

令和元年度

柏市水道事業会計決算書

目 次

決 算 書 類

決 算 報 告 書	・ ・ ・ ・ ・	1
損 益 計 算 書	・ ・ ・ ・ ・	5
剰 余 金 計 算 書	・ ・ ・ ・ ・	7
剰 余 金 処 分 計 算 書	・ ・ ・ ・ ・	9
貸 借 対 照 表	・ ・ ・ ・ ・	10

附 属 書 類

事 業 報 告 書

1. 概 況	・ ・ ・ ・ ・	14
2. 工 事	・ ・ ・ ・ ・	17
3. 業 務	・ ・ ・ ・ ・	22
4. 会 計	・ ・ ・ ・ ・	25
キャッシュフロー計算書	・ ・ ・ ・ ・	32
収 益 費 用 明 細 書	・ ・ ・ ・ ・	33
資 本 的 収 支 明 細 書	・ ・ ・ ・ ・	41
固 定 資 産 明 細 書	・ ・ ・ ・ ・	44
企 業 債 明 細 書	・ ・ ・ ・ ・	45

決 算 書 類

附 属 書 類

(1) 収益的収入及び支出 (消費税及び地方消費税込み)

収 入

区 分	予 算		
	当 初 予 算 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
	円	円	円
<b>第1款 水道事業収益</b>	9,131,525,000	△ 80,883,000	
第1項 営業収益	8,172,753,000		
第2項 営業外収益	958,762,000	△ 80,883,000	
第3項 特別利益	10,000		

支 出

区 分	予 算					
	当 初 予 算 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	小 計
	円	円	円	円	円	円
<b>第1款 水道事業費用</b>	7,316,000,000	80,000,000				7,396,000,000
第1項 営業費用	7,119,594,000			△51,415,122		7,068,178,878
第2項 営業外費用	142,796,000	80,000,000	12,084,774	51,415,122		286,295,896
第3項 特別損失	4,000,000		37,525,226			41,525,226
第4項 予備費	49,610,000		△49,610,000			0

水道事業決算報告書

額	決 算 額	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	備 考
合 計			
円	円	円	
9,050,642,000	8,888,139,473	△162,502,527	
8,172,753,000	8,077,286,101	△95,466,899	うち仮受消費税及び地方消費税 641,954,362 円
877,879,000	810,853,372	△67,025,628	うち仮受消費税及び地方消費税 253,309 円
10,000	0	△10,000	

額	合 計	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					
円	円	円	円	円	
125,476,560	7,521,476,560	7,038,242,395	81,042,120	402,192,045	
125,476,560	7,193,655,438	6,710,421,273	81,042,120	402,192,045	うち仮払消費税及び地方消費税 342,511,903 円
	286,295,896	286,295,896		0	うち仮払消費税及び地方消費税 14,065 円
	41,525,226	41,525,226		0	消費税及び地方消費税納税額 173,485,000 円
	0	0		0	

(2) 資本的収入及び支出 (消費税及び地方消費税込み)

収 入

区 分	予 算			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
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	小 計	
第1款 資本的収入	円 1,052,924,000	円 △ 80,000,000	円 972,924,000	円
第1項 工事寄附負担金	275,706,000	△ 80,000,000	195,706,000	
第2項 給水申込納付金	751,858,000		751,858,000	
第3項 他会計負担金	24,234,000		24,234,000	
第4項 補助金	1,116,000		1,116,000	
第5項 その他資本的収入	10,000		10,000	

支 出

区 分	予 算				小 計	地方公営企業法 第26条の規定に よる繰越額
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	予 備 費 流 用 支 出 額 増 減 額			
第1款 資本的支出	円 6,275,000,000	円 △80,000,000	円	円	円 6,195,000,000	円 626,759,160
第1項 建設改良費	5,658,284,000	△80,000,000			5,578,284,000	626,759,160
第2項 企業債還金	466,069,000				466,069,000	
第3項 その他資本的支出	101,052,000				101,052,000	
第4項 予備費	49,595,000				49,595,000	

(注1) うち仮払消費税及び地方消費税 166,027,300円

(注2) うち仮払消費税及び地方消費税 38,750円

資本的収入が、資本的支出に不足する額1,987,113,258円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額120,739,547円

※参考：棚卸資産購入に伴う仮払消費税及び地方消費税は4,764,465円です。

額		決 算 額	予算額に比べ 決算額の増減	備 考
継続費通次繰越額 に係る財源充当額	合 計			
円	円	円	円	
	972,924,000	703,223,620	△269,700,380	
	195,706,000	152,008,440	△43,697,560	うち仮受消費税及び地方消費税 2,345,012 円
	751,858,000	534,162,760	△217,695,240	うち仮受消費税及び地方消費税 42,962,760 円
	24,234,000	16,360,420	△7,873,580	
	1,116,000	692,000	△424,000	
	10,000	0	△10,000	

額		決 算 額	翌 年 度 繰 越 額			不 用 額	備 考
継続費通次 繰越額	合 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	合 計		
円	円	円	円	円	円	円	
1,156,504,871	7,978,264,031	2,690,336,878	284,587,110	4,596,050,555	4,880,637,665	407,289,488	
1,156,504,871	7,361,548,031	2,223,704,744	284,587,110	4,596,050,555	4,880,637,665	257,205,622	注1
	466,069,000	466,067,384				1,616	
	101,052,000	564,750				100,487,250	注2
	49,595,000	0				49,595,000	

減債積立金466,067,384円，建設改良積立金600,248,957円，過年度分損益勘定留保資金800,057,370円で補てんした。



令和元年度 柏市水道事業損益計算書

(平成31年4月1日から令和2年3月31日まで)

(消費税及び地方消費税抜き 単位：円)

1. 営業収益				
(1) 給水収益	7,072,537,811			
(2) その他営業収益	<u>362,793,928</u>	7,435,331,739		
2. 営業費用				
(1) 原水及び浄水費	3,051,525,693			
(2) 配水及び給水費	622,014,047			
(3) 業務費	390,476,193			
(4) 総係費	180,283,780			
(5) 減価償却費	2,061,848,969			
(6) 資産減耗費	<u>61,760,688</u>	<u>6,367,909,370</u>		
<b>営業利益</b>				<b>1,067,422,369</b>
3. 営業外収益				
(1) 受取利息及び配当金	1,355,835			
(2) 他会計補助金	2,076,000			
(3) 長期前受金戻入	801,342,478			
(4) 雑収益	<u>6,691,865</u>	811,466,178		
4. 営業外費用				
(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	112,794,440			
(2) 雑支出	<u>367,970</u>	<u>113,162,410</u>	<u>698,303,768</u>	
<b>経常利益</b>				<b>1,765,726,137</b>
5. 特別利益				
(1) 固定資産売却益	0			
(2) 過年度損益修正益	<u>0</u>	0		
6. 特別損失				
(1) 過年度損益修正損	2,420,734			
(2) その他特別損失	<u>39,104,492</u>	<u>41,525,226</u>	<u>△ 41,525,226</u>	
<b>当年度純利益</b>				<b>1,724,200,911</b>
<b>前年度繰越利益剰余金</b>				<b>0</b>
その他未処分利益剰余金変動額				<u>1,066,316,341</u>
<b>当年度未処分利益剰余金</b>				<b><u>2,790,517,252</u></b>



令和元年度

(平成31年4月)

	資本金	資本剰余金			
		補助金	給水申込 納付金	他会計 負担金	受贈財産 評価額
前年度末残高	33,958,956,370	193,607,093	1,932,706,976	40,112,425	1,101,139,774
前年度処分額	1,667,412,608				
議会					
議会の議決による処分額					
積立金への処分					
柏市水道事業設置条例による処分額	1,667,412,608				
第3条の2(1)(2)による組入	866,297,019				
第3条の2(3)による組入	801,115,589				
処分後残高	35,626,368,978	193,607,093	1,932,706,976	40,112,425	1,101,139,774
当年度変動額					
積立金使用による変動額					
当年度純利益					
当年度末残高	35,626,368,978	193,607,093	1,932,706,976	40,112,425	1,101,139,774

柏市水道事業剰余金計算書

1日から令和2年3月31日まで)

(単位：円)

剰余金		利益剰余金					資本合計
工事寄附 負担金	資本剰余金 合計	減債積立金	利益積立金	建設改良 積立金	未処分利益 剰余金	利益剰余金 合計	
800,421,205	4,067,987,473				2,733,728,949	2,733,728,949	40,760,672,792
		466,067,384		600,248,957	△2,733,728,949	△1,667,412,608	
		466,067,384		600,248,957	△1,066,316,341		
		466,067,384		600,248,957	△1,066,316,341		
					△1,667,412,608		
					△866,297,019		
					△801,115,589		
800,421,205	4,067,987,473	466,067,384		600,248,957	(繰越利益剰余金)	1,066,316,341	40,760,672,792
		△466,067,384		△600,248,957	2,790,517,252	1,724,200,911	1,724,200,911
		△466,067,384		△600,248,957	1,066,316,341		
					1,724,200,911	1,724,200,911	1,724,200,911
800,421,205	4,067,987,473				(当年度未処分利益剰余金) 2,790,517,252	2,790,517,252	42,484,873,703

令和元年度 柏市水道事業剰余金処分計算書 (案)

(単位：円)

	資本金	資本剰余金	未処分利益剰余金
当年度末残高	35,626,368,978	4,067,987,473	2,790,517,252
議会の議決による処分額			△922,858,433
減債積立金への積み立て			△493,691,189
建設改良積立金への積み立て			△429,167,244
柏市水道事業設置条例による処分額	1,867,658,819		△1,867,658,819
資本金への組入 (3条の2 (1))	466,067,384		△466,067,384
資本金への組入 (3条の2 (2))	600,248,957		△600,248,957
資本金への組入 (3条の2 (3))	801,342,478		△801,342,478
処分後残高	37,494,027,797	4,067,987,473	(繰越利益剰余金)

令和元年度 柏市水道事業貸借対照表

(令和2年3月31日)

(消費税及び地方消費税抜き 単位：円)

資 産 の 部

1. 固 定 資 産

(1) 有形固定資産

イ	土 地		2,429,018,014
ロ	建 物	1,507,442,190	
	減価償却累計額	<u>952,638,437</u>	554,803,753
ハ	構 築 物	81,689,985,769	
	減価償却累計額	<u>31,408,990,530</u>	50,280,995,239
ニ	機 械 及 び 装 置	11,979,076,517	
	減価償却累計額	<u>7,647,353,676</u>	4,331,722,841
ホ	車 両 運 搬 具	81,679,262	
	減価償却累計額	<u>68,298,399</u>	13,380,863
ヘ	工 具 器 具 及 び 備 品	91,583,848	
	減価償却累計額	<u>73,133,796</u>	18,450,052
ト	建 設 仮 勘 定		<u>447,181,967</u>

有形固定資産合計

58,075,552,729

(2) 無形固定資産

イ	電 話 加 入 権		104,300
ロ	ソ フ ト ウ エ ア		<u>20,930,000</u>

無形固定資産合計

21,034,300

固 定 資 産 合 計

58,096,587,029

2. 流 動 資 産

(1)	現 金 預 金		9,134,725,138
(2)	未 収 金		1,101,131,290
(3)	未収金貸倒引当金 (注1)		△ 53,126,697
(4)	貯 蔵 品		39,078,436
(5)	前 払 金		<u>1,007,222,800</u>

流 動 資 産 合 計

11,229,030,967

資 産 合 計

69,325,617,996

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	4,062,952,824	
	企業債合計		<u>4,062,952,824</u>
(2) 引 当 金			
イ	退職給付引当金 (注2)	437,239,997	
	引当金合計		<u>437,239,997</u>
	固定負債合計		4,500,192,821
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	493,691,189	
	企業債合計		<u>493,691,189</u>
(2) 未 払 金			
			<u>698,595,977</u>
(3) 引 当 金			
イ	賞与引当金 (注3)	39,932,000	
	引当金合計		<u>39,932,000</u>
(4) その他流動負債			
			<u>455,865,540</u>
	流動負債合計		<u>1,688,084,706</u>
5. 繰 延 収 益			
(1) 長 期 前 受 金			
イ	補助金	1,992,980,846	
	収益化累計額	<u>1,148,233,632</u>	844,747,214
ロ	給水申込納付金	18,050,247,788	
	収益化累計額	<u>7,075,282,641</u>	10,974,965,147
ハ	他会計負担金	906,637,288	
	収益化累計額	<u>377,059,994</u>	529,577,294
ニ	受贈財産評価額	10,872,411,230	
	収益化累計額	<u>5,229,811,072</u>	5,642,600,158
ホ	工事寄附負担金	4,142,805,362	
	収益化累計額	<u>1,482,228,409</u>	2,660,576,953
	繰延収益合計		<u>20,652,466,766</u>
	負債合計		<u>26,840,744,293</u>

資 本 の 部

6. 資 本 金			
(1) 資 本 金			
イ	固有資本金	206,840,386	
ロ	出 資 金	1,150,341,000	
ハ	組入資本金	<u>34,269,187,592</u>	
	資本金合計		35,626,368,978

7. 剰 余 金

(1) 資 本 剰 余 金

イ 補 助 金	193,607,093	
ロ 給水申込納付金	1,932,706,976	
ハ 他会計負担金	40,112,425	
ニ 受贈財産評価額	1,101,139,774	
ホ 工事寄附負担金	<u>800,421,205</u>	
資本剰余金合計		4,067,987,473

(2) 利 益 剰 余 金

イ 当年度未処分 利益剰余金 (注4)	2,790,517,252	
利益剰余金計		<u>2,790,517,252</u>
剰余金合計		<u>6,858,504,725</u>
資 本 合 計		<u>42,484,873,703</u>
負債資本合計		<u>69,325,617,996</u>

(注1) 未収金貸倒引当金

各年度の過年度未収水道料金に対する不納欠損率により計上  
令和元年度取り崩し額は14,500,945円（うち貸倒に係る消費税額690,381円）である

(注2) 退職給付引当金（固定負債） 総必要額 1,874,215,017

一般会計が負担すべき額1,436,975,020円を除き、水道部が負担すると見込まれる額を計上  
令和元年度取り崩し額は、39,240,287円である

(注3) 賞与引当金（流動負債）

翌年度6月支給の賞与に含まれる令和元年12月から令和2年3月分（4ヶ月）に相当する額を引当てるもの  
令和元年度取り崩し額は、40,422,000円である

(注4) 当年度未処分利益剰余金 2,790,517,252円

当年度純利益 1,724,200,911円

うち長期前受金戻入によるもの 801,342,478円

その他未処分利益剰余金変動額（積立金使用によるもの）1,066,316,341円





## 令和元年度 柏市水道事業報告書

### 1 概 況

#### (1) 総括事項

水道水の安定供給をより強固にするため、耐震性の高い水道管の新設及び布設替、水源施設の耐震化などを実施しました。

主な事業内容は、拡張工事として新設管布設事業、第六水源地幹線整備事業及び北部地域整備事業を実施しました。

改良工事としては、老朽管布設替(平成29年度からの5ヵ年継続事業の3事業年度)を実施するとともに、水源設備の更新に関しましては、第三水源地受水井更新事業(3ヵ年継続の2事業年度)、第五水源地着水井更新事業(3ヵ年継続の初年度)、第六水源地受変電設備更新事業(2ヵ年継続の初年度)などを実施しています。

また、3ヵ年継続事業として実施しています水道部庁舎の建替につきましては、旧ポンプ棟の解体工事がほぼ完了し次年度より建設工事に着手いたします。

一方、本年度は、自然災害における水道事業の危機管理体制の課題が浮き彫りになった事案があり、9月8日の台風15号、10月12日の台風19号における断水対応は、支援活動を含め課題となり、柏市においても、千葉県水道災害相互応援協定に基づき、多古町、鴨川市へ人員、給水車、物資の支援を実施しましたが、この経験を踏まえた災害対策の強化を図ることとしています。

なお、経営状況につきましては、令和元年度の損益は、約17億2千4百万円の純利益となりました。

#### ( 業 務 状 況 )

本年度末の給水人口は408,024人で、前年度と比べ5,163人(1.28%)増加しました。行政区域内人口に対する普及率は94.60%です。

給水戸数は188,303戸で、前年度と比べ3,892戸(2.11%)増加しました。

年間給水量は41,109,129 m<sup>3</sup>で、前年度と比べ158,359 m<sup>3</sup>(0.39%)増加しています。

一日最大給水量は12月31日(火)に124,323 m<sup>3</sup>を記録しました。また、一日平均給水量は112,320 m<sup>3</sup>となり、前年度に比べて126 m<sup>3</sup>(0.11%)増加しました。

有収水量は38,412,580 m<sup>3</sup>で、前年度と比べ56,681 m<sup>3</sup>(0.15%)減少しています。

有収率は93.44%で、前年度と比べ0.50ポイント低下しました。

#### ( 経 理 状 況 )

収益的収入及び支出は、収益総額 8,246,797,917 円(8,888,139,473 円、以下( )内数字は消費税及び地方消費税込額を示す。)に対し、費用総額は 6,522,597,006 円(7,038,242,395 円)で、差し引き 1,724,200,911 円(1,849,897,078 円)の当年度純利益が生じました。

また、減債積立金及び建設改良積立金使用による未処分利益剰余金変動額が1,066,316,341円生じていることから、当年度未処分利益剰余金は2,790,517,252円となりました。

収益の内訳として、営業収益が7,435,331,739円(8,077,286,101円)で、前年度の7,498,700,374円(8,094,166,672円)に比べ63,368,635円(0.85%)減少しました。そのうち、給水収益は7,072,537,811円(7,685,277,133円)で、前年度の7,133,703,929円(7,703,940,993円)に比べ61,166,118円(0.86%)減少しました。

営業外収益は811,466,178円(810,853,372円)となり、前年度870,443,933円(869,456,152円)に比べ58,977,755円(6.78%)減少しました。

費用の内訳は、営業費用が6,367,909,370円(6,710,421,273円)で、前年度の6,362,337,460円(6,661,878,662円)に比べ5,571,910円(0.09%)増加しました。

うち、受水費は2,319,534,719円(2,528,248,540円)で、前年度の2,315,260,185円(2,500,480,984円)に比べ4,274,534円(0.18%)増加しています。

営業外費用は113,162,410円(286,295,896円)となり、前年度の135,030,240円(234,385,462円)に比べ21,867,830円(16.19%)減少しています。

特別損失は、41,525,226円(41,525,226円)で、前年度の、4,344,677円(4,344,677円)に比べ37,180,549円(855.77%)増加しました。

なお、資本的収入及び支出については、収入総額は703,223,620円(以下金額は税込)で、内訳は工事寄附負担金152,008,440円、給水申込納付金534,162,760円、他会計負担金16,360,420円、補助金が692,000円です。

支出総額は2,690,336,878円で、内訳は建設改良費2,223,704,744円、企業債償還金466,067,384円、その他資本的支出564,750円です。

差し引き1,987,113,258円の収支不足が生じました。この不足額は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額120,739,547円、減債積立金466,067,384円、建設改良積立金600,248,957円及び過年度分損益勘定留保資金800,057,370円で補てんしました。

(2) 議 会 議 決 事 項

議案番号	件 名	提出年月日	議決年月日
第 2 3 号	平成30年度柏市水道事業会計利益の処分及び決算の認定について	元. 9. 9	元. 12. 18
第 2 号	柏市水道事業給水条例の一部を改正する条例の制定について	元. 11. 29	元. 12. 18
第 2 7 号	令和元年度柏市水道事業会計補正予算について (第1号)	2. 2. 21	2. 3. 17
第 3 9 号	令和2年度柏市水道事業会計予算について	2. 2. 21	2. 3. 17

(3) 行 政 官 庁 許 認 可 事 項

申請年月日	申 請 先	件 名	受理年月日
2. 3. 26	厚生労働省	柏市の変更認可を要しない軽微な変更 (水需給計画)	2. 3. 26

(4) 職 員 に 関 す る 事 項

令和元年度末における職員数は、次のとおりである。

(単位：人)

区 分 所 属	事 務 職 員	技 術 職 員	技 術 員	再 任 用 職 員	合 計	男	女	計
部 (次) 長	1	1			2	2		2
総 務 課	10	1		1	12	9	3	12
給 水 課	9	4		3	16	12	4	16
配 水 課	1	26	4	3	34	34		34
浄 水 課		7			7	7		7
合 計	21	39	4	7	71	64	7	71

※常勤再任用者：給水課1名・配水課2名を技術職員に含む

## 2 工 事

### (1) 拡張工事の概況

(金額：消費税及び地方消費税込み 単位：円)

工 事 名	工 事 内 容	金 額	備考
配水管布設工事 (29-201-2) 柏市高田1201番先から十余二380番先まで	DIP φ 600-809.0m φ 300-0.8m φ 150-1.0m バタフライ弁7台 空気弁付排水栓1栓 仕切弁1台 空気弁3台	323,061,480	
配水管布設工事 (30-102-0) 柏市大室1473番1地先から1874番70番先まで	DIP φ 150-205.7m φ 75-4.2m 仕切弁2台 泥吐弁2台 消火栓1栓	19,202,400	
配水管布設工事 (31-101-0) 柏市大室1009番6先から同973番1先まで	DIP φ 100-205.1m φ 75-261.2m 仕切弁4台 消火栓1栓	24,812,700	繰越
配水管布設工事 (31-102-0) 柏市大室1473番1先から1835番先まで	DIP φ 150-1.6m φ 100-0.4m φ 75-112.4m 仕切弁2台 消火栓1栓	8,052,000	
配水管布設工事 (31-103-0) 柏市高田1172番36先から同224番2先まで	DIP φ 100-1.5m φ 75-81.0m 仕切弁2台 消火栓1栓 排水栓1栓	9,790,000	
配水管布設工事 (31-104-0) 柏市塚崎171番先から176番先まで	DIP φ 75-90.1m 仕切弁1台 泥吐弁1台 消火栓1栓	7,257,600	
配水管布設工事 (31-106-0) 柏市高田1037番4先から同1055番先まで他1箇所	DIP φ 300-27.3m φ 100-28.3m φ 75-109.7m 仕切弁2台 泥吐弁2台 消火栓2栓	23,188,000	
配水管布設工事 (31-108-0) 柏市藤心四丁目19番先 他1箇所	DIP φ 75-75.7m 仕切弁2台 泥吐弁2台	8,451,300	繰越
配水管布設工事 (31-151-0) 柏北部中央地区土地区画整理事業区域内	DIP φ 200-65.2m φ 100-3.6m 仕切弁2台	4,554,000	
配水管布設工事 (31-152-0) 柏北部中央地区土地区画整理事業区域内	DIP φ 150-58.6m φ 100-0.8m φ 75-175.4m 仕切弁1台 泥吐弁3台 消火栓1栓	11,402,600	
配水管布設工事 (31-154-0) 柏北部中央地区土地区画整理事業区域内	DIP φ 150-168.4m φ 75-93.0m 仕切弁6台 泥吐弁3台 消火栓1栓	14,559,600	
配水管布設工事 (31-157-0) 柏北部中央地区土地区画整理事業区域内	DIP φ 200-265.1m φ 150-36.8m φ 75-90.1m 仕切弁7台 消火栓1栓	18,650,500	
配水管布設工事 (31-158-0) 柏北部中央地区土地区画整理事業区域内	DIP φ 150-171.9m 仕切弁9台	14,204,300	
配水管布設工事 (31-160-0) 柏北部中央地区土地区画整理事業区域内	DIP φ 200-172.4m φ 150-63.6m φ 100-1.1m φ 75-146.8m 仕切弁5台 泥吐弁3台 消火栓2栓	19,986,480	
配水管布設工事 (31-161-0) 柏北部中央地区土地区画整理事業区域内	DIP φ 150-312.3m φ 75-41.4m 仕切弁4台 消火栓1栓	14,091,000	

工事内容欄中DIPはダクタイル鋳鉄管 HIVPIはビニール管 HPPEはポリエチレン管を表す

## (2) 改良工事の概況

(金額：消費税及び地方消費税込み 単位：円)

工 事 名	工 事 内 容	金 額	備考
配水管改良工事 (30-9-0) 柏市柏720番16先から同762番先まで ほか2箇所	DIP φ 200-12.2m φ 150-275.9m φ 100-11.1m φ 75-96.8m HPPE φ 50-38.8m 仕切弁5台 泥吐弁2台 消火栓1栓	47,134,440	
配水管改良工事 (30-30-2) 柏市船戸1781番先から同2036番先まで	DIP φ 250-0.4m φ 200-191.7m φ 150-440.4m φ 100-38.4m φ 75-242.8m 仕切弁7台 泥吐弁1台 消火栓5栓	89,306,280	
配水管改良工事 (30-31-2) 柏市西原四丁目18番先から西原六丁目2番先まで ほか8箇所	DIP φ 400-186.5m φ 300-1.8m φ 100-250.0m φ 75-457.0m HPPE φ 50-39.1m 仕切弁11台 泥吐弁8台 消火栓3栓	119,616,760	
配水管改良工事 (30-32-2) 柏市宿連寺366番地1先から同399番先まで	DIP φ 300-15.5m φ 250-212.0m φ 200-2.1m φ 75-488.6m HPPE φ 50-13.5m 仕切弁13台 泥吐弁4台 空気弁1台 消火栓4栓	137,448,640	
配水管改良工事 (30-33-2) 柏市高田837番1先から同994番48先まで ほか1箇所	DIP φ 350-605.7m φ 250-5.2m φ 200-13.4m φ 100-1.6m φ 75-281.4m SUS φ 250-15.4m 仕切弁6台 泥吐弁1台 消火栓5栓	183,089,320	
配水管改良工事 (30-36-2) 柏市藤心932番49先から同932番15先まで	DIP φ 150-162.6m φ 100-0.4m φ 75-964.1m 仕切弁16台 泥吐弁5台 消火栓5栓	88,861,320	
配水管改良工事 (30-37-2) 柏市豊四季174番先から同209番先まで ほか9箇所	推進工 φ 400-66.2m 既設管内管工 φ 300-70.6m DIP φ 350-0.7m φ 300-16.9m φ 250-501.9m φ 150-16.4m φ 100-3.2m φ 75-120.1m HPPE φ 50-157.0m 仕切弁13台 泥吐弁9台 消火栓4栓	222,508,080	通次 繰越
配水管改良工事 (31-1-0) 柏市西原二丁目7番先からみどり台一丁目1番先まで他1箇所	DIP φ 350-2.4m φ 250-244.9m φ 150-11.5m φ 100-12.1m φ 75-512.1m HPPE φ 50-71.4m 仕切弁13台 泥吐弁7台 消火栓4栓	113,219,700	通次 繰越
配水管改良工事 (31-2-0) 柏市西原三丁目2番先から同3番先まで他10箇所	DIP φ 100-30.8m φ 75-697.7m HPPE φ 50-96.4m 仕切弁11台 泥吐弁10台 消火栓2栓	78,031,800	通次 繰越
配水管改良工事 (31-3-0) 柏市花野井712番101先から同712番91先まで他9箇所	DIP φ 150-26.8m φ 100-0.8m φ 75-705.5m 仕切弁10台 泥吐弁10台 消火栓2栓 排水栓1栓	75,961,600	
配水管改良工事 (31-4-0) 柏市松ヶ崎1197番4先から同1196番16先まで他5箇所	DIP φ 100-2.0m φ 75-652.7m HPPE φ 50-84.5m 仕切弁13台 泥吐弁6台 消火栓2栓	75,038,700	通次 繰越
配水管改良工事 (31-5-0) 柏市柏1137番6先から同1285番14先まで他2箇所	DIP φ 200-26.8m φ 150-49.1m φ 100-208.4m φ 75-101.4m HPPE φ 50-58.8m 仕切弁9台 泥吐弁3台 消火栓3栓 排水栓1栓	58,570,600	
配水管改良工事 (31-6-0) 柏市松葉町一丁目8番先から同2番先まで他3箇所	DIP φ 200-8.7m φ 150-44.2m φ 100-1.2m φ 75-984.3m 仕切弁16台 泥吐弁3台 消火栓4栓	105,079,700	通次 繰越
配水管改良工事 (31-7-0) 柏市大井111番1先から同136番11先まで他2箇所	DIP φ 75-586.2m 仕切弁8台 消火栓2栓 排水栓1栓	41,041,000	
配水管改良工事 (31-9-0) 柏市東逆井一丁目22番先から同24番先まで他8箇所	DIP φ 100-15.0m φ 75-580.5m HPPE φ 50-117.4m 仕切弁14台 泥吐弁14台	75,737,200	通次 繰越

工 事 名	工 事 内 容	金 額	備考
配水管改良工事 (31-10-0) 柏市南増尾四丁目22番先から南増尾六丁目17番先まで他5箇所	DIP φ 150-236.3m φ 100-98.2m φ 75-474.7m HPPE φ 50-40.4m 仕切弁12台 泥吐弁10台 消火栓1栓	87,245,400	
配水管改良工事 (31-11-0) 柏市大井809番先から同829番2先まで他3箇所	DIP φ 200-21.9m φ 150-0.4m φ 100-38.8m φ 75-734.2m HPPE φ 50-1.0m 仕切弁12台 泥吐弁1台 消火栓5栓	78,734,700	通次 繰越
配水管改良工事 (31-12-0) 柏市加賀三丁目13番先から増尾台一丁目8番先まで他2箇所	DIP φ 200-267.8m φ 150-8.1m φ 100-97.21m φ 75-658.6m HPPE φ 50-38.7m 仕切弁15台 泥吐弁6台 排水栓1栓 消火栓4栓	109,261,900	
配水管改良工事 (31-31-2) 柏市船戸山高野535番先から船戸1974番先まで	DIP φ 150-528.4m φ 100-417.1m φ 75-129.7m 仕切弁13台 泥吐弁4台 消火栓6栓	106,649,400	通次 繰越
配水管改良工事 (31-32-2) 柏市大室1874番24先から花野井1925番18先まで	DIP φ 200-298.9m φ 700-4.6m φ 75-1013.1m 仕切弁12台 泥吐弁3台 消火栓3栓	112,315,500	通次 繰越
配水管改良工事 (31-33-2) 柏市十余二313番327先から同337番180先まで	DIP φ 350-4.4m φ 300-6.7m φ 200-759.0m φ 150-24.3m φ 100-10.1m φ 75-39.3m 仕切弁10台 消火栓5栓	124,425,400	通次 繰越
配水管改良工事 (31-34-2) 柏市六丁目1番先から同8番先まで	DIP φ 350-0.7m φ 300-347.8m φ 250-10.4m φ 200-12.1m φ 150-26.7m φ 100-7.0m φ 75-7.7m 仕切弁10台 消火栓1栓	110,025,300	通次 繰越
配水管改良工事 (31-35-2) 柏市根戸200番先から同207番先まで	DIP φ 250-508.2m φ 200-20.8m φ 100-0.6m φ 75-51.2m 仕切弁4台 泥吐弁1台 消火栓2栓	91,241,700	通次 繰越
配水管改良工事 (31-37-2) 柏市大井1006番9先から大津ヶ丘一丁目35番先まで	DIP φ 200-107.9m φ 150-0.4m φ 100-132.8m φ 75-1200.0m HPPE φ 50-58.0m HIVP φ 50-0.5m 仕切弁20台 泥吐弁5台 消火栓9栓	148,094,100	通次 繰越
第五水源地着水井更新工事 (31-301-3) 柏市松葉町三丁目12番 (第五水源地)	基礎杭工 PHC杭打込工 導水井築造工・場内配管・弁栓等設置工・排水工 機械設備工事・電気設備工事・場内整備工 他	443,300,000	通次 繰越
第六水源地受変電設備更新工事 (31-304-2) 建築工事 柏市高田1201番23 (第六水源地)	受変電室新設 (鉄骨造 延床面積140.23㎡) 受変電室築造に伴う基礎杭工事 (SC杭5m. PHC杭8m) 既存車庫解体 (軽量鉄骨造 延床面積68.49㎡) 場内整備工事 (受変電基礎191㎡ 撤去及び舗装工事)	93,500,000	通次 繰越
第六水源地受変電設備更新工事 (31-304-2) 電気設備工事 柏市高田1201番23 (第六水源地)	屋内型受変電設備の新設 配電盤23面 既存屋外受変電設備撤去 受変電設備更新に伴う受変電室から管理棟間のケーブル工事 官立監視システムの更新	526,680,000	通次 繰越
導水管改良工事 (31-401-0) 柏市新逆井一丁目1404番62先から南増尾三丁目1387番1先まで	DIP φ 200-70.1m φ 150-98.3m 仕切弁1台	27,588,000	
柏市水道部庁舎再整備工事 (建築工事) 柏市千代田一丁目2番32号	既存施設の解体・撤去工事 (建築物及び土木工作物・付帯設備機器) 庁舎新築建築工事 (庁舎, 給水車倉庫新築・昇降機設備設置)	1,742,290,000	通次 繰越
柏市水道部庁舎再整備工事 (電気設備工事) 柏市千代田一丁目2番32号	照明コンセント設備工事, 幹線設備工事, 受変電 設備, 非常用発電機設備, 太陽光発電設備, 自動 火災報知設備, リモート監視設備 一式 (庁舎, 給水車倉庫新築)	480,700,000	通次 繰越
柏市水道部庁舎再整備工事 (機械設備工事) 柏市千代田一丁目2番32号	空気調和設備・換気設備・給排水衛生設備 (上水 設備, 井水設備, 給湯設備, 汚水雑排水設備, 屋内消火栓設備) 一式 (庁舎, 給水車倉庫新築)	346,500,000	通次 繰越

工 事 名	工 事 内 容	金 額	備考
柏市水道部庁舎電源引込柱移設工事 柏市千代田一丁目2番32号	電源引込コンクリート柱 1本 電源切替工事（機器、ケーブル等移設、東電切替 工事、試験・調整）	1,265,000	
水源地設備更新工事（平成30年度） 柏市高田1201-23 第六水源地他	第三水源地排水処理制御盤更新 第四水源地取水流量計 遠方制御装置更新工事 第六水源地配水ポンプ補助継電盤 設備管理システム しいの木台管末測定局更新工事	221,940,000	
水源地設備更新工事（令和元年度） 柏市南増尾四丁目9-1 第四水源地他	計装盤(2)(3)の更新 No.5～9取水ポンプ遠方監視装置の更新 No.5～9取水流量計の更新 No.2・3配水池水位計の更新	158,180,000	繰越
第四水源地緊急遮断弁（3号井）更新工事 柏市南増尾四丁目9-1（第四水源地）	No.3緊急遮断弁交換工事 緊急遮断弁(3)制御盤交換工事 地震計盤交換工事	47,740,000	
第五水源地門扉改修工事 柏市松葉町三丁目12番（第五水源地）	既設仮設ゲート撤去工 1基 門扉設置工 有効開口幅9000mm×高さ1820mm 1基	6,391,000	

工事内容欄中DIPはダクタイル鋳鉄管 SUSはステンレス鋼管 HIVPはビニール管 HPPEはポリエチレン管を表す



## (3) 保存工事の概況(契約金額130万円以上)

(金額：消費税及び地方消費税込み 単位：円)

工 事 名	工 事 内 容	金 額	備考
第六水源地第1号配水池内部防水塗装	第六水源地第1号配水池内部防水塗装 RC造5000m <sup>3</sup> 天井・内壁・底板・池内配管修繕工事	121,500,000	
電気室空調機設備修繕	既存機器の撤去処分, フロンの回収 室内機ユニット1台, 室外機ユニット2台の交換修繕	3,726,000	
第三水源地2号及び第四水源地1号配水機械装置修繕 ポンプ設備分解点検整備	第三水源地2号配水ポンプ及び, 第四水源地1号配水ポンプの工場持ち込み点検整備及び電動吐出弁点検整備	14,080,000	
第四、第五水源地No.3からNo.4号ろ過構築物修繕 機ろ材交換及び補強修繕	第四水源地No.3・No.4号ろ過機2基について, ろ材と集水ストレーナの交換, 内部洗浄や補強材取付, 塗装等の修繕 第五水源地No.3・No.4号ろ過機2基について, ろ材と集水ストレーナの交換, 内部洗浄, 塗装	73,260,000	
第五水源地No.1送水ポンプ吐出弁修繕	第五水源地No.1送水ポンプ吐出弁の交換, 動作確認	5,500,000	
第五水源地1号配水池池内配管修繕	第五水源地第1号配水池流入管と第2号配水池流入管の高低差を合わせるため, 第1号配水池流入管を切断する	3,300,000	
井戸設備修繕	第四水源地第3号井: 揚水管2本を追加し, 低水位による取水ポンプの停止を改善する。 第三水源地第四号井: 仕切弁, 逆止弁, フレックス管の交換修繕	1,728,000	
井戸設備修繕(その2)	第四水源地第6号井戸の水中ポンプの交換及び揚水管のケレン・塗装を実施し, ポンプの動作確認を行う	6,050,000	
次塩素室外壁塗装修繕	第三水源地 外壁塗装約175.8m <sup>2</sup> 既存塗膜劣化部補修 基礎部コンクリートひび割れ補修 開口部シーリング	2,530,000	
塩素注入設備修繕(各水源地)	第三水源地, 第四水源地及び第五水源地の次亜塩素酸注入ポンプ分解整備 第三水源地及び第五水源地 次亜塩素酸貯留槽整備 点検・清掃 第三水源地, 第四水源地, 第五水源地及び第六水源地 Y型ストレーナー清掃点検 その他予備部品交換	6,534,000	

### 3 業 務

#### (1) 業 務 量

区 分	当 年 度	前 年 度	比 較 増 減	前 年 度 比
				%
人 口				
行 政 区 域 内 人 口 (人)	431,295	426,224	5,071	101.19
計 画 給 水 人 口 (人)	427,150	400,500	26,650	106.65
給 水 人 口 (人)	408,024	402,861	5,163	101.28
給 水 戸 数 (戸)	188,303	184,411	3,892	102.11
対行政区域内人口普及率 (%)	94.60	94.52	0.08	-
対計画給水人口普及率 (%)	95.52	100.59	△ 5.07	-
給 水 量				
年 間 給 水 量 (m <sup>3</sup> )	41,109,129	40,950,770	158,359	100.39
一 日 最 大 給 水 量 (m <sup>3</sup> )	124,323	121,918	2,405	101.97
一 日 平 均 給 水 量 (m <sup>3</sup> )	112,320	112,194	126	100.11
一 人 一 日 最 大 給 水 量 (l)	305	303	2	100.66
一 人 一 日 平 均 給 水 量 (l)	275	278	△3	98.92
有 収 水 量				
年 間 有 収 水 量 (m <sup>3</sup> )	38,412,580	38,469,261	△56,681	99.85
有 収 率 (%)	93.44	93.94	△ 0.50	-

(注1) 給水戸数には、店舗・官公署・学校及びその他の公共施設等を含む。

(2) 事業収入に関する事項

科 目	決 算 額	構 成 比	前年度決算額	構 成 比	比 較 増 減	対前年度比
	円	%	円	%	円	%
営 業 収 益	7,435,331,739 (8,077,286,101)	90.16 (90.88)	7,498,700,374 (8,094,166,672)	89.60 (90.30)	△63,368,635 (△16,880,571)	99.15 (99.79)
給 水 収 益	7,072,537,811 (7,685,277,133)	85.76 (86.47)	7,133,703,929 (7,703,940,993)	85.24 (85.95)	△61,166,118 (△18,663,860)	99.14 (99.76)
そ の 他 営 業 収 益	362,793,928 (392,008,968)	4.40 (4.41)	364,996,445 (390,225,679)	4.36 (4.35)	△2,202,517 (1,783,289)	99.40 (100.46)
営 業 外 収 益	811,466,178 (810,853,372)	9.84 (9.12)	870,443,933 (869,456,152)	10.40 (9.70)	△58,977,755 (△58,602,780)	93.22 (93.26)
受 取 利 息 及 び 配 当 金	1,355,835 (1,355,835)	0.02 (0.01)	1,574,262 (1,574,262)	0.02 (0.02)	△218,427 (△218,427)	86.13 (86.13)
他 会 計 補 助 金	2,076,000 (2,076,000)	0.02 (0.02)	1,884,000 (1,884,000)	0.02 (0.02)	192,000 (192,000)	110.19 (110.19)
長 期 前 受 金 戻 入	801,342,478 (801,342,478)	9.72 (9.02)	801,115,589 (801,115,589)	9.57 (8.94)	226,889 (226,889)	100.03 (100.03)
雑 収 益	6,691,865 (6,079,059)	0.08 (0.07)	65,870,082 (64,882,301)	0.79 (0.72)	△59,178,217 (△58,803,242)	10.16 (9.37)
特 別 利 益	0 (0)	- (-)	0 (0)	- (-)	0 (0)	- (-)
固 定 資 産 売 却 益	0 (0)	- (-)	0 (0)	- (-)	0 (0)	- (-)
過 年 度 損 益 修 正 益	0 (0)	- (-)	0 (0)	- (-)	0 (0)	- (-)
合 計	8,246,797,917 (8,888,139,473)	100.00 (100.00)	8,369,144,307 (8,963,622,824)	100.00 (100.00)	△122,346,390 (△75,483,351)	98.54 (99.16)

※ ( ) 内数字は、消費税及び地方消費税込額を示す。

## (3) 事業費に関する事項

科目	決算額	構成比	前年度決算額	構成比	比較増減	対前年度比
	円	%	円	%	円	%
営業費用	6,367,909,370 (6,710,421,273)	97.63 (95.34)	6,362,337,460 (6,661,878,662)	97.85 (96.54)	5,571,910 (48,542,611)	100.09 (100.73)
原水及び浄水費	3,051,525,693 (3,320,862,079)	46.78 (47.18)	2,938,091,580 (3,168,716,542)	45.19 (45.92)	113,434,113 (152,145,537)	103.86 (104.80)
配水及び給水費	622,014,047 (661,698,428)	9.54 (9.40)	676,029,722 (715,385,792)	10.40 (10.37)	△54,015,675 (△53,687,364)	92.01 (92.50)
業務費	390,476,193 (420,425,642)	5.99 (5.97)	380,213,814 (406,298,668)	5.85 (5.89)	10,262,379 (14,126,974)	102.70 (103.48)
総係費	180,283,780 (183,825,467)	2.76 (2.61)	223,130,858 (226,606,174)	3.43 (3.28)	△42,847,078 (△42,780,707)	80.80 (81.12)
減価償却費	2,061,848,969 (2,061,848,969)	31.61 (29.30)	2,008,586,782 (2,008,586,782)	30.89 (29.11)	53,262,187 (53,262,187)	102.65 (102.65)
資産減耗費	61,760,688 (61,760,688)	0.95 (0.88)	136,284,704 (136,284,704)	2.09 (1.97)	△74,524,016 (△74,524,016)	45.32 (45.32)
営業外費用	113,162,410 (286,295,896)	1.73 (4.07)	135,030,240 (234,385,462)	2.08 (3.40)	△21,867,830 (51,910,434)	83.81 (122.15)
支払利息及び 企業債取扱諸費	112,794,440 (112,794,440)	1.72 (1.60)	127,775,192 (127,775,192)	1.96 (1.85)	△14,980,752 (△14,980,752)	88.28 (88.28)
繰延勘定償却	0 (0)	- (-)	6,994,000 (6,994,000)	0.11 (0.10)	△6,994,000 (△6,994,000)	皆減 (皆減)
消費税及び 地方消費税	0 (173,292,845)	- (2.46)	0 (99,550,552)	- (1.44)	0 (73,742,293)	- (174.08)
雑支出	367,970 (208,611)	0.01 (0.01)	261,048 (65,718)	0.01 (0.01)	106,922 (142,893)	140.96 (317.43)
特別損失	41,525,226 (41,525,226)	0.64 (0.59)	4,344,677 (4,344,677)	0.07 (0.06)	37,180,549 (37,180,549)	955.77 (955.77)
過年度損益修正損	2,420,734 (2,420,734)	0.04 (0.03)	4,344,677 (4,344,677)	0.07 (0.06)	△1,923,943 (△1,923,943)	55.72 (55.72)
その他特別損失	39,104,492 (39,104,492)	0.60 (0.56)	0 (0)	- (-)	39,104,492 (39,104,492)	皆増 (皆増)
合計	6,522,597,006 (7,038,242,395)	100.00 (100.00)	6,501,712,377 (6,900,608,801)	100.00 (100.00)	20,884,629 (137,633,594)	100.32 (101.99)

※ ( ) 内数字は、消費税及び地方消費税込額を示す。

#### 4 会 計

##### (1) 重要契約の要旨

###### イ 工事請負契約 (拡張工事)

(契約金額 1,000万円以上 金額：消費税及び地方消費税込み)

金 額	契 約 の 内 容	契 約 の 相 手
円		
24,812,700	配水管布設工事 (31-101-0) 柏市大室1009番6先から同973番1先まで	(有) 安 建 設
23,188,000	配水管布設工事 (31-106-0) 柏市高田1037番4先から同1055番先まで他1箇所	柏 設 備 工 業 (有)
11,402,600	配水管布設工事 (31-152-0) 柏北部中央地区土地区画整理事業区域内	(有) 安 建 設
14,559,600	配水管布設工事 (31-154-0) 柏北部中央地区土地区画整理事業区域内	(株) ショウコウ設備
18,650,500	配水管布設工事 (31-157-0) 柏北部中央地区土地区画整理事業区域内	(株) ショウコウ設備
14,204,300	配水管布設工事 (31-158-0) 柏北部中央地区土地区画整理事業区域内	(有) 浅川ポンプ
19,986,480	配水管布設工事 (31-160-0) 柏北部中央地区土地区画整理事業区域内	(株) ショウコウ設備
14,091,000	配水管布設工事 (31-161-0) 柏北部中央地区土地区画整理事業区域内	(有) 安 建 設
	8 件	

###### ロ 工事請負契約 (改良工事)

(契約金額 1,000万円以上 金額：消費税及び地方消費税込み)

金 額	契 約 の 内 容	契 約 の 相 手
円		
113,219,700	配水管改良工事 (31-1-0) 柏市西原二丁目7番先からみどり台一丁目1番先まで他1箇所	(株) 竹 内 設 備
78,031,800	配水管改良工事 (31-2-0) 柏市西原三丁目2番先から同3番先まで他10箇所	丸 東 水 道 石 材 (有)
75,961,600	配水管改良工事 (31-3-0) 柏市花野井712番101先から同712番91先まで他9箇所	阿 波 工 業 (株)
75,038,700	配水管改良工事 (31-4-0) 柏市松ヶ崎1197番4先から同1196番16先まで他5箇所	(株) 公 友 住 機
58,570,600	配水管改良工事 (31-5-0) 柏市柏1137番6先から同1285番14先まで他2箇所	(株) 大 信 設 備
105,079,700	配水管改良工事 (31-6-0) 柏市松葉町一丁目8番先から同2番先まで他3箇所	藪 崎 設 備 工 業 (株)
41,041,000	配水管改良工事 (31-7-0) 柏市大井111番1先から同136番11先まで他2箇所	(株) 日 田
75,737,200	配水管改良工事 (31-9-0) 柏市東逆井一丁目22番先から同24番先まで他8箇所	(株) ショウコウ設備
87,245,400	配水管改良工事 (31-10-0) 柏市南増尾四丁目22番先から南増尾六丁目17番先まで他5箇所	阿 波 工 業 (株)
78,734,700	配水管改良工事 (31-11-0) 柏市大井809番先から同829番2先まで他3箇所	(株) タ ケ ダ 興 業
109,261,900	配水管改良工事 (31-12-0) 柏市加賀三丁目13番先から増尾台一丁目8番先まで他2箇所	(株) ト キ ワ
106,649,400	配水管改良工事 (31-31-2) 柏市船戸山高野535番先から船戸1974番先まで	(株) タ ケ ダ 興 業
112,315,500	配水管改良工事 (31-32-2) 柏市大室1874番24先から花野井1925番18先まで	(有) 奥 谷 設 備 工 業
124,425,400	配水管改良工事 (31-33-2) 柏市十余二313番327先から同337番180先まで	(株) 大 黒 工 業
110,025,300	配水管改良工事 (31-34-2) 柏市六丁目1番先から同8番先まで	(株) 柏 タ イ ル 水 道
91,241,700	配水管改良工事 (31-35-2) 柏市根戸200番先から同207番先まで	(株) タ ケ ダ 興 業
148,094,100	配水管改良工事 (31-37-2) 柏市大井1006番9先から大津ヶ丘一丁目35番先まで	(株) 岡 田 工 業 所
443,300,000	第五水源地着水井更新工事 (31-301-3) 柏市松葉町三丁目12番 (第五水源地)	森 松 工 業 (株)
93,500,000	第六水源地受変電設備更新工事 (31-304-2) (建築工事) 柏市高田1201番23 (第六水源地)	坪 井 工 業 (株)

金額	契約の内容	契約の相手
526,680,000	第六水源地受変電設備更新工事(31-304-2)(電気設備工事) 柏市高田1201番23(第六水源地)	昱(株)
27,588,000	導水管改良工事(31-401-0) 柏市新逆井一丁目1404番62先から南増尾三丁目1387番1先まで	(株)タケダ興業
1,742,290,000	柏市水道部庁舎再整備工事(建築工事) 柏市千代田一丁目2番32号	坪井工業(株)
480,700,000	柏市水道部庁舎再整備工事(電気工事) 柏市千代田一丁目2番32号	工藤・渡辺特定建設工事共同企業体
158,180,000	水源地設備更新工事(令和元年度) 柏市南増尾四丁目9-1 第四水源地他	昱(株)
47,740,000	第四水源地緊急遮断弁(3号井)更新工事 柏市南増尾四丁目9-1(第四水源地)	(株)日立プラントサービス
	25件	

ハ 工事請負契約 (保存工事)

(契約金額 1,000万円以上 金額:消費税及び地方消費税込み)

金額	契約の内容	契約の相手
円		
14,080,000	第三水源地2号及び第四水源地1号配水機械装置修繕 ポンプ設備分解点検整備	昱(株)
73,260,000	第四、第五水源地No.3からNo.4号ろ過構築物修繕 機ろ材交換及び補強修繕	(株)日立プラントサービス
	2件	

ニ 工事請負契約 (その他工事)

(契約金額 1,000万円以上 金額:消費税及び地方消費税込み)

金額	契約の内容	契約の相手
円		
12,378,300	配水管改良工事(31-1-0) 柏市西原二丁目7番先からみどり台一丁目1番先まで他1箇所	(株)竹内設備
16,063,300	配水管改良工事(31-2-0) 柏市西原三丁目2番先から同3番先まで他10箇所	丸東水道石材(有)
10,606,200	配水管改良工事(31-3-0) 柏市花野井712番101先から同712番91先まで他9箇所	阿波工業(株)
13,998,600	配水管改良工事(31-6-0) 柏市松葉町一丁目8番先から同2番先まで他3箇所	藪崎設備工業(株)
12,026,300	配水管改良工事(31-9-0) 柏市東逆井一丁目22番先から同24番先まで他8箇所	(株)ショウコウ設備
13,443,100	配水管改良工事(31-10-0) 柏市南増尾四丁目22番先から南増尾六丁目17番先まで他5箇所	阿波工業(株)
12,750,100	配水管改良工事(31-12-0) 柏市加賀三丁目13番先から増尾台一丁目8番先まで他2箇所	(株)トキワ
19,080,600	配水管改良工事(31-32-2) 柏市大室1874番24先から花野井1925番18先まで	(有)奥谷設備工業
13,168,100	配水管改良工事(31-37-2) 柏市大井1006番9先から大津ヶ丘一丁目35番先まで	(株)岡田工業所
	9件	

ホ 委 託 契 約

(契約金額 200万円以上 金額：消費税及び地方消費税込み)

金 額	契 約 の 内 容	契 約 の 相 手
円		
4,367,000	配水管新設工事に伴う設計委託 (31-1)	(株)日本インシーク
4,730,000	配水管新設工事に伴う設計委託 (31-3)	(株)東朋エンジニアリング
9,353,300	柏北部中央地区配水管布設工事に伴う設計委託 (令和元年度)	(株)日本インシーク
13,640,625	柏北部中央地区配水管布設工事施工監理業務委託 (令和元年度)	(株)シーエスエンジニアズ
12,100,000	配水管推進工事に伴う設計委託	(株)東朋エンジニアリング
10,813,000	配水管改良工事に伴う設計委託 (31-1)	(株)山本設計
14,760,900	配水管改良工事に伴う設計委託 (31-2)	白井企画(株)
10,890,000	配水管改良工事に伴う設計委託 (31-3)	(株)東朋エンジニアリング
9,385,200	配水管改良工事に伴う設計委託 (31-4)	(株)東朋エンジニアリング
8,773,600	配水管改良工事に伴う設計委託 (31-5)	(株)東朋エンジニアリング
5,533,000	導水管改良工事に伴う設計委託	富洋設計(株)
13,456,800	水源地設備更新工事実施設計業務委託	(株)東京設計事務所
11,000,000	第六水源地受変電設備更新工事施工管理業務委託	(株)東京設計事務所
7,810,000	水道施設更新・耐震化整備事業計画策定業務委託	(株)東京設計事務所
19,250,000	第五水源地着水井更新工事に伴う施工監理業務委託	(株)東京設計事務所
2,959,000	第六水源地第2号配水池内部塗装実施設計業務委託	(株)東京設計事務所
9,900,000	水道事業変更届出書設計業務委託	(株)東京設計事務所
12,650,000	監視カメラ設備更新実施設計委託	(株)東京設計事務所
12,980,000	柏市水道事業ビジョン中間評価等業務委託	(株)東京設計事務所
6,325,000	埋設管調査委託	(株)鶴沢工業
66,000,000	柏市水道部庁舎再整備工事監理業務委託	(株)横河建築設計事務所
5,940,000	貯水槽水道点検・調査業務委託 (令和元年度)	フジ地中情報(株)
17,732,000	マッピングシステムデータ更新業務委託 (給水編)	国際航業(株)
12,452,000	マッピングシステムデータ更新業務委託 (配水編)	国際航業(株)
4,436,300	マッピングシステムソフトウェア保守管理委託	国際航業(株)
28,668,324	災害時及び緊急時等における包括連携協定	柏市管工事協同組合
19,800,000	配水管洗浄作業委託	(株)サンリーク
4,617,050	電算業務委託	(株)ディー・エス・ケイ
	28件	

へ 貯 蔵 品 購 入 契 約

(契約金額 200万円以上 金額：消費税及び地方消費税込み)

金 額	契 約 の 内 容	契 約 の 相 手
円		
51,060,340	量水器25mm以下 (平成31年度第2・3・4四半期分)	柏原計器工業(株)
3,800,112	量水器30mm以上 (平成31年度第2・3・4四半期分)	東洋計器(株)
	2件	

(2) 企業債及び一時借入金の概況

イ 企業債の概況

(単位 : 円)

借入先	前年度末残高	当年度借入額	当年度償還高	当年度末残高	当年度支払利息
財務省 財政融資資金	3,462,800,012	0	287,825,640	3,174,974,372	77,395,422
地方公共団体 金融機構	1,559,911,385	0	178,241,744	1,381,669,641	35,399,018
合計	5,022,711,397	0	466,067,384	4,556,644,013	112,794,440

ロ 一時借入金の概況

なし



(3) 消費税及び地方消費税について

イ 消費税法取扱通達による補助金等不課税収入の用途について

(単位：円)

区 分	収 入 金 額	説 明	特 定 収 入	参考消費税額
水道事業収益	11,347,041		7,796,032	645,739
営業収益	6,362,988		5,763,988	466,430
他会計負担金	5,969,678	消火栓維持管理費用(課税仕入)に5,480,178円	5,480,178	443,532
		職員給与費(課税仕入以外)に489,500円それぞれ充当した。		
雑 収 益	393,310	配・給水管の破損による弁償金として、修繕費用(課税仕入)に283,810円、職員給与費(課税仕入以外)に109,500円それぞれ充当した。	283,810	22,898
営業外収益	4,984,053		2,032,044	179,309
他会計補助金	2,076,000	児童手当の支給に2,076,000円、課税仕入以外に充当した。	0	0
その他雑収益	2,908,053	車両事故修繕に係る保険金321,944円、放射線対策関連賠償金64,800円、工事施工不備に伴う倍賞金1,645,300円、以上については課税仕入に充当し、台風15号に係る応急給水費用839,554円、還付未済の時効取得36,455円は職員給与費(課税仕入以外)に充当した。	2,032,044	179,309
資本的収入	140,926,319		139,460,420	12,613,328
他会計負担金	16,360,420	消火栓設置工事(課税仕入)に充当した。	16,360,420	1,422,420
他会計負担金	16,360,420		16,360,420	1,422,420
補助金	692,000		0	0
一般会計補助金	692,000	児童手当の支給に692,000円、課税仕入以外に充当した。	0	0
工事寄附負担金	123,873,899	配水管布設工事(課税仕入)に123,100,000円充当し、職員給与費(課税仕入以外)に773,899円充当した。	123,100,000	11,190,908
工事寄附負担金	123,873,899		123,100,000	11,190,908
計	152,273,360		147,256,452	13,259,067

※ 参考消費税額：特定収入(他会計等からの資産の譲渡等の対価以外の収入)割合が5%を超えた場合に控除対象外となる税額

$$\begin{array}{l}
 \text{特定収入割合の算出} \quad \frac{\text{特定収入}}{\text{課税売上(税抜)} + \text{非課税売上} + \text{特定収入}} \\
 \frac{147,256,452\text{円}}{7,916,830,742\text{円} + 33,400,129\text{円} + 147,256,452\text{円}} \rightarrow \text{特定収入割合} = 1.82\%
 \end{array}$$

#### (4) 重要な会計方針に係る事項に関すること

地方公営企業法施行規則（以下「則」という）第35条の規定により、次の事項を注記する。

##### 1. 資産の評価基準及び評価方法

- (1) 資産の評価基準は則第8条の規定により、原則として取得原価を帳簿価格とする。
- (2) 取得原価は、購入及び製作に直接要した価格及び付帯費用とする。
- (3) 譲与、贈与、その他無償で取得した資産は、公正な評価額を取得原価とする
- (4) たな卸資産の評価基準及び経理方法は、購入単価による先入先出法としている。

##### 2. 固定資産の減価償却方法

###### ア 有形固定資産

- (1) 減価償却は定額法とし、記帳方式は間接法としている。
- (2) 償却限度額は100分の95としている。  
ただし、①鉄骨鉄筋コンクリート造、鉄筋建物コンクリート造、れんが造、石造及びブロック造の建物 ②鉄骨鉄筋コンクリート造、鉄筋コンクリート造、れんが造、石造及び土造の機械及び装置については、帳簿価格の100分の95に達した事業年度以降、使用不能と認められる事業年度内において、1円まで減価償却を行うことができるものとしている。
- (3) 機械及び装置の量水器については取替法を採用し、100分の50に達するまで定額法による減価償却を行い、以降除却されるまでの間は修繕費をもって性能維持を行っている。

###### イ 無形固定資産

- (1) 減価償却は定額法とし、記帳方式は直接法としている。
- (2) 償却限度額は100分の100としている。

##### 3. 引当金について。

###### ア 退職給付引当金

職員の退職手当の支給及び退職手当負担金の支出に備えるため、当年度末における退職手当要支給額（簡便方）に相当する金額を計上している。  
なお、「職員の退職手当に係る取扱いに関する覚書」に基づき、一般会計が負担すべき額1,436,975,020円を除き、水道部が負担すると見込まれる額437,239,997円を計上している。

###### イ 修繕引当金及び特別修繕引当金

- (1) 修繕引当金は、当年度予算に計上され未執行となったもののうち、翌年度確実に執行され、その見積額が明確なものについてのみ計上するものとしている。
- (2) 特別修繕引当金は、法定修繕または修繕計画によるものがある場合に計上するものとしている。ただし、損益に大きな影響を及ぼさないものについてはこの限りではない。  
なお、計上基準として「修繕及び特別修繕引当金の引当金繰入基準」を設けている。

###### ウ 貸倒引当金

- (1) 貸倒引当金は過去5カ年の不納欠損率により算定している。

###### エ 賞与引当金

- (1) 賞与引当金は職員の期末手当及び勤勉手当の支給に備えるため、当年度末における支給見込額に基づき、当年度の負担に属する額（4/6ヶ月）を計上している。

##### 4. 消費税及び地方消費税の会計処理について

- (1) 会計処理は期中税抜き方式による。
- (2) 仕入税額控除の計算は個別対応方式による。

##### 5. その他

###### ア キャッシュ・フロー計算書

間接法により作成している。

###### イ 引当金の取り崩し

- (1) 退職給付引当金

令和元年度において退職手当負担金34,187,287円及び退職給付金5,053,000円を支給するため、退職給付引当金を39,240,287円取り崩した。

- (2) 賞与引当金

令和元年6月賞与支給において40,422,000円を取り崩した

- (3) 貸倒引当金

令和元年不納欠損処理に伴い不納欠損相当額14,500,945円を取り崩した

###### ウ セグメント情報

報告セグメントは水道事業として1つである。

エ リース契約により使用する固定資産

(1) リース取引の処理方法

- ・ 所有権移転ファイナンス・リース取引に該当する取引は存在しない。
- ・ 所有権移転外ファイナンス・リース取引については、則第55条第2号の規定により通常の賃貸借取引に準じて処理をしている。
- ・ 重要性の乏しいリース取引(リース期間1年未満またはリース契約1件当りのリース料総額が300万円以下の場  
合)については、則第55条第3号の規定により通常の賃貸借取引に準じて処理し、則42条の規定により未経過  
リース料の注記は不要としている。

令和元年度 柏市水道事業会計 キャッシュ・フロー計算書

(平成31年4月1日から令和2年3月31日まで)

(単位 : 円)

1	営業活動によるキャッシュフロー	
	当年度純利益	1,724,200,911
	減価償却費	2,061,848,969
	有形固定資産除却費等	100,865,180
	繰延資産(繰延勘定)の償却	0
	減損損失	0
	貸倒引当金の増減額(△は減少)	2,471,055
	賞与引当金の増減額(△は減少)	1,476,000
	退職給付引当金の増減額(△は減少)	△ 35,959,287
	長期前受金戻入額	△ 801,342,478
	受取利息及び受取配当金	△ 1,355,835
	支払利息	112,794,440
	有形固定資産売却損益(△は益)	0
	未収金の増減額(△は増加)	△ 29,865,077
	未払金の増減額(△は減少)	5,913,621
	たな卸し資産の増減額(△は増加)	9,661,186
	その他の流動負債の増減(△は減少)	40,596,360
	前払金の増減額(△は増加)	8,000
	小計	3,191,313,045
	利息及び配当金の受取額	1,355,835
	利息の支払額	△ 112,794,440
	業務活動によるキャッシュフロー	3,079,874,440
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	△ 2,777,966,222
	有形固定資産の売却による収入	0
	無形固定資産の取得による支出	△ 20,930,000
	無形固定資産の売却による収入	0
	有価証券の取得による支出	0
	有価証券の売却による収入	0
	国庫補助金等による収入	685,019,921
	国庫補助金等返還による支出	0
	一般会計又は特別会計からの繰入金による収入	17,052,420
	投資活動によるキャッシュフロー	△ 2,096,823,881
3	財務活動によるキャッシュフロー	
	一時借入による収入	0
	一時借入金の返済による支出	0
	建設改良費等の財源に充てるための企業債による収入	0
	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	△ 466,067,384
	その他の企業債による収入	0
	その他の企業債の償還による支出	0
	建設改良費等の財源に充てるための他会計借入金による収入	0
	建設改良費等の財源に充てるための他会計借入金の返済による支出	0
	その他の他会計借入金による収入	0
	その他の他会計借入金による支出	0
	その他の他会計借入金の返済による支出	0
	他会計からの出資による収入	0
	財務活動によるキャッシュフロー	△ 466,067,384
	資金増加額(又は減少額)	516,983,175
	資金期首残高	8,617,741,963
	資金期末残高	9,134,725,138

収 益 費 用 明 細 書

(1) 収 益

(消費税及び地方消費税抜き 単位：円)

款	項	目	節	金 額	備 考	
水道事業 収 益	営業収益	給水収益		8,246,797,917		
				7,435,331,739		
			水道料金	7,072,537,811		
				7,072,513,155	基本料金 2,516,542,900 従量料金 4,555,970,255	
			分水料金	24,656	松戸市への分水 268 我孫子市への分水 24,388	
		その他 営業収益		362,793,928		
			手数料	31,993,820	設計審査手数料 15,888,000 完工検査手数料 15,888,000 その他手数料 217,820	
			下水道使用料徴収 受託収益	324,437,120	下水道使用料徴収手数料 324,437,120	
		営業外収益	受取利息 及び配当金	他会計 負担金	5,969,678	消火栓維持管理負担金 5,969,678
				雑収益	393,310	配・給水管修繕収益 393,310
				811,466,178		
			1,355,835			
	預金利息		1,355,835	大口定期預金利息 1,274,898 普通預金利息 80,937		
	他会計 補助金		2,076,000			
	他会計 補助金		2,076,000	一般会計補助金 2,076,000		
	長期前受金 戻 入		801,342,478			
	長期前受金 戻 入		801,342,478			
				補助金 39,559,982 給水申込納付金 414,692,759 他会計負担金 20,275,585 受贈財産評価額 231,805,079 工事寄附負担金 95,009,073		

款	項	目	節	金 額	備 考
	特 別 利 益	雑 収 益	その他雑収益	6,691,865	
				0	
		過年度損益 修正益		0	
			過年度損益 修正益	0	

(消費税及び地方消費税抜き 単位：円)

款	項	目	節	金額	備考
水道事業 費用	営業費用	原水及び 浄水費		6,522,597,006	
				6,367,909,370	
				3,051,525,693	
			給料	25,930,500	職員7名分 (予算額 33,910,000)
			手当	14,006,157	〃 (予算額 19,630,000)
			賞与引当金	3,784,000	〃 (予算額 3,784,000)
			繰入額		手当引当 3,221,000
					法定福利費引当 563,000
			賃金	2,107,410	
					臨時職員賃金 2,107,410
			法定福利費	8,274,742	職員7名分 (予算額 11,176,000)
					共済負担金 8,026,415
					公務災害補償基金 68,387
					社会保険 179,940
			旅費	2,504	
					一般旅費 2,504
			備用品費	1,325,567	
					事務用 333,004
					水源地用 401,105
					水質試験用 590,549
					管理用 909
			燃料費	174,779	
					車両用 174,779
			光熱水費	60,934	
					ガス使用料 34,258
					下水道使用料 26,676
			通信運搬費	238,618	
					電話料 238,618
			委託料	217,354,934	
					施設管理等委託 213,944,934
					設計等委託 3,130,000
					調査測定等委託 200,000
					事務・業務委託 80,000
			手数料	7,267,010	
					試験検査手数料 7,248,200
					職員健康診断手数料 18,810
			賃借料	8,577,102	
					機器装置賃借料 8,492,345
					土地賃借料 63,157
					その他賃借料 21,600

款	項	目	節	金額	備考
			修繕費	222,293,727	建物修繕 1,580,400 構築物修繕 184,985,000 機械及び装置修繕 35,500,400 車両運搬具修繕 110,927 工具器具及び備品修繕 117,000
			動力費	188,200,991	電気料 188,114,991 重油 86,000
			薬品費	32,378,531	次亜塩素酸ソーダ 32,338,241 水質試験用薬品 40,290
			受水費	2,319,534,719	北千葉広域水道企業団 2,318,919,190 流山市 615,529
		配水及び 給水費	雑費	13,468	
				622,014,047	
			給料	70,914,660	職員20名分(予算額82,553,000)
			手当	32,734,044	”(予算額45,420,000)
			賞与引当金	10,990,000	”(予算額10,990,000)
			繰入額		手当引当 9,322,000 法定福利費引当 1,668,000
			賃金	1,712,015	臨時職員賃金 1,712,015
			法定福利費	21,130,941	職員20名分(予算額24,388,000) 共済負担金 19,523,140 公務災害補償基金 195,391 社会保険 1,412,410
			旅費	1,200	一般旅費 1,200
			備用品費	8,798,975	事務用 563,757 工事用 1,568,990 車両用 140,460 防災用 6,525,768
			燃料費	768,335	車両用 768,335
			印刷製本費	75,500	その他印刷 75,500
			通信運搬費	364,014	郵便料 126,900 電話料 237,114



款	項	目	節	金額	備考
			委託料	233,959,970	施設管理等委託 23,736,820 調査測定等委託 8,580,000 事務・業務委託 201,643,150
			手数料	45,000	試験検査手数料 45,000
			賃借料	2,430,463	機器装置賃借料 1,974,000 土地賃借料 456,463
			修繕費	55,747,728	量水器修繕 52,932,830 車両運搬具修繕 2,790,898 工具器具及び備品修繕 24,000
			材料費	2,823,266	配・給水管用 2,523,916 路面用 299,350
			工事請負費	179,507,936	漏水修理工事 78,512,159 給水装置工事 570,000 鉛製給水管交換工事 87,481,777 その他工事請負費 12,944,000
			負担金	10,000	その他負担金 10,000
		業務費		390,476,193	
			給料	28,509,000	職員6名分 (予算額 31,833,000)
			手当	15,439,657	〃 (予算額 19,160,000)
			賞与引当金	4,399,000	〃 (予算額 4,399,000)
			繰入額		手当引当 3,704,000 法定福利費引当 695,000
			賃金	712,230	臨時職員賃金 712,230
			法定福利費	8,919,588	職員6名分 (予算額 11,451,000) 共済負担金 8,860,971 公務災害補償基金 58,617
			旅費	47,313	一般旅費 47,313
			備用品費	259,335	事務用 259,335
			印刷製本費	651,500	広報統計用 651,500
			通信運搬費	85,917	郵便料 74,679 電話料 11,238

款	項	目	節	金額	備考
			委託料	301,738,328	事務・業務委託 301,738,328
			手数料	29,324,075	水道料金取扱手数料 29,290,575 その他手数料 33,500
			賃借料	365,100	機器装置賃借料 365,100
			負担金	20,000	協議会会費 20,000
			雑費	5,150	
		総係費		180,283,780	
			給料	56,589,181	職員14名分(予算額 70,724,000)
			手当	27,090,745	〃(予算額 40,610,000)
			賞与引当金		〃(予算額 9,331,000)
			繰入額	9,331,000	手当引当 7,908,000 法定福利費引当 1,423,000
			賃金	1,243,881	臨時職員賃金
			報酬	2,078,000	(予算額 2,374,000)
					審議会委員等報酬 344,000 顧問弁護士報酬 1,440,000 産業医報酬 294,000
			法定福利費	16,619,734	職員14名分(予算額 21,615,000) 共済負担金 16,146,198 公務災害補償基金 136,772 社会保険 336,764
			旅費	1,328,978	研修・総会旅費 471,319 一般旅費 123,731 その他旅費 733,928
			退職給付費	3,281,000	引当金繰入額(予算額 3,281,000)
			報償費	50,160	優良工事報償 40,080 その他報償 10,080
			被服費	730,920	作業服 730,920
			備用品費	4,830,764	事務用 3,544,722 車両用 17,500 管理用 466,771 事業用 801,771
			燃料費	1,257,114	冷暖房用 1,176,625 車両用 80,489
			光熱水費	227,276	下水道使用料 201,758 ガス使用料 25,518

款	項	目	節	金額	備考
			印刷製本費	55,000	その他印刷 55,000
			通信運搬費	2,348,886	電話料 2,279,487 郵便料 69,399
			広告料	24,000	電柱広告料（水道部案内板） 24,000
			委託料	16,282,980	施設管理等委託 10,934,350 事務・業務委託 5,315,960 その他委託 32,670
			手数料	294,784	職員健康診断手数料 165,854 その他手数料 128,930
			賃借料	3,041,518	機器装置賃借料 2,578,616 その他賃借料 462,902
			修繕費	2,273,008	建物修繕 740,700 機械及び装置修繕 1,147,460 車両運搬具修繕 384,848
			研修費	1,132,199	職員研修費 1,132,199
			厚生費	222,528	厚生組合市負担金 89,028 互助会市負担金 133,500
			保険料	2,590,077	自動車保険料 991,212 建物保険料 583,585 施設賠償責任保険料 1,015,280
			交際費	9,092	管理者交際費（予算額 50,000）
			負担金	9,841,001	日本水道協会会費 625,090 その他協会会費 64,200 その他負担金 9,151,711
			会議費	2,557	審議会時賄 2,557
			公課費	391,500	自動車重量税 391,500
			貸倒引当金		
			繰入額	16,972,000	
			雑費	143,897	

款	項	目	節	金額	備考
		減価償却費		2,061,848,969	
			有形固定 資産減価 償却費	2,061,848,969	
					構築物 1,729,914,987
					機械及び装置 299,629,098
					建物 26,684,390
					車両運搬具 3,386,961
					工具器具及び備品 2,233,533
		資産減耗費		61,760,688	
			固定資産 除却費	61,760,688	
					構築物 49,412,506
					機械及び装置 12,306,682
					車両運搬具 41,500
	営業外費用			113,162,410	
		支払利息 及び企業 債取扱諸費		112,794,440	
			企業債利息	112,794,440	
					財務省資金財政融資資金 77,395,422
					地方公共団体金融機構 35,399,018
		雑支出		367,970	
			その他雑支出	367,970	
					消費税及び地方消費税調整額 192,155
					その他雑支出 175,815
	特別損失			41,525,226	
		過年度損 益修正損		2,420,734	
			過年度損 益修正損	2,420,734	
		その他 特別損失		39,104,492	
			その他 特別損失	39,104,492	
					固定資産譲渡損（土地） 39,104,492

資 本 的 収 支 明 細 書

(1) 収 入

(消費税及び地方消費税抜き 単位：円)

款	項	目	節	金 額	備 考	
資 本 的 収 入	工 事 寄 附 負 担 金	工 事 寄 附 負 担 金	工 事 寄 附 負 担 金	657,915,848		
				149,663,428		
					149,663,428	
					149,663,428	配水管布設負担金 123,100,000 舗装復旧負担金 26,563,428
	給 水 申 込 納 付 金	給 水 申 込 納 付 金	給 水 申 込 納 付 金	491,200,000		
				491,200,000		
					491,200,000	φ 1 3 給水申込納付金 39,489,000 φ 2 0 給水申込納付金 409,468,000 φ 2 5 給水申込納付金 9,813,000 φ 4 0 給水申込納付金 13,426,000 φ 5 0 給水申込納付金 15,924,000 φ 7 5 給水申込納付金 3,080,000
	他 会 計 負 担 金	他 会 計 負 担 金	他 会 計 負 担 金	16,360,420		
				16,360,420		
					16,360,420	消火栓新規設置負担金 16,360,420
	補 助 金	補 助 金	補 助 金	692,000		
				692,000		
					692,000	一般会計補助金 692,000
	そ の 他 資 本 的 収 入	そ の 他 資 本 的 収 入	そ の 他 資 本 的 収 入		0	
				0		
				0		

## (2) 支 出

(消費税及び地方消費税抜き 単位：円)

款	項	目	節	金 額	備 考
資 本 的 支 出	建設改良費	建設費		2,524,270,828	
				2,057,677,444	
				542,331,937	
			給料	24,788,640	職員8名分(予算額 38,935,000)
			手当	11,347,194	〃(予算額 22,664,000)
			賞与引当金		〃(予算額 3,383,000)
			繰入額	3,383,000	手当引当 2,869,000
					法定福利費引当 514,000
			法定福利費	7,188,894	職員8名分(予算額 12,602,000)
					共済負担金 6,792,928
					公務災害補償基金 78,157
					社会保険 317,809
			旅費	12,650	一般旅費 12,650
			備用品費	146,997	事務用 102,997
					工事用 44,000
		燃料費	134,642	車両用 134,642	
		委託料	42,605,000	設計等委託 42,605,000	
		修繕費	325,220	車両運搬具修繕 325,220	
		工事請負費	449,857,000	配水管布設工事 449,857,000	
		負担金	2,542,700	路面復旧負担金 2,542,700	
			1,477,781,886		
		改良費	給料	54,466,600	職員18名分(予算額 70,387,000)
			手当	26,685,343	〃(予算額 42,796,000)
			賞与引当金		〃(予算額 8,045,000)
			繰入額	8,045,000	手当引当 6,805,000
					法定福利費引当 1,240,000
			法定福利費	16,594,082	職員18名分(予算額 23,290,000)
					共済負担金 16,077,876
					公務災害補償基金 166,082
					社会保険 350,124
旅費	57,940		一般旅費 39,406		
			製品検査旅費 18,534		
備用品費	311,211		事務用 233,192		
			工事用 78,019		
燃料費	249,087		車両用 249,087		
通信運搬費	204,482		電話料 100,364		
		郵便料 104,118			

款	項	目	節	金 額	備 考
			委 託 料	96,118,000	設計等委託 85,506,000 調査測定等委託 10,612,000
			手 数 料	383,000	その他手数料 383,000
			賃 借 料	8,356,153	機器装置賃借料 820,774 その他賃借料 7,535,379
			修 繕 費	519,330	車両運搬具修繕 519,330
			工事請負費	1,235,232,000	配水管改良工事 954,292,000 水源地施設工事 248,900,000 導水管改良工事 25,080,000 その他工事 6,960,000
			補 償 費	378,542	補償金 378,542
			負 担 金	30,181,116	電気通信線負担金 115,780 路面復旧負担金 30,065,336
		固 定 資 産 購 入 費		37,563,621	
			車 両 運 搬 具 取 得 費	2,100,411	貨物用 1,018,072 乗用 1,082,339
			工 具 器 具 及 び 備 品 取 得 費	8,123,000	水質試験用 4,543,000 事務用 2,640,000 給水用 940,000
			量 水 器 費	6,410,210	新規設置量水器 6,410,210
			その他固定 資産取得費	20,930,000	ソフトウェア取得 20,930,000
	企 業 債 還 金			466,067,384	
		企 業 債 還 金		466,067,384	
			企 業 債 還 金	466,067,384	
	そ の 他 資 本 的 支 出			526,000	財務省財政融資資金 287,825,640 地方公共団体金融機構 178,241,744
		そ の 他 資 本 的 支 出		526,000	
			そ の 他 資 本 的 支 出	526,000	

固 定 資 産 明 細 書

(1) 有形固定資産

(単位：円)

資産の種類	年度当初の 現在高	当年度増加額	当年度減少額	当年度末現在高	減価償却累計額			年度末 償却未済額
					当年度増加額	当年度減少額	累計	
土地	2,468,122,506	0	39,104,492	2,429,018,014	0	0	0	2,429,018,014
建物	1,507,442,190	0	0	1,507,442,190	26,684,390	0	952,638,437	554,803,753
構築物	80,016,143,914	1,854,911,785	181,069,930	81,689,985,769	1,729,914,987	131,657,424	31,408,990,530	50,280,995,239
機械及び装置	11,779,427,105	326,826,684	127,177,272	11,979,076,517	299,629,098	114,870,590	7,647,353,676	4,331,722,841
車両運搬具	80,408,851	2,100,411	830,000	81,679,262	3,386,961	788,500	68,298,399	13,380,863
工具器具及び備品	83,460,848	8,123,000	0	91,583,848	2,233,533	0	73,133,796	18,450,052
小計	95,935,005,414	2,191,961,880	348,181,694	97,778,785,600	2,061,848,969	247,316,514	40,150,414,838	57,628,370,762
建設仮勘定	398,780,206	133,757,160	85,355,399	447,181,967	0	0	0	447,181,967
合計	96,333,785,620	2,325,719,040	433,537,093	98,225,967,567	2,061,848,969	247,316,514	40,150,414,838	58,075,552,729

(2) 無形固定資産

(単位：円)

資産の種類	年度当初の 現在高	当年度増加額	当年度減少額	当年度 減価償却高	当年度末 現在高
電話加入権	104,300	0	0	0	104,300
ソフトウェア	0	20,930,000	0	0	20,930,000
合計	104,300	20,930,000	0	0	21,034,300

(3) 投資

なし



企 業 債 明 細 書

種 類	發 行 年 月 日	發 行 總 額	償 還 高		未 償 還 高	利 率	償 還 終 期	備 考
			当 年 度 償 還 高	償 還 高 累 計				
		円	円	円	円	%	年 月	
	平成 5. 3. 25	441,000,000	24,856,098	359,598,581	81,401,419	4.40	令和 5. 3	財 務 省
	平成 5. 3. 30	189,000,000	12,232,760	176,216,826	12,783,174	4.45	令和 3. 3	金 融 機 構
	平成 5. 3. 25	140,000,000	7,890,825	114,158,279	25,841,721	4.40	令和 5. 3	財 務 省
	平成 5. 3. 25	141,000,000	7,947,188	114,973,696	26,026,304	4.40	令和 5. 3	財 務 省
	平成 5. 3. 30	60,000,000	3,883,416	55,941,850	4,058,150	4.45	令和 3. 3	金 融 機 構
	平成 6. 3. 23	476,000,000	24,584,642	368,266,432	107,733,568	3.65	令和 6. 3	財 務 省
	平成 6. 3. 23	204,000,000	11,979,376	178,682,534	25,317,466	3.70	令和 4. 3	金 融 機 構
	平成 6. 3. 23	140,000,000	7,230,778	108,313,657	31,686,343	3.65	令和 6. 3	財 務 省
	平成 6. 3. 23	60,000,000	3,523,346	52,553,685	7,446,315	3.70	令和 4. 3	金 融 機 構
	平成 6. 3. 23	186,000,000	9,606,604	143,902,429	42,097,571	3.65	令和 6. 3	財 務 省
	平成 7. 3. 27	200,000,000	10,452,799	139,881,193	60,118,807	4.65	令和 7. 3	財 務 省
	平成 7. 3. 27	100,000,000	5,226,399	69,940,596	30,059,404	4.65	令和 7. 3	財 務 省
	平成 7. 3. 27	178,000,000	9,302,991	124,494,261	53,505,739	4.65	令和 7. 3	財 務 省
	平成 7. 3. 30	80,000,000	4,826,250	64,084,302	15,915,698	4.75	令和 5. 3	金 融 機 構
	平成 7. 3. 30	40,000,000	2,413,125	32,042,151	7,957,849	4.75	令和 5. 3	金 融 機 構
	平成 7. 3. 30	120,000,000	7,218,247	96,219,732	23,780,268	4.70	令和 5. 3	金 融 機 構
	平成 7. 3. 30	60,000,000	3,609,123	48,109,867	11,890,133	4.70	令和 5. 3	金 融 機 構
	平成 8. 3. 14	570,000,000	26,816,512	390,245,464	179,754,536	3.15	令和 8. 3	財 務 省
	平成 8. 3. 14	168,000,000	7,903,814	115,019,716	52,980,284	3.15	令和 8. 3	財 務 省
	平成 8. 3. 14	238,000,000	11,197,070	162,944,598	75,055,402	3.15	令和 8. 3	財 務 省
	平成 8. 3. 22	95,000,000	5,059,626	73,048,544	21,951,456	3.25	令和 6. 3	金 融 機 構
	平成 8. 3. 22	28,000,000	1,491,259	21,530,098	6,469,902	3.25	令和 6. 3	金 融 機 構
	平成 8. 3. 22	285,000,000	15,137,074	219,409,041	65,590,959	3.20	令和 6. 3	金 融 機 構
	平成 8. 3. 22	84,000,000	4,461,453	64,667,927	19,332,073	3.20	令和 6. 3	金 融 機 構
	平成 9. 3. 25	84,000,000	3,784,630	54,345,098	29,654,902	2.80	令和 9. 3	財 務 省
	平成 9. 3. 25	168,000,000	7,569,261	108,690,195	59,309,805	2.80	令和 9. 3	財 務 省
	平成 9. 3. 25	132,000,000	5,947,276	85,399,439	46,600,561	2.80	令和 9. 3	財 務 省
	平成 9. 3. 28	14,000,000	710,450	10,124,073	3,875,927	2.90	令和 7. 3	金 融 機 構
	平成 9. 3. 28	28,000,000	1,420,899	20,248,146	7,751,854	2.90	令和 7. 3	金 融 機 構
	平成 9. 3. 28	13,000,000	659,703	9,400,925	3,599,075	2.90	令和 7. 3	金 融 機 構
	平成 9. 3. 28	42,000,000	2,126,361	30,416,897	11,583,103	2.85	令和 7. 3	金 融 機 構
	平成 9. 3. 28	84,000,000	4,252,722	60,833,796	23,166,204	2.85	令和 7. 3	金 融 機 構
	平成 9. 3. 28	39,000,000	1,974,478	28,244,262	10,755,738	2.85	令和 7. 3	金 融 機 構
	平成 10. 3. 25	150,000,000	6,449,487	93,253,462	56,746,538	2.10	令和10. 3	財 務 省
	平成 10. 3. 25	168,000,000	7,223,425	104,443,876	63,556,124	2.10	令和10. 3	財 務 省
	平成 10. 3. 25	300,000,000	12,898,972	186,506,921	113,493,079	2.10	令和10. 3	財 務 省
	平成 10. 3. 30	25,000,000	1,199,940	17,221,931	7,778,069	2.20	令和 8. 3	金 融 機 構
	平成 10. 3. 30	28,000,000	1,343,933	19,288,562	8,711,438	2.20	令和 8. 3	金 融 機 構

種類	発行年月日	発行総額	償還高		未償還高	利率	償還終期	備考
			当年度償還高	償還高累計				
	平成 10. 3. 30	75,000,000	3,592,611	51,753,515	23,246,485	2.15	令和 8. 3	金融機構
	平成 10. 3. 30	84,000,000	4,023,724	57,963,937	26,036,063	2.15	令和 8. 3	金融機構
	平成 11. 3. 25	102,000,000	4,294,983	59,026,702	42,973,298	2.10	令和11. 3	財務省
	平成 11. 3. 25	168,000,000	7,074,089	97,220,451	70,779,549	2.10	令和11. 3	財務省
	平成 11. 3. 25	220,000,000	9,263,688	127,312,498	92,687,502	2.10	令和11. 3	財務省
	平成 11. 3. 30	68,000,000	3,183,537	43,751,912	24,248,088	2.10	令和 9. 3	金融機構
	平成 11. 3. 30	112,000,000	5,243,473	72,061,973	39,938,027	2.10	令和 9. 3	金融機構
	平成 12. 3. 24	168,000,000	6,921,370	90,654,256	77,345,744	2.00	令和12. 3	財務省
	平成 12. 3. 24	50,000,000	2,059,932	26,980,435	23,019,565	2.00	令和12. 3	財務省
	平成 12. 3. 30	112,000,000	5,124,377	67,117,727	44,882,273	2.00	令和10. 3	金融機構
	平成 13. 3. 26	140,000,000	5,652,560	71,496,056	68,503,944	1.60	令和13. 3	財務省
	平成 13. 3. 26	40,000,000	1,615,017	20,427,446	19,572,554	1.60	令和13. 3	財務省
	平成 13. 3. 29	140,000,000	6,253,113	78,847,823	61,152,177	1.65	令和11. 3	金融機構
	平成 14. 3. 22	52,000,000	2,286,722	26,157,565	25,842,435	2.20	令和12. 3	金融機構
	平成 14. 3. 25	98,000,000	3,871,630	44,287,149	53,712,851	2.20	令和14. 3	財務省
	平成 14. 3. 25	28,000,000	1,106,180	12,653,472	15,346,528	2.20	令和14. 3	財務省
	平成 14. 3. 28	182,000,000	8,003,529	91,551,476	90,448,524	2.20	令和12. 3	金融機構
	平成 15. 3. 25	70,000,000	2,756,430	30,997,080	39,002,920	1.20	令和15. 3	財務省
	平成 15. 3. 28	210,000,000	9,101,746	102,352,508	107,647,492	1.20	令和13. 3	金融機構
	平成 16. 3. 25	30,000,000	1,141,387	11,388,633	18,611,367	2.00	令和16. 3	財務省
	平成 16. 3. 25	154,000,000	5,859,122	58,461,657	95,538,343	2.00	令和16. 3	財務省
	平成 16. 3. 30	90,000,000	3,809,699	38,194,112	51,805,888	1.90	令和14. 3	金融機構
	平成 16. 3. 30	126,000,000	5,333,579	53,471,758	72,528,242	1.90	令和14. 3	金融機構
	平成 17. 3. 20	120,000,000	4,956,172	45,196,116	74,803,884	2.10	令和15. 3	金融機構
	平成 17. 3. 30	280,000,000	11,564,404	105,457,603	174,542,397	2.10	令和15. 3	金融機構
	平成 18. 3. 30	120,000,000	4,872,455	40,550,155	79,449,845	2.00	令和16. 3	金融機構
	平成 18. 3. 30	280,000,000	11,369,062	94,617,030	185,382,970	2.00	令和16. 3	金融機構
	平成 19. 3. 26	100,000,000	3,562,707	26,522,430	73,477,570	2.10	令和19. 3	財務省
	平成 19. 3. 26	100,000,000	3,562,707	26,522,430	73,477,570	2.10	令和19. 3	財務省
	平成 20. 3. 25	100,000,000	3,489,052	22,959,723	77,040,277	2.10	令和20. 3	財務省
	平成 20. 3. 25	50,000,000	1,744,527	11,479,863	38,520,137	2.10	令和20. 3	財務省
	平成 25. 3. 25	400,000,000	13,496,154	26,792,120	373,207,880	1.50	令和25. 3	財務省
	平成 26. 3. 25	400,000,000	13,465,334	13,465,334	386,534,666	1.40	令和26. 3	財務省
	平成 27. 3. 25	400,000,000	0	0	400,000,000	1.20	令和27. 3	財務省
合計		10,427,000,000	466,067,384	5,870,355,987	4,556,644,013			