

平成25年度  
(2013)

# 島根県の水道

(平成26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 25 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 165 カ所（同約 15 万人）、専用水道が 34 カ所（同約 6 百人）、合計 212 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 25 年度末には 97.0%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 99.1%の県民が安全な飲料水を利用できる環境にあります。

さて、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います。

今後の人口減に伴い水需要が減少し、料金収入の低下が見込まれるなか、高度経済成長期に整備された水道施設の老朽化が進み、耐震化を含めた水道インフラの更新および長寿命化が喫緊の課題となっています。

これらの課題を解決するため、水道事業者は、平成 28 年度末を目標とした簡易水道事業の統合を着実に進め、料金水準の適正化による経営基盤の強化、またアセットマネジメントによる施設の更新計画策定など、健全な水道事業を持続させるための取り組みを鋭意進めているところです。

県といたしましては、水道事業者をはじめ関係機関と連携を図りながら、今後も安全で良質な水を継続的に供給できるよう、積極的に取り組んでまいりますので、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 27 年 3 月

島根県健康福祉部薬事衛生課長

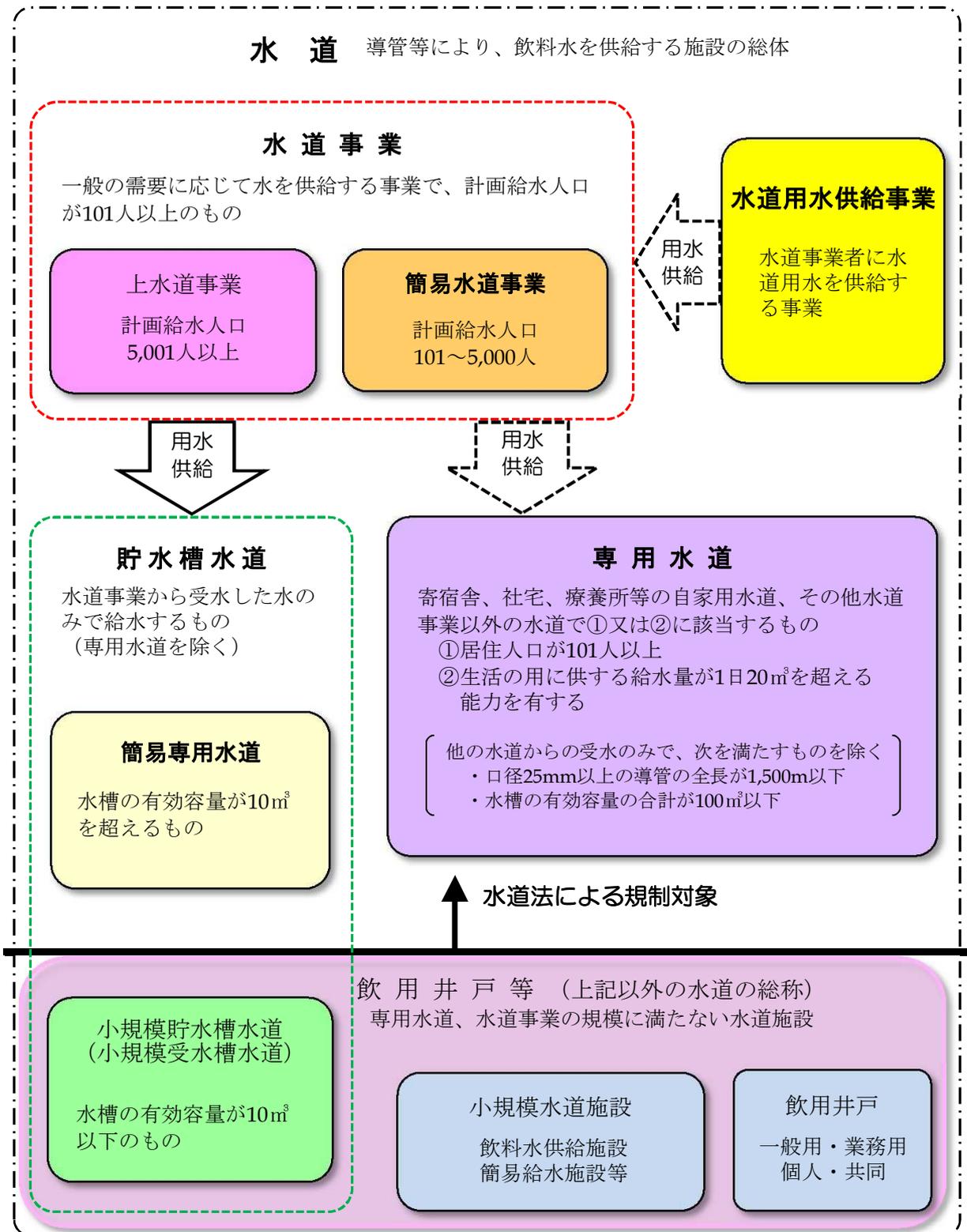
伊藤 耕

# 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
<b>I 水道の概況</b>	<b>4</b>
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
<b>II 水道の状況と推移</b>	<b>1 0</b>
1 給水人口と普及状況の推移	1 1
2 水道事業等の現況と推移	1 7
3 取水状況	1 9
4 給水状況	2 1
5 料金	2 4
<b>III 水道施設別の事業内容</b>	<b>2 6</b>
1 水道用水供給事業	2 7
2 上水道事業	2 9
3 簡易水道事業	3 3
4 専用水道	4 7
5 小規模水道施設	4 9
〔補足〕	5 3
<b>IV 資料編</b>	<b>5 4</b>
1 水道施設の検査状況	5 5
2 補助事業等の推移	5 6
3 上水道財務状況	5 9
4 全国統計資料	6 3

# 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

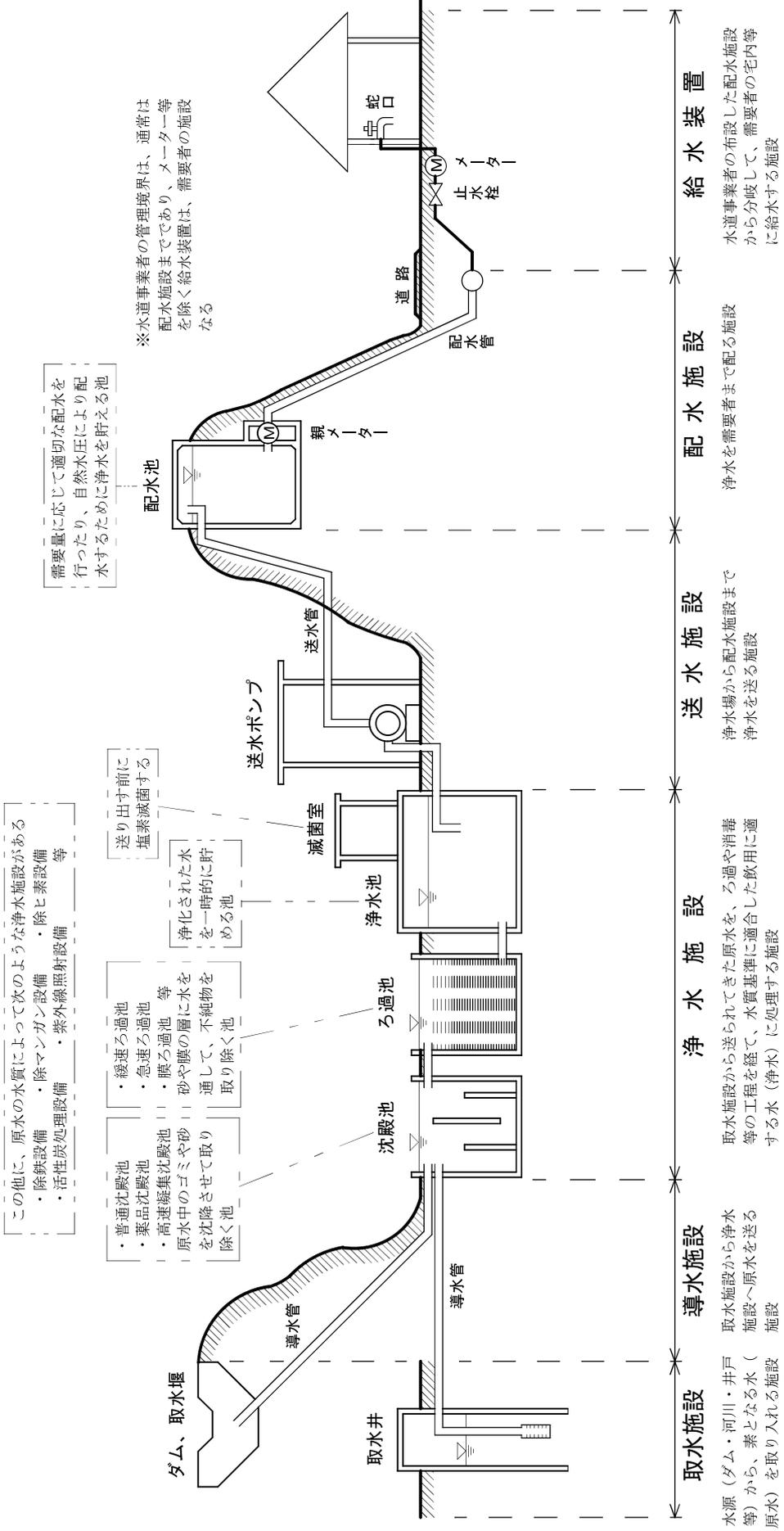
$$\text{有収率} = \frac{\text{年間有収水量}}{\text{年間総給水(用水量)}} \times 100(\%)$$

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

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

(注)給水原価は水道水1m<sup>3</sup>を作るのにかかった費用であり、供給単価は水道水1m<sup>3</sup>を小売している値段といえる。

# 水道施設の概要



※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

**取水施設** 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

**浄水施設** 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合する水（浄水）に処理する施設

**送水施設** 浄水場から配水施設まで浄水を送る施設

**配水施設** 浄水を需要者まで配る施設

**給水装置** 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 25 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 6 千人で、県総人口の約 69 万 7 千人に対する割合（普及率）は 97.0%に達し、その箇所数は、上水道 13 カ所、簡易水道 165 カ所、専用水道（全箇所） 34 カ所で合計 212 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、99.1%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 25 年度末では、13 カ所で 528,764 人（県総人口の 75.8%）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 25 年度末では、165 カ所で 146,880 人（県総人口の 21.1%）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 25 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 36,419 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 m<sup>3</sup>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 m<sup>3</sup>の供給が開始されました。

さらに、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 m<sup>3</sup>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ど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 m<sup>3</sup>（工水 203,000 m<sup>3</sup>、上水 27,000 m<sup>3</sup>）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 m<sup>3</sup>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 25 年度末では、上水道 1 カ所、簡易水道 19 カ所で 20,436 人に給水し、水道の普及率は非常に高く 99.5%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

国の方針（併せて補助事業の改正）により、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、施設整備の国庫補助事業や、経営統合に要する経費への地財措置等を有効に活用し、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が必要と考えられ、本県においても広域化へ向けての取り組みを始めたところです。

(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

高度経済成長期に建設された水道施設は、今後、一斉にその更新時期を迎えます。平成 25 年度末における本県の上水道で、法定耐用年数 40 年を超える総管路延長の割合は 13.7%で、年々増加しています。一方、その更新率は 0.6%で 1%にも及びません。

更新需要に係る費用は多額となるため、場当たりの対応ではなく、中長期の更新需要の見通しを立てるとともに、財政収支見通しを踏まえ財源の確保方を講じるためにも、アセットマネジメント（資産管理）を導入し、施設（資産）を効率よく管理することが必要となります。

また、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 25 年度末における本県の上水道の基幹管路耐震適合率は 31.6%（全国平均

34.8%)、浄水施設の耐震化率は27.1% (同22.1%)、配水池の耐震化率は40.6% (同47.1%) 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、対応済みまたは対応不要の浄水施設の全施設に対する割合は96.4%（全国平均97.4%）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 m<sup>3</sup>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。



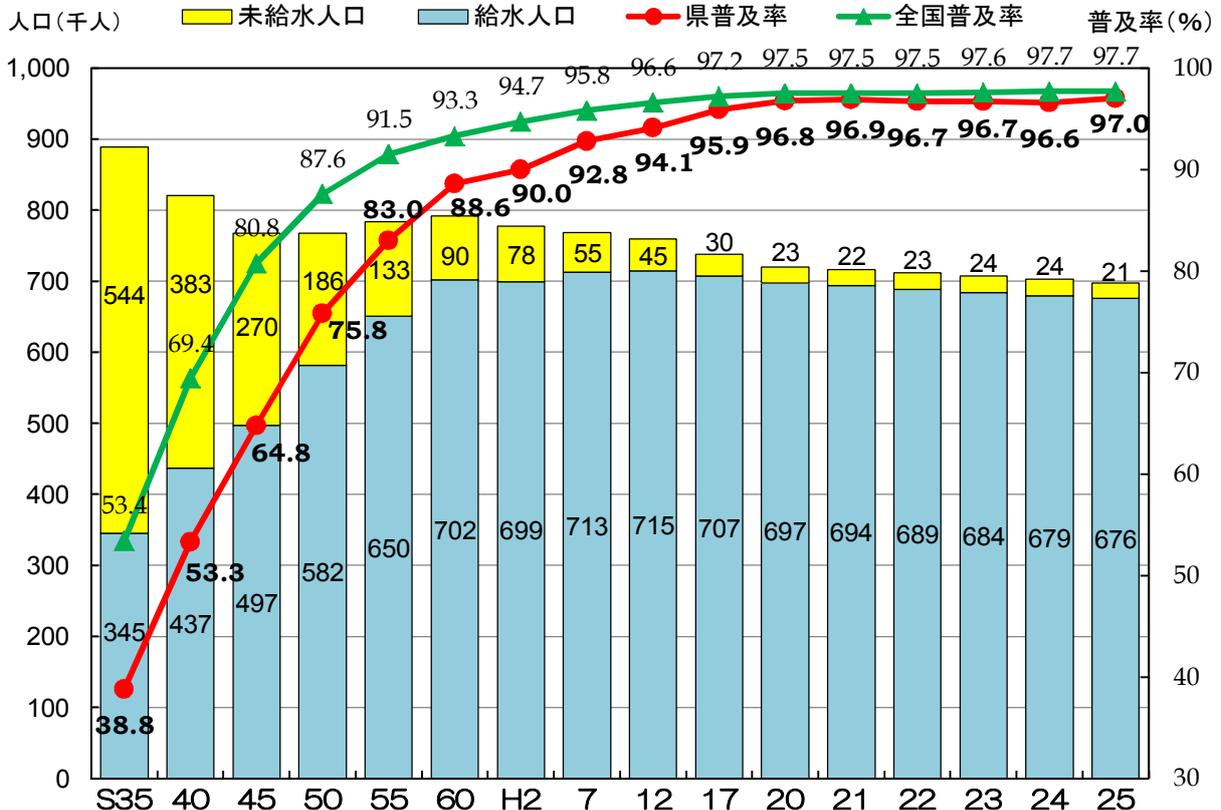
## Ⅱ 水道の状況と推移

# 1 給水人口及び普及状況の推移

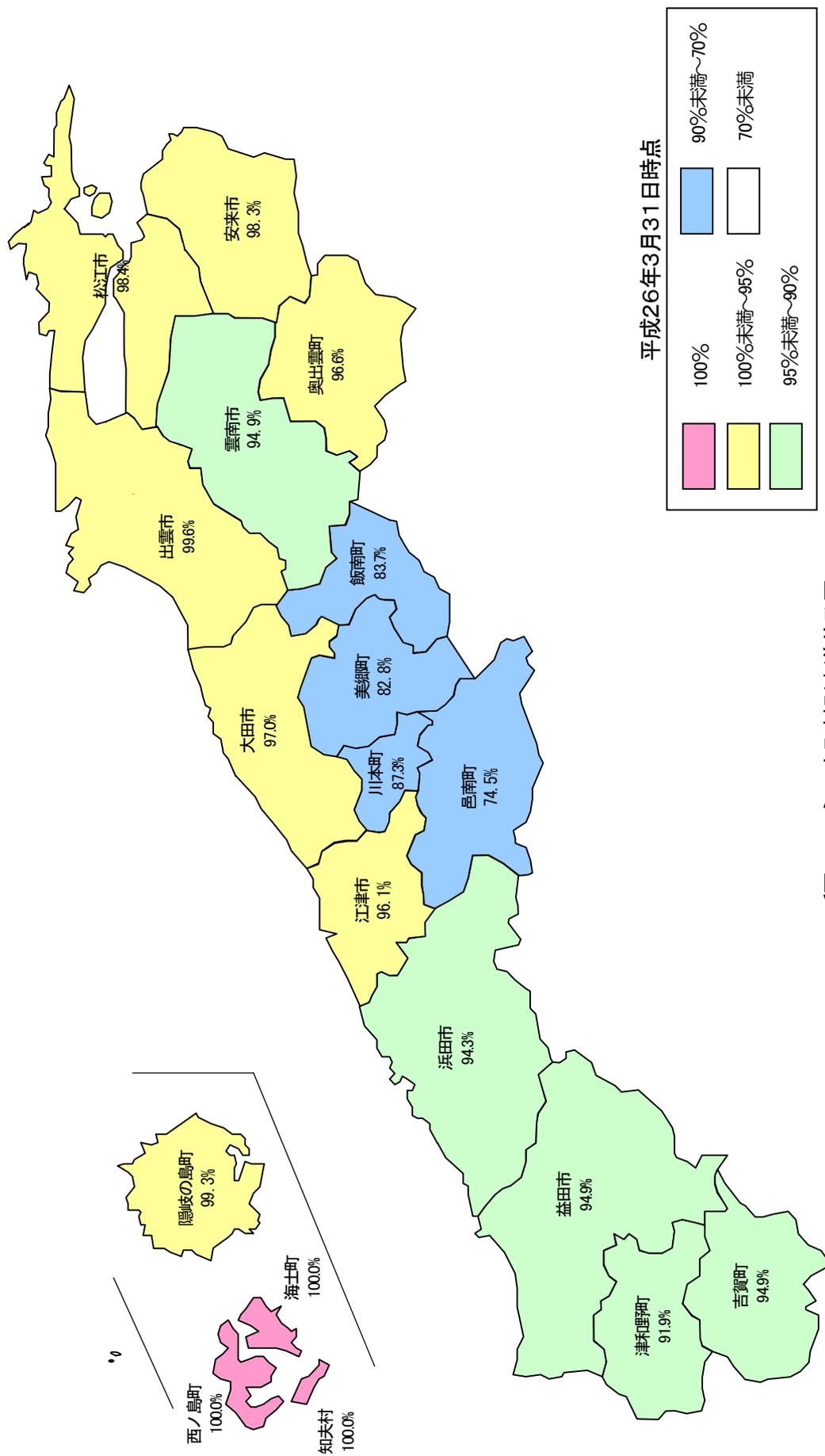
平成25年度末現在、県内で水道を利用している人は676,257人であり、県人口の97.0%を占めています。また、昭和35～45年度で約15ポイントあった全国平均との格差もしだいに縮小されつつあり、近年は1ポイント前後の格差となっています。

〔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	
S35	888,866	344,868	38.8	15	218,336	141	117,554	15	8,978	53.4
S40	820,070	437,237	53.3	18	305,249	161	126,629	13	5,359	69.4
S45	767,402	497,106	64.8	17	338,831	193	150,636	16	7,639	80.8
S50	767,910	581,850	75.8	17	401,427	211	174,713	11	5,710	87.6
S55	783,341	650,307	83.0	19	472,365	213	177,104	7	838	91.5
S60	791,780	701,770	88.6	20	505,348	206	195,643	6	779	93.3
H2	777,019	699,434	90.0	20	510,765	208	187,542	10	1,127	94.7
H7	768,299	712,909	92.8	20	522,659	217	189,198	10	1,052	95.8
H12	759,033	714,521	94.1	19	528,311	205	185,739	3	471	96.6
H17	737,441	707,496	95.9	14	526,858	203	178,660	38	1,978	97.2
H20	720,290	697,450	96.8	14	525,854	198	169,805	42	1,791	97.5
H21	716,164	693,940	96.9	14	525,350	193	167,086	40	1,504	97.5
H22	711,932	688,632	96.7	14	522,793	189	164,816	35	1,023	97.5
H23	707,439	683,937	96.7	14	525,260	176	157,659	37	1,018	97.6
H24	702,807	679,117	96.6	13	528,849	166	149,698	37	570	97.7
H25	697,489	676,257	97.0	13	528,764	165	146,880	34	613	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

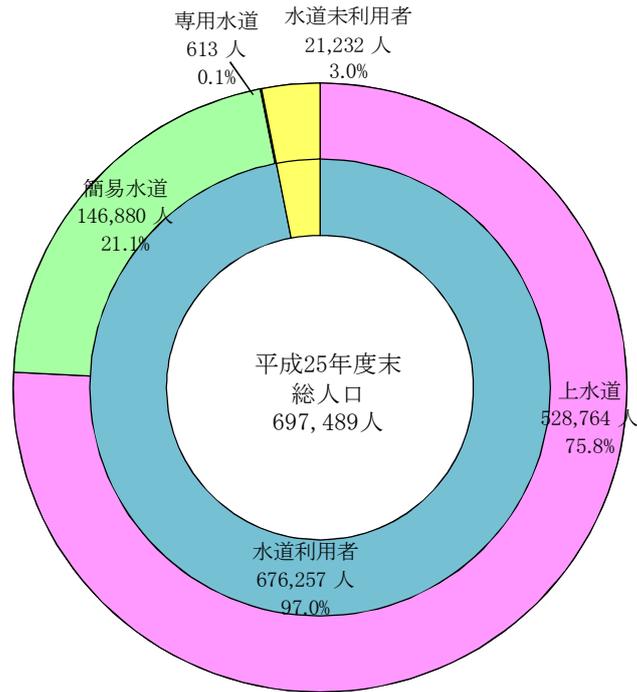
市町村 コード	市町村	行政区域内 総人口	上水道			簡易水道			専用水道					
			箇所数	計画給水 人口	現在給水 人口	箇所数	計画給水 人口	現在給水 人口	自己水源のみによるもの			左記以外のもの		
									箇所数	確認時 給水人口	現在 給水人口	箇所数	確認時 給水人口	現在 給水人口
①	② ヶ所	③ 人	④ 人	⑤ ヶ所	⑥ 人	⑦ 人	⑧ ヶ所	⑨ 人	⑩ 人	⑪ ヶ所	⑫ 人	⑬ 人		
201	松江市	205,883	(1) 4	202,760	175,291	26	34,726	27,109	1	300	110	12	1,765	1,943
206	安来市	40,032	1	39,700	31,266	10	10,389	8,095						
	小計	245,915	(1) 5	242,460	206,557	36	45,115	35,204	1	300	110	12	1,765	1,943
209	雲南市	39,672	2	32,700	29,407	17	10,476	8,176	2	88	74			
343	奥出雲町	13,535				14	16,481	13,079						
386	飯南町	5,185				6	5,750	4,340						
	小計	58,392	2	32,700	29,407	37	32,707	25,595	2	88	74			
203	出雲市	170,148	(1) 2	161,438	155,818	13	18,400	13,587	1	500	28	3	250	250
	小計	170,148	(1) 2	161,438	155,818	13	18,400	13,587	1	500	28	3	250	250
205	大田市	36,111	1	27,800	28,493	12	11,928	6,519	2					
441	川本町	3,583				1	3,350	3,127						
448	美郷町	4,972				9	6,053	4,115						
449	邑南町	11,280				9	11,860	8,405	1					
	小計	55,946	1	27,800	28,493	31	33,191	22,166	3					
202	浜田市	59,454	1	44,147	42,197	8	17,516	13,883	1			2	2,450	1,965
207	江津市	24,428	1	18,823	17,458	3	6,730	5,683	4	409	324			
	小計	83,882	2	62,970	59,655	11	24,246	19,566	5	409	324	2	2,450	1,965
204	益田市	48,474	1	43,045	39,349	8	8,598	6,647				3	1,074	806
501	津和野町	7,804				5	7,752	7,112	1	78	58			
505	吉賀町	6,394				5	5,976	6,052	1	36	19			
	小計	62,672	1	43,045	39,349	18	22,326	19,811	2	114	77	3	1,074	806
525	海士町	2,341				1	2,342	2,341						
526	西ノ島町	2,960				1	3,054	2,960						
527	知夫村	599				1	960	599						
528	隠岐の島町	14,634	1	9,010	9,485	16	6,788	5,051						
	小計	20,534	1	9,010	9,485	19	13,144	10,951						
計	市	624,202	(2) 13	570,413	519,279	97	118,763	89,699	11	1,297	536	20	5,539	4,964
	町	72,688	1	9,010	9,485	67	69,406	56,582	3	114	77			
	村	599				1	960	599						
総計		697,489	(2) 14	579,423	528,764	165	189,129	146,880	14	1,411	613	20	5,539	4,964
			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25年度)

合 計				(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	普及率 ⑭/①×100%	箇所数	計画給水人口	現在給水人口	給水人口 ⑭+⑮=⑯人	給水率 ⑯/①×100%	個人設置 飲用井戸等 給水人口 ⑰人	個人的理由 による 未給水人口 ⑱人	整備率 (⑯+⑰+⑱) /①×100%	
												②+⑤+⑧+⑩ヶ所
(1) 43	237,786	202,510	98.4	1	98	89	202,669	98.4	2,905	110	99.9	松江市
				1	88	70						
				5	311	141						
11	50,089	39,361	98.3	2	89	42	39,544	98.8	300	188	100.0	安来市
(1)				6	409	230						
54	287,875	241,871	98.4	3	177	112	242,213	98.5	3,205	298	99.9	小計
				1	45	26						
21	43,264	37,657	94.9	7	239	133	37,816	95.3	953	211	98.3	雲南市
				2	112	53						
14	16,481	13,079	96.6	3	269	195	13,327	98.5	45	96	99.5	奥出雲町
6	5,750	4,340	83.7	3	117	78	4,418	85.2	387	145	95.5	飯南町
				3	157	79						
41	65,495	55,076	94.3	13	625	406	55,561	95.2	1,385	452	98.3	小計
(1)				1	26	29						
19	180,338	169,433	99.6				169,462	99.6	75	244	99.8	出雲市
(1)				1	26	29						
19	180,338	169,433	99.6				169,462	99.6	75	244	99.8	小計
				3	252	149						
15	39,728	35,012	97.0	25	1,328	622	35,783	99.1	328		100.0	大田市
				5	223	77	3,204	89.4	176	5	94.5	川本町
1	3,350	3,127	87.3									
9	6,053	4,115	82.8	19	808	619	4,734	95.2	192	39	99.9	美郷町
				6	516	216						
10	11,860	8,405	74.5	1	41	20	8,641	76.6	812	1,493	97.0	邑南町
				9	768	365						
35	60,991	50,659	90.5	50	2,400	1,338	52,362	93.6	1,508	1,537	99.0	小計
				9	483	280	56,360	94.8	1,249	169	97.2	浜田市
12	61,663	56,080	94.3	2	130	76						
				2	80	66	23,607	96.6	164	82	97.6	江津市
8	25,962	23,465	96.1	2	130	76						
				11	563	346	79,967	95.3	1,413	251	97.3	小計
20	87,625	79,545	94.8									
				3	160	121						
12	51,643	45,996	94.9	21	770	390	46,507	95.9	92	37	96.2	益田市
				6	383	135						
6	7,830	7,170	91.9	2	67	33	7,338	94.0	193	49	97.1	津和野町
6	6,012	6,071	94.9	3	160	77	6,148	96.2	33	161	99.2	吉賀町
				9	543	256						
24	65,485	59,237	94.5	26	997	500	59,993	95.7	318	247	96.6	小計
1	2,342	2,341	100.0				2,341	100.0			100.0	海士町
1	3,054	2,960	100.0				2,960	100.0			100.0	西ノ島町
1	960	599	100.0				599	100.0			100.0	知夫村
				1	56	13						
17	15,798	14,536	99.3	3	151	62	14,611	99.8	23		100.0	隠岐の島町
				1	56	13						
20	22,154	20,436	99.5	3	151	62	20,511	99.9	23		100.0	小計
(2)				16	1,022	631						
141	690,473	609,514	97.6	67	3,077	1,603	611,748	98.0	6,066	1,041	99.1	市
				15	1,067	417						
71	78,530	66,144	91.0	39	1,836	1,161	67,722	93.2	1,861	1,988	98.5	町
1	960	599	100.0				599	100.0			100.0	村
				31	2,089	1,048						
(2)				106	4,913	2,764	680,069	97.5	7,927	3,029	99.1	
213	769,963	676,257	97.0									
純計				計								
212				137	7,002	3,812						

ては関係市町村ごとに分けて計上している。



〔図2-3〕 平成25度 水道事業別普及状況

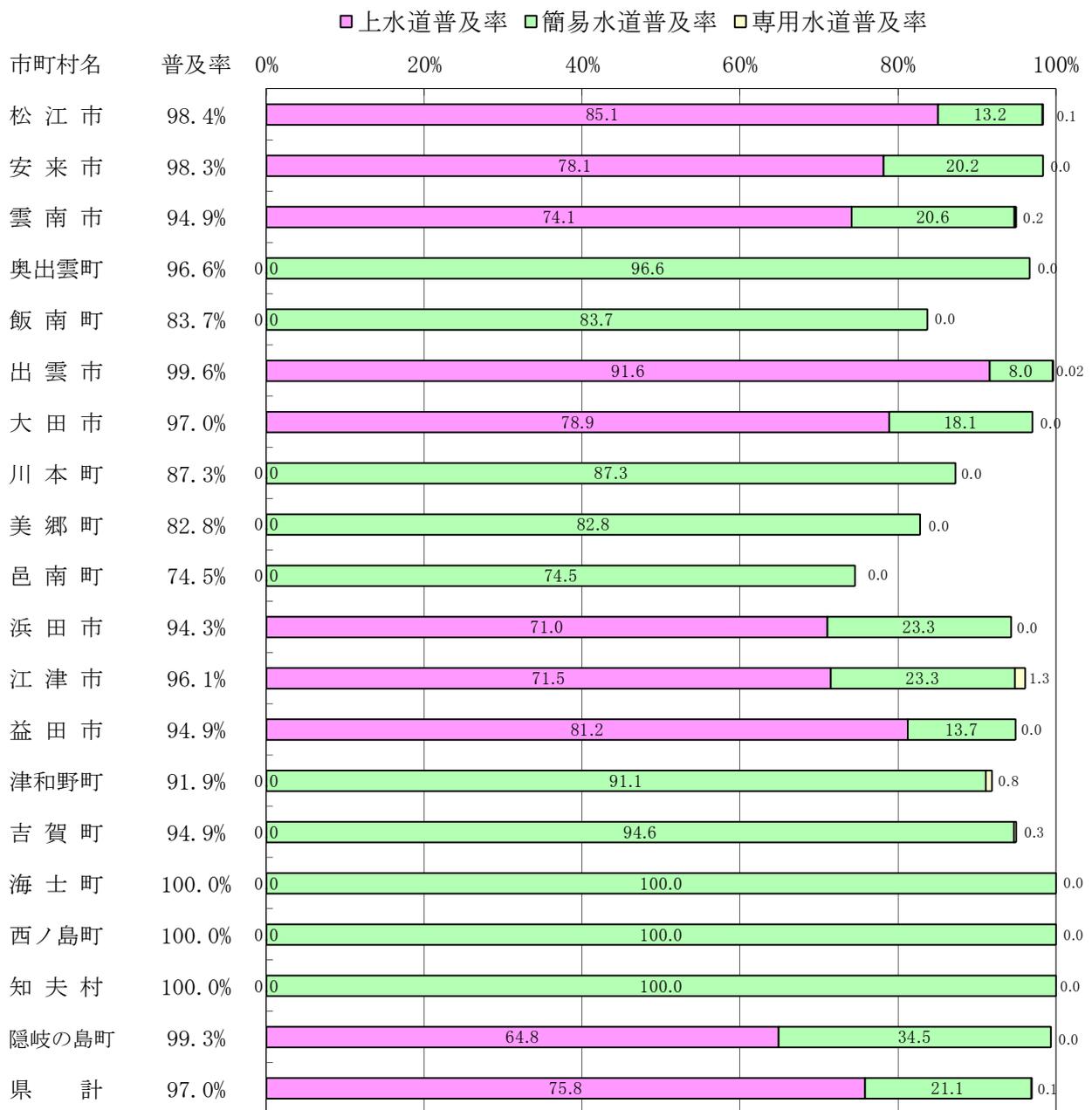
〔表2-3〕 水道事業別普及状況の推移

(単位：%)

年度	S35	40	45	50	55	60	H2	7	12	17	20	21	22	23	24	25	
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	75.8
	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	21.1
	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	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	97.0
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	3.0	

平成25年度末における県人口のうちで、上水道利用者は528,764人で75.8%、簡易水道利用者は146,880人で21.1%、専用水道利用者は613人で0.1%をそれぞれ占めています。中山間地域が広いという地形の制約等から、経営規模の小さい簡易水道の比率が全国平均(3.4%)より概ね6倍も高いことが本県の特徴です。

ここで言う水道未利用者とは、水道法による規制対象でない小規模水道施設や飲用井戸等の水道利用者と、水道の施設が整備されていない人口の合計値です。



〔図2-4〕 平成25年度 市町村別事業別水道普及状況

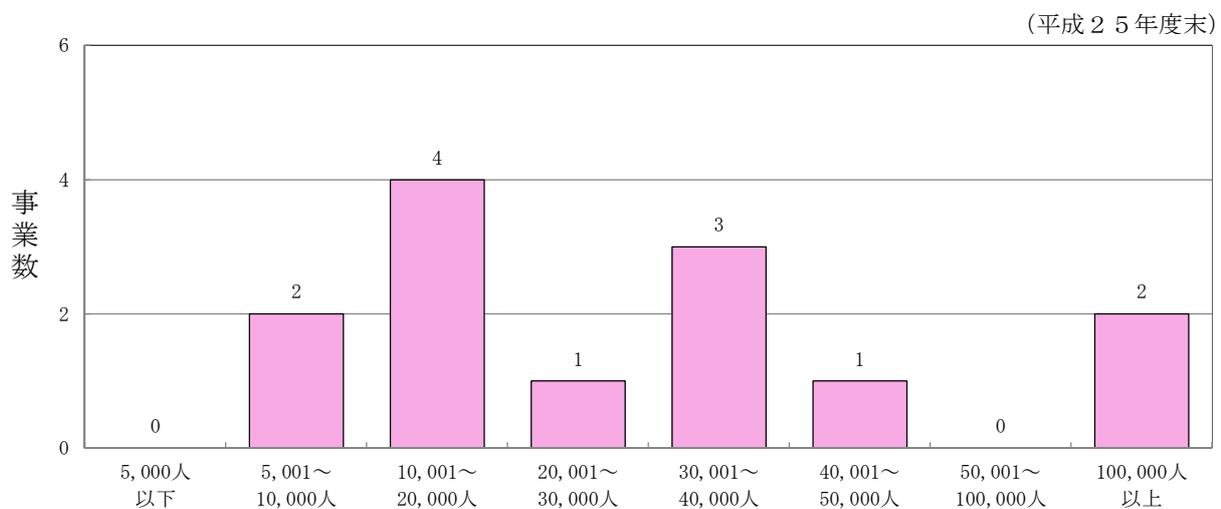
## 2 水道事業等の現況と推移

平成25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(165カ所)+専用水道(34カ所)の合計)は、全県で214カ所となっています。

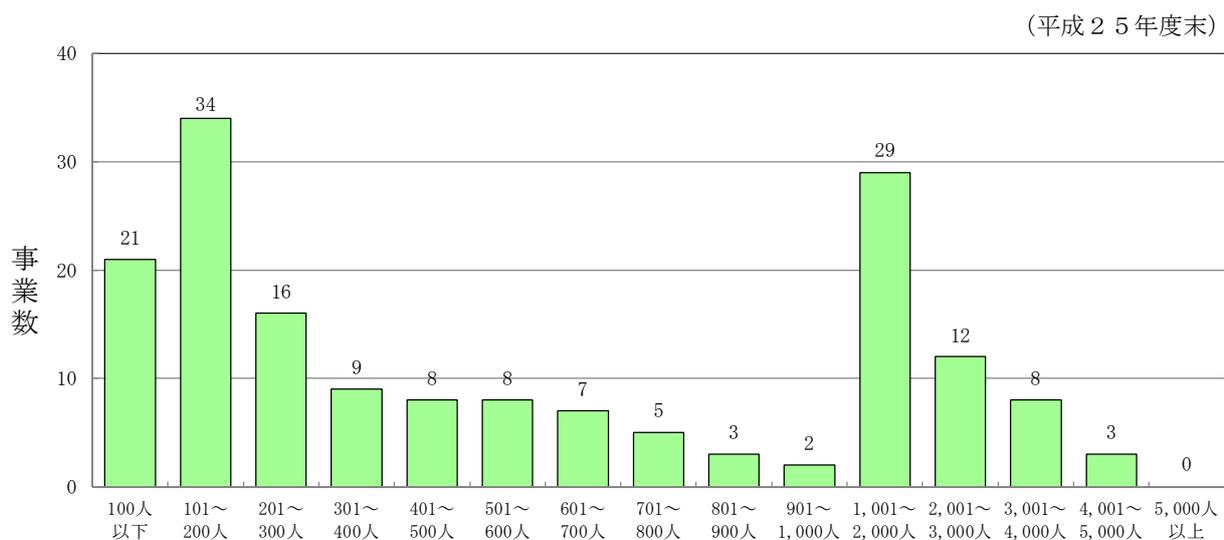
上水道は、現在図2-6のとおり、5万人以下の事業がほとんどです。また、P18表2-4のとおり、平成の市町村合併による統合等で、事業数は5カ所程度減少しています。

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、平成の市町村合併による大きな減少は見られませんでした。水道事業数214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28年度末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。



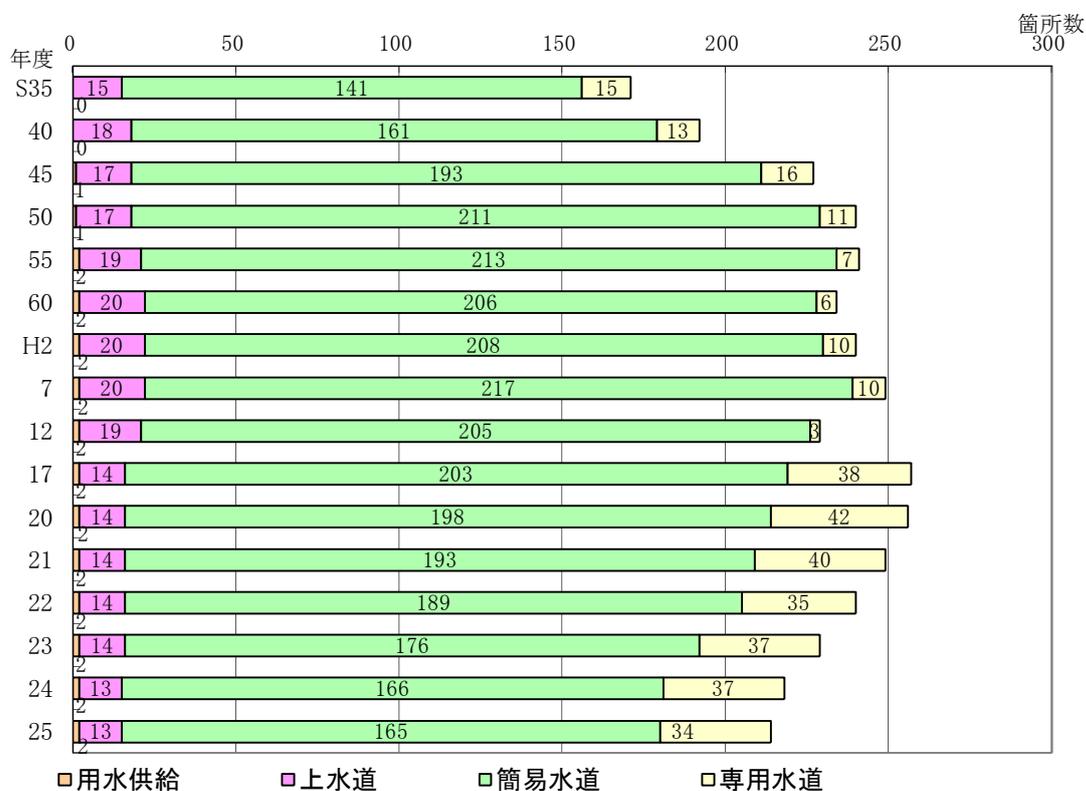
〔図2-6〕 本県における上水道の現在給水人口別事業数



〔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 供 給	上 水 道				簡 易 水 道				専 用 水 道	合 計	飲 料 水 給 施 設	簡 専 水 道	易 用 水 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			
25	2	12	1	13	163	2	165	34	214	31	952			
:														
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 m<sup>3</sup>のうち、地下水が約 4 千 9 百万 m<sup>3</sup>で、55.2%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 5 百万 m<sup>3</sup>で、28.0%と高い割合になっています。

#### (1) 年間取水量

(平成 25 年度 単位：千 m<sup>3</sup>)

水源		上水道	簡易水道	専用水道	合計	用水供給
地表水	ダム直接	5,977	1,784		7,761	
	ダム放流	239	72		311	28,714
	湖沼水	708	0		708	
	表流水	918	3,393	13	4,324	
	計	7,842	5,249	13	13,104	28,714
地下水	伏流水	2,831	742		3,573	
	浅井戸	33,632	7,335	146	41,113	
	深井戸	1,623	2,189	497	4,309	
	計	38,086	10,266	643	48,995	
原水受水		0	0		0	
湧水(その他)		0	1,793		1,793	
小計		45,928	17,308	656	63,892	28,714
浄水受水		21,379	3,006	472	24,857	
合計		67,307	20,314	1,128	88,749	28,714

1 分水量を含む。

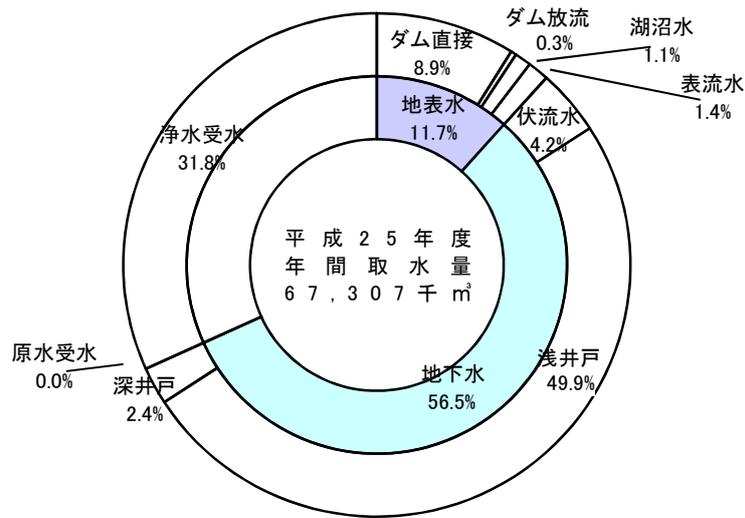
2 簡易水道・専用水道のうちメーターのない事業については、次により算定した。

① 年間取水量＝年間給水量

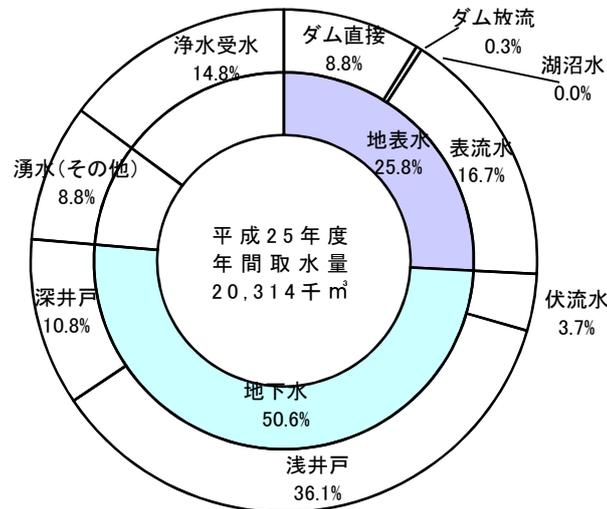
② ①以外の場合(浄水ロスを考慮する場合)、年間取水量＝年間給水量×1.1

## (2) 水源の内訳

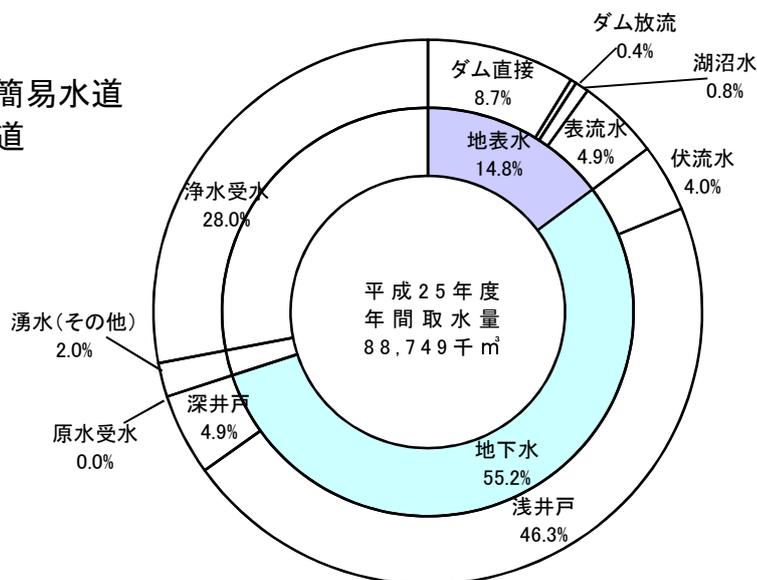
### ① 上水道



### ② 簡易水道



### ③ 合計 上水道+簡易水道 +専用水道



#### 4 給水状況

平成25年度の年間給水量は合計約8千5百万m<sup>3</sup>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415L、一人一日平均給水量は343Lであり、同様の傾向にあります。

有収率は上水道88.8%、簡易水道80.9%とほぼ全国平均並となっています。

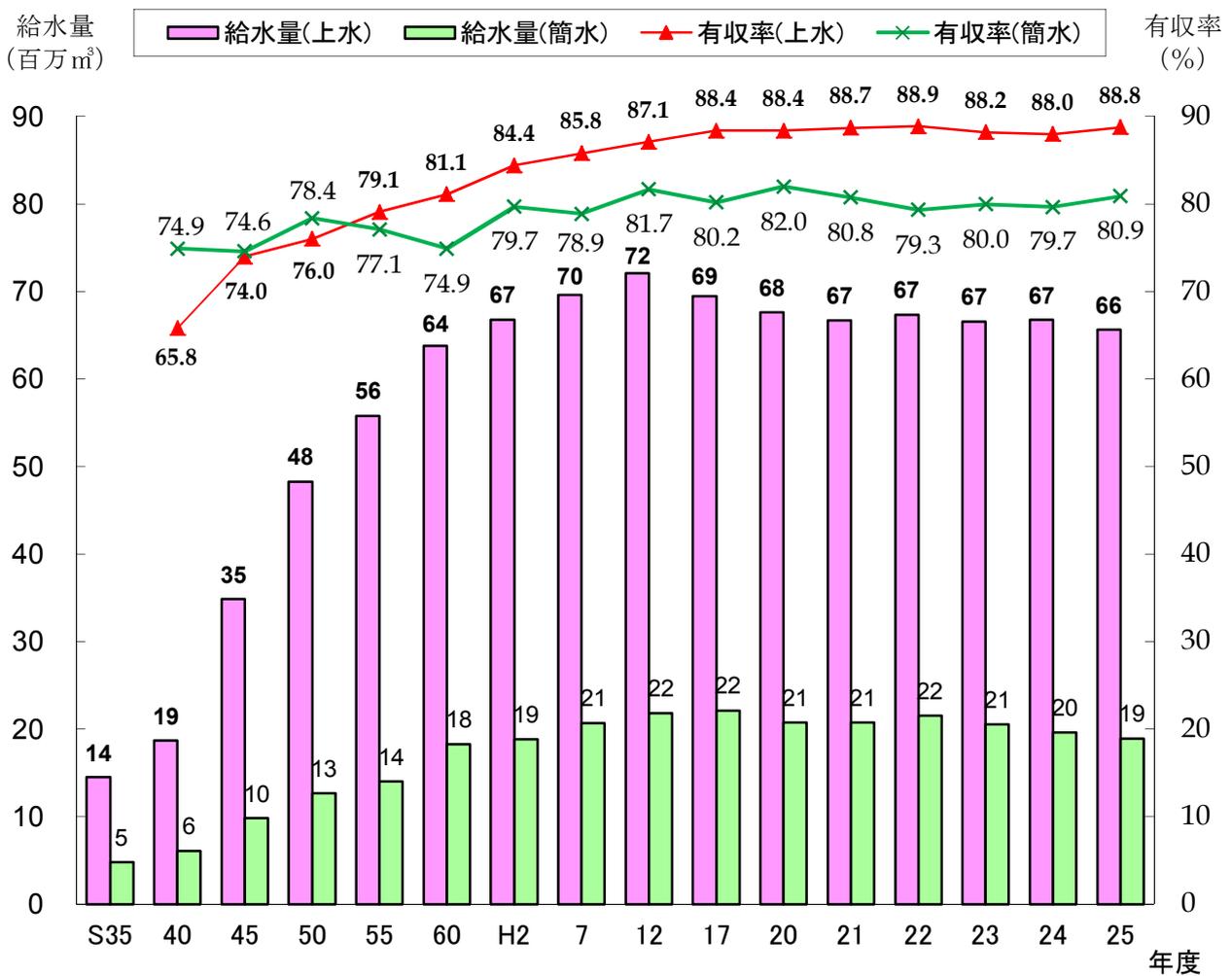
##### (1) 給水量等の推移

年 度		S35	40	45	50	55	60	H2
年間給水量 (千m <sup>3</sup> )	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
	専 用 水 道	—	—	—	—	1,855	229	294
	計	19,299	24,727	44,634	60,940	71,631	82,263	85,872
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

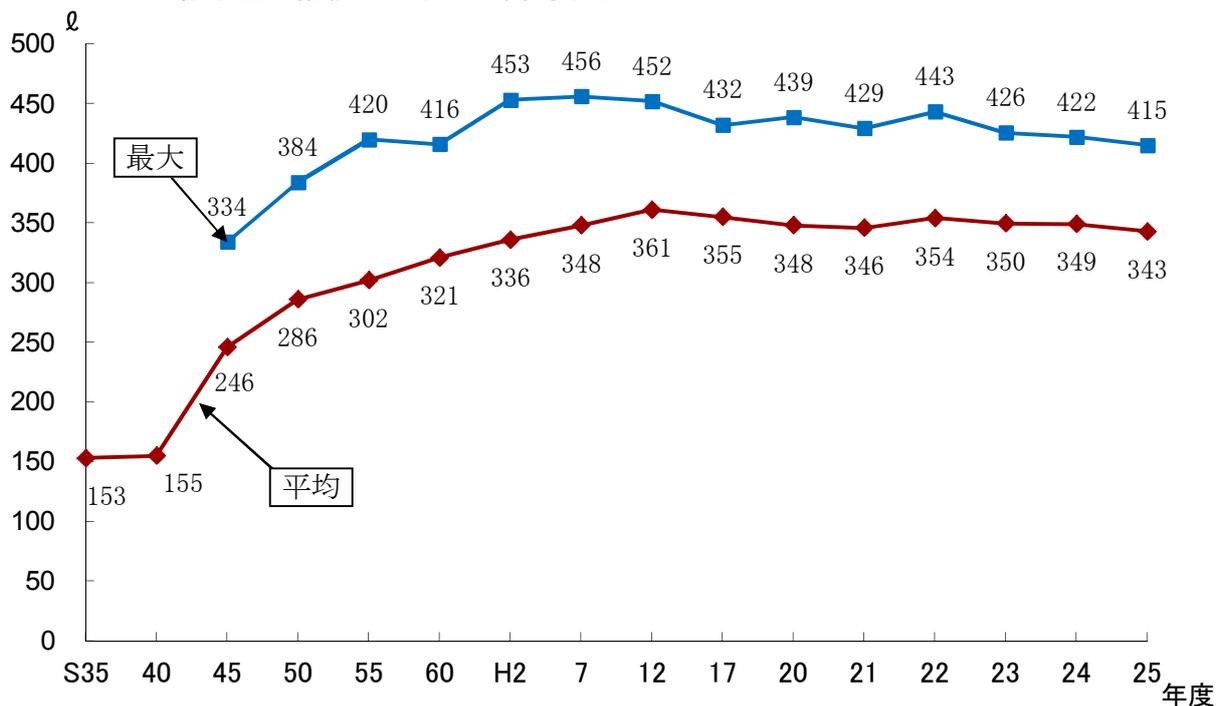
(注) 1. 分水量は除く、専用水道は自己水源分のみ。  
2. ※の「平均」には専用水道分も含む。

H7	12	17	20	21	22	23	24	25
69,580	72,105	69,497	67,607	66,685	67,343	66,555	66,746	65,647
20,693	21,831	22,087	20,763	20,743	21,519	20,569	19,635	18,926
293	175	395	—	—	—	606	577	568
90,566	94,111	91,979	88,370	87,428	88,862	87,730	86,958	85,141
85.8	87.1	88.4	88.4	88.7	88.9	88.2	88.0	88.8
(87.1)	(88.7)	(89.5)	(90.1)	(90.1)	(90.2)	(89.6)	(90.1)	—
78.9	81.7	80.2	82.0	80.8	79.3	80.0	79.7	80.9
(80.9)	(81.7)	(79.7)	(80.0)	(84.4)	(78.8)	(77.9)	(76.9)	—
453	448	416	417	412	422	399	401	393
(482)	(457)	(423)	(405)	(396)	(401)	(394)	(387)	—
429	465	476	506	484	511	514	496	496
※ 456	※ 452	※ 432	※ 439	※ 429	443	426	422	415
364	374	361	356	352	357	347	346	340
(391)	(381)	(363)	(349)	(344)	(346)	(340)	(338)	—
300	322	339	335	340	358	357	359	353
※ 348	※ 361	※ 355	※ 348	※ 346	354	350	349	343

(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）



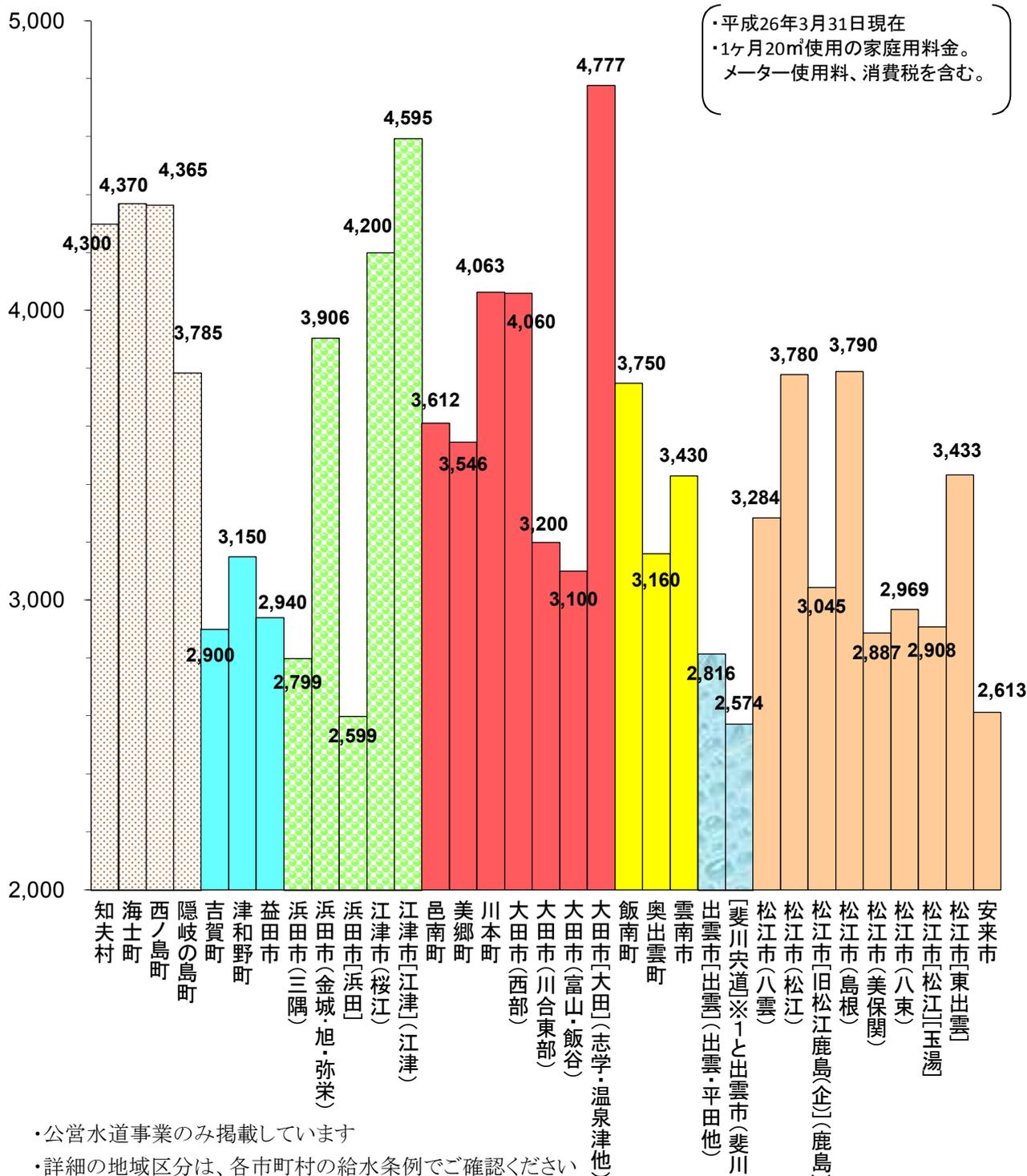
## 5 料金

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、公営で約2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	H18.3.3	2拡(変更)	H35	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	142,100	40,000	25,500	11,000	29,000	—	—
		安来市	27,900	12,000	10,500	5,000	7,000	—	—
		小計(2市)	170,000	52,000	36,000	16,000	36,000	0	0
	斐伊川 水道施設	松江市	64,877	30,747	21,830	—	—	30,747	—
		出雲市	25,716	3,600	2,136	—	—	3,600	—
		雲南市	6,878	1,000	600	—	—	1,000	—
		斐川宍道水道企業団	615	53	45	—	—	53	—
	小計(3市1団体)	98,086	35,400	24,611	0	0	35,400	0	
	合計(4市1団体)	268,086	87,400	60,611	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	7,490	—	—	—	17,500
大田市		42,000	9,500	6,760	—	—	—	9,500	
合計(2市)		72,000	27,000	14,250	0	0	0	27,000	
総計	総計(6市1団体)	340,086	114,400	74,861	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
—	22,836	8,335 (うち簡水 533)	8,632	—	345,626	—	—	57.1%	89.6%
—	9,419	3,438 (うち簡水 0)	3,560	—	128,100	—	—	78.5%	89.7%
37,100	32,253	11,773 (うち簡水 533)	12,192	103.6%	473,726	71.3%	103.1%	62.0%	89.6%
—	20,225	7,382 (うち簡水1,558)	7,094	—	824,361	—	—	65.8%	92.6%
—	1,153	421 (うち簡水 159)	405	—	84,164	—	—	32.0%	54.0%
—	625	228 (うち簡水 0)	219	—	26,473	—	—	62.5%	104.2%
—	44	16	15	—	1,489	—	—	83.0%	97.8%
26,253	22,048	8,047 (うち簡水1,717)	7,733	96.1%	936,487	74.2%	106.7%	62.3%	89.6%
63,353	54,301	19,820 (うち簡水2,250)	19,925	100.5%	1,410,213	72.5%	104.5%	62.1%	89.6%
—	6,732	2,457 (うち簡水 369)	2,496	—	235,301	—	—	38.5%	89.9%
—	6,178	2,255 (うち簡水 345)	2,292	—	135,199	—	—	65.0%	91.4%
15,676	12,420	4,533 (うち簡水 714)	4,788	105.6%	370,500	58.1%	110.0%	46.0%	87.2%
79,029	66,721	24,353 (うち簡水2,964)	24,713	101.5%	1,780,713	69.1%	105.6%	58.3%	89.1%

## 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	H26.03.18	第2期簡易水道 統合整備	H34	H26~H28	43,045	20,130	
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	H26.02.26	譲受け	H34	H25~H31	39,700	18,100	
005	大 田 市	S28.12	H26.02.26	譲受け	H35	H25~H35	27,800	10,800	
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	
							579,423	277,876	(288)

基 本 計 画							一人一日 最大給水量 (1)	分水先水道名
取 水 の 内 訳 (m3)								
地表水	伏流水	浅井戸	深井戸	その他 (湧水等)	受 水	受 水 先		
40,800			1,000		56,500	用水供給	519	
		20,130					468	
		30,198					501	
718	983	6,114	31		10,966	用水供給	456	
15,000	960				7,490	用水供給	388	
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	用水供給	827	
	990	7,492					493	
2,600	1,401	3,510			600	用水供給	355	
			56		5,700	用水供給	372	
62,354	11,234	135,507	10,678	0	94,889		479	

「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				
					一日最大 (分水量)	(m3)	一人一 日最大 (1)	一日最大 (分水量)	(m3)	一人一 日最大 (1)	一日平均 (分水量)	(m3)
松江市 (松江)	171,800	146,620	144,683	63,738	89,200		519	49,500		342	44,852	
益田市	43,045	40,417	39,349	15,233	20,130		468	17,532		446	15,252	
浜田市	44,170	42,236	42,209	19,820	22,110		501	20,775		492	17,932	
安来市	39,700	31,400	31,266	11,152	18,100		456	13,052		417	11,403	
大田市	27,800	29,635	28,493	12,700	10,800		388	10,289		361	8,770	
隠岐の島町	9,010	9,485	9,485	4,437	6,055		672	5,068		534	3,981	
出雲市	133,300	128,531	128,363	46,718	60,800		456	49,141		383	43,575	
江津市	18,800	18,355	17,446	8,007	8,100		431	6,606		379	5,518	
斐川水道 水道企業団	37,500	36,482	36,419	11,750	18,000	(288)	480	15,868		436	12,241	(92)
松江市 (玉湯)	6,158	6,364	6,361	2,479	5,091		827	4,307		677	3,660	
雲南市 (木次三刀屋)	15,500	13,639	13,555	4,701	7,640		493	5,596		413	4,351	
雲南市 (大東・加茂)	17,200	16,263	15,852	4,995	6,100		355	5,186		327	4,277	
松江市 (東出雲)	15,440	15,307	15,283	5,374	5,750		372	4,784		313	4,137	
13	579,423	534,734	528,764	211,104	277,876	(288)	479	207,704	(0)	393	179,949	(92)

(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m <sup>3</sup> )		年間有収水量(千m <sup>3</sup> )							10m <sup>3</sup> 使用 料金 (円)	20m <sup>3</sup> 使用 料金 (円)	料金 体系	現行料金 施行年月
	分水量		分水量									
16,371		15,327		93.6	表(30.9)、深(1.2)、受(67.9)	消毒(3.8)、緩ろ(96.2)	731,357	100	1,323	2,908	口	H18.10
5,567		4,452		80.0	浅(99.7)、深(0.3)	消毒(99.9)、急ろ(0.1)	512,053	26	1,417	2,940	用	H14.04
6,545		5,206		79.5	浅	消毒	453,151	28	1,287	2,599	口	H14.10
4,162		3,599		86.5	浅(17.6)、受(82.4)	消毒(53.7)、膜ろ(46.3)	334,364	18	1,306	2,613	口	H09.04
3,201		2,740		85.6	表(40.3)、伏(6.3)、深(2.4)、受(51.0)	消毒(5.1)、緩ろ(13.3)、急ろ(81.7)	358,403	23	2,152	4,777	口	H22.10
1,453		1,181		81.3	表(16.2)、浅(83.8)	消毒(83.6)、緩ろ(16.4)	92,702	5	1,535	3,785	用	H16.04
15,905		14,571		91.6	伏(12.0)、浅(78.6)、深(7.9)、受(1.5)	消毒(4.2)、急ろ(95.8)	1,447,007	42	1,379	2,816	口	H24.04
2,014		1,719		85.4	受		201,388	5	2,385	4,595	単	H23.03
4,434	(34)	3,981	(34)	89.9	浅(99.3)、深(0.4)、受(0.3)	消毒	446,768	12	1,251	2,574	用	H12.04
1,336		1,248		93.4	表(37.7)、受(62.3)	緩ろ	79,568	0	1,323	2,908	用	H19.04
1,588		1,437		90.5	伏(6.9)、浅(93.1)	消毒(92.9)、膜ろ(7.1)	214,868	5	1,530	3,430	口	H19.04
1,561		1,437		92.1	表(29.8)、伏(29.1)、浅(28.1)、受(12.9)	消毒(31.4)、緩ろ(12.2)、膜ろ(56.4)	290,099	7	1,530	3,430	口	H09.04
1,510		1,380		91.4	表(0.7)、浅(0.6)、受(98.7)	緩ろ(57.1)、急ろ(42.9)	127,008	0	1,543	3,433	用	H09.04
65,647	(34)	58,278	(34)	88.8	表(11.7)、伏(4.2)、浅(50.0)、深(2.4)、受(31.8)	消毒(47.1)、緩ろ(13.5)、急ろ(36.7)、膜ろ(2.7)	5,288,736	271				

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

※うるう年は366  
〔⑨=⑩×365〕

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		⑦		⑨	⑩
					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 (m <sup>3</sup> )	⑥		⑧		⑧	
					計画		実		績					
	<b>松江市</b>													
1	秋鹿市	市	S34.4	H7.3.31	2,370	1,894	1,730	215,066	557	235	715	413	589	215,066
2	本庄市	市	S36.4	H8.4.5	2,150	1,688	1,510	146,044	716	333	748	495	400	146,042
3	長江市	市	S36.4	H2.9.26	1,340	772	772	72,960	400	299	242	313	200	72,960
4	津ノ森市	市	S40.4	H7.3.31	530	377	377	41,146	133	251	137	363	113	41,146
5	大野市	市	S40.4	H7.3.31	1,950	1,175	1,106	90,139	440	226	299	270	247	90,139
6	上宇部尾市	市	S50.4	H13.3.30	104	81	81	7,231	40	385	39	481	20	7,231
7	手角市	市	S52.4	S52.3.15	220	115	115	8,291	34	155	31	270	23	8,291
8	枕木市	市	H5.4	H3.6.18	140	119	98	9,276	35	250	26	265	25	9,276
9	新庄市	市	S30.3	H8.4.5	350	354	289	52,555	145	414	94	325	144	52,555
10	野原市	市	H13.7	H12.1.19	140	86	75	8,889	42	300	33	440	24	8,889
11	鹿島・大芦市	市	H6.6	H21.12.22	2,040	1,914	1,914	209,944	736	361	723	378	575	209,944
12	加賀市	市	S39.6	H16.3.31	1,290	1,014	1,003	118,391	593	460	394	393	288	105,227
13	野波市	市	S53.4	H13.3.30	2,100	1,531	1,527	232,973	1,049	500	716	469	463	169,077
14	美保関中央市	市	S38.6	H12.1.25	2,475	2,076	2,076	234,650	1,500	606	782	377	551	201,058
15	新美保関市	市	S51.5	H23.3.24	3,615	2,428	2,428	428,802	1,662	460	1,456	600	1,175	428,802
16	北浦市	市	S51.5	H3.11.28	500	383	383	36,976	618	1,236	204	533	101	36,866
17	諸喰市	市	S54.4	S53.5.20	130	67	67	5,750	30	231	35	522	16	5,750
18	千酌市	市	S43.4	S60.6.12	700	517	517	45,256	200	286	179	346	124	45,256
19	雲津市	市	H8.4	H6.3.23	172	134	134	15,026	85	494	51	381	36	13,276
20	別所市	市	S48.10	H24.7.26	1,098	1,090	1,090	81,496	366	333	295	271	218	79,411
21	八雲市	市	S50.12	H23.3.24	4,605	3,989	3,972	385,851	1,653	359	1,300	327	1,052	384,048
22	平原市	市	S53.4	S56.12.18	900	435	435	47,040	245	272	160	368	117	42,764
23	日吉台サニーハイッ市	市	S58.8	H20.8.6	1,222	1,210	1,210	109,468	450	368	338	279	300	109,468
24	八束市	市	S57.6	H22.1.29	4,300	4,064	4,064	532,601	2,500	581	1,690	416	1,459	532,601
25	長海市	市	H17.2	H16.2.10	165	123	65	3,643	50	303	14	215	10	3,643
26	納蔵市	市	H19.5	H17.2.17	120	103	71	8,870	36	300	45	634	24	8,870
	計 26	公26			34,726	27,739	27,109	3,148,334	14,315	412	10,746	396	8,295	3,027,656
	<b>安来市</b>													
27	伯太市	市	S35.4	H16.2.3	4,650	4,063	4,059	467,348	2,100	452	1,492	368	1,145	417,989
28	上十年畑市	市	S53.6	S52.7.26	250	135	135	10,405	38	152	39	289	26	9,474

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

$$\text{⑫} = \text{⑪} \div \text{⑩}$$

(平成25年度)

⑪ 年間有収 水量(m3)	⑫ 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		
											<b>松江市</b>
193,915	90	受		48,588	1,890	3,780	用				秋鹿
130,382	89	受		20,133	1,890	3,780	用				本庄
65,501	90	受		24,368	1,890	3,780	用				長江
39,081	95	受		10,498	1,890	3,780	用				津ノ森
81,221	90	受		36,685	1,890	3,780	用				大野
5,269	73	表	膜ろ	4,506	1,890	3,780	用				上宇部尾
7,402	89	受		4,673	1,890	3,780	用	H27.4	新美保関簡水		手角
5,673	61	浅	緩ろ	4,435	1,890	3,780	用				枕木
46,920	89	受		2,073	1,890	3,780	用				新庄
7,936	89	受		2,698	1,890	3,780	用		松江市上水 給水開始日		野原
150,567	72	深(36)、受(64)	消毒	33,210	1,365	3,045	口				鹿島・大芦
95,784	91	表	緩ろ	19,626	1,995	3,790	口				加賀
134,271	79	表	緩ろ	30,939	1,995	3,790	口				野波
182,436	91	表	緩ろ	16,591	1,543	2,887	口				美保関中央
239,409	56	受		36,467	1,543	2,887	口				新美保関
36,055	98	表	緩ろ	3,783	1,543	2,887	口	H27.4	新美保関簡水		北浦
4,407	77	表	緩ろ	1,102	1,543	2,887	口	H27.4	新美保関簡水		諸喰
43,417	96	表	緩ろ	5,245	1,543	2,887	口	H27.4	新美保関簡水		千酌
9,525	72	表	急ろ	1,701	1,543	2,887	口	H27.4	新美保関簡水		雲津
65,778	83	表(30)、深(70)	消毒(70)、緩ろ(30)	15,729	1,509	3,284	口				別所
374,273	97	表(28)、伏(11)、受(62)	緩ろ(72)、その他(28)	15,729	1,509	3,284	口				八雲
34,039	80	深	その他	16,555	1,509	3,284	口	H27.4	八雲簡水		平原
106,184	97	受		8,661	1,509	3,284	口				日吉台 ターフ
525,311	99	受		67,125	1,457	2,969	口				八束
3,253	89	受		1,960	1,890	3,780	用				長海
4,469	50	受		5,321	1,890	3,780	用				納蔵
2,592,478	86	表(26)、伏(1)、浅(0)、深(6)、受(66)	消毒(14)、緩ろ(75)、急ろ(1)、膜ろ(1)、その他(9)	438,401							計 26
											<b>安来市</b>
408,161	98	伏(23)、浅(77)	消毒(88)、緩ろ(12)	103,532	1,306	2,613	口	H29.4	安来市上水		伯太
9,427	100	表	緩ろ	6,114	1,306	2,613	口	H29.4	安来市上水		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〕

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		⑦		⑨	⑩
					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 (m <sup>3</sup> )	⑥		⑧		給水量	
					計画	一日最大 (m <sup>3</sup> )	一人一日最大(1)	一日最大 (m <sup>3</sup> )	一人一日最大(1)	一日平均 (m <sup>3</sup> )	年間総量 (m <sup>3</sup> )			
29	小竹市	S55.6	H15.3.12	420	313	306	35,579	138	329	123	402	71	25,869	
30	布部市	S47.4	H22.4.6	1,020	867	823	86,890	384	376	320	389	238	86,890	
31	比田市	S53.4	H14.3.25	1,630	1,136	1,081	108,897	516	317	441	408	298	108,897	
32	山佐市	S55.4	S53.6.23	1,250	978	941	106,525	292	234	351	373	292	106,525	
33	西谷市	H4.4	H2.6.28	250	182	154	12,338	84	336	79	513	34	12,338	
34	奥田原市	H10.6	H7.4.5	330	226	210	13,410	91	276	61	290	37	13,410	
35	宇波市	H13.4	H10.3.31	400	265	235	21,465	107	268	84	357	59	21,465	
36	東中津組	S31.3	S33.6.13	189	151	151	13,400	25	132	63	417	35	12,900	
	計 10	公9	他1											
				10,389	8,316	8,095	876,257	3,775	363	3,053	377	2,235	815,757	
	<b>雲南市</b>													
37	久野市	S49.4	H16.2.10	360	269	260	30,836	120	333	126	485	84	30,836	
38	海潮市	S53.4	S51.6.30	1,400	1,174	1,164	87,120	351	251	313	269	239	87,120	
39	湯村市	S46.4	H9.5.12	280	206	206	19,548	105	375	112	544	54	19,548	
40	平田市	S47.4	H11.1.20	286	196	196	18,889	120	420	117	597	52	18,889	
41	鍋山中野市	S53.11	H21.7.23	1,860	1,915	1,897	167,023	940	505	658	347	458	167,023	
42	吉田町	S31.12	H17.3.30	1,161	666	647	88,961	546	470	426	658	238	86,834	
43	深野市	S49.12	H17.3.30	240	208	208	35,514	85	354	147	707	97	35,514	
44	川手市	S38.7	H6.4.5	175	134	134	17,588	68	389	84	627	48	17,588	
45	宇山市	S9.7	H14.3.28	251	180	176	9,257	141	562	45	256	25	9,257	
46	上山矢入市	H16.4	H16.2.6	347	207	195	17,566	134	386	68	349	48	17,566	
47	川尻大吉田市	H18.7	H16.3.29	341	259	207	20,176	130	381	147	710	55	20,176	
48	掛合市	S33.5	H20.3.10	1,670	1,522	1,461	208,029	866	519	672	460	553	201,973	
49	多根市	S54.2	H5.5.10	660	511	490	57,884	233	353	278	567	159	57,884	
50	入間市	S52.1	H12.3.27	260	167	161	19,659	95	365	116	720	54	19,659	
51	波多市	S54.2	H10.3.31	585	318	305	39,143	231	395	160	525	107	39,143	
52	松笠市	H5.4	H2.6.29	510	403	387	49,455	222	435	234	605	135	49,455	
53	菅谷市	H19.9	H19.9.27	120	101	94	6,364	44	367	38	404	17	6,364	
	計 17	公17												
				10,506	8,436	8,188	893,012	4,431	422	3,741	457	2,424	884,829	
	<b>奥出雲町</b>													
54	三成町	S35.4	H11.1.18	2,820	2,062	2,062	284,883	1,645	583	990	480	781	284,883	
55	阿井町	S28.12	H12.1.12	2,020	1,618	1,576	155,700	970	480	537	341	427	155,700	

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

〔⑫=⑪÷⑩〕

⑪  
⑫

(平成25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		
22,318	86	表	膜ろ	23,432	1,306	2,613	口	H29.4	安来市上水		小竹
67,414	78	表(82)、浅(18)	緩ろ	30,675	1,306	2,613	口	H29.4	安来市上水		布部
74,770	69	伏(81)、浅(19)	緩ろ	41,991	1,306	2,613	口	H29.4	安来市上水		比田
70,378	66	表	緩ろ	22,654	1,306	2,613	口	H29.4	安来市上水		山佐
9,901	80	湧	その他	8,749	1,306	2,613	口	H29.4	安来市上水		西谷
12,301	92	表	急ろ	8,969	1,306	2,613	口	H29.4	安来市上水		奥田原
18,705	87	表	急ろ	13,842	1,306	2,613	口	H29.4	安来市上水		宇波
12,400	96	浅	消毒	1,900	1,220	2,440	定				東中津
705,775	87	表(30)、湧(1)、伏(23)、浅(47)	消毒(48)、緩ろ(44)、急ろ(4)、膜ろ(3)、その他(1)	261,858							計 10
											<b>雲南市</b>
20,395	66	伏	膜ろ	6,006	1,530	3,430	口				久野
76,852	88	表	緩ろ	23,024	1,530	3,430	口	H28.4	大東加茂(雲南市)上水		海潮
17,408	89	浅	その他	7,882	1,530	3,430	口				湯村
17,338	92	浅	消毒	9,548	1,530	3,430	口				平田
157,873	95	浅	膜ろ	83,258	1,530	3,430	口				鍋山中野
68,007	78	表(58)、浅(29)、深(14)	膜ろ(89)、その他(11)	18,001	1,530	3,430	口				吉田町
19,137	54	表	緩ろ	4,924	1,530	3,430	口				深野
17,298	98	深	その他	7,030	1,530	3,430	口				川手
8,733	94	深	その他	15,664	1,530	3,430	口				宇山
15,848	90	深	その他	11,637	1,530	3,430	口				上山矢入
16,757	83	深	消毒	17,995	1,530	3,430	口				川尻大吉田
167,638	83	表(81)、浅(19)	消毒(19)、膜ろ(81)	28,521	1,530	3,430	口				掛合
47,450	82	浅	消毒	24,043	1,530	3,430	口				多根
18,438	94	深	緩ろ	12,579	1,530	3,430	口				入間
19,296	49	深	緩ろ	25,948	1,530	3,430	口				波多
34,381	70	表	緩ろ	22,742	1,530	3,430	口				松笠
5,599	88	深	その他	6,118	1,530	3,430	口				菅谷
728,448	82	表(44)、伏(3)、浅(37)、深(16)	消毒(15)、緩ろ(26)、膜ろ(49)、その他(9)	324,920							計 17
											<b>奥出雲町</b>
257,444	90	表(57)、浅(43)	緩ろ	45,274	1,560	3,160	用				三成
147,098	94	表	膜ろ	91,160	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〕

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		⑦		⑨	
					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 (m <sup>3</sup> )	⑥		⑧		⑩	
					計画		実績		一日最大 (m <sup>3</sup> )	一人一日最大(1)	一日最大 (m <sup>3</sup> )	一人一日最大(1)	一日平均 (m <sup>3</sup> )	年間総量 (m <sup>3</sup> )
56	三成第二	町	S37.4	H23.3.7	2,070	1,975	1,968	185,311	623	301	533	271	508	185,311
57	亀嵩	町	S43.12	H22.3.19	980	938	937	131,337	561	572	441	471	360	131,337
58	鴨倉	町	H4.7	H3.3.30	220	137	137	12,902	58	264	66	482	35	12,902
59	高尾	町	H13.9	H12.1.12	500	356	347	37,632	250	500	152	438	103	37,632
60	横田	町	S30.1	H14.3.29	3,230	2,541	2,530	334,742	1,833	567	1,332	526	917	334,742
61	三井野	町	S45.8	H5.5.10	140	73	71	11,751	377	2,693	92	1,296	32	11,751
62	大馬木	町	S47.12	H19.9.7	1,000	747	744	74,048	347	347	280	376	203	74,048
63	雨川	町	S48.5	H21.1.6	110	104	103	8,807	34	309	41	398	24	8,807
64	小馬木	町	S56.5	H25.2.21	598	410	409	35,545	216	361	137	335	97	35,545
65	八川	町	S58.4	H16.3.25	1,093	891	890	100,872	457	418	383	430	276	100,872
66	鳥上	町	S46.4	H12.1.12	1,450	1,137	1,124	99,227	443	306	376	335	272	99,227
67	大谷	町	H14.5	H12.1.6	250	181	181	8,400	63	252	32	177	23	8,400
	計 14	公14			16,481	13,170	13,079	1,481,157	7,877	478	5,392	412	4,058	1,481,157
	<b>飯南町</b>													
68	赤来谷	町	S35.4	H26.3.10	2,807	2,538	2,567	409,444	1,470	524	1,548	603	935	341,110
69	谷	町	H6.6	H15.5.6	299	223	223	35,448	123	411	129	578	70	25,658
70	頓原	町	S35.9	H18.6.12	1,772	1,361	1,059	197,596	931	525	671	634	477	174,207
71	志津見	町	H3.6	H17.3.30	136	86	86	23,348	60	441	55	640	39	14,133
72	八神	町	S38.4	H8.6.6	426	270	229	36,419	275	646	143	624	87	31,581
73	角井	町	S35.2	H4.5.28	310	176	176	29,209	86	277	107	608	47	17,293
	計 6	公6			5,750	4,654	4,340	731,464	2,945	512	2,653	611	1,655	603,982
	<b>出雲市</b>													
74	乙立	市	H14.11	H11.1.28	900	669	652	90,218	366	407	240	368	166	60,655
75	猪目	市	S30.4	S30.4.14	400	76	76	4,694	60	150	28	368	13	4,694
76	河下広域	市	S58.4	S59.1.25	3,550	2,186	2,178	251,149	1,201	338	969	445	610	222,782
77	塩津	市	S36.2	H2.5.7	300	164	164	12,207	100	333	52	317	33	12,207
78	美保	市	S35.2	H12.1.27	177	98	98	9,502	56	316	42	429	26	9,474
79	東部統合	市	S36.9	H20.3.31	1,870	1,573	1,558	159,558	825	441	573	368	437	159,558
80	島村	市	S42.10	H20.2.4	406	364	364	33,696	134	330	133	365	92	33,646
81	須佐	市	S34.3	H21.3.24	2,050	1,804	1,764	228,574	995	485	775	439	601	219,266
82	窪田	市	S48.5	H16.2.9	2,400	1,758	1,744	206,924	920	383	649	372	505	184,458

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

〔⑫=⑪÷⑩〕

⑪  
⑫

(平成25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		
139,706	75	表(16)、浅(78)、深(6)	消毒(6)、緩ろ(94)	75,727	1,560	3,160	用				三成第二
110,796	84	表(88)、深(12)	消毒(12)、緩ろ(88)	31,536	1,560	3,160	用				亀嵩
9,887	77	表	緩ろ	9,959	1,560	3,160	用				鴨倉
30,971	82	表	緩ろ	55,993	1,560	3,160	用				高尾
295,275	88	表(15)、湧(19)、伏(34)、浅(32)	消毒(19)、緩ろ(52)、急ろ(29)	58,756	1,560	3,160	用				横田
10,526	90	表	緩ろ	4,486	1,560	3,160	用				三井野
60,526	82	表(22)、湧(1)、浅(77)	緩ろ(23)、紫外線(77)	46,749	1,560	3,160	用				大馬木
8,058	91	表	緩ろ	6,744	1,560	3,160	用				雨川
28,866	81	表	緩ろ	30,541	1,560	3,160	用				小馬木
82,766	82	浅	膜ろ	36,289	1,560	3,160	用				八川
77,737	78	表(74)、湧(26)	消毒(26)、緩ろ(74)	50,245	1,560	3,160	用				鳥上
7,184	86	表	緩ろ	17,442	1,560	3,160	用				大谷
1,266,840	86	表(48)、湧(6)、伏(8)、浅(36)、深(2)	消毒(8)、緩ろ(65)、急ろ(6)、膜ろ(17)、紫外線(4)	560,901							計14
											<b>飯南町</b>
259,347	76	表(88)、伏(12)	緩ろ(38)、急ろ(62)	97,000	1,860	3,750	用				赤来谷
13,889	54	表(94)、深(6)	緩ろ	18,188	1,860	3,750	用	H29.4	赤来谷簡水		谷
158,012	91	表(88)、深(12)	消毒(21)、緩ろ(77)、その他(2)	334,647	1,860	3,750	用				頓原
13,006	92	表	緩ろ	5,172	1,860	3,750	用				志津見
31,393	99	表	緩ろ	19,458	1,860	3,750	用				八神
14,973	87	湧(51)、伏(49)	緩ろ	11,570	1,860	3,750	用				角井
490,620	81	表(85)、湧(2)、伏(9)、深(4)	消毒(6)、緩ろ(59)、急ろ(35)、その他(0)	486,035							計6
											<b>出雲市</b>
56,079	92	浅	膜ろ	19,409	1,379	2,816	口				乙立
4,385	93	表	緩ろ	1,773	1,379	2,816	口	H27.4	鷺浦猪目簡水		猪目
194,752	87	表(83)、深(17)	消毒(19)、緩ろ(57)、急ろ(24)	46,044	1,379	2,816	口		出雲市上水給水開始日		河下広域
12,129	99	表	緩ろ	2,306	1,379	2,816	口				塩津
9,153	97	深	その他	3,236	1,379	2,816	口				美保
131,455	82	受		26,671	1,379	2,816	口				東部統合
31,803	95	受		4,557	1,379	2,816	口				島村
172,460	79	湧(82)、浅(18)	消毒(68)、急ろ(19)、膜ろ(13)	81,930	1,379	2,816	口				須佐
152,720	83	浅	膜ろ	118,271	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

※うるう年は366  
〔⑨=⑩×365〕

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 計画給水人口 (人)	② 給水区域内人口 (人)	③ 現在給水人口 (人)	④ 年間取水量 (m <sup>3</sup> )	⑤ 給水量					
									⑥ 計 画		⑦ 実 績			
									一日最大 (m <sup>3</sup> )	一人一日 最大(1)	一日最大 (m <sup>3</sup> )	一人一日 最大(1)	一日平均 (m <sup>3</sup> )	年間総量 (m <sup>3</sup> )
83	多 伎	市	S30.1	H16.2.27	4,460	3,622	3,622	507,248	2,719	610	1,951	539	1,388	506,733
84	日 御 碕	市	S29.4	H19.3.26	840	609	607	98,836	582	693	379	624	253	92,433
85	鷺 浦 猪 目	市	S33.4	H25.2.22	297	224	222	28,320	148	498	166	748	78	28,320
86	阿 宮	市	S57.4	S55.4.1	720	528	526	53,790	144	200	202	384	114	41,539
	計 13	公13			18,370	13,675	13,575	1,684,716	8,250	449	6,159	454	4,317	1,575,765
	<b>大 田 市</b>													
87	志 学	市	S31.10	S51.11.4	2,100	636	505	92,151	1,100	524	383	758	252	92,151
88	池 田	市	S40.12	H1.3.31	500	893	183	36,394	158	316	183	1,000	100	36,394
89	祖 式・水 上	市	S39.11	H14.3.27	1,230	889	732	71,436	391	318	284	388	196	71,436
90	大 代	市	S34.3	H23.4.8	180	442	160	14,244	88	489	66	413	39	14,244
91	富 山	市	S54.4	H21.3.27	300	298	298	28,400	90	300	80	268	78	28,400
92	川 合 東 部	市	S56.2	S55.6.11	250	191	191	22,158	68	272	65	340	61	22,158
93	西 部	市	S60.2	S58.6.1	870	514	514	44,172	181	208	150	292	121	44,172
94	飯 谷	市	H10.4	H10.2.18	118	59	59	6,681	66	559	16	271	18	6,681
95	波 根	組	S33.12	S33.6.13	1,500	528	528	44,937	351	234	204	386	123	44,937
96	馬 路	市	S41.4	S57.11.1	1,120	593	593	49,326	560	500	337	568	135	49,326
97	温 泉 津	市	S33.10	H11.12.27	2,960	2,163	2,163	357,301	1,450	490	1,253	579	979	357,301
98	井 田	市	H7.3	H17.1.13	850	617	617	63,933	365	429	274	444	175	63,933
	計 12	公11	他1		11,978	7,823	6,543	831,133	4,868	406	3,295	504	2,277	831,133
	<b>川 本 町</b>													
99	川 本 町	町	S33.2	H23.3.22	3,350	3,176	3,127	557,110	1,890	564	1,710	547	1,526	557,110
	計 1	公1			3,350	3,176	3,127	557,110	1,890	564	1,710	547	1,526	557,110
	<b>美 郷 町</b>													
100	粕 淵・浜 原	町	S29.11	H17.2.18	1,655	1,257	1,248	342,093	1,013	612	813	651	698	254,805
101	酒 谷 石 原	町	S48.4	H23.3.23	715	683	678	88,905	300	420	242	357	220	80,231
102	吾 郷	町	S53.7	H9.4.7	770	550	550	60,100	206	268	200	364	165	60,100
103	別 府	町	S47.6	H12.10.17	185	156	150	11,572	60	324	42	280	32	11,570
104	君 谷	町	S11.10	H14.12.27	230	134	133	19,179	128	557	56	421	44	16,163
105	都 賀	町	S28.10	H11.4.14	1,358	779	735	93,010	587	432	433	589	233	85,093
106	都 賀 行	町	S45.3	H4.5.26	320	196	196	34,715	101	316	101	515	95	34,558
107	潮	町	S52.2	H3.5.2	170	152	152	39,832	76	447	104	684	105	38,300

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

〔⑫=⑪÷⑩〕

(平成25年度)

⑪ 年間有収 水量(m3)	⑫ 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		
454,081	90	浅(99)、深(1)	急ろ(1)、膜ろ(99)	92,484	1,379	2,816	口				多伎
88,429	96	深	急ろ	12,888	1,379	2,816	口				日御碕
20,367	72	浅	緩ろ	5,410	1,379	2,816	口				鷺浦猪目
38,006	91	浅	消毒	14,883	1,251	2,574	用				阿宮
1,365,819	87	表(13)、湧(11)、浅(55)、 深(9)、受(11)	消毒(17)、緩ろ(12)、急ろ (14)、膜ろ(56)、その他(1)	429,862							計13
											<b>大田市</b>
58,773	64	湧(47)、深(53)	消毒(53)、緩ろ(47)	7,817	2,152	4,777	口				志学
14,970	41	湧	消毒	4,046	2,152	4,777	口				池田
52,748	74	表(29)、湧(71)	消毒(71)、膜ろ(29)	23,943	2,152	4,777	口				祖式・水上
9,917	70	湧(24)、深(76)	消毒	5,071	2,152	4,777	口				大代
22,410	79	表	緩ろ	7,763	2,100	3,100	単				富山
20,038	90	浅	消毒	10,374	3,000	3,200	単	H29.4	大田市上水		川合東部
39,697	90	受		24,420	2,760	4,060	単				西部
6,391	96	湧	緩ろ	3,774	2,100	3,100	単				飯谷
42,000	93	浅	消毒	4,250	1,900	2,600	単				波根
44,739	91	受		9,277	2,152	4,777	口				馬路
212,748	60	伏(30)、受(70)	消毒	35,146	2,152	4,777	口				温泉津
43,200	68	表(19)、深(81)	緩ろ(19)、急ろ(81)	41,590	2,152	4,777	口				井田
567,631	68	表(7)、湧(17)、伏(13)、浅 (8)、深(13)、受(42)	消毒(67)、緩ろ(19)、急ろ (11)、膜ろ(4)	177,471							計12
											<b>川本町</b>
340,319	61	表(0)、湧(8)、浅(77)、深 (14)	消毒(76)、緩ろ(23)、その 他(1)	81,377	1,963	4,063	用		統合済み		川本町
340,319	61	表(0)、湧(8)、浅(77)、深 (14)	消毒(76)、緩ろ(23)、その 他(1)	81,377							計1
											<b>美郷町</b>
169,547	67	浅(94)、深(6)	緩ろ(7)、膜ろ(93)	32,739	1,816	3,546	用				粕淵・浜原
50,360	63	浅(60)、深(40)	消毒(16)、緩ろ(84)	26,608	1,816	3,546	用				酒谷石原
43,854	73	表	緩ろ	16,769	1,816	3,546	用				吾郷
11,124	96	深	消毒	2,283	1,816	3,546	用				別府
10,777	67	深	その他	16,316	1,816	3,546	用				君谷
70,388	83	表(44)、浅(31)、深(25)	消毒(20)、急ろ(80)	13,808	1,816	3,546	用				都賀
22,756	66	浅	緩ろ	4,010	1,816	3,546	用				都賀行
29,206	76	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〕

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 給水量					
					計画給水人口(人)	給水区内人口(人)	現在給水人口(人)	年間取水量(m <sup>3</sup> )	⑥ 計画		⑦ 実績			
									一日最大(m <sup>3</sup> )	一人一日最大(ℓ)	一日最大(m <sup>3</sup> )	一人一日最大(ℓ)	一日平均(m <sup>3</sup> )	年間総量(m <sup>3</sup> )
108	比之宮	町	S57.3	S55.4.1	650	273	273	29,196	148	228	147	538	73	26,541
	計9	公9			6,053	4,180	4,115	718,602	2,619	433	2,138	520	1,664	607,361
	<b>邑南町</b>													
109	矢上	町	S37.6	H10.3.10	4,900	4,496	3,768	692,375	2,036	416	2,022	537	1,450	529,137
110	日貴	町	S48.3	H25.12.10	200	191	178	20,558	90	450	87	489	56	20,558
111	日和	町	S47.4	H8.3.21	600	442	410	47,501	238	397	222	541	130	47,501
112	市木	町	S30.4	H6.4.7	720	475	409	87,544	501	696	477	1,166	240	87,544
113	瑞穂西	町	S51.4	H16.3.29	2,530	2,344	1,901	298,736	1,380	545	1,334	702	818	298,706
114	瑞穂東	町	S47.4	H4.3.12	1,480	1,088	892	174,985	557	376	544	610	416	151,862
115	布施	町	S53.4	H11.1.20	280	210	173	34,466	105	375	100	578	94	34,466
116	口羽	町	S30.2	H16.7.26	830	479	445	103,487	304	366	252	566	284	103,487
117	阿須那	町	S34.4	H19.5.28	320	250	229	31,886	143	447	130	568	87	31,886
	計9	公9			11,860	9,975	8,405	1,491,538	5,354	451	5,168	615	3,576	1,305,147
	<b>浜田市</b>													
118	雲城波佐	市	S46.4	H16.2.23	4,700	2,947	2,947	446,532	2,234	475	1,848	627	1,038	378,692
119	今福美又	市	S46.4	H8.4.5	1,816	1,492	1,476	189,366	730	402	720	488	505	184,214
120	新旭	市	S46.10	H18.2.13	4,030	3,012	2,927	543,237	2,882	715	1,993	681	1,449	528,772
121	弥栄	市	S57.7	H16.3.9	1,500	1,111	1,070	158,430	940	627	507	474	370	135,138
122	三保	市	S33.8	H24.3.8	4,460	4,682	4,682	738,853	2,460	552	2,622	560	2,016	735,960
123	平原	市	H10.4	H23.2.22	210	209	209	16,597	60	286	58	278	45	16,529
124	西の谷	市	H17.4	H16.3.18	120	92	92	7,704	45	375	43	467	21	7,541
125	河内	市	H17.12	H22.3.24	680	480	480	68,581	223	328	195	406	148	53,999
	計8	公8			17,516	14,025	13,883	2,169,300	9,574	547	7,986	575	5,591	2,040,845
	<b>江津市</b>													
126	東部松平	市	S37.4	H24.6.29	3,560	3,827	3,256	369,278	1,373	386	1,020	313	1,012	369,278
127	桜江	市	S31.4	H15.3.31	2,240	1,813	1,784	205,260	1,050	469	597	335	562	205,260
128	川越	市	S37.4	H15.3.31	880	619	619	71,506	350	398	207	334	196	71,506
	計3	公3			6,680	6,259	5,659	646,044	2,773	415	1,824	322	1,770	646,044
	<b>益田市</b>													
129	小野	市	S29.2	H20.11.10	4,200	3,824	3,072	610,144	3,000	714	2,481	808	1,672	610,139
130	久々茂	市	S38.3	H23.3.18	370	329	277	41,336	119	322	156	563	113	41,336

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

$$\frac{⑫}{⑪} = \frac{⑬}{⑩}$$

(平成25年度)

⑪ 年間有収 水量(m3)	⑫ 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		
20,430	77	表	緩ろ	3,777	1,816	3,546	用				比之宮
428,442	71	表(18)、伏(6)、浅(61)、深(15)	消毒(7)、緩ろ(40)、急ろ(11)、膜ろ(39)、その他(3)	121,957							計9
											<b>邑南町</b>
449,291	85	表(30)、湧(70)	消毒(70)、緩ろ(30)	106,494	1,722	3,612	用				矢上
16,060	78	表	緩ろ	5,078	1,722	3,612	用				日貫
39,014	82	表(64)、深(36)	消毒(36)、緩ろ(64)	22,334	1,722	3,612	用				日和
52,576	60	表	緩ろ(54)、急ろ(46)	3,524	1,722	3,612	用				市木
253,868	85	表(57)、湧(43)	緩ろ(12)、急ろ(45)、膜ろ(43)	44,972	1,722	3,612	用				瑞穂西
88,917	59	表	緩ろ	58,494	1,722	3,612	用				瑞穂東
14,707	43	深	消毒	10,684	1,722	3,612	用				布施
55,912	54	浅	消毒	11,860	1,722	3,612	用				口羽
28,873	91	浅	消毒	6,327	1,722	3,612	用				阿須那
999,218	77	表(46)、湧(41)、浅(9)、深(3)	消毒(46)、緩ろ(34)、急ろ(12)、膜ろ(9)	269,767							計9
											<b>浜田市</b>
303,512	80	浅(83)、深(17)	膜ろ(83)、その他(17)	153,748	2,016	3,906	用	H29.4	浜田市上水		雲城波佐
139,864	76	表	緩ろ	73,532	2,016	3,906	用	H29.4	浜田市上水		今福美又
416,753	79	表(1)、浅(99)	緩ろ(1)、急ろ(60)、膜ろ(38)	144,837	2,016	3,906	用				新旭
98,982	73	伏(91)、浅(9)	緩ろ(95)、膜ろ(5)	52,482	2,016	3,906	用				弥栄
557,439	76	浅(23)、深(77)	消毒	107,665	1,560	2,799	用				三保
13,868	84	深	消毒	15,338	1,560	2,799	用				平原
7,139	95	受	消毒	6,278	1,560	2,799	用				西の谷
51,220	95	浅	膜ろ	23,167	1,560	2,799	用				河内
1,588,777	78	表(9)、伏(7)、浅(54)、深(30)、受(0)	消毒(37)、緩ろ(16)、急ろ(16)、膜ろ(29)、その他(3)	577,047							計8
											<b>江津市</b>
300,556	81	受		79,275	2,385	4,595	単				東部松平
181,721	89	浅	膜ろ	46,810	2,100	4,200	単				桜江
50,108	70	浅	膜ろ	27,619	2,100	4,200	単				川越
532,385	82	浅(43)、受(57)	膜ろ	153,704							計3
											<b>益田市</b>
503,010	82	浅	消毒	80,628	1,417	2,940	用	H26.4	益田市上水		小野
25,370	61	浅	消毒	7,777	1,417	2,940	用	H26.4	益田市上水		久々茂

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〕

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		⑦		⑨	⑩
					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(m <sup>3</sup> )	⑥〔⑥=⑤÷①〕		⑧〔⑧=⑦÷③〕		給水量	
					計画		実績		一日最大(m <sup>3</sup> )	一人一日最大(ℓ)	一日最大(m <sup>3</sup> )	一人一日最大(ℓ)	一日平均(m <sup>3</sup> )	年間総量(m <sup>3</sup> )
131	白岩市	市	S54.3	S53.5.20	565	429	405	59,249	113	200	225	556	162	59,249
132	美都市	市	S48.3	H19.3.13	2,388	1,963	1,963	291,694	1,061	444	984	501	799	291,694
133	匹見市	市	S35.3	H24.9.27	730	662	662	187,671	550	753	519	784	514	187,671
134	澄川市	市	S39.12	H20.12.19	130	157	157	19,679	100	769	93	592	54	19,679
135	広瀬市	市	S50.2	S59.5.29	110	47	47	6,205	17	155	17	362	17	6,205
136	三葛市	市	S51.2	H10.3.9	105	64	64	5,427	24	229	24	375	15	5,427
	計8	公8			8,598	7,475	6,647	1,221,405	4,984	580	4,499	677	3,346	1,221,400
	<b>津和野町</b>													
137	中曽野町	町	H10.5	H18.3.22	244	185	167	12,242	61	250	69	413	29	10,523
138	直地町	町	H16.5	H14.3.29	125	118	103	6,774	34	272	33	320	19	6,759
139	日原町	町	S37.10	H17.3.8	3,790	3,184	3,152	491,222	1,744	460	1,625	516	968	353,410
140	左鑑町	町	H50.3	H15.3.31	160	162	136	16,163	52	325	98	721	30	11,101
141	津和野町	町	S32.10	H26.3.18	3,410	3,564	3,533	650,051	1,906	559	2,670	756	1,306	476,588
	計5	公5			7,729	7,213	7,091	1,176,452	3,797	491	4,495	634	2,352	858,381
	<b>吉賀町</b>													
142	柿木町	町	S29.12	H25.10.2	1,215	1,125	1,120	148,227	597	491	515	460	406	148,227
143	大野原町	町	S54.4	H23.3.17	310	327	324	28,767	174	561	120	370	79	28,767
144	六日市蔵木町	町	S57.12	H26.3.3	2,462	2,761	2,679	440,790	1,507	612	1,495	558	1,208	440,790
145	七日市朝倉町	町	S52.6	H26.3.3	1,825	1,841	1,774	228,568	897	492	998	563	626	228,568
146	高尻町	町	H5.4	H25.3.21	187	180	176	13,286	60	321	67	381	36	13,286
	計5	公5			5,999	6,234	6,073	859,638	3,235	539	3,195	526	2,355	859,638
	<b>海士町</b>													
147	海士町	町	S41.4	H9.4.7	2,342	2,341	2,341	361,502	1,427	609	1,481	633	902	329,109
	計1	公1			2,342	2,341	2,341	361,502	1,427	609	1,481	633	902	329,109
	<b>西ノ島町</b>													
148	西ノ島町	町	S29.12	H24.12.13	3,054	2,960	2,960	513,035	1,774	581	1,549	523	1,141	416,639
	計1	公1			3,054	2,960	2,960	513,035	1,774	581	1,549	523	1,141	416,639
	<b>知夫村</b>													
149	知夫村	村	S33.8	H10.3.16	960	599	599	96,212	474	494	486	811	264	96,212
	計1	公1			960	599	599	96,212	474	494	486	811	264	96,212

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

〔⑫=⑪÷⑩〕

⑫

(平成25年度)

⑪ 年間有収 水量(m3)	⑫ 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		
35,165	59	浅	消毒	6,122	1,417	2,940	用	H26.4	益田市上水		白 岩
212,030	73	表(80)、浅(20)	消毒(20)、緩ろ(80)	60,144	1,417	2,940	用				美 都
87,901	47	浅	消毒	18,974	1,417	2,940	用				匹 見
14,848	75	浅	緩ろ	7,069	1,417	2,940	用				澄 川
3,046	49	浅	消毒	1,841	1,417	2,940	用				広 瀬
3,798	70	伏	急ろ	2,169	1,417	2,940	用				三 葛
885,168	73	表(19)、伏(0)、浅(80)	消毒(79)、緩ろ(21)、急ろ(0)	184,724							計 8
											<b>津和野町</b>
10,463	99	表(34)、浅(66)	緩ろ(34)、急ろ(66)	14,200	1,785	3,150	口				中 曾 野
6,759	100	表	緩ろ	3,444	1,785	3,150	口				直 地
352,116	100	表(18)、浅(82)	消毒(82)、緩ろ(18)	81,089	1,785	3,150	口				日 原
11,034	99	浅	緩ろ	3,759	1,785	3,150	口				左 鍔
473,823	99	湧(89)、浅(11)	消毒(99)、緩ろ(1)	72,936	1,785	3,150	口				津 和 野
854,195	100	表(9)、湧(49)、浅(42)	消毒(89)、緩ろ(11)、急ろ(1)	175,428							計 5
											<b>吉賀町</b>
118,544	80	浅	消毒	35,847	1,610	2,900	口				柿 木
28,578	99	浅	消毒(29)、紫外線(71)	14,597	1,610	2,900	口				大 野 原
358,059	81	浅	消毒(16)、緩ろ(84)	55,982	1,610	2,900	口				六日市蔵木
171,792	75	表(30)、浅(70)	消毒(19)、緩ろ(81)	44,566	1,610	2,900	口				七日市朝倉
12,337	93	浅	消毒	9,539	1,610	2,900	口				高 尻
689,310	80	表(8)、浅(92)	消毒(33)、緩ろ(64)、紫外線(2)	160,531							計 5
											<b>海士町</b>
299,767	91	浅(25)、深(75)	消毒(55)、急ろ(36)、その他(9)	62,963	1,770	4,370	用		統合済み		海 士 町
299,767	91	浅(25)、深(75)	消毒(55)、急ろ(36)、その他(9)	62,963							計 1
											<b>西ノ島町</b>
343,639	82	表(99)、深(1)	消毒(1)、急ろ(73)、膜ろ(25)	48,827	2,165	4,365	単		統合済み		西ノ島町
343,639	83	表(99)、深(1)	消毒(1)、急ろ(73)、膜ろ(25)	48,827							計 1
											<b>知夫村</b>
70,222	73	湧(60)、深(40)	消毒	21,397	2,300	4,300	用		統合済み		知 夫 村
70,222	73	湧(60)、深(40)	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〕

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 給水量					
					計画給水人口 (人)	給水区内人口 (人)	現在給水人口 (人)	年間取水量 (m <sup>3</sup> )	⑥ 計画		⑦ 実績			
									一日最大 (m <sup>3</sup> )	一人一日最大(1)	一日最大 (m <sup>3</sup> )	一人一日最大(1)	一日平均 (m <sup>3</sup> )	年間総量 (m <sup>3</sup> )
	<b>隠岐の島町</b>													
150	大久	町	S34.7	H5.3.15	320	209	209	22,428	130	406	124	593	61	22,162
151	犬来	町	S35.5	H9.4.7	145	132	132	15,821	92	634	56	424	38	13,932
152	都万目	町	S38.4	H1.3.22	110	45	42	3,753	56	509	21	500	10	3,753
153	近石	町	S37.4	H16.1.19	170	115	115	17,198	64	376	57	496	39	14,221
154	皆市	町	S46.12	H10.7.31	170	112	112	24,868	55	324	99	884	58	21,093
155	西郷	町	S36.3	H25.5.30	1,226	709	709	129,886	706	576	481	678	343	125,289
156	伊後	町	S48.2	H6.4.6	110	70	70	10,021	52	473	35	500	19	7,060
157	布施	町	S37.4	H23.3.23	402	365	365	59,771	251	624	326	893	149	54,211
158	中央	町	S37.5	H22.12.21	1,570	1,458	1,439	300,736	861	548	957	665	713	260,400
159	久見	町	S37.4	H20.12.2	129	104	104	17,404	88	682	78	750	42	15,152
160	代	町	S37.4	H12.1.14	105	80	80	10,588	58	552	50	625	23	8,372
161	福浦	町	S47.4	H5.6.4	110	45	45	6,155	54	491	81	1,800	17	6,155
162	都万	町	S35.4	H26.3.10	1,536	1,312	1,312	203,854	923	601	718	547	498	181,653
163	歌木	町	S44.12	H7.5.15	130	45	45	4,010	33	254	20	444	11	4,010
164	那久	町	S37.2	H10.3.20	452	200	199	21,810	169	374	130	653	60	21,810
165	油井	町	S43.3	H16.1.29	103	73	73	9,364	57	553	40	548	23	8,528
	計 16	公16			6,788	5,074	5,051	857,667	3,649	538	3,273	648	2,104	767,801
	市 計	95			117,074	93,069	89,020	11,411,864	52,594	449	41,036	461	30,098	10,985,592
	市民営計	2			1,689	679	679	58,337	376	223	267	393	158	57,837
	町 計	67			69,406	58,977	56,582	8,748,165	34,567	498	31,054	549	21,332	7,786,325
	村 計	1			960	599	599	96,212	474	494	486	811	264	96,212
	合 計	165			189,129	153,324	146,880	20,314,578	88,011	465	72,843	496	51,852	18,925,966

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

$$[\text{⑫} = \text{⑪} \div \text{⑩}]$$

⑪  
⑫

(平成25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
20,147	91	浅	緩ろ	2,533	1,535	3,785	用	H28.4	西郷簡水		大久
12,665	91	湧	膜ろ	5,448	1,535	3,785	用	H28.4	西郷簡水		犬来
3,732	99	表	急ろ	1,234	1,535	3,785	用	H28.4	西郷簡水		都万目
10,849	76	浅	膜ろ	6,253	1,535	3,785	用	H28.4	隠岐の島町上水		近石
11,799	56	湧	急ろ	7,434	1,535	3,785	用				皆市
73,437	59	浅	紫外線	14,899	1,535	3,785	用				西郷
5,673	80	湧	急ろ	2,143	1,535	3,785	用	H28.4	西郷簡水		伊後
45,863	85	浅	急ろ(59)、紫外線(41)	6,901	1,535	3,785	用				布施
155,172	60	深	消毒(25)、急ろ(75)	45,099	1,535	3,785	用				中央
13,742	91	浅	紫外線	2,912	1,535	3,785	用				久見
6,805	81	深	消毒	1,555	1,535	3,785	用				代
5,595	91	表	緩ろ	2,210	1,535	3,785	用				福浦
165,875	91	表	膜ろ	32,378	1,535	3,785	用				都万
3,645	91	深	その他	4,335	1,535	3,785	用	H28.4	隠岐の島町上水		歌木
19,827	91	深	消毒	6,745	1,535	3,785	用	H28.4	都万簡水		那久
7,753	91	浅	膜ろ	3,321	1,535	3,785	用	H28.4	都万簡水		油井
562,579	73	表(25)、湧(6)、浅(30)、深(39)	消毒(13)、緩ろ(3)、急ろ(36)、膜ろ(28)、紫外線(20)、その他(0)	145,400							計 16
8,912,081	81	表(19)、湧(3)、伏(5)、浅(36)、深(11)、湧(26)	消毒(36)、緩ろ(27)、急ろ(8)、膜ろ(27)、その他(3)	2,541,837							市計
54,400	94	浅	消毒	6,150							市民営計
6,274,929	81	表(35)、湧(16)、伏(2)、浅(36)、深(10)	消毒(35)、緩ろ(35)、急ろ(16)、膜ろ(11)、紫外線(3)、その他(1)	2,113,186							町計
70,222	73	湧(60)、深(40)	消毒	21,397							村計
15,311,632	81	表(26)、湧(9)、伏(4)、浅(36)、深(11)、受(15)	消毒(36)、緩ろ(31)、急ろ(12)、膜ろ(19)、紫外線(1)、その他(2)	4,682,570							

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		松江水道事業
3	松江市	島根大学	H14.9.19	S61.3	松江水道事業
4	松江市	松江刑務所	H20.9.1	S41.3	松江水道事業
5	松江市	イオン松江	H18.9.19	H18.11	松江水道事業
6	松江市	中国電力島根原子力発電所	H23.11.21	H23.11	松江水道事業
7	松江市	松江生協病院	H19.5.31	H19.6	松江水道事業
8	松江市	松江生協リハビリテーション病院	H22.2.15	H22.3	松江水道事業
9	松江市	サンフラワー事業	H21.5.27	H21.5	本庄簡易水道
10	松江市	あおぞら八重垣	H21.10.21	H21.11	松江水道事業
11	松江市	ケアセンター千鳥	H20.12.25	H21.1	東出雲水道事業
12	松江市	あおぞら八重垣別館	H23.5.25	H23.5	松江水道事業
13	松江市	松江医療センター	H24.11.22	H25.1	松江水道事業
14	雲南市	和野	H15.8.18	H14.4	大東加茂水道事業
15	雲南市	尾崎	H22.10.25	H23.3	
16	出雲市	KBツヅキ株式会社出雲工場	S41.6.30	S41.5	出雲市上水道
17	出雲市	浜山公園	H16.3.17	H15.1	出雲市上水道
18	出雲市	陸上自衛隊出雲駐屯地	S62.6.12	H25.3	出雲市上水道
19	出雲市	社会福祉法人ほのぼの会 万田の郷	H22.3.25	H22.6	出雲市上水道
20	大田市	国立三瓶青少年交流の家	H25.11.26		
21	大田市	三瓶フィールドミュージアム	H15.2.5		
22	邑南町	いこいの村しまね専用水道	H20.11.12	S53.12	
23	浜田市	石見海浜公園	H15.1.6		浜田市上水道
24	浜田市	ふるさと弥栄振興公社	H15.4.11	H11.4	
25	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
26	江津市	長谷	H16.5.6	H16.3	
27	江津市	風の国	H22.4.19	H22.3	
28	江津市	谷宮農飲雑用水施設	H15.3.27	H16.11	
29	江津市	学校法人江の川学園	H24.10.17	H24.9	江津市上水道
30	益田市	万葉公園	H14.12.26	H12.3	益田市上水道
31	益田市	益田市医師会	H26.3.27	H23.10	益田市上水道
32	益田市	松ヶ丘病院	H24.4.2	H24.2	益田市上水道
33	津和野町	白井牧ヶ野専用水道	H14.9.30	H13.12	
34	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25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	第三者委託の実施	備考
0	0	受水	—	288	浄水兼用	実施	◇権限移譲済
730	708	受水	—	150	専用	実施	◇権限移譲済
0	0	深井戸・受水	消毒	550	専用	未実施	◇権限移譲済
630	980	深井戸・受水	膜ろ	140	専用	実施	△厚労省所管
0	0	深井戸・受水	膜ろ	570	専用	未実施	◇権限移譲済
0	0	受水	—	140	専用	実施	◇権限移譲済
0	0	深井戸・受水	膜ろ	230	専用	実施	◇権限移譲済
32	32	深井戸・受水	膜ろ	119	専用	実施	◇権限移譲済
300	110	深井戸	簡易	120	専用	未実施	◇権限移譲済
225	120	深井戸・受水	膜ろ	60	専用	実施	◇権限移譲済
53	53	深井戸・受水	消毒	30	浄水兼用	実施	◇権限移譲済
95	50	深井戸・受水	膜ろ	25	専用	実施	◇権限移譲済
0	0	深井戸・受水	除鉄	110	専用	実施	◇権限移譲済
88	74	浅井戸	除鉄	22	専用	未実施	◇権限移譲済
0	0	浅井戸	消毒	40	専用	未実施	◇権限移譲済
500	28	浅井戸	消毒	1,000	浄水兼用	未実施	◇権限移譲済
		受水	—	400	専用	実施	◇権限移譲済
		受水	—		浄水兼用	実施	△厚労省所管
250	250	深井戸・受水	膜ろ	96	浄水兼用	実施	◇権限移譲済
		深井戸	消毒	290	浄水兼用	実施	◇権限移譲済
		深井戸	消毒	287	浄水兼用	実施	◇権限移譲済
0	0	表流水	緩ろ	52	専用	未実施	県所管
0	0	受水	—	1,040	浄水兼用	実施	◇権限移譲済
0	0	深井戸	消毒	50	浄水兼用	未実施	◇権限移譲済
2,450	1,965	受水	—	919	専用	実施	◇権限移譲済
73	70	深井戸	消毒	58	専用	実施	◇権限移譲済
0	0	深井戸	消毒	80	専用	実施	◇権限移譲済
86	37	深井戸	消毒	34	専用	実施	◇権限移譲済
250	217	深井戸	除鉄	200	浄水兼用	未実施	◇権限移譲済
		受水	—	220	専用	実施	◇権限移譲済
686	686	深井戸・受水	膜ろ	131	専用	未実施	◇権限移譲済
388	120	深井戸・受水	除鉄	105	専用	未実施	◇権限移譲済
78	58	表流水	緩ろ	22	専用	未実施	県所管
36	19	深井戸	消毒	26	専用	未実施	県所管
6,950	5,577			7,603			

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25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	23	17.6	表	緩ろ
	計				186	160	159	45	37.2		
3※	安来市	須山飲料水供給施設	公	S54.4	96	47	47	21	14.4	伏	緩ろ
4※	〃	草野飲料水供給施設	公	H5.4	85	43	43	21	21.3	深	消毒
5※	〃	大郷飲料水供給施設	公	H10.4	48	25	23	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	20	20	12	17.0	浅	消毒
8	〃	久根簡易給水施設	公	S53.4	48	26	26	10	7.2	伏	緩ろ
9	〃	清水掻簡易給水施設	公	S57.4	41	16	16	7	8.2	伏	緩ろ
	計				400	185	183	84	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	32	32	17	17.5	表	緩ろ
13	〃	出来山第1飲料水供給施設	公	H7.3	18	12	12	5	4.5	深	消毒
14	〃	出来山第2飲料水供給施設	公	H8.3	32	20	20	7	8.0	表	簡易
15	〃	滝谷飲料水供給施設	公	H9.3	38	24	24	6	9.5	表	急ろ
16	〃	八重滝飲料水供給施設	公	H10.3	11	6	6	3	9.0	深	消毒
17	〃	竹之尾飲料水供給施設	公	H11.3	11	7	7	2	2.8	深	消毒
	計				284	159	159	60	79.2		
18※	奥出雲町	大八川飲料水供給施設	公	S42.10	60	23	23	8	15.0	表	緩ろ
19※	〃	坂根飲料水供給施設	公	H10.3	52	31	30	16	13.6	受	消毒
20	〃	木屋谷営農飲雑用水施設	公	S54.8	98	77	77	24	30.0	湧	消毒
21	〃	板敷営農飲雑用水施設	公	S56.12	98	62	62	18	29.4	湧	消毒
22	〃	三森原営農飲雑用水施設	公	S61.11	73	60	56	15	31.8	表	緩ろ
	計				381	253	248	81	119.8		
23	飯南町	川尻営農飲雑用水施設	公	H4.11	82	59	59	18	40.7	表	緩ろ
24	〃	丸山営農飲雑用水施設	公	H4.3	15	8	8	5	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	78	78	31	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	44	44	28	12.0	湧	消毒
28※	〃	仙山飲料水供給施設	公	S50.3	98	82	82	58	35.0	受	消毒
29※	〃	島津屋飲料水供給施設	公	S58.10	74	23	23	28	15.0	受	消毒
30	〃	多根営農飲雑用水施設	公	H15.2	76	30	30	25	15.0	深	消毒
31	〃	本郷営農飲雑用水施設	公	H12.12	63	20	20	15	16.0	表	緩ろ
32	〃	上野営農飲雑用水施設	公	H11.7	44	20	20	19	11.0	深	消毒
33	〃	野城営農飲雑用水施設	公	H15.9	93	36	36	23	17.0	浅	消毒
34	〃	柿田営農飲雑用水施設	公	H14.9	96	42	42	25	16.0	表	急ろ
35	〃	忍原水道組合	他		60	35	35	20		湧	無
36	〃	野田原共同水道組合	他		40	15	15	12		深	消毒
37	〃	水滝水道組合	他		20	9	9	7		湧	無

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
38	〃	小屋原上水道組合	他		90	48	48	31		湧	無
39	大田市	小屋原下水道組合	他		80	48	48	32		湧	無
40	〃	高利水道組合	他		55	30	30	20		湧	無
41	〃	池の原水道組合	他		30	16	16	13		湧	無
42	〃	池の原小原下水道組合	他		30	16	16	9		湧	無
43	〃	浮布水道組合	他		81	30	30	20		浅	消毒
44	〃	大江共同水道組合	他		50	29	29	12		深	無
45	〃	長原水道組合	他		30	14	14	9		湧	無
46	〃	土居飲料水確保組合	他	H8.12	40	17	17	11		深	消毒
47	〃	本郷山田簡易給水施設	他	S51.9	30	14	14	8		深	消毒
48	〃	特老さわらび苑	他		90	50	50	1		湧	無
49	〃	机原上水道組合	他	S61.7	20	8	8	4		表	無
50	〃	瀧江水道組合	他	H8.3	30	11	11	5		表	無
51	〃	西田・町水道組合	他	H9.2	30	14	14	12		表	無
52	〃	つづらこ水道組合	他	H10.12	50	24	24	18		表	急ろ
53	〃	飯原水道組合	他	H16.3	60	30	30	25		表	急ろ
54	〃	西垣内水道組合	他	H17.3	40	16	16	10		浅	無
	計				1,580	771	771	500	137.0		
55	川本町	谷戸小集落簡易給水施設	公	S53.12	43	13	13	8		浅	消毒
56	〃	木屋原簡易給水施設	他	S54.3	45	12	12	8		浅	消毒
57	〃	築紫原簡易給水施設	他	S56.3	37	12	12	6		湧	緩ろ
58	〃	日向簡易給水施設	他	H7.3	33	16	16	8		湧	緩ろ
59	〃	谷戸水道組合簡易給水施設	他	H4.10	65	24	24	11		浅	消毒
	計				223	77	77	41	0.0		
60	美郷町	上川戸共同井戸	他	S57.3	35	20	20	10	11.0	表	急ろ
61	〃	上粕瀧飲料水供給施設	他	H7.8	30	19	19	9	9.5	浅	簡易
62	〃	光峠飲料水供給施設	他	H6.9	12	8	8	4	3.5	浅	簡易
63	〃	田水飲料水供給施設	他	H8.3	10	10	10	4	3.0	浅	簡易
64	〃	久保・法田簡易給水施設	他	H11.3	74	51	51	21	18.8	浅	膜ろ
65	〃	小松地簡易給水施設	他	H12.3	82	82	86	35	19.0	深	消毒
66	〃	小林簡易給水施設	他	H14.1	38	26	26	13	9.5	深	消毒
67	〃	竹簡易給水施設	他	H15.3	32	13	13	6	10.1	深	消毒
68	〃	地頭所簡易給水施設	他	H16.3	63	60	60	26	19.8	深	消毒
69	〃	久喜原簡易給水施設	他	H17.12	63	48	48	21	19.8	深	消毒
70	〃	市井原簡易給水施設	他	H15.3	35	22	22	9	11.0	深	消毒
71	〃	石見簡易給水施設	他	H15.3	48	20	20	9	15.1	深	消毒
72	〃	高畑簡易給水施設	他	H18.3	80	64	64	35	19.8	深	消毒
73	〃	惣森簡易給水施設	他	H13.3	23	23	23	12	5.8	深	急ろ
74	〃	寺谷簡易給水施設	他	H13.3	35	35	37	15	13.0	深	急ろ
75	〃	明塚簡易給水施設	他	H14.3	36	30	30	10	9.0	深	急ろ
76	〃	信喜簡易給水施設	他	H15.3	49	38	38	22	15.4	深	急ろ
77	〃	縄簡易給水施設	他	H16.3	18	22	22	6	5.7	深	急ろ
78	〃	大浦簡易給水施設	他	S54.10	45	22	22	9	11.0	伏	急ろ
	計				808	613	619	276	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
79 ※	邑南町	断魚飲料水供給施設	公	S45.2	77	13	13	5	22.6	湧	緩ろ
80 ※	〃	長田飲料水供給施設	公	S36.3	95	20	20	7	14.3	浅	消毒
81 ※	〃	上田飲料水供給施設	公	H11.3	83	45	45	22	20.8	深	消毒
82 ※	〃	宇都井飲料水供給施設	公	S43.3	98	62	62	22	14.7	表	急ろ
83 ※	〃	後原飲料水供給施設	公	S42.12	81	58	58	22	12.0	湧	消毒
84 ※	〃	小原迫飲料水供給施設	公	S42.12	82	32	32	8	13.0	深	消毒
85	〃	瀬越簡易給水施設	公	S58.3	41	6	6	2	8.2	浅	簡易
	計				557	236	236	88	105.6		
86	浜田市	権現用排水施設	他	S62.3	76	38	38	20	24.0	表	緩ろ
87	〃	若松用排水施設	他	S62.3	71	52	52	21	19.0	浅	緩ろ
88	〃	金岡用排水施設	他	S63.3	83	51	51	24	25.2	伏	緩ろ
89	〃	横谷簡易給水施設	他	H6.3	23	11	11	6	4.6	表	緩ろ
90	〃	畑簡易飲料水供給施設	他	H10.11	15	10	10	5	7.5	表	緩ろ
91	〃	市場特定農山村振興特別対策事業	他	S54.3	48	13	13	7	7.2	表	緩ろ
92	〃	宮ヶ迫給水施設	他	S62.8	78	51	51	18	12.0	深	消毒
93	〃	上室谷給水施設	他	H4.3	49	37	37	12	7.2	湧	緩ろ
94	〃	矢原給水施設	他	H9.3	40	17	17	10	12.0	深	消毒
	計				483	280	280	123	118.7		
95 ※	江津市	坂本飲料水供給施設	公	S49.4	70	39	39	17	10.5	浅	消毒
96 ※	〃	八戸飲料水供給施設	公	H14.3	60	37	37	17	18.0	浅	膜ろ
97	〃	松川上津井簡易給水施設	他	H15.3	48	46	46	25	14.4	浅	消毒
98	〃	南簡易給水施設	他	H15.3	32	20	20	14	9.6	浅	消毒
	計				210	142	142	73	52.5		
99 ※	益田市	中の谷飲料水供給施設	公	H8.3	32	12	12	6	8.0	表	緩ろ
100 ※	〃	出合原・落合飲料水供給施設	公	S57.3	77	64	64	36	56.0	浅	消毒
101 ※	〃	小原飲料水供給施設	公	S47.12	51	45	45	26	20.0	浅	消毒
102	〃	三界簡易給水施設	他	S63.3	49	37	37	11	7.3	浅	消毒
103	〃	木原簡易給水施設	他	S48.3	45	13	13	4	9.0	浅	消毒
104	〃	三星簡易給水施設	他	S57.3	48	36	36	16	9.0	浅	消毒
105	〃	宮下簡易給水施設	他	S57.3	45	48	48	12	9.0	浅	消毒
106	〃	小野簡易給水施設	他	H6.3	48	37	37	13	12.0	浅	消毒
107	〃	廿一簡易給水施設	他	H11.3	34	9	9	3	8.5	浅	消毒
108	〃	八ヶ瀬簡易給水施設	他	H11.3	46	26	26	11	11.5	浅	消毒
109	〃	大峯破簡易給水施設	他	H16.3	29	13	13	5	8.5	浅	消毒
110	〃	下波田簡易給水施設	他	S59.3	48	27	27	10	10.0	浅	消毒
111	〃	板井川簡易給水施設	他	S51.3	46	18	18	7	11.5	表	緩ろ
112	〃	大神楽簡易給水施設	他	S51.11	33	18	18	6	8.3	表	緩ろ
113	〃	金谷簡易給水施設	他	S53.11	34	2	2	2	8.5	湧	消毒
114	〃	朝倉簡易給水施設	他	S56.6	35	5	5	4	8.8	表	緩ろ
115	〃	岡組簡易給水施設	他	S57.5	40	8	8	5	10.0	表	緩ろ
116	〃	山郡簡易給水施設	他	H3.4	20	9	9	4	5.0	表	緩ろ
117	〃	中村簡易給水施設	他	S55.12	42	15	15	9	8.4	浅	消毒
118	〃	下道川上簡易給水施設	他	S55.12	31	36	36	12	6.2	浅	消毒
119	〃	後谷簡易給水施設	他	H9.4	16	4	4	4	5.0	表	緩ろ
120	〃	戸村簡易給水施設	他	H9.4	23	4	4	3	4.6	表	緩ろ
121	〃	日の里簡易給水施設	他	H15.3	27	21	21	9	6.8	浅	緩ろ
122	〃	和又簡易給水施設	他	S56.1	31	4	4	4	6.2	表	緩ろ
	計				930	511	511	222	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
123 ※	津和野町	豊稼飲料水供給施設	公	S47.3	87	9	9	5	13.1	表	緩ろ
124 ※	〃	上横道飲料水供給施設	公	S51.10	85	45	21	19	13.0	表	緩ろ
125 ※	〃	下横道飲料水供給施設	公	H5.3	31	12	12	9	7.8	浅	消毒
126 ※	〃	笹山飲料水供給施設	公	S42.11	84	44	43	17	12.2	湧	消毒
127 ※	〃	野広飲料水供給施設	公	H7.3	69	36	35	35	17.3	表	緩ろ
128 ※	〃	木野飲料水供給施設	公	H12.7	27	15	15	10	7.7	表	緩ろ
129	〃	沼原簡易給水施設	公	S59.12	39	19	18	8	11.3	表	緩ろ
130	〃	野中簡易給水施設	公	H7.3	28	21	15	11	7.0	表	緩ろ
	計				450	201	168	114	89.4		
131	吉賀町	椀谷用水施設	公	S63.3	70	35	35	18	16.8	伏	緩ろ
132	〃	中河内用水施設	公	H8.3	15	8	8	10	12.1	伏	膜ろ
133	〃	河山用水施設	公	H12.9	75	34	34	22	21.0	伏	緩ろ
	計				160	77	77	50	49.9		
134 ※	隠岐の島町	長尾田飲料水供給施設	公	H7.3	56	29	29	14	14.0	表	急ろ
135	〃	釜飲料水供給施設	公	H5.3	60	13	13	7	13.0	表	急ろ
136	〃	向ヶ丘簡易給水施設	公	S58.4	36	22	22	7	13.0	湧	緩ろ
137	〃	大津久飲料水供給施設	公	H3.3	55	11	11	7	14.0	表	緩ろ
	計				207	75	75	35	54.0		
総計		飲料水供給施設	31								
		その他	106		7,002	3,847	3,812	1,829	1,482.8		
		計	137								

※ 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26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25年度末（平成26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25年度（平成25年4月1日～平成26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、本表には既に譲受等により廃止届が提出され、統合廃止予定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
平成25年度	204	203	99.5	85	41.9

※ 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25年度立入検査の不適項目における指導事項の内訳】

検査計画	39件	配水施設	13件	認可手続	6件
水質検査	38件	取水施設	11件	送水施設	1件
クアト対策	35件	消毒設備	7件		
浄水施設	21件	管理	7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25年度	952	793	83.3	218	27.5

### 【平成25年度簡易専用水道法定検査の不適項目の内訳】

その他付帯設備	176件	受水槽内部	14件	高置水槽本体	4件
高置水槽マンホール	40件	受水槽上部	13件	水質検査	2件
受水槽通気管	31件	受水槽本体	12件	受水槽水抜管	1件
受水槽マンホール	26件	受水槽オーバーフロー管	10件	高置水槽上部	1件
受水槽の周囲	24件	高置水槽内部	9件		
高置水槽通気管	17件	高置水槽オーバーフロー管	4件		
書類の整理保存	15件	高置水槽の周囲	4件		

《件数の多い順》

## 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	5	783,774	238,113	13	4,119,627
25	3	206,064	56,516	13	4,146,029

※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	60	16	6	1,069,763	416,595	27,648 9,042
28	8	1	22,000	5,500	5,500	61	9	10	860,620	331,052	14,655 2,118
29	19	0	53,720	13,100	13,100	62	12	12	1,263,125	549,736	18,484 2,970
30	16	2	58,060	14,200	6,775	63	8	16	1,136,211	461,760	20,624 3,243
31	8	7	61,627	15,745	5,963	H元	10	14	1,472,584	606,920	26,514
32	9	4	74,484	18,800	8,509	2	16	10	2,397,360	953,184	46,314
33	12	4	82,554	21,735	10,146	3	12	10	2,270,147	908,893	44,076
34	14	3	116,622	30,737	14,574	4	21	15	3,403,920	1,346,290	66,985
35	12	3	171,299	45,755	21,409	5	23	19	4,009,724	1,602,857	93,663
36	19	1	161,776	44,497	18,800	6	28	27	3,906,813	1,544,123	91,898
37	16	6	199,550	52,550	24,192	7	16	31	4,738,123	1,847,867	104,183
38	11	4	205,400	54,650	20,390	8	21	32	4,746,482	1,869,809	147,100
39	9	3	114,737	31,982	11,472	9	18	34	5,427,768	2,187,933	109,200
40	13	0	84,200	26,118	8,420	10	41	32	10,415,599	4,175,951	208,306
41	11	2	97,496	29,722	9,724	11	13	43	6,988,729	2,673,915	156,548
42	18	1	96,907	31,179	9,690	12	13	42	5,886,147	2,235,601	123,665
43	14	2	113,187	40,001	11,318	13	18	36	6,194,045	2,292,224	135,270
44	13	3	105,761	33,334	10,572	14	15	35	5,596,333	2,022,122	141,216
45	23	4	215,728	74,037	21,566	15	11	18	5,009,941	1,863,220	129,183
46	21	11	483,793	164,701	50,912	16	18	19	5,933,522	2,242,538	179,476
47	26	8	503,688	172,808	50,366	17	6	23	3,953,913	1,480,311	104,484
48	11	9	441,603	169,380	47,077	18	8	16	4,019,811	1,536,393	93,519
49	16	9	594,985	215,300	60,498	19	10	14	2,703,558	979,695	35,870
50	14	13	1,002,040	358,100	61,301	20	5	15	2,322,292	813,834	36,919
51	8	16	1,259,265	487,000	76,537	21	13	18	1,964,522	632,205	14,842
52	8	10	1,563,689	658,250	81,596	22	24	8	3,206,644	988,269	22,441
53	12	5	1,520,989	634,940	85,774	23	22	18	3,013,618	1,017,200	0
54	5	4	1,552,076	664,902	77,074	24	20	29	5,075,015	1,708,456	0
55	25	2	2,823,588	1,123,486	161,848	25	13	35	3,032,592	1,024,888	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						
59	8	13	1,430,775	536,651	48,461 4,342						

## (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	—	—	—	—
25	4	—	27,086	13,541

※ 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25年度 単位：千円)

事業体名	総 収 入		総 費 用			当 年 度 純 利 益 (△)純損失	消 費 税				
	営業収益	(給水収益)	営業費用	営業外費用	特別損失		納 付 額	還 付 額			
									特別利益	特別損失	
松江市 (松江)	4,334,056	3,758,351	440,847	3,257	4,115,165	3,447,798	214,147	453,220	218,891	81,134	0
益田市	747,431	713,928	13,089	0	673,265	595,275	76,669	1,321	74,166	8,790	0
浜田市	885,828	812,471	43,466	0	836,310	715,386	119,300	1,624	49,518	28,465	0
安来市	608,407	560,534	23,241	0	537,127	483,358	53,157	612	71,280	13,401	0
大田市	808,765	690,339	110,716	3,936	1,274,675	636,445	143,210	495,020	△ 465,910	15,492	0
隠岐の島町	270,208	258,454	4,698	0	271,145	223,081	48,062	2	937	2,604	0
出雲市	2,542,136	2,334,404	107,581	5,746	2,352,377	2,153,449	188,714	10,214	189,759	65,483	0
江津市	544,305	476,750	66,096	0	519,854	466,112	53,742	0	24,451	4,544	0
斐川六道水道企業団	639,877	570,789	16,178	7	666,555	551,266	113,462	1,827	△ 26,678	9,694	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
雲南市 (木次三刀屋)	341,442	304,380	28,296	0	278,679	242,315	35,764	600	62,763	3,804	0
雲南市 (大東・加茂)	338,098	292,261	39,797	0	420,341	352,533	67,411	397	△ 82,243	7,836	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
上水道事業計	12,060,553	10,772,661	894,005	12,946	11,945,493	9,867,018	1,113,638	964,837	115,060	241,247	0
島根県 (用水供給)	1,754,779	1,695,918	57,682	0	1,684,850	1,470,475	214,375	0	69,929	58,646	0

(2) 資本的収支

(平成25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		
																資本不足額 ②-①	
松江市 (松江)	283,000	16,471	0	94,245	172,514	199,860	766,090	0	766,090	147,952	787,219	491,151	0	297,554	1,723,876	957,786	
益田市	0	79,828	0	63,872	51,329	5	195,034	0	195,034	0	436,479	165,230	0	5	601,714	406,680	
浜田市	0	90,409	0	0	27,045	0	117,454	0	117,454	15,665	182,209	232,618	0	0	430,492	313,038	
安来市	92,700	0	0	0	35,780	19,998	148,478	0	148,478	0	173,135	149,680	0	0	322,815	174,337	
大田市	95,900	168,148	0	50,000	58,036	0	372,084	11,639	360,445	15,802	330,843	450,704	0	8,300	805,649	445,204	
隠岐の島町	0	18,964	0	0	14,601	2,535	92,600	0	92,600	0	191,545	107,454	20,704	0	319,703	227,103	
出雲市	64,300	75,170	0	81,285	153,044	0	373,799	0	373,799	484,173	314,176	318,448	0	0	1,116,797	742,998	
江津市	37,300	97,800	0	65,745	1,878	32,896	235,619	0	235,619	218,535	83,749	106,242	0	0	408,526	172,907	
斐川水道水道企業団	254,300	23,490	0	110,110	14,347	883	403,130	0	403,130	0	442,912	204,234	0	0	647,146	244,016	
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)	90,000	2,281	0	7,878	22,500	2,763	125,422	0	125,422	0	230,331	65,530	0	0	295,861	170,439	
雲南市 (大東・加茂)	0	1,814	0	0	0	11,815	13,629	0	13,629	0	91,304	118,017	0	0	209,321	195,692	
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	917,500	574,375	56,500	473,135	551,074	270,755	2,843,339	11,639	2,831,700	882,127	3,263,902	2,409,308	20,704	305,859	6,881,900	4,050,200	
島根県 (用水供給)	106,400	3,600	0	0	11,538	0	121,538	0	121,538	0	185,615	587,272	92,390	216	865,493	743,955	

(3) 費用構成

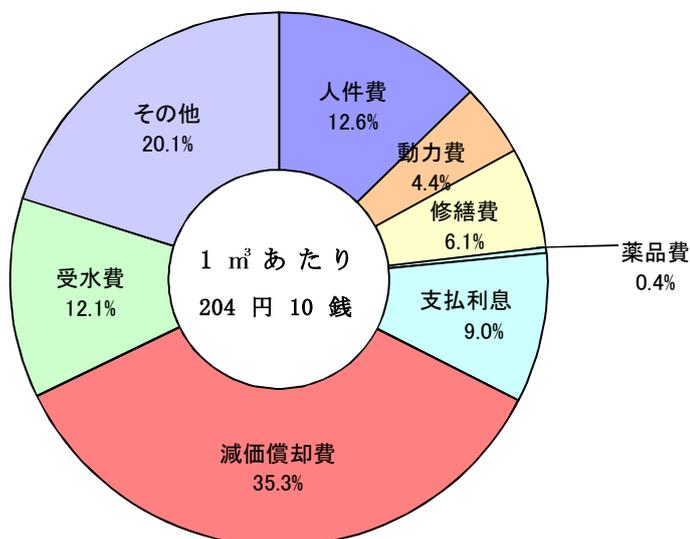
(平成25年度 単位：千円)

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)	641,426	423,024	218,402	86,873	180,057	9,115	209,626	1,185,425	910,066	873,430	19,147	4,096,018	4,115,165
益田市	144,054	116,851	27,203	57,566	53,459	1,547	75,825	230,920	0	103,919	5,975	667,290	673,265
浜田市	129,003	106,030	22,973	64,028	82,909	1,376	113,052	348,969	0	96,973	0	836,310	836,310
安来市	93,894	76,729	17,165	34,336	8,897	687	51,362	144,536	122,000	72,957	8,458	528,669	537,127
大田市	66,771	51,305	15,466	10,117	45,455	8,245	139,375	290,759	106,499	607,454	0	1,274,675	1,274,675
隠岐の島町	41,440	33,585	7,855	17,208	4,426	1,908	46,907	122,115	0	37,141	0	271,145	271,145
出雲市	243,794	180,073	63,721	160,984	249,857	16,583	172,724	1,061,098	49,198	381,447	16,692	2,335,685	2,352,377
江津市	46,523	37,493	9,030	3,094	18,838	115	51,319	118,705	224,096	57,164	0	519,854	519,854
斐川水道水道企業団	51,330	40,285	11,045	40,473	47,162	1,113	113,437	316,875	1,431	94,734	0	666,555	666,555
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)	15,249	15,249	0	22,789	14,661	1,012	35,753	155,062	0	33,938	215	278,464	278,679
雲南市 (大東・加茂)	26,661	26,661	0	22,136	18,437	1,793	67,344	226,867	25,212	31,658	233	420,108	420,341
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	1,500,145	1,107,285	392,860	519,604	724,158	43,494	1,076,724	4,201,331	1,438,502	2,390,815	50,720	11,894,773	11,945,493
島根県 (用水供給)	186,379	136,226	50,153	112,681	131,891	4,318	209,556	840,849	0	194,441	4,735	1,680,115	1,684,850

(4) 損益の推移 (消費税抜き)



(5) 費用構成 [25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25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	5,416,711	4,945,152	344,107	22,794	5,312,053	98.1	23
青森	1,327,928	1,240,184	49,621	1,149	1,290,954	97.2	28
岩手	1,296,511	1,093,046	107,824	5,181	1,206,051	93.0	42
宮城	2,321,122	2,254,126	37,477	2,076	2,293,679	98.8	19
秋田	1,041,789	811,885	129,439	3,892	945,216	90.7	46
山形	1,133,960	1,068,699	46,427	316	1,115,442	98.4	21
福島	1,937,530	1,633,352	104,334	4,488	1,742,174	89.9	47
茨城	2,921,823	2,658,868	66,077	9,366	2,734,311	93.6	38
栃木	2,005,626	1,840,394	54,373	21,981	1,916,748	95.6	34
群馬	1,977,531	1,857,346	107,701	1,841	1,966,888	99.5	10
埼玉	7,225,484	7,183,999	17,328	6,709	7,208,036	99.8	7
千葉	6,188,661	5,818,529	7,105	53,188	5,878,822	95.0	35
東京	13,323,735	13,271,120	17,153	35,371	13,323,644	100.0	1
神奈川	9,079,236	9,044,682	15,918	5,511	9,066,111	99.9	4
新潟	2,316,597	2,136,609	157,026	3,714	2,297,349	99.2	15
富山	1,071,257	954,901	38,347	3,098	996,346	93.0	43
石川	1,155,151	1,093,663	45,650	2,482	1,141,795	98.8	18
福井	804,690	714,198	58,581	1,115	773,894	96.2	32
山梨	857,066	678,751	159,479	2,751	840,981	98.1	22
長野	2,107,892	1,899,915	182,568	1,659	2,084,142	98.9	17
岐阜	2,043,778	1,775,200	176,665	6,036	1,957,901	95.8	33
静岡	3,700,800	3,539,441	98,888	32,141	3,670,470	99.2	14
愛知	7,427,518	7,348,067	51,902	15,964	7,415,933	99.8	5
三重	1,862,083	1,786,760	64,726	1,672	1,853,158	99.5	9
滋賀	1,420,781	1,357,487	51,906	3,277	1,412,670	99.4	11
京都	2,615,945	2,474,480	131,834	1,524	2,607,838	99.7	8
大阪	8,844,756	8,840,928	607	1,661	8,843,196	100.0	2
兵庫	5,540,146	5,407,012	120,608	2,898	5,530,518	99.8	6
奈良	1,381,026	1,335,916	36,174	291	1,372,381	99.4	12
和歌山	994,967	885,351	83,438	1,722	970,511	97.5	25
鳥取	584,029	477,130	88,335	3,782	569,247	97.5	27
<b>島根</b>	<b>697,489</b>	<b>528,764</b>	<b>146,880</b>	<b>613</b>	<b>676,257</b>	<b>97.0</b>	<b>30</b>
岡山	1,924,899	1,774,694	130,398	1,066	1,906,158	99.0	16
広島	2,868,273	2,605,783	83,596	12,167	2,701,546	94.2	37
山口	1,411,067	1,221,884	87,911	6,801	1,316,596	93.3	40
徳島	765,247	666,003	56,552	14,075	736,630	96.3	31
香川	980,497	960,103	13,011	566	973,680	99.3	13
愛媛	1,428,227	1,221,729	84,418	22,585	1,328,732	93.0	41
高知	749,141	565,879	125,908	2,495	694,282	92.7	44
福岡	5,081,388	4,693,537	27,012	34,334	4,754,883	93.6	39
佐賀	848,714	774,188	28,556	2,212	804,956	94.8	36
長崎	1,386,045	1,099,692	252,680	11,878	1,364,250	98.4	20
熊本	1,794,527	1,364,421	177,814	16,343	1,558,578	86.9	48
大分	1,172,043	942,498	110,447	15,362	1,068,307	91.1	45
宮崎	1,116,735	997,826	85,225	1,378	1,084,429	97.1	29
鹿児島	1,690,327	1,350,600	279,914	18,003	1,648,517	97.5	26
沖縄	1,414,146	1,374,224	38,983	57	1,413,264	99.9	3
<b>合計</b>	<b>127,254,894</b>	<b>119,569,016</b>	<b>4,380,923</b>	<b>419,585</b>	<b>124,369,524</b>	<b>97.7</b>	
平成24年度	127,440,299	119,528,578	4,520,814	416,209	124,465,601	97.7	

(注) 東日本大震災による被災地等の算出方法については、別途国資料「平成25年度水道の種類」を参照。

## (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25年度					(参考)H24年度			耐震適合率の差 ※2 (H25-H24)	
	総延長 (km)	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)							(B)/(A)=①
北海道	5,179.3	2,068.9	1,248.0	39.9	10	24.1	35.6	20.7	4.4	
青森	1,131.7	532.1	416.8	47.0	4	36.8	53.8	41.5	-6.8	
岩手	1,282.5	574.9	241.7	44.8	6	18.8	43.2	18.9	1.6	
宮城	1,946.9	904.3	592.7	46.4	5	30.4	46.5	30.4	-0.1	
秋田	2,456.6	574.3	386.5	23.4	43	15.7	23.2	14.7	0.2	
山形	1,118.7	458.0	354.8	40.9	9	31.7	39.6	31.0	1.4	
福島	1,859.4	823.7	282.2	44.3	7	15.2	40.4	14.3	3.9	
茨城	2,282.2	723.9	309.6	31.7	23	13.6	32.9	10.1	-1.1	
栃木	1,680.6	512.8	114.3	30.5	30	6.8	30.1	6.5	0.4	
群馬	1,783.7	731.3	117.6	41.0	8	6.6	41.0	6.3	0.0	
埼玉	4,061.4	1,448.0	1,044.3	35.7	16	25.7	32.4	21.0	3.2	
千葉	2,296.2	1,199.0	620.3	52.2	3	27.0	51.8	25.7	0.4	
東京	3,355.3	1,239.4	1,222.5	36.9	13	36.4	36.0	35.4	1.0	
神奈川	3,187.9	1,991.4	1,601.4	62.5	1	50.2	61.4	49.6	1.0	
新潟	2,762.4	847.9	552.0	30.7	28	20.0	30.2	18.6	0.5	
富山	700.6	246.6	239.2	35.2	17	34.1	34.3	33.3	0.9	
石川	1,023.7	386.6	329.0	37.8	12	32.1	36.1	29.8	1.7	
福井	1,509.6	471.1	155.9	31.2	25	10.3	30.7	9.7	0.5	
山梨	1,143.4	347.2	106.9	30.4	32	9.3	29.1	8.1	1.3	
長野	2,294.8	714.0	402.2	31.1	26	17.5	24.0	14.3	7.1	
岐阜	2,858.2	1,037.3	536.3	36.3	14	18.8	34.6	17.5	1.6	
静岡	3,699.2	1,239.4	816.1	33.5	20	22.1	32.5	21.0	1.0	
愛知	3,684.6	1,970.2	1,383.9	53.5	2	37.6	53.0	36.9	0.5	
三重	3,079.7	739.8	346.0	24.0	41	11.2	26.2	9.9	-2.2	
滋賀	1,228.8	332.3	249.1	27.0	36	20.3	26.5	19.6	0.6	
京都	1,330.6	405.8	368.0	30.5	30	27.7	29.4	26.2	1.1	
大阪	2,853.4	929.9	798.2	32.6	22	28.0	32.0	27.5	0.6	
兵庫	5,622.3	2,156.7	1,354.3	38.4	11	24.1	40.8	23.5	-2.4	
奈良	2,029.2	697.8	400.8	34.4	19	19.8	34.0	20.1	0.3	
和歌山	1,585.1	350.5	189.8	22.1	47	12.0	21.1	10.4	1.0	
鳥取	399.1	100.0	100.0	25.1	38	25.1	24.2	24.2	0.9	
島根	897.8	284.1	158.7	31.6	24	17.7	29.7	16.7	1.9	
岡山	1,996.9	484.7	330.6	24.3	40	16.6	24.0	16.2	0.2	
広島	2,317.3	673.2	655.6	29.1	33	28.3	25.7	25.3	3.3	
山口	967.9	280.1	191.3	28.9	34	19.8	27.0	19.1	1.9	
徳島	902.4	210.1	157.0	23.3	44	17.4	22.2	16.0	1.0	
香川	1,272.3	459.7	180.7	36.1	15	14.2	34.6	12.5	1.5	
愛媛	1,356.5	314.4	180.3	23.2	45	13.3	21.0	12.3	2.2	
高知	386.4	118.8	80.2	30.7	28	20.8	38.7	18.2	-8.0	
福岡	4,475.3	1,492.5	599.4	33.3	21	13.4	31.2	11.6	2.1	
佐賀	1,267.2	324.2	195.7	25.6	37	15.4	24.4	14.5	1.2	
長崎	2,128.4	463.2	228.1	21.8	48	10.7	20.9	9.8	0.8	
熊本	1,697.5	421.0	288.0	24.8	39	17.0	22.4	14.7	2.4	
大分	635.6	195.9	112.1	30.8	27	17.6	30.2	17.1	0.6	
宮崎	1,022.6	276.8	190.0	27.1	35	18.6	21.4	12.7	5.6	
鹿児島	2,260.1	533.5	237.0	23.6	42	10.5	20.3	9.3	3.3	
沖縄	1,804.2	404.5	276.6	22.4	46	15.3	21.0	14.3	1.4	
合計	96,815.6	33,691.7	20,941.6	34.8		21.6	33.5	20.1	1.3	

※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	H25年度				(参考)H24年度			耐震化率の 差 ※2 (H25-H24) ①-②
	全施設能力 (m <sup>3</sup> /日)	耐震化能力 (m <sup>3</sup> /日)	耐震化率 (%)	(順位)	全施設能力 (m <sup>3</sup> /日)	耐震化能力 (m <sup>3</sup> /日)	耐震化率 (%)	
	(A)	(B)	(B)/(A)=①		(C)	(D)	(D)/(C)=②	
北海道	2,516,846	447,115	17.8	26	2,502,534	404,951	16.2	1.6
青森	683,550	148,093	21.7	23	678,705	160,517	23.7	-2.0
岩手	573,759	129,656	22.6	20	568,522	122,310	21.5	1.1
宮城	1,215,193	103,870	8.5	41	1,217,847	204,820	16.8	-8.3
秋田	501,764	120,038	23.9	17	503,434	120,038	23.8	0.1
山形	665,647	100,928	15.2	32	668,765	100,928	15.1	0.1
福島	1,085,461	248,169	22.9	19	1,092,082	170,289	15.6	7.3
茨城	1,346,189	209,434	15.6	31	1,348,549	53,759	4.0	11.6
栃木	1,021,020	222,340	21.8	22	1,016,013	221,475	21.8	0.0
群馬	1,343,409	68,663	5.1	47	1,340,685	65,111	4.9	0.2
埼玉	3,949,446	338,852	8.6	40	4,448,675	427,514	9.6	-1.0
千葉	2,758,892	976,081	35.4	11	2,761,432	963,071	34.9	0.5
東京	6,972,700	259,110	3.7	48	6,972,700	230,410	3.3	0.4
神奈川	5,453,458	893,277	16.4	29	5,483,458	1,336,977	24.4	-8.0
新潟	1,522,973	216,642	14.2	34	1,510,073	211,135	14.0	0.2
富山	551,996	224,382	40.6	9	549,198	222,882	40.6	0.0
石川	779,703	541,040	69.4	2	795,623	534,560	67.2	2.2
福井	499,984	108,377	21.7	23	510,611	105,817	20.7	1.0
山梨	541,985	92,382	17.0	28	540,745	82,742	15.3	1.7
長野	1,227,655	236,606	19.3	25	1,232,619	228,316	18.5	0.8
岐阜	1,179,364	509,018	43.2	6	1,174,272	535,736	45.6	-2.4
静岡	2,374,554	914,800	38.5	10	2,378,848	494,465	20.8	17.7
愛知	3,842,767	1,308,863	34.1	12	3,844,055	1,308,425	34.0	0.1
三重	1,267,260	881,029	69.5	1	1,259,459	874,759	69.5	0.0
滋賀	769,826	62,255	8.1	43	768,676	63,605	8.3	-0.2
京都	1,357,980	405,548	29.9	15	1,366,670	405,588	29.7	0.2
大阪	5,451,615	874,673	16.0	30	5,460,102	862,243	15.8	0.2
兵庫	3,299,385	1,387,406	42.1	7	3,294,117	1,379,288	41.9	0.2
奈良	862,839	490,100	56.8	3	933,558	525,579	56.3	0.5
和歌山	662,931	66,998	10.1	39	661,261	87,298	13.2	-3.1
鳥取	287,166	119,294	41.5	8	286,886	115,704	40.3	1.2
島根	310,764	84,295	27.1	16	313,412	84,295	26.9	0.2
岡山	1,066,552	319,987	30.0	14	1,070,552	260,287	24.3	5.7
広島	1,517,858	119,100	7.8	44	1,523,078	37,100	2.4	5.4
山口	876,276	89,967	10.3	38	855,385	89,967	10.5	-0.2
徳島	509,789	94,835	18.6	26	509,789	94,835	18.6	0.0
香川	548,039	31,245	5.7	45	548,039	29,645	5.4	0.3
愛媛	687,986	299,576	43.5	5	691,186	281,746	40.8	2.7
高知	401,353	50,316	12.5	36	398,453	46,459	11.7	0.8
福岡	2,601,437	604,281	23.2	18	2,608,087	567,281	21.8	1.4
佐賀	465,182	38,390	8.3	42	465,622	38,280	8.2	0.1
長崎	568,483	60,950	10.7	37	569,368	42,450	7.5	3.2
熊本	687,135	366,683	53.4	4	691,987	366,475	53.0	0.4
大分	483,067	70,050	14.5	33	482,517	69,500	14.4	0.1
宮崎	528,274	73,082	13.8	35	542,579	61,082	11.3	2.5
鹿児島	776,387	41,482	5.3	46	771,680	41,232	5.3	0.0
沖縄	710,133	239,542	33.7	13	712,633	239,542	33.6	0.1
合計	69,306,032	15,288,820	22.1		69,924,541	14,970,488	21.4	0.7

※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	H25年度				(参考)H24年度			耐震化率の 差 ※2 (H25-H24) ①-②
	全施設容量 (m <sup>3</sup> )	耐震化容量 (m <sup>3</sup> )	耐震化率 (%)	(順位)	全施設容量 (m <sup>3</sup> )	耐震化容量 (m <sup>3</sup> )	耐震化率 (%)	
	(A)	(B)	(B)/(A)		(C)	(D)	(D)/(C)	
北海道	1,369,286	572,278	41.8	24	1,383,010	540,167	39.1	2.7
青森	428,447	148,512	34.7	37	416,199	137,376	33.0	1.7
岩手	353,337	97,986	27.7	44	358,673	97,586	27.2	0.5
宮城	956,848	292,860	30.6	41	955,012	277,476	29.1	1.5
秋田	246,845	102,392	41.5	26	247,183	102,348	41.4	0.1
山形	335,411	131,943	39.3	30	334,482	128,425	38.4	0.9
福島	586,001	165,160	28.2	43	589,119	129,360	22.0	6.2
茨城	688,465	275,550	40.0	28	689,392	259,450	37.6	2.4
栃木	630,550	200,169	31.7	40	628,641	176,496	28.1	3.6
群馬	684,112	241,469	35.3	36	682,630	237,599	34.8	0.5
埼玉	2,600,987	1,315,517	50.6	11	2,538,251	1,179,387	46.5	4.1
千葉	1,802,093	848,723	47.1	17	1,787,125	820,930	45.9	1.2
東京	3,314,199	2,169,761	65.5	3	3,315,490	2,079,061	62.7	2.8
神奈川	2,977,074	1,246,688	41.9	24	2,971,067	1,204,088	40.5	1.4
新潟	729,511	274,906	37.7	32	752,051	243,171	32.3	5.4
富山	312,669	137,176	43.9	22	311,941	118,176	37.9	6.0
石川	401,493	179,183	44.6	21	397,336	150,787	37.9	6.7
福井	264,625	97,694	36.9	34	255,373	82,994	32.5	4.4
山梨	222,465	108,646	48.8	13	221,930	96,132	43.3	5.5
長野	817,039	220,437	27.0	46	816,440	217,165	26.6	0.4
岐阜	580,541	318,798	54.9	8	537,055	282,129	52.5	2.4
静岡	1,209,044	716,608	59.3	5	1,201,469	676,516	56.3	3.0
愛知	2,193,695	1,826,503	83.3	1	2,175,895	1,760,978	80.9	2.4
三重	754,816	406,097	53.8	9	761,340	391,484	51.4	2.4
滋賀	427,042	208,539	48.8	13	418,257	193,039	46.2	2.6
京都	750,881	269,180	35.8	35	751,410	257,216	34.2	1.6
大阪	3,275,260	1,111,742	33.9	39	3,277,392	1,051,843	32.1	1.8
兵庫	1,927,089	1,064,840	55.3	7	1,911,134	1,032,729	54.0	1.3
奈良	669,772	400,269	59.8	4	659,242	378,240	57.4	2.4
和歌山	337,271	130,309	38.6	31	334,185	124,687	37.3	1.3
鳥取	171,745	64,449	37.5	33	173,052	64,756	37.4	0.1
島根	173,958	70,654	40.6	27	173,945	70,654	40.6	0.0
岡山	711,298	374,699	52.7	10	706,809	370,631	52.4	0.3
広島	988,276	482,268	48.8	13	989,619	345,957	35.0	13.8
山口	468,464	127,959	27.3	45	464,191	127,705	27.5	-0.2
徳島	224,422	64,299	28.7	42	224,511	63,699	28.4	0.3
香川	427,072	169,280	39.6	29	425,388	157,830	37.1	2.5
愛媛	399,456	182,969	45.8	20	393,411	171,017	43.5	2.3
高知	194,625	66,850	34.3	38	191,688	63,350	33.0	1.3
福岡	1,404,697	651,221	46.4	19	1,403,072	581,491	41.4	5.0
佐賀	256,139	122,063	47.7	16	255,530	116,200	45.5	2.2
長崎	398,928	100,893	25.3	47	401,129	111,833	27.9	-2.6
熊本	414,864	233,668	56.3	6	408,302	225,482	55.2	1.1
大分	339,381	171,310	50.5	12	340,113	171,310	50.4	0.1
宮崎	399,672	173,765	43.5	23	325,793	102,993	31.6	11.9
鹿児島	582,323	66,516	11.4	48	559,920	65,116	11.6	-0.2
沖縄	642,724	458,340	71.3	2	640,545	436,640	68.2	3.1
合計	40,044,912	18,861,138	47.1		39,755,742	17,673,699	44.5	2.6

※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25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)	対応に必要な 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	1,016	424	41.7	311	<b>73.3</b>	21	113	26.7
青森	250	80	32.0	64	<b>80.0</b>	12	16	20.0
岩手	455	233	51.2	177	<b>76.0</b>	18	56	24.0
宮城	263	119	45.2	88	<b>73.9</b>	20	31	26.1
秋田	415	147	35.4	78	<b>53.1</b>	38	69	46.9
山形	216	101	46.8	62	<b>61.4</b>	32	39	38.6
福島	518	194	37.5	102	<b>52.6</b>	39	92	47.4
茨城	428	76	17.8	60	<b>78.9</b>	14	16	21.1
栃木	512	94	18.4	50	<b>53.2</b>	37	44	46.8
群馬	524	155	29.6	90	<b>58.1</b>	34	65	41.9
埼玉	449	91	20.3	73	<b>80.2</b>	11	18	19.8
千葉	891	83	9.3	70	<b>84.3</b>	8	13	15.7
東京	291	61	21.0	57	<b>93.4</b>	2	4	6.6
神奈川	420	85	20.2	51	<b>60.0</b>	33	34	40.0
新潟	554	247	44.6	126	<b>51.0</b>	40	121	49.0
富山	366	85	23.2	37	<b>43.5</b>	44	48	56.5
石川	282	62	22.0	40	<b>64.5</b>	29	22	35.5
福井	248	105	42.3	41	<b>39.0</b>	46	64	61.0
山梨	536	173	32.3	69	<b>39.9</b>	45	104	60.1
長野	821	324	39.5	156	<b>48.1</b>	43	168	51.9
岐阜	682	327	47.9	211	<b>64.5</b>	28	116	35.5
静岡	918	206	22.4	104	<b>50.5</b>	42	102	49.5
愛知	405	127	31.4	124	<b>97.6</b>	1	3	2.4
三重	376	161	42.8	99	<b>61.5</b>	31	62	38.5
滋賀	191	97	50.8	80	<b>82.5</b>	10	17	17.5
京都	417	207	49.6	162	<b>78.3</b>	16	45	21.7
大阪	240	64	26.7	59	<b>92.2</b>	3	5	7.8
兵庫	510	323	63.3	268	<b>83.0</b>	9	55	17.0
奈良	197	67	34.0	38	<b>56.7</b>	35	29	43.3
和歌山	211	141	66.8	125	<b>88.7</b>	6	16	11.3
鳥取	371	70	18.9	19	<b>27.1</b>	47	51	72.9
島根	331	206	62.2	161	<b>78.2</b>	17	45	21.8
岡山	279	176	63.1	138	<b>78.4</b>	15	38	21.6
広島	367	203	55.3	177	<b>87.2</b>	7	26	12.8
山口	245	123	50.2	90	<b>73.2</b>	22	33	26.8
徳島	220	100	45.5	75	<b>75.0</b>	19	25	25.0
香川	130	96	73.8	67	<b>69.8</b>	26	29	30.2
愛媛	467	277	59.3	221	<b>79.8</b>	13	56	20.2
高知	339	106	31.3	54	<b>50.9</b>	41	52	49.1
福岡	543	143	26.3	130	<b>90.9</b>	4	13	9.1
佐賀	200	85	42.5	60	<b>70.6</b>	24	25	29.4
長崎	616	286	46.4	201	<b>70.3</b>	25	85	29.7
熊本	687	111	16.2	72	<b>64.9</b>	27	39	35.1
大分	507	180	35.5	116	<b>64.4</b>	30	64	35.6
宮崎	298	177	59.4	99	<b>55.9</b>	36	78	44.1
鹿児島	865	315	36.4	229	<b>72.7</b>	23	86	27.3
沖縄	83	55	66.3	49	<b>89.1</b>	5	6	10.9
合計	20,150	7,368	36.6	5,030	<b>68.3</b>		2,338	31.7

(6) クリプトスポリジウムの対応状況 (平成25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	5,333,894	5,203,128	97.5	19	130,766	2.5
青森	1,302,819	1,261,263	96.8	25	41,556	3.2
岩手	1,209,545	1,163,066	96.2	27	46,479	3.8
宮城	2,289,307	2,256,656	98.6	13	32,651	1.4
秋田	953,533	891,890	93.5	34	61,643	6.5
山形	1,127,594	1,094,117	97.0	23	33,477	3.0
福島	1,754,211	1,647,379	93.9	33	106,832	6.1
茨城	2,738,228	2,713,894	99.1	10	24,334	0.9
栃木	1,911,841	1,687,489	88.3	45	224,352	11.7
群馬	1,973,960	1,834,650	92.9	38	139,310	7.1
埼玉	7,189,555	7,108,236	98.9	12	81,319	1.1
千葉	5,866,602	5,862,671	99.9	3	3,931	0.1
東京	13,236,666	13,236,107	100.0	1	559	0.0
神奈川	9,047,850	8,918,176	98.6	14	129,674	1.4
新潟	2,314,120	2,275,960	98.4	16	38,160	1.6
富山	1,001,289	979,171	97.8	18	22,118	2.2
石川	1,144,530	1,141,119	99.7	5	3,411	0.3
福井	778,054	735,434	94.5	30	42,620	5.5
山梨	846,814	813,968	96.1	28	32,846	3.9
長野	2,095,693	1,920,357	91.6	40	175,336	8.4
岐阜	1,969,192	1,852,931	94.1	32	116,261	5.9
静岡	3,686,223	3,541,138	96.1	29	145,085	3.9
愛知	7,402,849	7,401,166	100.0	2	1,683	0.0
三重	1,863,422	1,732,681	93.0	37	130,741	7.0
滋賀	1,410,604	1,385,587	98.2	17	25,017	1.8
京都	2,612,551	2,592,226	99.2	9	20,325	0.8
大阪	8,849,216	8,832,861	99.8	4	16,355	0.2
兵庫	5,546,161	5,402,935	97.4	21	143,226	2.6
奈良	1,375,203	1,340,471	97.5	20	34,732	2.5
和歌山	976,844	948,058	97.1	22	28,786	2.9
鳥取	573,082	531,598	92.8	39	41,484	7.2
島根	679,117	655,007	96.4	26	24,110	3.6
岡山	1,909,892	1,786,232	93.5	36	123,660	6.5
広島	2,702,913	2,681,914	99.2	8	20,999	0.8
山口	1,325,610	1,239,875	93.5	35	85,735	6.5
徳島	743,148	676,736	91.1	42	66,412	8.9
香川	976,883	946,148	96.9	24	30,735	3.1
愛媛	1,336,065	1,197,698	89.6	43	138,367	10.4
高知	700,326	621,997	88.8	44	78,329	11.2
福岡	4,743,737	4,723,446	99.6	6	20,291	0.4
佐賀	809,170	795,923	98.4	15	13,247	1.6
長崎	1,374,013	1,293,653	94.2	31	80,360	5.8
熊本	1,560,120	1,546,183	99.1	11	13,937	0.9
大分	1,072,040	977,911	91.2	41	94,129	8.8
宮崎	1,090,053	925,687	84.9	47	164,366	15.1
鹿児島	1,653,479	1,458,850	88.2	46	194,629	11.8
沖縄	1,407,583	1,398,378	99.3	7	9,205	0.7
合計	124,465,601	121,232,021	97.4		3,233,580	2.6

注) 現在給水人口は水道統計(平成24年度)による

