

令和2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	.....	24
3. 業 務	.....	32
4. 会 計	.....	36
5. そ の 他	.....	42
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	.....	57
6. 企 業 債 明 細 書	.....	59
7. 注 記 表	.....	61

(参考) 決 算 報 告 書 の 計 数 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	6,120,639,000	0	0	6,120,639,000
第1項				
営業収益	5,608,929,000	0	0	5,608,929,000
第2項				
営業外収益	508,798,000	0	0	508,798,000
第3項				
特別利益	2,912,000	0	0	2,912,000

## 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	5,812,012,000	0	0	0	0	5,812,012,000
第1項						
営業費用	5,747,691,000	0	0	△ 209,755	0	5,747,481,245
第2項						
営業外費用	61,421,000	0	0	0	0	61,421,000
第3項						
特別損失	700,000	0	0	209,755	0	909,755
第4項						
予備費	2,200,000	0	0	0	0	2,200,000

水道事業決算報告書

(単位 円) 税込

決 算 額	予算額に比べ決算額の増減	備 考
6,303,199,369	182,560,369	うち、仮受消費税及び地方消費税 524,331,854
5,776,305,857	167,376,857	〃 523,675,227
523,982,278	15,184,278	〃 656,627
2,911,234	△ 766	

(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	5,812,012,000	5,654,216,819	0	157,795,181	うち、仮払消費税及び 地方消費税 335,699,176
0	5,747,481,245	5,596,463,041	0	151,018,204	〃 335,699,176
0	61,421,000	56,844,023	0	4,576,977	
0	909,755	909,755	0	0	
0	2,200,000	0	0	2,200,000	

## (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	1,421,438,000	0	1,421,438,000	509,255,470	0
第1項 企業債	1,300,000,000	0	1,300,000,000	500,000,000	0
第2項 固定資産売却代金	0	0	0	0	0
第3項 負担金	42,731,000	0	42,731,000	9,255,470	0
第4項 国庫補助金	78,707,000	0	78,707,000	0	0

## 支 出

区 分	予 算 額					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
	当 予 算 初 額	補 正 予 算 額	予 備 費 支 出 額	流 用 増 減 額	小 計		
第1款 資本的支出	2,658,376,000	0	0	0	2,658,376,000	1,042,971,000	453,765,200
第1項 建設改良費	2,489,293,000	0	0	0	2,489,293,000	1,042,971,000	453,765,200
第2項 企業債償還金	158,672,000	0	0	0	158,672,000	0	0
第3項 国庫補助金返還金	4,911,000	0	339,999	0	5,250,999	0	0
第4項 予備費	5,500,000	0	△ 339,999	0	5,160,001	0	0

資本的収入額（翌年度への繰越工事資金 1,106,235円を除く。）が、資本的支出額に不足する額  
減債積立金 42,287,484円及び消費税及び地方消費税資本的収支調整額 304,518,794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
1,930,693,470	1,270,759,136	△ 659,934,334	うち、仮受消費税及び地方消費税 1,065
1,800,000,000	1,200,000,000	△ 600,000,000	
0	11,730	11,730	うち、仮受消費税及び地方消費税 1,065
51,986,470	27,285,406	△ 24,701,064	翌年度繰越額に係る財源充当額 1,106,235
78,707,000	43,462,000	△ 35,245,000	

(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 通 次 繰 越 額	合 計		
4,155,112,200	2,941,730,948	746,154,640	0	746,154,640	467,226,612	うち、仮払消 費税及び地方 消費税 249,413,851
3,986,029,200	2,777,808,230	746,154,640	0	746,154,640	462,066,330	〃 249,413,851
158,672,000	158,671,719	0	0	0	281	
5,250,999	5,250,999	0	0	0	0	
5,160,001	0	0	0	0	5,160,001	

1,672,078,047円は、過年度分損益勘定留保資金 1,323,040,094円、繰越工事資金 2,231,675円、





財 務 諸 表



令和2年度茨城県南水道企業団水道事業損益計算書  
(令和2年4月1日から令和3年3月31日まで)

(単位 円) 税抜

1 営業収益			
(1) 給水収益	4,891,712,960		
(2) その他の営業収益	<u>360,917,670</u>	5,252,630,630	
2 営業費用			
(1) 浄水費	2,553,947,967		
(2) 配水及び給水費	806,729,728		
(3) 業務費	321,748,676		
(4) 総係費	205,525,302		
(5) 議会費	1,006,074		
(6) 減価償却費	1,282,201,814		
(7) 資産減耗費	89,604,304		
(8) その他営業費用	<u>0</u>	<u>5,260,763,865</u>	
営業損失			△ 8,133,235
3 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	10,124		
(2) 他会計補助金	3,318,000		
(3) 長期前受金戻入	445,858,451		
(4) 雑収益	<u>10,244,191</u>	459,430,766	
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	56,706,369		
(2) 雑支出	<u>151,418</u>	<u>56,857,787</u>	402,572,979
経常利益			394,439,744
5 特別利益			
(1) 過年度損益修正益	0		
(2) その他特別利益	<u>2,911,234</u>	2,911,234	
6 特別損失			
(1) 過年度損益修正損	<u>909,755</u>	<u>909,755</u>	2,001,479
当年度純利益			396,441,223
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>42,287,484</u>
当年度未処分利益剰余金			<u><u>438,728,707</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	21,322,686,004	148,262,402	2,248,264,956	38,145,441	20,578,300
前年度処分額	505,574,141	0	0	0	0
議会の議決による処分額	505,574,141	0	0	0	0
資本金への組入 (積立金振替後の未処分利益剰余金)	93,722,597	0	0	0	0
資本金への組入 (長期前受金戻入分)	411,851,544	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 への積立	0	0	0	0	0
処分後残高	21,828,260,145	148,262,402	2,248,264,956	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	21,828,260,145	148,262,402	2,248,264,956	38,145,441	20,578,300

企業団水道事業剰余金計算書

令和3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	
2,455,251,099	0	0	0	547,861,625	547,861,625	24,325,798,728
0	42,287,484	0	0	△ 547,861,625	△ 505,574,141	0
0	42,287,484	0	0	△ 547,861,625	△ 505,574,141	0
0	0	0	0	△ 93,722,597	△ 93,722,597	0
0	0	0	0	△ 411,851,544	△ 411,851,544	0
0	42,287,484	0	0	△ 42,287,484	0	0
0	0	0	0	0	0	0
2,455,251,099	42,287,484	0	0	(繰越利益剰余金) 0	42,287,484	24,325,798,728
0	△ 42,287,484	0	0	438,728,707	396,441,223	396,441,223
0	△ 42,287,484	0	0	42,287,484	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	396,441,223	396,441,223	396,441,223
2,455,251,099	0	0	0	(当年度未処分利益剰余金) 438,728,707	438,728,707	24,722,239,951



令和2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	21,828,260,145	2,455,251,099	438,728,707
議会の議決による処分数額	438,728,707	0	△ 438,728,707
資本金への組入	438,728,707	0	△ 438,728,707
減債積立金への積立	0	0	0
建設改良積立金への積立	0	0	0
処分後残高	22,266,988,852	2,455,251,099	(繰越利益剰余金) 0

令和2年度茨城県南水道企業団水道事業貸借対照表

(令和3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	2,355,255,488	
減価償却累計額	<u>△ 883,251,985</u>	1,472,003,503
ニ 構 築 物	50,002,616,184	
減価償却累計額	<u>△ 23,738,057,744</u>	26,264,558,440
ホ 機 械 及 び 装 置	7,408,487,054	
減価償却累計額	<u>△ 3,829,079,071</u>	3,579,407,983
ヘ 車 両 運 搬 具	44,761,864	
減価償却累計額	<u>△ 35,749,890</u>	9,011,974
ト 工 具、器 具 及 び 備 品	79,487,109	
減価償却累計額	<u>△ 25,731,570</u>	53,755,539
チ 建 設 仮 勘 定		<u>952,467,593</u>

有形固定資産合計

33,482,342,206

(2) 無形固定資産

イ 施 設 利 用 権		205,544,661
ロ 電 話 加 入 権		<u>1,397,179</u>

無形固定資産合計

206,941,840

固定資産合計

33,689,284,046

2 流 動 資 産

(1) 現金預金

4,745,999,855

(2) 未収金

644,313,590

貸倒引当金

△ 21,070,968

623,242,622

(3) 貯蔵品

44,199,290

(4) 前払金

193,866,438

(5) その他流動資産

400,000

流動資産合計

5,607,708,205

資 産 合 計

39,296,992,251



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>5,963,200,367</u>		
	企業債合計		5,963,200,367	
(2)	引当金			
	イ 退職給付引当金	<u>138,417,847</u>		
	引当金合計		<u>138,417,847</u>	
	固定負債合計			6,101,618,214
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>210,919,545</u>		
	企業債合計		210,919,545	
(2)	未払金		718,873,006	
(3)	前受収益		288,176	
(4)	引当金			
	イ 賞与引当金	<u>41,618,000</u>		
	引当金合計		41,618,000	
(5)	その他流動負債		<u>286,587,807</u>	
	流動負債合計			1,258,286,534
5	繰延収益			
	長期前受金		19,120,945,918	
	収益化累計額		<u>△ 11,906,098,366</u>	
	繰延収益合計			<u>7,214,847,552</u>
	負債合計			<u><u>14,574,752,300</u></u>
資本の部				
6	資本金			21,828,260,145
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	2,248,264,956		
	ハ 保険差益	38,145,441		
	ニ 国庫補助金	<u>20,578,300</u>		
	資本剰余金合計		2,455,251,099	
(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	<u>438,728,707</u>		
	利益剰余金合計		<u>438,728,707</u>	
	剰余金合計			<u>2,893,979,806</u>
	資本合計			<u><u>24,722,239,951</u></u>
	負債資本合計			<u><u>39,296,992,251</u></u>



# 決 算 附 属 書 類



## 1. 概 況

### (1) 総 括 事 項

令和2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242,276人、給水戸数は109,522戸、給水栓数は109,153栓となりました。

また、年間総給水量は26,014,025<sup>m</sup>で前年度に比較して479,844<sup>m</sup>の増となり、給水区域内における普及率は85.63%、有収率は92.11%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5,714,972,630円（税込6,303,199,369円）に対し、水道事業費用は5,318,531,407円（税込5,654,216,819円）となり、当年度の損益は396,441,223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5,252,630,630円となり、その内訳として、給水収益が4,891,712,960円で前年度比較83,211,460円の増となり、営業収益中に占める給水収益の割合は93.13%となっております。その他の営業収益は360,917,670円となり、その内訳として、手数料が9,595,000円で624,000円の減、加入金が917件の182,500,213円で2,411,392円の増となり、消火栓維持補修負担金が6,278,541円、下水道料金徴収事務負担金が162,543,916円となっております。

また、営業外収益は459,430,766円となっており、そのうち長期前受金戻入が445,858,451円で、営業外収益の大部分を占めております。

特別利益は2,911,234円で、退職給付引当金の戻入となっております。

水道事業費用については、5,318,531,407円で前年度比較150,492,257円の増となりました。その主なる内訳として、浄水費が2,553,947,967円で、水道事業費用に占める浄水費の割合は48.02%となっております。人件費が509,477,947円で9.58%、減価償却費が1,282,201,814円で24.11%、支払利息が56,706,369円で1.07%、委託料が305,322,657円で5.74%、修繕費が335,266,673円で6.30%、動力費が69,633,674円で1.31%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64,344,975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1,270,759,136円に対して、支出の総額は2,941,730,948円となっております。資本的収入の内訳として、企業債1,200,000,000円、固定資産売却代金11,730円、負担金27,285,406円、国庫補助金43,462,000円となっております。資本的支出の内訳として、拡張事業費の工事請負費187,050,912円、改良事業費の委託料108,988,550円、工事請負費2,437,414,508円、手数料23,000円、負担金6,985,000円、営業設備費が37,346,260円、企業債償還金が158,671,719円、国庫

補助金返還金が 5,250,999 円となっております。

## (2) 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
選挙第1号	副議長の選挙について	R 2. 7.17	R 2. 7.17
追加日程第1	議長辞職の件	R 2. 7.17	R 2. 7.17
追加日程第2	議長の選挙について	R 2. 7.17	R 2. 7.17
議案第1号	令和元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	R 2. 7.17	R 2. 7.17
報告第1号	令和元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	R 2. 7.17	R 2. 7.17
報告第2号	令和元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	R 2. 7.17	R 2. 7.17
報告第3号	令和元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（事故繰越）	R 2. 7.17	R 2. 7.17
報告第4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	R 2. 7.17	R 2. 7.17
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予算について	R 3. 2. 5	R 3. 2. 5

## (3) 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
R 2. 5. 20	茨城県知事	令和2年度（令和元年度からの本省繰越分）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	R 2. 10. 1	4 件
R 2. 7. 13	茨城県知事	起債協議について	R 2. 8. 28	1 件
R 2. 10. 8	茨城県知事	令和2年度（令和元年度からの本省繰越分）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	R 2. 10. 22	2 件
R 3. 2. 5	茨城県知事	令和2年度（令和元年度からの本省繰越分）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	R 3. 2. 8	1 件
R 2 年度	国土交通省 関東地方整備局長	道路占用許可申請	R 2 年度	1 件
R 1 年度	茨城県知事	道路占用許可申請	R 2 年度	1 件
R 2 年度	茨城県知事	道路占用許可申請	R 2 年度	43 件
R 1 年度	龍ヶ崎市長	道路占用許可申請	R 2 年度	2 件
R 2 年度	龍ヶ崎市長	道路占用許可申請	R 2 年度	114 件
R 1 年度	牛久市長	道路占用許可申請	R 2 年度	4 件
R 2 年度	牛久市長	道路占用許可申請	R 2 年度	131 件
R 1 年度	取手市長	道路占用許可申請	R 2 年度	2 件
R 2 年度	取手市長	道路占用許可申請	R 2 年度	170 件
R 1 年度	利根町長	道路占用許可申請	R 2 年度	1 件
R 2 年度	利根町長	道路占用許可申請	R 2 年度	15 件
R 2 年度	豊田新利根土地改良 区理事長	道路占用許可申請	R 2 年度	2 件
R 2. 4. 2	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	R 2. 5. 14	1 件
R 2. 10. 8	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	R 2. 10. 28	1 件
R 2. 9. 4	取手消防長	防火対象物使用開始届出書	R 2. 9. 28	1 件



## (4) 職員に関する事項

## イ. 職員数

(単位 人)

職名 課名	事務 所長	次 長	課 長	副 参 事	課 長 補 佐	リ グ ル ダ ー プ	係 長	主 任	主 幹	技 主 師	勤 務 員	再 任 用 常 時 職 員	再 任 用 短 時 間 職 員	合 計	前 年 度	比 較 増 減
水道事務管理	1	1												2	3	△ 1
経営企画課			1		1				1	1				4	4	0
経営企画係									1	1				2	2	0
総務課			1			1		1	1	2				6	6	0
庶務係						1		1	1	2				5	4	1
会計課			1		1	1				1				4	3	1
会計係						1				1				2	2	0
業務課			1	1		4	1	5	1	4			1	18	18	0
業務係						1		2	1				1	5	4	1
検針係						2		2		2				6	7	△ 1
料金係						1	1	1		2				5	5	0
給水課			1		1	2		2	1	1			1	9	10	△ 1
給水係						2		2	1	1			1	7	8	△ 1
施設課			1		2	2		5	6	1	1			18	19	△ 1
計画係						1		2	1		1			5	5	0
工務係								2	1	1				4	4	0
維持係						1		1	4					6	7	△ 1
配水課			1		1	1			1	2				6	6	0
配水係						1			1	2				4	4	0
合計	1	1	7	1	6	11	1	13	11	12	1	2		67	69	△ 2
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	( 1 ) 33	( 1 ) 33	( 0 ) 0
	技術系	( 1 ) 32	( 4 ) 31	( △ 3 ) 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	( 5 ) 64	( △ 3 ) 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	35	( 2 ) 65	1,701	236,544	191,245	429,490	79,988	509,478
	資本勘定 支弁職員	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	35	( 2 ) 65	1,701	236,544	191,245	429,490	79,988	509,478
前 年 度	損益勘定 支弁職員	35	( 5 ) 64	1,764	246,066	190,866	438,696	81,763	520,459
	資本勘定 支弁職員	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	35	( 5 ) 64	1,764	246,066	190,866	438,696	81,763	520,459
比 較 増 減	損益勘定 支弁職員	0	( △ 3 ) 1	△ 63	△ 9,522	379	△ 9,206	△ 1,775	△ 10,981
	資本勘定 支弁職員	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	0	( △ 3 ) 1	△ 63	△ 9,522	379	△ 9,206	△ 1,775	△ 10,981

※ ( ) 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 勤務	日直	児童	期末 勤勉	地域	管理職 特別 勤務	退職 給付費
	当 年 度		5,672	8,772	4,630	2,066	3,888	10,393	1,481	3,745	101,918	17,569	0
前 年 度		5,259	9,168	3,946	2,111	3,934	8,479	1,646	3,420	103,489	18,235	-	31,179
比 較 増 減		413	△ 396	684	△ 45	△ 46	1,914	△ 165	325	△ 1,571	△ 666	-	△ 68

(5) 料金その他供給条件の設定、変更に関する事項

※ 該当事項なし

## 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
H31県南水新工第5-18号 配水管布設工事 (取手市下高井1265-5番地先～ 下高井1310-1番地先間)	HPEP	φ75～50	730.71m	26,641,890	R 1. 10. 25
	HIVP	φ50	4.20m		R 2. 5. 29
	仕切弁	φ75以下	13基		
H31県南水新工第5-39号 配水管布設工事 (取手市戸頭1217番地先～ 戸頭8丁目15-7番地先間)	HPEP	φ75～50	191.55m	10,290,170	R 2. 1. 27
	HIVP	φ50	2.17m		R 2. 5. 29
	仕切弁	φ75以下	3基		
H31県南水新工第5-40号 配水管布設工事 (取手市白山8丁目9-48番地先～ 白山8丁目9-51番地先間 他1箇所)	HPEP	φ75～50	146.65m	6,269,340	R 2. 2. 13
	HIVP	φ50	4.50m		R 2. 5. 29
	仕切弁	φ50	6基		
H31県南水新工第5-45号 配水管布設工事 (利根町布川3009-1番地先～ 布川3009-3番地先間)	VP(鞆管)	φ125	32.30m	2,365,000	R 2. 3. 26
	HPEP	φ100～50	37.14m		R 2. 7. 2
	HIVP	φ50	2.00m		
	仕切弁	φ50	1基		
H31県南水新工第5-47号 配水管布設工事 (牛久市上柏田1丁目24-1番地先～ 上柏田1丁目16-9番地先間)	DIP(NS)	φ400～150	355.15m	46,069,870	R 2. 3. 26
	仕切弁	φ150	1基		R 2. 8. 21
	消火栓	単口	1基		
	空気弁		2基		
H31県南水新工第5-48号 配水管布設工事 (取手市清水797番地先～ 清水771-2番地先間)	HPEP	φ75～50	333.62m	11,495,000	R 2. 3. 26
	HIVP	φ50	1.10m		R 2. 12. 15
	仕切弁	φ50	1基		
R2県南水新工第1-1号 新・旧管理棟光回線工事 (龍ヶ崎市長山1丁目5番地2 茨城県南水道企業団場内)	光ケーブル配線工事 北棟～新管理棟2階 一式 北棟～旧管理棟1階 一式			1,683,000	R 2. 5. 18
	若柴配水場北棟ダクト配線工事 一式				R 2. 5. 29
R2県南水新工第5-6号 配水管布設工事 (取手市上高井660-2番地先～ 上高井1070-13番地先間 他1箇所)	HPEP	φ100～50	562.37m	16,476,240	R 2. 6. 15
	HIVP	φ50	5.63m		R 2. 10. 26
	仕切弁	φ50	3基		
R2県南水新工第5-7号 配水管布設工事 (牛久市田宮町333-2番地先～ 田宮町360-8番地先間)	DIP(GX)	φ200～150	233.25m	31,071,920	R 2. 7. 3
	HPEP	φ200～50	200.83m		R 2. 11. 30
	HIVP	φ75～50	2.50m		
	仕切弁	φ200以下	10基		
	消火栓	単口	3基		
R2県南水新工第5-8号 配水管布設工事 (取手市双葉3丁目17-1番地先～ 双葉3丁目21-16番地先間 他1箇所)	DIP(K)	φ75	1.00m	7,152,512	R 2. 7. 3
	HPEP	φ50	118.57m		R 2. 11. 27
	HIVP	φ50	7.35m		
	仕切弁	φ50	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
R2県南水新工第5-20号 配水管布設工事 (利根町布川2260-15番地先～ 布川4230番地先間)	DIP(GX)	φ 75	91.67m	25,792,470	R 2. 9. 9
	HPEP	φ 75～50	375.60m		
	HIVP	φ 50	6.80m		R 3. 2. 26
	仕切弁	φ 75以下	8基		
R2県南水新工第5-29号 消火栓設置工事 (利根町福木404-1番地先)	消火栓	単口	1基	1,743,500	R 3. 1. 25
					R 3. 3. 5

(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
H30県南水新工第5-11号 配水管布設替工事 (取手市谷中253-5番地先～ 谷中223番地先間)	RP(鞆管)	φ 400	63.74m	81,795,730	H31. 2. 26
	DIP(K)	φ 250	1.34m		
	HPEP	φ 200	89.71m		
	HIVP	φ 75	3.64m		R 2. 5. 29
	仕切弁	φ 200以下	2基		
	空気弁		2基		
H31県南水新工第5-10号 配水管布設替工事 (2工区) (龍ヶ崎市小通幸谷町444-6番地先～ 小通幸谷町387-1番地先間)	DIP(NS)	φ 350～100	286.06m	55,349,250	R 1. 11. 12
	HPEP	φ 50	5.76m		
	HIVP	φ 100～50	7.60m		
	仕切弁	φ 300以下	7基		R 3. 2. 19
	消火栓	双口	1基		
	空気弁		1基		
H31県南水新工第5-19号 配水管布設替工事 (牛久市岡見町2724-9番地先～ 岡見町2731-64番地先間 他1箇所)	HPEP	φ 150～50	421.13m	46,065,030	R 1. 10. 25
	HIVP	φ 75～50	14.97m		R 2. 6. 12
	仕切弁	φ 150以下	14基		
	消火栓	単口	3基		
H31県南水新工第5-26号 配水管布設替工事 (取手市本郷1丁目3-26番地先～ 本郷1丁目19-13番地先間)	HPEP	φ 150～50	447.52m	53,750,400	R 2. 2. 13
	HIVP	φ 50	18.82m		R 2. 9. 25
	仕切弁	φ 150以下	10基		
	消火栓	単口	2基		
H31県南水新工第5-27号 配水管布設替工事 (取手市宮和田453-1番地先～ 宮和田510番地先間)	HPEP	φ 200～50	662.08m	119,130,000	R 1. 11. 28
	HIVP	φ 50	6.63m		R 2. 12. 15
	仕切弁	φ 100以下	9基		
	消火栓	単口	3基		
H31県南水新工第5-28号 配水管布設替工事 (取手市片町288番地先～ 宮和田453-1番地先間)	HPEP	φ 200～50	657.06m	114,829,000	R 1. 11. 28
	HIVP	φ 75～50	6.80m		R 2. 10. 30
	仕切弁	φ 200以下	7基		
	消火栓	単口	2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
H31県南水新工第5-32号 配水管布設替工事 (利根町大房299-2番地先～ 大房155-1番地先間)	DIP(GX)	φ 100～75	11.93m	5,225,000	R 2. 2.13
	HPEP	φ 50	167.43m		R 2. 6.12
	HIVP	φ 50	5.06m		
	仕切弁	φ 75	1基		
H31県南水新工第5-33号 配水管布設替工事 (牛久市南1丁目30-1番地先～ 南3丁目33-20番地先間)	DIP(GX)	φ 150	22.10m	33,530,310	R 2. 3.26
	HPEP	φ 150～50	308.60m		R 2. 9.11
	HIVP	φ 50	7.90m		
	仕切弁	φ 150以下	11基		
H31県南水新工第5-35号 配水管布設替工事 (取手市柵木898-1番地先～ 柵木888番地先間 他1箇所)	DIP(GX)	φ 100	11.22m	25,479,190	R 1.12.13
	HPEP	φ 200～100	11.13m		R 2. 6.30
	HIVP	φ 100	1.00m		
	仕切弁	φ 200以下	4基		
H31県南水新工第5-36号 配水管布設替工事 (取手市中原町14-1番地先～ 中原町11-5番地先間)	SUSP	80A～50A	374.50m	19,019,000	R 2. 2.13
					R 2. 6.19
H31県南水新工第5-37号 配水管布設替工事 (牛久市南4丁目37-1番地先～ 南4丁目14-15番地先間)	HPEP	φ 150～50	320.68m	29,012,060	R 1.12.13
	HIVP	φ 50	1.10m		R 2. 6.12
	仕切弁	φ 150以下	10基		
	消火栓	単口	2基		
H31県南水新工第5-38号 配水管布設替工事 (牛久市田宮町531-6番地先～ 田宮町598-19番地先間 他1箇所)	HPEP	φ 100～50	367.61m	24,735,150	R 2. 2.13
	HIVP	φ 50～30	35.95m		R 2. 6.30
	仕切弁	φ 100以下	17基		
	消火栓	単口	1基		
H31県南水新工第5-42号 配水管布設替工事 (牛久市神谷1丁目40-13番地先～ 神谷2丁目3-37番地先間)	HPEP	φ 150～50	338.66m	27,060,000	R 2. 3.26
	HIVP	φ 50	24.27m		R 2. 8.21
	仕切弁	φ 150以下	17基		
	消火栓	単口	1基		
H31県南水新工第5-43号 配水管布設替工事 (取手市白山4丁目3-11番地先～ 白山4丁目7-19番地先間)	SUSP	80A～50A	231.02m	17,237,000	R 2. 3. 6
					R 2. 7.31
H31県南水新工第5-44号 配水管布設替工事 (取手市新取手1丁目32-1番地先～ 新取手1丁目49-14番地先間)	HPEP	φ 100～75	493.58m	31,867,000	R 2. 3.26
	HIVP	φ 75～50	5.36m		R 2. 8. 3
	仕切弁	φ 75	7基		
	消火栓	単口	1基		
H31県南水新工第5-46号 配水管布設替工事 (1工区) (龍ヶ崎市若柴町3055-2番地先～ 若柴町3295-3番地先間)	DIP(NS)	φ 300～75	380.33m	81,467,100	R 2. 3.13
	HPEP	φ 50	47.69m		R 3. 2.19
	HIVP	φ 100～50	7.90m		
	仕切弁	φ 300以下	13基		
	消火栓	双口	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
H31県南水新工第6-1号 若柴配水場内整備及びポンプ棟解体工事 (龍ヶ崎市長山1丁目5番地2 若柴配水場内)	DIP(NS) φ700 46.44m			174,350,000	R 1. 6.17
	場内LED照明設備				
	擁壁工事				
	西通用門整備				R 3. 3.12
	場内整地				
	As舗装				
H31県南水新工第6-4号 戸頭配水場更新に伴う次亜注入設備築造工事 (取手市戸頭四丁目4番1号 戸頭配水場内)	次亜注入機室			24,740,430	R 2. 2.13
	・延べ床面積36.42㎡(地上1階建)				R 2.10. 8
	・建築面積36.42㎡				
H31県南水新工第6-5号 戸頭配水場更新に伴う電気設備更新工事 (取手市戸頭四丁目4番1号 戸頭配水場内)	2系計装盤機能増設			121,000,000	R 1.12.13
	2系電気室照明設備更新				R 2.12.16
	2系電気室空調換気設備更新				
	利根MT更新				
H31県南水新工第6-6号 戸頭配水場更新に伴う次亜注入設備工事 (取手市戸頭四丁目4番1号 戸頭配水場内)	次亜注入設備 1式			48,400,000	R 2. 3.26
	・注入ポンプ…2台				R 3. 3.19
	・注入機制御盤…1面				
	・貯槽タンク移設…2基				
R2県南水新工第1-2号 場内電話回線更新工事 (龍ヶ崎市長山1丁目5番地2 茨城県南水道企業団場内)	地下ケーブル敷設工事			6,413,000	R 3. 2.19
	新管理棟～旧管理棟工事				R 3. 3.25
	新管理棟～北棟工事				
	新管理棟～南棟工事				
R2県南水新工第1-3号 庁舎北棟1階トイレ更新工事 (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)	衛生工事			2,530,000	R 2. 7.16
	建築工事				R 2. 9.14
	電気工事				
R2県南水新工第1-4号 庁舎南棟2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			16,280,000	R 2.10. 1
	空調配管設備工事				
	撤去工事				R 2.12.25
	電気設備工事				
	建築工事				
R2県南水新工第5-1号 配水管布設替工事(1工区) (牛久市上柏田1丁目22-40番地先～ 上柏田1丁目38-9番地先間)	HPEP	φ150～50	848.95m	89,110,340	R 2. 7.16
	HIVP	φ50	7.29m		
	仕切弁	φ150以下	15基		R 3. 3.30
	消火栓	単口	3基		
R2県南水新工第5-2号 配水管布設替工事(2工区) (牛久市上柏田1丁目22-27番地先～ 上柏田1丁目25-14番地先間)	HPEP	φ150～50	844.25m	92,313,540	R 2. 7.16
	HIVP	φ50	5.03m		
	仕切弁	φ150以下	11基		R 3. 3.30
	消火栓	単口	2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
R2県南水新工第5-3号 配水管布設替工事 (3工区) (牛久市上柏田1丁目41-9番地先～ 上柏田1丁目30-29番地先間)	HPEP	φ 150～50	809.36m	82,145,580	R 2. 7. 16
	HIVP	φ 50	6.80m		R 3. 3. 30
	仕切弁	φ 75以下	13基		
	消火栓	単口	1基		
R2県南水新工第5-4号 配水管布設替工事 (取手市台宿1丁目3-10番地先～ 取手3丁目7-33番地先間)	DIP(GX)	φ 250～75	301.25m	81,405,500	R 2. 5. 18
	HPEP	φ 75～50	222.79m		R 3. 1. 12
	HIVP	φ 75～50	17.91m		
	仕切弁	φ 250以下	19基		
	空気弁		1基		
R2県南水新工第5-5号 配水管布設替工事 (取手市櫛木433-3番地先～ 櫛木427-3番地先間 他1箇所)	DIP(GX)	φ 150	1.13m	34,128,270	R 2. 4. 28
	HPEP	φ 150～50	325.54m		R 3. 2. 26
	HIVP	φ 50	14.00m		
	仕切弁	φ 75以下	7基		
R2県南水新工第5-8号 配水管布設工事 ※配水管布設替工事分 (取手市双葉3丁目17-1番地先～ 双葉3丁目21-16番地先間 他1箇所)	DIP(K)	φ 100	18.67m	3,213,448	R 2. 7. 3
	仕切弁	φ 100	2基		R 2. 11. 27
R2県南水新工第5-9号 配水管布設替工事 (牛久市南4丁目31-3番地先～ 南4丁目5-23番地先間)	HPEP	φ 200～75	146.65m	28,134,150	R 2. 7. 16
	仕切弁	φ 200以下	5基		R 2. 12. 14
R2県南水新工第5-10号 配水管布設替工事 (龍ヶ崎市奈戸岡3番地先～ 馴馬町2988番地先間)	HPEP	φ 150	705.57m	59,669,500	R 2. 7. 16
	HIVP	φ 75～50	7.24m		R 3. 3. 5
	仕切弁	φ 150以下	8基		
	消火栓	単口	1基		
R2県南水新工第5-11号 配水管布設替工事 (龍ヶ崎市奈戸岡2-14番地先～ 奈戸岡3番地先間)	HPEP	φ 150～50	842.65m	74,795,380	R 2. 7. 16
	HIVP	φ 75～50	3.95m		R 3. 3. 5
	仕切弁	φ 150以下	6基		
	消火栓	単口	3基		
R2国補県南水新工第5-12号 配水管布設替工事 (龍ヶ崎市若柴町835番地先～ 若柴町926番地先間)	DIP(NS)	φ 400～150	391.19m	77,578,050	R 2. 8. 27
	HPEP	φ 150～75	71.27m		R 3. 3. 5
	HIVP	φ 100～50	5.99m		
	仕切弁	φ 400以下	4基		
	空気弁		1基		
R2県南水新工第5-13号 配水管布設替工事 (龍ヶ崎市川原代町1337-1番地先～ 川原代町2551-1番地先間)	HPEP	φ 75～50	348.25m	21,564,510	R 2. 7. 16
	HIVP	φ 50	1.85m		R 2. 12. 14
	仕切弁	φ 75以下	3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
R2国補県南水新工第5-14号 配水管布設替工事 (龍ヶ崎市若柴町1193-9番地先～ 佐貫町1-1番地先間)	DIP(NS)	φ 300～200	213.70m	98,003,180	R 2. 9. 9
	HPEP	φ 75～50	17.88m		
	SUS	φ 300	17.03m		
	仕切弁	φ 300以下	7基		R 3. 3. 25
	空気弁		3基		
R2県南水新工第5-16号 配水管布設替工事 (牛久市南4丁目15-10番地先～ 南4丁目19-15番地先間)	HPEP	φ 100～50	314.64m	32,764,600	R 2. 9. 9
	HIVP	φ 50	12.64m		R 3. 3. 5
	仕切弁	φ 100以下	6基		
	消火栓	単口	2基		
R2県南水新工第5-17号 配水管布設替工事 (利根町羽根野800-108番地先～ 羽根野850-218番地先間)	HPEP	φ 100～50	341.61m	26,756,620	R 2. 9. 9
	HIVP	φ 50	7.88m		R 3. 1. 8
	仕切弁	φ 100以下	6基		
	消火栓	単口	2基		
R2国補県南水新工第5-19号 配水管布設替工事 (取手市櫛木898-1番地先～ 櫛木888番地先間)	HPEP	φ 200～75	207.53m	23,239,480	R 2.10. 1
	HIVP	φ 75～50	7.96m		R 3. 3. 5
	消火栓	単口	1基		
R2県南水新工第5-21号 配水管布設替工事 (取手市新取手1丁目4-6番地先～ 新取手2丁目12-17番地先間 他1箇 所)	HPEP	φ 100～75	186.77m	28,417,950	R 2.10. 1
	HIVP	φ 50	1.60m		R 3. 3. 5
	仕切弁	φ 100	1基		
	消火栓	単口	1基		
R2県南水新工第5-25号 配水管布設替工事 (取手市下高井2056-12番地先～ 下高井2058-5番地先間)	HPEP	φ 100～50	162.35m	9,372,000	R 2. 9. 9
	HIVP	φ 50	8.39m		R 2.12.17
	仕切弁	φ 100以下	4基		
R2国補県南水新工第5-26号 配水管布設替工事 (取手市櫛木930番地先～ 櫛木953番地先間)	HPEP	φ 200～75	605.13m	94,617,160	R 2.10. 1
	HIVP	φ 50	1.20m		R 3. 3. 31
	仕切弁	φ 200以下	4基		
	消火栓	単口	1基		
R2国補県南水新工第5-27号 配水管布設替工事 (取手市櫛木999-6番地先～ 櫛木1343-1番地先間)	HPEP	φ 150～50	702.31m	47,537,490	R 2.10. 1
	WEETDA	φ 100	28.81m		
	SUS	φ 100	6.61m		R 3. 3. 5
	HIVP	φ 50	9.65m		
	仕切弁	φ 100以下	10基		
R2県南水新工第5-28号 配水管布設替工事 (龍ヶ崎市川原代町2645-1番地先～ 川原代町2738-32番地先間)	HPEP	φ 50	247.86m	17,572,610	R 2.10. 1
	HIVP	φ 50	3.46m		R 3. 2. 1
	仕切弁	φ 50	2基		
R2国補県南水新工第5-35号 配水管布設替工事 (龍ヶ崎市根町3295番地先～ 田町3083-1番地先間)	HPEP	φ 75～50	240.14m	18,705,500	R 2.11.16
	HIVP	φ 50	5.19m		R 3. 3. 25
	仕切弁	φ 50	2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
R2県南水新工第5-37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)	SUSP	50A	193.74m	9,405,000	R 2. 12. 18
					R 3. 3. 31
R2県南水新工第6-3号 藤代配水場動力設備(運転操作)その2更新工事 (取手市中田387-1 藤代配水場内)	No.1. 2配水ポンプ…1式			227,700,000	R 2. 6. 15
	No.1. 2配水ポンプ操作盤…1式				
	No.1. 2配水ポンプ現場操作盤…1式				
	屋外LED照明設備…1式			R 3. 3. 15	
	ポンプ室LED照明…1式				

(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
R2県南水維工第1-1号 若柴配水場管理棟屋根修繕工事 (龍ヶ崎市長山1丁目5番地2 茨城県南水道企業団場内)	屋根修繕工事 一式		2,035,000	R 2. 4. 28
				R 2. 6. 2
R2県南水維工第1-19号 庁舎南棟屋上手摺修繕工事 (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)	既存パネル撤去		3,575,000	R 3. 2. 19
	手摺修繕			
	既存基礎補強工			R 3. 3. 25
	産業廃棄物処理			
R2県南水維工第5-1号 鉛給水管布設替工事 (利根町早尾200-212番地先～ 早尾300-405番地先間)	PEP φ 20	63箇所	23,979,340	R 2. 7. 3
	R 3. 1. 29			
R2県南水維工第5-2号 鉛給水管布設替工事 (龍ヶ崎市長山3丁目6-1番地先～ 松葉4丁目5-11番地先間)	PEP φ 25	88箇所	38,908,650	R 2. 4. 28
	PEP φ 20	3箇所		R 2. 12. 14
R2県南水維工第5-3号 鉛給水管布設替工事 (龍ヶ崎市長山5丁目9-1番地先～ 松葉5丁目17-18番地先間)	PEP φ 25	73箇所	25,003,440	R 2. 10. 1
	PEP φ 20	6箇所		R 3. 2. 26
R2県南水維工第6-1号 VVVF盤精密点検整備工事 (牛久市栄町4丁目194番地 牛久配水場内 他2箇所)	若柴2系No.8. 9号配水ポンプ盤		27,500,000	R 2. 7. 3
	牛久No.1. 2. 3号配水ポンプ盤			
	戸頭1系No.1. 2号配水ポンプ盤			R 3. 1. 29
	戸頭2系No.3号配水ポンプ盤			
R2県南水維工第6-2号 バルブコントローラ点検整備工事 (龍ヶ崎市長山1丁目5番地2 若柴配水場内 他2箇所)	若柴3. 4号流入弁		17,600,000	R 2. 10. 28
	若柴2系返送弁			
	牛久流入弁			R 3. 3. 26
	戸頭流入出弁			
R2県南水維工第6-3号 若柴配水場非常用発電機点検整備工事 (龍ヶ崎市長山1丁目5番地2 若柴配水場内 2系)	発電機設備の整備		32,450,000	R 2. 10. 28
				R 3. 3. 30

工 事 名	工 事 内 容	請負金額 (税込 円)	着工年月日
			完成年月日
R2県南水修繕工第6-4号 利根配水場No.3電動吐出弁交換工事 (利根町布川618-247 利根配水場内)	No.3電動吐出弁故障により交換	2,288,000	R 2. 6. 4
			R 2.10. 5
R2県南水修繕工第6-5号 利根配水場No.2電動吐出弁交換工事 (利根町布川618-247 利根配水場内)	No.2電動吐出弁、No.2.3逆止弁故障により交換	4,488,000	R 2. 8. 6
			R 2. 9.29
R2県南水修繕工第6-6号 利根配水場No.1送水フート弁修繕工事 (利根町布川618-247 利根配水場内)	フート弁の動作確認並びに交換 ダイバー潜行工法	1,287,000	R 2.12. 9
			R 3. 3.31
R2県南水修繕工第6-7号 電磁流量計変換器更新及び 残留塩素計点検工事 (利根町早尾32番地2 早尾配水場内 他3箇所)	電磁流量計変換器点検 戸頭、藤代無試薬型残留塩素系整備	2,035,000	R 2.12.11
			R 3. 3. 8
R2県南水修繕工第6-8号 利根配水場No.1送水ポンプ吸込管交換工事 (利根町布川618-247 利根配水場内)	No.1送水ポンプ吸込管漏水	2,805,000	R 3. 2.16
			R 3. 3.26

### 3. 業 務

#### (1) 業 務 量

##### イ. 給水戸数及び給水栓数

種 別	当 年 度		前 年 度		比 較			
	戸 数	栓 数	戸 数	栓 数	増 減		比 率(%)	
					戸 数	栓 数	戸 数	栓 数
家 事 用	106,990	106,621	105,720	105,344	1,270	1,277	101.20	101.21
団 体 用	846	846	838	838	8	8	100.95	100.95
営 業 用	1,341	1,341	1,345	1,345	△ 4	△ 4	99.70	99.70
浴 場 営 業 用	2	2	2	2	0	0	100.00	100.00
臨 時 用	316	316	305	305	11	11	103.61	103.61
私 設 消 火 栓	27	27	26	26	1	1	103.85	103.85
合 計	109,522	109,153	108,236	107,860	1,286	1,293	101.19	101.20

##### ロ. 給水人口及び給水量

区 分	当 年 度	前 年 度	比 較			
			増 減	比 率(%)		
給 水 区 域 内 人 口 (人)	282,920	284,496	△ 1,576	99.45		
給 水 人 口 (人)	242,276	242,561	△ 285	99.88		
普 及 率 (%)	85.63	85.26	0.37	100.43		
給 水 量	総 給 水 量 (m <sup>3</sup> )	26,014,025	25,534,181	479,844	101.88	
	一 日 最 大 給 水 量 (m <sup>3</sup> )	81,604	78,470	3,134	103.99	
	内 訳	若 柴 配 水 場 (m <sup>3</sup> )	26,800	25,142	1,658	106.59
		戸 頭 配 水 場 (m <sup>3</sup> )	22,750	22,240	510	102.29
		牛 久 配 水 場 (m <sup>3</sup> )	17,450	16,450	1,000	106.08
		藤 代 配 水 場 (m <sup>3</sup> )	9,410	9,190	220	102.39
		利 根 配 水 場 (m <sup>3</sup> )	5,194	5,448	△ 254	95.34
		一 日 平 均 給 水 量 (m <sup>3</sup> )	71,271	69,766	1,505	102.16
有 収 水 量 (m <sup>3</sup> )	23,960,372	23,244,365	716,007	103.08		
有 収 率 (%)	92.11	91.03	1.08	101.19		
供 給 単 価 (円/m <sup>3</sup> )	204.16	206.87	△ 2.71	98.69		
給 水 原 価 (円/m <sup>3</sup> )	203.33	204.59	△ 1.26	99.38		

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

※ 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	5,252,630,630 ( 5,776,305,857 )	91.91 ( 91.64 )	5,135,019,611 ( 5,587,291,540 )	91.33 ( 90.20 )	117,611,019 ( 189,014,317 )	102.29 ( 103.38 )
給 水 収 益	4,891,712,960 ( 5,380,884,011 )	85.59 ( 85.37 )	4,808,501,500 ( 5,232,832,882 )	85.52 ( 84.48 )	83,211,460 ( 148,051,129 )	101.73 ( 102.83 )
そ の 他 の 営 業 収 益	360,917,670 ( 395,421,846 )	6.32 ( 6.27 )	326,518,111 ( 354,458,658 )	5.81 ( 5.72 )	34,399,559 ( 40,963,188 )	110.54 ( 111.56 )
営 業 外 収 益	459,430,766 ( 523,982,278 )	8.04 ( 8.31 )	424,854,867 ( 544,249,736 )	7.56 ( 8.79 )	34,575,899 ( △ 20,267,458 )	108.14 ( 96.28 )
受 取 利 息 及 び 配 当 金	10,124 ( 10,124 )	0.00 ( 0.00 )	927,461 ( 927,461 )	0.02 ( 0.02 )	△ 917,337 ( △ 917,337 )	1.09 ( 1.09 )
他 会 計 補 助 金	3,318,000 ( 3,318,000 )	0.06 ( 0.05 )	3,056,000 ( 3,056,000 )	0.05 ( 0.05 )	262,000 ( 262,000 )	108.57 ( 108.57 )
長 期 前 受 金 入 戻	445,858,451 ( 445,858,451 )	7.80 ( 7.07 )	411,851,544 ( 411,851,544 )	7.33 ( 6.65 )	34,006,907 ( 34,006,907 )	108.26 ( 108.26 )
雑 収 益	10,244,191 ( 10,450,728 )	0.18 ( 0.17 )	9,019,862 ( 8,953,464 )	0.16 ( 0.14 )	1,224,329 ( 1,497,264 )	113.57 ( 116.72 )
消費 税 及 び 地 方 消費 税 還 付 金	0 ( 64,344,975 )	0.00 ( 1.02 )	0 ( 119,461,267 )	0.00 ( 1.93 )	0 ( △ 55,116,292 )	— ( 53.86 )
特 別 利 益	2,911,234 ( 2,911,234 )	0.05 ( 0.05 )	62,303,700 ( 62,303,700 )	1.11 ( 1.01 )	△ 59,392,466 ( △ 59,392,466 )	4.67 ( 4.67 )
過 年 度 損 益 修 正 益	0 ( 0 )	0.00 ( 0.00 )	0 ( 0 )	0.00 ( 0.00 )	0 ( 0 )	— ( — )
そ の 他 特 別 利 益	2,911,234 ( 2,911,234 )	0.05 ( 0.05 )	62,303,700 ( 62,303,700 )	1.11 ( 1.01 )	△ 59,392,466 ( △ 59,392,466 )	4.67 ( 4.67 )
計	5,714,972,630 ( 6,303,199,369 )	100.00 ( 100.00 )	5,622,178,178 ( 6,193,844,976 )	100.00 ( 100.00 )	92,794,452 ( 109,354,393 )	101.65 ( 101.77 )

※ ( ) 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	5,260,763,865 ( 5,596,463,041 )	98.91 ( 98.98 )	5,110,768,930 ( 5,404,324,547 )	98.89 ( 98.95 )	149,994,935 ( 192,138,494 )	102.93 ( 103.56 )
浄 水 費	2,553,947,967 ( 2,809,342,760 )	48.02 ( 49.69 )	2,531,235,255 ( 2,758,973,581 )	48.98 ( 50.52 )	22,712,712 ( 50,369,179 )	100.90 ( 101.83 )
配 水 及 び 給 水 費	806,729,728 ( 861,762,173 )	15.17 ( 15.24 )	711,218,090 ( 753,101,472 )	13.76 ( 13.79 )	95,511,638 ( 108,660,701 )	113.43 ( 114.43 )
業 務 費	321,748,676 ( 341,728,833 )	6.05 ( 6.04 )	315,920,670 ( 333,729,449 )	6.11 ( 6.11 )	5,828,006 ( 7,999,384 )	101.84 ( 102.40 )
総 係 費	205,525,302 ( 210,796,627 )	3.86 ( 3.73 )	228,923,991 ( 234,978,531 )	4.43 ( 4.30 )	△ 23,398,689 ( △ 24,181,904 )	89.78 ( 89.71 )
議 会 費	1,006,074 ( 1,026,530 )	0.02 ( 0.02 )	1,508,843 ( 1,579,433 )	0.03 ( 0.03 )	△ 502,769 ( △ 552,903 )	66.68 ( 64.99 )
減 価 償 却 費	1,282,201,814 ( 1,282,201,814 )	24.11 ( 22.68 )	1,248,039,509 ( 1,248,039,509 )	24.15 ( 22.85 )	34,162,305 ( 34,162,305 )	102.74 ( 102.74 )
資 産 減 耗 費	89,604,304 ( 89,604,304 )	1.68 ( 1.58 )	73,922,572 ( 73,922,572 )	1.43 ( 1.35 )	15,681,732 ( 15,681,732 )	121.21 ( 121.21 )
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	56,857,787 ( 56,844,023 )	1.07 ( 1.00 )	56,609,044 ( 56,595,083 )	1.10 ( 1.04 )	248,743 ( 248,940 )	100.44 ( 100.44 )
支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費	56,706,369 ( 56,706,369 )	1.07 ( 1.00 )	56,541,727 ( 56,541,727 )	1.10 ( 1.04 )	164,642 ( 164,642 )	100.29 ( 100.29 )
雑 支 出	151,418 ( 137,654 )	0.00 ( 0.00 )	67,317 ( 53,356 )	0.00 ( 0.00 )	84,101 ( 84,298 )	224.93 ( 257.99 )
消 費 税 及 び 地 方 消 費 税	0 ( 0 )	0.00 ( 0.00 )	0 ( 0 )	0.00 ( 0.00 )	0 ( 0 )	— ( — )
特 別 損 失	909,755 ( 909,755 )	0.02 ( 0.02 )	661,176 ( 661,176 )	0.01 ( 0.01 )	248,579 ( 248,579 )	137.60 ( 137.60 )
過 年 度 損 益 修 正 損	909,755 ( 909,755 )	0.02 ( 0.02 )	661,176 ( 661,176 )	0.01 ( 0.01 )	248,579 ( 248,579 )	137.60 ( 137.60 )
計	5,318,531,407 ( 5,654,216,819 )	100.00 ( 100.00 )	5,168,039,150 ( 5,461,580,806 )	100.00 ( 100.00 )	150,492,257 ( 192,636,013 )	102.91 ( 103.53 )

※ ( ) 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
R 2. 5. 18	1,683,000	R2県南水新工第1-1号 新・旧管理棟光回線工事	河村電気工事(株)
R 3. 2. 19	6,413,000	R2県南水新工第1-2号 場内電話回線更新工事	木村電設工業(株)
R 2. 7. 16	2,530,000	R2県南水新工第1-3号 庁舎北棟1階トイレ更新工事	三協設備(株)
R 2. 10. 1	16,280,000	R2県南水新工第1-4号 庁舎南棟2階空調機器更新工事	三協設備(株)
R 2. 7. 16	91,410,000	R2県南水新工第5-1号 配水管布設替工事（1工区）	伊奈工業(株) 牛久営業所
R 2. 7. 16	92,313,540	R2県南水新工第5-2号 配水管布設替工事（2工区）	(株)サカエ
R 2. 7. 16	82,145,580	R2県南水新工第5-3号 配水管布設替工事（3工区）	(株)常信企業
R 2. 5. 18	81,405,500	R2県南水新工第5-4号 配水管布設替工事	大竹建設(株)
R 2. 4. 28	34,128,270	R2県南水新工第5-5号 配水管布設替工事	浜野商事(株) 取手支店
R 2. 6. 15	16,476,240	R2県南水新工第5-6号 配水管布設工事	赤塚工業(株)
R 2. 7. 3	31,071,920	R2県南水新工第5-7号 配水管布設工事	(株)サカエ
R 2. 7. 3	10,365,960	R2県南水新工第5-8号 配水管布設工事	(株)中島興業
R 2. 7. 16	28,134,150	R2県南水新工第5-9号 配水管布設替工事	勝田建工(株) 牛久支店
R 2. 7. 16	59,669,500	R2県南水新工第5-10号 配水管布設替工事	増川設備工業(株)
R 2. 7. 16	74,795,380	R2県南水新工第5-11号 配水管布設替工事	増川建設(株)
R 2. 8. 27	77,578,050	R2国補県南水新工第5-12号 配水管布設替工事	(株)大松建設工業
R 2. 7. 16	21,564,510	R2県南水新工第5-13号 配水管布設替工事	(有)広瀬設備工業
R 2. 9. 9	98,003,180	R2国補県南水新工第5-14号 配水管布設替工事	(株)セイビ
R 2. 8. 6	47,333,000	R2県南水新工第5-15号 配水管布設替工事	赤塚工業(株)
R 2. 9. 9	32,764,600	R2県南水新工第5-16号 配水管布設替工事	塚本産業(株)
R 2. 9. 9	26,756,620	R2県南水新工第5-17号 配水管布設替工事	(有)ワタナベ工業
R 2. 11. 16	28,050,000	R2県南水新工第5-18号 配水管布設替工事	大野産業(株)
R 2. 10. 1	23,239,480	R2国補県南水新工第5-19号 配水管布設替工事	エム・ケイ・アール(株) 取手支店

契 約 年 月 日	契 約 金 額	契 約 の 内 容	契 約 の 相 手 方
R 2. 9. 9	25,792,470	R2県南水新工第5-20号 配水管布設工事	㈱坂本組
R 2.10. 1	28,417,950	R2県南水新工第5-21号 配水管布設替工事	(有)斉藤設備工業 取手営業所
R 3. 2. 1	35,310,000	R2県南水新工第5-22号 配水管布設替工事	㈱山田組 藤代営業所
R 3. 1.14	14,190,000	R2県南水新工第5-23号 配水管布設替工事	(有)安全ガス
R 2.12. 3	41,250,000	R2国補県南水新工第5-24号 配水管布設替工事	大竹建設㈱
R 2. 9. 9	9,372,000	R2県南水新工第5-25号 配水管布設替工事	和友工業㈱
R 2.10. 1	94,617,160	R2国補県南水新工第5-26号 配水管布設替工事	㈱市原工業 取手支店
R 2.10. 1	47,537,490	R2国補県南水新工第5-27号 配水管布設替工事	オービー建設㈱ 県南営業所
R 2.10. 1	17,572,610	R2国補県南水新工第5-28号 配水管布設替工事	(有)藤修建設
R 3. 1.25	1,743,500	R2県南水新工第5-29号 消火栓設置工事	(有)大久保設備 利根営業所
R 2.10.28	50,875,000	R2国補県南水新工第5-30号 配水管布設替工事	大竹建設㈱
R 2.10.28	72,105,000	R2国補県南水新工第5-31号 配水管布設替工事	赤塚工業㈱
R 2.12. 3	40,260,000	R2県南水新工第5-32号 配水管布設替工事	伊奈工業㈱ 牛久営業所
R 3. 1.14	22,660,000	R2県南水新工第5-33号 配水管布設替工事	㈱イトウ
R 3. 1.14	29,425,000	R2国補県南水新工第5-34号 配水管布設替工事に伴う道路復旧工事	オービー建設㈱ 県南営業所
R 2.11.16	18,705,500	R2国補県南水新工第5-35号 配水管布設替工事	(有)広瀬設備工業
R 3. 1.14	27,896,000	R2国補県南水新工第5-36号 配水管布設替工事に伴う道路復旧工事	赤塚工業㈱
R 2.12.18	9,405,000	R2県南水新工第5-37号 配水管布設替工事	(有)中村設備工業所
R 3. 2.19	16,819,000	R2県南水新工第5-38号 配水管布設替工事	長塚設備工業㈱
R 3. 2.26	68,200,000	R2県南水新工第5-39号 配水管布設工事	伊奈工業㈱ 牛久営業所
R 3. 2. 1	25,179,000	R2県南水新工第5-40号 配水管布設工事	(有)葵設備
R 3. 2. 1	60,390,000	R2県南水新工第5-41号 配水管布設工事	㈱平川建設
R 3. 2.19	23,870,000	R2県南水新工第5-42号 配水管布設替工事	エム・ケイ・アール㈱ 取手支店
R 3. 2.19	13,794,000	R2県南水新工第5-43号 配水管布設替工事	東信設備工業㈱
R 3. 2.19	30,360,000	R2県南水新工第6-1号 戸頭配水場更新に伴う急速ろ過棟解体工事	大竹建設㈱



契約年月日	契約金額	契約の内容	契約の相手方
R 2. 6. 15	227,700,000	R2県南水新工第6-3号 藤代配水場動力設備(運転操作)その2更新工事	昱(株) 茨城支店
R 3. 1. 14	30,030,000	R2県南水新工第6-4号 戸頭配水場更新工事に伴う2号配水池越流管更新工事	大竹建設(株)

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
R 2. 4. 28	2,035,000	R2県南水維工第1-1号 若柴配水場管理棟屋根修繕工事	増川建設(株)
R 3. 2. 19	3,575,000	R2県南水維工第1-19号 庁舎南棟屋上手摺修繕工事	増川建設(株)
R 2. 7. 3	23,979,340	R2県南水維工第5-1号 鉛給水管布設替工事	(有)大久保設備 利根営業所
R 2. 4. 28	38,908,650	R2県南水維工第5-2号 鉛給水管布設替工事	増川建設(株)
R 2. 10. 1	25,003,440	R2県南水維工第5-3号 鉛給水管布設替工事	増川建設(株)
R 2. 7. 3	27,500,000	R2県南水維工第6-1号 V V V F 盤精密点検整備工事	木村電設工業(株)
R 2. 10. 28	17,600,000	R2県南水維工第6-2号 バルブコントローラ点検整備工事	栗山電気(株)
R 2. 10. 28	32,450,000	R2県南水維工第6-3号 若柴配水場非常用発電機点検整備工事	協進電設(株)

ハ. 修繕工事請負契約 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
R 2. 6. 4	2,288,000	R2県南水修繕工第6-4号 利根配水場No. 3 電動吐出弁交換工事	昱(株) 茨城支店
R 2. 8. 6	4,488,000	R2県南水修繕工第6-5号 利根配水場No. 2 電動吐出弁交換工事	昱(株) 茨城支店
R 2. 12. 9	1,287,000	R2県南水修繕工第6-6号 利根配水場No. 1 送水フート弁修繕工事	昱(株) 茨城支店
R 2. 12. 11	2,035,000	R2県南水修繕工第6-7号 電磁流量計変換器更新及び残留塩素計点検工事	太陽計測(株) つくば営業所
R 3. 2. 16	2,805,000	R2県南水修繕工第6-8号 利根配水場No. 1 送水ポンプ吸込管交換工事	昱(株) 茨城支店

ニ. 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
R 2. 4. 28	8,153,200	R2県南水維工第3-1号 量水器修繕	柏原計器工業(株) 関東営業部千葉営業所

ホ. 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
R 2. 6. 15	11,880,000	R2国補県南水新委第5-3号 配水管布設替工事実施設計業務委託	(株)英設計事務所 取手営業所
R 2. 7. 16	9,845,000	R2国補県南水新委第5-4号 配水管布設替工事実施設計業務委託	(株)坂本都市設計
R 2. 9. 9	11,440,000	R2国補県南水新委第5-5号 配水管布設替工事実施設計業務委託	(株)東洋コンサルタント 取手営業所
R 2. 9. 17	10,505,550	R2国補県南水新委第5-6号 配水管布設替工事実施設計業務委託	(有)フドウ測量設計
R 2. 10. 28	12,045,000	R2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
R 2. 10. 28	11,880,000	R2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
R 2. 11. 16	9,693,640	R2県南水新委第5-9号 配水管布設替工事実施設計業務委託	(株)平成技研
R 3. 1. 14	18,920,000	R2県南水新委第5-10号 配水管布設替工事実施設計業務委託	日栄地質測量設計(株) 茨城営業所
R 2. 6. 15	14,410,000	R2県南水新委第6-1号 戸頭配水場更新に伴う1系ポンプ設備他詳細設計業務委託	日本水工設計(株) 茨城事務所
R 3. 1. 14	4,180,000	R2県南水新委第6-3号 戸頭配水場更新工事に伴う事前近隣家屋調査業務委託	(株)大坪コンサルタント 取手営業所
R 2. 4. 1	2,508,000	R2県南水業委第1-1号 昇降機保守点検業務委託 (長期継続)	三菱電機ビルテクノサービス(株) 茨城支店
R 2. 3. 13	4,565,000	R2県南水業委第1-2号 消防用器具設備点検業務委託 (長期継続)	高橋興業(株)
R 2. 3. 13	24,998,517	R2県南水業委第1-3号 庁舎・新旧管理棟清掃業務委託 (長期継続)	タカラビルメン(株)
R 2. 3. 13	9,504,000	R2県南水業委第1-5号 庁舎及び配水場内警備業務委託 (長期継続)	セコム(株)
R 2. 4. 28	4,642,000	R2県南水業委第1-6号 植栽管理業務委託	(有)大貫園
R 2. 3. 13	7,987,100	R2県南水業委第1-8号 パソコン及びプリンタのリース業務委託 (長期継続)	(株)茨城計算センター
R 2. 4. 28	4,785,000	R2県南水業委第1-9号 水道運営審議会支援等業務委託	エスティコンサルティング(株)
R 2. 6. 15	19,030,000	R2県南水業委第1-10号 配水施設の再整備に係る調査及び分析業務委託	日本水工設計(株) 茨城事務所
R 2. 3. 26	86,294,054	R2県南水業委第3-1号 水道情報システム業務委託 (長期継続)	(株)茨城計算センター
R 2. 4. 28	10,923,000	R2県南水業委第5-1号 給配水管路台帳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)
R 2. 3. 13	2,200,000	R2県南水業委第5-2号 待機委託	県南管工事協同組合
R 2. 4. 28	4,576,000	R2県南水業委第5-3号 設計積算CADシステム変更業務委託	(株)管総研 東京支店
R 2. 7. 16	5,148,000	R2県南水業委第5-4号 給配水管路漏水調査業務委託	(株)日本漏防コンサルタント 関東営業所
R 2. 11. 16	2,695,000	R2県南水業委第5-5号 鉛給水管布設替工事実施設計業務委託	(株)坂本都市設計

契約 年 月 日	契約金額	契約の 内 容	契約の相手方
R 1. 11. 12	436,700,000	R2県南水業委第6-1号 配水場等水道施設管理業務委託（長期継続）	昱(株) 茨城支店
R 2. 7. 3	3,223,000	R2県南水業委第6-2号 配水ブロック別水圧測定業務委託	フジテコム(株) 東京支店

へ. 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
R 2. 9. 24	1,375,000	R2県南水物購第1-2号 防盜金庫購入	セコム(株)
R 2. 8. 20	1,070,000	R2県南水物購第1-6号 公用車購入	茨城トヨタ自動車(株) 竜ヶ崎店
R 2. 8. 20	1,697,400	R2県南水物購第1-7号 公用車購入	茨城トヨタ自動車(株) 竜ヶ崎店
R 2. 11. 2	1,295,100	R2県南水物購第1-8号 公用車購入	茨城日産自動車(株) 竜ヶ崎店
R 3. 2. 19	9,570,000	R2県南水物購第1-10号 主装置及び電話機一式購入の端末機器購入	東日本電信電話(株) 千葉営業部茨城支店
R 2. 4. 28	23,163,250	R2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	1,194,197,129	0	53,178,987	1,141,018,142
地方公共団体金融機構	3,938,594,502	1,200,000,000	105,492,732	5,033,101,770
合計	5,132,791,631	1,200,000,000	158,671,719	6,174,119,912

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）6,278,541円については、配水及び給水費の修繕費（10%適用）に5,556,237円（特定収入）、配水及び給水費の事務費（10%適用）に722,304円（特定収入）をそれぞれ充当しました。

ロ. その他雑収益（収益的収入）2,879,358円については、配水及び給水費の事務費（10%適用）に2,638,519円（特定収入）、配水及び給水費の保険料に21,840円（特定収入以外）、総係費の保険料に12,455円（特定収入以外）、総係費の負担金（10%適用）に33,132円（特定収入）、総係費の負担金に3,556円（特定収入以外）、雑支出のその他雑支出に12,856円（特定収入以外）、支払利息及び企業債取扱諸費の企業債利息に157,000円（特定収入以外）をそれぞれ充当しました。

ハ. 負担金（資本的収入）27,285,406円については、拡張事業費の工事請負費（10%適用）に3,725,000円（特定収入）、改良事業費の工事請負費（10%適用）に22,988,406円（特定収入）、改良事業費の委託料（10%適用）に572,000円（特定収入）をそれぞれ充当しました。

ニ. 国庫補助金（資本的収入）43,462,000円については、改良事業費の工事請負費（10%適用）に39,777,000円（特定収入）、改良事業費の委託料（10%適用）に3,685,000円（特定収入）をそれぞれ充当しました。

### (3) その他

※ 該当事項なし



令和2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2年4月1日から令和3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	396,441,223	
	減価償却費	1,282,201,814	
	固定資産除却費	89,101,519	
	貸倒引当金の増減額 (△は減少)	△ 3,376,610	
	退職給付引当金の増減額 (△は減少)	△ 17,852,915	
	賞与引当金の増減額 (△は減少)	2,854,000	
	前受収益の増減額 (△は減少)	△ 3,345	
	長期前受金戻入額	△ 445,858,451	
	受取利息及び配当金	△ 10,124	
	支払利息	56,706,369	
	有形固定資産売却損益 (△は益)	89,010	
	未収金の増減額 (△は増加)	△ 1,820,084	
	未収消費税及び地方消費税の増減額 (△は増加)	55,116,292	
	未払金の増減額 (△は減少)	△ 777,685,603	
	未払消費税及び地方消費税の増減額 (△は減少)	0	
	たな卸資産の増減額 (△は増加)	4,121,148	
	前払金の増減額 (△は増加)	51,075,810	
	その他流動負債の増減額 (△は減少)	19,896,699	
	小計	710,996,752	
	利息及び配当金の受取額	10,124	
	利息の支払額	△ 56,706,369	
	業務活動によるキャッシュ・フロー	654,300,507	
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	△ 2,528,394,379	
	有形固定資産の売却による収入	10,665	
	負担金による収入	27,285,406	
	国庫補助金による収入	43,462,000	
	国庫補助金の返還による支出	△ 5,250,999	
	投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 2,462,887,307	
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	1,200,000,000	
	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	△ 158,671,719	
	財務活動によるキャッシュ・フロー	1,041,328,281	
	資金減少額	△ 767,258,519	
	資金期首残高	5,513,258,374	
	資金期末残高	4,745,999,855	

令和2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			5,714,972,630	
	1	営業収益		5,252,630,630	
		1	給水収益	4,891,712,960	
			家事用料金	4,068,787,380	106,621 栓
			団体用料金	367,059,820	846 栓
			営業用料金	443,881,350	1,341 栓
			浴場営業用料金	540,330	2 栓
			臨時用料金	11,444,080	343 栓 私設消火栓を含む
		2	その他の営業収益	360,917,670	
			材料売却収益	0	
			手数料	9,595,000	給水工事申請手数料外
			加入金	182,500,213	
			消火栓維持補修負担金	6,278,541	
			下水道料金徴収事務負担金	162,543,916	
	2	営業外収益		459,430,766	
		1	受取利息及び配当金	10,124	
			預金利息	10,124	銀行預金利息
		2	他会計補助金	3,318,000	
			他会計補助金	3,318,000	児童手当負担金
		3	長期前受金戻入	445,858,451	
			長期前受金戻入	445,858,451	
		4	雑収益	10,244,191	
			不用品売却収益	0	



(単位 円) 税 抜

款	項	目	節	金 額	備 考
			その他雑収益	10,244,191	
	3	特別利益		2,911,234	
		1	過年度損益修正益	0	
			過年度損益修正益	0	
		2	その他特別利益	2,911,234	
			その他特別利益	2,911,234	退職給付引当金戻入

款	項	目	節	金額	備考
1	水道事業費用			5,318,531,407	
	1	営業費用		5,260,763,865	
		1	浄水費	2,553,947,967	
			受水費	2,553,947,967	26,014,025m <sup>3</sup>
		2	配水及び給水費	806,729,728	
			給料	117,254,200	※予算額 125,826,000 円 職員 33名
			手当	63,010,454	※予算額 71,118,000 円
			賞与引当金繰入額	21,126,000	※予算額 21,126,000 円 ※引当計上額 賞与分 17,755,000 円 法定福利費分 3,371,000 円
			法定福利費	36,069,439	※予算額 40,781,000 円
			旅費	600	
			被服費	244,820	
			備用品費	1,610,038	
			燃料費	1,749,292	
			印刷製本費	115,000	
			通信運搬費	3,639,249	通話料外
			委託料	110,481,135	保守管理業務委託料外
			手数料	93,432	
			賃借料	543,423	鉄道用地外
			修繕費	319,212,388	有形固定資産修理代外
			路面復旧費	31,040,000	漏水修繕後路面復旧費
			動力費	69,633,674	配水場等電力料

款	項	目	節	金額	備考
			薬品費	7,204,926	次亜塩素酸ナトリウム外
			材料費	16,655,238	漏水修繕材料代
			負担金	0	
			保険料	6,907,620	機械設備損害補償保険外
			公課費	138,800	公用車重量税
		3 業務費		321,748,676	
			給料	62,066,520	※予算額 職員 18名 62,656,000 円
			手当	31,174,305	※予算額 36,087,000 円
			賞与引当金繰入額	10,516,000	※予算額 10,516,000 円 ※引当計上額 賞与分 8,840,000 円 法定福利費分 1,676,000 円
			法定福利費	18,649,185	※予算額 19,468,000 円
			旅費	0	
			被服費	126,680	
			備用品費	609,752	
			燃料費	455,892	
			印刷製本費	2,546,200	
			通信運搬費	28,349,555	郵便料外
			委託料	157,683,041	水道料金調定業務委託料外
			手数料	18,480	ゴミ処分代
			賃借料	1,267,359	電子コピーリース代外
			修繕費	8,023,267	量水器修繕費外
			保険料	224,640	

款	項	目	節	金額	備考
			公課費	37,800	公用車重量税
		4	総係費	205,525,302	
			給料	57,223,027	※予算額 57,223,027 円 職員16名
			手当	30,972,035	※予算額 33,073,473 円
			賞与引当金繰入額	9,976,000	※予算額 9,976,000 円 ※引当計上額 賞与分 8,382,000 円 法定福利費分 1,594,000 円
			報酬	921,400	※予算額 1,215,000 円
			法定福利費	18,611,770	※予算額 19,072,000 円
			退職給付費	31,111,500	※予算額 31,111,500 円 ※実支出額 31,111,500 円 ※引当計上額 0 円
			旅費	47,910	
			交際費	21,100	※予算額 105,000 円 企業長交際費外
			報償費	14,800	
			被服費	84,420	
			備用品費	2,092,311	
			燃料費	86,237	
			光熱水費	141,912	ガス及び下水道料金
			印刷製本費	787,000	
			通信運搬費	1,150,888	郵便料外
			広告料	24,091	水道週間
			委託料	37,088,481	庁舎・各配水場警備委託外

款	項	目	節	金額	備考
			手数料	538,190	ゴミ処分代外
			賃借料	1,974,679	電子コピーリース代外
			修繕費	8,031,018	有形固定資産修理代
			食糧費	3,039	会議時
			負担金	1,012,946	日本水道協会負担金外
			保険料	1,978,391	
			公課費	38,100	公用車重量税
			貸倒引当金繰入額	1,594,057	※引当計上額 1,594,057 円
		5	議会費	1,006,074	
			報酬	779,762	※予算額 781,000 円
			法定福利費	16,350	※予算額 21,000 円
			旅費	72,760	費用弁償
			交際費	5,000	※予算額 105,000 円 議長交際費
			備用品費	34,000	
			燃料費	11,695	
			印刷製本費	0	
			通信運搬費	16,507	
			委託料	70,000	
			賃借料	0	
			食糧費	0	
			保険料	0	
		6	減価償却費	1,282,201,814	
			有形固定資産減価償却費	1,252,838,291	
			無形固定資産減価償却費	29,363,523	

款	項	目	節	金額	備考
		7 資産減耗費		89,604,304	
			固定資産除却費	89,101,519	有形固定資産の廃棄損 現金を伴う除却費 0 円 現金を伴わない除却費 89,101,519 円
			たな卸資産減耗費	502,785	
		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			56,857,787	
		1 支払利息及び企業債取扱諸費		56,706,369	
			企業債利息	56,706,369	政府債 24,748,585 円 機構債 31,957,784 円
		2 雑支出		151,418	
			不用品売却原価	0	
			その他雑支出	151,418	
	3 特別損失			909,755	
		1 過年度損益修正損		909,755	
			過年度損益修正損	909,755	過年度分水道料金調定減外



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			1,270,758,071	
	1	企業債		1,200,000,000	
		1	建設改良費等の財源に 充てるための企業債	1,200,000,000	
			建設改良費等の財源に 充てるための企業債	1,200,000,000	
	2	固定資産売却代金		10,665	
		1	固定資産売却代金	10,665	
			固定資産売却代金	10,665	
	3	負担金		27,285,406	
		1	負担金	27,285,406	
			負担金	27,285,406	
	4	国庫補助金		43,462,000	
		1	国庫補助金	43,462,000	
			国庫補助金	43,462,000	



款	項	目	節	金額	備考
1	資本的支出			2,692,317,097	
	1	建設改良費		2,528,394,379	
		1	拡張事業費	170,046,284	
			委託料	0	
			工事請負費	170,046,284	配水管布設工事 166,931,284 円 消火栓設置工事 1,585,000 円 庁舎内設備等工事 1,530,000 円
		2	改良事業費	2,322,439,416	
			委託料	99,080,500	設計業務委託料外
			工事請負費	2,216,985,916	配水管布設替工事 1,652,064,616 円 藤代配水場更新工事 207,000,000 円 戸頭配水場更新工事 176,491,300 円 若柴配水場更新工事 158,500,000 円 庁舎内設備等工事 22,930,000 円
			手数料	23,000	
			負担金	6,350,000	
		3	営業設備費	35,908,679	
			量水器購入費	21,532,870	口径 13～100mm 7,819個
			固定資産購入費	14,375,809	公用車購入代外
	2	企業債償還金		158,671,719	
		1	建設改良費等の財源に 充てるための企業債償還金	158,671,719	
			建設改良費等の財源に 充てるための企業債償還 金	158,671,719	政府債 53,178,987 円 機構債 105,492,732 円
	3	国庫補助金返還金		5,250,999	

(単位 円) 税 抜

款	項	目	節	金 額	備 考
		1 国庫補助金返還金		5,250,999	
			国庫補助金返還金	5,250,999	



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	1,904,037,529	505,067,959	53,850,000	2,355,255,488
構築物	47,869,793,796	2,406,563,084	273,740,696	50,002,616,184
機械及び装置	5,743,458,449	1,803,147,025	138,118,420	7,408,487,054
車両運搬具	43,227,545	3,527,809	1,993,490	44,761,864
工具、器具及び備品	42,442,905	46,150,636	9,106,432	79,487,109
建設仮勘定	3,157,126,789	2,528,394,379	4,733,053,575	952,467,593
合計	59,911,224,187	7,292,850,892	5,209,862,613	61,994,212,466

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	234,908,184	0	0	29,363,523
電話加入権	1,397,179	0	0	0
計	236,305,363	0	0	29,363,523

(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	
33,570,937	33,343,920	883,251,985	1,472,003,503	
1,075,157,959	215,172,679	23,738,057,744	26,264,558,440	
141,615,652	128,673,875	3,829,079,071	3,579,407,983	
1,951,977	1,893,815	35,749,890	9,011,974	
541,766	8,523,555	25,731,570	53,755,539	
0	0	0	952,467,593	
1,252,838,291	387,607,844	28,511,870,260	33,482,342,206	

(単位 円) 税 抜

年度末現在高	備 考
205,544,661	
1,397,179	
206,941,840	

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	1,071,263
平成 10 年度 政 府 債	H11. 3. 25	36,000,000	1,547,876
平成 12 年度 政 府 債	H13. 3. 26	25,000,000	1,025,600
平成 13 年度 政 府 債	H14. 3. 25	15,000,000	605,705
平成 18 年度 政 府 債	H19. 3. 26	94,800,000	3,448,745
平成 19 年度 政 府 債	H20. 3. 25	359,000,000	12,790,119
平成 21 年度 政 府 債	H22. 3. 25	714,800,000	24,424,148
平成 21 年度 政 府 債	H22. 3. 25	241,900,000	8,265,531
政 府 債 計 8 件		1,510,900,000	53,178,987
建設改良費等の財源に充てるための企業債			
平成 9 年度 機 構 債	H10. 3. 25	11,100,000	543,200
平成 9 年度 機 構 債	H10. 3. 25	1,500,000	73,589
平成 10 年度 機 構 債	H11. 3. 30	24,000,000	1,147,320
平成 12 年度 機 構 債	H13. 3. 29	25,000,000	1,135,127
平成 13 年度 機 構 債	H14. 3. 28	15,000,000	674,224
平成 18 年度 機 構 債	H19. 3. 23	105,200,000	4,255,086
平成 19 年度 機 構 債	H20. 1. 31	293,500,000	11,748,011
平成 20 年度 機 構 債	H21. 3. 25	158,000,000	6,200,900
平成 21 年度 機 構 債	H22. 3. 20	507,200,000	19,471,088
平成 21 年度 機 構 債	H22. 3. 20	128,700,000	4,940,712
平成 21 年度 機 構 債	H22. 3. 20	46,400,000	1,781,267
平成 29 年度 機 構 債	H30. 3. 26	900,000,000	32,142,888
平成 30 年度 機 構 債	H31. 3. 25	600,000,000	0
平成 30 年度 機 構 債	H31. 3. 25	620,000,000	21,379,320
令和 元年度 機 構 債	R 2. 3. 30	380,000,000	0
令和 元年度 機 構 債	R 2. 3. 30	450,000,000	0
令和 2 年度 機 構 債	R 3. 3. 25	500,000,000	0
令和 2 年度 機 構 債	R 3. 3. 25	700,000,000	0
機 構 債 計 18 件		5,465,600,000	105,492,732
合 計 26 件		6,976,500,000	158,671,719

(単位 円) 税 抜

高 償 還 高 累 計	未 償 還 残 高	発行 価額	利 率	償還終期	備 考
16,240,491	8,159,509	—	年2.10%	R10. 3. 1	財 務 省
22,380,831	13,619,169	—	年2.10%	R11. 3. 1	財 務 省
13,792,752	11,207,248	—	年1.60%	R13. 3. 1	財 務 省
7,384,348	7,615,652	—	年2.20%	R14. 3. 1	財 務 省
28,592,009	66,207,991	—	年2.10%	R19. 3. 1	財 務 省
95,215,524	263,784,476	—	年2.10%	R20. 3. 1	財 務 省
139,176,352	575,623,648	—	年2.10%	R22. 3. 1	財 務 省
47,099,551	194,800,449	—	年2.10%	R22. 3. 1	財 務 省
369,881,858	1,141,018,142				
8,202,720	2,897,280	—	年2.15%	R 8. 3. 20	地方公共団体金融機構
1,106,903	393,097	—	年2.20%	R 8. 3. 20	地方公共団体金融機構
16,589,173	7,410,827	—	年2.10%	R 9. 3. 20	地方公共団体金融機構
15,215,095	9,784,905	—	年1.65%	R11. 3. 20	地方公共団体金融機構
8,219,675	6,780,325	—	年2.20%	R12. 3. 20	地方公共団体金融機構
35,277,019	69,922,981	—	年2.10%	R17. 3. 20	地方公共団体金融機構
92,453,512	201,046,488	—	年2.10%	R17. 9. 20	地方公共団体金融機構
41,041,704	116,958,296	—	年1.90%	R19. 3. 20	地方公共団体金融機構
119,585,778	387,614,222	—	年2.10%	R19. 9. 20	地方公共団体金融機構
30,344,420	98,355,580	—	年2.10%	R19. 9. 20	地方公共団体金融機構
10,940,023	35,459,977	—	年2.10%	R19. 9. 20	地方公共団体金融機構
32,142,888	867,857,112	—	年0.50%	R30. 3. 20	地方公共団体金融機構
0	600,000,000	—	年0.40%	R31. 3. 20	地方公共団体金融機構
21,379,320	598,620,680	—	年0.40%	R31. 3. 20	地方公共団体金融機構
0	380,000,000	—	年0.30%	R32. 3. 20	地方公共団体金融機構
0	450,000,000	—	年0.30%	R32. 3. 20	地方公共団体金融機構
0	500,000,000	—	年0.50%	R33. 3. 20	地方公共団体金融機構
0	700,000,000	—	年0.50%	R33. 3. 20	地方公共団体金融機構
432,498,230	5,033,101,770				
802,380,088	6,174,119,912				

## 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

#### 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。

##### (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を計上している。

##### (3) 貸倒引当金

債権の不納欠損による損失に備えるため、過去3年の実績による経過年度ごとの貸倒実績率を求め、回収不能見込額を計上している。

なお、不納欠損処理していない債権のうち、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。

#### 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	1,562,976 円
1 年超	781,488 円
計	2,344,464 円

## III. その他の注記

### 1 引当金の取崩し

#### (1) 退職給付引当金

令和2年度において、退職手当として63,226,293円を支給することになり、それに伴い茨城県市町村総合事務組合に特別負担金として14,941,681円を支払うため、退職給付引当金から同額を取り崩した。

#### (2) 賞与引当金

令和2年度において、期末手当及び勤勉手当（6月支給分）として、59,110,838円を支給するため、賞与引当金38,764,000円を取り崩した。

#### (3) 貸倒引当金

令和2年度において、不納欠損による損失4,970,667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2年度において、445,858,451円を長期前受金戻入として計上した。

### 3 退職給付引当金の戻入

令和2年度において、退職給付引当金を算出した結果、2,911,234円をその他特別利益として計上した。

### 4 減価償却費の計上

令和2年度において、1,282,201,814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 5,776,305,857円は、  
5,252,630,630円 (損益計算書の営業収益決算額)  
+ 523,675,227円 (営業収益に係る仮受消費税及び地方消費税)  
計 5,776,305,857円 である。

② 同、収益的収入第2項の営業外収益決算額 523,982,278円は、  
459,430,766円 (損益計算書の営業外収益決算額)  
+ 656,627円 (営業外収益に係る仮受消費税及び地方消費税)  
+ 64,344,975円 (消費税及び地方消費税還付額、予算経理あり)  
- 239円 (納税計算上生じる端数処理益、予算経理なし)  
- 81,900円 (返還等対価に係る税額、予算経理あり)  
- 367,951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 523,982,278円 である。

③ 同、収益的収入第3項の特別利益決算額 2,911,234円は、  
2,911,234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 2,911,234円 である。

④ 同、収益的支出第1項の営業費用決算額 5,596,463,041円は、  
5,260,763,865円 (損益計算書の営業費用決算額)  
+ 335,699,176円 (営業費用に係る仮払消費税及び地方消費税)  
計 5,596,463,041円 である。

⑤ 同、収益的支出第2項の営業外費用決算額 56,844,023円は、  
56,857,787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)  
- 13,764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 56,844,023円 である。

- ⑥ 同、収益的支出第3項の特別損失決算額 909,755 円は、
- |   |            |                       |
|---|------------|-----------------------|
|   | 909,755 円  | (損益計算書の特別損失決算額)       |
| + | <u>0 円</u> | (特別損失に係る仮払消費税及び地方消費税) |
| 計 | 909,755 円  | である。                  |

※ 消費税及び地方消費税については、課税売上額 5,243,377,793 円 (5,767,710,712 円) に対する仮受消費税 524,332,919 円より控除税額 (返還等対価に係る税額 81,900 円、貸倒れに係る税額 367,951 円) 及び納税計算上の端数処理益 239 円を差し引いた仮受消費税が 323,882,829 円。対して、仮払消費税 588,251,852 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 13,764 円、4 条分控除対象外消費税 10,284 円) を差し引いた仮払消費税が 588,227,804 円。仮受消費税 523,882,829 円から仮払消費税 588,227,804 円を差し引いて、還付額が 64,344,975 円となった。