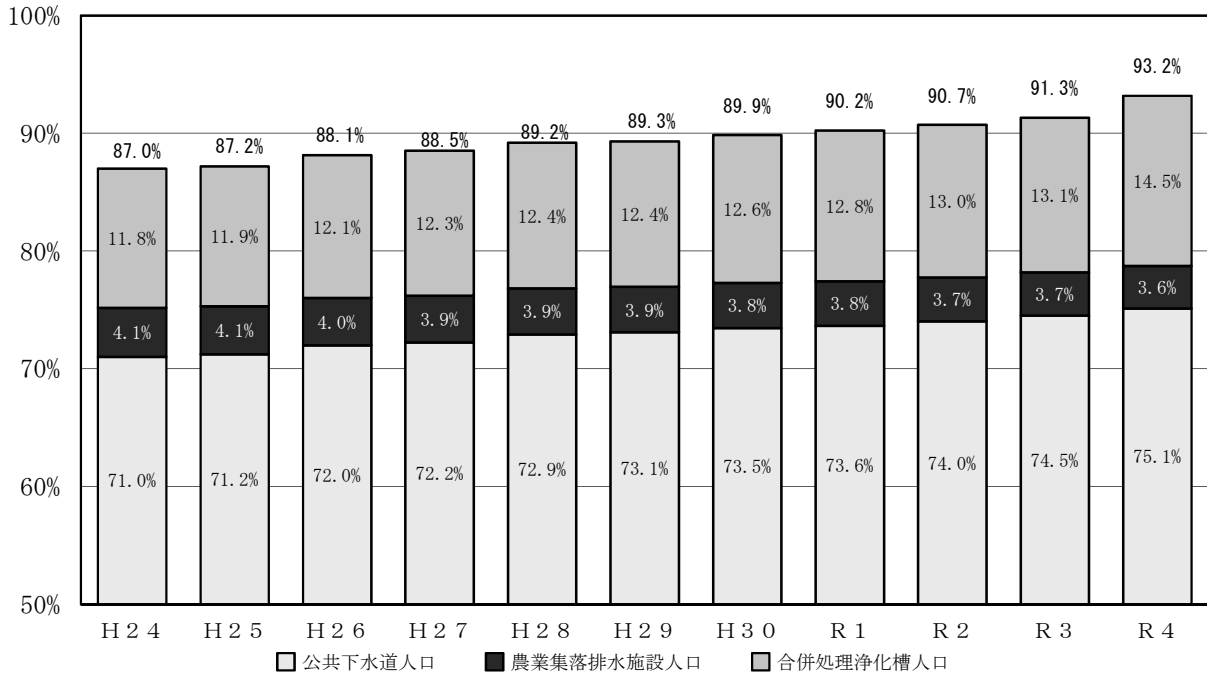


公共下水道事業

汚水処理人口普及率の推移

汚水処理人口普及率の推移



年度末	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4
公共下水道人口 (人) ※1	230,773	231,997	234,873	236,242	237,781	237,183	237,161	237,082	237,202	237,375	237,658
農業集落排水施設人口 (人)	13,459	13,242	13,106	12,900	12,719	12,504	12,384	12,192	11,909	11,695	11,456
合併処理浄化槽人口 (人)	38,424	38,723	39,561	40,313	40,321	40,067	40,575	41,159	41,538	41,809	45,756
計 (人)	282,656	283,962	287,540	289,455	290,821	289,754	290,120	290,433	290,649	290,879	294,870
行政人口 (人)	324,905	325,654	326,275	326,987	326,088	324,423	322,860	321,905	320,406	318,526	316,383
汚水処理人口普及率 (%) ※2	87.0	87.2	88.1	88.5	89.2	89.3	89.9	90.2	90.7	91.3	93.2

※1 公共下水道の普及率には、湖南特定環境保全公共下水道を含む。

※2 端数処理の関係で、それぞれの普及率の合計と汚水処理人口普及率が合わない場合があります。

1 事業の沿革

下水道略年表

西暦	年号	事 項
1958	昭和33年	3月 郡山都市計画下水道事業決定 5月 郡山市公共下水道事業計画の認可、郡山都市計画下水道事業計画の認可
1970	〃45年	4月 郡山市終末処理場で簡易処理開始
1973	〃48年	4月 郡山市終末処理場で高級処理開始
1977	〃52年	4月 梅田ポンプ場供用開始 7月 郡山市流域関連公共下水道事業計画の認可
1983	〃58年	3月 郡山市浄化センターコンポスト化施設供用開始
1988	〃63年	10月 阿武隈川上流流域下水道県中浄化センター供用開始
1989	平成元年	3月 行合橋中継ポンプ場供用開始
1990	〃2年	4月 水門町ポンプ場供用開始 8月 熱海処理区（フレックスプラン）の事業認可
1992	〃4年	4月 熱海浄化センター供用開始
1993	〃5年	2月 湖南特定環境保全公共下水道事業の認可
1994	〃6年	4月 古川ポンプ場供用開始
1995	〃7年	3月 せせらぎこみち新規採択
1996	〃8年	4月 東部ニュータウン中継ポンプ場供用開始
1997	〃9年	4月 雨水流出抑制施設整備促進事業新規採択
1998	〃10年	3月 せせらぎこみち（若葉町・西ノ内間）完成 9月 せせらぎこみち、第7回（平成10年度）建設大臣賞「いきいき下水道賞」受賞
2000	〃12年	4月 熱海浄化センターを停止し、阿武隈川上流流域下水道熱海線へ接続 7月 せせらぎこみち、平成12年度「手づくり郷土賞」受賞 8月 横塚ポンプ場供用開始 9月 せせらぎこみち、平成12年度「蘇る水100選」受賞
2001	〃13年	4月 農業集落排水事業を農林部から下水道部へ移管
2002	〃14年	3月 せせらぎこみち（台新・開成間）完成 7月 郡山市湖南浄化センター供用開始 11月 せせらぎこみち、平成14年度「土木学会選奨土木遺産」受賞
2003	〃15年	4月 浄化槽設置整備事業を環境衛生部から下水道部へ移管
2005	〃17年	6月 地域再生計画（汚水処理施設整備交付金）に「郡山市全市域クリーンアップ構想」の認定

2005	平成17年	8月	古垣ポンプ場供用開始
2007	〃19年	2月	分流区域を阿武隈川上流流域下水道（県中処理区）へ接続
2008	〃20年	3月	合流区域を阿武隈川上流流域下水道（県中処理区）へ切替 それにより、郡山市浄化センターの汚水処理機能を停止
		4月	郡山市浄化センターを郡山市下水道管理センターへ施設名変更
		4月	下水道事業及び農業集落排水事業の財務規定等に地方公営企業法を適用し、公営企業会計へ移行
		8月	五百淵ポンプ場供用開始
2010	〃22年	3月	中山地区の完成をもって農業集落排水事業を完了
		3月	『郡山市下水道中期ビジョン』策定
2013	〃25年	5月	『郡山市浸水ハザードマップ』発行
2014	〃26年	9月	100mm/h 安心プランへ「郡山市ゲリラ豪雨対策9年プラン」を登録
2015	〃27年	4月	郡山市浸水被害軽減総合計画策定
		5月	郡山市3次元浸水ハザードマップをwebで公開
2016	〃28年	8月	マンホールカード発行
2017	〃29年	3月	『郡山市下水道事業経営戦略』策定 (計画期間：平成29年度～令和8年度)
		4月	上下水道組織統合により上下水道局発足
		4月	古川ポンプ場でポンプ増設工事が完了し供用開始
2019	令和元年	6月	麓山調整池完成
2020	令和2年	3月	『郡山市上下水道ビジョン』策定 (計画期間：令和2年度～令和11年度)
		6月	『郡山市内水ハザードマップ(ゲリラ豪雨)』発行(4月 ウェブページ掲載)
		9月	国土交通大臣賞「(第13回)循環のみち下水道賞 広報・教育部門」受賞
2021	令和3年	9月	図景貯留管完成
		10月	赤木貯留管完成
2023	令和5年	1月	小原田貯留管完成

2 下水道施設の概要

(1) 管理センター・処理場

処理区名	郡山処理区／県中処理区	湖南処理区	
排除面積	533.0ha (合流区域：312.1ha、分流区域：220.9ha)	全体計画：180.0ha 事業計画：174.5ha	
排除方式	—	分流式	
処理施設	名称	下水道管理センター	湖南浄化センター
	所在地	横塚三丁目1番1号	湖南町舟津字中ノ沢5493番地
	事業内容	流域下水道への中継施設	終末処理場
	敷地面積	34,077.18㎡	14,900㎡
	施設履歴	着工：昭和41年4月 簡易処理開始：昭和45年4月 高級処理開始：昭和48年4月 分流区域流域接続：平成19年2月 合流区域流域接続：平成20年3月	着工：平成10年3月 供用開始：平成14年7月
	処理方式	—	好気性ろ床を用いた循環式硝化脱窒法（同時凝集）
	処理能力	中継：41,000㎥/日 (雨天時) 簡易処理：224,640㎥/日 直接放流：648,000㎥/日	1,910㎥/日
	放流先	一級河川逢瀬川 ※雨天時	農業用水路～猪苗代湖
マンホールポンプ数	122か所	30か所	
管路延長	合流管：84,124m 污水管：997,815m 雨水管：55,887m	58,606m	

(2) 汚水ポンプ場

	行合橋中継ポンプ場	東部ニュータウン中継ポンプ場	熱海中継ポンプ場			
所在地	水門町107	緑ヶ丘西四丁目18-1	熱海町玉川字対面原20-4			
敷地面積	2,333㎡	636㎡	1,888㎡			
集水面積	747.6ha	49.8ha	96.6ha			
ポンプ施設	全体計画	φ300×3台 (うち1台予備)	全体計画	φ200×2台 (うち1台予備)	全体計画	φ150×3台 (うち1台予備)
	既設	φ300×3台 (うち1台予備)	既設	φ200×2台 (うち1台予備)	既設	φ150×3台 (うち1台予備)
供用開始年月	平成元年3月	平成8年4月	平成4年4月 熱海浄化センター 平成12年4月 流域幹線接続			
放流先	4-13号污水幹線	4-20号污水幹線	阿武隈川上流流域下水道熱海幹線			
備考	揚水量×台数 8.3㎥/分×2=16.6㎥/分	揚水量×台数 2.2㎥/分×1=2.2㎥/分	揚水量×台数 2.1㎥/分×2=4.2㎥/分			

(3) 雨水ポンプ場

	梅田ポンプ場		水門町ポンプ場		古川ポンプ場	
所在地	富久山町久保田 字梅田158-2		水門町248-12		字古川9-4	
敷地面積	1,474m ²		2,149m ²		4,916m ²	
排水区面積	31.3ha		27.6ha		212.3ha	
排水能力	全体計画	270m ³ /分 (φ800×90m ³ /分×3台)	全体計画	304m ³ /分 (φ1000×152m ³ /分×2台)	全体計画	1,360m ³ /分 (φ1500×272m ³ /分×5台)
	既設	270m ³ /分 (φ800×90m ³ /分×3台)	既設	304m ³ /分 (φ1000×152m ³ /分×2台)	既設	1,360m ³ /分 (φ1500×272m ³ /分×5台)
建設費	全体計画	840百万円	全体計画	910百万円	全体計画	4,350百万円
	既設	840百万円	既設	910百万円	既設	4,350百万円
供用開始年	昭和52年4月(1台)		平成2年4月(1台)		平成6年4月(2台)	
増設年月	昭和62年9月(1台) 平成17年3月(1台)		平成13年3月(1台)		平成7年4月(1台) 平成29年4月(2台)	
放流先	逢瀬川		谷田川		阿武隈川	

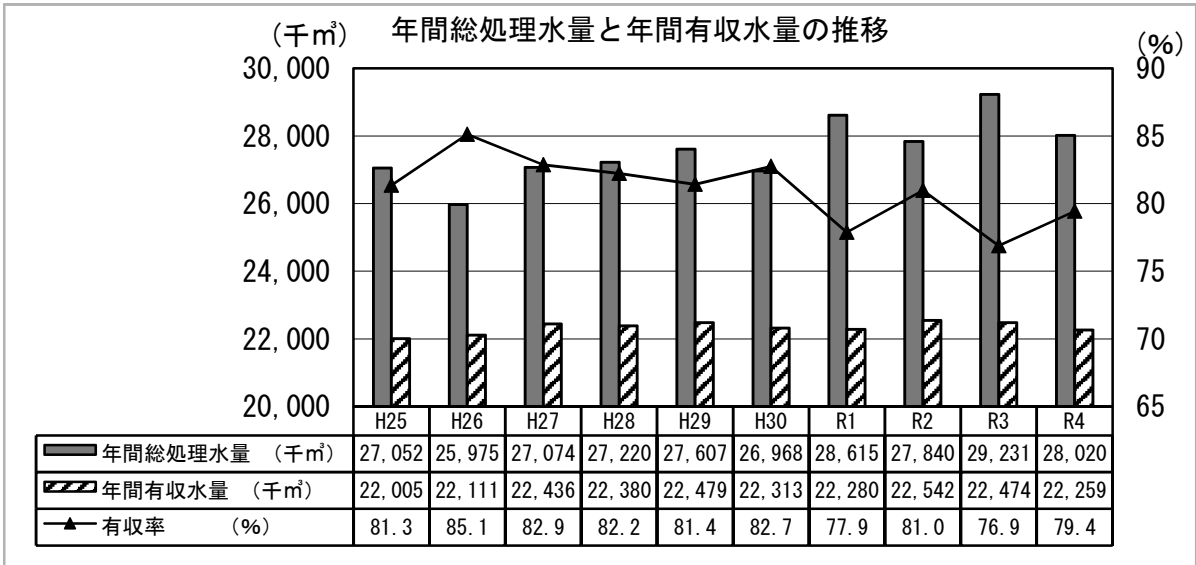
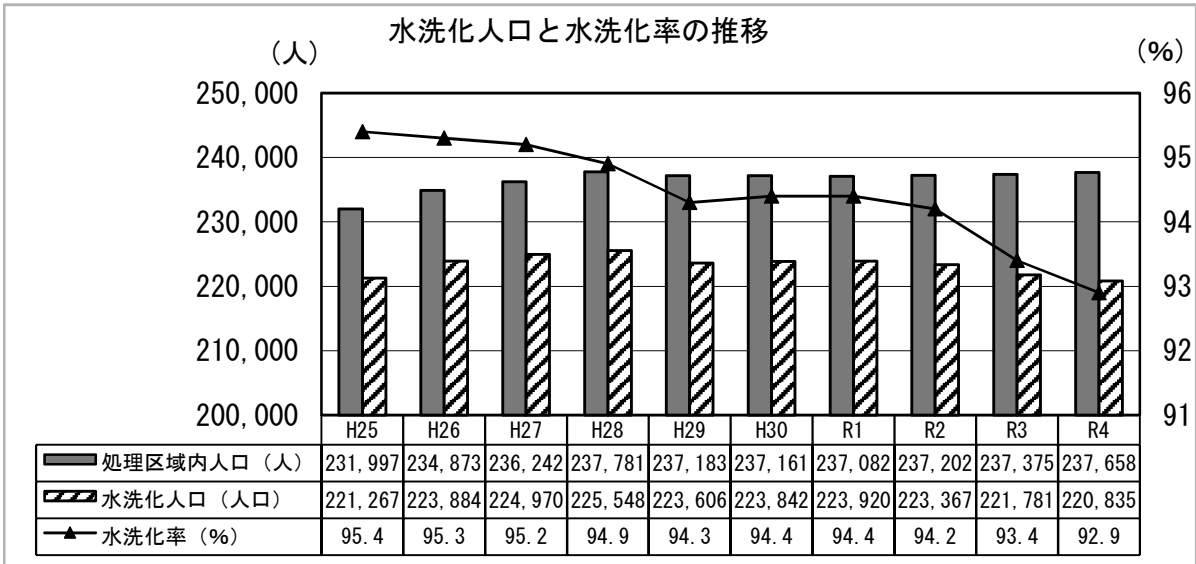
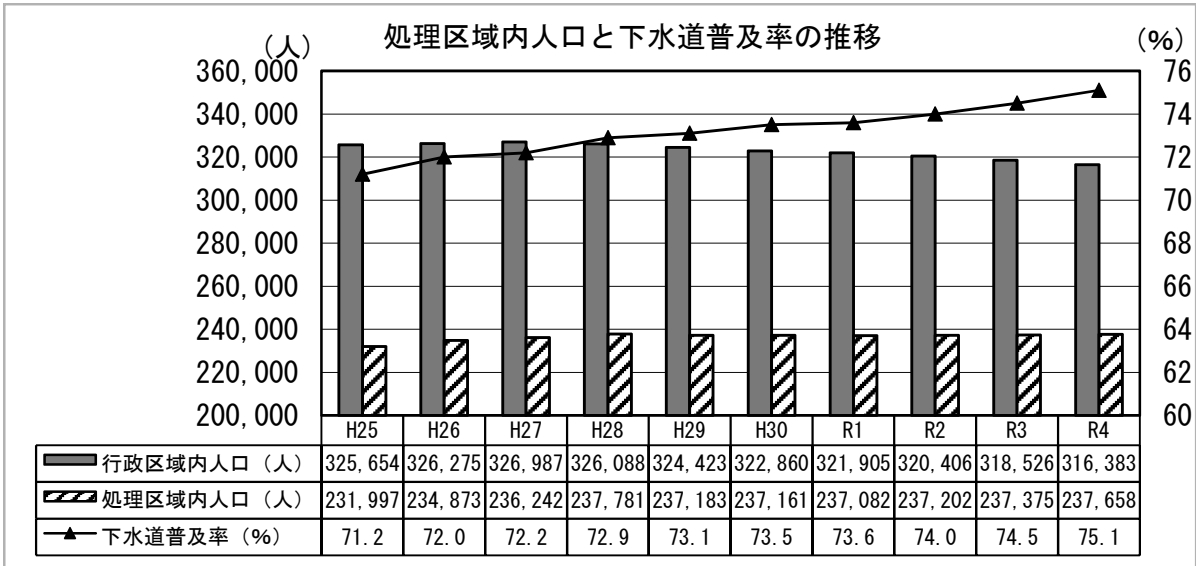
	横塚ポンプ場		古垣ポンプ場		五百淵ポンプ場	
所在地	横塚二丁目8-25		富久山町久保田 字古垣128-1		字山崎227	
敷地面積	9,345m ²		4,747m ²		887m ²	
排水区面積	180.0ha		71.0ha		86.6ha	
排水能力	全体計画	1,228m ³ /分 (φ1500×307m ³ /分×4台)	全体計画	810m ³ /分 (φ1500×270m ³ /分×3台)	全体計画	240m ³ /分 (φ900×120m ³ /分×2台)
	既設	614m ³ /分 (φ1500×307m ³ /分×2台)	既設	540m ³ /分 (φ1500×270m ³ /分×2台)	既設	240m ³ /分 (φ900×120m ³ /分×2台)
建設費	全体計画	5,000百万円	全体計画	3,400百万円	全体計画	480百万円
	既設	2,400百万円	既設	1,980百万円	既設	480百万円
供用開始年	平成12年8月(1台)		平成17年8月(2台)		平成20年8月(2台)	
増設年月	平成13年9月(1台)		—		—	
放流先	逢瀬川		阿武隈川		五百淵池	

※プール(小学校:25m×11m×1.1m=300m³、中学校:25m×11m×1.4m=380m³)
 ※建設費は固定資産台帳より見直し(H25~)

3 業務量の推移（直近10か年）

年度		説明	H25	H26	H27	
区分						
行政区域内人口	(人)	郡山市（行政区域）内の住民基本台帳人口。	325,654	326,275	326,987	
行政区域内世帯数	(世帯)	行政区域内人口に基づく世帯数。	133,614	135,828	137,922	
処理区域面積	(ha)	公共下水道が使用可能である区域の面積。	4,545.1	4,560.1	4,574.6	
処理区域内人口	(人)	公共下水道が使用可能である区域に住んでいる人口。	231,997	234,873	236,242	
普及率（人口）	(%)	行政区域内人口に対する処理区域内人口。	71.2	72.0	72.2	
処理区域内世帯数	(世帯)	処理区域内人口に基づく世帯数。	99,168	101,769	103,652	
普及率（世帯）	(%)	行政区域内世帯数に対する処理区域内世帯数。	74.2	74.9	75.2	
水洗化人口	(人)	処理区域内人口のうち、公共下水道に接続している人口。	221,267	223,884	224,970	
水洗化率（人口）	(%)	処理区域内人口に対する水洗化人口。	95.4	95.3	95.2	
水洗化世帯数	(世帯)	処理区域内世帯数のうち、公共下水道に接続している世帯数。	90,705	94,060	95,686	
水洗化率（世帯）	(%)	処理区域内世帯数に対する水洗化世帯数。	91.5	92.4	92.3	
年間総処理水量	(m ³)	汚水処理場で処理した全汚水量。	27,052,171	25,974,588	27,073,844	
年間有収水量	(m ³)	下水道使用料徴収の対象となる水量。	22,005,085	22,110,514	22,436,261	
有収率	(%)	年間総処理水量に対する年間有収水量。	81.3	85.1	82.9	
流域関連公共下水道	処理区域面積	(ha)	公共下水道が使用可能である区域の面積。	4,400.6	4,415.6	4,430.1
	処理区域内人口	(人)	公共下水道が使用可能である区域に住んでいる人口。	228,932	231,887	233,344
	普及率（人口）	(%)	行政区域内人口に対する処理区域内人口。	70.3	71.1	71.4
	処理区域内世帯	(世帯)	処理区域内人口に基づく世帯数。	98,070	100,676	102,570
	普及率（世帯）	(%)	行政区域内世帯数に対する処理区域内世帯数。	73.4	74.1	74.4
	水洗化人口	(人)	処理区域内人口のうち、公共下水道に接続している人口。	219,754	222,318	223,475
	水洗化率（人口）	(%)	処理区域内人口に対する水洗化人口。	96.0	95.9	95.8
	水洗化世帯数	(世帯)	処理区域内世帯数のうち、公共下水道に接続している世帯数。	90,164	93,488	95,128
	水洗化率（世帯）	(%)	処理区域内世帯数に対する水洗化世帯数。	91.9	92.9	92.7
	年間総処理水量	(m ³)	汚水処理場で処理した全汚水量。	26,902,499	25,819,546	26,920,683
	年間有収水量	(m ³)	下水道使用料徴収の対象となる水量。	21,868,209	21,967,110	22,288,235
	有収率	(%)	年間総処理水量に対する年間有収水量。	81.3	85.1	82.8
特定環境保全公共下水道	処理区域面積	(ha)	公共下水道が使用可能である区域の面積。	144.5	144.5	144.5
	処理区域内人口	(人)	公共下水道が使用可能である区域に住んでいる人口。	3,065	2,986	2,898
	普及率（人口）	(%)	行政区域内人口に対する処理区域内人口。	0.9	0.9	0.9
	処理区域内世帯	(世帯)	処理区域内人口に基づく世帯数。	1,098	1,093	1,082
	普及率（世帯）	(%)	行政区域内世帯数に対する処理区域内世帯数。	0.8	0.8	0.8
	水洗化人口	(人)	処理区域内人口のうち、公共下水道に接続している人口。	1,513	1,566	1,495
	水洗化率（人口）	(%)	処理区域内人口に対する水洗化人口。	49.4	52.4	51.6
	水洗化世帯数	(世帯)	処理区域内世帯数のうち、公共下水道に接続している世帯数。	541	572	558
	水洗化率（世帯）	(%)	処理区域内世帯数に対する水洗化世帯数。	49.3	52.3	51.6
	年間総処理水量	(m ³)	汚水処理場で処理した全汚水量。	149,672	155,042	153,161
	年間有収水量	(m ³)	下水道使用料徴収の対象となる水量。	136,876	143,404	148,026
	有収率	(%)	年間総処理水量に対する年間有収水量。	91.5	92.5	96.6

H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4
326,088	324,423	322,860	321,905	320,406	318,526	316,383
139,161	139,698	140,629	141,989	143,278	143,999	145,008
4,604.5	4,723.0	4,751.9	4,768.8	4,807.8	4,828.3	4,873.9
237,781	237,183	237,161	237,082	237,202	237,375	237,658
72.9	73.1	73.5	73.6	74.0	74.5	75.1
105,321	105,879	106,811	107,910	109,171	110,454	111,939
75.7	75.8	76.0	76.0	76.2	76.7	77.2
225,548	223,606	223,842	223,920	223,367	221,781	220,835
94.9	94.3	94.4	94.4	94.2	93.4	92.9
96,738	96,983	97,094	98,133	98,977	99,322	100,098
91.9	91.6	90.9	90.9	90.7	89.9	89.4
27,220,460	27,606,842	26,968,091	28,614,557	27,839,506	29,231,011	28,019,931
22,380,149	22,478,554	22,312,850	22,279,885	22,542,494	22,473,811	22,258,932
82.2	81.4	82.7	77.9	81.0	76.9	79.4
4,459.9	4,576.9	4,604.8	4,616.8	4,652.3	4,672.8	4,718.4
234,987	234,429	234,496	234,425	234,612	234,895	235,267
72.1	72.3	72.6	72.8	73.2	73.7	74.4
104,250	104,805	105,754	106,824	108,086	109,374	110,881
74.9	75.0	75.2	75.2	75.4	76.0	76.5
224,045	222,063	222,272	222,377	221,842	220,297	219,431
95.3	94.7	94.8	94.9	94.6	93.8	93.3
96,162	96,386	96,477	97,506	98,341	98,681	99,480
92.2	92.0	91.2	91.3	91.0	90.2	89.7
27,067,621	27,447,405	26,813,649	28,455,388	27,681,238	29,071,888	27,866,437
22,228,673	22,324,749	22,153,389	22,126,234	22,387,689	22,315,060	22,102,759
82.1	81.3	82.6	77.8	80.9	76.8	79.3
144.6	146.1	147.1	152.0	155.5	155.5	155.5
2,794	2,754	2,665	2,657	2,590	2,480	2,391
0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
1,071	1,074	1,057	1,086	1,085	1,080	1,058
0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7
1,503	1,543	1,570	1,543	1,525	1,484	1,404
53.8	56.0	58.9	58.1	58.9	59.8	58.7
576	597	617	627	636	641	618
53.8	55.6	58.4	57.7	58.6	59.4	58.4
152,839	159,437	154,442	159,169	158,268	159,123	153,494
151,476	153,805	159,461	153,651	154,805	158,751	156,173
99.1	96.5	103.2	96.5	97.8	99.8	101.7



4 事業の概要

(1) 令和4年度下水道事業の概要

ア 排水処理の状況

本年度末における処理区域内人口は、237,658人で前年度末に比べ283人増加し、普及率は75.1%となった。また、水洗化人口は、220,835人で前年度末に比べ946人減少し、水洗化率は92.9%となった。

年間総処理水量は、28,019,931m³で前年度に比べ1,211,080m³減少し、一日当たり平均処理水量も3,318m³減少の76,767m³となった。

また、年間有収水量は、22,258,932m³で前年度に比べ214,879m³減少し、有収率は2.5ポイント増加の79.4%となった。

イ 建設改良工事等の状況

汚水処理施設整備事業については、面的整備として喜久田町堀之内字堀内外地内及び八山田五丁目外地内の汚水管布設工事 8,374m、私道内公共下水道整備として安積町荒井字萬海外地内の汚水管布設工事 546mを施工した。

特定環境保全公共下水道整備事業については、湖南町福良字前田地内の汚水管布設工事 52mを施工した。

雨水貯留施設等整備事業については、小原田二丁目外地内の小原田貯留管 1,391m、細沼町外地内の麓山導水管築造工事 134m及び若葉町外地内の赤木貯留管関連管渠 259mを施工した。

ウ 財政状況

収益的収入については、営業外収益の他会計負担金の減少等により、総収益が8,323,057,019円と前年度に比べ329,274,148円減少した。

収益的支出については、流域下水道維持管理負担金の減少等により、総費用が8,222,274,834円と前年度に比べ375,245,566円減少した。

この結果、純利益は100,782,185円となり前年度に比べ45,971,418円増加した。

また、資本的収支については、7,365,977,810円（繰越建設費を除く。）、支出が12,058,027,370円となり、不足する額4,692,049,560円を当年度分損益勘定留保資金等で補てんした。

(2) 事業の沿革

※昭和33年3月郡山都市計画下水道事業決定により事業着手

事業	年度	下水道法上の認可	都市計画法上の認可	認可変更の理由	事業認可面積 (ha)	
単 独 公 共 下 水 道 事 業	S33.5	郡山市公共下水道事業計画認可	郡山都市計画下水道事業計画認可	認可取得	123	
	S41.5	郡山市公共下水道事業計画変更認可	郡山都市計画下水道事業計画変更認可	終末処理場追加	312	
	S45.10	郡山市公共下水道事業計画変更認可	県中都市計画下水道事業計画変更認可	終末処理場構造変更	312	
	S47.7	郡山市公共下水道事業計画変更認可	県中都市計画下水道事業計画変更認可	区域変更	756	
	S48.2	郡山市公共下水道事業計画変更認可	県中都市計画下水道事業計画変更認可	区域変更/処理場増設	1,780	
	S52.7	郡山市公共下水道事業計画変更認可	県中都市計画下水道事業計画変更認可	単独処理区と流域処理区に分割	454	
	S57.6	郡山市公共下水道事業計画変更認可	県中都市計画下水道事業計画変更認可	東部(合流)地区排除方式の変更 汚泥コンポスト化施設の追加	454	
	S62.3	郡山市公共下水道事業計画変更認可	県中都市計画下水道事業計画変更認可	区域変更	563	
	H4.3	郡山市公共下水道事業計画変更認可	県中都市計画下水道事業計画変更認可	汚泥コンポスト化施設の増設	563	
	H10.3	郡山市公共下水道事業計画変更認可	県中都市計画下水道事業計画変更認可	事業計画期間の延長 (平成18年3月31日)	563	
	H19.3	郡山市公共下水道事業計画変更認可	県中都市計画下水道事業計画変更認可	事業計画期間の延長 (平成23年3月31日)	563	
	H22.3	郡山市公共下水道事業計画変更認可	県中都市計画下水道事業計画変更認可	事業計画期間の延長 (平成25年3月31日)	563	
	H23.3	郡山市公共下水道事業計画変更認可	県中都市計画下水道事業計画変更認可	事業計画期間の延長 (平成27年3月31日)	563	
	H27.3	郡山市公共下水道事業計画変更	県中都市計画下水道事業計画変更認可	事業計画期間の延長 (平成32年3月31日)	563	
	H27.7	郡山市公共下水道事業計画変更	県中都市計画下水道事業計画変更認可	雨水貯留施設の追加	563	
	H30.11	郡山市公共下水道事業計画変更	—	改正下水道法に基づく計画書様式の追加 (点検箇所等)	563	
	R2.3	郡山市公共下水道事業計画変更	県中都市計画下水道事業計画変更認可	事業計画期間の延長 (令和7年3月31日)	563	
	流域 関連 公共 下水道 事業	S52.7	郡山市流域関連公共下水道事業計画認可	県中都市計画下水道事業計画変更認可	認可取得 単独公共下水道から流域関連公共下水道へ	2,162
		S57.6	郡山市流域関連公共下水道事業計画変更認可	県中都市計画下水道事業計画変更認可	主要幹線位置の変更	2,162
S59.10		郡山市流域関連公共下水道事業計画変更認可	県中都市計画下水道事業計画変更認可	区域変更 (東部ニュータウン)	2,594	
S62.3		郡山市流域関連公共下水道事業計画変更認可	県中都市計画郡山下水道事業 郡山市流域関連公共下水道事業計画変更認可	区域変更 (東部ニュータウン) 区画整理区域の面積変更	2,514	
H2.9		郡山市公共下水道事業計画(熱海処理区)認可	県中都市計画郡山下水道事業 郡山市流域関連公共下水道事業計画変更認可	認可取得	40	

※「事業認可面積(ha)」欄の()表記は都市計画法事業認可の面積。
下水道法事業計画区域に含まれている農業集落排水赤沼地区19.0haおよび農業集落排水高倉地区39.1haの計58.1haは、都市計画法事業認可区域には含まない。

事業	年度	下水道法上の認可	都市計画法上の認可	認可変更の理由	事業認可面積 (ha)
流域関連公共下水道	H3.3	郡山市流域関連公共下水道事業計画変更認可	県中都市計画郡山下水道事業郡山市流域関連公共下水道事業計画変更認可	区域変更	2,514
	H6.6	郡山市流域関連公共下水道事業計画変更認可	県中都市計画郡山下水道事業郡山市流域関連公共下水道事業計画変更認可	区域変更	3,267
	H8.9	郡山市流域関連公共下水道事業計画変更認可	県中都市計画郡山下水道事業郡山市流域関連公共下水道事業計画変更認可	区域変更	3,825
	H8.10	郡山市公共下水道事業計画(熱海処理区)変更認可	県中都市計画郡山下水道事業郡山市流域関連公共下水道事業計画変更認可	処理施設フロー変更	40
	H13.3	郡山市流域関連公共下水道事業計画変更認可	県中都市計画郡山下水道事業郡山市流域関連公共下水道事業計画変更認可	事業計画期間延長(平成18年3月31日)	3,825
	H13.11	郡山市流域関連公共下水道事業計画変更認可	県中都市計画郡山下水道事業郡山市流域関連公共下水道事業計画変更認可	区域変更 熱海処理区を 県中処理区へ編入	3,865
	H17.8	郡山市流域関連公共下水道事業計画変更認可	県中都市計画郡山下水道事業郡山市流域関連公共下水道事業計画変更認可	区域変更 事業計画期間延長 (平成23年3月31日) 郡山処理区を 県中処理区へ編入	5,421 (5,363)
	H20.4	郡山市流域関連公共下水道事業計画変更認可	—	主要幹線位置の変更	5,421 (5,363)
	H23.3	郡山市流域関連公共下水道事業計画変更認可	県中都市計画郡山下水道事業郡山市流域関連公共下水道事業計画変更認可	事業計画期間延長 (平成27年3月31日) 区域変更	5,501 (5,443)
	H27.3	郡山市流域関連公共下水道事業計画変更	県中都市計画郡山下水道事業郡山市流域関連公共下水道事業計画変更認可	事業計画期間延長 (平成32年3月31日)	5,501 (5,443)
	H27.7	郡山市流域関連公共下水道事業計画変更	県中都市計画郡山下水道事業郡山市流域関連公共下水道事業計画変更認可	雨水貯留施設の追加	5,501 (5,443)
	H30.11	郡山市流域関連公共下水道事業計画変更	—	改正下水道法に基づく計画書様式の追加(点検箇所等) 主要幹線位置の変更	5,501 (5,443)
	R1.5	郡山市流域関連公共下水道事業計画変更	県中都市計画郡山下水道事業郡山市流域関連公共下水道事業計画変更認可	区域変更	5,615.3 (5,557.2)
	R2.3	郡山市流域関連公共下水道事業計画変更	県中都市計画郡山下水道事業郡山市流域関連公共下水道事業計画変更認可	事業計画期間延長 (令和7年3月31日)	5,615.3 (5,557.2)
湖南地区特定環境保全公共下水道事業	H5.2	郡山市湖南特定環境保全公共下水道事業計画認可	—	認可取得	90
	H9.5	郡山市湖南特定環境保全公共下水道事業計画変更認可	—	処理方法変更	90
	H16.3	郡山市湖南特定環境保全公共下水道事業計画変更認可	—	区域変更 事業計画期間延長 (平成18年3月31日)	180
	H17.2	郡山市湖南特定環境保全公共下水道事業計画変更認可	—	処理方法変更 事業計画期間延長 (平成23年3月31日)	180

※「事業認可面積(ha)」欄の()表記は都市計画法事業認可の面積。
下水道法事業計画区域に含まれている農業集落排水赤沼地区19.0haおよび農業集落排水高倉地区39.1haの計58.1haは、都市計画法事業認可区域には含まない。

事業	年度	下水道法上の認可	都市計画法上の認可	認可変更の理由	事業認可面積 (ha)
湖南地区特定環境保全 公共下水道事業	H18.2	郡山市湖南特定環境保全 公共下水道事業計画変更認可	—	主要幹線位置の変更	180
	H23.8	郡山市湖南特定環境保全 公共下水道事業計画変更認可	—	事業計画期間延長 (平成28年3月31日)	180
	H27.2	郡山市湖南特定環境保全 公共下水道事業計画変更	—	事業計画期間延長 (平成31年3月31日) 区域変更	174.5
	H30.11	郡山市湖南特定環境保全 公共下水道事業計画変更	—	改正下水道法に基づく計 画書様式の追加(点検個 所等)	174.5
	R1.5	郡山市湖南特定環境保全 公共下水道事業計画変更	—	事業計画期間延長 (令和2年3月31日)	174.5
	R2.3	郡山市湖南特定環境保全 公共下水道事業計画変更	—	事業計画期間延長 (令和7年3月31日)	174.5

※「事業認可面積(ha)」欄の()表記は都市計画法事業認可の面積。
下水道法事業計画区域に含まれている農業集落排水赤沼地区19.0haおよび農業集落排水高倉地区39.1haの計58.1haは、都市計画事業認可区域には含まない。

5 汚水処理

(1) 処理水量

ア 下水道管理センター

(単位：m³)

月別	送水量 (県中浄化センターへ)	簡易処理	雨水処理	計
R4. 4	509,160	19,670	0	528,830
5	548,250	27,370	1,650	577,270
6	544,550	32,780	0	577,330
7	567,900	16,090	0	583,990
8	613,420	67,200	9,300	689,920
9	567,370	50,430	0	617,800
10	501,030	24,070	0	525,100
11	420,390	18,390	0	438,780
12	435,310	6,690	0	442,000
R5. 1	398,190	0	0	398,190
2	378,730	0	0	378,730
3	462,020	12,400	0	474,420
計	5,946,320	275,090	10,950	6,232,360
R3 年度	6,192,960	389,500	3,450	6,585,910
R2 年度	6,051,570	371,800	3,900	6,427,270

※令和2年2, 3月の数値は、流量計不具合のため欠測

イ 湖南浄化センター

(単位：m³)

月別	総原水流入量	放流流量
R4. 4	12,552	12,163
5	14,092	13,455
6	13,523	12,977
7	14,343	13,890
8	15,066	14,701
9	13,339	13,018
10	13,124	12,357
11	12,203	11,604
12	13,112	12,503
R5. 1	13,433	12,923
2	11,869	11,445
3	12,879	12,458
計	159,535	153,494
R3 年度	166,325	159,123
R2 年度	165,003	158,268

※原水流入量は、逆洗排水量（脱窒素槽ひも状ろ材洗浄時の中間排水）も加算された数値

(2) 発生汚泥量

(単位：t)

月別	下水道管理センター					湖南浄化センター
	沈砂量	スクリーンかす量			総量	脱水汚泥搬出量
		沈砂池	ポンプ場			
R4.	4	0.00	0.00	0.00	0.00	7.84
	5	0.00	0.00	0.00	0.00	11.74
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	7.76
	7	0.00	0.00	0.00	0.00	7.74
	8	0.00	0.00	0.00	0.00	11.62
	9	0.00	0.00	0.00	0.00	7.72
	10	0.00	0.00	0.00	0.00	3.87
	11	0.00	0.00	0.00	0.00	11.60
	12	0.00	0.00	0.00	0.00	7.75
R5.	1	0.00	0.00	0.00	0.00	7.81
	2	18.78	0.00	0.00	0.00	3.88
	3	0.00	0.24	0.46	0.70	11.77
計		18.78	0.24	0.46	0.70	101.10
R3 年度		26.23	0.12	0.63	0.75	105.30
R2 年度		8.35	0.04	0.64	1.04	97.64

※R1 下水道管理センター沈砂量 0tについては、沈砂池設備被災により搬出できなかったため

(3) 水質試験結果 (湖南浄化センター)

採水年月日	放流水												
	水温(°C)	pH	BOD(mg/l)	COD(mg/l)	SS(mg/l)	n-ヘキサン(mg/l)	大腸菌群数(個/l)	T-N(mg/l)	アンモニア性窒素(mg/l)	亜硝酸性窒素(mg/l)	硝酸性窒素(mg/l)	T-P(mg/l)	リソ酸態リン(mg/l)
R4.4.6	11.1	6.5	0.7	7.5	3	<0.5	0	7.6	<0.50	0.1	6.6	0.18	0.17
R4.4.13	12.2	6.7	0.7	7.8	3	<0.5	0	7.9				0.26	
R4.5.11	13.9	6.8	0.6	7.2	3	<0.5	0	6.2				0.32	
R4.5.18	14.5	6.9	0.8	7.5	3	<0.5	0	6.6	<0.50	0.0	5.5	0.28	0.21
R4.6.8	16.0	6.8	0.6	7.1	4	<0.5	0	6.2				0.30	
R4.6.15	16.3	6.8	0.7	6.8	3	<0.5	0	6.0	<0.50	<0.01	5.2	0.28	0.23
R4.7.6	18.9	6.9	0.7	6.5	3	<0.5	0	6.3	<0.50	<0.01	5.7	0.28	0.28
R4.7.14	19.7	6.9	<0.5	5.9	2	<0.5	0	5.6				0.29	
R4.8.3	21.0	6.9	<0.5	5.9	1	<0.5	0	8.3	<0.50	<0.01	6.8	0.30	0.26
R4.8.10	21.4	6.9	0.8	6.4	1	<0.5	5	7.2				0.31	
R4.9.7	21.7	6.8	<0.5	7.2	1	<0.5	0	7.8	<0.50	<0.01	6.5	0.34	0.29
R4.9.15	21.5	6.8	<0.5	6.2	2	<0.5	0	8.2				0.30	
R4.10.5	20.7	6.9	0.7	6.3	1	<0.5	0	6.2	<0.50	<0.01	5.0	0.45	0.32
R4.10.12	19.9	6.7	0.6	6.4	3	<0.5	0	6.9				0.30	
R4.11.9	17.4	6.6	0.6	3.2	1	<0.5	0	9.0	<0.50	<0.01	6.6	0.27	0.20
R4.11.16	17.0	6.6	0.9	7.0	1	<0.5	0	8.1				0.23	
R4.12.8	15.0	6.7	1.2	6.7	<1	<0.5	0	7.4	<0.50	<0.01	5.5	0.26	0.19
R4.12.14	14.3	6.7	1.2	6.5	2	<0.5	0	7.0				0.29	
R5.1.11	12.0	6.7	1.0	6.5	1	<0.5	0	7.4	0.7	0.0	5.6	0.13	0.16
R5.1.18	11.2	6.6	1.5	6.4	1	<0.5	0	6.6				0.15	
R5.2.8	10.0	6.6	0.9	6.5	1	<0.5	0	6.1	0.2	0.0	4.7	0.14	0.15
R5.2.15	10.0	6.6	2.2	7.2	1	<0.5	0	6.0				0.16	
R5.3.8	9.9	6.6	1.2	7.7	1	<0.5	0	7.8	1.0	0.0	5.3	0.16	0.15
R5.3.16	10.8	6.6	1.1	5.0	1	<0.5	0	5.5				0.33	
平均	15.7	6.7	0.9	6.6	2	<0.5	0	7.0	0.6	<0.2	5.8	0.26	0.22
最大	21.7	6.9	2.2	7.8	4	0.0	5	9.0	1.0	0.1	6.8	0.45	0.32
最小	9.9	6.5	<0.5	3.2	1	<0.5	0	5.5	0.2	<0.2	4.7	0.13	0.15
R3平均	15.7	6.8	1.6	6.9	3	<0.5	0	6.6	0.5	0.3	5.6	0.20	0.18
排水基準		5.8~8.6	15 ^{※1} (日間平均)		20 ^{※1} (日間平均)	10 ^{※1}	3,000 (日間平均)	20 ^{※3}		100 ^{※2}		1 ^{※3}	

※1 福島県における上乗せ条例「大気汚染防止法に基づく排出基準及び水質汚濁防止法に基づく排水基準を定める条例」を適用

※2 アンモニア性窒素×0.4、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素の合計量

※3 福島県における上乗せ条例「福島県猪苗代湖及び裏磐梯湖沼群の水環境の保全に関する条例」適用(平成19年4月1日より)

6 業務・料金

(1) 下水道使用料の調定及び収入

ア 流域関連公共下水道

(単位：円 税抜)

月別	区分	調定		収入		収入率 (%)		
		件数	金額	件数	金額	件数	金額	
R 4	4	50,766	328,819,579	640	16,440,363	1.3	5.0	
	5	51,783	300,362,761	81,300	517,817,265	157.0	172.4	
	6	50,617	340,576,013	49,963	340,514,375	98.7	100.0	
	7	51,868	302,350,903	16,117	76,748,593	31.1	25.4	
	8	50,501	347,233,473	85,412	569,223,485	169.1	163.9	
	9	52,079	305,248,370	51,593	299,440,362	99.1	98.1	
	10	50,796	338,460,880	50,334	341,487,910	99.1	100.9	
	11	52,041	296,473,897	51,745	295,979,790	99.4	99.8	
	12	50,785	337,243,198	53,044	346,074,306	104.4	102.6	
	R 5	1	51,936	299,036,599	49,216	285,369,002	94.8	95.4
		2	50,719	341,732,042	51,309	338,498,349	101.2	99.1
		3	53,262	294,572,934	52,435	298,872,702	98.4	101.5
計		617,153	3,832,110,649	593,108	3,726,466,502	96.1	97.2	
月平均		51,429	319,342,554	49,426	310,538,875	96.1	97.2	
R 3 年度		609,523	3,860,086,630	586,019	3,756,383,078	96.1	97.3	
R 2 年度		601,923	3,867,244,198	579,956	3,765,929,553	96.4	97.4	

イ 特定環境保全公共下水道

(単位：円 税抜)

月別	区分	調定		収入		収入率 (%)		
		件数	金額	件数	金額	件数	金額	
R 4	4	2	4,160	0	0	0.0	0.0	
	5	715	5,196,302	627	4,508,886	87.7	86.8	
	6	1	△ 228,401	70	346,789	7,000.0	-151.8	
	7	722	4,451,956	25	53,628	3.5	1.2	
	8	4	4,250	698	4,379,487	17,450.0	103,046.8	
	9	735	4,599,470	685	4,307,897	93.2	93.7	
	10	6	△ 38,779	54	284,463	900.0	-733.5	
	11	731	4,196,130	667	3,892,174	91.2	92.8	
	12	7	6,135	80	395,307	1,142.9	6,443.5	
	R 5	1	695	3,920,884	626	3,559,772	90.1	90.8
		2	1	2,375	64	325,017	6,400.0	13,684.9
		3	693	4,115,932	638	3,791,686	92.1	92.1
計		4,312	26,230,414	4,234	25,845,106	98.2	98.5	
月平均		359	2,185,868	353	2,153,759	98.3	98.5	
R 3 年度		4,246	26,866,437	3,556	22,992,734	83.7	85.6	
R 2 年度		4,156	26,189,636	3,475	22,359,993	83.6	85.4	

ウ 公共下水道 合計

(単位：円 税抜)

月別	区分	調定		収入		収入率 (%)		
		件数	金額	件数	金額	件数	金額	
R 4	4	50,768	328,823,739	640	16,440,363	1.3	5.0	
	5	52,498	305,559,063	81,927	522,326,151	156.1	170.9	
	6	50,618	340,347,612	50,033	340,861,164	98.8	100.2	
	7	52,590	306,802,859	16,142	76,802,221	30.7	25.0	
	8	50,505	347,237,723	86,110	573,602,972	170.5	165.2	
	9	52,814	309,847,840	52,278	303,748,259	99.0	98.0	
	10	50,802	338,422,101	50,388	341,772,373	99.2	101.0	
	11	52,772	300,670,027	52,412	299,871,964	99.3	99.7	
	12	50,792	337,249,333	53,124	346,469,613	104.6	102.7	
	R 5	1	52,631	302,957,483	49,842	288,928,774	94.7	95.4
		2	50,720	341,734,417	51,373	338,823,366	101.3	99.1
		3	53,955	298,688,866	53,073	302,664,388	98.4	101.3
	計	621,465	3,858,341,063	597,342	3,752,311,608	96.1	97.3	
	月平均	51,789	321,528,422	49,779	312,692,634	96.1	97.3	
	R 3 年度	613,769	3,886,953,067	589,575	3,779,375,812	96.1	97.2	
	R 2 年度	606,079	3,893,433,834	583,431	3,788,289,546	96.3	97.3	

(2) 受益者負担金の調定及び収入 (流域関連公共下水道のみ)

(単位：円)

年度	区分	調定		収入		収入率 (%)	
		件数	金額	件数	金額	件数	金額
R 4 年度		3,148	151,955,240	2,910	149,223,100	92.4	98.2
R 3 年度		3,191	153,325,350	3,089	150,942,970	96.8	98.4
R 2 年度		2,763	121,183,160	2,697	119,422,840	97.6	98.5

(3) 受益者分担金の調定及び収入 (特定環境保全公共下水道のみ)

(単位：円)

年度	区分	調定		収入		収入率 (%)	
		件数	金額	件数	金額	件数	金額
R 4 年度		92	1,522,400	90	1,487,800	97.8	97.7
R 3 年度		102	3,027,500	99	2,992,900	97.1	98.9
R 2 年度		82	2,525,800	81	2,508,500	98.8	99.3

7 経営・財務

(1) 予算決算対比表

ア 収益的収入及び支出

(収入)

(単位：円 税込)

科 目		予 算 額	決 算 額	予算額に比べ 決算額の増減	収入率 (%)
款 項	目	(A)	(B)	(B) - (A)	(B)/(A)
下	水道事業収益	8,926,616,000	8,873,110,102	△ 53,505,898	99.4
	営業収益	5,620,856,000	5,595,541,699	△ 25,314,301	99.5
	下水道使用料	4,258,119,000	4,243,860,637	△ 14,258,363	99.7
	他会計負担金	1,358,120,000	1,347,499,757	△ 10,620,243	99.2
	その他の営業収益	4,617,000	4,181,305	△ 435,695	90.6
	営業外収益	3,129,580,000	3,093,691,795	△ 35,888,205	98.9
	他会計負担金	1,620,039,000	1,512,791,483	△ 107,247,517	93.4
	他会計補助金	125,055,000	90,619,995	△ 34,435,005	72.5
	受取利息及び配当金	0	2,555	2,555	—
	雑収益	9,708,000	13,503,087	3,795,087	139.1
	消費税及び地方消費税還付金	87,811,000	148,141,879	60,330,879	—
	長期前受金戻入	1,286,967,000	1,328,632,796	41,665,796	103.2
	特別利益	176,180,000	183,876,608	7,696,608	104.4
	過年度損益修正益	176,180,000	176,191,123	11,123	100.0
	その他特別利益	0	7,685,485	7,685,485	#DIV/0!

(支出)

(単位：円 税込)

科 目		予 算 額	決 算 額	次年度への 繰越額	不用額	執行率 (%)
款 項	目	(A) ※1	(B)	(C) ※2	(A)-(B)-(C)	(B)/(A)
下	水道事業費用	8,733,457,000 (48,620,000)	8,441,576,751	0	291,880,249	96.7
	営業費用	7,879,493,000 (48,620,000)	7,596,905,463	0	282,587,537	96.4
	管渠費	377,186,000	313,384,920	0	63,801,080	83.1
	ポンプ場費	220,318,000	191,481,246	0	28,836,754	86.9
	処理場費(郡山)	150,541,000	146,051,033	0	4,489,967	97.0
	処理場費(湖南)	119,228,000	116,738,615	0	2,489,385	97.9
		(3,960,000)				
	普及費	8,325,000	1,053,991	0	7,271,009	12.7
	業務費	199,581,000	198,968,781	0	612,219	99.7
	総係費	68,164,000	55,702,715	0	12,461,285	81.7
	流域下水道管理費	1,817,854,000	1,764,189,979	0	53,664,021	97.0
	給与費	355,579,000	337,909,420	0	17,669,580	95.0
	減価償却費	4,421,740,000	4,375,214,982	0	46,525,018	98.9
	資産減耗費	140,977,000 (44,660,000)	96,209,781	0	44,767,219	68.2
	営業外費用	847,316,000	841,390,960	0	5,925,040	99.3
	支払利息及び 企業債取扱諸費	846,797,000	840,901,240	0	5,895,760	99.3
	消費税及び地方消費税	0	0	0	0	#DIV/0!
	雑支出	519,000	489,720	0	29,280	—
	特別損失	6,648,000	3,280,328	0	3,367,672	49.3
	過年度損益修正損	6,647,000	3,280,328	0	3,366,672	49.4
	その他特別損失	1,000	0	0	1,000	0.0

※1 予算額欄括弧内は、前年度からの繰越額である。予算額は繰越額を含む。

イ 資本的収入及び支出

(収入)

(単位：円 税込)

科 目		予 算 額	決 算 額	予算額に比べ 決算額の増減	収入率 (%)
款 項	目	(A) ※1	(B)	(B) - (A)	(B)/(A)
	下水道事業資本的収入	10,546,815,000 (1,325,667,000)	8,551,981,400	△ 1,994,833,600	81.1
	企 業 債	4,889,400,000 (734,800,000)	3,843,600,000	△ 1,045,800,000	78.6
	建設改良費等企業債	4,398,600,000 (734,800,000)	3,352,800,000	△ 1,045,800,000	76.2
	その他の企業債	490,800,000	490,800,000	0	100.0
	災害復旧債	0 0	0	0	#DIV/0!
	他会計出資金	1,979,189,000	1,918,540,564	△ 60,648,436	96.9
	負担金及び分担金	130,791,000	164,114,581	33,323,581	125.5
	下水道受益者負担金	125,630,000	151,955,240	26,325,240	121.0
	下水道受益者分担金	1,413,000	1,522,400	109,400	107.7
	工事負担金	3,748,000	10,636,941	6,888,941	283.8
	補 助 金	3,547,435,000 (590,867,000)	2,625,141,462	△ 922,293,538	74.0
	国庫補助金	3,541,263,000 (590,867,000)	2,618,969,100	△ 922,293,900	74.0
	県補助金	6,172,000	6,172,362	362	100.0
	災害復旧費国庫補助金	0 0	0	0	#DIV/0!
	その他資本的収入	0	584,793	584,793	-

(支出)

(単位：円 税込)

科 目		予 算 額	決 算 額	次年度への 繰越額	不用額	執行率 (%)
款 項	目	(A) ※1	(B)	(C) ※2	(A)-(B)-(C)	(B)/(A)
	下水道事業資本的支出	15,261,844,014 (2,570,734,014)	12,058,027,370	3,149,979,590	53,837,054	79.0
	建設改良費	9,942,732,014 (2,570,734,014)	6,738,916,262	3,149,979,590	53,836,162	67.8
	公共下水道建設費	9,532,357,014 (2,566,906,014)	6,354,290,046	3,138,242,775	39,824,193	66.7
	流域下水道建設費	64,504,000	52,767,171	11,736,815	14	81.8
	特定環境保全 公共下水道建設費	24,065,000 (3,828,000)	25,545,756	0	△ 1,480,756	106.2
	受益者負担金及び 分担金徴収経費	4,294,000	3,736,133	0	557,867	87.0
	固定資産購入費	5,215,000	5,204,866	0	10,134	99.8
	給 与 費	312,297,000	297,372,290	0	14,924,710	95.2
	災害復旧費	0	0	0	0	#DIV/0!
	企業債償還金	5,319,112,000	5,319,111,108	0	892	100.0
	その他資本的支出	0	0	0	0	#DIV/0!

※1 予算額欄括弧内は、前年度からの繰越額である。予算額は繰越額を含む。

※2 次年度への繰越額について、公共下水道建設費3,149,979,590円のうち、1,562,959,590円は地方公営企業法第26条の規定による繰越額であり、1,587,020,000円は継続費の逓次繰越額である。

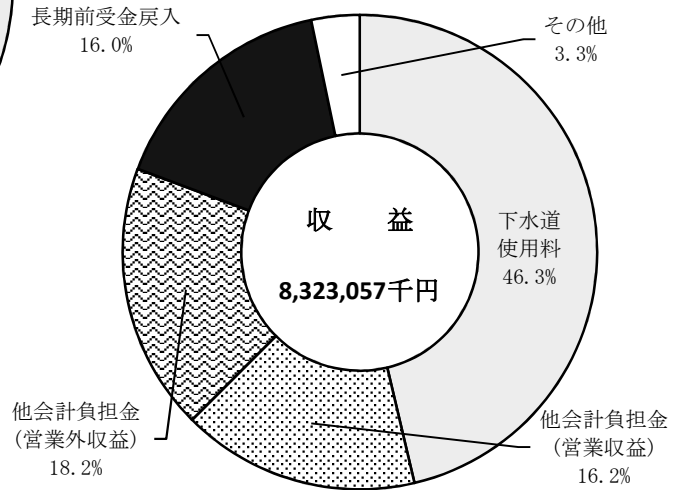
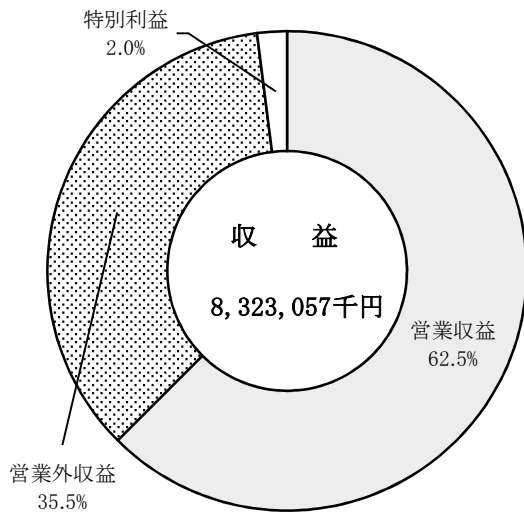
(2) 比較損益計算書

(単位：千円)

科目	R2		R3		R4		すう勢比率	
	金額	構成比率(%)	金額	構成比率(%)	金額	構成比率(%)	R3年度(%)	R4年度(%)
営業収益	5,221,660	61.3	5,164,938	59.7	5,209,667	62.5	98.9	99.8
下水道使用料	3,893,433	45.7	3,886,953	44.9	3,858,341	46.3	99.8	99.1
他会計負担金	1,322,703	15.5	1,273,123	14.7	1,347,500	16.2	96.3	101.9
その他の営業収益	5,524	0.1	4,862	0.1	3,826	0.0	88.0	69.3
営業費用	7,268,136	87.5	7,632,244	88.8	7,337,782	89.2	105.0	101.0
管渠費	241,224	2.9	263,801	3.1	284,977	3.5	109.4	118.1
ポンプ場費	149,616	1.8	160,186	1.9	174,106	2.1	107.1	116.4
処理場費(郡山)	114,456	1.4	119,779	1.4	132,805	1.6	104.7	116.0
処理場費(湖南)	84,589	1.0	94,343	1.1	106,136	1.3	111.5	125.5
普及費	2,327	0.0	7,903	0.1	1,016	0.0	339.6	43.7
業務費	165,706	2.0	173,595	2.0	180,881	2.2	104.8	109.2
総係費	67,972	0.8	52,358	0.6	51,964	0.6	77.0	76.4
流域下水道管理費	1,827,955	22.0	1,856,980	21.6	1,603,809	19.5	101.6	87.7
給与費	308,043	3.7	361,681	4.2	337,671	4.1	117.4	109.6
減価償却費	4,197,174	50.6	4,252,974	49.5	4,375,215	53.2	101.3	104.2
資産減耗費	109,074	1.3	288,644	3.3	89,202	1.1	264.6	81.8
営業利益(損失△)	△ 2,046,476	-	△ 2,467,306	-	△ 2,128,115	-	120.6	104.0
営業外収益	3,072,889	36.1	3,364,593	38.9	2,945,531	35.5	109.5	95.9
他会計負担金	1,787,417	21.0	1,923,668	22.2	1,512,791	18.2	107.6	84.6
他会計補助金	66,029	0.8	84,451	1.0	90,620	1.1	127.9	137.2
受取利息及び配当金	9	0.0	1	0.0	3	0.0	11.1	33.3
雑収益	10,127	0.1	16,013	0.2	13,484	0.2	158.1	133.1
長期前受金戻入	1,209,307	14.2	1,340,460	15.5	1,328,633	16.0	110.8	109.9
災害復旧費国庫補助金	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.0	0.0
営業外費用	1,034,717	12.5	959,962	11.2	881,463	10.7	92.8	85.2
支払利息及び企業債取扱諸費	1,003,549	12.1	917,330	10.7	840,901	10.2	91.4	83.8
雑支出	31,168	0.4	42,632	0.5	40,562	0.5	136.8	130.1
経常利益(損失△)	△ 8,304	-	△ 62,675	-	△ 64,047	-	754.8	771.3
特別利益	225,202	2.6	122,800	1.4	167,859	2.0	54.5	74.5
過年度損益修正益	214,474	2.5	122,218	1.4	160,174	1.9	57.0	74.7
その他特別利益	10,728	0.1	582	0.0	7,685	0.1	5.4	71.6
特別損失	833	0.0	5,314	0.0	3,030	0.1	637.9	363.7
過年度損益修正損	833	0.0	5,314	0.0	3,030	0.1	637.9	363.7
その他特別損失	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.0	0.0
当年度純利益(損失△)	216,065	-	54,811	-	100,782	-	25.4	46.6

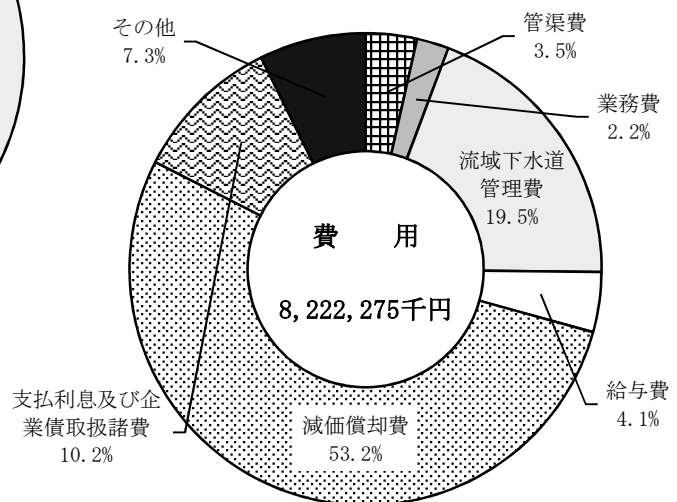
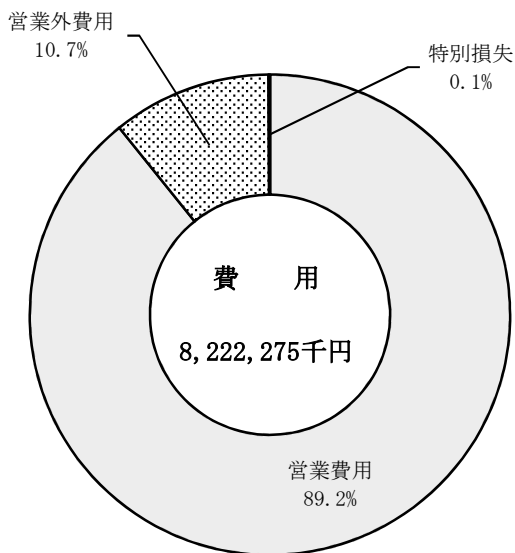
※すう勢比率 令和元年度を100とする。

収 益 構 成



※金額は「比較損益計算書」による。

費 用 構 成



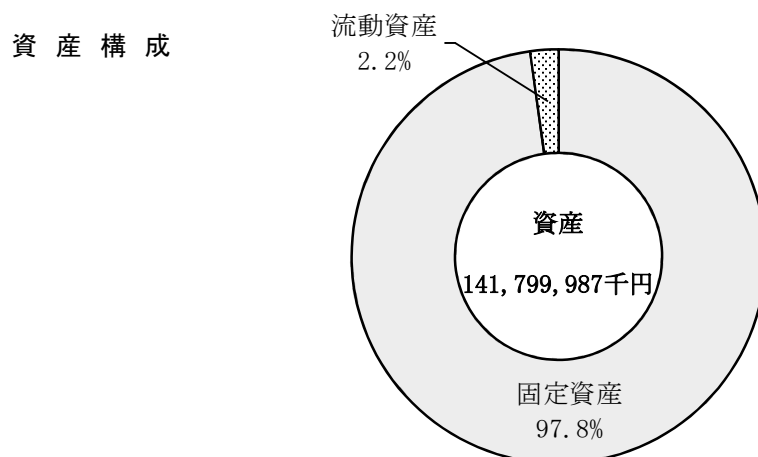
※金額は「比較損益計算書」による。

(3) 比較貸借対照表

(単位：千円)

科目	年度	R2		R3		R4		すう勢比率	
		金額	構成比率 (%)	金額	構成比率 (%)	金額	構成比率 (%)	R3年度 (%)	R4年度 (%)
土地建物		3,689,687	2.7	3,712,378	2.7	3,715,365	2.6	100.6	100.7
構築物		1,496,587	1.1	1,379,953	1.0	1,325,399	0.9	92.2	88.6
機械及び装置		113,945,564	83.0	118,102,320	84.4	121,152,629	85.4	103.6	106.3
車両及び運搬具		4,877,177	3.5	5,413,557	3.9	5,359,730	3.8	111.0	109.9
工具器具及び備品		2,247	0.0	1,925	0.0	2,736	0.0	85.7	121.8
建設仮勘定		5,930	0.0	13,816	0.0	12,129	0.0	233.0	204.5
有形固定資産合計		4,886,250	3.6	2,406,137	1.7	1,770,436	1.3	49.2	36.2
施設利用権		128,903,442	93.9	131,030,086	93.7	133,338,424	94.0	101.6	103.4
無形固定資産合計		5,813,312	4.2	5,616,810	4.0	5,418,372	3.8	96.6	93.2
出資金		5,813,312	4.2	5,616,810	4.0	5,418,372	3.8	96.6	93.2
投資その他の資産合計		8,384	0.0	8,384	0.0	8,384	0.0	100.0	100.0
固定資産合計		8,384	0.0	8,384	0.0	8,384	0.0	100.0	100.0
現金預金		134,725,138	98.1	136,655,280	97.7	138,765,180	97.8	101.4	103.0
未収金		694,597	0.5	709,865	0.5	866,394	0.6	102.2	124.7
貯蔵品		1,598,979	1.2	1,461,672	1.0	1,233,276	0.9	91.4	77.1
前払金		3,447	0.0	3,504	0.0	3,447	0.0	101.7	100.0
その他流動資産		257,240	0.2	1,172,140	0.8	931,690	0.7	455.7	362.2
流動資産合計		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.0	0.0
資産合計		2,554,263	1.9	3,347,181	2.3	3,034,807	2.2	131.0	118.8
資産合計		137,279,401	100.0	140,002,461	100.0	141,799,987	100.0	102.0	103.3

※すう勢比率 令和2年度を100とする。

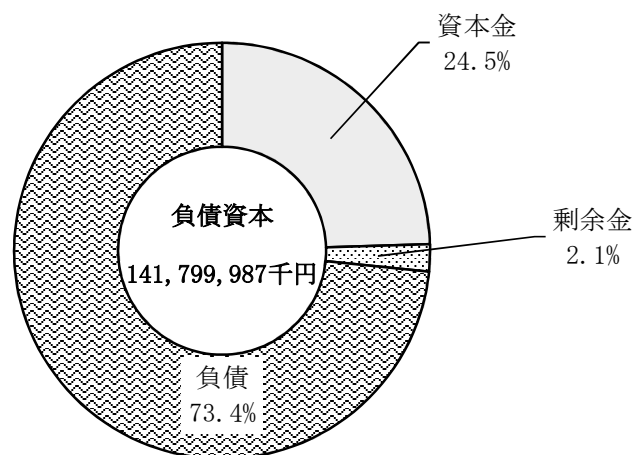


(単位：千円)

科目	年度	R2		R3		R4		すう勢比率	
		金額	構成比率 (%)	金額	構成比率 (%)	金額	構成比率 (%)	R3年度 (%)	R4年度 (%)
建設改良費等企業債		52,059,147	37.9	51,242,059	36.6	53,031,724	37.4	98.4	101.9
その他の企業債		3,565,126	2.6	3,485,503	2.5	345,438	0.2	97.8	9.7
企業債		55,624,273	40.5	54,727,562	39.1	53,377,162	37.6	98.4	96.0
固定負債合計		55,624,273	40.5	54,727,562	39.1	53,377,162	37.6	98.4	96.0
建設改良費等企業債		4,445,438	3.2	4,579,087	3.3	5,229,840	3.7	103.0	117.6
その他の企業債		878,141	0.7	740,024	0.5	37,660	0.0	84.3	4.3
企業債		5,323,579	3.9	5,319,111	3.8	5,267,500	3.7	99.9	98.9
未払金		1,757,019	1.3	1,650,950	1.2	1,272,728	0.9	94.0	72.4
賞与引当金		47,978	0.0	47,808	0.0	48,117	0.0	99.6	100.3
預り金		3,816	0.0	5,789	0.0	6,961	0.0	151.7	182.4
流動負債合計		7,132,392	5.2	7,023,658	5.0	6,595,306	4.6	98.5	92.5
長期前受金		40,732,779	29.7	42,606,289	30.4	44,161,820	31.2	104.6	108.4
繰延収益合計		40,732,779	29.7	42,606,289	30.4	44,161,820	31.2	104.6	108.4
負債合計		103,489,444	75.4	104,357,509	74.5	104,134,288	73.4	100.8	100.6
固有資本金		10,745,295	7.8	10,745,295	7.7	10,745,295	7.6	100.0	100.0
他会計出資金		19,685,655	14.4	21,477,790	15.3	23,396,330	16.5	109.1	118.8
組入資本金		247,186	0.2	345,946	0.3	562,011	0.4	140.0	227.4
資本金合計		30,678,136	22.4	32,569,031	23.3	34,703,636	24.5	106.2	113.1
国庫補助金		1,121,736	0.8	1,129,785	0.8	1,131,046	0.8	100.7	100.8
県補助金		21,676	0.0	21,676	0.0	21,676	0.0	100.0	100.0
受益者負担金及び分担金		1,251,382	0.9	1,251,382	0.9	1,251,382	0.9	100.0	100.0
工事負担金		28,857	0.0	28,857	0.0	28,857	0.0	100.0	100.0
受贈財産評価額		370,438	0.3	370,438	0.3	370,602	0.3	100.0	100.0
その他資本剰余金		2,907	0.0	2,907	0.0	2,907	0.0	100.0	100.0
資本剰余金合計		2,796,996	2.0	2,805,045	2.0	2,806,470	2.0	100.3	100.3
当年度未処分利益剰余金 (当年度未処理欠損金)		314,825	0.2	270,876	0.2	155,593	0.1	86.0	49.4
利益剰余金合計		314,825	0.2	270,876	0.2	155,593	0.1	86.0	49.4
剰余金合計		3,111,821	2.2	3,075,921	2.2	2,962,063	2.1	98.8	95.2
資本合計		33,789,957	24.6	35,644,952	25.5	37,665,699	26.6	105.5	111.5
負債資本合計		137,279,401	100.0	140,002,461	100.0	141,799,987	100.0	102.0	103.3

※すう勢比率 令和元年度を100とする。

負債及び資本構成



(4) 機能別費用分析

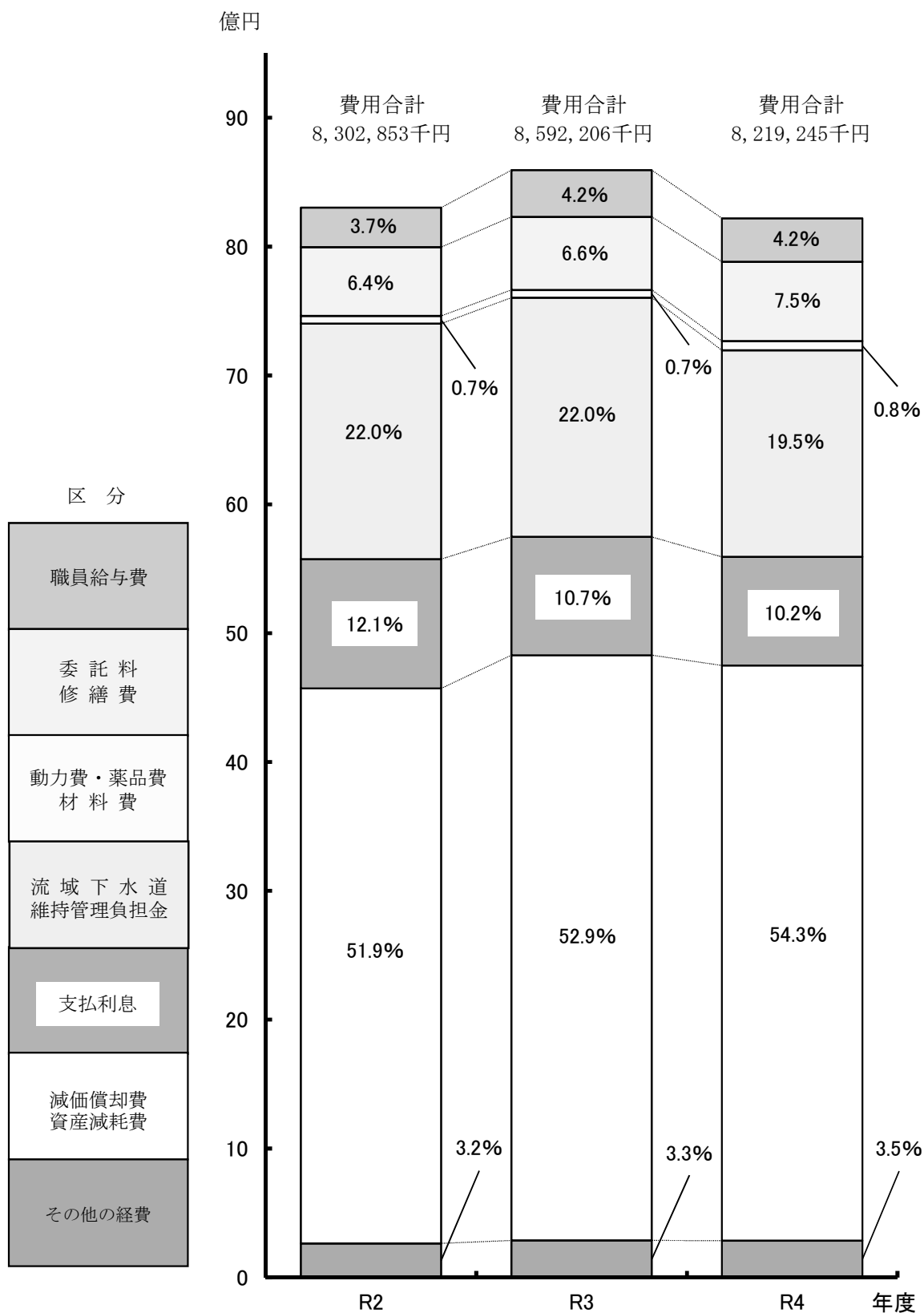
科目	年度	R2		R3		R4		すう勢比率	
		金額 (千円)	構成比率 (原価) % (円)	金額 (千円)	構成比率 (原価) % (円)	金額 (千円)	構成比率 (原価) % (円)	R3年度 (%)	R4年度 (%)
報酬		235	0.0 (0.01)	162	0.0 (0.01)	162	0.0 (0.01)	68.9	68.9
給料		150,980	1.8 (6.70)	162,385	1.9 (7.22)	160,037	2.0 (7.19)	107.6	106.0
手当等		109,001	1.3 (4.84)	147,814	1.7 (6.58)	127,119	1.6 (5.71)	135.6	116.6
法定福利費		48,062	0.6 (2.13)	51,483	0.6 (2.29)	50,515	0.6 (2.27)	107.1	105.1
小計		308,278	3.7 (13.68)	361,844	4.2 (16.10)	337,833	4.2 (15.18)	117.4	109.6
委託料		377,451	4.5 (16.74)	394,419	4.6 (17.55)	399,895	4.9 (17.97)	104.5	105.9
修繕費		156,114	1.9 (6.93)	172,404	2.0 (7.67)	215,359	2.6 (9.67)	110.4	137.9
動力費		54,211	0.7 (2.40)	56,341	0.7 (2.51)	67,538	0.8 (3.03)	103.9	124.6
薬品費		3,320	0.0 (0.15)	3,277	0.0 (0.15)	3,760	0.0 (0.17)	98.7	113.3
材料費		984	0.0 (0.04)	563	0.0 (0.02)	409	0.0 (0.02)	57.2	41.6
流域下水道維持管理負担金		1,827,955	22.0 (81.09)	1,856,980	21.6 (82.63)	1,603,509	19.5 (72.04)	101.6	87.7
支払利息		1,003,549	12.1 (44.52)	917,330	10.7 (40.82)	840,901	10.2 (37.78)	91.4	83.8
減価償却費		4,197,174	50.6 (186.19)	4,252,974	49.5 (189.24)	4,375,215	53.2 (196.56)	101.3	104.2
資産減耗費		109,074	1.3 (4.84)	288,644	3.4 (12.84)	89,202	1.1 (4.01)	264.6	81.8
その他の経費		264,743	3.2 (11.74)	287,430	3.3 (12.79)	285,624	3.5 (12.83)	108.6	107.9
費用合計		8,302,853	100.0 (368.32)	8,592,206	100.0 (382.32)	8,219,245	100.0 (369.26)	103.5	99.0
長期前受金戻入 (注)	△ 1,209,307	— (△ 53.65)	△ 1,340,460	— (△ 59.65)	△ 1,328,633	— (△ 59.69)	110.8	109.9	
長期前受金戻入 控除後費用合計	7,093,546	100.0 (314.67)	7,251,746	100.0 (322.67)	6,890,612	100.0 (309.57)	102.2	97.1	
有収水量	22,542,494 m ³	污水处理 原価 174.68円	22,473,811 m ³	污水处理 原価 175.59円	22,258,932 m ³	污水处理 原価 176.49円	99.7	98.7	
下水道使用料	3,893,433	使用料 単価 172.72円	3,886,953	使用料 単価 172.95円	3,858,341	使用料 単価 173.34円	99.8	99.1	

(特別損失)を除く。

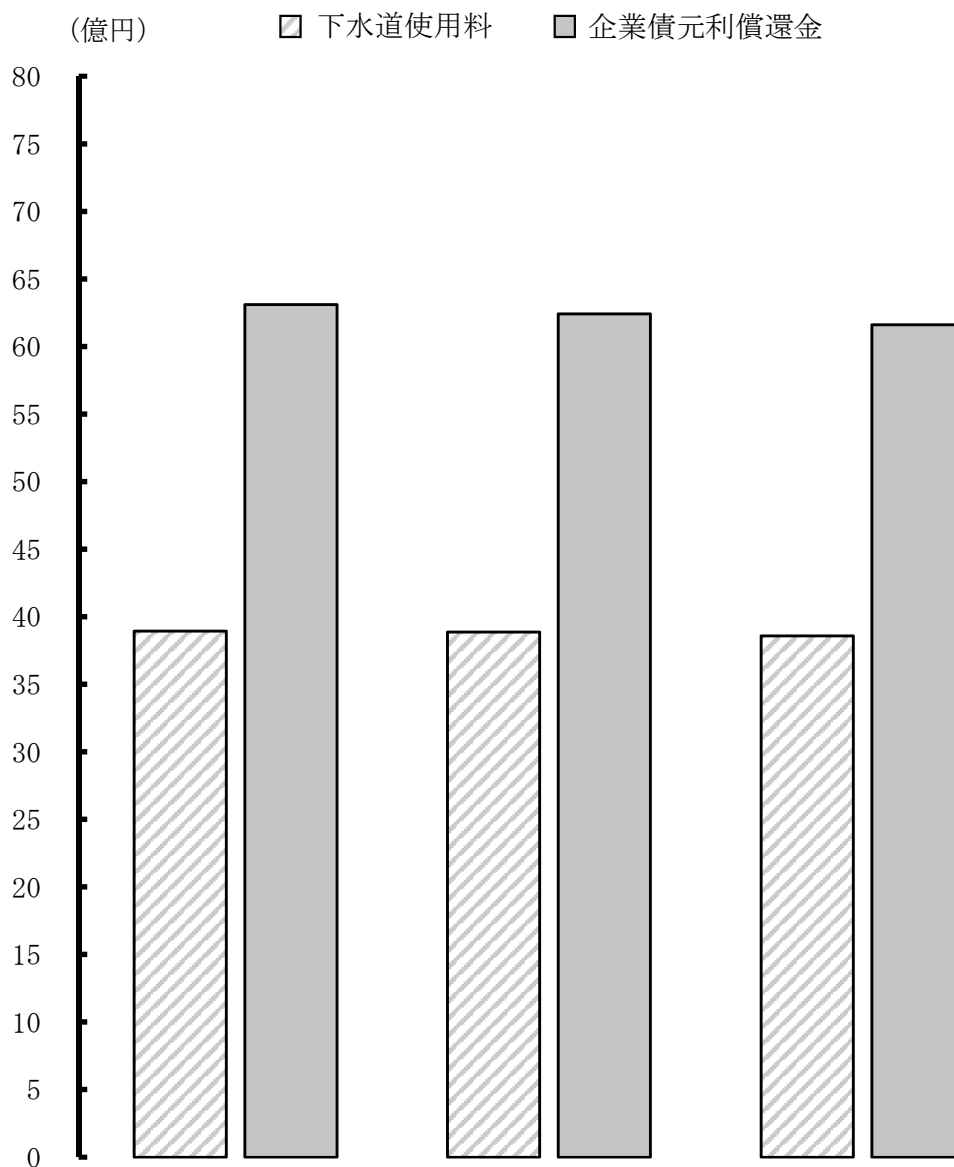
※すう勢比率 令和2年度を100とする。

(注)污水处理原価算出のため、費用合計から長期前受金戻入を除いている。なお、有収水量に係る污水处理原価については、一般会計繰出基準に基づく基準内繰入金分を控除し算出している。

費用構成比率



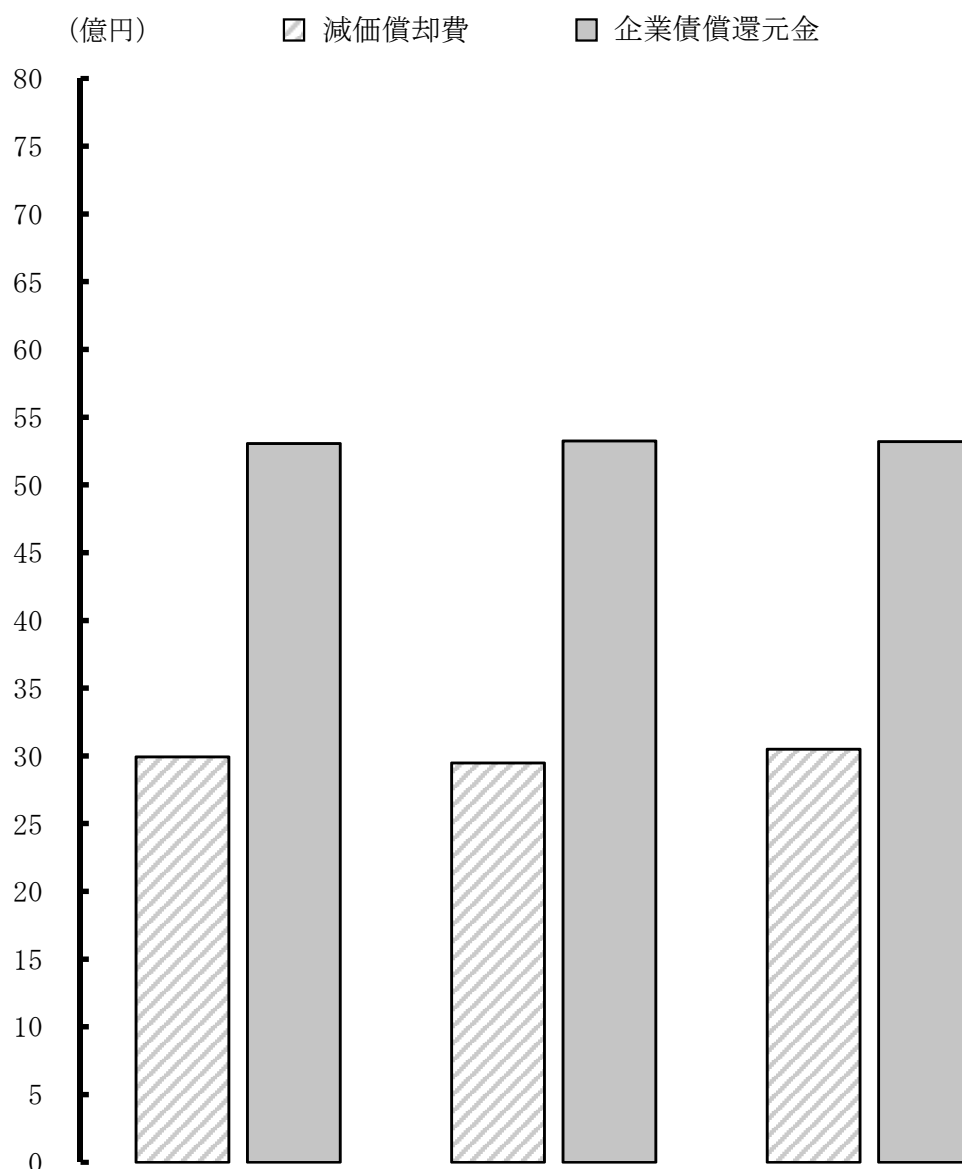
(5) 下水道使用料と企業債元利償還金との比較



(単位：千円)

区分 \ 年度		R2	R3	R4
下水道使用料 (A)		3,893,433	3,886,953	3,858,341
企業債元利償還金	企業債償還元金	5,306,441	5,323,580	5,319,111
	企業債利息	1,003,549	917,330	840,901
	計 (B)	6,309,990	6,240,910	6,160,012
比率 (%) (B)/(A)		162.1	160.6	159.7

(6) 減価償却費と企業債償還元金との比較



(単位：千円)

区分 \ 年度	R2	R3	R4
(注) 減価償却費 (A)	2,992,720	2,947,510	3,050,090
企業債償還元金 (B)	5,306,441	5,323,580	5,319,111
(A) - (B) の差額	△ 2,313,721	△ 2,376,070	△ 2,269,021
比率 (%) (B)/(A)	177.3	180.6	174.4

(注) 企業債償還元金対減価償却費比率算出のため、令和2年度は減価償却費4,197,174千円から長期前受金戻入1,204,454千円を除いている。(※長期前受金戻入は減価償却費見合い分による) 同じく、令和3年度は減価償却費4,252,974千円から長期前受金戻入1,305,464千円を除いている。同じく、令和4年度は減価償却費4,375,215千円から長期前受金戻入1,325,125千円を除いている。

(7) 企業債明細

借 入 先	R3 年度末残高 (A)	R4 年度借入高 (B)
財 務 省	32,734,005	3,352,800
郵便貯金・簡易生命保険管理機構	11,947,178	0
地方公共団体金融機構	10,555,190	0
株式会社東邦銀行	1,654,881	0
株式会社大東銀行	340,026	0
株式会社荘内銀行	92,749	0
福島県商工信用組合	1,889,482	0
郡山信用金庫	678,712	564,300
福島さくら農業協同組合	151,600	0
公共財団法人福島県下水道公社	2,850	0
合 計	60,046,673	3,917,100

(8) 固定資産明細

ア 有形固定資産明細書

資 産 の 種 類	R4年度当初現在高(A)	R4年度増加額(B)	R4年度減少額(C)
土 地	3,712,378	3,151	164
建 物	2,289,502	0	1,294
構 築 物	162,812,333	6,682,261	45,558
機 械 及 び 装 置	14,234,507	405,084	24,408
車 両 及 び 運 搬 具	10,485	1,133	0
工 具 器 具 及 び 備 品	26,087	884	108
小 計	183,085,292	7,092,513	71,532
建設仮勘定	2,406,137	1,770,436	2,406,137
合 計	185,491,429	8,862,949	2,477,669

イ 無形固定資産明細書

資 産 の 種 類	R4年度当初現在高(A)	R4当年度増加額(B)
施 設 利 用 権	5,616,810	47,588
合 計	5,616,810	47,588

ウ 投資明細書

資 産 の 種 類	R4 年 度 当 初 現 在 高 (A)
出 資 金	8,384
合 計	8,384

(単位：千円)

R4年度償還高(C)	R4年度末残高(A+B-C)	R4年度支払利息
1,417,091	34,669,714	381,908
1,777,966	10,169,212	255,589
1,339,164	9,216,026	197,852
195,239	1,459,642	1,950
84,815	255,211	478
92,749	0	139
239,222	1,650,260	1,870
170,015	1,072,997	895
0	151,600	220
2,850	0	0
5,319,111	58,644,662	840,901

(単位：千円)

R4年度末現在高 (A+B-C)	減 価 償 却 累 計 額			R4年度末償却未済高 (A+B-C-F)
	R4年度増加額(D)	R4年度減少額(E)	累計(F=前年度+D-E)	
3,715,365	-	-	-	3,715,365
2,288,208	54,506	1,246	962,809	1,325,399
169,449,036	3,614,780	28,386	48,296,407	121,152,629
14,615,183	457,014	22,511	9,255,453	5,359,730
11,618	322	0	8,882	2,736
26,863	2,566	103	14,734	12,129
190,106,273	4,129,188	52,246	58,538,285	131,567,988
1,770,436	0	0	0	1,770,436
191,876,709	4,129,188	52,246	58,538,285	133,338,424

(単位：千円)

R4年度減少額(C)	R4年度減価償却高(D)	R4年度末現在高(A+B-C-D)
0	246,026	5,418,372
0	246,026	5,418,372

(単位：千円)

R4年度増加額(B)	R4年度減少額(C)	R4年度末現在高(A+B-C)
0	0	8,384
0	0	8,384

(9) 経営財務分析

ア 資産及び資本に関する比率

項目	年度		説明	H25	H26
固定資産構成比率	総資産 A		総資産に対する固定資産の割合を表すものであり、下水道事業は施設型企業であることから、一般にこの比率が大きい。	145,002,763	136,669,329
	固定資産 B			143,326,903	135,014,212
	$B / A \times 100 \%$			98.8	98.8
固定負債構成比率 (固定負債 = 固定負債 + 借入資本金)	総資本 A		総資本に対する固定負債の割合を表すものであり、下水道事業は施設建設のための財源の大部分を企業債によって調達していることから、一般にこの比率が大きい。	145,002,763	136,669,329
	固定負債 B			79,886,725	71,327,537
	$B / A \times 100 \%$			55.1	52.2
自己資本構成比率 (注1) (自己資本 = 自己資本金 + 剰余金)	総資本 A		総資本に対する自己資本の割合を表すものであり、比率が大きいほど健全である。	145,002,763	136,669,329
	自己資本 B			63,551,070	58,224,491
	$B / A \times 100 \%$			43.8	42.6
長期資本適合率	固定資産 A		固定資産がどのような財源で構成されているかを表すものであり、率が100%以下であることが望まれる。	143,326,903	135,014,212
	自己資本 B			63,551,070	58,224,491
	固定負債 C			79,886,725	71,327,537
	$A / (B + C) \times 100 \%$			99.9	104.2
資本負債比率 (注2) (負債 = 負債 + 借入資本金)	自己資本 A		自己資本に対する負債の割合を表すものであり、比率が小さいほど健全である。	63,551,070	58,224,491
	負債 B			81,451,693	78,444,838
	$B / A \times 100 \%$			128.2	134.7
固定比率	自己資本 A		自己資本に対する固定資産の割合を表すものであり、比率が小さいほど良好とされているが、下水道事業は膨大な設備の取得を企業債に依存しており、一般にこの比率が大きい。	63,551,070	58,224,491
	固定資産 B			143,326,903	135,014,212
	$B / A \times 100 \%$			225.5	231.9
流動比率	流動負債 A		流動負債に対する流動資産の割合を表すものであり、比率が大きいほど良好とされている。適正な流動比率は200%以上とされている。	1,564,968	7,117,301
	流動資産 B			1,675,860	1,655,117
	$B / A \times 100 \%$			107.1	23.3
酸性試験比率	流動負債 A		流動負債に対する現金預金及び未収金の合計の割合を表すものであり、比率が大きいほど良好とされている。適正な酸性試験比率は100%以上とされている。	1,564,968	7,117,301
	現金預金・未収金 B			1,667,620	1,655,117
	$B / A \times 100 \%$			106.6	23.3
現金預金比率	流動負債 A		流動負債に対する現金預金の割合を表すものであり、比率が大きいほど良好とされている。	1,564,968	7,117,301
	現金預金 B			1,058,176	851,629
	$B / A \times 100 \%$			67.6	12.0
固定負債比率	自己資本 A		自己資本に対する固定負債の割合を表すものであり、比率が小さいほど良好とされている。	63,551,070	58,224,491
	固定負債 B			79,886,725	71,327,537
	$B / A \times 100 \%$			125.7	122.5
流動負債比率	自己資本 A		自己資本に対する流動負債の割合を表すものであり、比率が小さいほど良好とされている。	63,551,070	58,224,491
	流動負債 B			1,564,968	7,117,301
	$B / A \times 100 \%$			2.5	12.2
有形固定資産減価償却率	期末償却資産 A		有形固定資産のうち償却対象資産の減価償却がどの程度進んでいるかを表すもので、資産の老朽化度合を示しており、比率が高いほど法定耐用年数に近い資産が多く、将来の施設更新の必要性を推測することができる。	147,570,168	150,405,274
	減価償却累計額 B			15,962,569	27,066,508
	$B / A \times 100 \%$			10.8	18.0

(注)1 平成26年度からは、自己資本=資本金+剰余金+繰延収益としている。

(注)2 平成26年度からは、負債=負債-繰延収益としている。

(単位：千円)

H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4
134,282,608	134,336,948	133,208,858	133,663,770	134,409,263	137,279,401	140,002,461	141,799,987
133,059,069	132,385,752	130,457,511	129,563,994	130,765,726	134,725,138	136,655,280	138,765,180
99.1	98.5	97.9	96.9	97.3	98.1	97.6	97.9
134,282,608	134,336,948	133,208,858	133,663,770	134,409,263	137,279,401	140,002,461	141,799,987
67,576,174	64,280,477	60,731,761	58,203,993	56,873,252	55,624,273	54,727,562	53,377,162
50.3	47.9	45.6	43.5	42.3	40.5	39.1	37.6
134,282,608	134,336,948	133,208,858	133,663,770	134,409,263	137,279,401	140,002,461	141,799,987
59,977,589	62,344,609	64,610,324	67,588,841	71,124,087	74,522,736	78,251,241	81,827,519
44.7	46.4	48.5	50.6	52.9	54.3	55.9	57.7
133,059,069	132,385,752	130,457,511	129,563,994	130,765,726	134,725,138	136,655,280	138,765,180
59,977,589	62,344,609	64,610,324	67,588,841	71,124,087	74,522,736	78,251,241	81,827,519
67,576,174	64,280,477	60,731,761	58,203,993	56,873,252	55,624,273	54,727,562	53,377,162
104.3	104.5	104.1	103.0	102.2	103.5	102.8	102.6
59,977,589	62,344,609	64,610,324	67,588,841	71,124,087	74,522,736	78,251,241	81,827,519
74,305,019	71,992,339	68,598,534	66,074,929	63,285,176	62,756,665	61,751,220	59,972,468
123.9	115.5	106.2	97.8	89.0	84.2	78.9	73.3
59,977,589	62,344,609	64,610,324	67,588,841	71,124,087	74,522,736	78,251,241	81,827,519
133,059,069	132,385,752	130,457,511	129,563,994	130,765,726	134,725,138	136,655,280	138,765,180
221.8	212.3	201.9	191.7	183.9	180.8	174.6	169.6
6,728,845	7,711,862	7,866,773	7,870,936	6,411,924	7,132,392	7,023,658	6,595,306
1,223,539	1,951,196	2,751,347	4,099,776	3,643,537	2,554,263	3,347,181	3,034,807
18.2	25.3	35.0	52.1	56.8	35.8	47.7	46.0
6,728,845	7,711,862	7,866,773	7,870,936	6,411,924	7,132,392	7,023,658	6,595,306
1,034,267	1,915,306	2,404,445	2,728,014	1,374,204	2,293,576	2,171,537	2,099,670
15.4	24.8	30.6	34.7	21.4	32.2	30.9	31.8
6,728,845	7,711,862	7,866,773	7,870,936	6,411,924	7,132,392	7,023,658	6,595,306
519,903	1,440,780	676,537	1,513,685	146,343	694,597	709,865	866,394
7.7	18.7	8.6	19.2	2.3	9.7	10.1	13.1
59,977,589	62,344,609	64,610,324	67,588,841	71,124,087	74,522,736	78,251,241	81,827,519
67,576,174	64,280,477	60,731,761	58,203,993	56,873,252	55,624,273	54,727,562	53,377,162
112.7	103.1	94.0	86.1	80.0	74.6	69.9	65.2
59,977,589	62,344,609	64,610,324	67,588,841	71,124,087	74,522,736	78,251,241	81,827,519
6,728,845	7,711,862	7,866,773	7,870,936	6,411,924	7,132,392	7,023,658	6,595,306
11.2	12.4	12.2	11.6	9.0	9.6	9.0	8.1
152,722,989	156,864,067	159,162,341	162,185,241	165,691,962	170,963,295	179,372,914	186,390,908
31,010,033	34,833,812	38,752,022	42,730,109	46,683,445	50,635,791	54,461,343	58,538,285
20.3	22.2	24.3	26.3	28.2	29.6	30.4	31.4

イ 回 転 率

項目		年度	説明	H25	H26
総資本回転率	営業収益 A		総資本が1年間に何回転したかを表すものであり、数値が高いほど総資本の利用が効率よく活発になされていることを示す。	5,123,918	5,142,253
	受託工事収益 B			0	0
	総資本(平均) C			145,250,446	140,836,046
	(A-B) / C年回			0.04	0.04
	回転期間年			28.35	27.39
自己資本回転率	営業収益 A		自己資本が1年間に何回転したかを表すものであり、数値が高いほど自己資本の利用が効率よく活発になされていることを示す。	5,123,918	5,142,253
	受託工事収益 B			0	0
	自己資本(平均) C			62,143,276	60,887,781
	(A-B) / C年回			0.08	0.08
	回転期間年			12.13	11.84
固定資産回転率	営業収益 A		固定資産が1年間に何回転したかを表すものであり、数値が高いほど施設などの固定資産が有効に稼働していることを示す。	5,123,918	5,142,253
	受託工事収益 B			0	0
	固定資産(平均) C			143,238,230	139,170,558
	(A-B) / C年回			0.04	0.04
	回転期間年			27.95	27.06
流動資産回転率	営業収益 A		流動資産が1年間に何回転したかを表すものであり、数値が高いほど流動資産が有効に稼働していることを示す。	5,123,918	5,142,253
	受託工事収益 B			0	0
	流動資産(平均) C			2,012,216	1,665,489
	(A-B) / C年回			2.55	3.09
	回転期間月			4.71	3.89
現金預金回転率	支出額 A		1年間における支出額を現金預金の平均額で割ったものであり、数値が高いほど現金預金の流動性が高いことを示す。	19,568,881	17,610,061
	現金預金(平均) B			1,263,662	954,903
	A / B年回			15.49	18.44
	回転期間月			0.77	0.65
(注) 未収金回転率	営業収益 A		未収金が1年間に何回転したかを表すものであり、数値が高いほど未収期間が短く、未収金が速く回収されることを示す。	5,123,918	5,142,253
	受託工事収益 B			0	0
	未収金(平均) C			602,340	715,110
	(A-B) / C年回			8.51	7.19
	回転期間月			1.41	1.67
貯蔵品回転率	貯蔵品払出額 A		貯蔵品が1年間に何回転したかを表すものである。	0	0
	貯蔵品(平均) B			0	0
	A / B年回			-	-
	回転期間月			-	-
減価償却率	減価償却費 A		償却資産である固定資産のうち、当年度に減価償却される割合がどれくらいかを表すものである。	2,902,319	4,203,302
	期末償却資産 B			138,739,391	130,265,501
	A / (A+B) × 100%			2.05	3.13
	償却期間年			48.80	31.99

(注) 未収金回転率は、貸倒引当金控除前の未収金で算出している。

(単位：千円)

H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4
5,181,224	5,169,285	5,197,108	5,153,189	5,067,359	5,221,660	5,164,938	5,209,667
0	0	0	0	0	0	0	0
135,475,969	134,309,778	133,772,903	133,436,314	134,036,517	135,844,332	138,640,931	140,901,224
0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
26.15	25.98	25.74	25.89	26.45	26.02	26.84	27.05
5,181,224	5,169,285	5,197,108	5,153,189	5,067,359	5,221,660	5,164,938	5,209,667
0	0	0	0	0	0	0	0
59,101,040	61,161,099	63,477,467	66,099,583	69,356,464	72,823,412	76,386,989	80,039,380
0.09	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07	0.07	0.07
11.41	11.83	12.21	12.83	13.69	13.95	14.79	15.36
5,181,224	5,169,285	5,197,108	5,153,189	5,067,359	5,221,660	5,164,938	5,209,667
0	0	0	0	0	0	0	0
134,036,641	132,722,411	131,421,632	130,010,753	130,164,860	132,745,432	135,690,209	137,710,230
0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
25.87	25.68	25.29	25.23	25.69	25.42	26.27	26.43
5,181,224	5,169,285	5,197,108	5,153,189	5,067,359	5,221,660	5,164,938	5,209,667
0	0	0	0	0	0	0	0
1,439,328	1,587,368	2,351,272	3,425,562	3,871,657	3,098,900	2,950,722	3,190,994
3.60	3.26	2.21	1.50	1.31	1.69	1.75	1.63
3.33	3.68	5.43	7.98	9.17	7.12	6.86	7.35
17,493,738	17,091,216	12,664,630	15,625,271	19,136,227	17,093,436	22,227,882	20,942,148
685,766	980,342	1,058,659	1,095,111	830,014	420,470	702,231	788,130
25.51	17.43	11.96	14.27	23.06	40.65	31.65	26.57
0.47	0.69	1.00	0.84	0.52	0.30	0.38	0.45
5,181,224	5,169,285	5,197,108	5,153,189	5,067,359	5,221,660	5,164,938	5,209,667
0	0	0	0	0	0	0	0
687,141	540,658	1,156,207	1,522,195	1,270,265	1,458,331	1,568,358	1,380,352
7.54	9.56	4.49	3.39	3.99	3.58	3.29	3.77
1.59	1.26	2.67	3.54	3.01	3.35	3.64	3.18
0	0	0	0	606	864	563	409
0	0	0	0	3,224	3,569	3,476	3,476
-	-	-	-	0.19	0.24	0.16	0.12
-	-	-	-	63.83	49.57	74.08	101.97
4,189,819	4,123,724	4,201,771	4,226,928	4,224,833	4,197,174	4,252,974	4,375,215
128,456,550	128,591,265	126,759,440	125,642,010	125,018,865	126,140,816	130,528,381	133,270,995
3.16	3.11	3.21	3.25	3.27	3.22	3.16	3.18
31.66	32.18	31.17	30.72	30.59	31.05	31.69	31.46

ウ 損益に関する比率

項目		年度	説明	H24	H25
総資本利益率	経常損益 A		事業の経常的な収益力を総合的に表すものであり、指標が高いほど、総合的な収益性が高いことになる。	△ 550,996	△ 595,167
	総資本 B			145,498,128	145,002,763
	$A / B \times 100 \%$			△ 0.4	△ 0.4
総収益対総費用比率	総収益 A		総費用に対する、総収益の割合を示すものであり、比率が100%未満の事業は、収益で費用をまかなえないことになり、健全経営とはいえない。	7,327,419	7,170,668
	総費用 B			7,327,419	7,170,668
	$A / B \times 100 \%$			100.0	100.0
経常収益対経常費用比率	経常収益 A		経常費用(=営業費用+営業外費用)が経常収益(=営業収益+営業外収益)によって、どの程度賄われているかを表すもので、比率が100%未満である場合、経常損失が生じていることを意味する。	6,751,722	6,567,462
	経常費用 B			7,302,718	7,162,629
	$A / B \times 100 \%$			92.5	91.7
営業収益対営業費用比率	営業収益 A		営業費用に対する、営業収益の割合を表すものであり、比率が100%未満の場合には健全経営とはいえない。	5,104,212	5,123,918
	受託工事収益 B			0	0
	営業費用 C			5,376,047	5,380,474
	受託工事費 D			0	0
	$(A-B)/(C-D) \times 100 \%$			94.9	95.2
利子負担率	支払利息 A		利子負担の程度を表すものであり、比率が小さいほど、低利の借入金を利用していることになる。	1,910,814	1,770,683
	借入資本金(平均) B			84,307,131	81,318,262
	$A / B \times 100 \%$			2.3	2.2
企業債償還元金対減価償却費比率	企業債償還元金 A (注)		減価償却費に対する企業債償還元金の割合を表すものであり、比率が小さいほど、資金的に余裕があるということになる。	4,826,164	6,981,475
	減価償却費 B			2,894,613	2,902,319
	$A / B \times 100 \%$			166.7	240.5
企業債償還元金対料金収入比率	企業債償還元金 A		料金収入(使用料収入)に対する企業債償還元金の割合を表すものであり、比率が小さいほどよい。	4,826,164	6,981,475
	料金収入 B			3,833,410	3,889,065
	$A / B \times 100 \%$			125.9	179.5
企業債利息対料金収入比率	企業債利息 A		料金収入(使用料収入)に対する企業債利息の割合を表すものであり、比率が小さいほどよい。	1,910,814	1,770,683
	料金収入 B			3,833,410	3,889,065
	$A / B \times 100 \%$			49.8	45.5
企業債元利償還金対料金収入比率	企業債元利償還金 A		料金収入(使用料収入)に対する企業債元利償還金の割合を表すものであり、比率が小さいほどよい。	6,736,978	8,752,158
	料金収入 B			3,833,410	3,889,065
	$A / B \times 100 \%$			175.7	225.0
職員給与費対料金収入比率	職員給与費 A		料金収入(使用料収入)に対する職員給与費の割合を表すものであり、比率が小さいほどよい。	268,189	254,336
	料金収入 B			3,833,410	3,889,065
	$A / B \times 100 \%$			7.0	6.5
他会計負担比率	他会計繰入金 A		経常費用に対する他会計繰入金(他会計負担金+他会計補助金)の割合を表すものであり、比率が高いほど繰入金に依存している。	2,910,232	2,669,645
	経常費用 B			7,302,718	7,162,629
	$A / B \times 100 \%$			39.9	37.3

(注) 平成26年度からは減価償却費から長期前受金戻入を除いている。

(単位：千円)

H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4
△ 513, 255 136, 669, 329 △ 0. 4	△ 336, 331 134, 282, 608 △ 0. 3	12, 693 134, 336, 948 0. 0	12, 832 133, 208, 858 0. 0	16, 867 133, 663, 770 0. 0	4, 145 134, 409, 263 0. 0	△ 8, 304 137, 279, 401 0. 0	△ 62, 675 140, 002, 461 0. 0	△ 64, 047 141, 799, 987 0. 0
8, 338, 823 8, 338, 823 100. 0	8, 322, 315 8, 322, 315 100. 0	8, 372, 599 8, 379, 999 99. 9	8, 620, 548 8, 560, 441 100. 7	8, 310, 683 8, 116, 203 102. 4	8, 448, 528 8, 349, 768 101. 2	8, 519, 751 8, 303, 686 102. 6	8, 652, 331 8, 597, 520 100. 6	8, 323, 057 8, 222, 275 101. 2
7, 776, 992 8, 290, 247 93. 8	7, 956, 712 8, 293, 043 95. 9	8, 124, 200 8, 111, 507 100. 2	8, 420, 424 8, 407, 592 100. 2	8, 129, 965 8, 113, 098 100. 2	8, 328, 393 8, 324, 248 100. 0	8, 294, 549 8, 302, 853 99. 9	8, 529, 531 8, 592, 206 99. 3	8, 155, 198 8, 219, 245 99. 2
5, 142, 253 0 6, 633, 493 0 77. 5	5, 181, 224 0 6, 731, 880 0 77. 0	5, 169, 285 0 6, 663, 263 0 77. 6	5, 197, 108 0 7, 065, 792 0 73. 6	5, 153, 189 0 6, 885, 096 0 74. 8	5, 067, 359 0 7, 185, 195 0 70. 5	5, 221, 660 0 7, 268, 136 0 71. 8	5, 164, 938 0 7, 632, 244 0 67. 7	5, 209, 667 0 7, 337, 782 0 71. 0
1, 639, 146 78, 349, 420 2. 1	1, 543, 450 75, 017, 076 2. 1	1, 427, 066 71, 664, 754 2. 0	1, 319, 817 68, 205, 424 1. 9	1, 208, 359 65, 024, 069 1. 9	1, 105, 744 62, 962, 227 1. 8	1, 003, 549 61, 563, 773 1. 6	917, 330 60, 497, 263 1. 5	840, 901 59, 345, 667 1. 4
5, 295, 309 2, 972, 067 178. 2	5, 484, 579 2, 949, 816 185. 9	5, 645, 967 2, 919, 182 193. 4	5, 826, 993 2, 955, 621 197. 1	5, 571, 616 2, 978, 428 187. 1	5, 540, 768 2, 983, 430 185. 7	5, 306, 441 2, 987, 867 177. 6	5, 323, 580 2, 912, 514 182. 8	5, 319, 111 3, 046, 582 174. 6
5, 295, 309 3, 900, 942 135. 7	5, 484, 579 3, 948, 451 138. 9	5, 645, 967 3, 964, 449 142. 4	5, 826, 993 3, 979, 283 146. 4	5, 571, 616 3, 945, 046 141. 2	5, 540, 768 3, 914, 469 141. 5	5, 306, 441 3, 893, 433 136. 3	5, 323, 580 3, 886, 953 137. 0	5, 319, 111 3, 858, 341 137. 9
1, 639, 146 3, 900, 942 42. 0	1, 543, 450 3, 948, 451 39. 1	1, 427, 066 3, 964, 449 36. 0	1, 319, 817 3, 979, 283 33. 2	1, 208, 359 3, 945, 046 30. 6	1, 105, 744 3, 914, 469 28. 2	1, 003, 549 3, 893, 433 25. 8	917, 330 3, 886, 953 23. 6	840, 901 3, 858, 341 21. 8
6, 934, 455 3, 900, 942 177. 8	7, 028, 029 3, 948, 451 178. 0	7, 073, 033 3, 964, 449 178. 4	7, 146, 810 3, 979, 283 179. 6	6, 779, 975 3, 945, 046 171. 9	6, 646, 512 3, 914, 469 169. 8	6, 309, 990 3, 893, 433 162. 1	6, 240, 910 3, 886, 953 160. 6	6, 160, 012 3, 858, 341 159. 7
255, 170 3, 900, 942 6. 5	265, 043 3, 948, 451 6. 7	269, 798 3, 964, 449 6. 8	263, 952 3, 979, 283 6. 6	268, 411 3, 945, 046 6. 8	243, 337 3, 914, 469 6. 2	308, 043 3, 893, 433 7. 9	361, 682 3, 886, 953 9. 3	337, 671 3, 858, 341 8. 8
2, 636, 400 8, 290, 247 31. 8	2, 759, 792 8, 293, 043 33. 3	2, 948, 104 8, 111, 507 36. 3	3, 182, 347 8, 407, 592 37. 9	2, 923, 116 8, 113, 098 36. 0	3, 146, 974 8, 324, 248 37. 8	3, 176, 149 8, 302, 853 38. 3	3, 281, 242 8, 592, 206 38. 2	2, 950, 911 8, 219, 245 35. 9

8 資料

(1) 下水道及び農業集落排水施設使用料

使用料の額は、毎使用月において使用者が排除した汚水の量に応じ、次の表に定めるところにより算定した額

(1か月当たり 消費税を含む)

汚水の種類	基本使用料	超過使用料	
		汚水量	1立方メートルにつき
一般汚水	10立方メートルまで 1,306円	11立方メートルから 20立方メートルまで	176円
		21立方メートルから 50立方メートルまで	203円
		51立方メートルから 100立方メートルまで	230円
		101立方メートルから 200立方メートルまで	263円
		201立方メートルから 500立方メートルまで	291円
		501立方メートル以上	318円
公衆浴場汚水	10立方メートルまで 946円	501立方メートル以上	66円
備考			
(1) 公衆浴場汚水 公衆浴場入浴料金の統制額の指定等に関する省令（昭和32年厚生省令第38号）の規定により統制額の指定を受けた公衆浴場から排除される汚水			
(2) 一般汚水 前号以外の汚水			

(2) 受益者負担金

受益者が負担する負担金の額は、公共下水道の整備区域内の土地の面積に1平方メートル当たり496円を乗じて得た額

(3) 受益者分担金

受益者分担金の額は、湖南地区特定環境保全公共下水道の整備区域内、及び中山地区農業集落排水施設の整備区域内の1宅地(下水を流す建物の敷地)あたり173,000円

(4) 下水道使用料の変せん

(1カ月の料金)

種類	昭和45年4月 (水道料金比例制)
使用料	水道料金の30%

(1カ月の料金)

種類		適用年月	昭和62年5月 (従量使用料制)	昭和63年5月 (従量使用料制)	平成元年5月 (従量使用料制)	平成4年6月 (従量使用料制)
一般汚水	基本使用料 10 ³ まで		436円	550円	600円	800円
	超過使用料					
	11 ³ から20 ³ まで		1 ³ につき52円	1 ³ につき65円	1 ³ につき80円	1 ³ につき107円
	21 ³ から50 ³ まで		1 ³ につき60円	1 ³ につき75円	1 ³ につき95円	1 ³ につき122円
	51 ³ から100 ³ まで		1 ³ につき68円	1 ³ につき85円	1 ³ につき110円	1 ³ につき142円
	101 ³ から200 ³ まで		1 ³ につき76円	1 ³ につき95円	1 ³ につき125円	1 ³ につき167円
	201 ³ から500 ³ まで		1 ³ につき84円	1 ³ につき105円	1 ³ につき140円	1 ³ につき182円
	501 ³ 以上		1 ³ につき92円	1 ³ につき115円	1 ³ につき160円	1 ³ につき197円
公衆浴場	基本使用料 10 ³ まで		397円	500円	500円	650円
	超過使用料 11 ³ 以上		1 ³ につき24円	1 ³ につき30円	1 ³ につき35円	1 ³ につき45円
備考						使用料の額は、算定した額に100分の103を乗じて得た額とする。(1円未満の端数は切り捨て)

(1カ月の料金)

種類		適用年月	平成7年6月 (従量使用料制)	平成11年12月 (従量使用料制)	平成17年6月 (従量使用料制)	平成26年6月 (従量使用料制)
一般汚水	基本使用料 10 ³ まで		900円	1,040円	1,250円	1,283円
	超過使用料					
	11 ³ から20 ³ まで		1 ³ につき125円	1 ³ につき145円	1 ³ につき168円	1 ³ につき173円
	21 ³ から50 ³ まで		1 ³ につき145円	1 ³ につき170円	1 ³ につき194円	1 ³ につき200円
	51 ³ から100 ³ まで		1 ³ につき170円	1 ³ につき195円	1 ³ につき220円	1 ³ につき226円
	101 ³ から200 ³ まで		1 ³ につき195円	1 ³ につき225円	1 ³ につき252円	1 ³ につき259円
	201 ³ から500 ³ まで		1 ³ につき220円	1 ³ につき250円	1 ³ につき278円	1 ³ につき286円
	501 ³ 以上		1 ³ につき245円	1 ³ につき275円	1 ³ につき304円	1 ³ につき313円
公衆浴場	基本使用料 10 ³ まで		750円	860円	903円	929円
	超過使用料 11 ³ 以上		1 ³ につき55円	1 ³ につき60円	1 ³ につき63円	1 ³ につき65円
備考			使用料の額は、算定した額に100分の103を乗じて得た額とする。(1円未満の端数は切り捨て)	使用料の額は、算定した額に100分の105を乗じて得た額とする。(1円未満の端数は切り捨て)	税込み	税込み

(1カ月の料金)

種類		適用年月	令和元年10月 (従量使用料制)
一般汚水	基本使用料 10m ³ まで		1,306円
	超過使用料		
	11m ³ から20m ³ まで	1m ³ につき	176円
	21m ³ から50m ³ まで	1m ³ につき	203円
	51m ³ から100m ³ まで	1m ³ につき	230円
	101m ³ から200m ³ まで	1m ³ につき	263円
	201m ³ から500m ³ まで	1m ³ につき	291円
501m ³ 以上	1m ³ につき	318円	
公衆浴場	基本使用料 10m ³ まで		946円
	超過使用料 11m ³ 以上	1m ³ につき	66円
備 考			税込み

(5) 受益者負担金の変せん

都市計画法第75条に則り、(末端管渠整備費/整備面積×負担率(1/3~1/5))で算出された金額

年度	単位負担額	負担率
昭和45年	96円/m ²	1 / 3
昭和53年	150円/m ²	1 / 3
平成元年	376円/m ²	1 / 3
平成4年	450円/m ²	1 / 4
平成7年	496円/m ²	1 / 5

(6) 受益者分担金の変せん

地方自治法第224条に則り算出された金額

年度	分担金
平成14年	173,000円/宅地