

平成27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
剩 余 金 計 算 書	7
剩 余 金 處 分 計 算 書	9
貸 借 對 照 表	10

付 屬 書 類

事 業 報 告 書	
1. 概 況	14
2. 工 事	17
3. 業 務	23
4. 會 計	26
收 益 費 用 明 細 書	35
資 本 的 收 支 明 細 書	44
固 定 資 產 明 細 書	48
企 業 債 明 細 書	49

決 算 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
第1款 水道事業収益	8,505,850,000		
第1項 営業収益	7,823,165,000		
第2項 営業外収益	681,405,000		
第3項 特別利益	1,280,000		

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
第1款 水道事業費用	6,730,000,000	10,000,000				6,740,000,000
第1項 営業費用	6,470,667,000	10,000,000		△78,841,697		6,401,825,303
第2項 営業外費用	219,941,000		35,392,000	78,841,697		334,174,697
第3項 特別損失	4,000,000					4,000,000
第4項 予備費	35,392,000		△35,392,000			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	
8,505,850,000	8,662,333,735	156,483,735	
7,823,165,000	7,917,777,260	94,612,260	うち仮受消費税及び地方消費税 582,843,560 円
681,405,000	744,556,475	63,151,475	うち仮受消費税及び地方消費税 213,530 円
1,280,000	0	△1,280,000	

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	
60,741,360	6,800,741,360	6,508,061,339	109,283,040	183,396,981	
60,741,360	6,462,566,663	6,171,358,427	109,283,040	181,925,196	うち仮払消費税及び地方消費税 285,415,756 円
	334,174,697	334,174,697		0	消費税及び地方消費税納税額 152,956,500 円
	4,000,000	2,528,215		1,471,785	
	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 1,565,725,000	円 △ 610,000,000	円 955,725,000	円
第1項 企業債	400,000,000	△ 400,000,000	0	
第2項 工事寄附負担金	494,842,000	△ 210,000,000	284,842,000	
第3項 給水申込納付金	615,725,000		615,725,000	
第4項 固定資産売却代金	930,000		930,000	
第5項 他会計負担金	52,866,000		52,866,000	
第6項 補助金	1,352,000		1,352,000	
第7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 4,754,000,000	円 △430,000,000	円	円	円 4,324,000,000	円 568,067,220
第1項 建設改良費	4,264,065,000	△430,000,000			3,834,065,000	568,067,220
第2項 企業債 償還金	459,909,000				459,909,000	
第4項 予備費	30,026,000				30,026,000	

(注1) うち仮払消費税及び地方消費税 191,401,102円

資本的収入が、資本的支出に不足する額2,397,474,609円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額137,233,353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6,836,541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	
	955,725,000	924,736,909	△30,988,091	
	0	0	0	
	284,842,000	207,535,829	△77,306,171	うち仮受消費税及び地方消費税 3,724,227 円
	615,725,000	680,852,520	65,127,520	うち仮受消費税及び地方消費税 50,433,520 円
	930,000	0	△930,000	
	52,866,000	34,972,560	△17,893,440	
	1,352,000	1,376,000	24,000	
	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	
60,000,000	4,952,067,220	3,322,211,518	378,639,360	593,000,000	971,639,360	658,216,342	
60,000,000	4,462,132,220	2,862,304,024	378,639,360	593,000,000	971,639,360	628,188,836	注1
	459,909,000	459,907,494				1,506	
	30,026,000	0				30,026,000	

減債積立金459,907,494円，建設改良積立金993,670,515円，過年度分損益勘定留保資金806,663,247円で補てんした。

平成 27 年度 柏市水道事業損益計算書

(平成 27 年 4 月 1 日から平成 28 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	6,941,767,478		
(2) その他営業収益	<u>393,166,222</u>	7,334,933,700	
2. 営業費用			
(1) 原水及び浄水費	2,828,165,559		
(2) 配水及び給水費	636,136,638		
(3) 業務費	368,519,690		
(4) 総係費	163,871,334		
(5) 減価償却費	1,797,801,025		
(6) 資産減耗費	<u>91,448,425</u>	<u>5,885,942,671</u>	
営業利益			1,448,991,029
3. 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	5,666,333		
(2) 他会計補助金	792,000		
(3) 長期前受金戻入	733,726,916		
(4) 雑収益	<u>4,965,250</u>	745,150,499	
4. 営業外費用			
(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	172,745,411		
(2) 繰延勘定償却	8,665,400		
(3) 雑支出	<u>202,616</u>	<u>181,613,427</u>	<u>563,537,072</u>
経常利益			2,012,528,101
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	2,528,215		
(2) その他特別損失	<u>0</u>	<u>2,528,215</u>	<u>△ 2,528,215</u>
当年度純利益			2,009,999,886
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>1,453,578,009</u>
当年度未処分利益剰余金			<u>3,463,577,895</u>

平成 2 7 年 度

(平成 2 7 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	25,949,633,638	193,607,093	1,932,706,976	40,112,425	1,101,139,774
前年度処分額	1,869,457,044				
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	1,869,457,044				
第3条の2(1)(2)による組入	1,126,142,626				
第3条の2(3)による組入	743,314,418				
処分後残高	27,819,090,682	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	27,819,090,682	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日から平成28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				3,323,035,053	3,323,035,053	33,340,656,164
		459,907,494		993,670,515	△3,323,035,053	△1,869,457,044	
		459,907,494		993,670,515	△1,453,578,009		
		459,907,494		993,670,515	△1,453,578,009		
					△1,869,457,044		
					△1,126,142,626		
					△743,314,418		
800,421,205	4,067,987,473	459,907,494		993,670,515	(繰越利益剰余金)	1,453,578,009	33,340,656,164
		△459,907,494		△993,670,515	3,463,577,895	2,009,999,886	2,009,999,886
		△459,907,494		△993,670,515	1,453,578,009		
					2,009,999,886	2,009,999,886	2,009,999,886
800,421,205	4,067,987,473				(当年度未処分利益剰余金) 3,463,577,895	3,463,577,895	35,350,656,050

平成 2 7 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	27,819,090,682	4,067,987,473	3,463,577,895
議会の議決による処分額			△1,276,272,970
減債積立金への積み立て			△475,012,360
建設改良積立金への積み立て			△801,260,610
柏市水道事業設置条例による処分額	2,187,304,925		△2,187,304,925
資本金への組入（3条の2（1））	459,907,494		△459,907,494
資本金への組入（3条の2（2））	993,670,515		△993,670,515
資本金への組入（3条の2（3））	733,726,916		△733,726,916
処分後残高	30,006,395,607	4,067,987,473	(繰越利益剰余金)

平成27年度 柏市水道事業貸借対照表

(平成28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		2,468,122,506	
ロ 建 物	1,364,300,840		
減価償却累計額	<u>855,257,275</u>	509,043,565	
ハ 構 築 物	71,937,849,296		
減価償却累計額	<u>25,816,558,015</u>	46,121,291,281	
ニ 機 械 及 び 装 置	11,306,471,736		
減価償却累計額	<u>7,524,161,256</u>	3,782,310,480	
ホ 車 両 運 搬 具	68,841,002		
減価償却累計額	<u>57,088,767</u>	11,752,235	
ヘ 工 具 器 具 及 び 備 品	82,560,848		
減価償却累計額	<u>63,322,011</u>	19,238,837	
ト 建 設 仮 勘 定		<u>222,279,960</u>	
有形固定資産合計			<u>53,134,038,864</u>
(2) 無形固定資産			
イ 施 設 利 用 権		602,980	
ロ 電 話 加 入 権		<u>104,300</u>	
無形固定資産合計			<u>707,280</u>
固定資産合計			<u>53,134,746,144</u>
2. 流 動 資 産			
(1) 現 金 預 金		8,454,210,667	
(2) 未 収 金		1,204,144,652	
(3) 未収金貸倒引当金 (注1)		△ 55,965,867	
(4) 貯 蔵 品		62,743,296	
(5) 前 払 金		298,200,000	
(6) その他流動資産		<u>1,000,000</u>	
流動資産合計			<u>9,964,332,748</u>
3. 繰 延 勘 定			
(1) 開 発 費		<u>23,036,800</u>	
繰延勘定合計			<u>23,036,800</u>
資産合計			<u><u>63,122,115,692</u></u>

負 債 の 部

4. 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	5,969,422,417	
	企 業 債 合 計		5,969,422,417
(2) 引 当 金			
イ	退職給付引当金 (注2)	423,338,309	
	引 当 金 合 計		423,338,309
	固 定 負 債 合 計		6,392,760,726
5. 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	475,012,360	
	企 業 債 合 計		475,012,360
(2) 未 払 金			
			824,457,102
(3) 前 受 金			
			4,600,800
(4) 引 当 金			
イ	退職給付引当金 (注3)	69,000,000	
ロ	賞与引当金 (注4)	37,705,000	
	引 当 金 合 計		106,705,000
(5) その他流動負債			
			387,754,053
	流 動 負 債 合 計		1,798,529,315
6. 繰 延 収 益			
(1) 長 期 前 受 金			
イ	補 助 金	2,165,567,324	
	収 益 化 累 計 額	1,138,821,532	1,026,745,792
ロ	給水申込納付金	15,845,580,459	
	収 益 化 累 計 額	5,704,779,989	10,140,800,470
ハ	他会計負担金	831,597,159	
	収 益 化 累 計 額	319,612,611	511,984,548
ニ	受贈財産評価額	10,010,109,024	
	収 益 化 累 計 額	4,642,121,666	5,367,987,358
ホ	工事寄附負担金	3,718,330,880	
	収 益 化 累 計 額	1,185,679,447	2,532,651,433
	繰 延 収 益 合 計		19,580,169,601
	負 債 合 計		27,771,459,642

資 本 の 部

7. 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	26,461,909,296	
	資 本 金 合 計		27,819,090,682

8. 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 (注5)	3,463,577,895	
利益剰余金		
利益剰余金計		<u>3,463,577,895</u>
剰余金合計		<u>7,531,565,368</u>
資本合計		<u>35,350,656,050</u>
負債資本合計		<u>63,122,115,692</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
平成27年度取崩額は13,175,501円 (うち貸倒に係る消費税額627,179円)である

(注2) 退職給付引当金 (固定負債)

一般会計が負担すべき額1,604,096,642円を除き、水道部が負担すると見込まれる額を計上

(注3) 退職給付引当金 (流動負債)

ワンイヤー・ルールにより、退職手当負担金翌年度支払予定額を流動負債に計上
平成27年度取崩し額は、75,087,158円である

(注4) 賞与引当金 (流動負債)

翌年度6月支給の賞与に含まれる平成27年12月から平成28年3月分 (4ヶ月) に相当する額を引当てるもの
平成27年度取崩額は、37,920,000円である

(注5) 当年度未処分利益剰余金 3,463,577,895円

当年度純利益 2,009,999,886円

うち長期前受金戻入によるもの 733,726,916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) 1,453,578,009円

附 属 書 類

平成27年度 柏市水道事業報告書

1 概 況

(1) 総括事項

本年度は、拡張工事として、新設管布設事業、町会専用水道からの切替を行う藤心第三町会の切替事業(3ヵ年継続の初年度)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、配水管改良事業として老朽管等布設替(平成27年度からの2ヵ年継続事業を含む)、第四水源地幹線整備(3ヵ年継続の2年次)を実施しています。

水道施設整備の更新に関しましては、設備改良として水源施設のポンプ設備等更新、第五水源地の井戸設備更新、水源地における耐震補強事業、災害対策事業として緊急遮断弁設置工事を実施し、加えて継続費として、第四水源地着水井及び受水井耐震補強工事を実施しています。

また、柏市水道事業の中長期の基本的方向性を示す、「柏市水道事業ビジョン」を策定し、平成27年12月に公表いたしました。

これを受け、平成28年度からは柏市水道事業の将来を見据えた理想像実現のため、「強靱」「安全」「持続」の3つの基本目標の達成に向け、各施策を推進してまいります。

経営状況につきましては、平成27年度の損益は、約20億1千万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391,048人で、前年度と比べ6,548人(1.70%)増加しました。

行政区域内人口に対する普及率は94.16%です。

給水戸数は172,803戸で、前年度と比べ3,638戸(2.15%)増加しました。

年間給水量は40,058,660 m³で、前年度と比べ8,718 m³(0.02%)増加しています。

一日最大給水量は7月12日(日)に119,064 m³を記録しました。また、一日平均給水量は109,450 m³となり、前年度に比べて276 m³(0.25%)減少しました。

有収水量は37,518,372 m³で、前年度と比べ462,324 m³(1.25%)増加しています。

有収率は93.66%で、前年度と比べ1.14ポイント向上しました。

(経 理 状 況)

収益的収入及び支出は収益総額8,080,084,199円(8,662,333,735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6,070,084,313円(6,508,061,339円)で、差し引き2,009,999,886円(2,154,272,396円)の当年度純利益が生じました。

収益の内訳として、営業収益が7,334,933,700円(7,917,777,260円)で、前年度の7,328,975,229円(7,876,612,055円)に比べ5,958,471円(0.08%)増加しました。そのうち、

給水収益は6,941,767,478円(7,496,677,056円)で、前年度の6,833,977,676円(7,347,636,636円)に比べ107,789,802円(1.58%)増加しました。

営業外収益は 745,150,499 円(744,556,475 円)となり、前年度 752,323,130 円(751,721,632 円)に比べ 7,172,631 円(0.95%)減少しました。

また、特別利益は皆減となっておりますが、前年度に旧会計基準により引き当てていた修繕引当金(特別修繕引当金)の戻入 990,964,048 円(990,964,048 円)が計上されたことによるものです。

費用の内訳は、営業費用が 5,885,942,671 円(6,171,358,427 円)で、前年度の 6,044,417,746 円(6,339,506,443 円)に比べ 158,475,075 円(2.62%)減少しました。

うち、受水費は 2,286,273,881 円(2,461,231,207 円)で、前年度の 2,278,920,843 円(2,461,231,207 円)に比べ 7,353,038 円(0.32%)増加しました。

営業外費用は 181,613,427 円(334,174,697 円)となり、前年度の 191,601,409 円(244,017,391 円)に比べ 9,987,982 円(5.21%)減少しています。

特別損失は、前年度に引当金制度の見直しがあり、各引当金の増加 633,270,000 円(633,270,000 円)が要因で、639,350,825 円(639,350,825 円)となりましたが、当年度は 2,528,215 円(2,528,215 円)で、前年度から 636,822,610 円(99.60%)減少しました。

なお、資本的収入及び支出については、収入総額は 924,736,909 円(以下金額は税込)で、内訳は工事寄附負担金 207,535,829 円、給水申込納付金 680,852,520 円、他会計負担金 34,972,560 円、補助金が 1,376,000 円です。

支出総額は 3,322,211,518 円で、内訳は建設改良費 2,862,304,024 円、企業債償還金 459,907,494 円です。

差し引き 2,397,474,609 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 137,233,353 円、減債積立金 459,907,494 円、建設改良積立金 993,670,515 円及び過年度分損益勘定留保資金 806,663,247 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 1 7 号	平成 2 6 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	27. 9. 9	27. 12. 16
第 2 6 号	平成 2 7 年度柏市水道事業会計補正予算について	27. 9. 9	27. 10. 2
第 2 2 号	平成 2 7 年度柏市水道事業会計補正予算について	27. 11. 27	27. 12. 16
第 3 0 号	平成 2 7 年度柏市水道事業会計補正予算について	28. 2. 26	28. 3. 22
第 4 3 号	平成 2 8 年度柏市水道事業会計予算について	28. 2. 26	28. 3. 22

(3) 職 員 に 関 す る 事 項

平成 2 7 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	11			2	13	10	3	13
給 水 課	9	3		3	15	12	3	15
配 水 課	1	25	5	3	34	32	2	34
浄 水 課		6		2	8	8		8
合 計	22	35	5	10	72	64	8	72

※浄水課技術職員には常勤再任用者1名を含む

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
配水管改良工事 (26-30-0) 柏市東台本町2番先から同6番先まで	DIP φ 100-34.1m 仕切弁1台 泥吐弁1台	2,601,720	
配水管改良工事 (27-9-0) 柏市松葉町七丁目5番先から十余二297番先まで	DIP φ 100-42.3m	2,305,800	
配水管改良工事 (27-25-0) 柏市南逆井二丁目25番先から同三丁目18番先まで	DIP φ 150-3.6m φ 100-0.4m φ 75-18.3m 仕切弁1台	1,337,040	
配水管改良工事 (27-28-0) 柏市高柳1556番66先から同1556番73先まで	DIP φ 100-52.5m	2,359,800	
配水管改良工事 (27-30-0) 柏市新逆井一丁目11番先から同38番先まで	DIP φ 100-22.3m 泥吐弁1台	1,175,040	
配水管布設工事 (27-101-0) 柏市十余二156番13先から同番53先まで	DIP φ 100-0.5m φ 75-166.0m 仕切弁1台 泥吐弁1台	7,703,640	
配水管布設工事 (27-102-0) 柏市逆井1857番先から同1858番先まで	DIP φ 150-0.5m φ 100-0.9m φ 75-311.5m 排水栓1栓 排気弁付消火栓1栓	13,338,000	
配水管布設工事 (27-103-0) 柏市布施宇宮ノ前2476番1先から同2480番先まで	DIP φ 75-111.5m 排水栓1栓 消火栓1栓	5,994,000	
配水管布設工事 (27-104-0) 柏市柏七丁目647番先から同649番先まで	DIP φ 75-70.5m 仕切弁2台 排水栓1栓	5,778,000	
配水管布設工事 (27-105-0) 柏市藤心932番先から同945番先まで	DIP φ 150-65.8m HIVP φ 150-1.1m 仕切弁1台 泥吐弁2台 消火栓1栓 管路断水器2台	8,764,200	
配水管布設工事 (27-107-0) 柏市増尾七丁目14番先から同18番先まで	DIP φ 150-111.2m φ 75-0.7m 仕切弁1台 泥吐弁1台 消火栓1栓	5,573,880	
配水管布設工事 (27-108-0) 柏市藤心四丁目5番先から同24番先まで	DIP φ 150-855.5m φ 100-762.9m φ 75-1890.7m 仕切弁57台 泥吐弁12台 空気弁2台 消火栓11栓	274,968,000	継続
配水管布設工事 (27-109-0) 柏市大島田153番先から同155番先まで	DIP φ 75-56.6m 仕切弁1台 排水栓1栓	3,045,600	
配水管布設工事 (27-110-0) 柏市大室734番先	DIP φ 150-96.0m 消火栓1栓	2,592,000	

工 事 名	工 事 内 容	金 額	備考
配水管布設工事 (27-153-0) 柏北部中央地区土地区画整理事業区域内	DIP φ 150-36.2m φ 75-147.4m 仕切弁5台 泥吐弁1台	6,264,000	
配水管布設工事 (27-157-0) 柏北部中央地区土地区画整理事業区域内	DIP φ 75-166.5m 消火栓1栓	3,844,800	
配水管布設工事 (27-158-0) 柏北部中央地区土地区画整理事業区域内	DIP φ 200-147.6m φ 100-2.2m 仕切弁2台 泥吐弁1台 管路断水器1台	11,653,200	
配水管布設工事 (27-161-0) 柏北部中央地区土地区画整理事業区域内	DIP φ 75-291.8m 仕切弁6台 泥吐弁2台 消火栓1栓	12,206,160	
配水管布設工事 (27-162-0) 柏北部中央地区土地区画整理事業区域内	DIP φ 200-204.8m φ 100-1.2m φ 75-170.2m 仕切弁4台 消火栓2栓	20,304,000	
配水管布設工事 (27-171-0) 柏北部東地区土地区画整理事業区域内	DIP φ 250-85.2m φ 200-120.6m φ 150-682.5m φ 100-366.0m φ 75-738.7m 仕切弁29台 泥吐弁3台 消火栓9栓	62,748,000	
消火栓設置工事 柏市若白毛573番先 他8箇所	消火栓9栓	8,596,800	

工事内容欄中DIPはダクタイル鋳鉄管

(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
第四水源地第1号配水池建替工事 (24-202-0) 柏市南増尾四丁目9番1号	配水池 3800m ³ 配水池基礎工事 PHC杭 φ600-71本, DIP φ900-14.5m φ250-79.8m 場内連絡管工事一式 他	464,521,628	
配水管改良工事 (26-201-0) 柏市南増尾二丁目7番先から増尾台四丁目14番先まで	DIP φ500-1.0m φ400-569.9m φ300-74.1m φ200-15.8m φ150-3.9m φ100-640.6m φ75-599.8m 仕切弁21台 泥吐弁8台 空気弁3台 消火栓3栓	268,704,000	継続
第三水源地着水井耐震補強工事 (26-301-0) 柏市中原1811番12	基礎 増し杭(回転圧入鋼管杭 φ500 L13m)8本 基礎 底版増設(2080*166*900)8箇所 導水管 DIP φ150~φ450 85.9m 仕切弁6台 場内配管 DIP φ100~φ600 65.7m 仕切弁9台	139,590,000	
配水管改良工事 (26-13-0) 柏市逆井四丁目3番先から同18番先まで	DIP φ100-47.2m φ75-437.8m 仕切弁9台 泥吐弁6台 消火栓1栓	50,133,600	
配水管改良工事 (26-21-0) 柏市南増尾三丁目4番先から同30番先まで	DIP φ100-237.6m φ75-693.8m 仕切弁19台 泥吐弁5台 消火栓3栓	71,935,560	
配水管改良工事 (26-30-0) 柏市東台本町2番先から同6番先まで	DIP φ250-38.6m φ200-0.9m φ150-0.8m φ100-34.5m φ75-40.2m 仕切弁8台 泥吐弁1台 消火栓1栓	21,457,440	
配水管改良工事 (26-32-0) 柏市あかね町10番先から同30番先まで	DIP φ150-0.4m φ100-298.7m φ75-255.1m 仕切弁6台 泥吐弁1台 排水栓1栓 消火栓2栓	47,719,800	
配水管改良工事 (27-1-0) 柏市大室810番先から同1476番先まで	DIP φ200-1.7m φ150-756.3m φ100-124.5m φ75-12.9 仕切弁3台 泥吐弁3台 空気弁1台 消火栓5栓	66,426,480	
配水管改良工事 (27-2-0) 柏市伊勢原一丁目6番先から同14番先まで	DIP φ200-218.9m φ150-6.8m φ100-22.8m φ75-905.8m 仕切弁25台 泥吐弁3台 消火栓4栓	98,346,960	
配水管改良工事 (27-3-0) 柏市松葉町六丁目22番先から同37番先まで	DIP φ200-128.7m φ150-209.8m φ100-343.4m φ75-445.8m 仕切弁13台 泥吐弁1台 消火栓5栓	87,078,240	
配水管改良工事 (27-4-0) 柏市松葉町六丁目16番先から同26番先まで	DIP φ150-190.3m φ100-348.2m φ75-307.2m 仕切弁9台 泥吐弁2台 消火栓5栓	60,945,480	繰越 99.9%
配水管改良工事 (27-5-0) 柏市松葉町七丁目17番先から同26番先まで	DIP φ75-1085.8m φ100-317.0m 仕切弁21台 泥吐弁3台 消火栓5栓	89,538,480	
配水管改良工事 (27-7-0) 柏市松葉町二丁目14番先から同21番先まで	DIP φ250-304.8m φ200-0.9m φ150-0.8m φ100-230.0m φ75-647.3m 仕切弁22台 泥吐弁1台 消火栓5栓	101,976,840	
配水管改良工事 (27-8-0) 柏市松葉町二丁目22番先から同29番先まで	DIP φ100-307.7m φ75-728.2m 仕切弁11台 泥吐弁4台 消火栓2栓	66,442,680	

工 事 名	工 事 内 容	金 額	備考
配水管改良工事 (27-9-0) 柏市松葉町七丁目5番先から十余二297番先まで	DIP φ 250-216.5m φ 200-136.8m φ 150-0.4m φ 100-266.5m φ 75-545.4m 仕切弁9台 泥吐弁3台 消火栓5栓	92,106,720	
配水管改良工事 (27-10-0) 柏市松ヶ崎713番先から同1012番先まで 他1箇所	DIP φ 350-1.4m φ 300-12.9m φ 200-636.5m φ 100-29.7m φ 75-117.8m 仕切弁16台 泥吐弁2台 消火栓6栓	161,097,120	継続
配水管改良工事 (27-12-0) 柏市北柏一丁目1番先から北柏三丁目13番先まで	DIP φ 250-163.9m φ 200-233.8m φ 150-61.2m φ 100-328.4m φ 75-512.0m 仕切弁15台 泥吐弁1台 消火栓6栓	112,541,400	
配水管改良工事 (27-13-0) 柏市北柏四丁目1番先から同5番先まで	DIP φ 150-17.1m φ 100-503.8m φ 75-138.9m 仕切弁14台 泥吐弁3台 消火栓4栓	51,423,120	
配水管改良工事 (27-14-0) 柏市北柏四丁目4番先から同8番先まで	DIP φ 250-5.2m φ 150-0.4m φ 100-549.2m φ 75-484.7m 仕切弁11台 泥吐弁1台 消火栓2栓	65,739,600	
配水管改良工事 (27-15-0) 柏市豊四季21番先から同65番先まで	DIP φ 200-0.7m φ 150-0.4m φ 100-420.9m φ 75-18.6m 仕切弁6台 泥吐弁1台 消火栓3栓	55,114,560	
配水管改良工事 (27-16-0) 柏市あけぼの一丁目5番先からあけぼの二丁目10番先まで	DIP φ 200-0.4m φ 150-60.2m φ 100-391.6m φ 75-224.2m 仕切弁11台 泥吐弁1台 消火栓4栓 排水栓1栓	60,432,480	
配水管改良工事 (27-18-0) 柏市ひばりが丘1番先から同14番先まで	DIP φ 100-3.8m φ 75-716.4m 仕切弁16台 泥吐弁2台	54,331,560	
配水管改良工事 (27-19-0) 柏市あかね町1番先から同30番先まで	DIP φ 100-5.2m φ 75-1193.3m 仕切弁24台 泥吐弁7台 空気弁1台 消火栓2栓	102,295,440	継続
配水管改良工事 (27-21-0) 柏市逆井70番先から同513番先まで	DIP φ 150-492.1m φ 75-1.8m 仕切弁3台 泥吐弁1台 消火栓3栓	64,526,760	
配水管改良工事 (27-22-0) 柏市新逆井一丁目6番先から南増尾三丁目41番先まで	DIP φ 100-110.8m φ 75-257.6m 仕切弁9台 泥吐弁2台 消火栓1栓	31,013,280	
配水管改良工事 (27-24-0) 柏市南逆井七丁目1番先から同25番先まで	DIP φ 75-755.4m 仕切弁14台 泥吐弁2台 消火栓2栓	58,000,320	繰越 33%
配水管改良工事 (27-25-0) 柏市南逆井二丁目25番先から南逆井三丁目18番先まで	DIP φ 150-291.5m φ 100-1.37m φ 75-96.9m 仕切弁11台 泥吐弁1台 消火栓2栓	37,477,080	
配水管改良工事 (27-26-0) 柏市南逆井七丁目9番先から同18番先まで	DIP φ 100-0.8m φ 75-317.9m 仕切弁9台 泥吐弁3台 消火栓2栓	33,271,560	繰越 99.9%
配水管改良工事 (27-27-0) 柏市増尾一丁目1番先	DIP φ 250-30.1m φ 200-6.2m φ 100-3.5m SUS φ 250-21.3m 仕切弁2台 泥吐弁1台 消火栓1栓	35,640,000	
配水管改良工事 (27-28-0) 柏市高柳1556番66先から同1556番73先まで	DIP φ 75-44.3m 仕切弁1台 消火栓1栓	4,234,680	

工 事 名	工 事 内 容	金 額	備考
配水管改良工事 (27-29-0) 柏市逆井四丁目1番先から同41番先まで	DIP φ100-0.4m φ75-519.8m 仕切弁6台 泥吐弁3台 排水栓1栓 消火栓2栓	56,828,520	
配水管改良工事 (27-30-0) 柏市新逆井一丁目11番先から同38番先まで	DIP φ150-12.2m φ100-212.0m φ75-773.3m 仕切弁23台 泥吐弁4台 消火栓3栓	81,212,760	
配水管改良工事 (27-31-0) 柏市十余二404番先から若柴281番先まで	試掘工事費 (舗装版工・掘削工・廃材処分) 舗装工	967,572	
第六水源地場内配管耐震補強工事 (27-301-0) 他 柏市高田1201番23他1箇所	第六水源地 場内配管 カバージョイントφ700-3箇所 伸縮可とう管φ600~φ700-7箇所 管理棟・ポンプ室 コンクリート壁増厚t=250 2箇所 第五水源地 鉄骨ブレース 2箇所	72,576,000	
第五水源地場内配管耐震補強工事 (27-302-0) 柏市松葉町三丁目12番	DIP φ400-7.2m φ350-7.0m φ250-16.1m 沈殿地流入管及び沈殿地流出管	12,700,800	
岩井水源地第4号配水池耐震補強工事 (27-303-0) 柏市岩井802番4	杭基礎工事 回転圧入鋼管杭φ500 21m 44本 底板増設工事 配管工事 (流入管・流出管・排水管・連絡管)	208,062,000	繰越 72.9%
第四水源地場着水井・受水井耐震補強工事 (27-304-0) 柏市南増尾四丁目9番1号	杭基礎工事 回転圧入鋼管杭φ500 15m 19本 配管更新工事(着水井・受水井) DIPφ400他	136,080,000	継続
第五水源地次亜塩素注入設備更新工事 柏市松葉町三丁目12番	次亜注入設備制御盤制御盤 2面 (屋内閉鎖自立盤 W1900*H2350*D800) 計装設備機器 次亜塩貯留槽液位計 2台他 取水・受水系次亜注入ポンプ4台 次亜塩素酸ソーダ貯留槽1基他	153,403,200	
第五水源地第1号井戸更新工事 (27-401-0) 柏市松葉町三丁目12番	井戸：ケーシング口径350mm 深度250m 導水管：DIPφ150-7.4m φ100-0.3m 仕切弁1台	70,001,280	
岩井水源地次亜室空調設備設置工事 柏市岩井802番4号	空冷ヒートポンプ式パッケージエアコン 室外・室内ユニット	1,293,840	
平成27年度水源地設備更新工事 柏市南増尾四丁目9番1号 第四水源地他	第四水源地 5号配水ポンプ一式 90kw 4P 400V (かご型) 10.5m ³ /min 40m 300*250 5号配水ポンプ盤一式 屋内閉鎖自立盤 W900*H2350*D1200 第五水源地 送水流量計 (φ400mm 0~2000m ³) 送水圧力伝送器 (0~0.5MPa)	77,004,000	
緊急遮断弁設置工事 柏市南逆井二丁目2番先	緊急遮断弁(自動復帰型)RE-30型 躯体ブロック(2600mm*2100mm*1800mm) 頂版ブロック(2900mm*2400mm*300mm) 鉄蓋1200mm/600mm	17,728,200	
配水管改良工事 (27-3-0) 他に伴う路面復旧工事 柏市松葉町六丁目16番先から同37番先まで	路盤工：下層路盤t=20cm 233m ² アスファルト舗装工：一層舗装Ⅱ t=5cm 4690m ² 区画線工 他	18,360,000	繰越 3.7%

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																
岩井水源地次亜塩素注入設備修繕	次亜塩素注入設備給水ポンプ2台の交換, 給水バルブ, 配管及び継手類の交換	1,620,000																	
中央監視制御装置用プリンター交換修繕	デスクトップ型4カラーレーザープリンター1台 プリンター搬入据付交換作業	2,430,000																	
第四水源地第2号配水池内面防食防水塗装補修	配水池内面防食防水塗装, ドーム部内面アラミド繊維シート貼付, 配水池内配管塗装	82,836,000	繰越																
第六水源地管理棟他屋上防水補修	管理棟屋上防水補修, 自家発電機室屋上防水補修, 受水井防水補修	11,664,000																	
第三水源地自家発電機室及び次亜塩素室屋上防水補修	自家発電機室屋上防水補修, 次亜塩素室の屋上防水補修	3,564,000																	
第四水源地No.5ろ過機ろ材交換	ろ過設備におけるNo.5ろ過機のろ材交換と内面塗装の塗り替え修繕	9,957,600																	
水質監視装置記録計交換修繕	北部クリーンセンター設置局, 市立柏高校設置局 ペーパーレス記録針交換, 試運転調整	1,944,000																	
水質監視装置記録計交換修繕(その2)	山高野浄化センター内 他4箇所 ペーパーレス記録計交換, 試運転調整	3,888,000																	
井戸設備修繕	第三水源地第9号井戸の水中モーターポンプの交換, 水源井ケーシングパッチ補修, これに伴うブラッシング洗浄及びテレビカメラ調査等	8,013,600																	
次亜塩素滅菌設備修理(第三水源地 他)	第三・四水源地の次亜塩素滅菌設備の修理及び機器点検	1,728,000																	
量水器取替	<table border="0"> <tr> <td>φ13</td> <td>8,119個</td> <td>φ20</td> <td>21,022個</td> </tr> <tr> <td>φ25</td> <td>535個</td> <td>φ30</td> <td>2個</td> </tr> <tr> <td>φ40</td> <td>102個</td> <td>φ50</td> <td>35個</td> </tr> <tr> <td>φ75</td> <td>17個</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	φ13	8,119個	φ20	21,022個	φ25	535個	φ30	2個	φ40	102個	φ50	35個	φ75	17個			64,586,070	
φ13	8,119個	φ20	21,022個																
φ25	535個	φ30	2個																
φ40	102個	φ50	35個																
φ75	17個																		

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)	415,300	409,447	5,853	101.43
計 画 給 水 人 口 (人)	400,500	400,500	0	100.00
給 水 人 口 (人)	391,048	384,500	6,548	101.70
給 水 戸 数 (戸)	172,803	169,165	3,638	102.15
対行政区域内人口普及率 (%)	94.16	93.91	0.25	-
対計画給水人口普及率 (%)	97.64	96.00	1.64	-
給 水 量				
年 間 給 水 量 (m ³)	40,058,660	40,049,942	8,718	100.02
一 日 最 大 給 水 量 (m ³)	119,064	118,935	129	100.11
一 日 平 均 給 水 量 (m ³)	109,450	109,726	△276	99.75
一 人 一 日 最 大 給 水 量 (l)	304	309	△5	98.38
一 人 一 日 平 均 給 水 量 (l)	280	285	△5	98.25
有 収 水 量				
年 間 有 収 水 量 (m ³)	37,518,372	37,056,048	462,324	101.25
有 収 率 (%)	93.66	92.52	1.14	-

(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	7,334,933,700 (7,917,777,260)	90.78 (91.40)	7,328,975,229 (7,876,612,055)	80.79 (81.88)	5,958,471 (41,165,205)	100.08 (100.52)
給 水 収 益	6,941,767,478 (7,496,677,056)	85.91 (86.54)	6,833,977,676 (7,347,636,636)	75.33 (76.38)	107,789,802 (149,040,420)	101.58 (102.03)
そ の 他 営 業 収 益	393,166,222 (421,100,204)	4.87 (4.86)	494,997,553 (528,975,419)	5.46 (5.50)	△101,831,331 (△107,875,215)	79.43 (79.61)
営 業 外 収 益	745,150,499 (744,556,475)	9.22 (8.60)	752,323,130 (751,721,632)	8.29 (7.82)	△7,172,631 (△7,165,157)	99.05 (99.05)
受 取 利 息 及 び 配 当 金	5,666,333 (5,666,333)	0.07 (0.07)	2,508,646 (2,508,646)	0.03 (0.03)	3,157,687 (3,157,687)	225.87 (225.87)
他 会 計 補 助 金	792,000 (792,000)	0.01 (0.01)	820,000 (820,000)	0.01 (0.01)	△28,000 (△28,000)	96.59 (96.59)
長 期 前 受 金 戻 入	733,726,916 (733,726,916)	9.08 (8.47)	743,314,418 (743,314,418)	8.19 (7.73)	△9,587,502 (△9,587,502)	98.71 (98.71)
雑 収 益	4,965,250 (4,371,226)	0.06 (0.05)	5,680,066 (5,078,568)	0.06 (0.05)	△714,816 (△707,342)	87.42 (86.07)
特 別 利 益	0 (0)	- (-)	990,964,048 (990,964,048)	10.92 (10.30)	△990,964,048 (△990,964,048)	皆減 (皆減)
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)	- (-)
そ の 他 特 別 利 益	0 (0)	- (-)	990,964,048 (990,964,048)	10.92 (10.30)	△990,964,048 (△990,964,048)	皆減 (皆減)
合 計	8,080,084,199 (8,662,333,735)	100.00 (100.00)	9,072,262,407 (9,619,297,735)	100.00 (100.00)	△992,178,208 (△956,964,000)	89.06 (90.05)

※ () 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	5,885,942,671 (6,171,358,427)	96.97 (94.83)	6,044,417,746 (6,339,506,443)	87.91 (87.77)	△158,475,075 (△168,148,016)	97.38 (97.35)
原 水 及 び 浄 水 費	2,828,165,559 (3,050,955,872)	46.59 (46.88)	2,911,373,552 (3,138,710,960)	42.34 (43.45)	△83,207,993 (△87,755,088)	97.14 (97.20)
配 水 及 び 給 水 費	636,136,638 (669,890,996)	10.48 (10.29)	687,799,460 (726,547,692)	10.00 (10.06)	△51,662,822 (△56,656,696)	92.49 (92.20)
業 務 費	368,519,690 (394,313,821)	6.07 (6.06)	379,935,492 (405,696,576)	5.53 (5.62)	△11,415,802 (△11,382,755)	97.00 (97.19)
総 係 費	163,871,334 (166,948,288)	2.70 (2.57)	173,080,022 (176,321,995)	2.52 (2.44)	△9,208,688 (△9,373,707)	94.68 (94.68)
減 価 償 却 費	1,797,801,025 (1,797,801,025)	29.62 (27.62)	1,717,755,878 (1,717,755,878)	24.98 (23.78)	80,045,147 (80,045,147)	104.66 (104.66)
資 産 減 耗 費	91,448,425 (91,448,425)	1.51 (1.41)	174,473,342 (174,473,342)	2.54 (2.42)	△83,024,917 (△83,024,917)	52.41 (52.41)
営 業 外 費 用	181,613,427 (334,174,697)	2.99 (5.13)	191,601,409 (244,017,391)	2.79 (3.38)	△9,987,982 (90,157,306)	94.79 (136.95)
支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費	172,745,411 (172,745,411)	2.84 (2.65)	182,463,915 (182,463,915)	2.65 (2.52)	△9,718,504 (△9,718,504)	94.67 (94.67)
繰 延 勘 定 償 却	8,665,400 (8,665,400)	0.14 (0.13)	8,925,400 (8,925,400)	0.13 (0.12)	△260,000 (△260,000)	97.09 (97.09)
消 費 税 及 び 地 方 消 費 税	0 (152,753,884)	- (2.34)	0 (52,613,406)	- (0.73)	0 (100,140,478)	- (290.33)
雑 支 出	202,616 (10,002)	0.01 (0.01)	212,094 (14,670)	0.01 (0.01)	△9,478 (△4,668)	95.53 (68.18)
特 別 損 失	2,528,215 (2,528,215)	0.04 (0.04)	639,350,825 (639,350,825)	9.30 (8.85)	△636,822,610 (△636,822,610)	0.40 (0.40)
過 年 度 損 益 修 正 損	2,528,215 (2,528,215)	0.04 (0.04)	6,080,825 (6,080,825)	0.09 (0.08)	△3,552,610 (△3,552,610)	41.58 (41.58)
そ の 他 特 別 損 失	0 (0)	- (-)	633,270,000 (633,270,000)	9.21 (8.77)	△633,270,000 (△633,270,000)	皆減 (皆減)
合 計	6,070,084,313 (6,508,061,339)	100.00 (100.00)	6,875,369,980 (7,222,874,659)	100.00 (100.00)	△805,285,667 (△714,813,320)	88.29 (90.10)

※ () 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		
13,338,000	配水管布設工事 (27-102-0) 柏市逆井1857番先から同1858番先まで	共 立 設 備 (株)
274,968,000	配水管布設工事 (27-108-0) 柏市藤心四丁目5番先から同24番先まで	(株) ト キ ワ
11,653,200	配水管布設工事 (27-158-0) 柏北部中央地区土地区画整理事業区域内	(有) 安 建 設
12,206,160	配水管布設工事 (27-161-0) 柏北部中央地区土地区画整理事業区域内	(株) タ ケ ダ 興 業
20,304,000	配水管布設工事 (27-162-0) 柏北部中央地区土地区画整理事業区域内	(有) 浅 川 ポ ン プ
62,748,000	配水管布設工事 (27-171-0) 柏北部東地区土地区画整理事業区域内	(株) 岡 田 工 業 所
	6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		
66,482,640	配水管改良工事 (27-1-0) 柏市大室810番先から同1476番先まで	アドバンテック日成(株)
98,346,960	配水管改良工事 (27-2-0) 柏市伊勢原一丁目6番先から同14番先まで	(株) 大 黒 工 業
87,078,240	配水管改良工事 (27-3-0) 柏市松葉町六丁目22番先から同37番先まで	阿 波 工 業 (株)
60,945,480	配水管改良工事 (27-4-0) 柏市松葉町六丁目16番先から同26番先まで	阿 波 工 業 (株)
89,538,480	配水管改良工事 (27-5-0) 柏市松葉町七丁目17番先から同26番先まで	(株) 大 信 設 備
101,976,840	配水管改良工事 (27-7-0) 柏市松葉町二丁目14番先から同21番先まで	(株) 柏 タ イ ル 水 道
66,442,680	配水管改良工事 (27-8-0) 柏市松葉町二丁目22番先から同29番先まで	(有) 富 永 工 機
94,412,520	配水管改良工事 (27-9-0) 柏市松葉町七丁目5番先から同10番先まで ※ 金額には拡張工事分2,305,800円を含む	(株) 公 友 住 機
161,097,120	配水管改良工事 (27-10-0) 柏市松ヶ崎713番先から同1012番先まで 他1箇所	(株) 竹 内 設 備
112,541,400	配水管改良工事 (27-12-0) 柏市北柏一丁目1番先から北柏三丁目13番先まで	丸 東 水 道 石 材 (有)
51,423,120	配水管改良工事 (27-13-0) 柏市北柏四丁目1番先から同5番先まで	(有) 中 澤 エ ン ジ ニ ア リ ン グ
65,739,600	配水管改良工事 (27-14-0) 柏市北柏四丁目4番先から同8番先まで	(株) 岡 田 工 業 所
55,114,560	配水管改良工事 (27-15-0) 柏市豊四季21番先から同65番先まで	(株) タ ケ ダ 興 業
60,432,480	配水管改良工事 (27-16-0) 柏市あけぼの一丁目5番先からあけぼの二丁目10番先まで	(株) 日 暮 設 備 工 業
54,331,560	配水管改良工事 (27-18-0) 柏市ひばりが丘1番先から同14番先まで	藪 崎 設 備 工 業 (株)
102,295,440	配水管改良工事 (27-19-0) 柏市あかね町1番先から同30番先まで	(株) 公 友 住 機
64,526,760	配水管改良工事 (27-21-0) 柏市逆井70番先から同513番先まで	(株) 竹 内 設 備
31,013,280	配水管改良工事 (27-22-0) 柏市新逆井一丁目6番先から南増尾三丁目41番先まで	(株) 日 田
58,000,320	配水管改良工事 (27-24-0) 柏市南逆井七丁目1番先から同25番先まで	(株) 柏 タ イ ル 水 道
38,814,120	配水管改良工事 (27-25-0) 柏市南逆井二丁目25番先から南逆井三丁目18番先まで ※ 金額には拡張工事分1,337,040円を含む	武 井 設 備 工 業 (有)
33,271,560	配水管改良工事 (27-26-0) 柏市南逆井七丁目9番先から同13番先まで	(有) 安 建 設
35,640,000	配水管改良工事 (27-27-0) 柏市増尾一丁目1番先	(株) 渋 谷 組

金額	契約の内容	契約の相手
56,828,520	配水管改良工事(27-29-0) 柏市逆井四丁目1番先から同41番先まで	(有) 安 建 設
82,387,800	配水管改良工事(27-30-0) 柏市新逆井一丁目11番先から同38番先まで ※金額には拡張工事分1,175,040円を含む	(有) 安 建 設
72,576,000	第六水源地場内配管耐震補強工事(27-301-0) 他 柏市高田1201番23他1箇所	(株) 成 島 組
12,700,800	第五水源地場内配管耐震補強工事(27-302-0) 柏市松葉町三丁目12番	(有) 新 四 郎 土 木
208,062,000	岩井水源地第4号配水池耐震補強工事(27-303-0) 柏市岩井802番4	(株) 石 浜 建 設
70,001,280	第五水源地第1号井戸更新工事(27-401-0) 柏市松葉町三丁目12番	(株) 東 さ く 技 巧
153,403,200	第五水源地次亜塩素素注入設備更新工事 柏市松葉町三丁目12番	昱 (株)
136,080,000	第四水源地場着水井・受水井耐震補強工事(27-304-0) 柏市南増尾四丁目9番1号	(株) 石 浜 建 設
77,004,000	平成27年度水源地設備更新工事 柏市南増尾四丁目9番2号(第四水源地)	昱 (株)
17,728,200	緊急遮断弁設置工事 柏市南逆井二丁目2番先	(有) 新 四 郎 土 木
18,360,000	配水管改良工事(27-3-0) 他に伴う路面復旧工事 柏市松葉町六丁目16番先から同37番先まで	福 田 建 設 (株)
	33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		
82,836,000	第四水源地第2号配水池内面防食防水塗装補修	機 動 建 設 工 業 (株)
11,664,000	第六水源地管理棟他屋上防水補修	(有) 及 川 工 務 店
	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		
12,486,960	配水管改良工事(27-3-0) 柏市松葉町六丁目22番先から同37番先まで	阿 波 工 業 (株)
11,554,920	配水管改良工事(27-4-0) 柏市松葉町六丁目16番先から同26番先まで	阿 波 工 業 (株)
10,415,520	配水管改良工事(27-5-0) 柏市松葉町七丁目17番先から同26番先まで	(株) 大 信 設 備
11,900,520	配水管改良工事(27-19-0) 柏市あかね町1番先から同30番先まで	(株) 公 友 住 機
14,446,080	配水管改良工事(27-29-0) 柏市逆井四丁目1番先から同41番先まで	(有) 安 建 設
14,715,000	配水管改良工事(27-30-0) 柏市新逆井一丁目11番先から同38番先まで	(有) 安 建 設
	6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		
5,400,000	配水管新設工事に伴う設計委託	(有)オリンピックコンサルタント
7,897,500	柏北部中央地区配水管布設工事に伴う設計委託	富 洋 設 計 (株)
6,404,400	北部中央地区区域外整備設計委託	新 都 市 設 計 (株)
10,692,000	柏北部中央地区配水管布設工事施工監理業務委託 (平成27年度)	(株)光エンジニアリング
4,961,520	柏北部東地区配水管布設工事に伴う設計委託 (その1)	(株)利根設計事務所
4,429,080	柏北部東地区配水管布設工事に伴う設計委託 (その2)	新 都 市 設 計 (株)
8,839,800	柏北部東地区配水管布設工事施工監理業務委託 (平成27年度)	(株)シーエスエンジニアズ
9,979,200	配水管改良工事に伴う設計委託 (その1)	(株)新東京技研
8,856,000	配水管改良工事に伴う設計委託 (その2)	新 都 市 設 計 (株)
8,208,000	配水管改良工事に伴う設計委託 (その3)	新 都 市 設 計 (株)
5,940,000	配水管改良工事に伴う設計委託 (その5)	白 井 企 画 (株)
7,884,000	配水管改良工事に伴う設計委託 (その7)	(株)東朋エンジニアリング
5,545,800	配水管改良工事に伴う設計委託 (その8)	(株)サンワコン
4,860,000	配水管改良工事に伴う設計委託 (その9)	(株)新東京技研
2,808,000	南柏駅第2幹線工事に伴う設計委託	新 都 市 設 計 (株)
3,240,000	第六水源地次亜塩素素注入設備更新工事実施設計業務委託	結 設 計 (株)
3,434,400	導水管設計委託 (第三水源地井戸)	(株)東朋エンジニアリング
15,660,000	第五水源地第2号配水池更新設計委託	(株)東京設計事務所
4,320,000	第三水源地場内配管耐震補強設計委託 (沈殿池周り)	(株)東京設計事務所
16,200,000	第三水源地受変電設備更新工事実施設計業務委託	(株)東京設計事務所
4,428,000	岩井水源地ポンプ室耐震補強設計委託	(株)東京設計事務所
11,880,000	岩井水源地配水ポンプ及び電気計装設備更新工事実施設計委託	(株)東京設計事務所
3,240,000	平成27年度水源地設備更新工事実施設計業務委託	結 設 計 (株)
20,520,000	配水管洗浄作業委託	(株)東京設計事務所
5,076,000	貯水槽水道点検・調査業務委託	フ ジ 地 中 情 報 (株)
10,044,000	マッピングシステムデータ更新委託 (配水編)	国 際 航 業 (株)
10,044,000	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)
4,136,400	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)
6,885,000	交通誘導警備委託	(株)イー・オール
6,222,009	電算業務委託	(株)ディー・エス・ケイ
3,240,000	(仮称)柏市水道事業ビジョン策定支援業務委託 (平成27年度)	(株)東京設計事務所
	31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 61,328,880	量水器その1 (平成27年度第2・3・4四半期分)	アズビル金門(株)
24,282,504	量水器その2 (平成28年度第1四半期分)	アズビル金門(株)
3,179,844	量水器その3 (平成28年度第1四半期分)	東洋計器(株)
	3件	

ト その他の購入契約

(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	該当なし	

(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	4,632,113,558	0	277,457,118	4,354,656,440	116,336,965
地方公共団体 金融機構	2,272,228,713	0	182,450,376	2,089,778,337	56,408,446
合計	6,904,342,271	0	459,907,494	6,444,434,777	172,745,411

ロ 一時借入金の概況

なし

(3) 平成27年度 柏市水道事業会計 キャッシュ・フロー計算書

(平成27年4月1日から平成28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		2,009,999,886
減価償却費		1,797,801,025
有形固定資産除却費等		91,448,425
繰延資産(繰延勘定)の償却		8,665,400
減損損失		0
貸倒引当金の増減額 (△は減少)		△ 4,775,501
賞与引当金の増減額 (△は減少)		△ 188,000
退職給与引当金の増減額 (△は減少)		△ 70,542,158
長期前受金戻入額		△ 733,726,916
受取利息及び受取配当金		△ 5,666,333
支払利息		172,745,411
有形固定資産売却損益 (△は益)		0
未収金の増減額 (△は増加)		9,898,667
未払金の増減額 (△は減少)		59,155,965
たな卸し資産の増減額 (△は増加)		△ 4,887,067
その他の流動負債の増減 (△は減少)		△ 48,161
小 計		3,329,880,643
利息及び配当金の受取額		5,666,333
利息の支払額		△ 172,745,411
過年度損益修正益の増減 (△は増加)		0
業務活動によるキャッシュフロー		3,162,801,565
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		△ 2,670,902,922
賞与引当金の増減額 (△は減少)		△ 27,000
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		0
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		521,968,992
国庫補助金等による収入		838,831,402
国庫補助金等返還による支出		0
未収金の増減額 (△は増加)		△ 65,791,362
未払金の増減額 (△は減少)		66,387,193
一般会計又は特別会計からの繰入金による収入		36,348,560
前払金の増減額 (△は増加)		△ 217,900,000
投資活動によるキャッシュフロー		△ 1,491,085,137
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		△ 459,907,494
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		△ 459,907,494
資金増加額 (又は減少額)		1,211,808,934
資金期首残高		7,242,401,733
資金期末残高		8,454,210,667

(4) 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	7,932,152		5,786,826	428,653
営業収益	5,825,942		4,716,192	349,347
他会計負担金	4,467,002	消火栓維持管理費用(課税仕入)に3,718,002円 職員給与費(課税仕入以外)に749,000円それぞれ充当した。	3,718,002	275,407
雑 収 益	1,358,940	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998,190円、職員給与費(課税仕入以外)に360,750円それぞれ充当した。	998,190	73,940
営業外収益	2,106,210		1,070,634	79,306
他会計補助金	792,000	児童手当の支給に792,000円、課税仕入以外に充当した。	0	0
その他雑収益	1,314,210	車両事故修繕に係る保険金356,249円、放射線対策関連賠償金321,408円、委託契約履行遅滞による倍賞金392,977円については課税仕入に充当し、還付未済の時効取得243,576円については職員給与費(課税仕入以外)に充当した。	1,070,634	79,306
資本的収入	193,607,256		190,091,560	14,080,856
他会計負担金	34,972,560		34,972,560	2,590,560
他会計負担金	34,972,560	消火栓設置工事(課税仕入)に充当した。	34,972,560	2,590,560
補助金	1,376,000		0	0
一般会計補助金	1,376,000	児童手当の支給に1,338,000円、課税仕入以外に充当した。	0	0
工事寄附負担金	157,258,696		155,119,000	11,490,296
工事寄附負担金	157,258,696	配水管布設工事(課税仕入)に155,119,000円充当し、職員給与費(課税仕入以外)に2,139,696円充当した。	155,119,000	11,490,296
計	201,539,408		195,878,386	14,509,509

※ 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

$$\text{特定収入割合の算出} = \frac{\text{特定収入}}{\text{課税売上(税抜)} + \text{非課税売上} + \text{特定収入}}$$

$$= \frac{195,878,386}{7,970,599,606 + 43,895,549 + 195,878,386} \rightarrow \text{特定収入割合} = 2.39\%$$

(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1,604,096,642円を除き、水道部が負担すると見込まれる額492,338,309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たが未執行となったもののうち、翌年度確実に執行される予定の支出見積額を計上している。
- (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を計上する。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

平成27年度において、退職手当5,022,000円及び退職手当負担金70,065,158円を支給するため、退職給付引当金を同額取り崩した。

- (2) 賞与引当金

平成27年6月賞与支給において37,920,000円を取り崩した

- (3) 貸倒引当金

平成27年不納欠損処理に伴い不納欠損相当額13,175,501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。

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				8,080,084,199	
収 益	営業収益			7,334,933,700	
		給水収益		6,941,767,478	
			水道料金	6,941,686,140	基本料金 2,304,156,085 従量料金 4,637,530,055
			分水料金	81,338	流山市への分水 39,530 我孫子市への分水 41,808
		その他営業収益		393,166,222	
			手数料	38,165,500	設計審査手数料 19,008,000 完工検査手数料 19,008,000 その他手数料 149,500
			下水道使用料徴収受託収益	349,174,780	下水道使用料徴収手数料 349,174,780
			他会計負担金	4,467,002	消火栓維持管理負担金 4,467,002
			雑収益	1,358,940	配・給水管修繕収益 1,358,940
	営業外収益			745,150,499	
		受取利息及び配当金		5,666,333	
			預金利息	5,244,045	大口定期預金利息 3,917,123 普通預金利息 1,326,922
			有価証券利息	422,288	有価証券利息 422,288
		他会計補助金		792,000	
			他会計補助金	792,000	一般会計補助金 792,000

款	項	目	節	金 額	備 考
		長期前受金 戻 入		733,726,916	
			長期前受金 戻 入	733,726,916	
		雑 収 益			補助金 42,167,692
			その他雑収益	4,965,250	給水申込納付金 366,989,356
	特別利益	固 定 資 産 売 却 益		0	他会計負担金 18,794,205
			固 定 資 産 売 却 益	0	受贈財産評価額 221,248,456
		過年度損益 修 正 益		0	工事寄附負担金 84,527,207
			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		6,070,084,313	
				5,885,942,671	
				2,828,165,559	
			給料	23,745,888	職員7名分 (予算額 28,309,000)
			手当	9,505,737	" (予算額 13,166,000)
			賞与引当金	3,618,000	" (予算額 3,618,000)
			繰入額		手当引当 3,100,000
					法定福利費引当 518,000
			賃金	698,384	臨時職員賃金 698,384
			法定福利費	6,127,434	職員7名分 (予算額 7,599,000)
					共済負担金 6,006,427
					公務災害補償基金 59,322
					社会保険 61,685
			旅費	7,083	一般旅費 7,083
			備用品費	774,467	事務用 227,063
					水源地用 97,340
					水質試験用 449,230
					管理用 834
			燃料費	135,201	車両用 135,201
			光熱水費	61,092	ガス使用料 37,762
					下水道使用料 23,330
			通信運搬費	327,138	電話料 327,138
			委託料	212,811,150	施設管理等委託 212,611,150
					調査測定等委託 200,000
			手数料	7,282,056	試験検査手数料 7,230,500
					職員健康診断手数料 22,778
					その他手数料 28,778
			賃借料	8,625,961	機器装置賃借料 8,508,117
					土地賃借料 73,421
					その他賃借料 44,423

款	項	目	節	金額	備考
			修繕費	46,950,534	建物修繕 14,969,980 構築物修繕 10,300,000 機械及び装置修繕 20,621,000 車両運搬具修繕 247,334 工具器具及び備品修繕 812,220
			動力費	191,268,455	電気料 191,122,455 重油 146,000
			薬品費	29,939,630	次亜塩素酸ソーダ 29,812,640 水質試験用薬品 126,990
			受水費	2,286,273,881	北千葉広域水道企業団 2,285,701,500 流山市 572,381
		配水及び 給水費	雑費	13,468	
				636,136,638	
			給料	78,156,960	職員20名分(予算額 78,156,960)
			手当	33,597,541	〃(予算額 33,729,454)
			賞与引当金	10,488,000	〃(予算額 10,488,000)
			繰入額		手当引当 9,000,000 法定福利費引当 1,488,000
			法定福利費	22,036,964	職員20名分(予算額 22,340,444) 共済負担金 21,815,028 公務災害補償基金 169,492 社会保険 52,444
			旅費	7,221	一般旅費 7,221
			備用品費	6,490,770	事務用 519,928 工事用 814,362 車両用 130,300 防災用 5,026,180
			燃料費	787,938	車両用 787,938
			通信運搬費	150,120	郵便料 32,115 電話料 118,005
			委託料	194,219,614	施設管理等委託 21,842,520 調査測定等委託 988,500 事務・業務委託 171,388,594
			手数料	2,375	その他手数料 2,375

款	項	目	節	金額	備考
			賃借料	2,466,463	機器装置賃借料 2,010,000 土地賃借料 456,463
			修繕費	66,392,410	量水器修繕 64,603,190 機械及び装置修繕 203,460 車両運搬具修繕 1,585,760
			材料費	7,197,627	配・給水管用 5,761,653 路面用 1,390,974 その他補修用 45,000
			工事請負費	213,858,435	漏水修理工事 39,486,748 給水装置移設工事 5,194,887 鉛製給水管交換工事 153,460,800 その他工事請負費 15,716,000
			補償費	274,200	賠償金 274,200
			負担金	10,000	その他負担金 10,000
		業務費		368,519,690	
			給料	24,443,028	職員5名分 (予算額 32,056,000)
			手当	10,150,880	〃 (予算額 17,346,000)
			賞与引当金	4,469,000	〃 (予算額 4,469,000)
			繰入額		手当引当 3,800,000 法定福利費引当 669,000
			法定福利費	7,232,581	職員5名分 (予算額 10,084,000) 共済負担金 7,190,208 公務災害補償基金 42,373
			旅費	4,193	一般旅費 4,193
			備用品費	366,370	事務用 366,370
			燃料費	11,196	車両用 11,196
			印刷製本費	333,300	広報統計用 289,800 収納事務用 43,500
			通信運搬費	65,336	郵便料 33,023 電話料 32,313
			委託料	294,920,000	事務・業務委託 294,920,000

款	項	目	節	金額	備考
			手数料	25,799,146	水道料金取扱手数料 25,799,146
			賃借料	650,300	機器装置賃借料 650,300
			修繕費	54,360	車両運搬具修繕 54,360
			負担金	20,000	千葉県公共料金等暴力対策協議会会費 20,000
		総係費		163,871,334	
			給料	57,193,096	職員14名分(予算額 66,838,040)
			手当	25,720,243	〃(予算額 31,973,546)
			賞与引当金		〃(予算額 7,377,000)
			繰入額	7,377,000	手当引当 6,400,000
					法定福利費引当 977,000
			賃金報酬	1,073,376	臨時職員賃金
				766,000	(予算額 1,014,000)
					審議会委員報酬 472,000
					産業医報酬 294,000
			法定福利費	16,208,243	職員14名分(予算額 18,992,556)
					共済負担金 16,003,852
					公務災害補償基金 118,644
					社会保険 85,747
			旅費	588,728	研修・総会旅費 180,948
					一般旅費 325,121
					その他旅費 82,659
			退職給付費	4,545,000	引当金繰入額(予算額 4,545,000)
			報償費	32,543	その他報償 32,543
			被服費	922,530	作業服 922,530
			備用品費	5,260,222	事務用 4,201,946
					車両用 434,860
					管理用 245,327
					防災用 236,550
					事業用 141,539
			燃料費	1,277,795	冷暖房用 1,239,052
					車両用 38,743
			光熱水費	284,223	下水道使用料 234,710
					ガス使用料 49,513

款	項	目	節	金額	備考
			印刷製本費	1,298,434	広報統計用 1,250,000 その他印刷 48,434
			通信運搬費	3,073,674	電話料 2,833,949 郵便料 239,725
			広告料	24,000	電柱広告料（水道部案内板） 24,000
			委託料	19,918,088	施設管理等委託 8,817,080 事務・業務委託 11,101,008
			手数料	286,045	職員健康診断手数料 152,116 その他手数料 133,929
			賃借料	3,042,239	機器装置賃借料 2,665,572 その他賃借料 376,667
			修繕費	786,501	建物修繕 709,900 車両運搬具修繕 22,601 工具器具及び備品修繕 54,000
			研修費	746,305	職員研修費 746,305
			厚生費	389,965	厚生組合市負担金 98,465 互助会市負担金 291,500
			保険料	2,591,817	自動車保険料 1,014,561 建物保険料 547,956 施設賠償責任保険料 1,029,300
			交際費	18,290	管理者交際費（予算額 50,000）
			負担金	1,637,125	日本水道協会会費 618,100 その他協会会費 64,200 その他負担金 954,825
			会議費	7,335	審議会時賄 7,335
			公課費	331,100	自動車重量税 331,100
			貸倒引当金		
			繰入額	8,400,000	
			雑費	71,417	

款	項	目	節	金額	備考
		減価償却費		1,797,801,025	
			有形固定 資産減価 償却費	1,797,499,535	構築物 1,503,786,627 機械及び装置 268,624,266 建物 19,441,915 車両運搬具 2,578,182 工具器具及び備品 3,068,545
			無形固定 資産減価 償却費	301,490	施設利用権 301,490
		資産減耗費		91,448,425	
			固定資産 除却費	91,448,425	構築物 86,514,450 機械及び装置 4,432,320 車両運搬具 495,015 工具器具及び備品 6,640
	営業外費用			181,613,427	
		支払利息 及び企業 債取扱諸費		172,745,411	
			企業債利息	172,745,411	財務省資金財政融資資金 116,336,965 地方公共団体金融機構 56,408,446
		繰延勘定 償却		8,665,400	
			開発費償却	8,665,400	各種調査計画等償却 4,047,400 電算プログラム償却 4,618,000
		雑支出		202,616	
			その他雑支出	202,616	消費税及び地方消費税調整額 202,616
	特別損失			2,528,215	
		過年度損 益修正損		2,528,215	
			過年度損 益修正損	2,528,215	調定減額 2,331,840 不納欠損等に係る消費税及び 地方消費税相当額 180,375 その他 16,000

款	項	目	節	金額	備考
		その他 特別損失		0	
			その他 特別損失	0	

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	870,579,162		
				203,811,602		
					203,811,602	
					203,811,602	配水管布設負担金 155,119,000 舗装復旧等負担金 48,692,602
	給 水 申 込 納 付 金	給 水 申 込 納 付 金	給 水 申 込 納 付 金	給 水 申 込 納 付 金	630,419,000	
					630,419,000	
					630,419,000	φ 1 3 給水申込納付金 47,979,000 φ 2 0 給水申込納付金 535,762,000 φ 2 5 給水申込納付金 8,838,000 φ 4 0 給水申込納付金 18,988,000 φ 5 0 給水申込納付金 7,714,000 φ 7 5 給水申込納付金 6,338,000 φ 1 0 0 給水申込納付金 4,800,000
					0	
					0	
					0	
					34,972,560	
					34,972,560	
	補 助 金	補 助 金	補 助 金	補 助 金	1,376,000	
					1,376,000	消火栓新規設置負担金 34,972,560
	そ の 他 資 本 的 収 入	そ の 他 資 本 的 収 入	そ の 他 資 本 的 収 入	そ の 他 資 本 的 収 入	1,376,000	一般会計補助金 1,376,000
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		3,130,810,416	
				2,670,902,922	
				307,116,421	
			給 料	43,667,904	職員12名分 (予算額 43,969,100)
			手 当	23,178,125	〃 (予算額 23,032,969)
			賞与引当金		〃 (予算額 4,845,000)
			繰 入 額	4,845,000	
					手当引当 4,150,000
					法定福利費引当 695,000
			法定福利費	12,482,015	職員12名分 (予算額 12,592,935)
					共済負担金 12,371,665
					公務災害補償基金 93,221
				社会保険 17,129	
		旅 費	37,203		
				一般旅費 37,203	
		備 消 品 費	179,096		
				事務用 97,796	
				工事用 37,510	
				車両用 43,790	
		燃 料 費	159,969		
				車両用 159,969	
		印刷製本費	89,900		
				工事事務用 89,900	
		委 託 料	48,032,500		
				設計等委託 47,267,500	
				調査測定等委託 765,000	
		修 繕 費	196,650		
		車両運搬具修繕 196,650			
工事請負費	174,246,000				
		配水管布設工事 166,286,000			
		消火栓設置工事 7,960,000			
雑 費	2,059				
改良費	2,352,262,841				
給 料	51,646,872	職員14名分 (予算額 64,063,900)			
手 当	25,273,194	〃 (予算額 36,764,031)			
賞与引当金		〃 (予算額 6,908,000)			
繰 入 額	6,908,000	手当引当 5,900,000			
		法定福利費引当 1,008,000			
法定福利費	15,085,000	職員14名分 (予算額 20,506,065)			
		共済負担金 14,966,355			
		公務災害補償基金 118,645			

款	項	目	節	金 額	備 考
			旅 費	70,040	一般旅費 40,986 製品検査旅費 29,054
			備 消 品 費	552,705	事務用 197,255 工事用 320,450 管理用 35,000
			燃 料 費	194,790	車両用 194,790
			通 信 運 搬 費	131,328	電話料 131,328
			委 託 料	118,658,790	設計等委託 108,210,362 調査測定等委託 10,448,428
			賃 借 料	2,174,060	機器装置賃借料 2,174,060
			修 繕 費	235,410	車両運搬具修繕 235,410
			工 事 請 負 費	2,126,747,118	配水管改良工事 1,393,190,900 水源地施設工事 733,556,218
			補 償 費	4,175,524	賠償金 4,175,524
			負 担 金	408,210	路面復旧負担金 408,210
			雑 費	1,800	
		固 定 資 産 購 入 費		11,523,660	
			工 具 器 具 及 び 備 品 取 得 費	1,318,800	水質試験用 1,318,800
			量 水 器 費	10,204,860	新規設置量水器 10,204,860
	企 業 債 償 還 金			459,907,494	
		企 業 債 償 還 金		459,907,494	
			企 業 債 償 還 金	459,907,494	
					財務省財政融資資金 277,457,118 地方公共団体金融機構 182,450,376

款	項	目	節	金額	備考
	その他 資本的支出	その他 資本的支出	その他 資本的支出	0	
				0	
				0	

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	0	2,468,122,506	0	0	0	2,468,122,506
建物	1,353,341,340	10,959,500	0	1,364,300,840	19,441,915	0	855,257,275	509,043,565
構築物	69,278,934,170	2,936,532,935	277,617,809	71,937,849,296	1,503,786,627	191,103,359	25,816,558,015	46,121,291,281
機械及び装置	11,142,477,758	242,717,706	78,723,728	11,306,471,736	268,624,266	74,291,408	7,524,161,256	3,782,310,480
車両運搬具	78,741,302	0	9,900,300	68,841,002	2,578,182	9,405,285	57,088,767	11,752,235
工具器具及び備品	79,221,848	3,471,800	132,800	82,560,848	3,068,545	126,160	63,322,011	19,238,837
小計	84,400,838,924	3,193,681,941	366,374,637	87,228,146,228	1,797,499,535	274,926,212	34,316,387,324	52,911,758,904
建設仮勘定	400,068,656	136,470,903	314,259,599	222,279,960	0	0	0	222,279,960
合計	84,800,907,580	3,330,152,844	680,634,236	87,450,426,188	1,797,499,535	274,926,212	34,316,387,324	53,134,038,864

(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
施設利用権	904,470	0	0	301,490	602,980
電話加入権	104,300	0	0	0	104,300
合計	1,008,770	0	0	301,490	707,280

(3) 投資

なし

企 業 債 明 細 書

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				
		円	円	円	円	%	年月	
負	元. 3.24	76,000,000	5,114,893	70,628,788	5,371,212	4.95	29.3	金融機構
	元. 3.27	502,000,000	29,136,962	405,723,170	96,276,830	4.85	31.3	財務省
	元. 3.27	214,000,000	12,420,936	172,957,685	41,042,315	4.85	31.3	財務省
	元. 3.30	268,000,000	18,036,726	249,059,407	18,940,593	4.95	29.3	金融機構
	5. 3.25	441,000,000	20,884,583	266,347,410	174,652,590	4.40	35.3	財務省
	5. 3.30	189,000,000	10,258,114	130,356,331	58,643,669	4.45	33.3	金融機構
	5. 3.25	140,000,000	6,630,026	84,554,733	55,445,267	4.40	35.3	財務省
	5. 3.25	141,000,000	6,677,384	85,158,697	55,841,303	4.40	35.3	財務省
	5. 3.30	60,000,000	3,256,544	41,382,962	18,617,038	4.45	33.3	金融機構
	6. 3.23	476,000,000	21,272,991	275,045,017	200,954,983	3.65	36.3	財務省
	6. 3.23	204,000,000	10,345,367	133,290,898	70,709,102	3.70	34.3	金融機構
	6. 3.23	140,000,000	6,256,762	80,895,592	59,104,408	3.65	36.3	財務省
	6. 3.23	60,000,000	3,042,755	39,203,203	20,796,797	3.70	34.3	金融機構
	6. 3.23	186,000,000	8,312,555	107,475,573	78,524,427	3.65	36.3	財務省
	7. 3.27	200,000,000	8,697,181	100,804,240	99,195,760	4.65	37.3	財務省
	7. 3.27	100,000,000	4,348,591	50,402,119	49,597,881	4.65	37.3	財務省
	7. 3.27	178,000,000	7,740,492	89,715,773	88,284,227	4.65	37.3	財務省
	7. 3.30	80,000,000	3,999,986	46,067,154	33,932,846	4.75	35.3	金融機構
	7. 3.30	40,000,000	1,999,993	23,033,577	16,966,423	4.75	35.3	金融機構
	債	7. 3.30	120,000,000	5,994,168	69,253,903	50,746,097	4.70	35.3
7. 3.30		60,000,000	2,997,084	34,626,952	25,373,048	4.70	35.3	金融機構
8. 3.14		570,000,000	23,665,062	287,829,677	282,170,323	3.15	38.3	財務省
8. 3.14		168,000,000	6,974,966	84,834,010	83,165,990	3.15	38.3	財務省
8. 3.14		238,000,000	9,881,201	120,181,515	117,818,485	3.15	38.3	財務省
8. 3.22		95,000,000	4,447,480	53,752,919	41,247,081	3.25	36.3	金融機構
8. 3.22		28,000,000	1,310,836	15,842,965	12,157,035	3.25	36.3	金融機構
8. 3.22		285,000,000	13,331,907	161,640,110	123,359,890	3.20	36.3	金融機構
8. 3.22		84,000,000	3,929,404	47,641,295	36,358,705	3.20	36.3	金融機構
9. 3.25		84,000,000	3,386,257	39,817,982	44,182,018	2.80	39.3	財務省
9. 3.25		168,000,000	6,772,512	79,635,959	88,364,041	2.80	39.3	財務省
9. 3.25		78,000,000	5,522,748	72,321,533	5,678,467	2.80	29.3	財務省
9. 3.25	132,000,000	5,321,260	62,571,111	69,428,889	2.80	39.3	財務省	
9. 3.28	14,000,000	633,165	7,400,982	6,599,018	2.90	37.3	金融機構	
9. 3.28	28,000,000	1,266,329	14,801,966	13,198,034	2.90	37.3	金融機構	
9. 3.28	13,000,000	587,938	6,872,341	6,127,659	2.90	37.3	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				
負	9. 3. 28	42,000,000	1,898,790	22,260,857	19,739,143	2.85	37.3	金融機構
	9. 3. 28	84,000,000	3,797,580	44,521,716	39,478,284	2.85	37.3	金融機構
	9. 3. 28	39,000,000	1,763,162	20,670,796	18,329,204	2.85	37.3	金融機構
	10. 3. 25	150,000,000	5,932,457	68,244,559	81,755,441	2.10	40.3	財務省
	10. 3. 25	168,000,000	6,644,351	76,433,906	91,566,094	2.10	40.3	財務省
	10. 3. 25	300,000,000	11,864,914	136,489,119	163,510,881	2.10	40.3	財務省
	10. 3. 30	25,000,000	1,099,386	12,575,753	12,424,247	2.20	38.3	金融機構
	10. 3. 30	28,000,000	1,231,312	14,084,843	13,915,157	2.20	38.3	金融機構
	10. 3. 30	75,000,000	3,298,072	37,832,752	37,167,248	2.15	38.3	金融機構
	10. 3. 30	84,000,000	3,693,841	42,372,683	41,627,317	2.15	38.3	金融機構
	11. 3. 25	102,000,000	3,950,671	42,372,229	59,627,771	2.10	41.3	財務省
	11. 3. 25	168,000,000	6,506,987	69,789,555	98,210,445	2.10	41.3	財務省
	11. 3. 25	220,000,000	8,521,056	91,391,085	128,608,915	2.10	41.3	財務省
	11. 3. 30	68,000,000	2,928,326	31,407,244	36,592,756	2.10	39.3	金融機構
	11. 3. 30	112,000,000	4,823,125	51,729,579	60,270,421	2.10	39.3	金融機構
	12. 3. 24	168,000,000	6,391,769	63,776,350	104,223,650	2.00	42.3	財務省
	12. 3. 24	50,000,000	1,902,312	18,981,057	31,018,943	2.00	42.3	財務省
	12. 3. 30	112,000,000	4,732,276	47,218,122	64,781,878	2.00	40.3	金融機構
	13. 3. 26	140,000,000	5,303,480	49,416,389	90,583,611	1.60	43.3	財務省
	13. 3. 26	40,000,000	1,515,280	14,118,969	25,881,031	1.60	43.3	財務省
13. 3. 29	140,000,000	5,855,318	54,440,234	85,559,766	1.65	41.3	金融機構	
14. 3. 22	52,000,000	2,095,098	17,303,353	34,696,647	2.20	42.3	金融機構	
14. 3. 25	98,000,000	3,547,191	29,296,160	68,703,840	2.20	44.3	財務省	
14. 3. 25	28,000,000	1,013,483	8,370,332	19,629,668	2.20	44.3	財務省	
14. 3. 28	182,000,000	7,332,840	60,561,734	121,438,266	2.20	42.3	金融機構	
15. 3. 25	70,000,000	2,627,623	20,166,496	49,833,504	1.20	45.3	財務省	
15. 3. 28	210,000,000	8,676,425	66,589,865	143,410,135	1.20	43.3	金融機構	
16. 3. 25	30,000,000	1,054,052	6,956,259	23,043,741	2.00	46.3	財務省	
16. 3. 25	154,000,000	5,410,801	35,708,802	118,291,198	2.00	46.3	財務省	
16. 3. 30	90,000,000	3,532,158	23,378,187	66,621,813	1.90	44.3	金融機構	
16. 3. 30	126,000,000	4,945,022	32,729,461	93,270,539	1.90	44.3	金融機構	
17. 3. 20	120,000,000	4,558,857	25,977,775	94,022,225	2.10	45.3	金融機構	
17. 3. 30	280,000,000	10,637,331	60,614,804	219,385,196	2.10	45.3	金融機構	
18. 3. 30	120,000,000	4,499,630	21,628,845	98,371,155	2.00	46.3	金融機構	
18. 3. 30	280,000,000	10,499,138	50,467,307	229,532,693	2.00	46.3	金融機構	
19. 3. 26	100,000,000	3,277,099	12,707,470	87,292,530	2.10	49.3	財務省	
19. 3. 26	100,000,000	3,277,099	12,707,470	87,292,530	2.10	49.3	財務省	
20. 3. 25	100,000,000	3,209,349	9,430,371	90,569,629	2.10	50.3	財務省	

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				
負債	20. 3. 25	50,000,000	1,604,675	4,715,186	45,284,814	2.10	50.3	財務省
	25. 3. 25	400,000,000	0	0	400,000,000	1.50	55.3	財務省
	26. 3. 25	400,000,000	0	0	400,000,000	1.40	56.3	財務省
	27. 3. 25	400,000,000	0	0	400,000,000	1.20	57.3	財務省
合計		11,565,000,000	459,907,494	5,120,565,223	6,444,434,777			

財務省 = 財務省財政融資資金

金融機構 = 地方公共団体金融機構