2	1.0
京都	751,410	257,216	34.2	32	824,652	276,991	33.6	0.6
大阪	3,277,392	1,051,843	32.1	37	3,322,969	1,017,528	30.6	1.5
兵庫	1,911,134	1,032,729	54.0	7	1,924,494	1,016,505	52.8	1.2
奈良	659,242	378,240	57.4	4	642,972	343,040	53.4	4.0
和歌山	334,185	124,687	37.3	28	353,388	106,130	30.0	7.3
鳥取	173,052	64,756	37.4	27	189,717	58,722	31.0	6.4
島根	173,945	70,654	40.6	20	174,487	70,654	40.5	0.1
岡山	706,809	370,631	52.4	9	707,381	346,131	48.9	3.5
広島	989,619	345,957	35.0	30	982,415	254,248	25.9	9.1
山口	464,191	127,705	27.5	43	465,172	121,685	26.2	1.3
徳島	224,511	63,699	28.4	40	221,261	57,363	25.9	2.5
香川	425,388	157,830	37.1	29	426,388	156,330	36.7	0.4
愛媛	393,411	171,017	43.5	16	387,939	167,208	43.1	0.4
高知	191,688	63,350	33.0	33	173,703	42,350	24.4	8.6
福岡	1,403,072	581,491	41.4	18	1,416,237	527,931	37.3	4.1
佐賀	255,530	116,200	45.5	15	261,961	113,397	43.3	2.2
長崎	401,129	111,833	27.9	42	400,897	87,620	21.9	6.0
熊本	408,302	225,482	55.2	6	407,468	224,482	55.1	0.1
大分	340,113	171,310	50.4	11	337,827	167,484	49.6	0.8
宮崎	325,793	102,993	31.6	38	328,986	98,210	29.9	1.7
鹿児島	559,920	65,116	11.6	47	559,924	64,516	11.5	0.1
沖縄	640,545	436,640	68.2	2	621,995	414,580	66.7	1.5
合 計	39,755,742	17,673,699	44.5		39,767,796	16,415,944	41.3	3.2

※1 各都道府県の水道事業（簡易水道事業を除く。）及び水道用水供給事業が有している配水池の状況を集計したもの。

※2 一部で耐震化率が昨年度に比べて減少した主な理由は、耐震診断の精度を高めたことにより耐震性が十分でないと判明したこと、集計ミスの修正等による。

(5) クリプトスポリジウムの対応状況 (平成24年度 施設数)

出典: 厚生労働省

都道府県名	調査対象 浄水施設 (A)	対応の必要な 浄水施設数 (B)	B / A (%)	対応済みの 浄水施設数 (C)	C / B (%)	(順 位)	対応施設設置 等検討中の 浄水施設数 (D)	D / B (%)
北海道	957	365	38.1	267	73.2	20	98	26.8
青森	252	77	30.6	63	81.8	10	14	18.2
岩手	460	230	50.0	177	77.0	16	53	23.0
宮城	253	114	45.1	85	74.6	19	29	25.4
秋田	411	136	33.1	72	52.9	38	64	47.1
山形	216	93	43.1	53	57.0	34	40	43.0
福島	519	191	36.8	103	53.9	36	88	46.1
茨城	432	77	17.8	61	79.2	13	16	20.8
栃木	519	89	17.1	45	50.6	41	44	49.4
群馬	521	154	29.6	82	53.2	37	72	46.8
埼玉	439	90	20.5	75	83.3	8	15	16.7
千葉	878	80	9.1	66	82.5	9	14	17.5
東京	294	63	21.4	57	90.5	3	6	9.5
神奈川	411	92	22.4	51	55.4	35	41	44.6
新潟	536	239	44.6	123	51.5	40	116	48.5
富山	367	81	22.1	35	43.2	44	46	56.8
石川	287	59	20.6	37	62.7	30	22	37.3
福井	249	106	42.6	40	37.7	46	66	62.3
山梨	545	176	32.3	70	39.8	45	106	60.2
長野	794	321	40.4	144	44.9	43	177	55.1
岐阜	691	327	47.3	211	64.5	28	116	35.5
静岡	916	203	22.2	100	49.3	42	103	50.7
愛知	394	126	32.0	122	96.8	1	4	3.2
三重	374	156	41.7	95	60.9	31	61	39.1
滋賀	191	95	49.7	77	81.1	11	18	18.9
京都	424	215	50.7	161	74.9	17	54	25.1
大阪	244	65	26.6	57	87.7	6	8	12.3
兵庫	534	308	57.7	247	80.2	12	61	19.8
奈良	193	74	38.3	39	52.7	39	35	47.3
和歌山	212	129	60.8	115	89.1	5	14	10.9
鳥取	372	69	18.5	18	26.1	47	51	73.9
島根	335	206	61.5	161	78.2	14	45	21.8
岡山	280	178	63.6	138	77.5	15	40	22.5
広島	371	200	53.9	167	83.5	7	33	16.5
山口	245	125	51.0	90	72.0	22	35	28.0
徳島	219	107	48.9	80	74.8	18	27	25.2
香川	131	98	74.8	69	70.4	25	29	29.6
愛媛	475	257	54.1	185	72.0	24	72	28.0
高知	357	132	37.0	76	57.6	32	56	42.4
福岡	544	143	26.3	129	90.2	4	14	9.8
佐賀	202	84	41.6	58	69.0	26	26	31.0
長崎	597	273	45.7	198	72.5	21	75	27.5
熊本	684	106	15.5	70	66.0	27	36	34.0
大分	507	180	35.5	114	63.3	29	66	36.7
宮崎	306	186	60.8	107	57.5	33	79	42.5
鹿児島	883	325	36.8	234	72.0	22	91	28.0
沖縄	84	54	64.3	50	92.6	2	4	7.4
合 計	20,105	7,254	36.1	4,874	67.2		2,380	32.8

(6) クリプトスポリジウムの対応状況 (平成24年度 給水人口)

出典: 厚生労働省

都道府県名	現在給水人口 (A)	対応不要又は 対応済みの 浄水施設人口(B)	B / A (%)	(順 位)	対応施設設置等 検討中の 浄水人口(C)	C / A (%)
北海道	5,357,446	5,249,161	98.0	18	108,285	2.0
青森	1,315,757	1,283,963	97.6	19	31,794	2.4
岩手	1,210,348	1,156,472	95.5	29	53,876	4.5
宮城	2,285,512	2,254,514	98.6	13	30,998	1.4
秋田	963,011	904,105	93.9	32	58,906	6.1
山形	1,135,588	1,105,454	97.3	21	30,134	2.7
福島	1,776,559	1,727,628	97.2	24	48,931	2.8
茨城	2,740,467	2,715,069	99.1	12	25,398	0.9
栃木	1,894,801	1,674,094	88.4	44	220,707	11.6
群馬	1,984,571	1,848,607	93.1	36	135,964	6.9
埼玉	7,185,948	7,122,663	99.1	10	63,285	0.9
千葉	5,866,372	5,863,668	100.0	2	2,704	0.0
東京	13,197,807	13,196,510	100.0	1	1,297	0.0
神奈川	9,039,050	8,910,293	98.6	14	128,757	1.4
新潟	2,323,869	2,285,458	98.3	16	38,411	1.7
富山	1,009,726	993,436	98.4	15	16,290	1.6
石川	1,148,133	1,141,152	99.4	7	6,981	0.6
福井	774,509	719,294	92.9	37	55,215	7.1
山梨	853,747	815,128	95.5	30	38,619	4.5
長野	2,109,433	1,918,895	91.0	42	190,538	9.0
岐阜	1,979,667	1,851,741	93.5	35	127,926	6.5
静岡	3,708,218	3,556,095	95.9	28	152,123	4.1
愛知	7,402,067	7,390,893	99.8	3	11,174	0.2
三重	1,874,166	1,757,093	93.8	33	117,073	6.2
滋賀	1,410,562	1,365,517	96.8	25	45,045	3.2
京都	2,619,668	2,597,968	99.2	8	21,700	0.8
大阪	8,854,375	8,837,908	99.8	4	16,467	0.2
兵庫	5,558,765	5,407,342	97.3	23	151,423	2.7
奈良	1,379,831	1,342,922	97.3	22	36,909	2.7
和歌山	985,525	959,616	97.4	20	25,909	2.6
鳥取	577,011	533,597	92.5	28	43,414	7.5
島根	683,937	659,838	96.5	27	24,099	3.5
岡山	1,914,844	1,765,014	92.2	40	149,830	7.8
広島	2,705,534	2,681,028	99.1	11	24,506	0.9
山口	1,332,842	1,247,962	93.6	34	84,880	6.4
徳島	745,337	687,703	92.3	39	57,634	7.7
香川	981,134	949,467	96.8	26	31,667	3.2
愛媛	1,341,467	1,166,430	87.0	46	175,037	13.0
高知	705,299	625,545	88.7	43	79,754	11.3
福岡	4,736,755	4,709,092	99.4	5	27,663	0.6
佐賀	810,128	796,241	98.3	17	13,887	1.7
長崎	1,384,845	1,312,566	94.8	31	72,279	5.2
熊本	1,559,581	1,546,385	99.2	9	13,196	0.8
大分	1,076,021	982,216	91.3	41	93,805	8.7
宮崎	1,093,727	953,314	87.2	45	140,413	12.8
鹿児島	1,661,841	1,372,030	82.6	47	289,811	17.4
沖縄	1,401,358	1,393,041	99.4	6	8,317	0.6
合 計	124,657,159	121,334,128	97.3		3,323,031	2.7

注) 現在給水人口は水道統計 (平成23年度) による

