

令和4年度

茨城県南水道企業団水道事業会計決算書

茨城県南水道企業団

目 次

決 算 報 告 書

1. 収益的収入及び支出	1
2. 資本的収入及び支出	3

財 務 諸 表

1. 損 益 計 算 書	8
2. 剰 余 金 計 算 書	9
3. 剰余金処分計算書（案）	12
4. 貸 借 対 照 表	13

決 算 附 属 書 類

1. 事 業 報 告 書	18
1. 概 況	18
2. 工 事	25
3. 業 務	34
4. 会 計	38
5. そ の 他	43
2. キャッシュ・フロー計算書	44
3. 収益費用明細書	45
4. 資本的収支明細書	53
5. 固定資産明細書	55
6. 企業債明細書	57
7. 注 記 表	59

(参考) 決算報告書の計数説明	61
-----------------	----

経営指標の概要説明	63
-----------	----

(1) 収益的収入及び支出

収 入

区 分	予 算 額			合 計
	当 予 算 初 額	補 正 予 算 額	地方公営企業法第24条第3項の規定による支出額に係る財源充当額	
第1款				
水道事業収益	7,212,618,000	0	0	7,212,618,000
第1項				
営業収益	6,676,234,000	0	0	6,676,234,000
第2項				
営業外収益	533,194,000	0	0	533,194,000
第3項				
特別利益	3,190,000	0	0	3,190,000

支 出

区 分	予 算					小 計
	当 予 算 初 額	補 正 予 算 額	予備費支出額	流 用 増 減 額	地方公営企業法第24条第3項の規定による支出額	
第1款						
水道事業費用	6,050,741,000	0	0	0	0	6,050,741,000
第1項						
営業費用	5,976,843,000	0	0	0	0	5,976,843,000
第2項						
営業外費用	70,523,000	0	0	△ 770,000	0	69,753,000
第3項						
特別損失	1,175,000	0	0	770,000	0	1,945,000
第4項						
予備費	2,200,000	0	0	0	0	2,200,000

受贈資産の過剰計上に対する減額処理に伴う過年度の費用化修正 36,814,689円を特別利益で、収益化計上した。

なお、決算額が予算を超過するが、地方公営企業法施行令第18条第5項ただし書の規定による現金の支

(単位 円) 税込

決 算 額	予算額に比べ決算額の増減	備 考
7,348,027,241	135,409,241	うち、仮受消費税及び地方消費税 612,243,439
6,737,984,578	61,750,578	〃 611,406,563
570,038,076	36,844,076	〃 836,876
40,004,587	36,814,587	

(単位 円) 税込

額		決 算 額	地方公営企業 法第26条第2 項の規定による 繰越額	不 用 額	備 考
地方公営企業 法第26条第2 項の規定による 繰越額	合 計				
0	6,050,741,000	5,975,602,153	0	75,138,847	うち、仮払消費税及び 地方消費税 329,226,519
0	5,976,843,000	5,723,625,816	0	253,217,184	〃 329,226,519
0	69,753,000	63,886,573	0	5,866,427	
0	1,945,000	188,089,764	0	△ 186,144,764	
0	2,200,000	0	0	2,200,000	

修正 36,814,689円を特別損失で計上し、さらに無形固定資産の償却漏れ 149,400,000円を特別損失で

出を伴わない経費である。

(2) 資本的収入及び支出

収 入

区 分	予 算 額				
	当 予 算 初 額	補 予 算 正 額	小 計	地方公営企業法 第26条の規定に よる繰越額に係 る財源充当額	継続費通次繰越 額に係る財源充 当額
第1款 資本的収入	1,504,068,000	0	1,504,068,000	895,890,260	0
第1項 企業債	1,300,000,000	0	1,300,000,000	800,000,000	0
第2項 固定資産売却代金	0	0	0	0	0
第3項 負担金	52,865,000	0	52,865,000	7,063,260	0
第4項 国庫補助金	151,203,000	0	151,203,000	88,827,000	0

資本的収入のうち地方公営企業法第26条の規定による繰越額は、企業債 426,100,000円、負担金

支 出

区 分	予 算 額						
	当 予 算 初 額	補 正 予 算 額	予 備 費 支 出 額	流 用 増 減 額	小 計	地方公営企 業法第26条 の規定によ る繰越額	継 続 費 通 次 繰 越 額
第1款 資本的支出	4,004,839,000	0	0	0	4,004,839,000	1,963,450,500	65,502,000
第1項 建設改良費	3,725,890,000	0	0	0	3,725,890,000	1,963,450,500	65,502,000
第2項 企業債償還金	254,544,000	0	0	0	254,544,000	0	0
第3項 国庫補助金返還金	18,905,000	0	0	0	18,905,000	0	0
第4項 予備費	5,500,000	0	0	0	5,500,000	0	0

資本的収入額（翌年度への繰越工事資金 8,405,081円を除く。）が、資本的支出額に不足する額
消費税及び地方消費税資本的収支調整額 278,421,651円で補填した。

(単位 円) 税込

合 計	決 算 額	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	備 考
2,399,958,260	1,825,577,786	△ 574,380,474	うち、仮受消費税及び地方消費税 66
2,100,000,000	1,545,600,000	△ 554,400,000	
0	730	730	うち、仮受消費税及び地方消費税 66
59,928,260	40,896,056	△ 19,032,204	翌年度繰越額に係る財源充当額 8,405,081
240,030,000	239,081,000	△ 949,000	

(配水管移設補償費) 8,705,946円である。

(単位 円) 税込

合 計	決 算 額	翌 年 度 繰 越 額			不 用 額	備 考
		地方公営企 業法第26条 の規定によ る繰越額	継 続 費 過 次 繰 越 額	合 計		
6,033,791,500	4,715,809,952	993,298,440	191,342,000	1,184,640,440	133,341,108	うち、仮払消 費税及び地方 消費税 402,711,456
5,754,842,500	4,451,211,930	993,298,440	191,342,000	1,184,640,440	118,990,130	〃 402,711,456
254,544,000	254,543,387	0	0	0	613	
18,905,000	10,054,635	0	0	0	8,850,365	
5,500,000	0	0	0	0	5,500,000	

2,898,637,247円は、過年度分損益勘定留保資金 2,408,703,596円、繰越工事資金 211,512,000円、及び

財 務 諸 表

令和4年度茨城県南水道企業団水道事業損益計算書

(令和4年4月1日から令和5年3月31日まで)

(単位 円) 税抜

1 営業収益			
(1) 給水収益	5,817,867,210		
(2) その他の営業収益	<u>308,710,805</u>	6,126,578,015	
2 営業費用			
(1) 浄水費	2,498,381,732		
(2) 配水及び給水費	771,377,947		
(3) 業務費	351,668,756		
(4) 総係費	205,140,574		
(5) 議会費	1,758,036		
(6) 減価償却費	1,508,236,203		
(7) 資産減耗費	57,836,049		
(8) その他営業費用	<u>0</u>	<u>5,394,399,297</u>	
営業利益			732,178,718
3 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	1,286		
(2) 他会計補助金	3,394,000		
(3) 補助金	12,660,000		
(4) 長期前受金戻入	414,301,254		
(5) 雑収益	<u>14,961,125</u>	445,317,665	
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	63,819,466		
(2) 雑支出	<u>78,259</u>	<u>63,897,725</u>	<u>381,419,940</u>
経常利益			1,113,598,658
5 特別利益			
(1) 過年度損益修正益	36,814,689		
(2) その他特別利益	<u>3,189,898</u>	40,004,587	
6 特別損失			
(1) 過年度損益修正損	<u>188,089,764</u>	<u>188,089,764</u>	<u>△ 148,085,177</u>
当年度純利益			965,513,481
前年度繰越利益剰余金			0
その他未処分利益剰余金変動額			<u>0</u>
当年度未処分利益剰余金			<u><u>965,513,481</u></u>

	資本金	剰			
		資本剰余金			
		受贈財産 評価額	負担金	保険差益	国庫補助金
前年度末残高	22,266,988,852	148,262,402	1,573,994,745	38,145,441	20,578,300
前年度処分額	298,007,222	0	0	0	0
議会の議決による処分額	298,007,222	0	0	0	0
資本金への組入	298,007,222	0	0	0	0
減債積立金への積立	0	0	0	0	0
建設改良積立金の積立	0	0	0	0	0
処分後残高	22,564,996,074	148,262,402	1,573,994,745	38,145,441	20,578,300
当年度変動額	0	0	0	0	0
減債積立金の振替	0	0	0	0	0
資本剰余金の受入れ	0	0	0	0	0
国庫補助金の返還	0	0	0	0	0
当年度純利益	0	0	0	0	0
当年度末残高	22,564,996,074	148,262,402	1,573,994,745	38,145,441	20,578,300

企業団水道事業剰余金計算書

令和5年3月31日まで)

(単位 円) 税抜

余 金						資 本 合 計
利 益 剰 余 金						
資本剰余金 合 計	減 債 積 立 金	建 設 改 良 積 立 金	特 別 修 繕 積 立 金	未 処 分 利 益 剰 余 金	利益剰余金 合 計	
1,780,980,888	0	0	0	298,007,222	298,007,222	24,345,976,962
0	0	0	0	△ 298,007,222	△ 298,007,222	0
0	0	0	0	△ 298,007,222	△ 298,007,222	0
0	0	0	0	△ 298,007,222	△ 298,007,222	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
1,780,980,888	0	0	0	(繰越利益剰余金) 0	0	24,345,976,962
0	0	0	0	965,513,481	965,513,481	965,513,481
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	965,513,481	965,513,481	965,513,481
1,780,980,888	0	0	0	(当年度未処分利益剰余金) 965,513,481	965,513,481	25,311,490,443

令和4年度茨城県南水道企業団水道事業剰余金処分計算書（案）

（単位 円）税抜

	資本金	資本剰余金	未処分利益剰余金
当年度末残高	22,564,996,074	1,780,980,888	965,513,481
議会の議決による処分数額	377,486,565	0	△ 965,513,481
資本金への組入	377,486,565	0	△ 377,486,565
減債積立金への積立	0	0	△ 287,869,444
建設改良積立金への積立	0	0	△ 300,157,472
処分後残高	22,942,482,639	1,780,980,888	(繰越利益剰余金) 0

令和4年度茨城県南水道企業団水道事業貸借対照表

(令和5年3月31日)

(単位 円) 税抜

資 産 の 部

1 固 定 資 産

(1) 有形固定資産

イ 土 地		1,145,527,094
ロ 立 木		5,610,080
ハ 建 物	2,399,697,884	
減価償却累計額	<u>△ 975,654,635</u>	1,424,043,249
ニ 構 築 物	53,907,591,714	
減価償却累計額	<u>△ 25,685,036,513</u>	28,222,555,201
ホ 機 械 及 び 装 置	7,227,305,372	
減価償却累計額	<u>△ 4,102,909,400</u>	3,124,395,972
ヘ 車 両 運 搬 具	45,995,963	
減価償却累計額	<u>△ 37,288,734</u>	8,707,229
ト 工 具、器 具 及 び 備 品	77,280,929	
減価償却累計額	<u>△ 37,012,503</u>	40,268,426
チ 建 設 仮 勘 定		<u>2,172,246,780</u>

有形固定資産合計

36,143,354,031

(2) 無形固定資産

イ 施 設 利 用 権		146,817,615
ロ 電 話 加 入 権		1,397,179
ハ その他無形固定資産		<u>15,750,000</u>

無形固定資産合計

163,964,794

固定資産合計

36,307,318,825

2 流 動 資 産

(1) 現金預金

4,458,083,017

(2) 未収金

841,150,522

貸倒引当金

△ 18,987,506

822,163,016

(3) 貯蔵品

45,305,306

(4) 前払金

306,551,592

(5) その他流動資産

400,000

流動資産合計

5,632,502,931

資産合計

41,939,821,756

負債の部

3 固定負債

(1) 企業債

イ 建設改良費等の財源に 充てるための企業債	<u>7,866,387,536</u>	
企業債合計		7,866,387,536

(2) 引当金

イ 退職給付引当金	<u>131,734,392</u>	
引当金合計		<u>131,734,392</u>
固定負債合計		7,998,121,928

4 流動負債

(1) 企業債

イ 建設改良費等の財源に 充てるための企業債	<u>287,869,444</u>	
企業債合計		287,869,444

(2) 未払金 477,753,178

(3) 前受収益 291,521

(4) 引当金

イ 賞与引当金	<u>41,050,000</u>	
引当金合計		41,050,000

(5) その他流動負債 272,053,343

流動負債合計 1,079,017,486

5 繰延収益

長期前受金 20,080,375,058

収益化累計額 △ 12,529,183,159

繰延収益合計 7,551,191,899

負債合計 16,628,331,313

資本の部

6 資本金

22,564,996,074

7 剰余金

(1) 資本剰余金

イ 受贈財産評価額 148,262,402

ロ 負担金 1,573,994,745

ハ 保険差益 38,145,441

ニ 国庫補助金 20,578,300

資本剰余金合計 1,780,980,888

(2) 利益剰余金

イ 減債積立金 0

ロ 当年度未処分利益剰余金 965,513,481

利益剰余金合計 965,513,481

剰余金合計 2,746,494,369

資本合計 25,311,490,443

負債資本合計 41,939,821,756

決 算 附 属 書 類

1. 概 況

(1) 総 括 事 項

令和4年度の茨城県南水道企業団の事業概要について報告します。

まず、業務の概況であります。本年度末給水人口は239,856人、給水戸数は111,970戸となりました。

また、年間総給水量は24,763,068 m³で前年度に比較して891,380 m³の減となり、給水区域内における普及率は85.43%、有収率は94.01%となりました。

損益勘定収支（税抜）の決算概要は、水道事業収益6,611,900,267円（税込7,348,027,241円）に対し、水道事業費用は5,646,386,786円（税込5,975,602,153円）となり、当年度の損益は965,513,481円の純利益となりました。

水道事業収益のうち営業収益は6,126,578,015円となり、その内訳として、給水収益が5,817,867,210円で前年度比較962,205,510円の増、営業収益中に占める給水収益の割合は94.96%となっております。その他の営業収益は308,710,805円となり、その内訳として、手数料が10,219,000円で478,000円の減、加入金が748件の136,682,016円で41,527,335円の減、その他、消火栓維持補修負担金が1,354,732円、下水道料金徴収事務負担金が160,455,057円となっております。営業外収益は445,317,665円となり、そのうち長期前受金戻入が414,301,254円で、営業外収益の大部分を占めております。さらに、特別利益は40,004,587円で、受贈資産の過剰計上に対する減額処理に伴う過年度の費用化修正36,814,689円、退職給付引当金の戻入が3,189,898円となっております。

水道事業費用5,646,386,786円は、前年度比較303,271,622円の増となっております。その主なる内訳として、浄水費が2,498,381,732円で、水道事業費用に占める浄水費の割合は44.25%となっております。人件費は520,219,687円で9.21%、減価償却費1,508,236,203円で26.71%、支払利息63,819,466円で1.13%、委託料320,725,133円で5.68%、修繕費266,495,833円で4.72%、動力費102,663,583円で1.82%、特別損失が188,089,764円で3.33%となっており、その主な内訳は、無形固定資産の償却漏れによる計上149,400,000円、受贈資産の過剰計上に対する減額処理に伴う過年度の収益化修正36,814,689円となっております。

消費税及び地方消費税の会計処理は税抜方式で行い、消費税還付額が124,276,168円となりました。

なお、控除対象外消費税につきましては、当事業年度の費用として処理いたしました。

資本的収支（税込）の決算概要につきましては、資本的収入1,825,577,786円に対して、資本的支出は4,715,809,952円となりました。それぞれの内訳として、資本的収入は、企業債1,545,600,000円、固定資産売却代金730円、負担金40,896,056円、国庫補助金239,081,000円。資本的支出は、拡張事業費が167,739,198円、改良事業費が4,259,085,622円、営業設備費が24,387,110円、企業債償還金が254,543,387円、国庫補助金返還金が10,054,635円となっております。

(2) 経営指標に関する事項

令和4年度決算における経営成績について、経営の健全性を示す経常収支比率は、年々悪化する傾向にありましたが、料金改定の影響により、前年度比 14.87 ポイント増の 120.40%となり、健全経営の水準とされる 100%を上回っています。また、料金水準の妥当性を示す料金回収率は、料金改定の実施による供給単価の上昇により、前年度比 16.99 ポイント増の 115.34%となり、事業に必要な費用を給水収益で賄える水準に回復することができました。

一方、資産の状況を示す指標について、当該年度に更新した管路延長の割合を示す管路更新率は、前年度の水準が低くなった要因である令和3年度からの繰越工事が、当年度に竣工したことが影響し、前年度比 1.13 ポイント増の 1.73%となっています。しかしながら、法定耐用年数を経過した管路延長の割合を示す管路経年化率は、前年度比 0.65 ポイント増の 23.98%となっていることから、更新した管路延長を上回るペースで老朽化が進行しています。また、老朽化施設の更新においては、不足する財源を補うために企業債を活用しており、当該年度においてもその影響で企業債残高が増加していますが、料金改定の影響により、企業債残高対給水収益比率は、前年度比 1.18 ポイント減の 140.16%に留まっています。なお、管路の更新が多かったこと等が影響し、償却対象資産の減価償却の状況を示す有形固定資産減価償却率は、前年度比 0.27 ポイント減の 48.44%となりました。

次年度以降につきましては、料金改定の実施により当面の安定的な財源を確保できたことから、引き続き計画的な老朽化施設の更新を進めていくとともに、より効率的な事業運営を目指し、健全な水道事業を次世代に引き継げるよう努めてまいります。

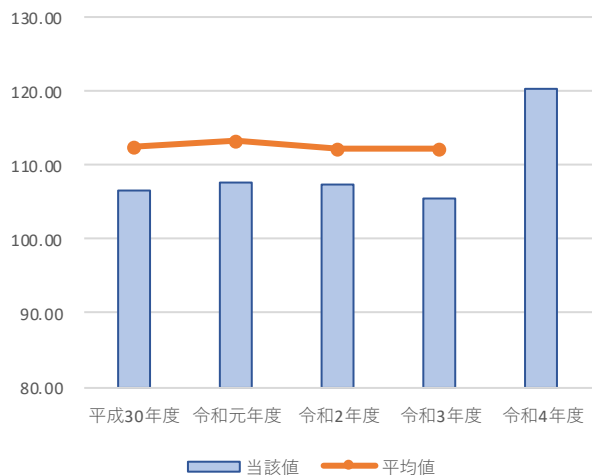
<経営指標の推移>

(単位 %)

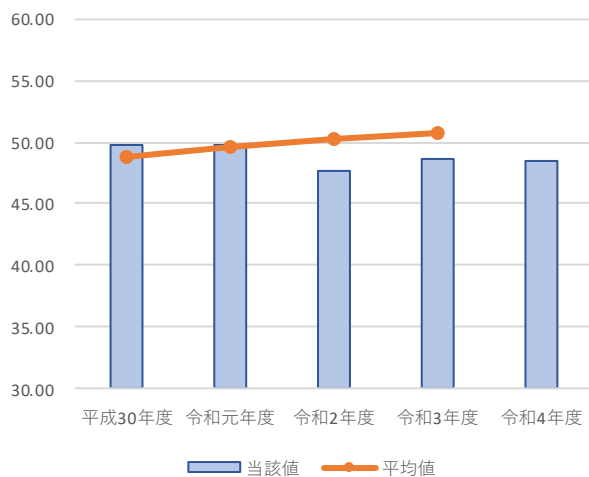
		平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
経常収支比率	当該値	106.51	107.60	107.42	105.53	120.40
	平均値	112.62	113.35	112.36	112.26	
企業債残高対給水収益比率	当該値	91.86	106.74	126.22	141.34	140.16
	平均値	290.07	290.42	294.66	285.27	
料金回収率	当該値	100.60	101.11	100.41	98.35	115.34
	平均値	104.84	106.11	103.75	105.30	
有形固定資産減価償却率	当該値	49.84	49.72	47.61	48.71	48.44
	平均値	48.86	49.60	50.31	50.74	
管路経年化率	当該値	19.88	20.66	22.32	23.33	23.98
	平均値	18.51	20.49	21.34	23.27	
管路更新率	当該値	0.45	0.48	1.03	0.60	1.73
	平均値	0.70	0.72	0.69	0.69	

※各指標における平均値は、給水人口が 15 万人以上 30 万人未満の末端給水事業者の平均となっています。

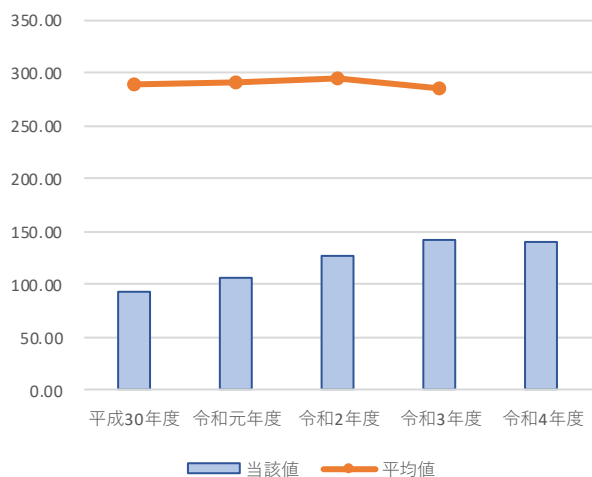
経常収支比率 (%)



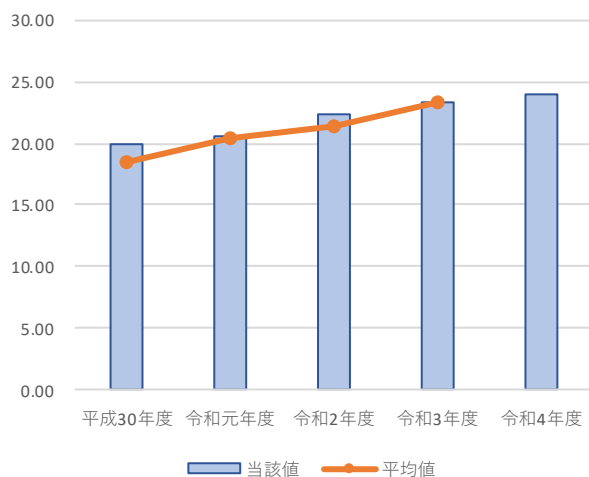
有形固定資産減価償却率 (%)



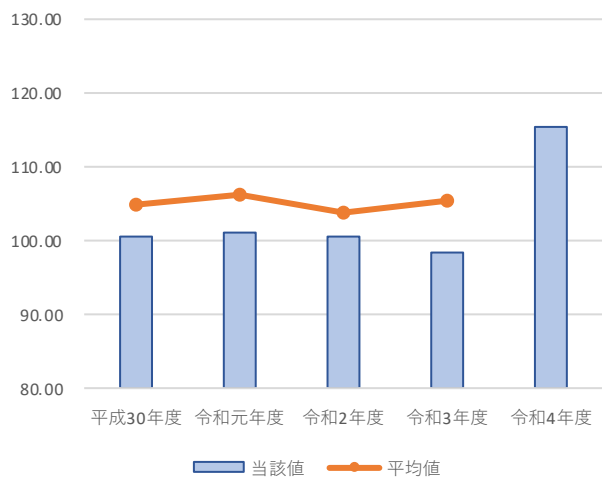
企業債残高対給水収益比率 (%)



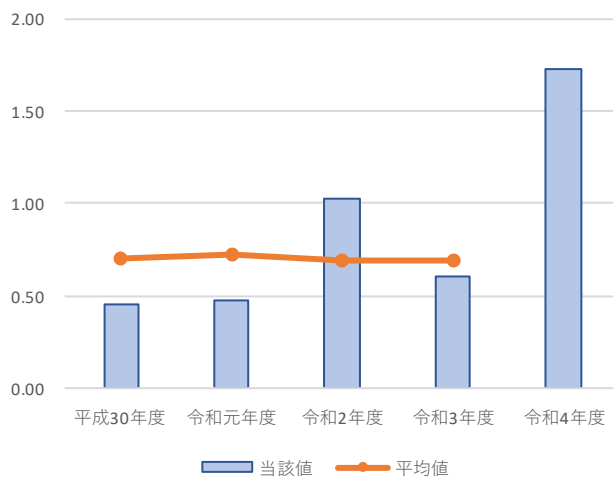
管路経年化率 (%)



料金回収率 (%)



管路更新率 (%)



(3) 議会議決及び報告承認事項

議案番号	事項	提出年月日	議決年月日
議案第1号	令和3年度茨城県南水道企業団水道事業会計決算の認定及び剰余金の処分について	R4. 7. 28	R4. 7. 28
報告第1号	令和3年度茨城県南水道企業団水道事業会計継続費繰越計算書の報告について	R4. 7. 28	R4. 7. 28
報告第2号	令和3年度茨城県南水道企業団水道事業会計予算繰越計算書の報告について	R4. 7. 28	R4. 7. 28
報告第3号	地方公共団体の財政健全化法に係る公営企業会計の資金不足比率に関する報告について	R4. 7. 28	R4. 7. 28
選挙第1号	議長の選挙について	R4. 11. 15	R4. 11. 15
議案第1号	茨城県南水道企業団個人情報の保護に関する法律施行条例について	R5. 2. 17	R5. 2. 17
議案第2号	茨城県南水道企業団水道事業給水条例の一部を改正する条例について	R5. 2. 17	R5. 2. 17
議案第3号	茨城県南水道企業団職員の定年等に関する条例の一部を改正する条例について	R5. 2. 17	R5. 2. 17
議案第4号	地方公務員法の一部を改正する法律の施行に伴う関係条例の整備に関する条例について	R5. 2. 17	R5. 2. 17
議案第5号	令和5年度茨城県南水道企業団水道事業会計予算について	R5. 2. 17	R5. 2. 17
議員提出議案第1号	茨城県南水道企業団議会の個人情報の保護に関する条例について	R5. 2. 17	R5. 2. 17
意見書案第1号	茨城県企業局が茨城県南水道企業団との契約水量を、使用実績に合わせることを求める意見書	R5. 2. 17	R5. 2. 17

(4) 行政官庁認可事項

申請年月日	申請先	件名	許可年月日	備考
R4. 4. 21	厚生労働大臣	水道料金変更届		
R4. 11. 16	水戸地方検察庁	罰則の定めのある条例の制定に係る協議について	R5. 1. 23	1 件
R4. 5. 13	茨城県知事	令和4年度生活基盤施設耐震化等補助金（緊急時給水拠点確保等事業）の交付申請について	R4. 9. 29	1 件
R4. 5. 13	茨城県知事	令和4年度（令和3年度からの繰越分）生活基盤施設耐震化等補助金（緊急時給水拠点確保等事業）の交付申請について	R4. 9. 29	2 件
R4. 11. 1	茨城県知事	令和4年度（令和3年度からの繰越分）生活基盤施設耐震化等補助金（緊急時給水拠点確保等事業）の変更交付申請について	R4. 11. 21	1 件
R5. 2. 24	茨城県知事	令和4年度（令和3年度からの繰越分）生活基盤施設耐震化等補助金（緊急時給水拠点確保等事業）の変更交付申請について	R5. 2. 24	2 件
R4. 7. 26	茨城県知事	起債協議について	R4. 9. 9	1 件
R5. 3. 14	茨城県知事	令和4年度水道普及促進支援事業補助金交付申請	R5. 3. 29	1 件
R4. 4. 5	茨城県企業局長	茨城県水道用水供給事業における使用料金の特別措置に関する減免申請	R4. 4. 26	1 件
R4. 10. 5	茨城県企業局長	茨城県水道用水供給事業における使用料金の特別措置に関する減免申請	R4. 10. 28	1 件
R4 年度	関東地方整備局長	道路占用許可申請	R4 年度	2 件
R4 年度	茨城県知事	道路占用許可申請	R4 年度	28 件
R4 年度	龍ヶ崎市長	道路占用許可申請	R4 年度	111 件
R4 年度	牛久市長	道路占用許可申請	R4 年度	143 件
R3 年度	取手市長	道路占用許可申請	R4 年度	6 件
R4 年度	取手市長	道路占用許可申請	R4 年度	241 件
R4 年度	利根町長	道路占用許可申請	R4 年度	18 件
R4 年度	福岡堰土地改良区理事長	施設使用承認申請	R4 年度	1 件

(5) 職員に関する事項

イ. 職員数

(単位 人)

職名 課名	事務 所長	参 事	次 長	課 長	副 参 事	課 長 補 佐	主 査	係 長	主 任	主 幹	技主 師事	勤 務 職 員	再 任 用 短 時 間	合 計	前 年 度	比 較 増 減
水道事務管理	1	1	1											3	2	1
経営企画課				1		1	1			1	1			5	4	1
経営企画係							1			1	1			3	2	1
総務課				1			1		2		1			5	6	△ 1
庶務係							1		2		1			4	5	△ 1
会計課				1		1			1		1			4	4	0
会計係									1		1			2	2	0
業務課				1	1	1	4	1	4	1	4			17	17	0
業務係							1		3					4	4	0
検針係							1				4			5	5	0
料金係							2	1	1	1				5	5	0
給水課				1		1	3		1	1	1	1		9	9	0
給水係							3		1	1	1	1		7	7	0
施設課				1		3	1		7	5		1		18	18	0
工務係									5	2		1		8	9	△ 1
維持係							1		2	3				6	6	0
配水課				1			3			2				6	6	0
配水係							3			2				5	4	1
合計	1	1	1	7	1	7	13	1	15	10	8	2		67	66	1
備考	企業長 1 副企業長 3															

(単位 人)

勘定別職員	区 分	当 年 度	前 年 度	比 較 増 減
損益勘定支弁職員	事務系	(0) 33	(0) 33	(0) 0
	技術系	(2) 32	(2) 31	(0) 1
資本勘定支弁職員	事務系	(0) 0	(0) 0	(0) 0
	技術系	(0) 0	(0) 0	(0) 0
合 計		(2) 65	(2) 64	(0) 1

※ () 内は、再任用短時間勤務職員について外書

ロ. 職員給与費に関する事項

(単位 千円) 税抜

区分	職員数		給与費				法定福利費	合計	
	特別職 (人)	一般職 (人)	報酬	給料	手当	小計			
当 年 度	損益勘定 支弁職員	24	(2) 65	1,523	244,567	191,812	437,902	82,318	520,220
	資本勘定 支弁職員	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	24	(2) 65	1,523	244,567	191,812	437,902	82,318	520,220
前 年 度	損益勘定 支弁職員	24	(2) 64	1,527	236,677	192,928	431,132	80,709	511,841
	資本勘定 支弁職員	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	24	(2) 64	1,527	236,677	192,928	431,132	80,709	511,841
比 較 増 減	損益勘定 支弁職員	0	(0) 1	△ 4	7,890	△ 1,116	6,770	1,609	8,379
	資本勘定 支弁職員	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	0	(0) 1	△ 4	7,890	△ 1,116	6,770	1,609	8,379

※ () 内は、再任用短時間勤務職員について外書

(単位 千円) 税抜

手 当 の 内 訳	区分	扶養	管理職	住居	特 殊 勤 務	通 勤	時 間 外 勤	日 直	児 童	期 末 勤 勉	地 域	管 理 職 員 特 別 勤 務	退 職 給 付 費
	当 年 度		5,739	9,828	4,654	2,050	3,903	9,651	1,529	3,940	99,544	18,209	0
前 年 度		5,621	9,168	4,821	2,044	3,786	11,294	1,504	4,095	101,417	17,603	0	31,575
比 較 増 減		118	660	△ 167	6	117	△ 1,643	25	△ 155	△ 1,873	606	0	1,190

(6) 料金その他供給条件の設定、変更に関する事項

茨城県南水道企業団水道事業給水条例の一部を改正する条例（令和4年4月1日施行）により料金改定。

2. 工 事

(1) 拡張工事の概況 契約金額 1件：税込100万円以上

工 事 名	工 事 内 容			請負金額 (税込 円)	着工年月日
					完成年月日
R3県南水新工第5-30号 配水管布設工事 (取手市駒場1丁目17-14番地先～ 駒場1丁目19-8番地先間 他1箇所)	HPPE	φ 150～50	204.60m	11,660,000	R3. 10. 5
	HIVP	φ 50	2.70m		R4. 5. 31
	仕切弁	φ 150以下	5基		
R3県南水新工第5-31号 配水管布設工事 (取手市上高井403-1番地先～ 上高井434-4番地先間)	HPPE	φ 75～50	250.35m	14,300,000	R3. 10. 5
	HIVP	φ 50	2.00m		R4. 7. 29
	仕切弁	φ 75以下	2基		
R3県南水新工第5-32号 配水管布設工事 (取手市下高井1471番地先～ ゆめみ野3丁目16-2番地先間)	HPPE	φ 75～50	751.40m	35,007,500	R3. 10. 5
	HIVP	φ 50	6.22m		R4. 6. 30
	仕切弁	φ 75以下	6基		
R3県南水新工第5-40号 配水管布設替工事 ※配水管布設工事分 (取手市下高井2453番地先～ 下高井2449-20番地先間 他1箇所)	HPPE	φ 50	61.10m	1,881,000	R4. 1. 12
	HIVP	φ 50	0.95m		R4. 5. 31
	仕切弁	φ 50	1基		
R3県南水新工第5-44号 配水管布設工事 (牛久市田宮町231-11番地先～ 田宮町24-4番地先間)	HPPE	φ 50	135.29m	5,414,640	R4. 1. 12
	HIVP	φ 50	1.40m		R4. 5. 31
	仕切弁	φ 50	3基		
R3県南水新工第5-48号 配水管布設替工事 ※配水管布設工事分 (取手市新町1丁目8-38番地先～ 新町1丁目9-1番地先間 他2箇所)	DIP(GX)	φ 150～75	17.95m	4,010,688	R4. 3. 23
	HIVP	φ 50	1.22m		R4. 7. 20
	仕切弁	φ 150以下	2基		
R3県南水新工第5-49号 配水管布設工事 (取手市新川66番地先～ 新川16-1番地先間)	HPPE	φ 75	157.44m	4,334,000	R4. 3. 23
	HIVP	φ 50	7.12m		R4. 5. 31
	仕切弁	φ 75	1基		
R4県南水新工第5-15号 配水管布設工事 (取手市桜が丘2丁目23-2番地先～ 桜が丘2丁目17番地先間)	HPPE	φ 200～75	190.28m	21,021,000	R4. 4. 28
	HIVP	φ 75	1.90m		R4. 7. 26
	仕切弁	φ 200以下	4基		
	空気弁		1基		
R4県南水新工第5-26号 配水管布設工事 (取手市小文間5814-25番地先～ 小文間110-1番地先間)	HPPE	φ 200～75	146.76m	34,164,240	R4. 8. 25
	WEETA	φ 200	50.00m		
	HIVP	φ 50	4.83m		R5. 2. 28
	仕切弁	φ 200以下	5基		
	空気弁		1基		

工 事 名	工 事 内 容			請負金額 (税込 円)	着工年月日
					完成年月日
R4県南水新工第5-27号 配水管布設工事 (龍ヶ崎市馴馬町2391番地先～ 馴馬町2404番地先間)	HPPE	φ 50	143.14m	5,841,550	R4. 7. 12
	HIVP	φ 50	1.30m		R4. 11. 8
	仕切弁	φ 50	2基		
R4県南水新工第5-43号 配水管布設工事 (取手市東5丁目2-41番地先～ 台宿1丁目6-1番地先間)	HPPE	φ 75～50	310.98m	11,495,000	R4. 12. 9
	仕切弁	φ 75以下	3基		R5. 3. 31
R4県南水新工第5-44号 消火栓設置工事 (利根町布川2908-1番地先)	消火栓	単口	1基	1,284,580	R4. 12. 9
					R5. 2. 28

(2) 改良工事の概況 契約金額 1件：税込100万円以上

工 事 名	工 事 内 容			請負金額 (税込 円)	着工年月日
					完成年月日
R3国補県南水新工第5-2号 配水管布設替工事 (取手市台宿2丁目18-55番地先～ 東5丁目2-14番地先間)	DIP(GX)	φ 250～75	738.48m	165,315,480	R3. 7. 13
	HPPE	φ 150～50	164.32m		
	HIVP	φ 50	7.42m		
	仕切弁	φ 250以下	21基		R4. 5. 31
	消火栓	単口	5基		
	空気弁		1基		
R3国補県南水新工第5-4号 配水管布設替工事 (龍ヶ崎市栄町4337番地先～ 高砂7500-1番地先間)	HPPE	φ 150～50	726.99m	83,534,880	R3. 7. 13
	HIVP	φ 75～50	14.76m		
	SUS	150A	13.80m		R4. 5. 6
	仕切弁	φ 150以下	17基		
	消火栓	単口	1基		
R3県南水新工第5-6号 配水管布設替工事 (取手市柵木352-60番地先～ 柵木228-2番地先間)	HPPE	φ 75～50	622.27m	45,760,000	R3. 4. 23
	HIVP	φ 50	16.10m		R4. 6. 30
	仕切弁	φ 75以下	15基		
R3県南水新工第5-10号 配水管布設替工事 (1工区) (牛久市南3丁目3-14番地先～ 神谷1丁目6-7番地先間)	HPPE	φ 100～50	844.03m	100,100,000	R3. 7. 13
	HIVP	φ 100	7.40m		
	仕切弁	φ 100以下	12基		R4. 5. 6
	消火栓	単口	3基		
R3県南水新工第5-11号 配水管布設替工事 (2工区) (牛久市神谷1丁目52-13番地先～ 神谷1丁目36-14番地先間)	HPPE	φ 100～50	1,276.06m	134,420,000	R3. 7. 13
	HIVP	φ 100～50	15.87m		
	仕切弁	φ 100以下	18基		R4. 4. 19
	消火栓	単口	4基		

工 事 名	工 事 内 容			請負金額 (税込 円)	着工年月日
					完成年月日
R3県南水新工第5-12号 配水管布設替工事 (3工区) (牛久市南3丁目11-20番地先～ 神谷6丁目1-1番地先間)	DIP(GX)	φ 150	18.49m	94,531,470	R3. 7.13
	HPPE	φ 150～50	808.71m		
	HIVP	φ 50	29.82m		R4. 5.31
	仕切弁	φ 150以下	25基		
	消火栓	単口	3基		
R3県南水新工第5-13号 配水管布設替工事 (1工区) (牛久市上柏田4丁目24-32番地先～ 上柏田4丁目45-5番地先間)	HPPE	φ 150～50	1,084.68m	122,012,000	R3. 7.13
	HIVP	φ 50	2.80m		R4. 5.31
	仕切弁	φ 150以下	17基		
	消火栓	単口	3基		
R3県南水新工第5-14号 配水管布設替工事 (2工区) (牛久市上柏田4丁目24-32番地先～ 上柏田4丁目37-7番地先間)	HPPE	φ 150～50	1,090.03m	122,024,980	R3. 7.13
	仕切弁	φ 150以下	15基		R4. 5.31
	消火栓	単口	5基		
R3県南水新工第5-15号 配水管布設替工事 (3工区) (牛久市上柏田4丁目24-2番地先～ 上柏田4丁目7-20番地先間)	HPPE	φ 150～50	988.31m	118,452,840	R3. 7.13
	HIVP	φ 75～50	6.62m		R4. 5.31
	仕切弁	φ 150以下	17基		
	消火栓	単口	3基		
R3県南水新工第5-23号 配水管布設替工事 (取手市新町3丁目16-19番地先～ 新町3丁目2-5番地先間 他1箇所)	HPPE	φ 150～50	342.60m	54,026,500	R3. 8.20
	HIVP	φ 50	6.00m		R4. 5.31
	仕切弁	φ 150以下	6基		
	消火栓	単口	1基		
R3県南水新工第5-34号 配水管布設替工事 (取手市新取手4丁目10-1番地先～ 新取手4丁目11-4番地先間 他1箇所)	HPPE	φ 75	170.86m	21,318,000	R3.12.20
	SUSP	50A	61.45m		R4. 6.17
	仕切弁	φ 75	1基		
	消火栓	単口	1基		
R3県南水新工第5-37号 配水管布設替工事 (龍ヶ崎市横町4219番地先～ 下町2981番地先間)	HPPE	φ 75～50	937.30m	81,989,270	R4. 2. 1
	HIVP	φ 50	12.50m		R4.10.31
	仕切弁	φ 75以下	22基		
	消火栓	単口	3基		
R3県南水新工第5-38号 配水管布設替工事 (龍ヶ崎市古城3170-6番地先～ 緑町29-2番地先間)	HPPE	φ 100～50	1,168.42m	93,647,620	R4. 2. 1
	HIVP	φ 50	8.37m		R4.11.30
	仕切弁	φ 100以下	19基		
	消火栓	単口	1基		

工 事 名	工 事 内 容			請負金額 (税込 円)	着工年月日
					完成年月日
R3県南水新工第5-40号 配水管布設替工事 (取手市下高井2453番地先～ 下高井2449-20番地先間 他1箇所)	HPPE	φ 75	205.06m	16,929,000	R4. 1.12
	HIVP	φ 50	13.74m		R4. 5.31
	仕切弁	φ 75以下	4基		
R3県南水新工第5-41号 配水管布設替工事 (取手市東4丁目2-25番地先～ 東2丁目9-28番地先間)	HPPE	φ 150～75	273.31m	54,822,020	R4. 1.12
	仕切弁	φ 100以下	2基		R4. 8.31
	消火栓	単口	1基		
R3県南水新工第5-42号 配水管布設替工事 (牛久市南4丁目41-1番地先～ 南4丁目45-35番地先間 他2箇所)	DIP(GX)	φ 200	7.22m	47,745,060	R4. 1.12
	HPPE	φ 75～50	257.64m		
	HIVP	φ 50	2.85m		R4. 7.11
	SUS	200A	10.20m		
	仕切弁	φ 75以下	5基		
R3県南水新工第5-43号 配水管布設替工事 (牛久市南4丁目31-39番地先～ 南4丁目37-9番地先間)	HPPE	φ 150～50	402.03m	49,480,530	R4. 1.12
	HIVP	φ 50	2.20m		R4. 7.11
	仕切弁	φ 150以下	5基		
R3県南水新工第5-45号 配水管布設替工事 (龍ヶ崎市若柴町31-5番地先)	DIP(GX)	φ 250～100	13.20m	15,884,000	R4. 1.12
	HIVP	φ 100	2.15m		R4. 4.19
	SUS	250A	13.93m		
	仕切弁	φ 100	1基		
R3県南水新工第5-46号 配水管布設替工事 (取手市東5丁目4-48番地先～ 東5丁目4-26番地先間)	HPPE	φ 50	61.44m	5,962,000	R4. 3.23
	HIVP	φ 50	1.27m		R4. 7.22
	仕切弁	φ 50	3基		
R3県南水新工第5-47号 配水管布設替工事 (取手市藤代南3丁目11-1番地先～ 宮和田1950番地先間)	DIP(GX)	φ 100～75	33.07m	30,582,970	R4. 3.23
	HIVP	φ 50	2.40m		R5. 3.17
	仕切弁	φ 100以下	2基		
R3県南水新工第5-48号 配水管布設替工事 (取手市新町1丁目8-38番地先～ 新町1丁目9-1番地先間 他2箇所)	HPPE	φ 150～75	178.93m	16,042,752	R4. 3.23
	HIVP	φ 50	1.57m		R4. 7.20
	仕切弁	φ 75以下	3基		
R3県南水新工第6-1号 戸頭配水場1系ポンプ棟改修工事 (取手市戸頭四丁目4番1号 戸頭配水場内)	建築改修工事		一式	64,880,750	R3. 8.20
	建築機械改修工事		一式		R4. 10.13
	建築電気改修工事		一式		
R3県南水新工第6-3号 戸頭配水場更新に伴う場内配管整備工事 (取手市戸頭四丁目4番1号 戸頭配水場内)	DIP(NS)	φ 350	28.53m	56,531,640	R3. 7.28
	DIP(NS)	φ 200	5.42m		R4. 7.28
	仕切弁	φ 350	5基		

工 事 名	工 事 内 容			請負金額 (税込 円)	着工年月日
					完成年月日
R3県南水新工第6-4号 利根配水場送水ポンプ動力設備更新工事 (利根町布川618番地247 利根配水場内)	送水ポンプ更新工事 4台			227,700,000	R3. 4. 23
	送水ポンプ盤更新工事 4面				R4. 9. 30
	200Vフィーダー盤更新工事 1面				
R3県南水新工第6-5号 戸頭配水場更新に伴う 場内北側配管整備工事 (取手市戸頭四丁目4番1号 戸頭配水場内)	DIP(NS)	φ 700	20.97m	42,522,480	R3. 12. 20
	DIP(NS)	φ 600	6.54m		R4. 12. 16
	仕切弁	φ 700以下	2基		
R4県南水新工第1-1号 庁舎LED照明更新工事 (龍ヶ崎市長山1丁目5番地2 茨城県南水道企業団庁舎内)	LED器具設置工事 一式			12,265,000	R4. 8. 25
	LED電球設置工事 一式				R5. 2. 15
	LEDランプ設置工事 一式				
R4県南水新工第1-2号 庁舎南棟3階空調機器更新工事 (龍ヶ崎市長山1丁目5番地2 茨城県南水道企業団庁舎内)	空調機器設備工事			17,050,000	R4. 9. 30
	空調配管設備工事				
	撤去工事				R4. 12. 21
	電気設備工事				
	建築工事				
R4国補県南水新工第5-1号 配水管布設替工事 (取手市中内1049-4番地先～ 神住662-1番地先間)	HPPE	φ 200～50	751.97m	138,355,910	R4. 6. 15
	HIVP	φ 50	4.00m		R5. 2. 28
	仕切弁	φ 200以下	6基		
	消火栓	単口	1基		
R4国補県南水新工第5-2号 配水管布設替工事 (取手市神住662-1番地先～ 神住20番地先間)	HPPE	φ 200～50	706.47m	127,763,790	R4. 6. 15
	HIVP	φ 50	4.37m		R5. 2. 28
	仕切弁	φ 200以下	10基		
	消火栓	単口	2基		
R4国補県南水新工第5-3号 配水管布設替工事 (取手市新川196-1番地先～ 新川262-2番地先間)	DIP(GX)	φ 300～75	209.61m	142,120,000	R4. 6. 15
	HPPE	φ 100～50	58.09m		
	HIVP	φ 50	0.90m		
	SUS	300A	22.37m		R5. 3. 15
	仕切弁	φ 300以下	7基		
	消火栓	単口	1基		
R4国補県南水新工第5-5号 配水管布設替工事に伴う道路復旧工事 (取手市新川112-1番地先～ 新川194番地先間)	舗装工		1,974.00㎡	14,074,830	R4. 5. 24 R4. 10. 24
R4国補県南水新工第5-6号 配水管布設替工事 (取手市台宿1丁目2-2番地先～ 取手2丁目17-38番地先間)	HPPE	φ 150～50	835.20m	90,392,170	R4. 6. 15
	HIVP	φ 50	7.39m		R5. 3. 24
	仕切弁	φ 150以下	12基		
	消火栓	単口	4基		

工 事 名	工 事 内 容			請負金額 (税込 円)	着工年月日
					完成年月日
R4国補県南水新工第5-7号 配水管布設替工事 (取手市台宿2丁目9-7番地先～ 東6丁目61-18番地先間)	HPPE	φ 150～50	799.03m	106,511,460	R4. 6.15
	SUS	150A	15.86m		
	HIVP	φ 50	9.06m		
	仕切弁	φ 150以下	11基		R5. 3.24
	消火栓	単口	1基		
	空気弁		1基		
R4国補県南水新工第5-8号 配水管布設替工事に伴う道路復旧工事 (取手市台宿2丁目18-55番地先～ 東5丁目2-14番地先間)	舗装工		4,010m ²	33,330,000	R4. 5.24
					R4. 9.30
R4国補県南水新工第5-9号 配水管布設替工事 (龍ヶ崎市馴馬町2921番地先～ 根町1090番地先間)	DIP(GX)	φ 150	19.45m	85,444,920	R4. 6.15
	HPPE	φ 150～50	682.32m		
	HIVP	φ 75～50	9.83m		
	仕切弁	φ 150以下	15基		R5. 1.19
	消火栓	単口	1基		
R4国補県南水新工第5-10号 配水管布設替工事 (龍ヶ崎市馴馬町2896番地先～ 馴馬町2918番地先間)	HPPE	φ 75～50	256.92m	28,835,840	R4. 6.10
	SUS	80A	9.73m		R5. 1.31
	仕切弁	φ 75以下	5基		
R4県南水新工第5-11号 配水管布設替工事 (取手市野々井1020-7番地先～ 野々井1025-3番地先間 他1箇所)	HPPE	φ 100～75	152.98m	18,414,000	R4. 4.28
	HIVP	φ 75～50	2.00m		R4. 9.30
	仕切弁	φ 100以下	5基		
R4県南水新工第5-12号 配水管布設替工事 (取手市新取手2丁目1-8番地先～ 野々井210-3番地先間)	HPPE	φ 200～50	236.08m	22,000,000	R4. 4.28
	HIVP	φ 50	12.24m		R4. 9.16
	仕切弁	φ 100以下	7基		
R4県南水新工第5-14号 配水管布設替工事 (取手市新取手1丁目9-4番地先～ 新取手1丁目32-1番地先間)	HPPE	φ 150～50	301.63m	29,645,000	R4. 4.28
	HIVP	φ 100～50	4.42m		R4. 9. 5
	仕切弁	φ 150以下	10基		
R4県南水新工第5-16号 配水管布設替工事 (1工区) (牛久市さくら台2丁目13-17番地先～ さくら台3丁目23-18番地先間)	HPPE	φ 100～50	1,198.19m	125,149,200	R4. 6.27
	HIVP	φ 100～50	10.73m		
	仕切弁	φ 100以下	27基		R5. 2.28
	消火栓	単口	5基		
R4県南水新工第5-17号 配水管布設替工事 (2工区) (牛久市さくら台3丁目25-2番地先～ さくら台3丁目32-7番地先間)	HPPE	φ 100～50	1,203.51m	119,130,000	R4. 6.27
	HIVP	φ 75～50	7.53m		
	仕切弁	φ 100以下	18基		R5. 2.28
	消火栓	単口	5基		

工 事 名	工 事 内 容			請負金額 (税込 円)	着工年月日
					完成年月日
R4県南水新工第5-18号 配水管布設替工事 (3工区) (牛久市さくら台3丁目40-1番地先～ さくら台3丁目55-5番地先間)	HPPE	φ 75～50	1,078.35m	104,500,000	R4. 6.27
	HIVP	φ 50	9.37m		R5. 2.28
	仕切弁	φ 75以下	23基		
	消火栓	単口	4基		
R4県南水新工第5-19号 配水管布設替工事 (牛久市神谷6丁目20-2番地先～ 神谷6丁目24-9番地先間)	HPPE	φ 100～50	1,247.85m	85,549,420	R4. 6.27
	HIVP	φ 50	6.29m		R5. 2.17
	仕切弁	φ 100以下	32基		
	消火栓	単口	4基		
R4県南水新工第5-20号 配水管布設替工事 (牛久市神谷6丁目29-15番地先～ 神谷6丁目37-2番地先間)	HPPE	φ 100～50	1,135.24m	80,465,000	R4. 6.27
	HIVP	φ 50	17.86m		R5. 2.17
	仕切弁	φ 100以下	28基		
	消火栓	単口	3基		
R4県南水新工第5-21号 配水管布設替工事 (龍ヶ崎市野原町172番地先～ 野原町23番地先間)	HPPE	φ 75	1,012.62m	59,704,700	R4. 7.27
	HIVP	φ 50	8.64m		R5. 3.31
	仕切弁	φ 75以下	11基		
R4県南水新工第5-22号 配水管布設替工事 (龍ヶ崎市米町8543-2番地先～ 米町7773-1番地先間 他1箇所)	DIP(K)	φ 100	3.06m	15,840,000	R4. 7. 6
	HPPE	φ 75～50	133.33m		R5. 1.31
	HIVP	φ 50	1.20m		
	仕切弁	φ 75以下	2基		
	消火栓	単口	1基		
R4県南水新工第5-23号 配水管布設替工事 (取手市新取手1丁目41-19番地先～ 新取手1丁目43-12番地先間)	HPPE	φ 75～50	384.26m	31,460,000	R4. 9.14
	HIVP	φ 50	5.11m		R5. 2.27
	仕切弁	φ 75以下	14基		
	消火栓	単口	1基		
R4県南水新工第5-24号 配水管布設替工事 (取手市青柳603番地先～ 青柳626番地先間)	HPPE	φ 75～50	304.43m	31,424,690	R4. 7. 6
	HIVP	φ 50	7.55m		R5. 1.31
	仕切弁	φ 75以下	11基		
	消火栓	単口	1基		
R4県南水新工第5-25号 配水管布設替工事 (牛久市下根町地内)	DIP(GX)	φ 150	3.52m	7,623,000	R4. 7. 6
	SUSP	150A～50A	208.98m		R4. 9.30
	仕切弁	φ 150	2基		
R4県南水新工第5-28号 配水管布設替工事 (取手市櫛木229-11番地先～ 櫛木396番地先間 他1箇所)	HPPE	φ 50	69.95m	6,090,370	R4. 9.14
	HIVP	φ 50	1.78m		R5. 3.16
	仕切弁	φ 50	3基		

工 事 名	工 事 内 容			請負金額 (税込 円)	着工年月日
					完成年月日
R4県南水新工第5-30号 配水管布設替工事 (4工区) (牛久市さくら台3丁目54-4番地先～ さくら台3丁目55-16番地先間)	HPPE	φ 75～50	216.81m	19,646,000	R4. 9. 14
	HIVP	φ 50	2.85m		R5. 2. 28
	仕切弁	φ 50	1基		
	消火栓	単口	1基		
R4県南水新工第5-37号 配水管布設替工事 (牛久市南4丁目5-12番地先～ 南4丁目5-23番地先間)	HPPE	φ 100～75	203.80m	22,761,750	R4.12. 9
	HIVP	φ 75～50	6.00m		R5. 3. 31
	仕切弁	φ 100以下	3基		
	消火栓	単口	1基		
R4県南水新工第5-39号 配水管布設替工事 (龍ヶ崎市川原代町5410番地先)	DIP(GX)	φ 250～100	78.51m	30,030,000	R4.10.21
	HIVP	φ 100	1.80m		R5. 1. 25
	仕切弁	φ 250以下	3基		
R4県南水新工第5-45号 配水管布設替工事 (牛久市岡見町960-18番地先～ 岡見町972-62番地先間)	HPPE	φ 50	140.64m	8,756,000	R4.12. 9
	仕切弁	φ 50	3基		R5. 2. 28

(3) 保存工事の概況 契約金額 1件：税込100万円以上

工 事 名	工 事 内 容			請負金額 (税込 円)	着工年月日
					完成年月日
R4県南水維工第1-12号 北棟1階室内空調機及び室外機修繕工事 (龍ヶ崎市長山1丁目5番地2 茨城県南水道企業団庁舎内)	室外機インバータ圧縮機 修繕			1,010,900	R5. 1. 17
					R5. 2. 28
R4県南水維工第3-1号 量水器修繕 (龍ヶ崎市長山1丁目5番地2 茨城県南水道企業団庁舎内)	接線流羽根車単箱乾式 直読式量水器 φ 13	4,000個	11,332,750	R4. 4. 28	
	接線流羽根車複箱乾式 直読式量水器 φ 20, φ 25	9,350個		R5. 3. 20	
R4県南水維工第5-1号 鉛給水管布設替工事 (利根町早尾500-5番地先～ 早尾500-245番地先間)	HIVP	φ 13	1件	30,827,500	R4. 4. 28
	PEP	φ 20	73件		R5. 1. 31
R4県南水維工第5-2号 鉛給水管布設替工事 (龍ヶ崎市松葉5丁目4-1番地先～ 松葉5丁目17-35番地先間)	PEP φ 25 90件			39,401,120	R4. 4. 28
					R4.10.24
R4県南水維工第6-1号 無停電電源装置修繕工事 (牛久市栄町4丁目194番地 牛久配水場内 他1箇所)	(牛久配水場 電気室) 無停電電源装置の蓄電池、整流器及び インバータ部品交換 (牛久配水場 自家発電電気室) 無停電電源装置の蓄電池、整流器交換 (利根配水場 ミニUPS) バッテリー及びファン交換			16,720,000	R4. 5. 13
					R5. 2. 28

工 事 名	工 事 内 容	請負金額 (税込 円)	着工年月日
			完成年月日
R4県南水維工第6-2号 戸頭配水場2系非常用発電設備点検整備工事 (取手市戸頭四丁目4番1号 戸頭配水場内)	18年点検整備 オーバーホールエンジン換装 ECB交換	57,783,000	R4. 7. 6
			R5. 3. 24
R4県南水維工第6-3号 旧施設解体整地工事 (利根町布川618番地247 利根配水場内 他2箇所)	利根倉庫解体工事 布川旧貯水池解体工事 布川旧ポンプ室解体工事 取手3号井解体工事	10,917,500	R4. 9. 30
			R4. 12. 16
R4県南水維工第6-4号 牛久配水場受変電気中遮断器修繕工事 (牛久市栄町4丁目194番地 牛久配水場内)	低圧気中遮断器 (ACB) 交換	2台 9,680,000	R4. 11. 7
			R5. 3. 28

3. 業 務

(1) 業 務 量

イ. 普及状況

区 分	当 年 度	前 年 度	比 較	
			増 減	比 率(%)
給 水 戸 数 (戸)	111,970	110,759	1,211	101.09
給 水 区 域 内 人 口 (人)	280,755	281,856	△ 1,101	99.61
給 水 人 口 (人)	239,856	240,978	△ 1,122	99.53
普 及 率 (%)	85.43	85.50	△ 0.07	99.92

ロ. 給水状況

区 分	当 年 度	前 年 度	比 較	
			増 減	比 率(%)
配 水 能 力 (m ³ /日)	90,375	90,375	0	100.00
総 給 水 量 (m ³)	24,763,068	25,654,448	△ 891,380	96.53
一 日 最 大 給 水 量 (m ³)	75,802	79,487	△ 3,685	95.36
一 日 平 均 給 水 量 (m ³)	67,844	70,286	△ 2,442	96.53
有 収 水 量 (m ³)	23,278,800	23,705,607	△ 426,807	98.20
無 収 水 量 (m ³)	33,734	60,232	△ 26,498	56.01
有 収 率 (%)	94.01	92.40	1.61	101.74

ハ. 供給単価と供給原価

区 分	当 年 度	前 年 度	比 較	
			増 減	比 率(%)
供 給 単 価 (円/m ³)	249.92	204.83	45.09	122.01
給 水 原 価 (円/m ³)	216.68	208.26	8.42	104.04

$$\text{※ 供給単価} = \frac{\text{給 水 収 益}}{\text{年 間 総 有 収 水 量}}$$

$$\text{※ 給水原価} = \frac{\text{経常費用} - (\text{受託工事費} + \text{附帯事業費} + \text{材料及び不用品売却原価}) - \text{長期前受金戻入}}{\text{年 間 総 有 収 水 量}}$$

(2) 事業収入に関する事項

(単位 円) 税抜

科 目	当 年 度		前 年 度		比 較	
	金 額	構成比(%)	金 額	構成比(%)	増 減	比率(%)
営 業 収 益	6,126,578,015 (6,737,984,578)	92.66 (91.70)	5,209,838,284 (5,729,142,645)	92.37 (93.01)	916,739,731 (1,008,841,933)	117.60 (117.61)
給 水 収 益	5,817,867,210 (6,399,560,286)	87.99 (87.09)	4,855,661,700 (5,341,227,870)	86.09 (86.71)	962,205,510 (1,058,332,416)	119.82 (119.81)
そ の 他 の 営 業 収 益	308,710,805 (338,424,292)	4.67 (4.61)	354,176,584 (387,914,775)	6.28 (6.30)	△ 45,465,779 (△ 49,490,483)	87.16 (87.24)
営 業 外 収 益	445,317,665 (570,038,076)	6.74 (7.76)	427,790,545 (428,368,364)	7.57 (6.93)	17,527,120 (141,669,712)	104.10 (133.07)
受 取 利 息 及 び 配 当 金	1,286 (1,286)	0.00 (0.00)	1,286 (1,286)	0.00 (0.00)	0 (0)	100.00 (100.00)
他 会 計 金 補 助 金	3,394,000 (3,394,000)	0.05 (0.05)	3,556,000 (3,556,000)	0.06 (0.05)	△ 162,000 (△ 162,000)	95.44 (95.44)
補 助 金	12,660,000 (12,660,000)	0.19 (0.17)	1,117,000 (1,117,000)	0.02 (0.01)	11,543,000 (11,543,000)	1,133.39 (1,133.39)
長 期 前 受 金 戻 入	414,301,254 (414,301,254)	6.27 (5.64)	405,147,670 (405,147,670)	7.18 (6.57)	9,153,584 (9,153,584)	102.26 (102.26)
雑 収 益	14,961,125 (15,405,368)	0.23 (0.21)	17,968,589 (18,546,408)	0.31 (0.30)	△ 3,007,464 (△ 3,141,040)	83.26 (83.06)
消 費 税 及 び 地 方 消 費 税 還 付 金	0 (124,276,168)	0.00 (1.69)	0 (0)	0.00 (0.00)	0 (124,276,168)	— (—)
特 別 利 益	40,004,587 (40,004,587)	0.60 (0.54)	3,493,557 (3,493,557)	0.06 (0.06)	36,511,030 (36,511,030)	1,145.10 (1,145.10)
過 年 度 損 益 修 正 益	36,814,689 (36,814,689)	0.55 (0.50)	0 (0)	0.00 (0.00)	36,814,689 (36,814,689)	— (—)
そ の 他 特 別 利 益	3,189,898 (3,189,898)	0.05 (0.04)	3,493,557 (3,493,557)	0.06 (0.06)	△ 303,659 (△ 303,659)	91.31 (91.31)
計	6,611,900,267 (7,348,027,241)	100.00 (100.00)	5,641,122,386 (6,161,004,566)	100.00 (100.00)	970,777,881 (1,187,022,675)	117.21 (119.27)

※ () は、消費税及び地方消費税込みの額

(3) 事業費に関する事項

(単位 円) 税抜

科 目	当 年 度		前 年 度		比 較	
	金 額	構成比(%)	金 額	構成比(%)	増 減	比率(%)
営 業 費 用	5,394,399,297 (5,723,625,816)	95.54 (95.78)	5,281,773,613 (5,604,264,470)	98.85 (98.53)	112,625,684 (119,361,346)	102.13 (102.13)
浄 水 費	2,498,381,732 (2,748,219,900)	44.25 (45.99)	2,537,901,354 (2,791,691,486)	47.50 (49.08)	△ 39,519,622 (△ 43,471,586)	98.44 (98.44)
配 水 及 び 給 水 費	771,377,947 (822,132,545)	13.66 (13.76)	693,406,153 (736,981,588)	12.98 (12.96)	77,971,794 (85,150,957)	111.24 (111.55)
業 務 費	351,668,756 (374,864,899)	6.23 (6.27)	330,243,965 (351,099,286)	6.18 (6.17)	21,424,791 (23,765,613)	106.49 (106.77)
総 係 費	205,140,574 (209,489,935)	3.63 (3.51)	197,637,716 (201,882,923)	3.70 (3.55)	7,502,858 (7,607,012)	103.80 (103.77)
議 会 費	1,758,036 (1,852,845)	0.03 (0.03)	1,054,745 (1,079,507)	0.02 (0.02)	703,291 (773,338)	166.68 (171.64)
減 価 償 却 費	1,508,236,203 (1,508,236,203)	26.71 (25.24)	1,486,060,871 (1,486,060,871)	27.81 (26.13)	22,175,332 (22,175,332)	101.49 (101.49)
資 産 減 耗 費	57,836,049 (58,829,489)	1.03 (0.98)	35,468,809 (35,468,809)	0.66 (0.62)	22,367,240 (23,360,680)	163.06 (165.86)
そ の 他 営 業 費 用	0 (0)	0.00 (0.00)	0 (0)	0.00 (0.00)	0 (0)	— (—)
営 業 外 費 用	63,897,725 (63,886,573)	1.13 (1.07)	60,337,764 (82,329,771)	1.13 (1.45)	3,559,961 (△ 18,443,198)	105.90 (77.60)
支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費	63,819,466 (63,819,466)	1.13 (1.07)	60,219,172 (60,219,172)	1.13 (1.06)	3,600,294 (3,600,294)	105.98 (105.98)
雑 支 出	78,259 (67,107)	0.00 (0.00)	118,592 (101,899)	0.00 (0.00)	△ 40,333 (△ 34,792)	65.99 (65.86)
消 費 税 及 び 地 方 消 費 税	0 (0)	0.00 (0.00)	0 (22,008,700)	0.00 (0.39)	0 (△ 22,008,700)	— (0.00)
特 別 損 失	188,089,764 (188,089,764)	3.33 (3.15)	1,003,787 (1,003,787)	0.02 (0.02)	187,085,977 (187,085,977)	18,738.02 (18,738.02)
過 年 度 損 益 修 正 損	188,089,764 (188,089,764)	3.33 (3.15)	1,003,787 (1,003,787)	0.02 (0.02)	187,085,977 (187,085,977)	18,738.02 (18,738.02)
計	5,646,386,786 (5,975,602,153)	100.00 (100.00)	5,343,115,164 (5,687,598,028)	100.00 (100.00)	303,271,622 (288,004,125)	105.68 (105.06)

※ () は、消費税及び地方消費税込みの額

(4) その他主要な事項

※ 該当事項なし

4. 会 計

(1) 重要契約の要旨

イ. 工事請負契約（建設改良工事） 契約金額 1件：税込100万円以上

（単位 円）税込

契 約 日 年 月 日	契 約 金 額	契 約 の 内 容	契 約 の 相 手 方
R4. 8. 25	12,265,000	R4県南水新工第1-1号 庁舎LED照明更新工事	河村電気工事(株)
R4. 9. 30	17,050,000	R4県南水新工第1-2号 庁舎南棟3階空調機器更新工事	三協設備(株)
R4. 6. 15	138,355,910	R4国補県南水新工第5-1号 配水管布設替工事	いなほ工業(株) 取手支店
R4. 6. 15	127,763,790	R4国補県南水新工第5-2号 配水管布設替工事	(株)市原工業 取手支店
R4. 6. 15	142,120,000	R4国補県南水新工第5-3号 配水管布設替工事	浜野商事(株) 取手支店
R4. 7. 27	98,439,000	R4県南水新工第5-4号 配水管布設工事	(有)ヒロ興業
R4. 5. 24	14,074,830	R4国補県南水新工第5-5号 配水管布設替工事に伴う道路復旧工事	オービー建設(株) 県南営業所
R4. 6. 15	90,392,170	R4国補県南水新工第5-6号 配水管布設替工事	赤塚工業(株)
R4. 6. 15	106,511,460	R4国補県南水新工第5-7号 配水管布設替工事	大竹建設(株)
R4. 5. 24	33,330,000	R4国補県南水新工第5-8号 配水管布設替工事に伴う道路復旧工事	大竹建設(株)
R4. 6. 15	85,444,920	R4国補県南水新工第5-9号 配水管布設替工事	(株)大松建設工業
R4. 6. 10	28,835,840	R4国補県南水新工第5-10号 配水管布設替工事	(有)広瀬設備工業
R4. 4. 28	18,414,000	R4県南水新工第5-11号 配水管布設替工事	長塚設備工業(株)
R4. 4. 28	22,000,000	R4県南水新工第5-12号 配水管布設替工事	(有)葵設備
R4. 6. 15	64,350,000	R4県南水新工第5-13号 配水管布設替工事	オービー建設(株) 県南営業所
R4. 4. 28	29,645,000	R4県南水新工第5-14号 配水管布設替工事	大竹建設(株)
R4. 4. 28	21,021,000	R4県南水新工第5-15号 配水管布設工事	エム・ケイ・アール(株) 取手支店
R4. 6. 27	125,149,200	R4県南水新工第5-16号 配水管布設替工事（1工区）	桂建設(株)
R4. 6. 27	119,130,000	R4県南水新工第5-17号 配水管布設替工事（2工区）	(株)サカエ
R4. 6. 27	104,500,000	R4県南水新工第5-18号 配水管布設替工事（3工区）	(有)ヒロ興業
R4. 6. 27	85,549,420	R4県南水新工第5-19号 配水管布設替工事	(株)常信企業
R4. 6. 27	80,465,000	R4県南水新工第5-20号 配水管布設替工事	伊奈工業(株) 牛久営業所
R4. 7. 27	59,704,700	R4県南水新工第5-21号 配水管布設替工事	(株)セイビ

契約年月日	契約金額	契約の内容	契約の相手方
R4. 7. 6	15,840,000	R4県南水新工第5-22号 配水管布設替工事	(株)桜井建材コーポレーション
R4. 9. 14	31,460,000	R4県南水新工第5-23号 配水管布設替工事	大野産業(株)
R4. 7. 6	31,424,690	R4県南水新工第5-24号 配水管布設替工事	(有)斉藤設備工業 取手営業所
R4. 7. 6	7,623,000	R4県南水新工第5-25号 配水管布設替工事	勝田建工(株) 牛久支店
R4. 8. 25	34,164,240	R4県南水新工第5-26号 配水管布設工事	東信設備工業(株)
R4. 7. 12	5,841,550	R4県南水新工第5-27号 配水管布設工事	(株)磯貝
R4. 9. 14	6,090,370	R4県南水新工第5-28号 配水管布設替工事	(株)中島興業
R4. 9. 30	16,555,000	R4県南水新工第5-29号 配水管布設工事	(有)中村設備工業所
R4. 9. 14	19,646,000	R4県南水新工第5-30号 配水管布設替工事 (4工区)	(有)ヒロ興業
R4. 9. 14	45,540,000	R4県南水新工第5-31号 配水管布設替工事	塚本産業(株)
R4. 12. 23	118,085,000	R4県南水新工第5-32号 配水管布設替工事	(株)サカエ
R4. 12. 23	75,790,000	R4県南水新工第5-33号 配水管布設替工事	増川建設(株)
R4. 12. 23	90,497,000	R4県南水新工第5-34号 配水管布設替工事	(有)ヒロ興業
R4. 12. 9	12,430,000	R4県南水新工第5-35号 配水管布設替工事	(有)ヒラマツ工業
R4. 12. 23	58,630,000	R4県南水新工第5-36号 配水管布設替工事	大竹建設(株)
R4. 12. 9	22,761,750	R4県南水新工第5-37号 配水管布設替工事	伊奈工業(株) 牛久営業所
R4. 12. 9	15,400,000	R4県南水新工第5-38号 配水管布設替工事	(有)安全ガス
R4. 10. 21	30,030,000	R4県南水新工第5-39号 配水管布設替工事	エム・ケイ・アール(株) 取手支店
R4. 12. 16	37,400,000	R4県南水新工第5-40号 配水管布設替工事 (1工区)	和友工業(株)
R4. 12. 16	42,636,000	R4県南水新工第5-41号 配水管布設替工事 (2工区)	(株)坂本組
R4. 12. 16	36,773,000	R4県南水新工第5-42号 配水管布設替工事 (3工区)	(株)平川建設
R4. 12. 9	11,495,000	R4県南水新工第5-43号 配水管布設工事	(株)大越
R4. 12. 9	1,284,580	R4県南水新工第5-44号 消火栓設置工事	(株)館野設備工業 利根支店
R4. 12. 9	8,756,000	R4県南水新工第5-45号 配水管布設替工事	(株)サカエ
R5. 3. 28	46,200,000	R4県南水新工第5-46号 配水管布設替工事	(有)葵設備

契約年月日	契約金額	契約の内容	契約の相手方
R5. 3. 28	71,280,000	R4県南水新工第5-47号 配水管布設替工事に伴う道路復旧工事	アーステック(株)
R5. 2. 27	17,160,000	R4県南水新工第5-48号 配水管布設替工事	長塚設備工業(株)
R5. 3. 28	33,550,000	R4県南水新工第5-49号 配水管布設替工事	赤塚工業(株)
R5. 2. 27	3,641,000	R4県南水新工第5-50号 消火栓設置工事	(有)ヒラマツ工業

ロ. 工事請負契約 (保存工事) 契約金額 1件：税込100万円以上 (単位 円) 税込

契約年月日	契約金額	契約の内容	契約の相手方
R5. 1. 17	1,010,900	R4県南水維工第1-12号 北棟1階室内空調機及び室外機修繕工事	三協設備(株)
R4. 4. 28	30,827,500	R4県南水維工第5-1号 鉛給水管布設替工事	(有)ワタナベ工業
R4. 4. 28	39,401,120	R4県南水維工第5-2号 鉛給水管布設替工事	(株)セイビ
R4. 5. 13	16,720,000	R4県南水維工第6-1号 無停電電源装置修繕工事	木村電設工業(株)
R4. 7. 6	57,783,000	R4県南水維工第6-2号 戸頭配水場2系非常用発電設備点検整備工事	ナジコイーエス(株)
R4. 9. 30	10,917,500	R4県南水維工第6-3号 旧施設解体整地工事	宮本建設(株)
R4. 11. 7	9,680,000	R4県南水維工第6-4号 牛久配水場受変電氣中遮断器修繕工事	飯島電気工事(株)

ハ. 量水器修繕請負契約 契約金額 1件：税込100万円以上 (単位 円) 税込

契約年月日	契約金額	契約の内容	契約の相手方
R4. 4. 28	11,332,750	R4県南水維工第3-1号 量水器修繕	柏原計器工業(株) 千葉営業所

ニ. 委託契約 契約金額 1件：税込100万円以上 (単位 円) 税込

契約年月日	契約金額	契約の内容	契約の相手方
R4. 8. 25	23,512,500	R4県南水新委第5-3号 配水管布設替工事実施設計業務委託	(株)坂本都市設計
R4. 6. 30	8,305,000	R4県南水新委第5-4号 配水管布設替工事実施設計業務委託	(有)北都測量設計
R4. 8. 25	15,859,910	R4県南水新委第5-5号 配水管布設替工事実施設計業務委託	(株)平成技研
R4. 9. 30	11,550,000	R4県南水新委第5-6号 配水管布設替工事実施設計業務委託	(株)英設計事務所 取手営業所
R4. 11. 7	24,200,000	R4県南水新委第5-7号 配水管布設替工事実施設計業務委託	(株)新開発エンジニアリング
R4. 12. 9	10,865,690	R4県南水新委第5-8号 配水管布設替工事実施設計業務委託	(株)平成技研
R4. 5. 24	26,510,000	R4県南水新委第6-1号 戸頭配水池撤去詳細設計及び新配水池基本設計業務委託	日本水工設計(株) 茨城事務所

契約年 月日	契約金額	契約の内容	契約の相手方
R4. 7. 6	2,277,000	R4県南水新委第6-2号 戸頭配水場更新工事に伴う家屋事前調査(北側)	株双葉 茨城支店
R4. 3. 23	4,235,000	R4県南水業委第1-1号(長期継続) 例規管理システム構築及び更新業務委託	株ぎょうせい 関東支社
R3. 11. 29	12,421,200	R4県南水業委第1-2号(長期継続) サーバー導入リース業務委託	株ニューライフ
R4. 6. 8	2,695,000	R4県南水業委第1-4号 植栽管理業務委託	株本橋造園
R4. 9. 1	1,738,000	R4県南水業委第1-7号(長期継続) 茨城県南水道企業団ホームページ改修運用業務委託	株情報技術
R4. 3. 23	10,923,000	R4県南水業委第5-1号 給配水管路台帳管理システム補正業務委託	東京ガスエンジニアリング ソリューションズ(株)
R4. 3. 30	2,200,000	R4県南水業委第5-2号 待機委託	県南管工事協同組合
R4. 3. 23	2,354,000	R4県南水業委第5-3号 CAD配管設計積算システム保守及び単価改定業務委託	株管総研 東京支店
R4. 11. 28	7,150,000	R4県南水業委第5-4号 給配水管路台帳管理システムリプレイス作業業務委託	東京ガスエンジニアリング ソリューションズ(株)

ホ. 物品購入契約 契約金額 1件：税込100万円以上

(単位 円) 税込

契約年 月日	契約金額	契約の内容	契約の相手方
R4. 8. 8	14,649,340	R4県南水物購第1-1号 給水車購入	三菱ふそうトラック・バス(株) 北関東ふそう 土浦支店
R4. 8. 19	1,750,000	R4県南水物購第1-5号 公用車購入	茨城トヨタ自動車(株) 竜ヶ崎店
R4. 4. 28	28,237,330	R4県南水物購第3-1号 量水器購入	アズビル金門(株) さいたま営業所

(2) 企業債及び一時借入金の概況

イ. 企業債

(単位 円) 税抜

借入先	前年度末残高	当年度借入高	当年度償還高	当年度末残高
財務省	1,086,721,093	0	55,438,640	1,031,282,453
地方公共団体金融機構	5,776,479,274	1,545,600,000	199,104,747	7,122,974,527
合計	6,863,200,367	1,545,600,000	254,543,387	8,154,256,980

ロ. 一時借入金

※ 該当事項なし

(3) その他会計経理に関する重要事項

※ 該当事項なし

5. その他

(1) 決算日後に生じた企業の状況に関する重要な事実

※ 該当事項なし

(2) 不課税収入の使途の特定について

イ. 消火栓維持補修負担金（収益的収入）1,354,732 円については、配水及び給水費の修繕費（10%適用）に 1,185,245 円（特定収入）、配水及び給水費の事務費（10%適用）に 169,487 円（特定収入）をそれぞれ充当しました。

ロ. その他補助金（収益的収入）12,660,000 円については、減価償却費に 12,660,000 円（特定収入以外）を充当しました。

ハ. その他雑収益（収益的収入）5,935,110 円については、受水費に 15,400 円（特定収入）、配水及び給水費の事務費（10%適用）に 2,573,019 円（特定収入）、配水及び給水費の動力費に 1,102,063 円（特定収入）、総係費の事務費に 2,183,500 円（特定収入）、総係費の負担金に 58,076 円（特定収入）、雑支出のその他雑支出に 3,052 円（特定収入以外）をそれぞれ充当しました。

ニ. 負担金（資本的収入）40,896,056 円については、拡張事業費の工事請負費（10%適用）に 4,477,800 円（特定収入）、改良事業費の工事請負費（10%適用）に 36,418,256 円（特定収入）をそれぞれ充当しました。

ホ. 国庫補助金（資本的収入）239,081,000 円については、改良事業費の工事請負費（10%適用）に 239,081,000 円（特定収入）を充当しました。

(3) その他

※ 該当事項なし

令和4年度茨城県南水道企業団水道事業キャッシュ・フロー計算書
(令和4年4月1日から令和5年3月31日まで)

(単位 円) 税抜

1 業務活動によるキャッシュ・フロー	
当年度純利益	965,513,481
減価償却費	1,508,236,203
減価償却費(過年度分)	149,400,000
固定資産除却費	47,609,504
貸倒引当金の増減額(△は減少)	315,626
退職給付引当金の増減額(△は減少)	△ 3,189,898
賞与引当金の増減額(△は減少)	△ 1,400,000
前受収益の増減額(△は減少)	△ 23,020
長期前受金戻入額	△ 414,301,254
受取利息及び配当金	△ 1,286
支払利息	63,819,466
有形固定資産売却損益(△は益)	42,936
未収金の増減額(△は増加)	△ 122,197,282
未収消費税及び地方消費税の増減額(△は増加)	△ 140,779,468
未払金の増減額(△は減少)	△ 143,325,631
未払消費税及び地方消費税の増減額(△は減少)	△ 22,008,700
たな卸資産の増減額(△は増加)	△ 5,928,886
前払金の増減額(△は増加)	343,197,203
その他流動負債の増減額(△は減少)	△ 5,132,148
小計	2,219,846,846
利息及び配当金の受取額	1,286
利息の支払額	△ 63,819,466
業務活動によるキャッシュ・フロー	2,156,028,666
2 投資活動によるキャッシュ・フロー	
有形固定資産の取得による支出	△ 4,048,500,474
有形固定資産の売却による収入	664
負担金による収入	40,896,056
国庫補助金による収入	239,081,000
国庫補助金の返還による支出	△ 10,054,635
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 3,778,577,389
3 財務活動によるキャッシュ・フロー	
建設改良費等の財源に充てるための企業債による収入	1,545,600,000
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	△ 254,543,387
財務活動によるキャッシュ・フロー	1,291,056,613
資金減少額	△ 331,492,110
資金期首残高	4,789,575,127
資金期末残高	4,458,083,017

令和4年度茨城県南水道企業団水道事業会計収益費用明細書

(単位 円) 税 抜

款	項	目	節	金額	備 考
1	水道事業収益			6,611,900,267	
	1	営業収益		6,126,578,015	
		1	給水収益	5,817,867,210	
			水道料金	5,817,867,210	一般用 111,640 栓 5,804,441,910 円 臨時用 330 栓 13,425,300 円
		2	その他の営業収益	308,710,805	
			材料売却収益	0	
			手数料	10,219,000	給水工事申請手数料外
			加入金	136,682,016	
			消火栓維持補修負担金	1,354,732	
			下水道料金徴収事務負担金	160,455,057	
	2	営業外収益		445,317,665	
		1	受取利息及び配当金	1,286	
			預金利息	1,286	銀行預金利息
		2	他会計補助金	3,394,000	
			他会計補助金	3,394,000	児童手当負担金
		3	補助金	12,660,000	
			その他補助金	12,660,000	茨城県水道普及促進支援事業補助金
		4	長期前受金戻入	414,301,254	
			長期前受金戻入	414,301,254	
		5	雑収益	14,961,125	
			不用品売却収益	0	
			その他雑収益	14,961,125	

款	項	目	節	金 額	備 考
	3	特別利益		40,004,587	
		1	過年度損益修正益	36,814,689	
			過年度損益修正益	36,814,689	受贈資産の過剰計上に対する減額処理に伴う過年度の費用化修正
		2	その他特別利益	3,189,898	
			その他特別利益	3,189,898	退職給付引当金戻入

款	項	目	節	金 額	備 考
1	水道事業費用			5,646,386,786	
	1	営業費用		5,394,399,297	
		1	浄水費	2,498,381,732	
			受水費	2,498,381,732	24,763,068m ³
		2	配水及び給水費	771,377,947	
			給料	121,416,240	※予算額 126,545,000 円 職員 34名
			手当	63,444,344	※予算額 72,504,000 円
			賞与引当金繰入額	20,197,000	※予算額 20,197,000 円 ※引当計上額 賞与分 16,955,000 円 法定福利費分 3,242,000 円
			法定福利費	37,751,623	※予算額 40,481,000 円
			旅費	33,456	
			被服費	212,315	
			備用品費	1,357,204	
			燃料費	1,755,170	
			印刷製本費	84,000	
			通信運搬費	3,678,007	通話料外
			委託料	105,279,711	配水場等水道施設管理業務委託外
			手数料	51,864	
			賃借料	522,270	鉄道用地外
			修繕費	251,528,191	有形固定資産修理代外
			路面復旧費	29,533,000	漏水修繕後路面復旧費
			動力費	102,663,583	配水場等電力料

款	項	目	節	金 額	備 考
			薬品費	8,979,498	次亜塩素酸ナトリウム
			材料費	14,530,939	漏水修繕材料代
			補償金	136,862	漏水修繕後の濁水処理費
			負担金	0	
			保険料	8,080,270	機械設備損害補償保険外
			公課費	142,400	公用車重量税
			3 業務費	351,668,756	
			給料	61,017,067	※予算額 62,699,000 円 職員 17名
			手当	30,000,250	※予算額 34,388,000 円
			賞与引当金繰入額	10,571,000	※予算額 10,571,000 円 ※引当計上額 賞与分 8,874,000 円 法定福利費分 1,697,000 円
			法定福利費	18,464,026	※予算額 19,481,000 円
			旅費	26,552	
			被服費	115,063	
			備用品費	1,615,511	
			燃料費	623,234	
			印刷製本費	3,338,900	
			通信運搬費	29,159,125	郵便料外
			委託料	183,494,406	水道情報システム業務委託代外
			手数料	18,280	ゴミ処分代外
			賃借料	1,378,200	複写機リース外
			修繕費	11,603,882	量水器修繕費外

款	項	目	節	金 額	備 考
			保険料	213,660	
			公課費	29,600	公用車重量税
		4	総係費	205,140,574	
			給料	62,133,600	※予算額 職員16名 62,133,600 円
			手当	31,141,858	※予算額 32,287,400 円
			賞与引当金繰入額	10,282,000	※予算額 10,282,000 円 ※引当計上額 賞与分 8,631,000 円 法定福利費分 1,651,000 円
			報酬	746,400	※予算額 795,000 円
			法定福利費	19,496,286	※予算額 19,782,000 円
			退職給付費	32,764,656	※予算額 32,896,000 円 ※実支出額 32,764,656 円 ※引当計上額 0 円
			旅費	356,125	
			交際費	5,550	※予算額 104,000 円 企業長交際費外
			報償費	8,160	
			被服費	98,434	
			備用品費	3,008,262	
			燃料費	106,096	
			光熱水費	143,041	ガス及び公共下水道料金
			印刷製本費	84,000	
			通信運搬費	1,288,080	郵便料外
			広告料	24,091	水道週間

款	項	目	節	金 額	備 考
			委託料	31,881,016	庁舎・各配水場警備業務委託外
			手数料	482,479	ゴミ処分代外
			賃借料	1,526,186	複写機リース外
			修繕費	3,363,760	有形固定資産修理代
			食糧費	0	
			負担金	1,025,008	日本水道協会負担金外
			保険料	1,632,266	
			公課費	53,100	公用車重量税
			貸倒引当金繰入額	3,490,120	※引当計上額 3,490,120 円
		5	議会費	1,758,036	
			報酬	776,987	※予算額 781,000 円
			法定福利費	16,350	※予算額 21,000 円
			旅費	806,838	視察研修外
			交際費	11,320	※予算額 104,000 円 議長交際費
			備用品費	16,671	
			燃料費	16,059	
			印刷製本費	0	
			通信運搬費	14,293	郵便料
			委託料	70,000	
			賃借料	20,518	
			食糧費	0	
			保険料	9,000	
		6	減価償却費	1,508,236,203	
			有形固定資産減価償却費	1,478,872,680	

款	項	目	節	金 額	備 考
			無形固定資産減価償却費	29,363,523	
			7 資産減耗費	57,836,049	
			固定資産除却費	57,543,904	有形固定資産の廃棄損外 現金を伴う除却費 9,934,400 円 現金を伴わない除却費 47,609,504 円
			たな卸資産減耗費	292,145	
			8 その他営業費用	0	
			材料売却原価	0	
			雑支出	0	
			2 営業外費用	63,897,725	
			1 支払利息及び企業債取扱諸費	63,819,466	
			企業債利息	63,819,466	政府債 22,488,932 円 機構債 41,330,534 円
			2 雑支出	78,259	
			不用品売却原価	0	
			その他雑支出	78,259	
			3 特別損失	188,089,764	
			1 過年度損益修正損	188,089,764	
			過年度損益修正損	188,089,764	過年度分減価償却の追加計上 149,400,000 円 受贈資産の過剰計上に対する減額処理に伴う 過年度の収益化修正 36,814,689 円 過年度分水道料金調定減外 1,875,075 円

資本的収支明細書

(単位 円) 税 抜

款	項	目	節	金 額	備 考
1	資本的収入			1,825,577,720	
	1	企業債		1,545,600,000	
		1	建設改良費等の財源に 充てるための企業債	1,545,600,000	
			建設改良費等の財源に 充てるための企業債	1,545,600,000	
	2	固定資産売却代金		664	
		1	固定資産売却代金	664	
			固定資産売却代金	664	
	3	負担金		40,896,056	
		1	負担金	40,896,056	
			負担金	40,896,056	
	4	国庫補助金		239,081,000	
		1	国庫補助金	239,081,000	
			国庫補助金	239,081,000	

款	項	目	節	金額	備考
1	資本的支出			4,313,098,496	
	1	建設改良費		4,048,500,474	
		1	拡張事業費	152,490,180	
			委託料	15,750,000	水道施設台帳管理システム構築業務外
			工事請負費	136,740,180	配水管布設工事 135,572,380 円 消火栓設置工事 1,167,800 円
		2	改良事業費	3,871,896,020	
			委託料	109,360,300	設計業務委託料外
			工事請負費	3,752,375,720	配水管布設替工事 2,738,358,720 円 配水場更新工事 943,471,700 円 庁舎内設備等工事 27,450,000 円 道路復旧工事 43,095,300 円
			負担金	10,160,000	
		3	営業設備費	24,114,274	
			量水器購入費	21,385,910	口径 13～100mm 7,456個
			固定資産購入費	2,728,364	公用車購入代外
	2	企業債償還金		254,543,387	
		1	建設改良費等の財源に 充てるための企業債償還金	254,543,387	
			建設改良費等の財源に 充てるための企業債償還金	254,543,387	政府債 55,438,640 円 機構債 199,104,747 円
	3	国庫補助金返還金		10,054,635	
		1	国庫補助金返還金	10,054,635	
			国庫補助金返還金	10,054,635	

1. 有形固定資産

資産の種類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高
土地	1,145,527,094	0	0	1,145,527,094
立木	5,610,080	0	0	5,610,080
建物	2,390,411,428	32,744,916	23,458,460	2,399,697,884
構築物	51,307,098,728	2,923,395,974	322,902,988	53,907,591,714
機械及び装置	7,121,980,104	223,090,994	117,765,726	7,227,305,372
車両運搬具	45,326,799	1,541,164	872,000	45,995,963
工具、器具及び備品	78,758,109	1,187,200	2,664,380	77,280,929
建設仮勘定	1,295,934,327	4,048,500,474	3,172,188,021	2,172,246,780
合計	63,390,646,669	7,230,460,722	3,639,851,575	66,981,255,816

2. 無形固定資産

資産の種類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	当年度減価償却高
施設利用権	176,181,138	0	0	29,363,523
電話加入権	1,397,179	0	0	0
その他無形固定資産	149,400,000	15,750,000	0	149,400,000
計	326,978,317	15,750,000	0	178,763,523

※過年度に取得した資産、機械及び装置 169,940,440円について、建物に 20,540,440円、その他無形固定
 なお、減価償却累計額についても機械及び装置減価償却累計額より建物減価償却累計額に 19,513,418円

明 細 書

(単位 円) 税 抜

減 価 償 却 累 計 額			年度末償却未済高	備 考
当 年 度 増 加 額	当 年 度 減 少 額	累 計		
0	0	0	1,145,527,094	
0	0	0	5,610,080	
47,430,192	21,195,817	975,654,635	1,424,043,249	
1,155,094,412	265,343,324	25,685,036,513	28,222,555,201	
267,781,127	110,814,814	4,102,909,400	3,124,395,972	
1,319,135	828,400	37,288,734	8,707,229	
7,247,814	2,531,383	37,012,503	40,268,426	
0	0	0	2,172,246,780	
1,478,872,680	400,713,738	30,837,901,785	36,143,354,031	

(単位 円) 税 抜

年 度 末 現 在 高	備 考
146,817,615	
1,397,179	
15,750,000	
163,964,794	

資産に 149,400,000円訂正処理した。

を振替処理し、その他無形固定資産分は未償却だったため不足分を特別損失として一括計上している。

種 類	発行年月日	発 行 総 額	償 還	
			当 年 度 償 還 高	
平成 9 年度 政 府 債	H10. 3. 25	24,400,000	1,116,970	
平成 10 年度 政 府 債	H11. 3. 25	36,000,000	1,613,919	
平成 12 年度 政 府 債	H13. 3. 26	25,000,000	1,058,816	
平成 13 年度 政 府 債	H14. 3. 25	15,000,000	632,799	
平成 18 年度 政 府 債	H19. 3. 26	94,800,000	3,595,890	
平成 19 年度 政 府 債	H20. 3. 25	359,000,000	13,335,825	
平成 21 年度 政 府 債	H22. 3. 25	714,800,000	25,466,232	
平成 21 年度 政 府 債	H22. 3. 25	241,900,000	8,618,189	
政 府 債 計 8 件		1,510,900,000	55,438,640	
平成 9 年度 機 構 債	H10. 3. 25	11,100,000	566,937	
平成 9 年度 機 構 債	H10. 3. 25	1,500,000	76,881	
平成 10 年度 機 構 債	H11. 3. 30	24,000,000	1,196,272	
平成 12 年度 機 構 債	H13. 3. 29	25,000,000	1,173,053	
平成 13 年度 機 構 債	H14. 3. 28	15,000,000	704,382	
平成 18 年度 機 構 債	H19. 3. 23	105,200,000	4,436,633	
平成 19 年度 機 構 債	H20. 1. 31	293,500,000	12,249,253	
平成 20 年度 機 構 債	H21. 3. 25	158,000,000	6,439,913	
平成 21 年度 機 構 債	H22. 3. 20	507,200,000	20,301,844	
平成 21 年度 機 構 債	H22. 3. 20	128,700,000	5,151,513	
平成 21 年度 機 構 債	H22. 3. 20	46,400,000	1,857,266	
平成 29 年度 機 構 債	H30. 3. 26	900,000,000	32,142,856	
平成 30 年度 機 構 債	H31. 3. 25	600,000,000	21,428,570	
平成 30 年度 機 構 債	H31. 3. 25	620,000,000	21,379,310	
令和 元年度 機 構 債	R 2. 3. 30	380,000,000	13,103,448	
令和 元年度 機 構 債	R 2. 3. 30	450,000,000	15,517,240	
令和 2 年度 機 構 債	R 3. 3. 25	500,000,000	17,241,416	
令和 2 年度 機 構 債	R 3. 3. 25	700,000,000	24,137,960	
令和 3 年度 機 構 債	R 4. 3. 24	600,000,000	0	
令和 3 年度 機 構 債	R 4. 3. 24	300,000,000	0	
令和 4 年度 機 構 債	R 5. 3. 23	671,700,000	0	
令和 4 年度 機 構 債	R 5. 3. 23	873,900,000	0	
機 構 債 計 22 件		7,911,200,000	199,104,747	
合 計 30 件		9,422,100,000	254,543,387	

(単位 円) 税 抜

高	未 償 還 残 高	発行 価額	利 率	償還終期	備 考
償 還 高 累 計					
18,451,340	5,948,660	—	年2.10%	R10. 3. 1	財 務 省
25,575,303	10,424,697	—	年2.10%	R11. 3. 1	財 務 省
15,893,644	9,106,356	—	年1.60%	R13. 3. 1	財 務 省
8,636,251	6,363,749	—	年2.20%	R14. 3. 1	財 務 省
35,709,448	59,090,552	—	年2.10%	R19. 3. 1	財 務 省
121,611,471	237,388,529	—	年2.10%	R20. 3. 1	財 務 省
189,582,332	525,217,668	—	年2.10%	R22. 3. 1	財 務 省
64,157,758	177,742,242	—	年2.10%	R22. 3. 1	財 務 省
479,617,547	1,031,282,453				
9,324,598	1,775,402	—	年2.15%	R 8. 3. 20	地方公共団体金融機構
1,259,001	240,999	—	年2.20%	R 8. 3. 20	地方公共団体金融機構
18,956,986	5,043,014	—	年2.10%	R 9. 3. 20	地方公共団体金融機構
17,542,083	7,457,917	—	年1.65%	R11. 3. 20	地方公共団体金融機構
9,613,195	5,386,805	—	年2.20%	R12. 3. 20	地方公共団体金融機構
44,058,564	61,141,436	—	年2.10%	R17. 3. 20	地方公共団体金融機構
116,698,779	176,801,221	—	年2.10%	R17. 9. 20	地方公共団体金融機構
53,800,894	104,199,106	—	年1.90%	R19. 3. 20	地方公共団体金融機構
159,769,750	347,430,250	—	年2.10%	R19. 9. 20	地方公共団体金融機構
40,540,945	88,159,055	—	年2.10%	R19. 9. 20	地方公共団体金融機構
14,616,158	31,783,842	—	年2.10%	R19. 9. 20	地方公共団体金融機構
96,428,600	803,571,400	—	年0.50%	R30. 3. 20	地方公共団体金融機構
42,857,180	557,142,820	—	年0.40%	R31. 3. 20	地方公共団体金融機構
64,137,940	555,862,060	—	年0.40%	R31. 3. 20	地方公共団体金融機構
26,206,904	353,793,096	—	年0.30%	R32. 3. 20	地方公共団体金融機構
31,034,520	418,965,480	—	年0.30%	R32. 3. 20	地方公共団体金融機構
17,241,416	482,758,584	—	年0.50%	R33. 3. 20	地方公共団体金融機構
24,137,960	675,862,040	—	年0.50%	R33. 3. 20	地方公共団体金融機構
0	600,000,000	—	年0.70%	R34. 3. 20	地方公共団体金融機構
0	300,000,000	—	年0.70%	R34. 3. 20	地方公共団体金融機構
0	671,700,000	—	年1.20%	R35. 3. 20	地方公共団体金融機構
0	873,900,000	—	年1.20%	R35. 3. 20	地方公共団体金融機構
788,225,473	7,122,974,527				
1,267,843,020	8,154,256,980				

注記表

I. 重要な会計方針

1 資産の評価基準及び方法

貯蔵品 先入れ先出し法による原価法によっている。

2 固定資産の減価償却の方法

(1) 有形固定資産

・減価償却の方法 定額法による。

・主な耐用年数

建物 3～65年

構築物 10～65年

機械及び装置 6～38年

車両運搬具 4～6年

工具、器具及び備品 3～20年

(2) 無形固定資産

・減価償却の方法 定額法による。

・耐用年数

施設利用権 15年

ソフトウェア 5年

3 引当金の計上方法

(1) 退職給付引当金

職員の退職手当の支給に備えるため、当年度末の退職手当の要支給額から茨城県市町村総合事務組合における積立金相当額を控除した金額を計上している。

なお、令和4年度は、退職給付引当金を算出した結果、過剰となったため、3,189,898円をその他特別利益として戻入している。

(2) 賞与引当金

職員の期末勤勉手当の支給及びこれに係る法定福利費の支出に備えるため、当年度末における支給(支払)見込額に基づき、当年度の負担に属する額(12月から3月までの4ヵ月分)を計上している。

なお、令和4年度は賞与引当金として41,050,000円を計上した。

(3) 貸倒引当金

債権の不納欠損による損失に備えるため、不納欠損処理していない債権に対して経過年度ごとの貸倒実績率による回収不能見込額を計上し、破産更生債権については、その全額を回収不能見込額として算定している。

なお、令和4年度において、貸倒引当金を算出した結果、18,987,506円となり、差額補充法により3,490,120円を繰上計上した。

4 消費税等の会計処理

消費税及び地方消費税の会計処理は税抜方式によっている。

II. リース契約により使用する固定資産

1 リース会計に係る特例措置

所有権移転外ファイナンス・リース取引については、通常の賃貸借取引に係る方法に準じた会計処理によっている。

2 所有権移転外ファイナンス・リース取引に係る未経過リース料相当額

1年内	4,081,440円
1年超	9,316,120円
<hr/>	
計	13,397,560円

III. その他の注記

1 引当金の取崩し

(1) 賞与引当金

令和4年度において、期末・勤勉手当及びこれに係る法定福利費（6月支給分）として、56,167,679円を支給するにあたり、前事業年度の負担に属する支給対象期間相当分として、賞与引当金42,450,000円を取り崩した。

(2) 貸倒引当金

令和4年度において、不納欠損による損失3,174,494円を計上したため、貸倒引当金から同額を取り崩した。

2 長期前受金の戻入

令和4年度において、414,301,254円を長期前受金戻入として計上した。

3 減価償却費の計上

令和4年度において、1,508,236,203円を減価償却費として計上した。

(参考) 決算報告書の計数説明

① 決算報告書の収益的収入第1項の営業収益決算額 6,737,984,578 円は、
6,126,578,015 円 (損益計算書の営業収益決算額)
+ 611,406,563 円 (営業収益に係る仮受消費税及び地方消費税)
計 6,737,984,578 円 である。

② 同、収益的収入第2項の営業外収益決算額 570,038,076 円は、
445,317,665 円 (損益計算書の営業外収益決算額)
+ 836,876 円 (営業外収益に係る仮受消費税及び地方消費税)
+ 124,276,168 円 (消費税及び地方消費税還付額、予算経理あり)
- 137 円 (納税計算上生じる端数処理益、予算経理なし)
- 157,497 円 (返還等対価に係る税額、予算経理あり)
- 234,999 円 (貸倒れに係る消費税及び地方消費税額、営業外収益雑収益、予算経理なし)
計 570,038,076 円 である。

③ 同、収益的収入第3項の特別利益決算額 40,004,587 円は、
40,004,587 円 (損益計算書の特別利益決算額)
+ 0 円 (特別利益に係る仮受消費税及び地方消費税)
計 40,004,587 円 である。

④ 同、収益的支出第1項の営業費用決算額 5,723,625,816 円は、
5,394,399,297 円 (損益計算書の営業費用決算額)
+ 329,226,519 円 (営業費用に係る仮払消費税及び地方消費税)
計 5,723,625,816 円 である。

⑤ 同、収益的支出第2項の営業外費用決算額 63,886,573 円は、
63,897,725 円 (損益計算書の営業外費用決算額)
+ 0 円 (営業外費用に係る仮払消費税及び地方消費税)
+ 0 円 (消費税及び地方消費税納付額、予算経理あり)
- 11,152 円 (非課税売上に係る仕入控除税額の減額調整に係る雑支出、予算経理なし)
- 0 円 (納税計算上生じる端数持出分、予算経理なし)
計 63,886,573 円 である。

⑥ 同、収益的支出第3項の特別損失決算額 188,089,764 円は、

188,089,764 円 (損益計算書の特別損失決算額)

+ 0 円 (特別損失に係る仮払消費税及び地方消費税)

計 188,089,764 円 である。

※ 消費税及び地方消費税については、課税売上額 6,735,641,394 円 (6,123,397,889 円) に対する仮受消費税 612,243,505 円より控除税額 (返還等対価に係る税額 157,497 円、貸倒れに係る税額 234,999 円) 及び納税計算上の端数処理益 137 円を差し引いた仮受消費税が 611,850,872 円。対して、仮払消費税 736,151,763 円から非課税売上に係る仕入控除税額の減額調整額 (3 条分雑支出 11,152 円、4 条分控除対象外消費税 13,571 円) を差し引いた仮払消費税が 736,127,040 円。仮払消費税 736,127,040 円から仮受消費税 611,850,872 円を差し引いた額 124,276,168 円に前払消費税及び地方消費税 16,503,300 円を加算し、還付額が 140,779,468 円となった。

(参考) 経営指標の概要説明

1. 経営の健全性・効率性

① 経常収支比率 (%)

法適用企業に用いる経常収支比率は、当該年度において、給水収益や一般会計からの繰入金等の収益で、維持管理費や支払利息等の費用をどの程度賄えているかを表す指標である。

$$\frac{\text{経常収益}}{\text{経常費用}} \times 100$$

② 企業債残高対給水収益比率 (%)

給水収益に対する企業債残高の割合であり、企業債残高の規模を表す指標である。

$$\frac{\text{企業債現在高}}{\text{給水収益}} \times 100$$

③ 料金回収率 (%)

給水に係る費用が、どの程度給水収益で賄えているかを表した指標であり、料金水準を評価することが可能である。

$$\frac{\text{供給単価}}{\text{給水原価}} \times 100$$

2. 老朽化の状況

① 有形固定資産減価償却率 (%)

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指標で、資産の老朽化度合を示している。

$$\frac{\text{有形固定資産減価償却累計額}}{\text{有形固定資産のうち償却対象資産の帳簿原価}} \times 100$$

② 管路経年化率 (%)

法定耐用年数を超えた管路延長の割合を表す指標で、管路の老朽化度合を示している。

$$\frac{\text{法定耐用年数を経過した管路延長}}{\text{管路延長}} \times 100$$

③ 管路更新率 (%)

当該年度に更新した管路延長の割合を表す指標で、管路の更新ペースや状況を把握できる。

$$\frac{\text{当該年度に更新した管路延長}}{\text{管路延長}} \times 100$$

