

平成 30 年度

加賀市水道事業会計決算書

平成 30 年 4 月 1 日

平成 31 年 3 月 31 日

加 賀 市

目 次

I	加賀市水道事業会計決算書	
1.	決算報告書	2
2.	損益計算書	4
3.	剰余金計算書	6
4.	剰余金処分計算書	6
5.	貸借対照表	8
6.	キャッシュ・フロー計算書	10
7.	注 記	12
II	加賀市水道事業報告書	
1.	概 況	
(1)	総括事項	16
(2)	議会議決事項	18
(3)	行政官庁認可事項	18
(4)	職員に関する事項	18
(5)	料金その他供給条件の設定、変更に関する事項	18
2.	工 事	
	建設改良工事等の概況	20
3.	業 務	
(1)	業 務 量	24
(2)	事業収入に関する事項	25
(3)	事業費用に関する事項	25
(4)	費用構成表	26
4.	会 計	
(1)	重要契約の要旨	27
(2)	企業債及び一時借入金の概況	27
(3)	その他会計経理に関する事項	27
III	加賀市水道事業財務諸表付属書類	
	収益費用明細書	30
	固定資産明細書	34
	企業債明細書	37
IV	参 考 資 料	
	資本的収入支出明細書	44
	経営分析	46

I 加賀市水道事業会計決算書

平成30年度加賀市水道事業決算報告書

(1)収益的収入及び支出

収入

△は減を示す(単位:円)

区 分	予 算 額				決 算 額	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	備 考 (決算額のうち仮受消費税及び地方消費税相当額)
	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 額にかかるとる財源充当額	合 計			
第1款 水道事業収益	2,557,902,000	95,000	2,736,720	2,560,733,720	2,643,049,896	82,316,176	
第1項 営業収益	2,357,846,000	0	2,736,720	2,360,582,720	2,435,764,188	75,181,468	178,333,874 円
第2項 営業外収益	200,056,000	95,000	0	200,151,000	207,285,708	7,134,708	1,286,795 円
第3項 特別利益	0	0	0	0	0	0	0 円

支出

△は減を示す(単位:円)

区 分	予 算 額						地方公営企業法 第26条第2項の 規定による繰越額	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 (決算額のうち仮払消費税 及び地方消費税相当額)
	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						
第2款 水道事業費用	2,518,633,000	6,357,000	0	0	0	2,524,990,000	2,736,720	2,527,726,720	2,465,272,522	874,800	61,579,398	
第1項 営業費用	2,225,717,000	35,000	0	△ 8,097,000	0	2,217,655,000	2,736,720	2,220,391,720	2,163,536,182	874,800	55,980,738	70,256,326 円
第2項 営業外費用	289,116,000	0	0	8,097,000	0	297,213,000	0	297,213,000	293,306,302	0	3,906,698	0 円 (納付税額 53,994,000 円)
第3項 特別損失	2,800,000	6,322,000	0	0	0	9,122,000	0	9,122,000	8,430,038	0	691,962	582,222 円
第4項 予備費	1,000,000	0	0	0	0	1,000,000	0	1,000,000	0	0	1,000,000	

特別損失の決算額8,430,038円のうち不納欠損にかかる額が569,703円で、過年度料金の修正にかかる額が7,860,335円である。

(2)資本的収入及び支出

収入

△は減を示す(単位:円)

区 分	予 算 額				地方公営企業法第26条の 規定による繰越額に係る 財 源 充 当 額	継続費通次繰越額 に係る財源充当額	合 計	決 算 額	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	備 考 (決算額のうち仮受消費税 及び地方消費税相当額)
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	小 計							
第1款 資本的収入	901,349,000	0	901,349,000	47,809,680	0	949,158,680	704,534,474	△ 244,624,206		
第1項 企業債	826,400,000	0	826,400,000	40,200,000	0	866,600,000	645,900,000	△ 220,700,000		
第2項 工事負担金	7,498,000	0	7,498,000	7,609,680	0	15,107,680	8,026,000	△ 7,081,680		
第3項 他会計出資金	15,300,000	0	15,300,000	0	0	15,300,000	11,100,000	△ 4,200,000		
第4項 他会計補助金	11,111,000	0	11,111,000	0	0	11,111,000	11,109,474	△ 1,526		
第5項 他会計負担金	14,740,000	0	14,740,000	0	0	14,740,000	5,199,000	△ 9,541,000		
第6項 国庫支出金	26,300,000	0	26,300,000	0	0	26,300,000	23,200,000	△ 3,100,000		

支出

△は減を示す(単位:円)

区 分	予 算 額						合 計	決 算 額	翌 年 度 繰 越 額		不 用 額	備 考 (決算額のうち仮払消費税 及び地方消費税相当額)	
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	流 用 増 減 額	小 計	地方公営企業法 第26条の規定に よる繰越額	継続費 通次繰 越額			地方公営企業法 第26条の規定に よる繰越額	継続費 通次繰 越額			
第2款 資本的支出	1,567,767,000	△ 301,000	0	1,567,466,000	95,057,280	0	1,662,523,280	1,447,323,910	85,929,200	0	85,929,200	129,270,170	
第1項 建設改良費	870,938,000	△ 301,000	0	870,637,000	95,057,280	0	965,694,280	751,496,049	85,929,200	0	85,929,200	128,269,031	52,580,084 円
第2項 企業債償還金	695,829,000	0	0	695,829,000	0	0	695,829,000	695,827,861	0	0	0	1,139	
第6項 予備費	1,000,000	0	0	1,000,000	0	0	1,000,000	0	0	0	0	1,000,000	

資本的収入額704,534,474円及び前年度からの繰越工事資金47,686,000円の合計額が、資本的支出額1,447,323,910円に対して不足する額695,103,436円は、過年度分損益勘定留保資金642,559,802円、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額52,543,634円で補てんした。

平成30年度加賀市水道事業損益計算書
(平成30年4月1日から平成31年3月31日まで)

(単位:円)

1 営業収益			
(1) 給水収益	2,213,834,605		
(2) 受託給水工事収益	572,915		
(3) その他営業収益	43,022,794	2,257,430,314	
2 営業費用			
(1) 原水及び浄水費	711,864,766		
(2) 配水及び給水費	116,628,533		
(3) 受託給水工事費	25,722,538		
(4) 業務費	98,229,652		
(5) 総係費	51,364,728		
(6) 減価償却費	1,067,937,673		
(7) 資産減耗費	21,531,966		
(8) その他営業費用	0	2,093,279,856	
営業利益			164,150,458
3 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	258,392		
(2) 他会計補助金	5,953,439		
(3) 国庫補助金	0		
(4) 県補助金	0		
(5) 給水加入金	16,035,000		
(6) 長期前受金戻入	182,348,822		
(7) 雑収益	1,576,979	206,172,632	
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	239,274,381		
(2) 繰延勘定償却	0		
(3) 雑支出	87,027	239,361,408	△ 33,188,776
経常利益			130,961,682

5 特別利益			
(1) 固定資産売却益	0		
(2) 過年度損益修正益	0		
(3) その他特別利益	0	0	
6 特別損失			
(1) 過年度損益修正損	7,847,816		
(2) その他特別損失	0	7,847,816	△ 7,847,816
当年度純利益			123,113,866
前年度繰越利益剰余金			2,107,445,445
その他未処分利益剰余金変動額			0
当年度未処分利益剰余金			2,230,559,311

平成30年度加賀市水道事業剰余金計算書

(平成30年4月1日～平成31年3月31日)

△は減を示す(単位:円)

	資本金	剰余金										資本合計
		資本剰余金					利益剰余金					
		工事負担金	受贈財産評価額	国・県補助金	その他資本剰余金	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	
前年度末残高	5,830,724,304	0	0	0	0	0	202,831,958	82,920,894	123,454,687	2,216,611,486	2,625,819,025	8,456,543,329
前年度処分額	0	0	0	0	0	0	6,000,000	97,166,041	6,000,000	△ 109,166,041	0	0
議会の議決による処分額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
欠損金の補てん	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
条例による処分額	0	0	0	0	0	0	6,000,000	97,166,041	6,000,000	△ 109,166,041	0	0
積立金の積立	0	0	0	0	0	0	6,000,000	97,166,041	6,000,000	△ 109,166,041	0	0
処分後残高	5,830,724,304	0	0	0	0	0	208,831,958	180,086,935	129,454,687	2,107,445,445	2,625,819,025	8,456,543,329
当年度変動額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	123,113,866	123,113,866	123,113,866
議会の議決による処分額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般会計出資金の受け入れ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
当年度純利益	0	0	0	0	0	0	0	0	0	123,113,866	123,113,866	123,113,866
当年度末残高	5,830,724,304	0	0	0	0	0	208,831,958	180,086,935	129,454,687	〔当年度未処分〕 利益剰余金 2,230,559,311	2,748,932,891	8,579,657,195

平成30年度加賀市水道事業剰余金処分計算書

△は減を示す(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	5,830,724,304	0	2,230,559,311
議会の議決による処分額	0	0	0
条例による処分額	0	0	△ 123,113,866
減債積立金への積立	0	0	△ 6,500,000
利益積立金への積立	0	0	△ 116,613,866
建設改良積立金への積立	0	0	0
処分後残高	5,830,724,304	0	(繰越利益剰余金) 2,107,445,445

平成30年度加賀市水道事業貸借対照表
(平成31年3月31日)

(単位:円)

資 産 の 部

1 固 定 資 産			
(1) 有形固定資産			
ア 土 地	438,095,674		
イ 建 物	1,283,712,584		
減価償却累計額	△ 531,042,510	752,670,074	
ウ 構 築 物	28,473,129,506		
減価償却累計額	△ 14,247,360,013	14,225,769,493	
エ 機 械 及 び 装 置	8,140,437,680		
減価償却累計額	△ 5,430,053,718	2,710,383,962	
オ 車 両 運 搬 具	12,554,803		
減価償却累計額	△ 6,238,762	6,316,041	
カ 工 具 器 具 備 品	33,239,041		
減価償却累計額	△ 31,523,471	1,715,570	
キ 災 害 復 旧 資 産	10,815,100		
減価償却累計額	△ 10,274,345	540,755	
ク リ ー ス 資 産	7,997,577		
減価償却累計額	△ 5,303,063	2,694,514	
ケ 建 設 仮 勘 定		57,133,347	
有形固定資産合計		18,195,319,430	
(2) 無形固定資産			
ア 施 設 利 用 権		5,652,213,383	
イ 水 利 権		0	
無形固定資産合計		5,652,213,383	
(3) 投 資			
ア 出 資 金		2,189,000	
投資合計		2,189,000	
固定資産合計			23,849,721,813
2 流 動 資 産			
(1) 現 金		2,611,014,218	
(2) 預 け 金		0	
(3) 未 収 金		275,237,389	
貸倒引当金		△ 3,625,113	271,612,276
(4) 貯 蔵 品		18,513,810	
(5) 前 払 金		19,900,000	
(6) その他流動資産		0	
流動資産合計			2,921,040,304
3 繰 延 勘 定			
(1) 開 発 費		0	
繰延勘定合計			0
資産合計			<u>26,770,762,117</u>

負 債 の 部

4 固 定 負 債			
(1) 企 業 債		13,270,408,874	
(2) 他会計借入金		0	
(3) リ ー ス 債 務		1,507,691	
(4) 退職給付引当金		149,140,817	
(5) その他固定負債		0	
固定負債合計			13,421,057,382
5 流 動 負 債			
(1) 一 時 借 入 金		0	
(2) 企 業 債		718,081,876	
(3) 他会計借入金		0	
(4) リ ー ス 債 務		694,393	
(5) 未 払 金		391,936,678	
(6) 前 受 金		4,029,095	
(7) 預 り 金		4,829,407	
(8) 未 払 費 用		0	
(9) 引 当 金			
ア 賞 与 等 引 当 金		9,299,331	
引当金合計		9,299,331	
(10) その他流動負債		0	
流動負債合計			1,128,870,780
6 繰 延 収 益			
長期前受金		9,627,830,754	
収益化累計額		△ 5,986,653,994	
繰延収益合計			3,641,176,760
負債合計			<u>18,191,104,922</u>
7 資 本 金			5,830,724,304
8 剰 余 金			
(1) 資 本 剰 余 金		0	
(2) 利 益 剰 余 金			
ア 減 債 積 立 金		208,831,958	
イ 利 益 積 立 金		180,086,935	
ウ 建 設 改 良 積 立 金		129,454,687	
エ 当 年 度 未 処 分 利 益 剰 余 金		2,230,559,311	
利益剰余金合計			2,748,932,891
剰余金合計			2,748,932,891
資本合計			<u>8,579,657,195</u>
負債資本合計			<u>26,770,762,117</u>

平成30年度加賀市水道事業キャッシュ・フロー計算書

(平成30年4月1日から平成31年3月31日まで)

(単位:円)

1 業務活動によるキャッシュ・フロー

当年度純利益	123,113,866
長期前受金戻入額	△ 182,348,822
引当金戻入額	0
有形固定資産売却損益(△は益)	0
減価償却費	1,067,937,673
固定資産除却費	21,531,966
繰延勘定償却費	0
受取利息及び受取配当	△ 258,392
支払利息	239,274,381
未収金の増減額(△は増額)	38,356,851
貸倒引当金の増減額(△は減額)	△ 138,321
貯蔵品の増減額(△は増額)	4,564,661
その他流動資産の増減額	0
未払金の増減額(△は減額)	2,619,885
前払金の増減額	19,100,000
前受金の増減額	1,892,579
前払費用の増減額	0
退職給付引当金の増減額	△ 24,024,976
賞与等引当金の増減額	△ 384,761
その他流動負債の増減額	51,613
小計	1,311,288,203

受取利息及び配当金の受取額	258,392
利息の支払額	△ 239,274,381
計	1,072,272,214

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	△ 698,156,606
有形固定資産の売却による収入	0
国庫補助金による収入	23,200,000
他会計補助金による収入	11,109,474
工事負担金による収入	8,026,000
他会計負担金による収入	5,199,000
国庫補助金の返還額	0
工事負担金の返還額	0
未収金の増減額(△は増額)	18,963,462
未払金の増減額(△は減額)	△ 126,903,903
前受金の増減額	0
計	△ 758,562,573

3 財務活動によるキャッシュ・フロー

建設改良等の財源に充てるための企業債による収入	645,900,000
建設改良等の財源に充てるための企業債の償還による支出	△ 695,827,861
短期貸付金による支出	△ 400,000,000
短期貸付金返還による収入	400,000,000
リース債務の支払い	△ 786,991
他会計からの出資による収入	11,100,000
計	△ 39,614,852

現金及び現金同等物	
増減額	274,094,789
期首残高	2,336,919,429
期末残高	2,611,014,218

注 記

I. 重要な会計方針

1. 資産の評価基準及び評価方法

貯蔵品

先入先出法による原価法。

2. 固定資産の減価償却の方法

(1) 有形固定資産(リース資産を除く。)

(ア) 減価償却の方法

定額法による。

(イ) 主な耐用年数

建物 15年～60年

構築物 10年～40年

機械及び装置 10年～20年

器具及び備品 5年

車両運搬具 5年

(2) 無形固定資産(リース資産を除く。)

(ア) 減価償却の方法

定額法による。

(イ) 主な耐用年数

ダム利用権 55年

(3) リース資産

所有権移転ファイナンス・リース取引に係るリース資産

自己所有の固定資産に適用する減価償却方法と同一の方法による。

3. 引当金の計上方法

(1) 貸倒引当金

債権の不納欠損による損失に備えるため、一般債権については貸倒実績率により、貸倒懸念債権等特定の債権については個別に回収可能性を検討し、回収不能見込額を計上している。

(2) 退職給付引当金

職員の退職手当の支給に備えるため、当年度末における退職手当の要支給額に相当する金額のうち、一般会計が負担すると見込まれる金額を除く額を計上している。

(3) 賞与等引当金

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

4. 消費税及び地方消費税の会計処理

消費税及び地方消費税の会計処理は税抜方式によっている。なお、控除対象外消費税等については、当事業年度の費用として処理している。

II. 貸借対照表等関連

1. 企業債の償還に係る一般会計の負担
貸借対照表に計上されている企業債(1年内に償還予定のものも含む。)のうち、地方公営企業繰出基準に基づき、一般会計が負担すると見込まれる額は37,092千円である。
2. 引当金の取崩し
 - (1) 貸倒引当金の取崩し
当年度において、水道料金に係る債権の不納欠損処分のため、貸倒引当金1,783千円を取り崩している。
 - (2) 退職給付引当金の取崩し
当年度において、退職手当として28,803千円を支給するため、退職給付引当金24,025千円を取り崩している。
 - (3) 賞与等引当金の取崩し
当年度において、期末手当及び勤勉手当を支給するほか、これらに係る法定福利費を支出するため、賞与等引当金9,684千円を取り崩している。

III. 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
リース期間が1年以上の所有権移転ファイナンス・リース取引については、通常の売買取引に係る方法に準じた会計処理を行っている。
リース期間が1年未満の所有権移転ファイナンス・リース取引については、通常の貸借取引に係る方法に準じた会計処理を行っている。
2. リース会計に係る特例措置
所有権移転外ファイナンス・リース取引については、通常の貸借取引に係る方法に準じた会計処理によっている。
3. 所有権移転外ファイナンス・リース取引に係る未経過リース料相当額

1年内	1,285千円
1年超	1,956千円
計	3,241千円

Ⅱ 加賀市水道事業報告書

1. 概況

(1) 総括事項

ア 概要

年度末現在で給水人口は 66,865 人で前年度比△698 人 (△1.0%) と前年度と同様、減少となる一方、給水世帯数は微増の傾向が続いており、29,160 世帯、119 世帯 (0.4%) の増加となりました。

使用水量となる年間配水量は 12,777,341 m³で、大雪や寒波による影響で水需要が大きく増加した前年度と比較して△247,677 m³ (△1.9%) の減少、収益となる年間給水量は、11,294,338 m³で△143,709 m³ (△1.3%) の減少となりました。

イ 収益的収支

収益的収入の決算額 (税込) は 2,643,049,896 円で、予算に対する執行率は 103.2%、収益的支出の決算額は 2,465,272,522 円で、執行率は 97.5%となりました。

損益計算 (税抜) に基づく事業収支では、収益が 2,463,602,946 円、費用が 2,340,489,080 円で 105.3%の総収支比率となりました。当初予算時においては約 14,811 千円の純損失を見込んでおりましたが、決算の結果は 123,113,866 円の純利益となりました。

収益面の決算内容は、営業収益、営業外収益を合わせて 2,463,602,946 円で、前年度の決算額に比べて△20,626,230 円 (△0.8%) の減少となりました。このうち営業収益だけを見ますと、2,257,430,314 円と前年度に比べ△21,843,712 円 (△1.0%) の減少となりました。これは、先に述べた大雪等による水需要の増加が、今年度は無かったことによるものです。

費用面の決算内容は、営業費用、営業外費用を合わせて 2,332,641,264 円と、前年度に比べて△40,850,596 円 (△1.7%) の減となりました。

営業費用の主な内容として、原水及び浄水費は 711,864,766 円と、前年度に比べ 6,867,262 円 (1.0%) の増となりました。これは動力用電力料金と薬品費が微増となったことによるものです。配水及び給水費は 116,628,533 円と、前年度に比べ△5,360,504 円 (△4.4%) 減少しました。これは近年の傾向として、漏水などによる修繕費が減少してきていることによるものです。受託給水工事費は 25,722,538 円と前年度に比べ、1,355,238 円 (5.6%) の増加となりました。これは、配水管布設替工事等に伴う、新設の消火栓工事の増によるものです。業務費は 98,229,652 円と、前年度と比べ 1,984,778 円 (2.1%) の増です。これは、電算共通経費などの増によるものです。総係費は 51,364,728 円と前年度に比べ△ 28,303,930 円 (△35.5%) 減少となりました。主な要因は、退職給付費が△14,359,334 円 (△75.0%)、委託料が△15,474,584 円 (△93.7%) の減少で、水道事業基本計画見直し、水安全計画策定、ビジョンフォローアップの各業務完了によるものです。減価償却費は、1,067,937,673 円と前年度に比べ 2,467,579 円 (0.2%) の増加となりました。

営業外費用は、239,361,408 円で、前年度に比べ△22,036,423 円 (△8.4%) の減となりました。これは、企業債利息が 239,188,387 円と、前年度に比べ△ 11,134,643 円 (△4.4%) の減となっ

たもので、高利率の時代の企業債償還が順次終了していることによるものです。

特別損失は7,847,816円で、前年度に比べ6,276,541円(399.5%)の増加となりました。主なものは、過年度の料金の減額、減免によるものです。

費用構成では、職員給与費が△20,098,636円(△20.6%)の減となりました。配置職員数の減と退職給付費の減によるものです。

ウ 資本的収支

資本的収入の決算額は704,534,474円で、執行率は74.2%、資本的支出の決算額は1,447,323,910円で、執行率は87.1%となりました。資本的収入額704,534,474円及び前年度からの繰越工事資金47,686,000円の合計額が、資本的支出額1,447,323,910円に対して不足する額695,103,436円は、過年度分損益勘定留保資金642,559,802円、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額52,543,634円で補てんしました。

建設改良工事における原水及び浄水施設費については、七日市送水ポンプ場の計装盤、吐出弁及び逆止弁等の更新工事や外壁の改修工事を実施しており、46,083,600円を投資しました。

また、配水及び給水施設費については、継続して老朽管更新事業、老朽給水管更新事業、下水道工事や北陸新幹線整備事業に関連した水道管の移設工事等、管路の工事約10.8kmを実施しており、660,093,220円を投資しました。

エ 課題と対応方針

ポンプ場や浄水場など、水道施設にある設備等の更新は計画的に実施してきましたが、今後も継続して進めていく必要があります。送水や配水、給水の為の水道管も、老朽化に伴って、漏水や破裂事故の可能性が高い種別の管を、優先的に更新を進めていく必要があります。

これらの更新時には、耐震化も合わせて実施していますが、更新には膨大な費用が掛かり、水道経営にマイナスの影響を及ぼしています。また、人口減少や節水機器の普及による水需要の減少で、今後は料金収入が減少する見通しとなっており、将来の水需要に応じた施設となるよう、施設規模の見直しや適正化を図ると共に、長寿命化を図るなど、さらにコストの削減が必要です。

運営では、施設の維持管理及び運転管理等の業務や市民との接点である窓口業務や料金業務など、多くの業務の民間委託を実施しており、引き続き人件費や維持管理経費の削減と共に、民間の専門的技術の活用を図ります。

国は、民間委託やPFI、水道事業の運営権を民間企業に委託するコンセッション方式、広域化による施設の統廃合や組織の統廃合などを検討するよう求めています。今後は、経営の基盤強化に向け、これらの手法の導入の適否について、様々な角度から検討が必要と考えています。

(2) 議会議決事項

議案番号	件名	議決番号	議決年月日
議案第58号	平成30年度加賀市水道事業会計補正予算（第1号）	議決第74号	平成30年9月26日
議案第69号	平成29年度加賀市水道事業会計決算認定について	議決第83号	平成30年9月26日
議案第76号	平成30年度加賀市水道事業会計補正予算（第2号）	議決第100号	平成30年12月18日
議案第8号	平成31年度（2019年度）加賀市水道事業会計予算	議決第6号	平成31年3月22日
議案第16号	平成30年度加賀市水道事業会計補正予算（第3号）	議決第58号	平成31年3月22日
議案第67号	加賀市水道事業給水条例の一部改正について	議決第45号	平成31年3月22日

(3) 行政官庁認可事項

協議年月日	協議先	件名	同意年月日
平成30年9月19日	石川県知事	平成30年度起債協議	平成30年10月17日

(4) 職員に関する事項

職員数

△は減を示す（単位：人）

区分	前年度末	本年度末	増減
損益勘定 所属職定員	9	8	△1
資本勘定 所属職定員	6	6	0
計	15	14	△1

(5) 料金その他供給条件の設定、変更に関する事項

該当事項なし

2. 工 事

建設改良工事等の概況 (1件 1,000,000円以上)

(単位:円、税込)

工 事 名	工 事 額	契 約 年 月 日	竣 工 年 月 日	契 約 の 相 手 方
導送水施設整備事業				
1 七日市送水ポンプ場外壁等改修工事	13,510,800	H30.8.28	H30.11.28	七尾建設株式会社
2 七日市送水ポンプ場設備更新工事	34,560,000	H30.10.25	H31.3.15	荏原商事株式会社北陸支社
配水管網整備事業				
3 300耗外配水管布設替工事	38,016,000	H29.11.10	H30.11.30	有限会社久保田管工
4 150耗配水管布設替工事	34,020,000	H29.7.3	H31.2.28	北陸水道工業株式会社
5 湯の国橋200耗外配水管添架工事	40,003,200	H30.7.23	H30.12.10	共栄管工株式会社
6 200耗外配水管布設工事	※1 33,123,600	H30.12.27	※2 R1.9.30	株式会社加賀設備商会
老朽管更新事業 (石綿セメント管更新)				
7 100耗外配水管布設替工事	36,612,000	H30.10.31	H31.3.15	有限会社徳田管工
8 75耗配水管布設工事	28,728,000	H30.7.13	H31.1.18	有限会社中川設備商会
9 150耗外配水管布設替工事	36,936,000	H30.7.12	H30.11.30	株式会社加賀設備商会
10 75耗外配水管布設替工事	26,676,000	H30.7.13	H30.12.14	有限会社久保田管工
11 75耗外配水管布設替工事	14,158,800	H30.9.19	H30.12.14	北陸水道工業株式会社
12 100耗外配水管布設替工事	7,171,200	H31.1.28	H31.3.15	有限会社中川設備商会
13 アスファルト舗装本復旧工事	29,160,000	H30.7.24	H30.11.15	石川舗道株式会社
14 アスファルト舗装本復旧工事その2	22,248,000	H30.8.23	H30.11.30	加州建設株式会社
15 アスファルト舗装本復旧工事その3	2,138,400	H30.8.13	H30.11.30	島屋建設株式会社
老朽管更新事業 (鋳鉄管更新)				
16 150耗外配水管布設替工事	52,164,000	H30.7.23	H31.3.15	富士工業株式会社
17 150耗外配水管布設替工事	20,844,000	H30.10.22	H31.2.22	共栄管工株式会社
18 100耗外配水管布設替工事	41,580,000	H30.10.16	H31.3.29	北陸水道工業株式会社
19 アスファルト舗装本復旧工事	11,286,000	H30.10.16	H30.12.14	加州建設株式会社
20 アスファルト舗装本復旧工事その3	9,774,000	H30.11.21	H31.1.15	石川舗道株式会社
21 アスファルト舗装本復旧工事その2	4,294,080	H30.11.1	H30.12.14	島屋建設株式会社

※1 R1への建設改良費の繰越額

※2 竣工予定年月日

(単位：円、税込)

工 事 名	工 事 額	契 約 年 月 日	竣 工 年 月 日	契 約 の 相 手 方
老朽管更新事業（ビニル管更新）				
22 小松飛行場関連再編関連特別事業100耗外配水管布設替工事	28,728,000	H30.8.24	H30.12.14	錦城工事株式会社
23 100外耗配水管布設替工事	53,730,000	H30.7.3	H30.11.27	有限会社西村設備工業
24 75耗外配水管布設替工事	12,420,000	H30.6.26	H30.9.28	有限会社中川設備商会
25 75耗外配水管布設替工事その2	4,536,000	H30.9.14	H31.1.15	〃
26 150耗外配水管布設替工事	15,141,600	H31.1.24	H31.3.15	有限会社西村設備工業
27 75耗外配水管布設替工事	24,840,000	H31.1.25	H31.3.29	有限会社久保田管工
28 アスファルト舗装本復旧工事	17,982,000	H30.12.11	H31.3.15	太陽工業株式会社
老朽管更新事業（鋼管更新）				
29 150耗外配水管布設替工事	17,280,000	H30.7.31	H30.11.30	有限会社徳田管工
老朽管更新事業（水管橋更新）				
30 毛合橋150耗外配水管添架工事	※1 49,896,000	H30.9.7	※2 R1.9.30	錦城工事株式会社
配水管更新事業				
31 公共下水道事業に伴う75耗配水管支障移転工事	10,357,200	H30.11.5	H31.2.28	富士工業株式会社
32 公共下水道事業に伴う100耗外配水管支障移転工事	2,689,200	H30.11.15	H31.2.18	有限会社西村設備工業
33 北陸新幹線建設に伴う100耗外配水管支障移転工事その3	9,018,000	H29.9.19	H31.3.29	有限会社徳田管工
配水施設更新事業				
34 大聖寺配水池機械・電気設備更新工事	16,632,000	H30.10.01	H31.3.11	荏原商事株式会社北陸支社
35 山代配水池地震計更新工事	5,076,000	H30.6.28	H31.1.25	〃
36 片山津配水池水位計更新工事	1,026,000	H30.8.1	H30.12.4	〃
合 計	806,356,080			

※1 R1への建設改良費の繰越額

※2 竣工予定年月日

3. 業 務

(1) 業務量

ア 配水量等

△は減を示す

事 項	平成29年度	平成30年度	比較増減	増減率(%)
年 間 配 水 量 (m ³ /年)	13,025,018	12,777,341	△ 247,677	△ 1.9
一 日 平 均 配 水 量 (m ³ /日)	35,685	35,006	△ 679	△ 1.9
一 日 最 大 配 水 量 (m ³ /日)	50,604	41,824	△ 8,780	△ 17.4
年 間 給 水 量 (m ³ /年)	11,438,047	11,294,338	△ 143,709	△ 1.3
一 人 一 日 平 均 給 水 量 (L/日・人)	464	463	△ 1	△ 0.2
年 度 末 現 在 給 水 人 口 (人)	67,563	66,865	△ 698	△ 1.0
年 度 末 現 在 給 水 世 帯 (世帯)	29,041	29,160	119	0.4
年 度 末 現 在 給 水 戸 数 (戸)	25,671	25,714	43	0.2
有 収 率 (%)	87.8	88.4	0.6	0.7
給 水 原 価 (円/m ³)	189.58	188.11	△ 1.47	△ 0.78
供 給 単 価 (円/m ³)	195.34	196.01	0.67	0.34

イ 量水器取替整備状況

区分 口径	検定満了取替		故障破損取替		合 計	
	個 数	構 成 比 (%)	個 数	構 成 比 (%)	個 数	構 成 比 (%)
13	1,971	41.4	5	29.4	1,976	41.4
20	2,159	45.3	5	29.4	2,164	45.3
25	575	12.1	2	11.8	577	12.1
30	4	0.1	0	0.0	4	0.1
40	49	1.0	1	5.9	50	1.0
50	1	0.0	3	17.6	4	0.1
75	0	0.0	1	5.9	1	0.0
100	2	0.1	0	0.0	2	0.0
125	0	0.0	0	0.0	0	0.0
150	0	0.0	0	0.0	0	0.0
計	4,761	100.0	17	100.0	4,778	100.0

(2) 事業収入に関する事項

△は減を示す(単位:円)

科 目	平成 29 年 度		平成 30 年 度		比 較 増 減		
	金 額	構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	金 額	増減率 (%)	
営業 収 益	給 水 収 益	2,234,316,045	90.0	2,213,834,605	89.9	△ 20,481,440	△ 0.9
	受託給水工事収益	809,822	0.0	572,915	0.0	△ 236,907	△ 29.3
	そ の 他 営 業 収 益	44,148,159	1.7	43,022,794	1.7	△ 1,125,365	△ 2.5
	手 数 料	1,230,000	0.0	1,035,000	0.0	△ 195,000	△ 15.9
	負 担 金	4,087,958	0.2	1,227,000	0.0	△ 2,860,958	△ 70.0
	一般会計負担金	23,231,900	0.9	25,995,800	1.1	2,763,900	11.9
	下水道事業会計負担金	15,598,301	0.6	14,764,994	0.6	△ 833,307	△ 5.3
	雑 収 益	0	0.0	0	0.0	0	-
計	2,279,274,026	91.7	2,257,430,314	91.6	△ 21,843,712	△ 1.0	
営業外 収 益	受取利息及び配当金	343,526	0.0	258,392	0.0	△ 85,134	△ 24.8
	他 会 計 補 助 金	2,468,458	0.1	5,953,439	0.2	3,484,981	141.2
	国 庫 補 助 金	0	0.0	0	0.0	0	-
	給 水 加 入 金	20,640,000	0.8	16,035,000	0.7	△ 4,605,000	△ 22.3
	長期前受金戻入	180,650,423	7.4	182,348,822	7.4	1,698,399	0.9
	雑 収 益	852,743	0.0	1,576,979	0.1	724,236	84.9
	計	204,955,150	8.3	206,172,632	8.4	1,217,482	0.6
特別 利 益	固定資産売却益	0	0.0	0	0.0	0	-
	過年度損益修正益	0	0.0	0	0.0	0	-
	そ の 他 特 別 利 益	0	0.0	0	0.0	0	-
	計	0	0.0	0	0.0	0	-
合 計	2,484,229,176	100.0	2,463,602,946	100.0	△ 20,626,230	△ 0.8	

(3) 事業費用に関する事項

△は減を示す(単位:円)

科 目	平成 29 年 度		平成 30 年 度		比 較 増 減		
	金 額	構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	金 額	増減率 (%)	
営業 費 用	原水及び浄水費	704,997,504	29.6	711,864,766	30.4	6,867,262	1.0
	配水及び給水費	121,989,037	5.1	116,628,533	5.0	△ 5,360,504	△ 4.4
	受託給水工事費	24,367,300	1.0	25,722,538	1.1	1,355,238	5.6
	業 務 費	96,244,874	4.1	98,229,652	4.2	1,984,778	2.1
	総 係 費	79,668,658	3.4	51,364,728	2.2	△ 28,303,930	△ 35.5
	減 価 償 却 費	1,065,470,094	44.9	1,067,937,673	45.7	2,467,579	0.2
	資 産 減 耗 費	19,356,562	0.8	21,531,966	0.9	2,175,404	11.2
	そ の 他 営 業 費 用	0	0.0	0	0.0	0	-
計	2,112,094,029	88.9	2,093,279,856	89.5	△ 18,814,173	△ 0.9	
営業外 費 用	支払利息及び企業債取扱諸費	250,409,920	10.5	239,274,381	10.2	△ 11,135,539	△ 4.4
	繰延勘定償却	1,276,190	0.1	0	0.0	△ 1,276,190	△ 100.0
	雑 支 出	9,711,721	0.4	87,027	0.0	△ 9,624,694	△ 99.1
	計	261,397,831	11.0	239,361,408	10.2	△ 22,036,423	△ 8.4
特別 損 失	固定資産売却損	0	0.0	0	0.0	0	-
	過年度損益修正損	1,571,275	0.1	7,847,816	0.3	6,276,541	399.5
	そ の 他 特 別 損 失	0	0.0	0	0.0	0	-
	計	1,571,275	0.1	7,847,816	0.3	6,276,541	399.5
合 計	2,375,063,135	100.0	2,340,489,080	100.0	△ 34,574,055	△ 1.5	

(4) 費用構成表

△は減を示す(単位:円)

科目	年度	平成 29 年 度		平成 30 年 度		比 較 増 減	
		金 額	構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	金 額	増減率 (%)
1. 職 員 給 与 費		97,589,185	4.1	77,490,549	3.4	△ 20,098,636	△ 20.6
(1) 基 本 給		40,072,420	1.7	37,054,900	1.6	△ 3,017,520	△ 7.5
(2) 手 当		24,530,917	1.0	22,770,788	1.0	△ 1,760,129	△ 7.2
(3) 退 職 給 付 費		19,137,000	0.8	4,777,666	0.2	△ 14,359,334	△ 75.0
(4) 法 定 福 利 費		13,848,848	0.6	12,887,195	0.6	△ 961,653	△ 6.9
2. 支 払 利 息		250,409,920	10.5	239,274,381	10.2	△ 11,135,539	△ 4.4
3. 減 価 償 却 費		1,065,470,094	44.9	1,067,937,673	45.6	2,467,579	0.2
4. 動 力 費		41,175,506	1.7	47,364,436	2.0	6,188,930	15.0
5. 修 繕 費		56,170,305	2.4	34,721,380	1.5	△ 21,448,925	△ 38.2
6. 材 料 費		7,621,070	0.3	9,801,357	0.4	2,180,287	28.6
7. 薬 品 費		18,746,635	0.8	21,413,559	0.9	2,666,924	14.2
8. 路 面 復 旧 費		8,809,312	0.4	9,152,668	0.4	343,356	3.9
9. 受 水 費		509,314,905	21.4	505,167,300	21.6	△ 4,147,605	△ 0.8
10. 受 託 工 事 費		24,367,300	1.0	25,722,538	1.1	1,355,238	5.6
11. 材 料 売 却 原 価		0	0.0	0	0.0	0	-
12. 特 別 損 失		1,571,275	0.1	7,847,816	0.3	6,276,541	399.5
13. そ の 他		293,817,628	12.4	294,595,423	12.6	777,795	0.3
合 計		2,375,063,135	100.0	2,340,489,080	100.0	△ 34,574,055	△ 1.5

4. 会 計

(1) 重要契約の要旨

なし

(2) 企業債及び一時借入金の概況

①企業債

(単位：円)

借入先	前年度末残高	本年度借入高	本年度償還高	本年度末残高	備 考
財 務 省	4,216,454,844	0	286,019,395	3,930,435,449	
地方公共団体金融機構	9,720,803,767	623,200,000	344,988,466	9,999,015,301	
民 間 資 金	101,160,000	22,700,000	64,820,000	59,040,000	
計	14,038,418,611	645,900,000	695,827,861	13,988,490,750	

②一時借入金

該当なし

(3) その他会計経理に関する事項

ア 他会計繰入金の明細

(単位：円)

区 分	内 容	繰 入 金	備 考
収 益 的 収 入	消 火 栓 修 繕 負 担 金	25,995,800	
	九谷ダム建設事業利子補助金	194,963	
	児 童 手 当 補 助 金	1,194,000	延べ支給対象児童数 121人
	簡 易 水 道 統 合 整 備 事 業 利 子 補 助 金	937,476	
	基 礎 年 金 拠 出 金 補 助 金	3,627,000	
小 計		31,949,239	
資 本 的 収 入	九谷ダム建設事業元金補助金	8,243,645	
	簡 易 水 道 統 合 整 備 事 業 元 金 補 助 金	2,865,829	
	耐 震 事 業 出 資 金	11,100,000	
小 計		22,209,474	
合 計		54,158,713	

イ 資産の譲渡の対価以外の収入について

(ア) 収益的収入

- i 営業収益のその他営業収益のうち、手数料、料金等業務負担金及び上下水道維持管理等業務費負担金を除いた 27,222,800 円は、配給水施設等破損原因者負担金として修繕費（課税仕入）に 765,881 円（特定収入）、職員給与費（課税仕入以外）に 355,119 円（特定収入以外）を、道路工事に伴う支障配給水施設移転補償費として修繕費（課税仕入）に 100,872 円（特定収入）、職員給与費（課税仕入以外）に 5,128 円（特定収入以外）を、消火栓修繕に要する経費として修繕費等（課税仕入）に 24,847,970 円（特定収入）を、職員給与費（課税仕入以外）に 1,147,830 円（特定収入以外）をそれぞれ充当した。
- ii 営業外収益の他会計補助金 5,953,439 円は、水源開発に係る経費の償還費補助金として企業債利息（課税仕入以外）に 194,963 円（特定収入以外）を、簡易水道統合整備事業に係る経費の償還費補助金として企業債利息（課税仕入以外）に 937,476 円（特定収入以外）を、児童手当補助金として職員の児童手当（課税仕入以外）に 1,194,000 円（特定収入以外）に、基礎年金拠出金補助金として法定福利費の基礎年金拠出金（課税仕入以外）に 3,627,000 円（特定収入以外）をそれぞれ充当した。
- iii 営業外収益の雑収入のうち、資産の譲渡の対価を除いた 1,262,834 円は、飲料水供給施設の管理に係る職員給与費（課税仕入以外）に 165,000 円（特定収入以外）、平成 30 年 7 月豪雨被災自治体への職員の派遣に係る職員給与費（課税仕入以外）に 924,200 円（特定収入以外）をそれぞれ充当した。

(イ) 資本的収入

- i 工事負担金 8,026,000 円は、配水管施設整備に要する経費として工事請負費（課税仕入）に 7,777,963 円（特定収入）、職員給与費（課税仕入以外）に 248,037 円（特定収入以外）をそれぞれ充当した。
- ii 他会計補助金 11,109,474 円は、水源開発に係る経費の償還費補助金として企業債元金償還金（課税仕入対象）に 4,259,272 円（特定収入）、企業債元金償還金（課税仕入対象外）に 3,984,373 円（特定収入以外）を、簡易水道統合整備事業に係る経費の償還費補助金として企業債元金償還金（課税仕入対象）に 2,865,829 円（特定収入）をそれぞれ充当した。
- iii 他会計負担金 5,199,000 円は、下水道工事に伴う支障配水管移転工事に要する経費として工事請負費（課税仕入）に全額（特定収入）を充当した。
- iv 国庫補助金 23,200,000 円は、工事請負費（課税仕入）に全額（特定収入）を充当した。

Ⅲ 加賀市水道事業財務諸表付属書類

平成30年度水道事業会計収益費用明細書

(単位：円、税抜)

款	項	目	節	金額	備考
水道事業収益				2,463,602,946	
	営業収益			2,257,430,314	
		給水収益		2,213,834,605	
			水道料金	2,213,834,605	
		受託給水工事収益		572,915	
			受託給水工 事収益	572,915	
		その他営業収益		43,022,794	
			手数料	1,035,000	
			負担金	1,227,000	
			一般会計負担金	25,995,800	
			下水道事業 会計負担金	14,764,994	
			雑収益	0	
	営業外収益			206,172,632	
		受取利息及び配当金		258,392	
			預金利息	217,790	
			貸付金利息	40,602	
		他会計補助金		5,953,439	
			一般会計補助金	5,953,439	
		給水加入金		16,035,000	
			給水加入金	16,035,000	
		長期前受金戻入		182,348,822	
			国県補助金 長期前受金戻入	74,026,000	
			工事負担金 長期前受金戻入	49,873,596	
			他会計負担金 長期前受金戻入	35,786,682	
			他会計補助金 長期前受金戻入	8,610,522	
			長贈財産評価額 長期前受金戻入	14,052,022	
		雑収益		1,576,979	
			その他雑収益	1,411,979	
			飲料水供給施設 運営事務負担金	165,000	
	特別利益			0	
		固定資産売却益		0	
			固定資産売却益	0	
		その他特別利益		0	
			退職給付引当金 戻入	0	

款	項	目	節	金額	備	考
水道事業費用				2,340,489,080		
	営業費用			2,093,279,856		
		原水及び浄水費		711,864,766		
			給料	4,786,800	予算額	4,787,000
			手当	2,384,822	予算額	2,391,000
			法定福利費	1,374,891	予算額	1,384,000
			被服費	0		
			備用品費	285,221		
			燃料費	46,716		
			光熱水費	200,496		
			通信運搬費	1,552,438		
			委託料	118,768,033		
			手数料	16,400		
			賃借料	328,105		
			修繕費	7,589,400		
			動力費	40,050,680		
			薬品費	21,413,559		
			材料費	0		
			補償費	160,300		
			会費負担金	6,703,004		
			保険料	208,016		
			受水費	505,167,300		
			賞与引当金額	694,253		
			法定福利費引当金額	134,332		
		配水及び給水費		116,628,533		
			給料	13,885,200	予算額	13,887,000
			手当	6,580,220	予算額	7,196,725
			法定福利費	3,889,894	予算額	3,921,000
			被服費	26,400		
			備用品費	812,756		
			燃料費	136,036		
			光熱水費	130,627		
			印刷製本費	8,800		
			通信運搬費	1,211,138		
			委託料	33,647,928		

款	項	目	節	金額	備考
			手 数 料	21,340	
			賃 借 料	286,598	
			修 繕 費	27,131,980	
			路 面 復 旧 費	9,152,668	
			動 力 費	7,313,756	
			薬 品 費	0	
			材 料 費	9,801,357	
			会 費 負 担 金	203,704	
			保 險 料	135,749	
			公 課 費	28,700	
			賞 与 引 当 金 額	1,863,271	
			法 定 福 利 費 引 当 金 額	360,411	
		受 託 給 水 工 事 費		25,722,538	
			修 繕 費	22,676,198	
			材 料 費	566,340	
			工 事 請 負 費	2,480,000	
		業 務 費		98,229,652	
			報 酬	0	
			報 償 費	0	
			備 消 品 費	63,900	
			印 刷 製 本 費	512,149	
			通 信 運 搬 費	3,630,076	
			委 託 料	75,363,334	
			手 数 料	3,308,737	
			賃 借 料	0	
			食 糧 費	408	
			補 助 交 付 金	9,198,270	
			会 費 負 担 金	6,152,778	
		總 係 費		51,364,728	
			給 料	17,198,400	予算額 17,199,000
			手 当	10,126,099	予算額 10,156,099
			法 定 福 利 費	6,681,573	予算額 6,696,176
			退 職 給 付 費	4,777,666	
			旅 費	237,423	
			被 服 費	10,050	
			備 消 品 費	191,583	
			燃 料 費	0	

款	項	目	節	金額	備考
			光熱水費	0	
			印刷製本費	28,000	
			通信運搬費	18,117	
			委託料	1,036,500	
			手数料	0	
			賃借料	46,638	
			修繕費	0	
			補償費	0	
			会費負担金	6,250,551	
			保険料	365,160	
			公課費	0	
			賞与引当金額	2,306,623	
			繰上福利引当金額	446,094	
			繰上貸倒引当金額	1,644,251	
		減価償却費		1,067,937,673	
			有形固定資産 減価償却費	888,942,004	
			無形固定資産 減価償却費	178,995,669	
		資産減耗費		21,531,966	
			固定資産除却費	21,529,426	
			たな卸資産 減耗費	2,540	
	営業外費用			239,361,408	
		支払利息及び 企業債取扱諸費		239,274,381	
			企業債利息	239,188,387	
			借入金利息	0	
			リース利息	85,994	
		繰延勘定償却		0	
			業務開発費償却	0	
		雑支出		87,027	
			その他雑支出	87,027	
	特別損失			7,847,816	
		過年度損益修正損		7,847,816	
			過年度損益 修正	7,847,816	
	予備費			0	
		予備費		0	
			予備費	0	

固定資産明細書

(1) 有形固定資産

(単位：円)

資産の種類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高	減価償却累計額			年度末償却未済高
					当年度増加額	当年度減少額	累計	
土地	438,095,674			438,095,674	—	—	—	438,095,674
建物	1,283,712,584			1,283,712,584	25,880,112		531,042,510	752,670,074
構築物	27,851,903,034	673,843,873	52,617,401	28,473,129,506	658,251,089	33,821,588	14,247,360,013	14,225,769,493
機械及び装置	8,101,193,695	47,655,101	8,411,116	8,140,437,680	201,934,238	5,677,503	5,430,053,718	2,710,383,962
車両運搬具	12,500,000	54,803		12,554,803	1,783,762		6,238,762	6,316,041
工具器具・備品	33,228,391	10,650		33,239,041	519,690		31,523,471	1,715,570
小計	37,720,633,378	721,564,427	61,028,517	38,381,169,288	888,368,891	39,499,091	20,246,218,474	18,134,950,814
建設仮勘定	60,508,255	698,154,066	701,528,974	57,133,347	—	—	—	57,133,347
災害復旧資産	10,815,100			10,815,100			10,274,345	540,755
リース資産	8,063,030		65,453	7,997,577	1,816,725	1,243,612	5,303,063	2,694,514
合計	37,800,019,763	1,419,718,493	762,622,944	38,457,115,312	890,185,616	40,742,703	20,261,795,882	18,195,319,430

(2) 無形固定資産

(単位：円)

資産の種類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	当年度償却額	年度末現在高	備考
施設利用権	5,831,209,052	0	0	178,995,669	5,652,213,383	
合計	5,831,209,052	0	0	178,995,669	5,652,213,383	

(3) 投資

(単位：円)

資産の種類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	当年度償却額	年度末現在高	備考
出資金	2,189,000	0	0	0	2,189,000	地方公共団体金融機構出資金
合計	2,189,000	0	0	0	2,189,000	

(4) 有形固定資産の内訳

(単位：円)

資産の種類	年度末現在高	内 容	
土 地	438,095,674		
施設用地	437,474,658	水道センター	6,544.00 m ²
		七日市送水ポンプ場	4,884.00 m ²
		大聖寺送水ポンプ場	4,963.00 m ²
		保賀送水ポンプ場	1,782.00 m ²
		大聖寺配水池	6,684.00 m ²
		山代配水池	8,776.00 m ²
		片山津配水池	3,190.46 m ²
		万松園加圧ポンプ場ほか	9,307.90 m ²
		取水施設用地	148.21 m ²
		浄水場施設用地	26,714.89 m ²
		塚谷配水池用地	2,561.89 m ²
		導水管布設用地	378.00 m ²
		合計	75,934.35 m ²
その他用地	621,016	旧春日町加圧ポンプ場ほか	109.28 m ²
建 物	1,283,712,584		
施設用建物	1,283,712,584	水道センター	805.54 m ²
		七日市送水ポンプ場	846.02 m ²
		大聖寺送水ポンプ場	280.00 m ²
		保賀送水ポンプ場	292.00 m ²
		大聖寺配水池ほか	1,253.35 m ²
		万松園加圧ポンプ場ほか	400.00 m ²
		山中浄水場 管理棟	747.27 m ²
		膜ろ過棟	1,216.00 m ²
		電力棟ほか	556.00 m ²
		ポンプ電気室ほか	1,218.48 m ²
		合計	7,614.66 m ²
構 築 物	28,473,129,506		
原水・浄水設備	3,974,399,779	水源井	山代第1号ほか16井
		導水管	11,111 m
		薬品沈殿池・急速ろ過池	4 箇所
		配水池処理施設	2 箇所
		大聖寺配水池ほか	3 箇所
配水・給水設備	23,875,469,548	送水管	31,505 m
		配水管	664,244 m
		合計	695,749 m
その他構築物	623,260,179	フェンス、圧力タンク、庭園など	
機械及び装置	8,140,437,680		
電気設備	5,309,911,397	水道センター受電設備、山中浄水場中央監視設備、七日市送水ポンプ 自動制御装置、山中浄水場内膜ろ過機械電気設備、電力棟電気設備ほか	
内燃設備	378,721,221	七日市送水ポンプ場自家発電設備ほか 浄水場自家発電設備	
ポンプ設備	835,088,911	大聖寺送水ポンプ場送水ポンプ設備ほか 浄水場ポンプ設備	
塩素殺菌設備	221,513,567	大聖寺送水ポンプ場消毒設備ほか 浄水場薬品注入水質管理設備	
その他機械設備	1,395,202,584	山代8号水源井取水流量計ほか 浄水場自動薬品注入施設ほか	
車両運搬具	12,554,803	給水車(3t)	
工具器具・備品	33,239,041	金属探知機ほか	
建設仮勘定	57,133,347	拡張事業費	15,200,000 円
		原水及び浄水施設費	10,839,000 円
		配水及び給水施設費	31,094,347 円
災害復旧資産	10,815,100	災害復旧	
リース資産	7,997,577	車両ほか	
合 計	38,457,115,312		

企業債明細書

(単位：円)

種 類	発 行 年月日	発行総額	償還高		未償還残高	利率 (%)	償還終期 年月日	借入先
			当年度償還高	償 還 高 累 計				
上水道建設事業債								
(拡 張)	H1. 3. 27	74,800,000	5,012,772	74,800,000	0	4.85	H31. 3. 25	財 務 省 財政融資資金
(〃)	H4. 12. 25	258,400,000	14,686,233	201,020,175	57,379,825	4.90	R4. 9. 25	〃
(〃)	H4. 12. 25	29,600,000	1,682,324	23,027,079	6,572,921	4.90	R4. 9. 25	〃
(〃)	H5. 4. 27	67,700,000	3,653,265	51,387,905	16,312,095	4.40	R5. 3. 25	〃
(〃)	H6. 2. 18	285,700,000	14,491,481	213,592,536	72,107,464	3.65	R5. 9. 25	〃
(〃)	H6. 2. 18	170,000,000	8,622,862	127,093,914	42,906,086	3.65	R5. 9. 25	〃
(〃)	H6. 3. 23	14,500,000	722,297	10,469,299	4,030,701	3.65	R6. 3. 1	〃
(〃)	H7. 1. 20	28,800,000	1,476,960	19,312,373	9,487,627	4.75	R6. 9. 25	〃
(〃)	H7. 3. 27	302,400,000	15,094,574	195,695,730	106,704,270	4.65	R7. 3. 1	〃
(〃)	H7. 9. 25	25,000,000	1,160,046	16,475,514	8,524,486	3.25	R7. 9. 1	〃
(〃)	H8. 3. 14	146,400,000	6,669,536	93,392,610	53,007,390	3.15	R8. 3. 1	〃
(〃)	H8. 10. 31	194,800,000	8,732,176	119,998,765	74,801,235	3.10	R8. 9. 25	〃
(〃)	H8. 12. 26	180,600,000	8,072,116	111,751,235	68,848,765	3.00	R8. 9. 25	〃
(〃)	H10. 3. 25	243,400,000	10,249,008	140,853,916	102,546,084	2.10	R10. 3. 1	〃
(〃)	H10. 3. 25	177,900,000	7,490,805	102,951,015	74,948,985	2.10	R10. 3. 1	〃
(〃)	H10. 3. 25	28,000,000	1,179,014	16,203,409	11,796,591	2.10	R10. 3. 1	〃
(〃)	H10. 5. 25	160,900,000	6,761,998	93,586,150	67,313,850	2.00	R10. 3. 25	〃
(〃)	H12. 1. 31	232,500,000	9,483,844	120,645,845	111,854,155	2.00	R11. 9. 25	〃
(〃)	H12. 1. 31	68,600,000	2,798,244	35,597,011	33,002,989	2.00	R11. 9. 25	〃
(〃)	H12. 8. 31	85,900,000	3,469,249	43,076,691	42,823,309	1.90	R12. 3. 25	〃
(〃)	H12. 9. 25	144,100,000	5,762,125	68,896,536	75,203,464	2.00	R12. 9. 1	〃
(〃)	H13. 3. 26	140,100,000	5,567,166	65,890,526	74,209,474	1.60	R13. 3. 1	〃
(〃)	H13. 3. 26	70,600,000	2,805,439	33,203,933	37,396,067	1.60	R13. 3. 1	〃
(〃)	H14. 7. 30	177,000,000	6,883,198	74,597,944	102,402,056	1.90	R14. 3. 25	〃
(〃)	H16. 3. 25	183,900,000	6,858,841	62,815,619	121,084,381	2.00	R16. 3. 1	〃
(〃)	H16. 8. 31	246,300,000	9,037,192	81,363,203	164,936,797	2.40	R16. 3. 25	〃
(〃)	H17. 3. 25	528,700,000	19,233,667	159,457,755	369,242,245	2.10	R17. 3. 1	〃
(〃)	H18. 3. 27	35,700,000	1,271,887	9,468,508	26,231,492	2.10	R18. 3. 1	〃
(〃)	H18. 7. 27	276,200,000	9,662,082	71,210,784	204,989,216	2.40	R18. 3. 25	〃
(〃)	H19. 3. 26	8,600,000	300,058	1,974,536	6,625,464	2.10	R19. 3. 1	〃
(〃)	H20. 3. 25	81,100,000	2,771,122	15,790,713	65,309,287	2.10	R20. 3. 1	〃
(〃)	H21. 3. 25	163,300,000	5,563,071	26,792,584	136,507,416	1.90	R21. 3. 1	〃
(〃)	H22. 3. 25	381,500,000	12,364,496	52,145,286	329,354,714	2.10	R22. 3. 1	〃
(老朽管更新)	H7. 9. 25	27,000,000	1,252,849	17,793,555	9,206,445	3.25	R7. 9. 1	〃
(〃)	H8. 3. 14	22,100,000	1,006,808	14,098,201	8,001,799	3.15	R8. 3. 1	〃

(単位：円)

種 類	発 行 年月日	発行総額	償還高		未償還残高	利率 (%)	償還終期 年月日	借入先
			当年度償還高	償 還 高 累 計				
(老朽管更新)	H8. 10. 31	24,600,000	1,102,728	15,153,848	9,446,152	3.10	R8. 9. 25	財 務 省 財政融資資金
(")	H8. 12. 26	45,300,000	2,024,734	28,030,622	17,269,378	3.00	R8. 9. 25	"
(")	H10. 3. 25	45,400,000	1,911,688	26,272,668	19,127,332	2.10	R10. 3. 1	"
(")	H10. 3. 25	51,900,000	2,185,344	30,034,613	21,865,387	2.10	R10. 3. 1	"
(")	H10. 3. 25	23,600,000	993,742	13,657,158	9,942,842	2.10	R10. 3. 1	"
(")	H10. 5. 25	40,900,000	1,718,867	23,789,148	17,110,852	2.00	R10. 3. 25	"
(")	H12. 1. 31	48,200,000	1,966,113	25,011,313	23,188,687	2.00	R11. 9. 25	"
(")	H12. 1. 31	18,600,000	758,707	9,651,668	8,948,332	2.00	R11. 9. 25	"
(")	H12. 8. 31	25,900,000	1,046,025	12,988,200	12,911,800	1.90	R12. 3. 25	"
(")	H12. 9. 25	55,500,000	2,219,277	26,535,446	28,964,554	2.00	R12. 9. 1	"
(")	H13. 3. 26	89,800,000	3,568,391	42,233,899	47,566,101	1.60	R13. 3. 1	"
(")	H13. 3. 26	33,000,000	1,311,324	15,520,253	17,479,747	1.60	R13. 3. 1	"
(")	H14. 7. 30	68,000,000	2,644,392	28,659,098	39,340,902	1.90	R14. 3. 25	"
(")	H16. 3. 25	45,500,000	1,696,995	15,541,659	29,958,341	2.00	R16. 3. 1	"
(")	H16. 8. 31	35,800,000	1,313,566	11,826,239	23,973,761	2.40	R16. 3. 25	"
(")	H17. 3. 25	22,000,000	800,342	6,635,276	15,364,724	2.10	R17. 3. 1	"
(")	H18. 7. 27	19,800,000	692,647	5,104,901	14,695,099	2.40	R18. 3. 25	"
(")	H18. 7. 27	7,500,000	262,367	1,933,676	5,566,324	2.40	R18. 3. 25	"
(")	H19. 3. 26	177,100,000	6,179,112	40,661,669	136,438,331	2.10	R19. 3. 1	"
(")	H19. 3. 26	25,700,000	896,687	5,900,649	19,799,351	2.10	R19. 3. 1	"
(")	H20. 3. 25	223,000,000	7,619,733	43,419,596	179,580,404	2.10	R20. 3. 1	"
(")	H21. 3. 25	236,600,000	8,060,151	38,818,895	197,781,105	1.90	R21. 3. 1	"
(")	H22. 3. 25	307,900,000	10,090,189	39,126,300	268,773,700	2.10	R22. 3. 1	"
(鉛製給水管更新)	H19. 3. 26	74,400,000	2,595,855	17,082,034	57,317,966	2.10	R19. 3. 1	"
(")	H20. 3. 25	6,000,000	205,015	1,168,240	4,831,760	2.10	R20. 3. 1	"
(")	H21. 3. 25	9,000,000	306,599	1,476,628	7,523,372	1.90	R21. 3. 1	"
小 計		7,023,100,000	286,019,395	3,092,664,551	3,930,435,449			
上水道建設事業債								
(拡 張)	H5. 3. 26	15,000,000	932,276	13,006,244	1,993,756	4.50	R3. 3. 20	地方公共団体 金融機構
(")	H5. 3. 30	122,500,000	7,587,252	106,285,968	16,214,032	4.45	R3. 3. 20	"
(")	H6. 3. 23	129,600,000	7,336,467	105,905,535	23,694,465	3.70	R4. 3. 20	"
(")	H6. 3. 23	12,400,000	704,152	10,123,549	2,276,451	3.75	R4. 3. 20	"
(")	H7. 3. 27	25,000,000	1,435,988	18,531,874	6,468,126	4.75	R5. 3. 20	"
(")	H7. 3. 30	58,500,000	3,363,786	43,348,492	15,151,508	4.75	R5. 3. 20	"
(")	H7. 3. 30	87,800,000	5,037,048	65,139,950	22,660,050	4.70	R5. 3. 20	"
(")	H8. 3. 22	27,400,000	1,412,932	19,609,850	7,790,150	3.25	R6. 3. 20	"
(")	H8. 3. 22	93,200,000	4,795,215	66,801,574	26,398,426	3.20	R6. 3. 20	"

(単位：円)

種 類	発 行 年月日	発行総額	償還高		未償還残高	利率 (%)	償還終期 年月日	借入先
			当年度償還高	償 還 高 累 計				
(拡 張)	H8. 3. 22	129,900,000	6,698,695	92,966,980	36,933,020	3. 25	R6. 3. 20	地方公共団体 金 融 機 構
(")	H9. 3. 28	56,700,000	2,795,659	38,125,178	18,574,822	2. 90	R7. 3. 20	"
(")	H9. 3. 28	104,700,000	5,152,814	70,524,264	34,175,736	2. 85	R7. 3. 20	"
(")	H9. 3. 28	18,700,000	922,026	12,573,914	6,126,086	2. 90	R7. 3. 20	"
(")	H10. 3. 25	92,000,000	4,313,603	59,078,062	32,921,938	2. 15	R8. 3. 20	"
(")	H10. 3. 25	25,000,000	1,173,940	16,022,222	8,977,778	2. 20	R8. 3. 20	"
(")	H10. 3. 25	107,300,000	5,038,601	68,766,982	38,533,018	2. 20	R8. 3. 20	"
(")	H11. 3. 24	119,800,000	5,492,691	71,471,932	48,328,068	2. 10	R9. 3. 20	"
(")	H11. 3. 24	23,700,000	1,086,617	14,139,273	9,560,727	2. 10	R9. 3. 20	"
(")	H11. 12. 27	22,100,000	1,002,731	12,675,446	9,424,554	2. 10	R9. 9. 20	"
(")	H12. 1. 20	35,200,000	1,597,109	20,188,946	15,011,054	2. 10	R9. 9. 20	"
(")	H12. 3. 22	81,400,000	3,650,940	45,055,879	36,344,121	2. 00	R10. 3. 20	"
(")	H12. 3. 22	45,800,000	2,054,214	25,350,850	20,449,150	2. 00	R10. 3. 20	"
(")	H12. 9. 29	14,700,000	652,794	7,805,327	6,894,673	2. 00	R10. 9. 20	"
(")	H12. 9. 29	11,300,000	501,808	6,000,013	5,299,987	2. 00	R10. 9. 20	"
(")	H13. 2. 28	48,600,000	2,155,352	26,077,449	22,522,551	1. 80	R10. 9. 20	"
(")	H13. 3. 29	114,600,000	5,035,865	59,262,152	55,337,848	1. 70	R11. 3. 20	"
(")	H13. 3. 29	9,300,000	408,670	4,809,233	4,490,767	1. 70	R11. 3. 20	"
(")	H14. 3. 28	324,300,000	13,952,587	148,871,428	175,428,572	2. 20	R12. 3. 20	"
(")	H14. 8. 20	12,800,000	552,168	5,984,219	6,815,781	1. 90	R12. 3. 20	"
(")	H14. 8. 20	19,200,000	828,251	8,976,328	10,223,672	1. 90	R12. 3. 20	"
(")	H15. 3. 28	380,800,000	16,308,213	169,094,714	211,705,286	1. 20	R13. 3. 20	"
(")	H16. 3. 30	13,100,000	544,135	5,004,843	8,095,157	1. 90	R14. 3. 20	"
(")	H16. 3. 30	181,300,000	7,530,666	69,265,489	112,034,511	1. 90	R14. 3. 20	"
(")	H17. 1. 28	7,000,000	287,069	2,509,673	4,490,327	2. 00	R14. 9. 20	"
(")	H17. 3. 30	103,400,000	4,182,280	34,673,417	68,726,583	2. 10	R15. 3. 20	"
(")	H18. 3. 30	20,100,000	800,055	5,976,015	14,123,985	2. 00	R16. 3. 20	"
(")	H18. 3. 30	22,200,000	883,643	6,600,375	15,599,625	2. 00	R16. 3. 20	"
(")	H23. 3. 24	270,300,000	8,866,438	26,104,151	244,195,849	1. 90	R23. 3. 20	"
(")	H23. 7. 28	75,700,000	2,483,127	7,310,707	68,389,293	1. 90	R23. 3. 20	"
(")	H24. 3. 29	473,200,000	15,595,667	30,929,548	442,270,452	1. 70	R24. 3. 20	"
(")	H24. 6. 28	71,400,000	2,381,018	4,724,392	66,675,608	1. 60	R24. 3. 20	"
(")	H25. 3. 26	2,435,000,000	80,380,764	97,180,764	2,337,819,236	1. 50	R25. 3. 20	"
(")	H26. 3. 27	161,300,000	0	0	161,300,000	1. 40	R26. 3. 20	"
(")	H27. 3. 26	118,600,000	0	0	118,600,000	1. 20	R27. 3. 20	"
(")	H28. 3. 30	62,400,000	0	0	62,400,000	0. 50	R28. 3. 20	"
(")	H28. 3. 30	177,100,000	0	0	177,100,000	0. 50	R28. 3. 20	"

(単位：円)

種 類	発 行 年月日	発行総額	償還高		未償還残高	利率 (%)	償還終期 年月日	借入先
			当年度償還高	償 還 高 累 計				
(拡 張)	H29. 3. 30	114,000,000	0	0	114,000,000	0.60	R29. 3. 20	地方公共団体 金 融 機 構
(老 朽 管 更 新)	H6. 3. 23	2,900,000	164,681	2,367,604	532,396	3.75	R4. 3. 20	"
(")	H6. 3. 23	8,700,000	492,494	7,109,399	1,590,601	3.70	R4. 3. 20	"
(")	H7. 3. 27	5,700,000	327,405	4,225,268	1,474,732	4.75	R5. 3. 20	"
(")	H7. 3. 27	14,200,000	813,658	10,539,615	3,660,385	4.70	R5. 3. 20	"
(")	H7. 3. 30	14,800,000	849,069	10,980,309	3,819,691	4.70	R5. 3. 20	"
(")	H8. 3. 22	30,300,000	1,558,960	21,717,683	8,582,317	3.20	R6. 3. 20	"
(")	H8. 3. 22	4,500,000	232,056	3,220,564	1,279,436	3.25	R6. 3. 20	"
(")	H8. 3. 22	11,800,000	607,126	8,457,673	3,342,327	3.20	R6. 3. 20	"
(")	H9. 3. 28	30,200,000	1,486,293	20,342,241	9,857,759	2.85	R7. 3. 20	"
(")	H9. 3. 28	4,500,000	221,877	3,025,806	1,474,194	2.90	R7. 3. 20	"
(")	H9. 3. 28	11,300,000	556,130	7,611,502	3,688,498	2.85	R7. 3. 20	"
(")	H10. 3. 25	22,300,000	1,045,580	14,320,008	7,979,992	2.15	R8. 3. 20	"
(")	H10. 3. 25	4,500,000	211,312	2,883,982	1,616,018	2.20	R8. 3. 20	"
(")	H10. 3. 25	14,700,000	689,243	9,439,618	5,260,382	2.15	R8. 3. 20	"
(")	H11. 3. 24	32,000,000	1,467,163	19,091,000	12,909,000	2.10	R9. 3. 20	"
(")	H11. 3. 24	4,400,000	201,735	2,625,013	1,774,987	2.10	R9. 3. 20	"
(")	H11. 3. 24	20,200,000	926,147	12,051,196	8,148,804	2.10	R9. 3. 20	"
(")	H12. 3. 22	4,400,000	197,348	2,435,454	1,964,546	2.00	R10. 3. 20	"
(")	H12. 3. 22	12,900,000	578,589	7,140,305	5,759,695	2.00	R10. 3. 20	"
(")	H12. 3. 22	36,900,000	1,655,034	20,424,596	16,475,404	2.00	R10. 3. 20	"
(")	H13. 2. 28	12,400,000	549,728	6,670,869	5,729,131	1.75	R10. 9. 20	"
(")	H13. 3. 29	73,600,000	3,233,773	38,164,077	35,435,923	1.65	R11. 3. 20	"
(")	H13. 3. 29	14,700,000	645,876	7,622,445	7,077,555	1.65	R11. 3. 20	"
(")	H14. 3. 28	331,100,000	14,245,148	151,992,997	179,107,003	2.20	R12. 3. 20	"
(")	H15. 3. 28	226,500,000	9,700,132	100,577,606	125,922,394	1.20	R13. 3. 20	"
(")	H16. 3. 30	157,800,000	6,554,545	60,287,336	97,512,664	1.90	R14. 3. 20	"
(")	H17. 3. 30	123,300,000	4,987,186	41,346,541	81,953,459	2.10	R15. 3. 20	"
(")	H18. 3. 30	89,300,000	3,554,474	26,550,156	62,749,844	2.00	R16. 3. 20	"
(")	H18. 3. 30	8,900,000	354,253	2,646,095	6,253,905	2.00	R16. 3. 20	"
(")	H23. 3. 24	254,900,000	8,361,284	24,616,899	230,283,101	1.90	R23. 3. 20	"
(")	H23. 3. 24	149,000,000	4,887,530	14,389,635	134,610,365	1.90	R23. 3. 20	"
(")	H23. 3. 24	23,400,000	767,572	2,259,849	21,140,151	1.90	R23. 3. 20	"
(")	H24. 3. 29	202,900,000	6,687,152	13,262,057	189,637,943	1.70	R24. 3. 20	"
(")	H24. 3. 29	143,800,000	4,739,343	9,399,132	134,400,868	1.70	R24. 3. 20	"
(")	H24. 3. 29	33,000,000	1,087,609	2,156,963	30,843,037	1.70	R24. 3. 20	"
(")	H25. 3. 26	211,900,000	7,043,538	7,043,538	204,856,462	1.50	R25. 3. 20	"

(単位：円)

種 類	発 行 年月日	発行総額	償還高		未償還残高	利率 (%)	償還終期 年月日	借入先
			当年度償還高	償 還 高 累 計				
(老朽管更新)	H25. 3. 26	13,600,000	452,063	452,063	13,147,937	1.50	R25. 3. 20	地方公共団体 金融機構
(")	H25. 3. 26	10,800,000	358,991	358,991	10,441,009	1.50	R25. 3. 20	"
(")	H25. 3. 26	41,600,000	1,382,780	1,382,780	40,217,220	1.50	R25. 3. 20	"
(")	H26. 3. 27	227,363,000	0	0	227,363,000	1.40	R26. 3. 20	"
(")	H26. 3. 27	38,400,000	0	0	38,400,000	1.40	R26. 3. 20	"
(")	H26. 3. 27	21,337,000	0	0	21,337,000	1.40	R26. 3. 20	"
(")	H27. 3. 26	227,000,000	0	0	227,000,000	1.20	R27. 3. 20	"
(")	H27. 3. 26	32,400,000	0	0	32,400,000	1.20	R27. 3. 20	"
(")	H27. 3. 26	7,000,000	0	0	7,000,000	1.20	R27. 3. 20	"
(")	H28. 3. 30	309,900,000	0	0	309,900,000	0.50	R28. 3. 20	"
(")	H28. 3. 30	85,900,000	0	0	85,900,000	0.50	R28. 3. 20	"
(")	H28. 3. 30	7,800,000	0	0	7,800,000	0.50	R28. 3. 20	"
(")	H29. 3. 30	319,600,000	0	0	319,600,000	0.60	R29. 3. 20	"
(")	H29. 3. 30	20,200,000	0	0	20,200,000	0.60	R29. 3. 20	"
(")	H29. 3. 30	54,000,000	0	0	54,000,000	0.60	R29. 3. 20	"
(")	H30. 3. 29	414,200,000	0	0	414,200,000	0.60	R30. 3. 20	"
(")	H30. 3. 29	17,300,000	0	0	17,300,000	0.60	R30. 3. 20	"
(")	H30. 3. 29	24,900,000	0	0	24,900,000	0.60	R30. 3. 20	"
(")	H31. 3. 28	378,500,000	0	0	378,500,000	0.40	R31. 3. 20	"
(")	H31. 3. 28	42,100,000	0	0	42,100,000	0.40	R31. 3. 20	"
(")	H31. 3. 28	21,400,000	0	0	21,400,000	0.40	R31. 3. 20	"
(")	H31. 3. 28	28,100,000	0	0	28,100,000	0.40	R31. 3. 20	"
(給水管更新)	H18. 3. 30	66,300,000	2,638,988	19,711,930	46,588,070	2.00	R16. 3. 20	"
(")	H22. 3. 25	7,100,000	232,674	902,230	6,197,770	2.10	R22. 3. 20	"
(")	H23. 3. 24	4,300,000	141,049	415,270	3,884,730	1.90	R23. 3. 20	"
(")	H24. 3. 29	6,800,000	224,114	444,466	6,355,534	1.70	R24. 3. 20	"
(")	H25. 3. 26	4,500,000	149,579	149,579	4,350,421	1.50	R25. 3. 20	"
(")	H26. 3. 27	4,300,000	0	0	4,300,000	1.40	R26. 3. 20	"
(")	H27. 3. 26	5,500,000	0	0	5,500,000	1.20	R27. 3. 20	"
(")	H28. 3. 30	1,800,000	0	0	1,800,000	0.50	R28. 3. 20	"
(")	H29. 3. 30	74,200,000	0	0	74,200,000	0.60	R29. 3. 20	"
(")	H30. 3. 29	92,600,000	0	0	92,600,000	0.60	R30. 3. 20	"
(")	H30. 3. 29	1,300,000	0	0	1,300,000	0.60	R30. 3. 20	"
(")	H31. 3. 28	106,100,000	0	0	106,100,000	0.40	R31. 3. 20	"
(")	H31. 3. 28	1,000,000	0	0	1,000,000	0.40	R31. 3. 20	"
(導送水管 整備事業)	H26. 3. 27	194,700,000	0	0	194,700,000	1.40	R26. 3. 20	"
(")	H27. 3. 26	296,600,000	0	0	296,600,000	1.20	R27. 3. 20	"

(単位：円)

種 類	発 行 年月日	発行総額	償還高		未償還残高	利率 (%)	償還終期 年月日	借入先
			当年度償還高	償 還 高 累 計				
(導 送 水 管 整 備 事 業)	H28. 3. 30	34, 400, 000	0	0	34, 400, 000	0. 50	R28. 3. 20	地方公共団体 金 融 機 構
(")	H29. 3. 30	45, 600, 000	0	0	45, 600, 000	0. 60	R29. 3. 20	"
(")	H30. 3. 29	68, 100, 000	0	0	68, 100, 000	0. 60	R30. 3. 20	"
(")	H31. 3. 28	46, 000, 000	0	0	46, 000, 000	0. 40	R31. 3. 20	"
公営企業借換債								
(繰上償還分)	H20. 9. 22	69, 800, 000	6, 389, 151	59, 919, 765	9, 880, 235	2. 45	R2. 9. 20	地方公共団体 金 融 機 構
(")	H20. 9. 22	39, 200, 000	3, 422, 708	32, 099, 393	7, 100, 607	2. 45	R3. 3. 20	"
小 計		12, 536, 700, 000	344, 988, 466	2, 537, 684, 699	9, 999, 015, 301			
借 換 債								
(借 換 債)	H21. 3. 25	143, 100, 000	24, 660, 000	143, 100, 000	0	1. 66	R2. 3. 25	北 國 銀 行
(")	H21. 3. 25	47, 900, 000	8, 840, 000	47, 900, 000	0	1. 66	R2. 3. 25	"
(")	H21. 3. 25	39, 100, 000	9, 940, 000	39, 100, 000	0	1. 66	R3. 3. 25	"
(")	H22. 3. 25	151, 000, 000	12, 740, 000	114, 660, 000	36, 340, 000	1. 39	R4. 3. 25	"
(")	H22. 3. 25	76, 800, 000	8, 640, 000	76, 800, 000	0	1. 04	H31. 3. 25	北 陸 銀 行
(")	H31. 3. 25	11, 500, 000	0	0	11, 500, 000	0. 25	R2. 3. 31	福 井 銀 行
(")	H31. 3. 25	4, 500, 000	0	0	4, 500, 000	0. 25	R2. 3. 31	"
(")	H31. 3. 25	6, 700, 000	0	0	6, 700, 000	0. 25	R3. 3. 31	"
小 計		480, 600, 000	64, 820, 000	421, 560, 000	59, 040, 000			
合 計		20, 040, 400, 000	695, 827, 861	6, 051, 909, 250	13, 988, 490, 750			

IV 参 考 资 料

平成30年度水道事業会計資本の収入支出明細書

(単位：円、税抜)

款	項	目	節	金額	備考
資本の収入				704,534,474	
	企業債			645,900,000	
		企業債		645,900,000	
			拡張事業	0	
			老朽管更新事業	451,400,000	
			給水管更新事業	107,100,000	
			配水管施設 整備事業	18,700,000	
			導送水施設 整備事業	46,000,000	
			借換債	22,700,000	
	工事負担金			8,026,000	
		工事負担金		8,026,000	
			配水施設 工事負担金	8,026,000	
	他会計出資金			11,100,000	
		一般会計出資金		11,100,000	
			耐震事業出資金	11,100,000	
	他会計補助金			11,109,474	
		一般会計補助金		11,109,474	
			九谷ダム建設 元金補助金	8,243,645	
			簡易水道統合整備 事業元金補助金	2,865,829	
	他会計負担金			5,199,000	
		下水道事業会計 負担金		5,199,000	
			配水施設 工事負担金	5,199,000	
	国庫支出金			23,200,000	
		国庫補助金		23,200,000	
			老朽管更新 事業補助金	16,900,000	
			再編関連訓練 移転等交付金	6,300,000	
			耐震化事業補助金	0	

款	項	目	節	金額	備考
資本的支出				1,394,743,826	
	建設改良費			698,915,965	
		拡張事業費		0	
		原水及び 浄水施設費		42,670,000	
			工事請負費	42,670,000	
		配水及び 給水施設費		655,458,974	
			給料	22,165,200	予算額 22,165,200
			手当	12,190,942	予算額 12,368,800
			法定福利費	6,775,397	予算額 6,793,000
			被服費	49,400	
			備用品費	137,978	
			燃料費	210,005	
			委託料	0	
			賃借料	801,000	
			修繕費	0	
			路面復旧費	79,350,733	
			工事請負費	531,846,700	
			会費負担金	1,897,889	
			保険料	33,730	
		業務施設費		0	
			工具器具及び備品	0	
		固定資産購入費		786,991	
			リース資産購入費	786,991	
	企業債償還金			695,827,861	
		企業債償還金		695,827,861	
			企業債償還元金	695,827,861	
	予備費			0	
		予備費		0	
			予備費	0	

経営分析

(1) 財務分析

項目	算出内容	全国平均	加賀市		説明
		平成29年度	平成29年度	平成30年度	
1. 固定資産比率 (%)	$\frac{\text{固定資産}}{\text{固定資産}+\text{流動資産}+\text{繰延資産}} \times 100$	89.1	89.9	89.1	総資産(固定資産・流動資産)における固定資産の割合を示す。100に近い程資本は固定化の傾向にある。高いほどよい。
2. 固定負債比率 (%)	$\frac{\text{固定負債}}{\text{負債資本合計}} \times 100$	24.5	50.2	50.1	総資本(負債資本合計)とこれを構成する固定負債との関係を示す。低いほどよい。
3. 自己資本比率 (%)	$\frac{\text{資本金}+\text{剰余金}+\text{評価差額等}+\text{繰延収益}}{\text{負債資本合計}} \times 100$	71.4	45.3	45.6	固定負債構成比率が小さく、自己資本構成比率が大であるほど経営の安全性は大きいといえる。
4. 固定資産対長期資本比率 (%)	$\frac{\text{固定資産}}{\text{資本金}+\text{剰余金}+\text{評価差額等}+\text{固定負債}+\text{繰延収益}} \times 100$	93.0	94.2	93.0	固定資産は、自己資本と固定負債から調達されるべきである。
5. 固定比率 (%)	$\frac{\text{固定資産}}{\text{資本金}+\text{剰余金}+\text{評価差額等}+\text{繰延収益}} \times 100$	124.9	198.5	195.2	自己資本で固定資産をどの程度まかなっているかをみる。低いほどよい。
6. 流動比率 (%)	$\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$	261.0	221.9	258.8	短期債務に対して応ずべき流動資産が十分にあるかどうかの支払い能力を示す。
7. 酸性試験比率 (当座比率) (%)	$\frac{\text{現金預金}+(\text{未収金}-\text{貸倒引当金})}{\text{流動負債}} \times 100$	249.1	216.8	255.4	当座資金(現金、預金、未収金)と流動負債の対比で支払い能力をみる。
8. 現金預金比率 (%)	$\frac{\text{現金預金}}{\text{流動負債}} \times 100$	223.0	190.1	231.3	即時支払い能力をみる。
9. 自己資本回転 (回)	$\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{(\text{期首自己資本金}+\text{期末自己資本金}) \div 2}$	0.13	0.19	0.18	自己資本の利用度をみる。高いほどよい。 ※自己資本金=資本金+剰余金+評価差額等+繰延収益
10. 固定資産回転 (回)	$\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{(\text{期首固定資産}+\text{期末固定資産}) \div 2}$	0.10	0.09	0.09	固定資産の利用度を示す。高いほどよい。
11. 減価償却率 (%)	$\frac{\text{当年度減価償却費}}{\text{有形固定資産}+\text{無形固定資産}-\text{土地}-\text{建設仮勘定}+\text{当年度減価償却費}} \times 100$	4.07	4.29	4.37	固定資産に投下された資本の回収状況を示す。
12. 総収支比率 (%)	$\frac{\text{総収益}}{\text{総費用}} \times 100$	113.3	104.6	105.3	収益と費用の相対的な関連性を示す。

項目	算出内容	全国平均	加賀市		説明
		平成29年度	平成29年度	平成30年度	
13. 経常収支比率 (%)	$\frac{\text{営業収益} + \text{営業外収益}}{\text{営業費用} + \text{営業外費用}} \times 100$	113.5	104.7	105.6	経常費用に対する経常収益の割合。高いほどよい。
14. 営業収支比率 (%)	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{営業費用} - \text{受託工事費}} \times 100$	106.2	109.1	109.2	業務活動能率を示す。
15. 利子負担率 (%)	$\frac{\text{支払利息} + \text{企業債取扱諸費}}{\text{企業債} + \text{長期借入金} + \text{一時借入金} + \text{リース債務}} \times 100$	2.0	1.8	1.7	資金調達のための負債に対する利子費用の利率の高低をみるもの。
16. 企業債償還元金 対減価償却額比率 (%)	$\frac{\text{建設改良のための企業債元金償還金}}{\text{当年度減価償却費} - \text{長期前受金戻入}} \times 100$	71.1	67.8	76.0	企業債償還元金が、その補填財源である減価償却費に占める割合を示す。低いほどよい。
17. 企業債償還元金 対料金収入比率 (%)	$\frac{\text{建設改良のための企業債元金償還金}}{\text{料金収入}} \times 100$	20.7	26.9	30.4	企業債発行額が事業規模に適正かどうかを判断する基準。低いほどよい。
18. 企業債利息対 料金収入比率 (%)	$\frac{\text{企業債利息}}{\text{料金収入}} \times 100$	5.7	11.2	10.8	企業債発行額が事業規模に適正かどうかを判断する基準。低いほどよい。
19. 企業債元利償還金 対料金収入比率 (%)	$\frac{\text{建設改良のための企業債元利償還金}}{\text{料金収入}} \times 100$	26.4	38.1	41.2	企業債発行額が事業規模に適正かどうかを判断する基準。低いほどよい。
20. 職員給与費対 料金収入比率 (%)	$\frac{\text{職員給与} + \text{費} (\text{特別損失の内の職員給与} + \text{費含})}{\text{料金収入}} \times 100$	11.6	4.4	3.5	料金収入に対する職員給与費の割合。低いほどよい。
21. 職員1人あたり 営業収益 (千円)	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{損益勘定職員数}}$	74,897	253,163	282,107	労働生産性を示す指数。高いほどよい。
22. 職員1人あたり 有形固定資産 (千円)	$\frac{\text{期末有形固定資産}}{\text{損益勘定職員数} + \text{資本勘定職員数}}$	569,759	1,225,844	1,299,666	労働生産性を示す指数。高いほどよい。

※全国平均は『地方公営企業年鑑 第65集』より

(2) 業務分析

項目	算出内容	全国平均	加賀市		説明
		平成29年度	平成29年度	平成30年度	
1. 負荷率 (%)	$\frac{\text{一日平均配水量}}{\text{一日最大配水量}} \times 100$	87.7	70.5	83.7	最大配水量に対する平均配水量の割合。需要時と非需要時の差を示す。100に近づくのが理想。
2. 施設利用率 (%)	$\frac{\text{一日平均配水量}}{\text{一日配水能力}} \times 100$	60.8	73.1	71.7	配水能力に対する平均配水量の割合で、水道施設が効率的に運営されているか判断する指標。高ければ効率的に運営されていることになる。
3. 最大稼働率 (%)	$\frac{\text{一日最大配水量}}{\text{一日配水能力}} \times 100$	69.4	100.0	85.7	配水能力に対する最大配水量の割合で、将来の水需要に対応すべき先行投資の適正を示す指標。高ければ効率的に運用されていることになる。
4. 配水管使用効 率 (1mあたりm ³)	$\frac{\text{年間総配水量}}{\text{導送配水管延長}}$	26.87	18.18	18.08	導・送・配水管延長に対する総配水量の割合で、高いほどよい。
5. 固定資産使用効 率 (1万円あたりm ³)	$\frac{\text{年間総配水量}}{\text{有形固定資産}}$	7.73	7.08	7.02	有形固定資産に対する総配水量の割合で投下資産にどれだけ効率的に配水されたかを示す指標。高いほどよい。
6. 供給単価 (1m ³ あたり円)	$\frac{\text{給水収益}}{\text{年間総有収水量}}$	150.40	195.34	196.01	1m ³ あたりの販売価格。
7. 給水原価 (1m ³ あたり円)	$\frac{\text{経常費用} - (\text{受託工事費} + \text{付帯事業費} + \text{材料費及び不用品売却原価}) - \text{長期前受金戻入}}{\text{年間総有収水量}}$	142.08	189.58	188.11	1m ³ あたりの生産原価。
8. 職員1人あたり 給水人口 (人)	$\frac{\text{現在給水人口}}{\text{損益勘定職員数}}$	5,290	7,507	8,358	労働生産性を示す指標。高いほどよい。
9. 職員1人あたり 給水量 (m ³)	$\frac{\text{年間総有収水量}}{\text{損益勘定職員数}}$	477,008	1,270,894	1,411,799	労働生産性を示す指標。高いほどよい。
10. 有収率 (%)	$\frac{\text{年間総有収水量}}{\text{年間総配水量}} \times 100$	92.3	87.8	88.4	配水された浄水のうち料金として徴収される水量の割合。高いほどよい。

※全国平均は『地方公営企業年鑑 第65集』より