

## 下水道事業会計決算審査調書

比率名	算式	令和2年度	令和3年度	令和4年度
総収支比率 (%)	$\frac{\text{総収入}}{\text{総費用}} \times 100$	113.5	113.1	113.9
経常収支比率 (%)	$\frac{\text{経常収益}}{\text{経常費用}} \times 100$	113.3	112.5	113.9
経費回収率 (%)	$\frac{\text{使用料収入}}{\text{汚水処理費用}} \times 100$	98.9	99.5	99.6

※令和2年度より汚水処理費用の算出方法を見直した。(汚水処理に係る減価償却費の一部を計上)

区分	経営指標(令和3年度)	令和2年度	令和3年度	令和4年度
職員一人当たり有収水量(m <sup>3</sup> )	下水道事業指標なし	689,315	695,765	689,231
〃 営業収益(千円)	下水道事業指標なし	108,701	109,928	109,222
〃 水洗化人口(人)	下水道事業指標なし	7,467	7,746	7,544
〃 使用料収入(千円)	下水道事業指標なし	104,021	105,185	104,368
有収水量1万m <sup>3</sup> /日あたり職員数	下水道事業指標なし	5.30	5.25	5.30

※令和2年度より、職員数に会計年度任用職員を含む。

区分	経営指標(令和3年度)	令和2年度	令和3年度	令和4年度	
有収水量1万m <sup>3</sup> /日あたり職員数	資本勘定職員数	下水道事業指標なし	3.18	2.10	2.12
	損益勘定職員数	下水道事業指標なし	5.30	5.25	5.30

※令和2年度より、職員数に会計年度任用職員を含む。

区分	経営指標(令和3年度)	令和2年度	令和3年度	令和4年度	
全職員	基本給(円)	342,780	271,240	273,000	255,321
	手当(円)	169,702	131,073	126,167	109,321
	平均年齢(歳)	44	42.8	44.6	47.7
	平均勤続年数(年)	18	19.4	15.1	18.0

※令和2年度より、職員数に会計年度任用職員を含む。

区分	算式	令和2年度	令和3年度	令和4年度
平均給与(千円)	$\frac{\text{人件費}}{\text{損益勘定職員数}}$	5,880	5,804	5,799
労働生産性(千円)	$\frac{\text{営業収益}}{\text{損益勘定職員数}}$	108,701	109,928	109,222
労働分配率(%)	$\frac{\text{人件費}}{\text{営業収益}} \times 100$	5.4	5.3	5.3

※令和2年度より、職員数に会計年度任用職員を含む。

有収水量1m<sup>3</sup>当り収益費用比較表

区分	経営指標(令和3年度)	令和2年度	令和3年度	令和4年度
収益(円) (使用料単価)	144.50	150.90	151.18	151.43
費用(円) (汚水処理原価)	152.00	152.57	151.96	152.08
損益(円) (収益 - 費用)	—	△ 1.67	△ 0.78	△ 0.65

経営指標：「令和3年度地方公営企業年鑑 下水道事業」(総務省)より

# キャッシュ・フロー計算書

(単位：円)

科目	令和3年度	令和4年度	対前年度増減比較
1 業務活動によるキャッシュ・フロー			
当年度純利益	130,748,367	135,959,618	5,211,251
減価償却費	580,667,332	583,226,671	2,559,339
資産減耗費	5,846,548	5,054,171	△ 792,377
貸倒引当金の増減額 (△は減少)	84,492	△ 53,030	△ 137,522
賞与引当金及び法定福利費引当金の増減額 (△は減少)	△ 348,122	△ 141,608	206,514
長期前受金戻入額	△ 320,591,467	△ 320,696,844	△ 105,377
支払利息	82,070,206	74,482,904	△ 7,587,302
未収金の増減額 (△は増加)	2,011,230	△ 299,682	△ 2,310,912
前払金の増減額 (△は増加)	△ 81,700,000	81,700,000	163,400,000
未払金の増減額 (△は減少)	14,353,597	89,089,677	74,736,080
その他流動負債の増減額 (△は減少)	610	10,927	10,317
小計	413,142,793	648,332,804	235,190,011
利息の支払額	△ 82,070,206	△ 74,482,904	7,587,302
			0
業務活動によるキャッシュ・フロー	331,072,587	573,849,900	242,777,313
			0
2 投資活動によるキャッシュ・フロー			0
有形固定資産の取得による支出	△ 184,794,243	△ 303,515,585	△ 118,721,342
無形固定資産の取得による支出	△ 30,476,443	△ 19,100,449	11,375,994
国庫補助金等による収入	39,550,000	125,850,910	86,300,910
受益者負担金・分担金による収入	18,432,580	7,588,700	△ 10,843,880
			0
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 157,288,106	△ 189,176,424	△ 31,888,318
			0
3 財務活動によるキャッシュ・フロー			0
建設改良費等の財源に充てるための企業債による収入	167,800,000	202,200,000	34,400,000
建設改良費等の財源に充てるための企業債の償還による支出	△ 365,037,078	△ 363,527,451	1,509,627
企業債償還に対する他会計からの繰入による収入	18,245,000	14,522,000	△ 3,723,000
			0
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 178,992,078	△ 146,805,451	32,186,627
			0
4 資金の増加額 (△は減少額)	△ 5,207,597	237,868,025	243,075,622
5 資金の期首残高	277,228,047	272,020,450	△ 5,207,597
6 資金の期末残高	272,020,450	509,888,475	237,868,025

対象年度の事業資金の増減内訳により科目を加除し簡潔に記載すること。

## 事業の概要

区 分	令和2年度	令和3年度	令和4年度
総人口 (A) (人)	55,506	55,400	54,961
処理区域内人口 (B) (人)	39,111	39,892	38,963
水洗化戸数 (戸)	15,614	16,349	16,044
水洗化人口 (C) (人)	37,333	38,732	37,721
普及率 (B) / (A) (%)	70.5	72.0	70.9
水洗化率 (C) / (B) (%)	95.5	97.1	96.8
全体計画面積 (ha)	830.0	830.0	877.0
整備面積 (ha)	775.1	776.9	778.4
整備率 (%)	93.4	93.6	88.8
下水道管延長 (m)	204,060.8	204,515.7	204,990.7
年間総処理水量 (E) (千 $\text{m}^3$ )	4,469.66	4,504.97	4,517.80
年間総有収水量 (F) (千 $\text{m}^3$ )	3,446.58	3,478.83	3,446.15
一日最大処理水量 (G) ( $\text{m}^3$ )	15,270	13,492	16,477
一日平均処理水量 (H) ( $\text{m}^3$ )	12,246	12,342	12,377
負荷率 (H) / (G) (%)	80.2	91.5	75.1
有収率 (F) / (E) (%)	77.1	77.2	76.3
職員数 (人)	8	7	7

- (注) 1 総人口には、外人登録者数を含めている。  
 2 普及率は、総人口に対する処理区域内人口の割合である。  
 3 水洗化率は、処理区域内人口に対する水洗化人口の割合である。  
 4 職員数は、令和2年度分から会計年度任用職員を含む。

※下水道管延長は平成27年度分からは旧農業集落排水事業分を含むものとした。

## 財務比率表

比率名	経営指標(令和3年度)	令和2年度	令和3年度	令和4年度
流動比率 (%)	71.9	74.7	90.8	115.0
自己資本構成比率 (%)	64.9	69.3	69.9	70.2
固定資産構成比率 (%)	97.0	98.3	97.8	96.9
固定資産対長期資本比率 (%)	101.2	100.6	100.2	99.6
固定比率 (%)	149.5	141.8	139.9	138.0
企業債残高対事業規模比率 (%)	下水道事業 指標なし	451.9	433.4	414.6

※経営指標：「令和3年度地方公営企業年鑑 下水道事業」(総務省)より

## 比較損益計算

※税抜(単位:円、%)

科 目	令和2年度		令和3年度			令和4年度			
	金 額	構成比	金 額	構成比	対前年度 比較増減	金 額	構成比	対前年度 比較増減	対前年差引額
営業収益	795,831,840	70.8	794,189,695	70.5	△ 0.2	791,489,720	70.9	△ 0.3	△ 2,699,975
下水道使用料	520,102,849	46.3	525,925,985	46.7	1.1	521,839,155	46.7	△ 0.8	△ 4,086,830
他会計負担金	22,561,091	2.0	22,882,364	2.0	1.4	23,075,819	2.1	0.8	193,455
他会計補助金	252,329,000	22.4	244,548,546	21.7	△ 3.1	245,380,546	22.0	0.3	832,000
その他営業収益	838,900	0.1	832,800	0.1	△ 0.7	1,194,200	0.1	43.4	361,400
営業費用	901,343,011	91.0	913,231,186	91.8	1.3	906,286,713	92.4	△ 0.8	△ 6,944,473
管渠費	38,020,551	3.8	42,613,052	4.3	12.1	33,808,352	3.4	△ 20.7	△ 8,804,700
雨水処理費	429,669	0.0	866,705	0.1	101.7	452,003	0.0	△ 47.8	△ 414,702
流域下水道管理費	190,072,704	19.2	195,052,740	19.6	2.6	199,821,820	20.4	2.4	4,769,080
業務費	55,259,172	5.6	55,088,911	5.5	△ 0.3	45,029,264	4.6	△ 18.3	△ 10,059,647
総係費	34,610,529	3.5	32,457,038	3.3	△ 6.2	38,370,987	3.9	18.2	5,913,949
減価償却費	574,463,445	58.0	580,667,332	58.3	1.1	583,226,671	59.5	0.4	2,559,339
資産減耗費	7,457,911	0.8	5,846,548	0.6	△ 21.6	5,054,171	0.5	△ 13.6	△ 792,377
普及促進費	796,000	0.1	242,000	0.0	△ 69.6	0	0.0	皆減	△ 242,000
その他営業費用	233,030	0.0	396,860	0.0	70.3	523,445	0.1	31.9	126,585
営業利益又は営業損失	△ 105,511,171		△ 119,041,491		12.8	△ 114,796,993		△ 3.6	4,244,498
営業外収益	326,691,689	29.1	325,980,203	28.9	△ 0.2	325,245,700	29.1	△ 0.2	△ 734,503
他会計負担金	3,152,000	0.3	2,730,000	0.2	△ 13.4	2,250,000	0.2	△ 17.6	△ 480,000
国庫補助金	395,000	0.0	120,000	0.0	△ 69.6	0	0.0	皆減	△ 120,000
引当金戻入益	2,065,510	0.2	2,394,246	0.2	15.9	2,130,616	0.2	△ 11.0	△ 263,630
長期前受金戻入益	320,738,197	28.5	320,591,467	28.5	△ 0.0	320,696,844	28.7	0.0	105,377
雑収益	340,982	0.0	144,490	0.0	△ 57.6	168,240	0.0	16.4	23,750
営業外費用	89,401,396	9.0	82,070,206	8.2	△ 8.2	74,489,089	7.6	△ 9.2	△ 7,581,117
支払利息及び企業債取扱諸費	89,395,851	9.0	82,070,206	8.2	△ 8.2	74,482,904	7.6	△ 9.2	△ 7,587,302
雑支出	5,545	0.0	0	0.0	皆減	6,185	0.0	皆増	6,185
経常利益又は経常損失	131,779,122		124,868,506		△ 5.2	135,959,618		8.9	11,091,112
特別利益	1,798,210	0.2	5,879,861	0.5	227.0	0	0.0	皆減	△ 5,879,861
特別損失	0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0
当年度純利益又は純損失	133,577,332		130,748,367		△ 2.1	135,959,618		4.0	5,211,251
前年度繰越利益剰余金又は前年度繰越欠損金	0		0			0			0
その他未処分利益剰余金変動額	160,716,354		133,577,332		△ 16.9	130,748,367		△ 2.1	△ 2,828,965
当年度未処分利益剰余金又は当年度未処理欠損金	294,293,686		264,325,699		△ 10.2	266,707,985		0.9	2,382,286
総収益	1,124,321,739		1,126,049,759		0.2	1,116,735,420		△ 0.8	△ 9,314,339
総費用	990,744,407		995,301,392		0.5	980,775,802		△ 1.5	△ 14,525,590

別表（3）

## 要素別費用比較表

※税抜（単位：円、％）

区 分	年 度	令和2年度		令和3年度			令和4年度			
		金 額	構成比	金 額	構成比	対前年度 比較増減	金 額	構成比	対前年度 比較増減	対前年差引額
人 件 費		29,399,524	3.0	29,022,015	2.9	△ 1.3	28,996,743	3.0	△ 0.1	△ 25,272
委 託 料		17,166,000	1.7	15,723,000	1.6	△ 8.4	14,802,130	1.5	△ 5.9	△ 920,870
修 繕 費		6,117,809	0.6	11,977,661	1.2	95.8	3,498,469	0.4	△ 70.8	△ 8,479,192
動 力 費		7,930,060	0.8	8,323,629	0.8	5.0	9,036,998	0.9	8.6	713,369
減 価 償 却 費		574,463,445	58.0	580,667,332	58.3	1.1	583,226,671	59.5	0.4	2,559,339
支 払 利 息		89,395,851	9.0	82,070,206	8.2	△ 8.2	74,482,904	7.6	△ 9.2	△ 7,587,302
そ の 他		266,271,718	26.9	267,517,549	26.9	0.5	266,731,887	27.2	△ 0.3	△ 785,662
合 計		990,744,407	100.0	995,301,392	100.0		980,775,802	100.0		△ 14,525,590

別表（4）

## 比較貸借対照表

※税抜（単位：円、％）

科 目	借 方	令和2年度		令和3年度			令和4年度			
		金 額	構成比	金 額	構成比	対前年度 比較増減	金 額	構成比	対前年度 比較増減	対前年差引額
固定資産		16,933,046,897	98.3	16,601,712,540	97.8	△ 2.0	16,355,047,732	96.9	△ 1.5	△ 246,664,808
有形固定資産		15,124,949,211	87.8	14,823,286,677	87.4	△ 2.0	14,618,279,215	86.6	△ 1.4	△ 205,007,462
土地		67,362,014	0.4	67,362,014	0.4	0.0	67,362,014	0.4	0.0	0
償却資産		18,026,729,261	104.7	18,222,314,138	107.4	1.1	18,565,182,264	110.0	1.9	342,868,126
減価償却累計額(△)		△ 2,987,362,064	△ 17.3	△ 3,497,799,475	△ 20.6	17.1	△ 4,014,265,063	△ 23.8	14.8	△ 516,465,588
建設仮勘定		18,220,000	0.1	31,410,000	0.2	72.4	0	0.0	皆減	△ 31,410,000
無形固定資産		1,807,857,686	10.5	1,778,185,863	10.5	△ 1.6	1,736,528,517	10.3	△ 2.3	△ 41,657,346
投資その他の資産		240,000	0.0	240,000	0.0	0.0	240,000	0.0	0.0	0
流動資産		291,858,922	1.7	366,255,603	2.2	25.5	522,776,340	3.1	42.7	156,520,737
現金預金		277,228,047	1.6	272,020,450	1.6	△ 1.9	509,888,475	3.0	87.4	237,868,025
未収金		14,630,875	0.1	12,535,153	0.1	△ 14.3	12,887,865	0.1	2.8	352,712
前払金		0	0.0	81,700,000	0.5	皆増	0	0.0	皆減	△ 81,700,000
資 産 合 計		17,224,905,819	100.0	16,967,968,143	100.0		16,877,824,072	100.0		△ 90,144,071

貸方

※税抜(単位:円、%)

科 目	令和2年度		令和3年度			令和4年度				
	金額	構成比	金額	構成比	対前年度 比較増減	金額	構成比	対前年度 比較増減	対前年差引額	
負債の部	固定負債	4,892,175,487	28.4	4,696,448,036	27.7	△ 4.0	4,572,631,780	27.1	△ 2.6	△ 123,816,256
	企業債	4,892,175,487	28.4	4,696,448,036	27.7	△ 4.0	4,572,631,780	27.1	△ 2.6	△ 123,816,256
	流動負債	390,690,059	2.3	403,186,517	2.4	3.2	454,634,318	2.7	12.8	51,447,801
	企業債	365,037,078	2.1	363,527,451	2.1	△ 0.4	326,016,256	1.9	△ 10.3	△ 37,511,195
	未払金	23,413,778	0.1	37,767,375	0.2	61.3	126,857,052	0.8	235.9	89,089,677
	引当金	2,230,189	0.0	1,882,067	0.0	△ 15.6	1,740,459	0.0	△ 7.5	△ 141,608
	その他流動負債	9,014	0.0	9,624	0.0	6.8	20,551	0.0	113.5	10,927
	繰延収益	8,800,949,254	51.1	8,578,249,204	50.6	△ 2.5	8,409,991,970	49.8	△ 2.0	△ 168,257,234
	長期前受金	10,748,234,582	62.4	10,837,492,721	63.9	0.8	10,983,301,714	65.1	1.3	145,808,993
	長期前受金収益化累計額(△)	△ 1,947,285,328	△ 11.3	△ 2,259,243,517	△ 13.3	16.0	△ 2,573,309,744	△ 15.2	13.9	△ 314,066,227
負債合計	14,083,814,800	81.8	13,677,883,757	80.6		13,437,258,068	79.6		△ 240,625,689	
資本の部	資本金	2,768,748,870	16.1	2,929,465,224	17.3	5.8	3,063,042,556	18.1	4.6	133,577,332
	組入資本金	508,690,261	3.0	669,406,615	3.9	31.6	802,983,947	4.8	20.0	133,577,332
	固有資本金	2,260,058,609	13.1	2,260,058,609	13.3	0.0	2,260,058,609	13.4	0.0	0
	剰余金	372,342,149	2.2	360,619,162	2.1	△ 3.1	377,523,448	2.2	4.7	16,904,286
	資本剰余金	78,048,463	0.5	96,293,463	0.6	23.4	110,815,463	0.7	15.1	14,522,000
	利益剰余金(又は欠損金)	294,293,686	1.7	264,325,699	1.6	△ 10.2	266,707,985	1.6	0.9	2,382,286
	当年度未処分利益剰余金	294,293,686	1.7	264,325,699	1.6	△ 10.2	266,707,985	1.6	0.9	2,382,286
	うち当年度純利益	133,577,332	0.8	130,748,367	0.8	△ 2.1	135,959,618	0.8	4.0	5,211,251
	資本合計	3,141,091,019	18.2	3,290,084,386	19.4	4.7	3,440,566,004	20.4	4.6	150,481,618
負債・資本合計	17,224,905,819	100.0	16,967,968,143	100.0		16,877,824,072	100.0		△ 90,144,071	

## 別表(5)

## 令和4年度予算及び決算

## (1) 収益的収入及び支出

## ア 収入

※税込(単位:円、%)

区 分	予算額	決算額	執行率	予算額に対する決算額の増減	
				金額	主 な 内 訳
第1款 下水道事業収益	1,181,137,000	1,172,350,552	99.3	△ 8,786,448	
第1項 営業収益	855,596,000	847,088,585	99.0	△ 8,507,415	下水道使用料見込みに対する実績の減
第2項 営業外収益	325,541,000	325,261,967	99.9	△ 279,033	
第3項 特別利益	0	0		0	

## イ 支出

※税込(単位:円、%)

区 分	予算額	決算額	執行率	不用額	不用額の主な内訳
第1項 営業費用	970,213,000	934,297,426	96.3	35,915,574	管渠費(委託料・修繕費)の予備費的執行残
第2項 営業外費用	83,474,000	83,459,489	100.0	14,511	
第4項 予備費	1,000,000	0	0.0	1,000,000	予備費1,000,000円

## (2) 資本的収入及び支出

## ア 収入

※税込(単位:円、%)

区 分	予算額	決算額	執行率	予算額に対する決算額の増減	
				金額	主 な 内 訳
第1款 資本的収入	426,850,000	362,746,700	85.0	△ 64,103,300	
第1項 企業債	239,500,000	202,200,000	84.4	△ 37,300,000	予算額のうち翌年度繰越33,200,000円、決算額のうち前年度繰越114,400,000円
第2項 補助金	165,255,000	138,436,000	83.8	△ 26,819,000	予算額のうち翌年度繰越26,819,000円、決算額のうち前年度繰越98,400,000円
第3項 負担金	22,095,000	22,110,700	100.1	15,700	

## イ 支出(現年)

※税込(単位:円、%)

区 分	予算額	決算額	執行率	不用額	不用額の主な内訳
第1項 建設改良費	207,413,000	142,662,228	68.8	64,750,772	翌年度繰越額60,151,000円(管渠)
第2項 企業債償還金	363,532,000	363,527,451	100.0	4,549	
第3項 その他資本的支出	300,000	0	0.0	300,000	水洗便所改造資金貸付金の執行残

## ウ 支出(繰越)

※税込(単位:円、%)

区 分	予算額	決算額	執行率	不用額	不用額の主な内訳
第1項 建設改良費	215,600,000	211,179,100	97.9	4,420,900	管渠建設事業費・雨水建設事業費(工事請負費)の予備的執行残