

令和5年度

広島県の 水道の現況

（令和6年3月末現在）

令和7年3月

広島県健康福祉局食品生活衛生課

目 次

I 概況

第1	現状と課題	1
第2	水道の普及状況	3
第3	水道用水供給事業	6
第4	上水道事業	9
第5	簡易水道事業	13
第6	専用水道	15
第7	付表	
1	市町別水道普及率表	16
2	市町別水道普及率比較表	17
3	地域別水道普及率表	18
4	市町別水道普及率分布図	19
5	市町別水道料金（家庭用）一覧表	20
6	小規模水道施設一覧	21
7	小規模水道を含む給水人口及び普及率表	22
8	応急給水・復旧計画と危機管理マニュアル及び防災訓練	23

II 上水道事業及び水道用水供給事業

第1表	基本計画	25
第2表	上水道事業の普及状況	26
第3表	水道料金	27
第4表	職員数と組織	28
第5表	計画取水量・井戸本数	29
第6表	主要施設概要Ⅰ	30
第7表	主要施設概要Ⅱ	31
第8表	水源名及び浄水施設一覧	32
第9表	口径別管路延長（導・送水管）・消火栓	39
第10表	口径別管路延長（配水管）	40
第11表	管種別管路延長	41
第12表	管種別管路新設・布設替延長	46
第13表	経年管・老朽管の布設状況	48
第14表	排水処理施設	50
第15表	取水量	51
第16表	浄水量・薬品使用量	52
第17表	給水量・有収水量・電力使用量	53
第18表	給水量の分析	54
第19表	損益計算書	55
第20表	貸借対照表	57
第21表	資本的収支	60
第22表	費用構成・施設別事業費	62
第23表	経営分析	64

Ⅲ 簡易水道事業

第 1 表	事業計画・給水状況等	6 5
第 2 表	水源名及び浄水施設一覧	6 6
第 3 表	配水状況	6 8
第 4 表	事業費及び財源	6 9
第 5 表	財務状況	7 0

Ⅳ 専用水道・簡易専用水道

専用水道施設数一覧	7 1
専用水道一覧表	7 2
簡易専用水道施設数一覧	7 8

Ⅴ その他

第 1	島しょ部への水の供給方法一覧	7 9
第 2	水道関係年表	8 0
第 3	用語の説明	8 5
第 4	市町水道担当部局課名簿	8 7
第 5	保健所管轄一覧	8 8
第 6	全国普及率	8 9

※ 表示単位未満の端数は四捨五入したため，計と内訳は必ずしも一致しません。

I 概 況

第 1 現 状 と 課 題

1 水道施設数及び給水人口

本県における近代水道は、全国 5 番目の水道として明治 31 年に創設された広島市水道がその始まりで、現在では、全市町に水道が普及している。水道の種類別にみると、全水道施設 191 施設のうち、水道用水供給水道 3 施設、上水道 19 施設、簡易水道 3 施設、専用水道 166 施設である。また、給水人口は 261 万人で、その内訳は上水道 259 万 5,000 人、簡易水道 8,000 人、専用水道 7,000 人となっている。

2 県営広域水道を持続可能な水道事業経営へ

本県では、島しょ部の慢性的な水不足の解消と沿岸部の水需要の増大に対応するため、昭和 40 年代半ばから県営の広域水道の整備を進め、現在では、広島水道用水供給事業、広島西部地域水道用水供給事業及び沼田川水道用水供給事業の 3 事業がある。

広島水道用水供給事業は、太田川（土師ダム、高瀬堰）を水源に、昭和 46 年に着工し昭和 49 年に給水開始した。現在広島広域都市圏の東部地域 6 市 3 町を給水対象とし、平成 13 年度完成の温井ダムを水源に加え、計画給水量 21 万 5,000 m^3 /日として事業実施している。また、平成 29 年 4 月から更に愛媛県今治市関前地区、岡村島、小大下島の 2 島へも給水をしている。

広島西部地域水道用水供給事業は、八幡川（魚切ダム）を水源に、昭和 48 年に着工し昭和 51 年に給水開始した。平成 6 年 7 月から水源に小瀬川（弥栄ダム）を加え、現在広島広域都市圏の西部地域 3 市を給水対象とし、計画給水量 12 万 3,000 m^3 /日として事業実施している。

沼田川水道用水供給事業は、沼田川（棕梨ダム）を水源に、昭和 48 年に着工し昭和 51 年に給水開始した。平成元年 4 月には藤井川上水道企業団を統合し、平成 21 年度完成の福富ダムを水源に加え、現在県東部の備後地域、賀茂地域及び愛媛県上島町の 4 市 1 町を給水対象とし、計画給水量 11 万 m^3 /日として事業実施している。特に、愛媛県上島町へは「友愛の水」として、県境を越えて昭和 60 年から給水している。

これらの県企業局が運営していた用水供給事業は、持続可能な水道事業経営を目指し、県内すべての水道事業者等が参加した「広島県水道広域連携協議会」（事務局 県企業局）における検討を参考に、水道広域化推進プランとして、令和 2 年 6 月に公表した「広島県水道広域連携推進方針」に基づき、令和 3 年 4 月に企業団設立準備協議会を設置し、令和 4 年 11 月に県企業局と 14 市町（広島市、福山市、呉市、尾道市、大竹市、海田町、安芸太田町以外）で、広島県水道広域連合企業団を設立し、令和 5 年 4 月から事業運営開始している。今後も広域化の動きを注視しながら、県内水道の基盤強化を推進していく。

3 水道の整備、機能維持

本県の水道普及率は、令和 5 年度末には 95.4%に達し、年々着実に向上しているが、全国平均の 98.2%に比べると低くなっている。地域別にみると、島しょ部では広域水道の整備により 97.8%を超えているものの、内陸部の過疎地域では 74.3%と低い状況となっている。要因としては、適当な水源確保が困難な環境、人口及び地理的要因による投資効率の低さ、市町等の財政状況の悪化等が考えられる。

また、水道法の一部を改正する法律（令和 2 年 10 月 1 日施行）において、水道法の目的が「計画的整備と事業の保護育成」から「基盤強化」へ改正された。水道事業者等に対しては、新たに、水道施設の維持、修繕（点検含む）が義務付けられる等、これまでの未普及地域への拡張整備を前提とした対応から、既存の水道の機能維持、強化も求められている。

4 給水量及び水源内訳

令和 5 年度の一人一日当たりの給水量は、最大給水量が上水道 337 t （4 年度 351 t ）、簡易水道 489 t （4 年度 676 t ）、平均給水量が上水道 306 t （4 年度 308 t ）、簡易水道 408 t （4 年度 503 t ）となってい

る。

水源別にみると上水道は、表流水・伏流水（ダム及び自流）67.8%、地下水6.5%、浄水受水25.7%であり、簡易水道は、表流水・伏流水（ダム及び自流）51.8%、地下水48.2%となっている。

第 2 水道の普及状況

1 施設数

令和 5 年度末現在、水道法に規定する給水人口 101 人以上の水道（認可を受けた水道用水供給事業、上水道事業及び簡易水道事業、未着工・未給水を除く専用水道）は、県内 191 箇所である。

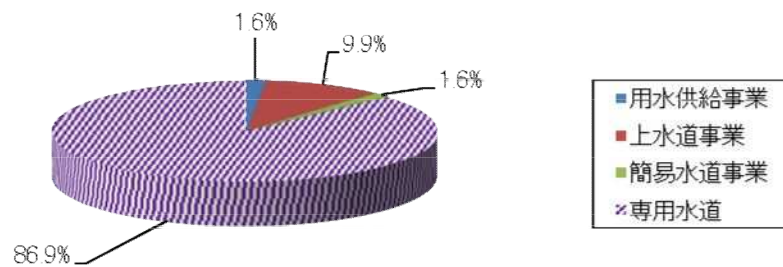
【 水 道 施 設 数 】

年度	水道用水 供給事業	上水道事業				簡易水道事業				専用水道	合 計
		市営	町営	その他	計	公営	民営	その他	計		
R 元	3	14	5	0	19	4	1	0	5	166	193
2	3	14	5	0	19	4	1	0	5	168	195
3	3	14	5	0	19	4	1	0	5	166	193
4	3	14	5	0	19	4	1	0	5	164	191
5	3	5	1	13	19	1	1	1	3	166	191

※その他は特別地方公共団体（広島県水道広域連合企業団）。

・専用水道：4 箇所新設、3 箇所廃止（前年度数値との比較）

水道種類別施設数（全水道施設に対する割合）



2 普及状況

(1) 給水人口及び水道普及率

令和 5 年度末の給水人口は、261 万 278 人で、総人口に対する普及率は、95.4%で、前年度より 0.2 ポイント上昇している。しかし、全国平均と比べると、2.8 ポイント低くなっている。

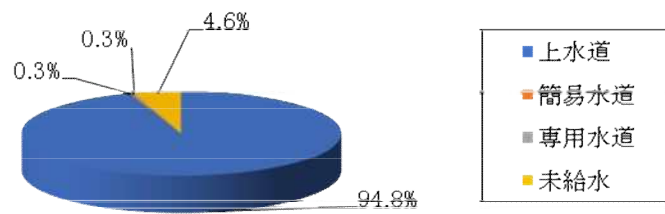
水道の種類別給水人口で見ると、上水道 259 万 4,917 人、簡易水道 7,999 人、専用水道 7,362 人で、前年度より上水道は 1 万 6,297 人減少し、簡易水道は 1,979 人減少、専用水道は 116 人増加している。

【 給 水 人 口 及 び 普 及 率 】

年度	給水人口 (人)	水道の種類別給水人口(人)・構成比(%)						県内総 人口 (千人)	水道 普及率	未普及 人 口	全 国	
		上水道		簡易水道		専用水道					普及率	順位
R 元	2,671,004	2,653,240	99.3%	10,786	0.4%	6,978	0.3%	2,819	94.8%	147,819	98.1%	37
2	2,658,903	2,640,788	99.3%	10,529	0.4%	7,586	0.3%	2,803	94.9%	143,967	98.1%	38
3	2,640,069	2,622,270	99.3%	10,309	0.4%	7,490	0.3%	2,777	95.1%	136,977	98.2%	37
4	2,628,438	2,611,214	99.3%	9,978	0.4%	7,246	0.3%	2,761	95.2%	132,587	98.3%	37
5	2,610,278	2,594,917	99.4%	7,999	0.3%	7,362	0.3%	2,737	95.4%	127,031	98.2%	36

※県外への給水分は含まない

水道種別別給水人口(県内総人口に対する割合)

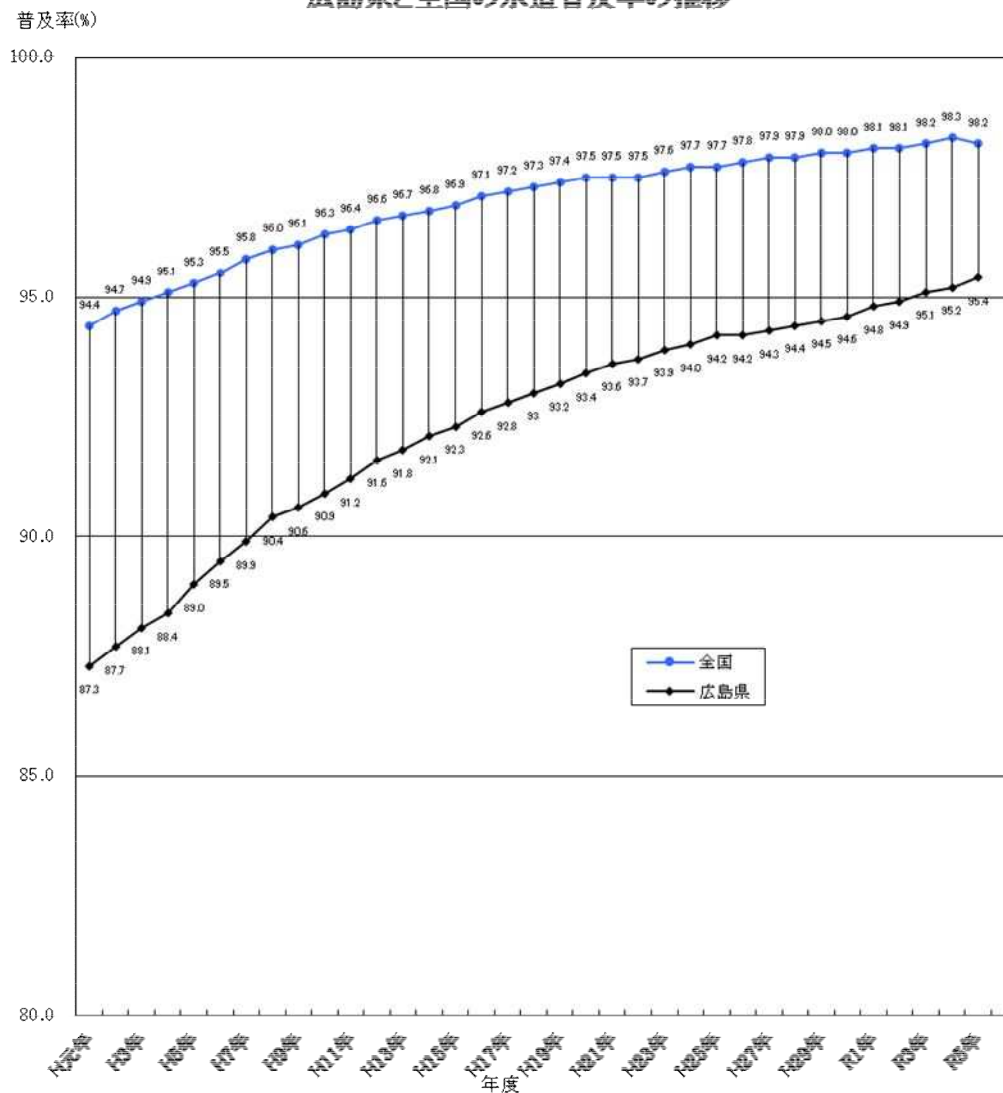


(2) 広島県と全国の水道普及率の推移

(%)

	H25 年	H26 年	H27 年	H28 年	H29 年	H30 年	R 元年	R2 年	R3 年	R4 年	R5 年
広島県	94.2	94.2	94.3	94.4	94.5	94.6	94.8	94.9	95.1	95.2	95.4
全 国	97.7	97.8	97.9	97.9	98.0	98.0	98.1	98.1	98.2	98.3	98.2

広島県と全国の水道普及率の推移



(3) 地域別水道普及率

市町別では町の普及率が低く、陸地部・島しょ部別では、陸地部の過疎地域の普及率が低くなっている。

【 地 域 別 水 道 普 及 率 】

年度	市 町		陸地部・島しょ部別				県平均 普及率
	市	町	陸地部		島しょ部		
			過疎地域	一般地域	過疎地域	一般地域	
R 元	95.4%	85.6%	68.2%	97.2%	97.5%	89.6%	94.8%
2	95.5%	85.9%	69.0%	97.1%	96.5%	98.2%	94.9%
3	95.6%	86.6%	68.7%	97.0%	98.5%	95.3%	95.1%
4	95.7%	87.0%	73.9%	97.1%	97.9%	95.3%	95.2%
5	95.9%	87.5%	74.3%	97.3%	97.8%	95.4%	95.4%

3 水道料金

水道事業（上水道、簡易水道）の10m³当たりの平均水道料金（単純平均）は、1,707 円である。

【 水 道 料 金 】

年度	10m ³ 当たり料金(円)				15m ³ 当たり 平均料金 (円)	20m ³ 当たり 平均料金 (円)	指数(令和2年度;100) (10m ³ 当たり平均料金)
	平均	最高	最低	格差			
R2	1,639	2,354	721	3.3	2,572	3,609	100.0
3	1,648	2,354	720	3.3	2,585	3,626	100.5
4	1,659	2,354	720	3.3	2,599	3,642	101.2
5	1,681	2,354	797	3.0	2,627	3,676	102.6
6	1,707	2,240	797	2.8	2,662	3,720	104.1

※各年度の4月1日現在の状況である。

4 計画取水量

水源別の計画取水量では、河川水（ダム）が、50%以上を占めている。

【 計 画 取 水 量 】

年度	計画一日 最大取水量 (千 m ³ /日)	水源別取水量(千 m ³ /日)・比率(%)						取水主体別取水量(千 m ³ /日)・比率(%)							
		河川水(ダム)		河川水(自流)		地下水		用水供給		上水道		簡易水道		専用水道	
R 元	1,793.0	952.9	53.1%	723.9	40.4%	116.2	6.5%	492.5	27.5%	1,131.2	63.1%	8.5	0.5%	160.8	9.0%
2	1,773.0	952.9	53.7%	706.8	39.9%	113.3	6.4%	492.5	27.8%	1,114.4	62.9%	8.5	0.5%	157.6	8.9%
3	1,744.2	921.3	52.8%	709.5	40.7%	113.3	6.5%	463.5	26.6%	1,114.7	63.9%	8.5	0.5%	157.5	9.0%
4	1,737.1	921.3	53.0%	709.6	40.8%	106.1	6.1%	463.5	26.7%	1,108.7	63.8%	8.5	0.5%	156.8	9.0%
5	1,735.4	920.7	53.1%	705.4	40.6%	109.3	6.3%	463.5	26.7%	1,108.7	63.9%	6.6	0.4%	156.7	9.0%

5 給水量

上水道と簡易水道を合わせた一日平均給水量は、79 万 6,900 m³で、前年度より 11,500 m³減少している。

【 一 日 平 均 給 水 量 等 】

年度	一日平均給水量 (千m³)	一日平均有効水量 (千m³)	有効率	一日平均有収水量(千m³)			有収率
				生活用	その他		
R 元	825.2	785.4	95.2%	763.8	586.9	176.9	92.6%
2	829.6	790.1	95.2%	762.6	603.6	159.0	91.9%
3	815.1	777.2	95.3%	749.8	595.0	154.8	92.0%
4	808.4	766.5	94.8%	736.9	580.7	156.2	91.2%
5	796.9	757.8	95.1%	728.5	570.4	158.1	91.4%

第 3 水道用水供給事業

県内には広島県水道広域連合企業団の広島水道道用水供給事業、広島西部地域水道用水供給事業及び沼田川水道用水供給事業の3事業があり、そのうち、広島水道用水供給事業及び沼田川水道用水供給事業は工業用水道事業との共同事業である。

【事業概要】

名 称	広島水道用水供給事業	広島西部地域水道用水供給事業	沼田川水道用水供給事業
給水開始	昭和 49 年 4 月	昭和 51 年 7 月	昭和 51 年 4 月
水 源	高瀬堰、土師ダム 温井ダム	魚切ダム、弥栄ダム	棕梨ダム、竜泉寺ダム、 福富ダム
対 象	6 市 3 町	3 市	4 市 1 町
計画給水量	214, 600m ³ ／日	123, 000m ³ ／日	110, 000m ³ ／日
現有施設能力	219, 500m ³ ／日	123, 000m ³ ／日	102, 500m ³ ／日

【供給料金（令和 6 年 3 月末現在）】

広島県水道広域連合企業団が経営する水道事業を除く受水市町に適用される給水料金

区 分		料金（1 m ³ 当たり）		料金体系
広島水道用水供給事業	浄 水	基本料金	31.08 円	浄水 2 部料金制； 基本料金 使用料金
		使用料金	85.49 円	
		超過料金	276.70 円	
	沈 澱 水	使用料金	48.34 円	
		超過料金	96.68 円	
広島西部地域水道用水供給事業	浄 水	基本料金	28.55 円	沈澱水 1 部料金制； 使用料金
		使用料金	50.02 円	
		超過料金	213.54 円	
沼田川水道用水供給事業	浄 水	基本料金	36.48 円	
		使用料金	55.87 円	
		超過料金	216.12 円	

広島県水道広域連合企業団が経営する水道事業に適用される給水料金

区 分		料金（1 m ³ 当たり）		料金体系
広島水道用水供給事業	浄 水	基本料金	28.60 円	浄水 2 部料金制； 基本料金 使用料金
		使用料金	78.66 円	
		超過料金	254.57 円	
	沈 澱 水	使用料金	44.48 円	
		超過料金	88.95 円	
広島西部地域水道用水供給事業	浄 水	基本料金	26.27 円	沈澱水 1 部料金制； 使用料金
		使用料金	46.02 円	
		超過料金	196.46 円	
沼田川水道用水供給事業	浄 水	基本料金	33.57 円	
		使用料金	51.41 円	
		超過料金	198.84 円	

※消費税は含まない額である。

【 給 水 量 】

年度	計画一日最大給水量（契約水量）（m ³ ／日）				実績一日平均給水量（m ³ ／日）			
	広 島	広島西部	沼 田 川	合 計	広 島	広島西部	沼 田 川	合 計
H30	153, 808	65, 752	61, 298	280, 858	117, 472	55, 114	50, 917	223, 503
R 元	150, 915	64, 536	60, 556	276, 007	117, 409	54, 375	52, 264	224, 048
2	154, 643	65, 830	60, 785	281, 258	119, 024	54, 612	52, 314	225, 950
3	158, 276	65, 698	59, 810	283, 784	114, 384	54, 130	50, 894	219, 408
4	132, 917	65, 581	59, 347	257, 845	107, 243	54, 180	51, 005	212, 428
5	140, 013	61, 713	58, 278	260, 004	108, 607	53, 593	50, 584	212, 784

【給水対象事業及び給水量】

★がついているのは、広島県水道広域連合企業団が運営する水道事業

事 業 名	給水対象事業	令和5年度 計画一日最大給水量 （契約水量） （m ³ ／日）	令和5年度 実績一日平均給水量 （m ³ ／日）	給 水 開 始 年 月
広島水道用水 供給事業	広島市水道事業	1 8, 1 7 5	1 4, 3 4 1	昭和55年7月
	呉市水道事業	2 1, 1 3 3	1 8, 2 0 9	昭和58年7月
	呉市水道事業（沈澱水）	2 3, 5 0 0	1 3, 2 7 9	昭和46年8月
	★竹原市水道事業	3, 8 8 0	3, 0 0 9	昭和59年4月
	★東広島市水道事業	5 5, 2 2 5	4 7, 8 0 4	昭和57年7月
	★江田島市水道事業	1, 8 9 3	1, 3 7 8	昭和58年7月（昭和55年7月暫定）
	海田町水道事業	5, 0 0 0	1, 7 8 9	昭和61年4月
	★熊野町水道事業	5, 9 6 5	5, 4 3 0	昭和57年8月
	★大崎上島町水道事業	5, 0 4 0	3, 2 8 2	昭和54年7月（昭和49年4月暫定）
	愛媛県今治市	2 0 2	8 5	平成29年4月
	計	1 4 0, 0 1 3	1 0 8, 6 0 7	
広島西部地域 水道用水供給 事業	広島市水道事業（旧五日市町）	2 5, 8 3 4	2 1, 9 3 5	昭和51年7月
	大竹市水道事業	2, 4 2 0	1, 7 7 6	平成6年7月
	★廿日市市水道事業	3 3, 4 5 9	2 9, 8 8 2	昭和52年7月
	計	6 1, 7 1 3	5 3, 5 9 3	
沼田川水道 用水供給事業	★三原市水道事業	7, 4 7 2	6, 4 3 2	昭和51年4月
	尾道市水道事業	3 9, 9 0 7	3 5, 0 0 8	昭和52年4月
	福山市水道事業	7, 1 7 3	6, 0 0 9	昭和52年4月
	★東広島市水道事業（旧河内町）	1, 2 7 6	7 9 0	平成12年10月
	愛媛県上島町	2, 4 5 0	2, 3 4 5	昭和60年7月
	計	5 8, 2 7 8	5 0, 5 8 4	
	合 計	2 6 0, 0 0 4	2 1 2, 7 8 4	

※【給水量】及び【給水対象事業及び給水量】の表の実績一日平均給水量は、Ⅱ上水道事業及び水道用水供給事業の第18表「給水量の分析」の「実績一日平均給水量」と一部異なるが、これは算出方法の違いによるものである。

[illegible]

第 4 上 水 道 事 業

1 事業数

令和5年度末の事業数は、19事業である。

2 施設等状況

(1) 計画取水量

計画一日最大取水量は、144万9,400m³で、水道水源別の計画取水量は、河川水（ダム及び自流）が70.7%、受水によるものが23.5%を占めている。

【 計 画 一 日 最 大 取 水 量 】 (千m³)

年度	計画一日 最大取水量	河川水			地下水		沈殿水 受水 その他	浄水 受水	水源種別構成比			
		ダム	表流水	伏流水	浅井戸	深井戸			ダム	自流	地下水	受水
R 元	1,481.3	460.4	473.5	111.0	79.4	7.0	20.0	329.5	31.1%	39.5%	5.8%	23.6%
2	1,473.8	460.4	464.2	103.4	80.2	6.3	29.9	329.5	31.2%	38.5%	5.9%	24.3%
3	1,458.1	457.8	466.6	103.5	80.5	6.3	9.3	333.7	31.4%	39.1%	6.0%	23.5%
4	1,447.5	457.8	466.6	103.5	74.1	6.3	9.3	329.5	31.6%	39.4%	5.6%	23.4%
5	1,449.4	457.2	463.2	103.7	78.1	6.5	9.3	331.1	31.5%	39.1%	5.8%	23.5%

(2) 管路延長

管路の総延長は、1万7,400kmで、前年度より8km減少している。管種別では铸铁管（ダクタイル铸铁管を含む。）と硬質塩化ビニル管で84.9%を占めている。

【 管 路 延 長 】 (km)

年度	総延長	使用用途別延長・比率						管 種 別 延 長 ・ 比 率									
		導水管		送水管		配水管		铸铁管		鋼管		塩ビ管		石綿管		その他	
R 元	17,323	209	1.2%	789	4.6%	16,325	94.2%	10,109	58.4%	413	2.4%	4,904	28.3%	10	0.1%	1,888	10.9%
2	17,364	208	1.2%	792	4.6%	16,365	94.2%	10,116	58.3%	408	2.3%	4,861	28.0%	8	0.1%	1,970	11.3%
3	17,370	203	1.2%	775	4.5%	16,392	94.4%	10,105	58.2%	404	2.3%	4,826	27.8%	7	<0.1%	2,028	11.7%
4	17,412	206	1.2%	777	4.5%	16,429	94.4%	10,111	58.1%	404	2.3%	4,773	27.4%	5	<0.1%	2,120	12.2%
5	17,404	204	1.2%	802	4.6%	16,397	94.2%	10,129	58.2%	401	2.3%	4,638	26.7%	5	<0.1%	2,231	12.8%

3 給水量等の実績

(1) 取水量

実績一日平均取水量は、81万8,000m³で、前年度より約1万5,000m³減少している。水源別では、河川水（ダム及び自流）が67.8%、受水によるものが25.7%を占めている。

【 一 日 平 均 取 水 量 】 (千m³)

年度	一日平均 取水量	河川水			地下水		沈殿水 受水 その他	浄水 受水	水源種別構成比			
		ダム	表流水	伏流水	浅井戸	深井戸			ダム	自流	地下水	受水
R 元	846.0	263.8	258.5	59.0	54.2	3.8	7.6	199.0	31.2%	37.5%	6.9%	24.4%
2	850.1	264.5	242.9	61.1	54.7	3.8	21.7	201.5	31.1%	35.8%	6.9%	26.3%
3	838.7	262.1	244.6	61.0	51.7	3.1	17.5	198.7	31.3%	36.4%	6.5%	25.8%
4	833.3	262.9	246.0	61.0	51.4	3.1	13.5	195.5	31.6%	36.8%	6.5%	25.1%
5	818.3	256.1	240.4	58.3	49.8	3.2	13.3	197.1	31.3%	36.5%	6.5%	25.7%

(2) 浄水量

浄水方法別の浄水量は、急速ろ過によるものが84.4%を占めている。

【 一 日 平 均 浄 水 量 】

(千 m³)

年度	一日平均 浄水量	浄水方法別浄水量・比率										浄水受水
		消毒のみ		緩速ろ過		急速ろ過		膜ろ過		小計		
R 元	825.4	15.8	2.5%	75.0	12.0%	516.4	82.5%	18.6	3.0%	625.8	100%	199.6
2	851.7	14.8	2.4%	76.9	12.3%	515.3	82.4%	18.8	3.0%	625.7	100%	201.5
3	814.4	14.6	2.4%	69.2	11.2% (3.2%)	513.1	83.3% (7.2%)	18.8	3.1%	615.8	100%	198.7
4	808.3	14.9	2.4%	62.4	10.2% (2.7%)	516.9	84.3% (6.9%)	18.7	3.0%	612.9	100%	195.5
5	799.5	14.5	2.4%	60.6	10.1% (2.9%)	508.5	84.4% (5.1%)	18.8	3.1%	602.4	100%	197.1

※特殊処理（除鉄、除マンガン等）は、それぞれの浄水方法に含む。

※（ ）の数値は、緩速ろ過のうち上向ろ過の割合、急速ろ過のうち直接ろ過の割合を表す。

(3) 給水量

一日平均給水量は79万3,600 m³で、有効率は95.2%、有収率は92.5%となっている。

【 一 日 平 均 給 水 量 等 】

(千 m³)

年度	一日平均 給水量	一日平均有効		一日平均有収		需要用途別有収水量・比率							
		水量	有効率	水量	有収率	生活用		業務営業用		工場用		その他	
R 元	820.6	781.2	95.2%	759.8	92.6%	584.3	76.9%	134.9	17.7%	35.3	4.6%	5.7	0.7%
2	822.3	784.2	95.4%	762.8	92.8%	599.4	78.6%	119.2	15.6%	33.8	4.4%	4.4	0.6%
3	810.3	773.5	95.5%	752.0	92.8%	592.4	78.8%	116.4	15.5%	32.4	4.3%	4.8	0.6%
4	803.3	762.7	94.9%	741.4	92.3%	578.1	78.0%	118.5	16.0%	31.6	4.3%	4.9	0.7%
5	793.6	755.3	95.2%	734.2	92.5%	568.3	77.4%	121.3	16.5%	31.5	4.3%	5.0	0.7%

※他の市町への分水を含まない。

※用途別で算出していない水道事業水量分は含んでいない。

(4) 給水量の分析

前年度に比べ一日最大給水量は42,000 m³減少し、一日平均給水量も1万 m³減少している。

【 給 水 量 の 分 析 】

年度	計画一日 最大給水量 (千 m ³)	現有 施設能力 (千 m ³)	一日最大 給水量 (千 m ³)	一日平均 給水量 (千 m ³)	稼働率 (%)	負荷率 (%)	一人一日当たり給水量(ℓ)		
							計画最大 給水量	最 大 給水量	平 均 給水量
R 元	1,047.2	1,412.2	926.9	820.6	65.6	88.5	385	349	309
2	1,046.9	1,401.9	989.7	824.5	70.6	83.3	385	375	312
3	1,054.9	1,385.6	884.0	810.3	63.8	91.7	386	337	309
4	1,051.9	1,381.5	916.2	803.4	66.3	87.7	386	351	308
5	1,058.4	1,383.7	873.7	793.6	63.1	90.8	390	337	306

※稼働率:一日最大給水量／現有施設能力、負荷率:一日平均給水量／一日最大給水量

※ 一人一日当たり給水量(計画最大給水量、最大給水量、平均給水量)は他の市町への分水を含まない。

4 財務状況

(1) 収益的収支

総収益は、592億3,500万円で、前年度より15億3,900万円減少している。総収益のうち、給水収益の割合は、78.7%である。また、供給単価は上がっている。

総費用は、559 億 8,800 万円で、前年度より 6 億 1,000 万円減少している。総費用のうち、人件費の占める割合は、12.9%である。また、給水原価は上がっている。

(百万円)

年度	総 収 益									供給単価 (円/m³)
	営 業 収 益				営 業 外 収 益			特別利益	合計	
	給水収益	受託工事 収益	その他	計	他会計 補助金	その他	計			
R 元	49,153	1,121	2,425	52,699	1,661	7,361	9,022	258	61,979	176.77
2	49,004	592	2,387	51,984	1,607	7,015	8,622	73	60,679	175.54
3	48,323	815	2,311	51,448	1,410	6,918	8,328	89	59,864	176.06
4	46,688	883	2,484	50,054	2,201	7,241	9,443	1,287	60,774	172.53
5	46,601	567	2,571	49,739	2,151	7,020	9,171	325	59,235	173.42

(百万円)

年度	総 費 用									給水原価 (円/m³)
	営 業 費 用				営 業 外 費 用			特別損失	合計	
	人件費	その他 経費	減価 償却費	計	支払利息	その他	計			
R 元	8,024	24,269	20,476	52,769	2,998	59	3,057	110	55,936	177.45
2	7,931	24,010	20,556	52,498	2,700	59	2,759	529	55,785	177.00
3	7,535	25,164	20,631	53,330	2,423	51	2,473	83	55,886	181.22
4	7,469	25,930	20,650	54,050	2,171	141	2,312	236	56,598	185.60
5	7,210	25,663	20,727	53,600	2,010	136	2,146	242	55,988	186.33

※供給単価 = 給水収益／年間有収水量

※給水原価 = 経常費用(附帯事業費、材料及び不用品売却原価を控除)／年間有収水量

※経常費用 = 総費用－特別損失－受託工事費－長期前受金戻入

2) 資本的収支

資本的収入は、前年度に比べ 17 億 6,400 万円増加している。

資本的支出は、前年度に比べ 29 億 1,900 万円減少している。

(百万円)

年度	資 本 的 収 入							マイナス 分	純計 ①
	企業債	他会計 出資等	他会計 借入金	国庫 補助金	工事 負担金	その他	計		
R 元	7,664	1,545	0	728	410	323	10,670	8	10,662
2	9,011	1,530	0	892	541	259	12,232	0	12,232
3	10,936	1,486	0	514	597	187	13,720	0	13,720
4	11,377	1,679	0	766	739	248	14,809	0	14,809
5	12,268	1,881	152	1,229	646	397	16,573	0	16,573

※マイナス分とは、翌年度へ繰り越される財源充当額及び前年度許可債の今年度収入分をいう

(百万円)

年度	資 本 的 支 出					計	不足額
	新設拡張事業費	改良事業費	企業債 償還金	他会計借入 返還金	その他		
						②	(②－①)
R 元	4,564	13,792	13,510	3	20	31,889	21,227
2	4,985	15,845	13,918	14	26	34,788	22,556
3	4,109	18,344	14,118	0	28	36,600	22,880
4	4,873	17,642	14,390	0	4,851	41,757	26,948
5	5,856	19,524	13,427	0	30,513	38,838	22,265

(3) 経営分析

年度	職員一人当たりの業務量				固定資産 構成比率 (%)	固定負債 構成比率 (%)	自己資本 構成比率 (%)	固定比率 (%)	流動比率 (%)
	給水量 (千 m ³)	有収水量 (千 m ³)	営業収益 (百万円)	給水人口 (人)					
R 元	332	308	58	2,942	90.7	30.1	45.3	200.2	201.1
2	322	299	56	2,828	90.7	29.3	46.8	193.7	211.6
3	328	304	57	2,907	91.0	28.8	47.8	190.4	204.4
4	330	305	56	2,941	91.9	28.7	48.3	190.1	183.9
5	343	318	59	3,067	91.9	28.5	48.9	187.9	177.7

※職員一人当たりの業務量は、損益勘定職員について算出している。

※固定資産構成比率 = 固定資産／資産×100

※固定負債構成比率 = 固定負債／(負債＋資本)×100

(固定負債に借入資本金が含まれる。)

※自己資本構成比率 = 資本合計／(負債＋資本)×100

※固定比率 = 固定資産／資本合計×100

※流動比率 = 流動資産／流動負債×100

(4) 建設改良事業

全事業費は、253 億 8,000 万円で、前年度に比べ、28 億 6,500 万円増加している。施設別では、配水施設に係るものが 79.2%を占めている。

【 施設別建設改良事業費 】

(百万円)

年度	総 額	貯水施設	取水施設	導水施設	浄水施設	送水施設	配水施設	その他
R 元	18,356	208	315	81	1,599	517	14,887	749
2	20,830	6	416	47	1,610	503	17,443	804
3	22,454	2	1,217	103	1,349	371	18,557	854
4	22,515	2	301	76	1,440	448	19,460	788
5	25,380	0.5	530	3	2,244	1,348	20,101	1,154

第 5 簡易水道事業

1 事業数

令和 5 年度末の簡易水道事業数は 3 事業（公営 2、民営 1）である。

（廿日市市の吉和簡易水道事業、宮島簡易水道事業の 2 事業が、令和 5 年度に上水道へ統合し、廃止となっている。）

2 施設等状況

（1）計画取水量

水道水源別の計画取水量は、上水道に比べ、地下水の比率が高く、河川水（ダム及び自流）の比率が低い。

【 計 画 一 日 最 大 取 水 量 】 (千 m³)

年度	計画一日 最大取水量	河川水			地下水		沈殿水 受水	浄水 受水	水源種類別構成比			
		ダム	表流水	伏流水	浅井戸	深井戸			ダム	自流	地下水	受水
R 元	11.1	0.0	3.6	0.6	1.8	2.5	0.0	2.6	0.0%	37.8%	38.6%	23.6%
2	11.1	0.0	2.6	1.6	1.8	2.5	0.0	2.6	0.0%	37.8%	38.6%	23.6%
3	11.1	0.0	2.6	1.6	1.9	2.4	0.0	2.6	0.0%	37.9%	38.4%	23.7 %
4	11.1	0.0	2.9	1.3	1.9	2.4	0.0	2.6	0.0%	37.9%	38.4%	23.7 %
5	6.6	0.0	2.7	0.5	1.9	1.5	0.0	0.0	0.0%	48.0%	52.0%	0.0 %

※湖水はダムに、湧水等は深井戸に含む。

（2）管路延長

総延長は 375km で、前年度に比べ約 61km 減少している。管種では、上水道に比べ、铸铁管の比率が低く、塩ビ管の比率が高い。

【 管 路 延 長 】 (km)

年度	総延長	使用用途別延長・比率						管 種 別 延 長 ・ 比 率									
		導水管		送水管		配水管		铸铁管		鋼管		塩ビ管		石綿管		その他	
R 元	416	32	7.6%	45	10.9%	339	81.5%	65	15.6%	4	0.9%	222	53.3%	0.01	0.0%	126	30.2%
2	436	30	7.0%	47	10.8%	358	82.3%	64	14.6%	7	1.5%	213	48.8%	0.1	0.0%	152	35.0%
3	435	30	7.0%	47	10.8%	358	82.3%	64	14.6%	7	1.5%	211	48.5%	0.1	0.0%	154	35.4%
4	436	30	7.0%	47	10.8%	358	82.3%	64	14.6%	7	1.5%	212	48.8%	0.1	0.0%	153	35.1%
5	375	20	5.3%	26	7.0%	329	87.6%	46	12.3%	7	1.7%	183	48.8%	0.0	0.0%	139	37.1%

3 給水量等の実績

（1）取水量

一日平均の取水量は 3,400 m³ で、前年度と比べ約 2,200 m³ 減少している。水源種類別では、上水道に比べ、地下水の比率が高くなっている。

【 一 日 平 均 取 水 量 】 (千 m³)

年度	一日平均 取水量	河川水			地下水		沈殿水 受水	浄水 受水	水源種類別構成比			
		ダム	表流水	伏流水	浅井戸	深井戸			ダム	自流	地下水	受水
R 元	6.0	0.0	2.5	0.2	0.8	1.3	0.0	1.2	0.0%	45.6%	34.2%	20.2%
2	5.8	0.0	1.7	0.9	0.7	1.5	0.0	1.0	0.0%	45.1%	37.7%	17.1%
3	5.5	0.0	1.5	1.0	0.7	1.2	0.0	1.0	0.0%	46.4%	34.6%	19.0%
4	5.6	0.0	1.7	0.9	0.9	1.0	0.0	1.2	0.0%	45.6%	33.2%	21.2%
5	3.4	0.0	1.5	0.2	0.8	0.9	0.0	0.0	0.0%	51.8%	48.2%	0.0%

※湖水はダムに、湧水等は、深井戸に含む。

(2) 浄水量

浄水方法別の浄水量は、緩速ろ過によるものが 44.9%を占めている。

【 一 日 平 均 浄 水 量 】

(千 m³)

年度	一日平均 浄水量	浄水方法別浄水量・比率										浄水受水
		消毒のみ		緩速ろ過		急速ろ過		膜ろ過		小計		
R 元	5.3	0.8	20.5%	2.4	59.2%	0.4	9.1%	0.5	11.2%	4.1	100%	1.2
2	4.1	1.0	25.5%	2.2	54.0%	0.4	9.2%	0.5	11.3%	4.1	100%	1.0
3	4.9	0.8	21.4%	2.2	58.1% (19.6%)	0.3	8.5% (50.0%)	0.5	12.0%	3.9	100%	1.0
4	5.4	0.8	19.3%	2.6	61.9% (26.4%)	0.3	7.9% (73.6%)	0.5	10.9%	4.2	100%	1.2
5	3.1	0.9	29.8%	1.4	44.9% (31.7%)	0.3	10.7% (69.5%)	0.5	14.7%	3.1	100%	0.0

※特殊処理（除鉄、除マンガン等）は、それぞれの処理方法に含む。

※（ ）の数値は、緩速ろ過のうち上向流ろ過の割合、急速ろ過のうち直接ろ過の割合を表す。

(3) 給水量

有収率は 72.9%で、上水道に比べ、19.6 ポイント低い。

年度	計画一日 最大給水量 (千 m ³)	一日最大 給水量 (千 m ³)	一日平均 給水量 (千 m ³)	一日平均 有収水量 (千 m ³)	有収率	負荷率	一人一日当たり給水量(ℓ/人)		
							計画最大 給水量	最 大 給水量	平 均 給水量
R 元	8.8	7.0	4.6	4.1	89.3%	66.3%	770	647	429
2	8.8	6.4	5.1	3.8	74.5%	79.8%	770	604	482
3	8.8	7.3	4.9	3.7	74.6%	66.9%	770	710	475
4	8.8	6.8	5.0	3.8	75.1%	74.4%	770	676	503
5	4.5	3.9	3.3	2.4	72.9%	83.5%	541	489	408

(4) 財務状況

建設改良事業費の総額は、1 億 5,900 万円で、前年度に比べ、約 1 億 9,100 万円の減少である。設別では配水施設に係るものが、100.0%を占めている。

【 施 設 別 建 設 改 良 事 業 費 】

(百万円)

年度	総 額	貯水施設	取水施設	導水施設	浄水施設	送水施設	配水施設
R 元	568	0	0	0	224	0	344
2	223	0	0	0	36	6	181
3	446	0	0	0	55	25	367
4	350	0	0	0	28	110	212
5	159	0	0	0	0	0	159

第 6 専用水道

令和 5 年度末の専用水道（自家用の水道で、給水人口 100 人超のもの、または、供給能力が $20\text{m}^3/\text{日}$ を超えるもの）の施設数は 166 で、現在給水人口は 1 万 2,013 人である。（水道事業の給水人口に算入されている 4,651 人を含む。）

年度	箇所数	確認時(計画) 給水人口(人)	現在給水 人口(人)	計画一日 給水量(千 m^3)	水 源 内 訳(千 m^3)		
					河川水	地下水	浄水受水
R 元	166	19,409	12,576	180.0	135.3	25.5	18.8
2	168	18,591	13,092	179.4	135.1	22.5	21.8
3	166	18,569	12,365	179.0	135.2	22.2	21.5
4	164	18,532	12,137	178.7	135.3	21.5	22.7
5	166	18,989	12,013	178.0	135.3	21.3	21.3

※未着工・未給水の専用水道を除く。

※現在給水人口には、水道事業の給水人口に算入されているもの（水道事業から給水を受けているもの）も併せて計上している。

※計画一日給水量は、給水能力を記載している。

第7 付 表

1 市町別水道普及率表

令和6年3月31日現在

(単位: 箇所、人、km²)

市町名	行政区域内 人口	行政区域内 面積	合 計			上 水 道			簡 易 水 道			専用水道(自己水源)			専用水道(その他)		
			箇所数	計画給水人口	現在給水人口	普及率	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	箇所数	計画給水人口	現在給水人口	箇所数	現在給水人口
広島市	1,175,327	908.69	65	1,180,146	1,155,083	98.3	1	1,173,050	1,151,501	70	250	6,246	27	3,512	4,939	36	2,340
呉市	203,549	352.83	10	251,820	202,368	99.4	1	251,400	202,028			420	7	340		2	
呉市内数(旧川原町)	(7,462)	(16.85)	(2)	(9,956)	(7,412)		(1)	(9,956)	(7,412)				(1)				
呉市内数(旧音戸町)	(10,275)	(18.75)	(1)	(14,273)	(10,238)		(1)	(14,273)	(10,238)								
呉市(旧安浦町)☆	(9,507)	(63.54)	(4)	(12,285)	(9,360)		(1)	(12,285)	(9,357)				(2)	(3)		(1)	
呉市内数 (旧倉橋町・下蒲刈町・ 蒲刈町・豊浜町・豊町)	(9,507)	(107.92)	(1)	(16,415)	(9,414)		(1)	(16,415)	(9,414)								
竹原市	22,936	118.23	3	24,000	22,788	99.4	1	24,000	22,788				1		23	1	28
三原市	87,438	471.51	11	80,435	79,445	90.9	1	80,000	79,032				7	413	560	3	227
三原市内数	(8,499)	(184.05)	(7)	(7,095)	(1,594)		(1)	(6,815)	(1,364)				(4)	(230)	(560)	(2)	(239)
尾道市	127,388	284.88	5	137,000	118,980	93.4	1	137,000	118,980				1			3	
尾道市内数(旧御調町)	(6,063)	(82.98)	(3)	(5,300)	(1,697)		(1)	(5,300)	(1,697)				(1)			(1)	
尾道市内数(旧向島町)	(13,037)	(18.40)	(1)	(14,200)	(12,561)		(1)	(14,200)	(12,561)								
尾道市内数(旧因島市)	(20,849)	(39.76)	(1)	(24,400)	(20,540)		(1)	(24,400)	(20,540)								
尾道市内数(旧瀬戸田町)	(7,503)	(32.76)	(2)	(8,400)	(6,802)		(1)	(8,400)	(6,802)							(1)	
福山市	456,265	517.72	10	445,263	437,756	95.9	1	445,000	437,562				4	263	174	5	76
福山市内数(旧内海町)★	(2,129)	(12.54)	(1)		(2,031)		(1)		(2,031)								
府中市	35,585	195.75	5	29,442	28,001	78.7	1	29,000	27,852				2	442	149	2	74
三次市	48,303	778.18	11	46,375	42,438	87.9	1	46,000	42,108				6	375	330	4	587
庄原市	31,601	124,649	3	26,008	24,630	77.9	1	26,000	24,630				2	8			598
太竹市	25,551	78.66	2	31,956	25,017	97.9	1	31,856	24,993				1	100	24		
東広島市	189,550	635.15	12	177,646	171,317	90.4	1	177,000	170,780				7	646	537	4	214
東広島市内数★ (旧福童町・豊栄町・河内町)	(10,235)	(217.95)	(5)	(3,422)	(3,294)		(1)	(3,005)	(3,002)				(3)	(417)	(292)	(1)	(120)
廿日市市	115,658	489.49	※	113,188	111,985	96.8	※	112,149	111,116				9	1,039	869	2	87
廿日市内数(旧吉和村)	(565)	(145.52)	(2)	(1)	(462)		(1)	(462)	(462)				(1)	(1)			
廿日市内数(旧宮島町)	(1,418)	(30.39)	(2)	(1,416)	(1,416)		(1)	(1,416)	(1,416)							(1)	(3)
廿日市内数(旧佐伯町)☆	(8,795)	(194.83)	(3)		(7,195)		(1)		(7,195)				(2)				(6)
安芸高田市	26,362	537.71	7	22,020	20,413	77.4	1	21,500	20,121				3	520	292	3	479
江田島市	20,555	100.65	1	21,000	20,267	98.6	1	21,000	20,267								
市計	2,566,068	6,713.94	157	2,586,299	2,460,488	95.9	14	2,575,555	2,453,778		250	10,494	77	6,640	6,972	65	4,123
府中町	52,422	10.41	※	50,300	52,368	99.9	※	50,300	52,368								
海田町	30,788	13.79	1	31,500	30,576	99.3	1	31,500	30,576								
熊野町	23,472	33.76	3	22,000	21,436	91.3	1	22,000	21,436							2	397
坂町	12,551	15.69	※	12,900	12,490	99.5	※	12,900	12,490								
安芸太田町	5,459	341.89	※	4,285	4,174	76.5	※	50	43		4,030	4,008	7	205	123		
北広島町	17,105	646.2	13	9,301	8,987	52.5	1	8,800	8,636				10	501	351	2	156
大崎上島町	6,744	43.11	1	7,000	6,714	99.6	1	7,000	6,714								131
世羅町	14,739	278.14	3	9,432	9,044	61.4	1	9,000	8,876				2	432	168		
神石高原町	7,961	381.98	2	4,175	4,001	50.3							1	170	80		
町計	171,241	1,764.97	31	150,893	149,790	87.5	5	141,550	141,139		8,035	7,929	20	1,308	722	4	528
合計	2,737,309	8,478.91	188	2,737,192	2,610,278	95.4	19	2,717,105	2,594,917		8,285	7,999	97	11,802	7,362	69	4,651

※他の市町の水道事業者から給水されている区域がある。

注1 専用水道のうちその他(自己水源以外)の給水人口については、水道事業の数値に含まれているため、合計には含まない。

注2 網掛け部分は、市町の一部区域である島しょ部、又は過疎地域を記載。

注3 他県分の給水人口は含まない。

注4 ★は、R3～過疎を卒業した地域(令和8年度まで経過措置)。☆は、R4～過疎地域となった地域。★は、R3より過疎地域の水道普及率の計算に含めていない。

2 市町別水道普及率比較表

市町名	島しょ部	過疎	行政人口		現在給水人口		普及率	
			人	増減	人	増減	90%以上	増減
広島市	○(※)		1,175,327	-6,541	1,155,083	-5,976	98.3%	0.1
呉市	○(※)	○(※)	203,549	-4,547	202,368	-4,502	99.4%	0.0
竹原市			22,936	-1,057	22,788	-455	99.4%	0.0
三原市	○(※)	○(※)	87,438	-1,179	79,445	-953	90.9%	0.1
尾道市	○(※)	○(※)	127,388	-1,926	118,980	-1,799	93.4%	0.0
福山市	○(※)		456,265	-2,895	437,756	-2,643	95.9%	0.1
府中市		○	35,585	-741	28,001	-350	78.7%	1.5
三次市		○	48,303	-803	42,438	-1,070	87.9%	-0.6
庄原市		○	31,601	-742	24,630	-371	77.9%	1.0
大竹市	○(※)		25,551	-463	25,017	-452	97.9%	0.0
東広島市			189,550	-185	171,317	1,431	90.4%	1.7
廿日市市	○(※)	○(※)	115,658	-326	111,985	112	96.8%	0.4
安芸高田市		○	26,362	-491	20,413	-395	77.4%	0.0
江田島市	○	○	20,555	-400	20,267	-391	98.6%	1.1
市 計	8	9	2,566,068	-22,296	2,460,488	-17,814	95.9%	10 0.3
府中町			52,422	-393	52,368	-382	99.9%	0.0
海田町			30,788	215	30,576	229	99.3%	0.1
熊野町			23,472	14	21,436	-19	91.3%	0.1
坂町			12,551	-190	12,490	-189	99.5%	0.0
安芸太田町		○	5,459	-175	4,174	-120	76.5%	0.4
北広島町		○	17,105	-233	8,987	147	52.5%	2.3
大崎上島町	○	○	6,744	-122	6,714	-122	99.6%	0.0
世羅町		○	14,739	-331	9,044	80	61.4%	2.8
神石高原町		○	7,961	-205	4,001	30	50.3%	2.2
町 計	1	5	171,241	-1,420	149,790	-346	87.5%	0.9
合 計	9	14	2,737,309	-23,716	2,610,278	-18,160	95.4%	0.3

※市町の一部区域に島しょ部、又は過疎地域を含む。



3 地域別水道普及率表

令和6年3月31日現在															(単位:箇所、人、km ³)				
	行政区域内		合 計				上 水 道			簡 易 水 道			専用水道(自己水源)			専用水道(その他)			
	人口	面積	箇所数	計画給水人口	現在給水人口	普及率	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	箇所数	確認時人口	現在給水人口	箇所数	確認時人口	現在給水人口	
保健所別	合 計	2,737,309	8,478.91	188	2,737,192	2,610,278	95.4%	19	2,717,105	2,594,917	3	8,285	7,999	97	11,802	7,362	69	7,187	4,651
	西部	1,708,799	3,527.77	122	1,750,416	1,665,164	97.4%	9	1,737,105	1,655,575	2	4,280	4,078	64	9,031	5,511	47	5,747	3,434
	西部東	219,230	796.49	16	208,646	200,819	91.6%	3	208,000	200,282	0	0	0	8	646	537	5	237	242
	東部	729,376	2,129.98	36	705,747	677,227	92.9%	5	700,000	672,322	1	4,005	3,921	17	1,742	984	13	636	377
	北部	79,904	2,024.67	14	72,383	67,068	83.9%	2	72,000	66,738	0	0	0	8	383	330	4	567	598
合 計		2,737,309	8,478.91	188	2,737,192	2,610,278	95.4%	19	2,717,105	2,594,917	3	8,285	7,999	97	11,802	7,362	69	7,187	4,651
陸地・島しょ部別	陸地部	2,645,292	8,117.74	191	2,631,504	2,520,295	95.3%	24	2,611,417	2,504,934	3	8,285	7,999	97	11,802	7,362	67	7,184	4,645
	一般地域	2,417,286	6,706.10	118	2,445,829	2,350,887	97.3%	12	2,436,711	2,345,181	1	250	70	53	8,868	5,636	52	5,311	3,124
	過疎地域	228,006	1,411.64	73	185,675	169,408	74.3%	12	174,706	159,753	2	8,035	7,929	44	2,934	1,726	15	1,873	1,521
	島しょ部	92,017	361.17	11	105,688	89,983	97.8%	9	105,688	89,983	0	0	0	0	0	0	2	3	6
	一般地域	2,129	12.54	1	0	2,031	95.4%	1	0	2,031	0	0	0	0	0	0	0	0	0
過疎地域		89,888	348.63	10	105,688	87,952	97.8%	8	105,688	87,952	0	0	0	0	0	0	2	3	6
県全域		2,737,309	8,478.91	202	2,737,192	2,610,278	95.4%	33	2,717,105	2,594,917	3	8,285	7,999	97	11,802	7,362	69	7,187	4,651
一般地域		2,419,415	6,718.64	119	2,445,829	2,352,918	97.3%	13	2,436,711	2,347,212	1	250	70	53	8,868	5,636	52	5,311	3,124
過疎地域		317,894	1,760.27	83	291,363	257,360	81.0%	20	280,394	247,705	2	8,035	7,929	44	2,934	1,726	17	1,876	1,527

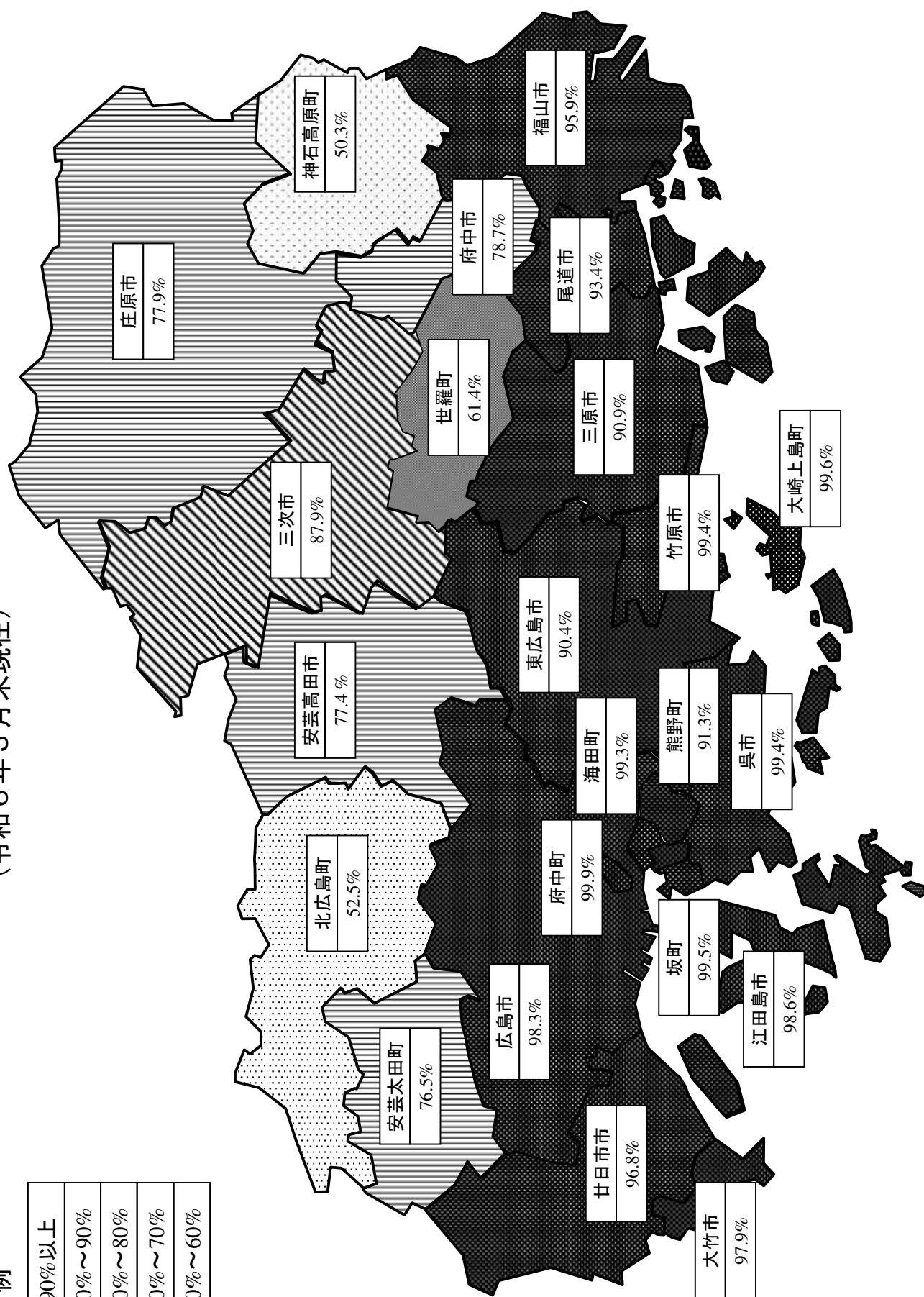
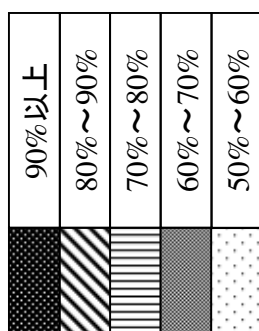
※市町の一部区域が過疎地域に公示されている場合は、当該一部区域については過疎地域に計上。

※陸地・島しょ部別の箇所数は、「1 市町別水道普及率表」の箇所数の内数の箇所も含めている。(過疎卒業市町の箇所数は、全体の箇所数としてカウントしている。)

4 市町別水道普及率分布図

(令和6年3月末現在)

凡 例



5 市町別水道料金(家庭用)一覧表

令和6年4月1日現在

事業主体名	水道事業の種類	基本 水量 (m ³)	基本 料金 (円/月)	超過 料金 (円/m ³)	メータ 使用料 (円/月)	10m ³ 使用料金 (円/月)	15m ³ 使用料金 (円/月)	20m ³ 使用料金 (円/月)	施行年月日	料金体系
広島市	上水	0	836	5	0	891	1,474	2,398	R01.10.01	用途・口径
呉市	上水	0	1,254	50	0	1,760	2,997	4,235	R06.04.01	用途・口径
★竹原市	上水	0	748	55	0	1,496	2,266	3,036	R01.10.01	用途別
★三原市	上水	0	1,518	49	0	2,205	2,645	3,993	R01.10.01	用途・口径
尾道市	上水	7	1,023	220	0	1,683	2,783	4,169	R01.10.01	用途別
福山市	上水	0	792	22	0	1,012	1,804	2,761	R01.10.01	用途別
★府中市	上水	7	1,210	248	85	2,040	3,283	4,526	R01.10.01	単一
★三次市	上水	10	2,200	242	88	2,288	3,498	4,708	R05.10.01	用途別
★庄原市	上水	8	1,425	189	94	1,898	2,844	3,790	R01.10.01	用途別
大竹市	上水	8	720	38	0	797	1,611	2,425	R05.02.01	用途別
★東広島市	上水	10	1,580	226	0	1,580	2,710	3,840	R04.04.01	用途別
★廿日市市	上水	10	1,281	169	104	1,385	2,232	3,277	R01.10.01	単一
★安芸高田市	上水	8	1,540	209	0	1,958	3,003	4,048	R05.11.01	口径別
★江田島市	上水	8	1,705	269	110	2,354	3,701	5,049	R01.10.01	用途・口径
市平均		8	1,274	142	96	1,668	2,632	3,733		
海田町	上水	0	745	11	0	1,073	1,700	2,443	R03.02.01	用途・口径
★熊野町	上水	6	1,155	237	117	2,223	3,411	4,753	R01.10.01	用途別
安芸太田町	簡水	10	1,371	165	73	1,444	2,269	3,094	R01.10.01	口径別
★北広島町	上水	10	1,633	176	88	1,721	2,601	3,481	R01.10.01	口径別
★大崎上島町	上水	7	1,375	220	110	2,145	3,245	4,345	R04.04.01	用途別
★世羅町	上水	10	1,650	187	0	1,650	2,585	3,520	R01.10.01	口径別
★神石高原町	簡水	10	2,240	198	0	2,240	3,230	4,220	R01.10.01	用途別
町平均		9	1,453	171	97	1,785	2,720	3,694		
県平均		9	1,333	152	97	1,707	2,662	3,720		

※★・・・広島県水道広域連合企業団

※平均料金は0値を除いた単純平均。

※10m³、15m³、20m³使用料については、メータ使用料(有料の場合)及び消費税を含む。

※超過料金が段階別料金の場合は、最初の区分のm³当たり料金を記載。

※基本料金・超過料金・メータ使用料については、税込価格であり、端数処理をしている。

6 小規模水道施設一覧

令和6年3月31日現在

市町名	水道法規制外の施設 (給水人口10人以上100人以下)						水道法規制外の施設のうち、工場や学校などの事業所 (生活の用に供する使用水量1日20m ³ 未満)					
	公 営			民 営			公 営			民 営		
	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	箇所数	計画利用人口	現在利用人口	箇所数	計画利用人口	現在利用人口
広島市				4	100	97	5		432			
呉 市				1	58	36						
三原市				1		17						
尾道市				1		28				2	160	300
福山市				5	374	262	4	240	433			
府中市				2		89						
三次市	3	183	84	5	255	161						
庄原市				2	180	83				1	2,300	90
大竹市				2	80	45						
東広島市	1	25	18				4	120	212			
廿日市市	2		28	1	50	30	2		163	4	700	489
安芸高田市				3	260	102						
江田島市				1	100	38						
市 計	6	208	130	28	1,457	988	15	360	1,240	7	3,160	879
安芸太田町				4	277	122				1	120	50
北広島町				5	200	208				1		104
神石高原町	17	1,130	450	12	793	416	1		72	3		220
町 計	17	1,130	450	21	1,270	746	1		72	5	120	374
合 計	23	1,338	580	49	2,727	1,734	16	360	1,312	12	3,280	1,253

※現在給水人口が計画給水人口を上回っているものは、計画給水人口が不明であり、計上していない施設があることによる。

7 小規模水道を含む給水人口及び普及率表

令和6年3月31日現在

市町名	行政区域内人口 A	現在給水人口 (水道法対象施設) B	小規模水道施設の 現在給水人口 C	給水人口 (水道法対象外含) B + C	普及率 (%) (B + C) / A
広島市	1, 175, 327	1, 155, 083	97	1, 155, 180	98. 3%
呉 市	203, 549	202, 368	36	202, 404	99. 4%
竹原市	22, 936	22, 788		22, 788	99. 4%
三原市	87, 438	79, 445	17	79, 462	90. 9%
尾道市	127, 388	118, 980	28	119, 008	93. 4%
福山市	456, 265	437, 756	262	438, 018	96. 0%
府中市	35, 585	28, 001	89	28, 090	78. 9%
三次市	48, 303	42, 438	245	42, 683	88. 4%
庄原市	31, 601	24, 630	83	24, 713	78. 2%
大竹市	25, 551	25, 017	45	25, 062	98. 1%
東広島市	189, 550	171, 317	18	171, 335	90. 4%
廿日市市	115, 658	111, 985	58	112, 043	96. 9%
安芸高田市	26, 362	20, 413	102	20, 515	77. 8%
江田島市	20, 555	20, 267	38	20, 305	98. 8%
市 計	2, 566, 068	2, 460, 488	1, 118	2, 461, 606	95. 9%
府中町	52, 422	52, 368		52, 368	99. 9%
海田町	30, 788	30, 576		30, 576	99. 3%
熊野町	23, 472	21, 436		21, 436	91. 3%
坂町	12, 551	12, 490		12, 490	99. 5%
安芸太田町	5, 459	4, 174	122	4, 296	78. 7%
北広島町	17, 105	8, 987	208	9, 195	53. 8%
大崎上島町	6, 744	6, 714		6, 714	99. 6%
世羅町	14, 739	9, 044		9, 044	61. 4%
神石高原町	7, 961	4, 001	866	4, 867	61. 1%
町 計	171, 241	149, 790	1, 196	150, 986	88. 2%
合 計	2, 737, 309	2, 610, 278	2, 314	2, 612, 592	95. 4%

8 応急給水・復旧計画と危機管理マニュアル及び防災訓練

令和6年3月31日現在

市町名	危機管理マニュアル(数)										防災訓練の実施頻度(回数)												
	応急給水		応急復旧		応急給水・応急復旧協定先(件数)			その他マニュアル(名称)							その他訓練(名称)								
	計画策定状況	計画策定状況	目標期間(日数)	県内の水道事業者	県外の水道事業者	応急復旧業者	他の行政部局	その他(外部団体、OB等)	地震対策	洪水(雨天時)対策	水質事故対策	設備事故対策	管路事故対策	停電対策	テロ対策	渇水対策	新型インフルエンザ	地震訓練	風水害訓練	施設事故訓練	水質事故訓練	その他訓練	
広島市	策定	策定	28	2	3	2		1	5	2	3	2	2	2	3	4	1	広島市水道局受援マニュアル	13		1	47	無線訓練・情報伝達訓練
呉市	策定	策定		3		1		2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	緊急時配水運用マニュアル	1	1		2	呉市災害図上訓練
竹原市	策定	策定							1								1	竹原市水道緊急対応マニュアル				1	竹原市総合防災訓練
三原市	策定	策定	28	1		1		3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	クリブスポリジウム対策マニュアル	1				
尾道市	策定	策定	28	3	3	3		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	新型インフルエ ンザ等業務継続計画、上下水道事業業務継続計画					
福山市	策定	策定	7	3	2	1		1	2	1	1	1	1	1	1		1	異常事態対応マニュアル、受援マニュアル 新型インフルエ ンザ等対応マニ ュアル、応急給水マニ ュアル	1	1			
府中市	策定	策定		1		1			1	1	1	1	1	1	1		1	クリブスポリジウム予防及び応急対策	1			1	日水協防災訓練
三次市	策定	策定						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	漏水事故・オイル流出事故・水質汚染事故・断水事故・雷事故・健康危機管理	1			1	防災訓練
庄原市	策定	策定							1	1	1	1	1	1	1	1	1						
大竹市	策定	策定				1			1	1	1	1	1	1	1		1	突発事故対応マニュアル	1	1	1	1	非常用連絡管通水訓練
東広島市	策定	策定	28			1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	事故対策マニュアル				2	日本水道協会広島県支部合同防災訓練
廿日市市	策定	策定	21	1		3		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	火災事故対策、凍結事故対策、県用水事故対策	1		1		
安芸高田市	策定	策定		1			1		1	1	1				1	1	1					1	情報伝達訓練
江田島市	策定	策定		1					1	1	1	1	1	1	1	1	1	風水害自然災害・水道管事故対応マニュアル	1			1	江田島市総合防災訓練
海田町	策定								1	1	1	1	1	1			1		1				
熊野町									1								1						
安芸太田町											1											1	日本水道協会広島県支部合同防災訓練
北広島町									1								1	災害発生時隣農初動マニュアル、新型インフルエ ンザ等対策行動計画、北広島町業務継続計画				1	日本水道協会広島県支部合同防災訓練
大崎上島町	策定	策定		1	1				1	1	1	1	1	1	1	1	1		2				
世羅町	策定	策定							1	1	1						1	広島県水道広域連合企業団世羅事務所水道事 故等緊急対策マニ ュアル	1			1	大規模地震発生時の応急給水に係る情報伝達訓練
神石高原町	策定	策定		1	1				1		1	1	1		1	1	1	水道事故等緊急対策マニュアル				1	情報伝達訓練(広島サミットに係る水道対策)
広島用水	策定	策定		1		3			3	3	3	2	2	2	1	2	1	新型インフルエ ンザ等感染症に 関する事業継続 計画	4	1	4	1	
西部用水	策定	策定		1		1			3	3	3	2	2	2	1	2	1	新型インフルエ ンザ等感染症に 関する事業継続 計画	1	1	1	1	相互融通訓練
沼田川用水	策定	策定		2		1			3	3	3	2	2	2	1	2	1	新型インフルエ ンザ等感染症に 関する事業継続 計画	1	6	2	2	BCP

