

平成 2 9 年度

自 平成 2 9 年 4 月 1 日

至 平成 3 0 年 3 月 3 1 日

亀山市水道事業会計決算書

目次

決算書類

平成 2 9 年度	亀山市水道事業決算報告書	3
平成 2 9 年度	亀山市水道事業損益計算書	7
平成 2 9 年度	亀山市水道事業剰余金計算書	8
平成 2 9 年度	亀山市水道事業剰余金処分計算書	8
平成 2 9 年度	亀山市水道事業貸借対照表	9

附属書類

平成 2 9 年度	亀山市水道事業報告書	1 3
	キャッシュ・フロー計算書	2 3
	収益費用明細書	2 4
	固定資産明細書	2 7
	企業債明細書	2 9
	注記	3 3
	参考資料	3 4

決算書類

平成 29 年度 亀山市水道事業 決算報告書

(1) 収益的収入及び支出

収入

区分	予算額		
	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係る財源充当額
第1款 水道事業収益	1,315,300,000	2,226,000	0
第1項 営業収益	1,165,871,000	2,226,000	0
第2項 営業外収益	149,429,000	0	0
第3項 特別利益	0	0	0

支出

区分	予算額					
	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1款 水道事業費用	1,267,200,000	7,694,000	0	0	0	1,274,894,000
第1項 営業費用	1,193,708,000	7,694,000	0	0	0	1,201,402,000
第2項 営業外費用	72,992,000	0	0	0	0	72,992,000
第3項 特別損失	500,000	0	0	0	0	500,000

(単位：円)

	決算額	予算額に比べ 決算額の増減	備考
合計			
1,317,526,000	1,342,468,738	24,942,738	うち仮受消費税 87,225,275
1,168,097,000	1,183,403,755	15,306,755	うち仮受消費税 87,148,485
149,429,000	158,769,851	9,340,851	うち仮受消費税 56,930
0	295,132	295,132	うち仮受消費税 19,860

(単位：円)

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
0	1,274,894,000	1,204,944,718	0	69,949,282	うち仮払消費税 40,423,276
0	1,201,402,000	1,147,491,463	0	53,910,537	うち仮払消費税 40,774,954
0	72,992,000	57,266,212	0	15,725,788	控除対象外仮払消費税△365,529 うち消費税額 8,615,100
0	500,000	187,043	0	312,957	うち仮払消費税 13,851

(2) 資本的収入及び支出

収入

区分	予算額			
	当初予算額	補正予算額	小計	地方公営企業法第26条の規定による繰越額に係る財源充当額
第1款 資本的収入	196,272,000	25,361,000	221,633,000	0
第1項 企業債	92,800,000	0	92,800,000	0
第2項 工事負担金	99,132,000	21,367,000	120,499,000	0
第3項 負担金	4,340,000	3,994,000	8,334,000	0

支出

区分	予算額						
	当初予算額	補正予算額	予備費支出額	流用増減額	小計	地方公営企業法第26条の規定による繰越額	継続費通次繰越額
第1款 資本的支出	763,600,000	50,756,000	0	0	814,356,000	55,575,840	0
第1項 建設改良費	589,855,000	50,756,000	0	0	640,611,000	55,575,840	0
第2項 企業債償還金	173,745,000	0	0	0	173,745,000	0	0

※ 資本的収入額が資本的支出額に不足する額 591,967,354 円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 37,526,416 円、当年度分損益勘定留保資金 242,698,940 円、減債積立金 32,242,450 円及び建設改良積立金 279,499,548 円で補てんした。

(単位：円)

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
0	221,633,000	169,363,340	△52,269,660	うち仮受消費税 794,478
0	92,800,000	92,800,000	0	
0	120,499,000	68,187,940	△52,311,060	うち仮受消費税 794,478
0	8,334,000	8,375,400	41,400	

(単位：円)

合計	決算額	翌年度繰越額			不用額	備考
		地方公営企業法 第26条の規定 による繰越額	継続費 通次繰 越額	合計		
869,931,840	761,330,694	63,456,160	0	63,456,160	45,144,986	うち仮払消費税 43,197,774
696,186,840	587,585,994	63,456,160	0	63,456,160	45,144,686	うち仮払消費税 43,197,774
173,745,000	173,744,700	0	0	0	300	

平成 29 年度 亀山市水道事業 損益計算書
(平成 29 年 4 月 1 日から平成 30 年 3 月 31 日まで)

(単位：円)

1	営業収益			
(1)	給水収益	1,037,510,509		
(2)	受託工事収益	1,989,000		
(3)	その他営業収益	51,866,246		
(4)	他会計負担金	4,889,515	1,096,255,270	
2	営業費用			
(1)	原水及び浄水費	388,882,525		
(2)	配水及び給水費	198,171,075		
(3)	受託工事費	0		
(4)	総係費	120,635,406		
(5)	減価償却費	390,562,796		
(6)	資産減耗費	8,464,707		
(7)	その他営業費用	0	1,106,716,509	
	営業損失			10,461,239
3	営業外収益			
(1)	受取利息及び配当金	170,246		
(2)	長期前受金戻入	152,684,363		
(3)	雑収益	5,858,312	158,712,921	
4	営業外費用			
(1)	支払利息及び企業債取扱諸費	48,651,112		
(2)	雑支出	365,529	49,016,641	109,696,280
	経常利益			99,235,041
5	特別利益			
(1)	過年度損益修正益	275,272	275,272	
6	特別損失			
(1)	過年度損益修正損	173,192	173,192	102,080
	当年度純利益			99,337,121
	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			311,741,998
	当年度未処分利益剰余金			411,079,119

平成 29 年度亀山市水道事業剰余金計算書

(平成 29 年 4 月 1 日から平成 30 年 3 月 31 日まで)

(単位：円)

	資本金	剰余金				資本合計
		利益剰余金				
		減債積立金	建設改良積立金	当年度未処分利益剰余金	利益剰余金合計	
前年度末残高	4, 135, 149, 238	132, 976, 311	587, 972	424, 010, 988	557, 575, 271	4, 692, 724, 509
前年度処分額	145, 099, 412		278, 911, 576	△424, 010, 988	△145, 099, 412	
議会の議決による処分額	145, 099, 412		278, 911, 576	△424, 010, 988	△145, 099, 412	
減債積立金の積立						
建設改良積立金の積立			278, 911, 576	△278, 911, 576		
資本金への組入れ	145, 099, 412			△145, 099, 412	△145, 099, 412	
処分後残高	4, 280, 248, 650	132, 976, 311	279, 499, 548	0	412, 475, 859	4, 692, 724, 509
当年度変動額		△32, 242, 450	△279, 499, 548	411, 079, 119	99, 337, 121	99, 337, 121
企業債の償還		△32, 242, 450		32, 242, 450		
建設改良費に充当			△279, 499, 548	279, 499, 548		
当年度純利益				99, 337, 121	99, 337, 121	99, 337, 121
当年度末残高	4, 280, 248, 650	100, 733, 861		411, 079, 119	511, 812, 980	4, 792, 061, 630

平成 29 年度亀山市水道事業剰余金処分計算書

(単位：円)

	資本金	減債積立金	建設改良積立金	未処分利益剰余金
当年度末残高	4,280,248,650	100,733,861		411,079,119
議会の議決による処分額	311,741,998		99,337,121	△411,079,119
減債積立金の積立				
建設改良積立金の積立			99,337,121	△99,337,121
資本金への組入れ	311,741,998			△311,741,998
処分後残高	4,591,990,648	100,733,861	99,337,121	

平成29年度 亀山市水道事業 貸借対照表
(平成30年3月31日現在)

(単位：円)

資産の部

1 固定資産

(1) 有形固定資産

イ 土地		420,973,919	
ロ 建物	737,227,902		
減価償却累計額	<u>△354,575,505</u>	382,652,397	
ハ 構築物	14,277,636,079		
減価償却累計額	<u>△6,134,707,612</u>	8,142,928,467	
ニ 機械及び装置	2,835,649,246		
減価償却累計額	<u>△2,043,457,896</u>	792,191,350	
ホ 車両運搬具	20,642,730		
減価償却累計額	<u>△18,857,909</u>	1,784,821	
ヘ 工具器具及び備品	38,318,594		
減価償却累計額	<u>△31,267,837</u>	7,050,757	
ト 建設仮勘定		<u>37,847,000</u>	
有形固定資産合計			9,785,428,711
(2) 無形固定資産			
イ 電話加入権		881,300	
ロ その他無形固定資産		<u>8,617,970</u>	
無形固定資産合計			<u>9,499,270</u>
固定資産合計			9,794,927,981

2 流動資産

(1) 現金・預金		663,671,979	
(2) 未収金	218,608,585		
未収金貸倒引当金	<u>△4,247,127</u>	214,361,458	
(3) 有価証券		27,081	
(4) 貯蔵品		11,844,816	
(5) 前払費用		648,090	
(6) その他流動資産		<u>0</u>	
流動資産合計			<u>890,553,424</u>
資産合計			<u><u>10,685,481,405</u></u>

負債の部

3 固定負債			
（１）企業債		1,516,715,305	
（２）引当金			
イ 退職給付引当金	43,325,297	43,325,297	
固定負債合計			1,560,040,602
4 流動負債			
（１）企業債		178,134,671	
（２）未払金		261,752,454	
（３）前受金		985,421	
（４）引当金			
イ 賞与引当金	7,323,330	7,323,330	
（５）その他流動負債		38,442,408	
流動負債合計			486,638,284
5 繰延収益			
（１）長期前受金			
イ 受贈財産評価額	947,266,933		
ロ 寄附金	201,213,784		
ハ 工事負担金	5,605,120,343		
ニ 国庫補助金	104,889,813		
ホ 県補助金	32,034,498		
ヘ その他長期前受金	393,147,096	7,283,672,467	
（２）長期前受金収益化累計額			
イ 受贈財産評価額	△ 490,557,235		
ロ 寄附金	△ 177,914,031		
ハ 工事負担金	△ 2,557,312,176		
ニ 国庫補助金	△ 71,940,818		
ホ 県補助金	△ 20,187,048		
ヘ その他長期前受金	△ 119,020,270	△ 3,436,931,578	
繰延収益合計			3,846,740,889
負債合計			5,893,419,775

資本の部

6 資本金			
（１）資本金			
イ 固有資本金	60,786,941		
ロ 組入資本金	3,991,861,709		
ハ 繰入資本金	227,600,000	4,280,248,650	
資本金合計			4,280,248,650
7 剰余金			
（１）利益剰余金			
イ 減債積立金	100,733,861		
ロ 建設改良積立金	0		
ハ 当年度未処分利益剰余金	411,079,119		
利益剰余金合計		511,812,980	
剰余金合計			511,812,980
資本合計			4,792,061,630
負債資本合計			10,685,481,405

附属書類

平成29年度亀山市水道事業報告書

1. 概 況

(1) 総括事項

今後の事業を取り巻く環境の変化に的確に対応し、安全でおいしい水を持続的に供給するとともに、健全な事業運営を持続していくために、亀山市新水道ビジョンを策定しました。

また、今後の老朽管更新や施設耐震化に必要となる財源を確保するとともに、使用量の少ない高齢者世帯等の基本水量を見直すため、給水条例の一部改正を行い、平成30年度より水道料金を改定することといたしました。

第2次総合計画前期基本計画第1次実施計画の主要事業については、以下の事業を実施しました。

- ・第4水源地区給水機能強化事業

安楽川を横断する水道管を増径し、能褒野地区の水圧低下の解消を図りました。

- ・坂下地区浄水場改良事業

坂下浄水場に急速濾過機を増設し、坂下地区の水質の安定化を図りました。

- ・水道生活基盤整備事業

川崎町北部地区の水量・水圧低下を解消するため、加圧ポンプ施設の新築に必要な用地取得と設計業務を行いました。

- ・亀山・関テクノヒルズ給水機能強化事業

亀山・関テクノヒルズ第5期造成工事区域の水圧不足解消のため、加圧ポンプ施設の建設に着手しました。

また、良質で安定した給水を維持するため、次の建設改良事業を実施しました。

- ・公共下水道事業に伴う配水管改良事業

609.6m

下水道工事に伴い支障となる水道管について、耐震性を有する管を使用した改良工事を行い、効率的に老朽管を更新しました。

- ・配水管改良事業

2,746.6m

みどり町、椿世町、関町新所などで配水管の改良工事を行い、老朽管の更新と耐震化等に努めました。

- ・老朽施設等改良事業

取水・送水ポンプ、塩素滅菌機等の更新工事を行い、電気・機械設備等の安定稼働の維持に努めました。また、震災対策のため関第3配水池緊急遮断弁設置工事を行いました。

水質管理については、水道法第20条第1項の規定に基づき水質検査計画を定め、検査を実施した結果、給水栓（蛇口）における水質について、省令に定められた全ての項目で基準に適合することを確認しました。

給水の状況については、住宅の新築等により平成30年3月末の給水戸数は20,365件で前年度末より312件増加、有収水量は6,501,891 m³で前年度より47,167 m³増加しました。

また、北中勢水道用水供給事業北勢系長良川水系による給水量は1,090,452 m³で前年度より31,343 m³増加しました。

本年度の事業収益は1,255,243,463円（消費税込1,342,468,738円）で、昨年度より23,928,908円増加、給水収益は1,037,510,509円（消費税込1,120,511,364円）で、昨年度より7,909,165円増加しました。

事業費用は1,155,906,342円（消費税込1,204,944,718円）で、昨年度より37,596,143円増加し、当年度純利益は99,337,121円となりました。

資本的収支については、企業債、工事負担金等の資本的収入が169,363,340円、建設改良費と企業債償還金の資本的支出は761,330,694円で、収支不足額を補てんする財源として、損益勘定留保資金のほか、減債積立金 **32,242,450**円、建設改良積立金279,499,548円を取り崩しました。

なお、建設改良費の増加により、現金・預金の残高は前年度末に比べ151,956,097円の減少となりました。

(2) 議会議決事項

ア) 予算関係

議案番号	提出年月日	議決年月日	件名
議案第 43 号	H29. 2. 24	H29. 3. 27	平成 2 9 年度亀山市水道事業会計予算について
議案第 54 号	H29. 6. 2	H29. 6. 23	平成 2 9 年度亀山市水道事業会計補正予算（第 1 号）について
議案第 71 号	H29. 8. 25	H29. 9. 25	平成 2 8 年度亀山市水道事業会計剰余金の処分及び決算の認定について
議案第 98 号	H29. 12. 1	H29. 12. 22	平成 2 9 年度亀山市水道事業会計補正予算（第 2 号）について
議案第 22 号	H30. 2. 23	H30. 3. 27	平成 2 9 年度亀山市水道事業会計補正予算（第 3 号）について

イ) 条例関係

議案番号	提出年月日	議決年月日	件名
議案第 92 号	H29. 12. 1	H29. 12. 22	亀山市水道事業給水条例の一部改正について
議案第 15 号	H30. 2. 23	H30. 3. 27	亀山市水道事業給水条例及び亀山市公共下水道条例の一部改正について

(3) 行政官庁認可事項

なし

(4) 職員に関する事項

職員数

年月日	事務吏員	技術吏員	労務職員	合計
H29. 3. 31	4 人	8 人	2 人	14 人
H30. 3. 31	4 人	8 人	2 人	14 人

(5) 料金その他供給条件の設定、変更に関する事項

平成 30 年 3 月 29 日付で、水道料金の徴収の方法に、地方自治法第 231 条の 2 第 6 項に規定する指定代理納付者による納付を追加した。

2. 工事

(1) 建設改良工事の概況

工事番号	工事名	当初契約金額(円)	予定価格(円)	形状 数量	着工年月日
		最終契約金額(円)			竣工年月日
繰越施設 第47号	阿野田町地内(鹿島橋改築に伴う上水道管ほか(配水管改良工事	75,060,000	84,341,520	上水DCIP(NS)φ350mm L=142.8m、上水DCIP(NS) φ100mm L=5.9m、上水 SUS304TPφ350mm L=12.7m、上水HDPEφ350 mm L=48.9m、上水HDPE φ550mm L=32.2m、上水 PPφ13mm L=39.4m、下 水HDPEφ250mm L=58.0m、下水HDPEφ450 mm L=31.9m、下水SRAφ 400mm L=3.0m	H28.9.23
		81,007,560			H29.5.31
繰越施設 第77号	安楽川渡河水道管(安楽川 推進工事関連)布設工事	39,744,000	39,921,120	EFφ300mm L=268.1m	H29.1.26
		40,087,440			H29.4.28
施設 第15号	第一水源2号・第五水源1-2 号取水流量計取替工事	4,892,400	8,837,640	流量計取替 N=2基	H29.8.29
					H30.2.9
施設 第16号	関第二源地1号2号取水 ポンプ取替工事	4,860,000	8,286,840	取水ポンプ取替 N=2基	H29.9.21
					H30.3.9
施設 第18号	第二水源1号取水井ほか 3施設水位計取替工事	8,078,400	9,444,600	水位計取替 N=4箇所	H29.10.30
					H30.3.9
施設 第20号	住山・羽若町地内(市道住 山3号線ほか)公共下水道 事業に伴う配水管移設工 事	14,580,000	15,307,920	PPφ50mm L=256.9m PPφ30mm L=139.0m PPφ25mm L=83.3m PPφ20mm L=92.1m PPφ13mm L=18.2m	H29.7.10
		14,603,760			H30.3.9
施設 第22号	天神・阿野田町地内(市道 天神3号線ほか)公共下水 道事業に伴う配水管移設 工事	21,600,000	23,351,760	EFφ75mm L=206.8m PPφ40mm L=112.2m PPφ30mm L=76.1m PPφ25mm L=134.1m PPφ20mm L=114.3m 消火栓 N=1箇所	H29.7.10
		23,361,480			H30.3.23
施設 第31号	能褒野町ほか地内(市道能 褒野41号線ほか)公共下水 道事業に伴う配水管移設 工事	7,776,000	8,070,840	PPφ50mm L=48.5m PPφ40mm L=193m PPφ30mm L=15m PPφ25mm L=20m	H29.7.31
		6,955,200			H30.3.9
施設 第32号	椿世町地内(市道椿世道線 ほか)配水管改良工事	9,504,000	10,066,680	EFφ75mm L=280m PPφ50mm L=78m 消火栓 N=2箇所	H29.7.31
		9,649,800			H29.12.15
施設 第33号	能褒野町ほか地内(県道名 越長明寺線ほか)配水管改 良工事	50,976,000	52,916,760	DCIP(GX)φ300mm L=494.7m	H29.8.18
		60,738,120			H30.3.9
施設 第34号	関第三配水池緊急遮断弁 設置工事	14,958,000	27,027,000	緊急遮断弁1基 緊急遮断弁盤1面 配水池既設計装TM盤改 造1式	H29.8.10
					H30.2.23
施設 第35号	坂下浄水場改良工事	70,200,000	74,185,200	前処理ろ過設備工事 N=1式	H29.8.18
		71,174,160			H30.3.9
施設 第36号	関ヶ丘地内(市道関ニュー タウン10号線ほか)配水管 改良工事に伴う舗装復旧 工事	22,140,000	24,630,480	アスファルト舗装 A=5,560m ²	H29.8.10
		24,145,560			H29.12.4

工事番号	工事名	当初契約金額(円)	予定価格(円)	形状 数量	着工年月日
		最終契約金額(円)			竣工年月日
施設 第37号	第五水源1号2号上水・野登 水源1号2号送水ポンプ 取替工事	18,878,400	45,842,760	第5水源地上水送水ポン プ取替 N=2台 野登水源地上水送水ポン プ取替 N=2台	H29. 8. 10
		19,415,160			H30. 2. 23
施設 第38号	太岡寺町地内(市道布気小 野線)既設管撤去工事に伴 う舗装復旧工事	6,318,000	6,742,440	アスファルト舗装 A=963m ²	H29. 7. 31
		6,594,480			H29. 11. 17
施設 第40号	施設立入防止柵取替工事	6,588,000	6,863,400	ネットフェンス 忍返付 H=1,800mm L=240.3m	H29. 8. 29 H29. 12. 6
施設 第43号	関町新所地内(国道25号ほ か)配水管改良工事	10,389,600	10,841,040	EF φ 75mm L=150m PP φ 50mm L=64m ACP φ 75mm L=△191m	H29. 8. 29
		12,072,240			H30. 1. 19
施設 第45号	みどり町地内(市道みどり 線ほか)配水管改良工事	33,048,000	34,528,680	EF φ 100mm L=213.8m EF φ 75mm L=600.2m PP φ 50mm L=184.9m 消火栓 N=4箇所	H29. 9. 7
		34,464,960			H30. 3. 24
施設 第47号	関第二水源次垂注入設 備取替工事	3,844,800	5,361,120	次垂注入ポンプ N=2台	H29. 10. 30 H30. 2. 23
施設 第49号	みどり町地内(市道みどり 45号線ほか)配水管改良工 事に伴う舗装復旧工事	28,080,000	30,076,920	アスファルト舗装 A=3,200m ²	H29. 9. 7
		30,512,160			H30. 5. 18
施設 第54号	川合町地内(市道川合31号 線ほか)公共下水道事業に 伴う配水管移設工事	2,030,400	2,182,680	PP φ 25mm L=1.6m	H29. 10. 5
		2,160,000			H29. 12. 8
施設 第56号	川崎町地内(市道町徳原東 線ほか)配水管改良工事に 伴う舗装復旧工事	9,180,000	9,810,720	アスファルト舗装 A=2,193m ²	H29. 9. 20
		11,190,960			H29. 12. 8
施設 第57号	両尾町地内(市道平尾15号 線)配水管改良工事に伴う 舗装復旧工事	2,678,400	2,919,240	アスファルト舗装 A=559m ²	H29. 11. 22
		2,798,280			H30. 1. 30
施設 第60号	川合町地内(市道亀田川合 線)開発行為に伴う配水管 改良工事	1,944,000	2,106,000	EF φ 75 L=46.9m PP φ 50 L=5.1m 消火栓 N=1箇所	H29. 10. 5
		2,516,400			H30. 1. 4
施設 第61号	川崎町地内(市道一色1号 線)開発行為に伴う配水管 改良工事	2,970,000	3,071,520	EF φ 75mm L=90.0m	H29. 10. 27
		2,899,800			H30. 1. 24
施設 第62号	南鹿島町地内(市道南鹿島 線)配水管移設工事	8,704,800	9,246,960	不断水ストッパー設置 工 φ 100mm N=1箇所	H29. 10. 30
		7,983,360			H30. 3. 9
施設 第63号	布気町地内(市道道野1号 線)配水管改良工事	1,458,000	1,549,800	PP φ 30mm L=89m PP φ 13mm L=3m	H29. 11. 22
		1,845,720			H30. 2. 16
施設 第64号	第四水源発電機燃料管 改良工事	1,404,000	1,760,400	燃料管改良 一式	H29. 11. 27 H30. 2. 23
施設 第68号	天神二丁目地内(市道天神 線ほか)公共下水道事業に 伴う配水管移設工事	10,476,000	11,560,320	DCIP (K形) φ 200mm L=1.3m HIVP φ 200mm L=7.4m EF φ 100mm L=43.7m EF φ 100mm L=45m	H29. 11. 29
		11,888,640			H30. 3. 23
施設 第70号	両尾町地内(市道平尾19号 線)農業用施設設置に伴う 配水管移設工事	1,458,000	1,584,360	(仮設) PP φ 50mm L=18.7m	H29. 11. 28
		1,584,360			H30. 2. 28
施設 第71号	加太中在家・加太神武地内 (市道島ノ川原線ほか1箇 所)消火栓設置工事	1,566,000	1,627,560	消火栓 φ 75mm N=1箇所 消火栓 φ 50mm N=1箇所 PP φ 50mm L=1m	H29. 11. 28
		1,661,040			H30. 2. 16
施設 第72号	関第二水源中央監視装 置改良工事	2,052,000	2,073,600	中央監視装置改良 親局TM盤改造 子局TM盤改造	H29. 12. 13 H30. 2. 23

工事番号	工事名	当初契約金額(円)	予定価格(円)	形状 数量	着工年月日
		最終契約金額(円)			竣工年月日
施設 第74号	関第三配水池排水設備設置工事	529,200	560,520	排水管設置工 N=1箇所	H29.12.13 H30.1.19
施設 第76号	阿野田町地内既設配水管 閉塞工事(JR紀勢本線軌道 下)	4,536,000	4,595,400	既設管充填工 V=3.5m ³ 既設管撤去工 L=9.5m	H30.1.29 H30.5.28
施設 第78号	白木町地内(市道下白木8 号線)道路災害復旧工事に 伴う配水管移設工事	3,337,200	3,515,400	EFφ100mm L=26.69m	H30.1.24 H30.7.31
施設 第82号	亀山・関テクノヒルズ加圧 ポンプ施設建築工事	43,092,000	46,227,240	RC造 建築面積42.47m ² 水槽45m ³ 一体構造	H30.3.20 H30.11.30
施設 第83号	亀山・関テクノヒルズ加圧 ポンプ施設機械・電気設備 工事	25,790,400	55,103,760	加圧ポンプ設備N=3台 発電機N=1台 計装機器類等 一式	H30.3.20 H30.11.30
施設 第86号	第三水源地1号取水ポンプ 移設工事	540,000	546,480	ポンプ引揚(第5水源地) 一式 ポンプ据付(第3水源地) 一式	H30.1.22 H30.3.23
—	坂下浄水場既設濁度計室 撤去工事	297,000	—	既設濁度計室撤去 N=1式	H29.10.6 H30.2.28

(2) 保存工事の概況

工事番号	工事名	契約金額(円)	予定価格(円)	着手年月日	完了年月日
施設第6号	第三水源地取水ポンプ操作盤修繕	842,400	918,000	H29.4.17	H29.6.16
施設第7号	第三水源地送水ポンプ電動弁修繕	864,000	896,400	H29.4.14	H29.6.16
施設第8号	第五水源地ほか無停電電源装置修繕	425,520	425,520	H29.4.17	H29.6.16
施設第9号	坂本加圧ポンプ室次亜配管修繕	216,000	—	—	H29.6.16
施設第10号	坂下浄水場仮設浄水装置設置工事	4,752,000	4,995,000	H29.5.10	H29.12.5
施設第12号	関ヶ丘配水池水位計修繕	972,000	993,600	H29.5.11	H29.7.7
施設第13号	第三水源地残留塩素計修繕	972,000	993,600	H29.5.17	H29.8.4
施設第14号	白川加圧ポンプ室操作盤修繕	302,400	318,600	H29.5.15	H29.7.21
施設第15号	第1水源2号・第5水源1-2号取水流量計取替工事	4,892,400	8,837,640	H29.8.29	H30.2.9
施設第16号	関第2水源地1号2号取水ポンプ取替工事	4,860,000	8,286,840	H29.9.21	H30.3.9
施設第17号	アイリス加圧ポンプ室送水管修繕	972,000	993,600	H29.5.18	H29.8.10
施設第18号	第2水源1号取水井ほか3施設水位計取替工事	8,078,400	9,444,600	H29.10.30	H30.3.9
施設第23号	関第2水源地テレメーター盤修繕	1,198,800	1,209,600	H29.5.29	H29.8.4
施設第24号	第五水源地工水発電機修繕	702,000	734,400	H29.5.30	H29.8.10
施設第29号	第三水源地ほか警報設定器修繕	1,274,400	1,296,000	H29.6.19	H29.9.1
施設第39号	アイリス加圧ポンプ室電磁接触器等修繕	572,400	604,800	H29.7.3	H29.8.10

工事番号	工事名	契約金額(円)	予定価格(円)	着手年月日	完了年月日
施設第42号	和賀山配水池無停電電源装置修繕	702,000	861,840	H29. 7. 25	H29. 10. 13
施設第44号	加太浄水場ろ過砂入替工事	10,260,000	11,822,760	H29. 8. 23	H30. 2. 23
施設第50号	第二水源地送水流量計修繕	1,242,000	1,296,000	H29. 8. 21	H29. 11. 10
施設第51号	第三水源地2号取水ポンプ盤修繕	486,000	540,000	H29. 8. 23	H29. 11. 10
施設第52号	第四水源地発電機燃料配管修繕	1,404,000	1,760,400	H29. 11. 27	H30. 2. 23
施設第53号	関第二水源地フート弁交換工事	972,000	1,017,360	H29. 9. 5	H29. 11. 7
施設第58号	第二水源地中央監視施設盤修繕	464,400	486,000	H29. 9. 11	H29. 11. 10
施設第59号	辺法寺加圧ポンプ室空気槽修繕	518,400	540,000	H29. 9. 11	H29. 10. 13
施設第75号	第三水源地1号取水ポンプ修繕	421,200	432,000	H29. 9. 28	H29. 12. 16
施設第81号	関南部加圧ポンプ場圧力タンク修繕	572,400	594,000	H29. 12. 11	H30. 2. 16
施設第84号	第三水源地発電機燃料配管修繕	378,000	378,000	H30. 1. 15	H30. 2. 16
施設第86号	第三水源地1号取水ポンプ移設工事	540,000	546,480	H30. 1. 22	H30. 3. 23

(3) 受託工事の概要

区分	施工件数	工事費 (単位 : 円)
路面復旧工事	0	0
配水管改良工事	2	2,680,560
合計	2	2,680,560

3. 業務

(1) 業務量

(ア) 給水量

	給水量 (m ³)	
	平成 29 年度	平成 28 年度
4 月	536,864	550,630
5 月	519,747	513,535
6 月	552,845	545,939
7 月	545,025	542,210
8 月	571,782	569,029
9 月	557,810	556,807
10 月	536,443	524,640
11 月	550,964	544,052

	給水量 (m ³)	
	平成 29 年度	平成 28 年度
12 月	537, 962	528, 031
1 月	551, 507	550, 739
2 月	545, 898	536, 082
3 月	494, 849	492, 331
合計	6, 501, 696	6, 454, 025

(イ) 給水戸数 (3 月末)

口径	一般用	工事・臨時用	平成 29 年度計	平成 28 年度計
13mm	15, 590	41	15, 631	15, 440
20mm	4, 183	47	4, 230	4, 118
25mm	237	2	239	232
30mm	79	0	79	79
40mm	106	1	107	105
50mm	59	0	59	59
75mm	14	0	14	14
100mm	4	0	4	4
150mm	2	0	2	2
合計	20, 274	91	20, 365	20, 053

(2) 事業収入に関する事項

区分	金額 (円)
営業収益	1, 096, 255, 270
営業外収益	158, 712, 921
特別利益	275, 272
合計	1, 255, 243, 463

(3) 事業費に関する事項

区分	金額 (円)
営業費用	1, 106, 716, 509
営業外費用	49, 016, 641
特別損失	173, 192
合計	1, 155, 906, 342

4. 会計

(1) 重要契約の要旨 (500 万円以上)

契約年月日	契約金額(円)	契約内容	契約の相手方
H29. 1. 26	40,087,440	安楽川渡河水道管(安楽川推進工事関連)布設工事	日鉄住金パイプライン&エンジニアリング株式会社 中部支社
H29. 8. 25	11,880,000	亀山・関テクノヒルズ加圧ポンプ場詳細設計業務委託	新日本設計株式会社 三重営業所
H29. 6. 20	10,800,000	水道施設簡易耐震業務委託	新日本設計株式会社 三重営業所
H29. 10. 30	8,078,400	第二水源1号取水井ほか3施設水位計取替工事	株式会社三重日立
H29. 7. 10	14,603,760	住山・羽若町地内(市道住山3号線ほか) 公共下水道事業に伴う配水管移設工事	株式会社村山設備
H29. 7. 10	23,361,480	天神・阿野田町地内(市道天神3号線ほか) 公共下水道事業に伴う配水管移設工事	有限会社河村設備
H29. 7. 19	7,657,200	平成29年度水道配管図データ更新業務委託	株式会社パスコ
H29. 7. 24	14,040,000	川崎加圧ポンプ場詳細設計業務委託	新日本設計株式会社 三重営業所
H29. 7. 31	6,955,200	能褒野町ほか地内(市道能褒野41号線ほか) 公共下水道事業に伴う配水管移設工事	有限会社本城建設
H29. 7. 31	9,649,800	椿世町地内(市道椿世道線ほか)配水管改良工事	有限会社森水道
H29. 8. 18	60,738,120	能褒野町・田村町地内(県道名越長明寺線ほか) 配水管改良工事	白川建設株式会社
H29. 8. 10	14,958,000	関第三配水池緊急遮断弁設置工事	三愛物産株式会社
H29. 8. 18	71,174,160	坂下浄水場改良工事	理水化学株式会社 名古屋支店
H29. 8. 10	24,145,560	関ヶ丘地内(市道関ニュータウン10号線ほか) 配水管改良工事に伴う舗装復旧工事	アイトム建設株式会社
H29. 8. 10	19,415,160	第五水源地1号2号上水・野登水源地1号2号送水 ポンプ取替工事	株式会社三重日立
H29. 7. 31	6,594,480	太岡寺町地内(市道布気小野線)既設管撤去工事 に伴う舗装復旧工事	株式会社佐野組
H29. 8. 29	6,588,000	施設立入防止柵取替工事	有限会社藤島組
H29. 8. 29	12,072,240	関町新所地内(国道25号ほか)配水管改良工事	有限会社森水道
H29. 8. 23	10,260,000	加太浄水場ろ過砂入替工事	有限会社河村設備
H29. 9. 7	34,464,960	みどり町地内(市道みどり線ほか)配水管改良工事	有限会社末崎水道
H29. 9. 7	30,512,160	みどり町地内(市道みどり45号線ほか) 配水管改良工事に伴う舗装復旧工事	福道建設株式会社
H29. 9. 20	11,190,960	川崎町地内(市道町徳原東線ほか) 配水管改良工事に伴う舗装復旧工事	白川建設株式会社
H29. 10. 30	7,983,360	南鹿島町地内(市道南鹿島線)配水管移設工事	株式会社村山設備
H30. 3. 20	43,092,000	亀山・関テクノヒルズ加圧ポンプ施設建築工事	堀田建設株式会社
H30. 3. 20	25,790,400	亀山・関テクノヒルズ加圧ポンプ施設機械・ 電気設備工事	三愛物産株式会社 三重支店

(2) 企業債及び一時借入金の概要

(ア) 企業債

前年度末残高	1,775,794,676 円
本年度借入高	92,800,000 円
本年度償還高	173,744,700 円
本年度末残高	1,694,849,976 円

(イ) 一時借入金

前年度末残高	0 円
本年度借入高	0 円
本年度償還高	0 円
本年度末残高	0 円

5. その他会計経理に関する重要事項

(1) 決算報告書は税込方式で処理している。

(2) 財務諸表（損益計算書、剰余金計算書、剰余金処分計算書、貸借対照表）は税抜方式で処理している。

(3) 他会計補助金等の特定収入の会計処理について

(ア) 他会計負担金のうち、消火栓修繕工事負担金 4,889,515 円については修繕費（課税仕入）、消火栓設置工事負担金 8,375,400 円については工事請負費（課税仕入）に全額充当した。

(イ) 工事負担金のうち、配水管移設補償費 33,714,360 円、市道舗装復旧工事負担金 23,748,120 円については工事請負費（課税仕入）に全額充当した。

平成２９年度亀山市水道事業キャッシュ・フロー計算書
(平成２９年４月１日から平成３０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	99,337,121
	減価償却費	390,562,796
	退職給付引当金の増減額（△は減少）	27,652,410
	貸倒引当金の増減額（△は減少）	△ 895,236
	賞与引当金の増減額（△は減少）	△ 122,890
	長期前受金戻入額	△ 152,684,363
	受取利息及び受取配当金	△ 170,246
	支払利息	48,651,112
	固定資産除却損	4,820,507
	未収金の増減額（△は増加）	△ 67,106,437
	有価証券の増減額（△は増加）	789
	未払金の増減額（△は減少）	102,172,566
	前受金の増減額（△は減少）	980,526
	預り金の増減額（△は減少）	△ 2,223,657
	たな卸資産の増減額（△は増加）	96,439
	前払費用の増減額（△は増加）	△ 105,730
	小計	450,965,707
	利息及び配当金の受取額	170,246
	利息の支払額	△ 48,651,112
	業務活動によるキャッシュ・フロー	402,484,841
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	△ 535,770,250
	無形固定資産の取得による支出	△ 8,617,970
	工事負担金による収入	63,136,982
	一般会計又は他の特別会計からの繰入金による収入	7,755,000
	投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 473,496,238
3	財務活動によるキャッシュ・フロー	
	建設改良企業債・借入金による収入	92,800,000
	建設改良企業債・借入金の償還による支出	△ 173,744,700
	財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 80,944,700
4	資金に係る換算差額	0
5	資金増加（減少）額	△ 151,956,097
6	資金期首残高	815,628,076
7	資金期末残高	663,671,979

収益費用明細書

(単位：円)

収益

款	項	目	節	金額	備考
水道事業収益				1, 255, 243, 463	
	営業収益			1, 096, 255, 270	
		給水収益		1, 037, 510, 509	
			給水収益	754, 993, 309	
			北勢水道給水収益	282, 517, 200	
		受託工事収益		1, 989, 000	
			受託工事収益	1, 989, 000	
		その他営業収益		51, 866, 246	
			給水加入金	21, 900, 207	
			手数料	2, 009, 800	
			雑収益	27, 956, 239	
		他会計負担金		4, 889, 515	
			一般会計負担金	4, 889, 515	
	営業外収益			158, 712, 921	
		受取利息及び配当金		170, 246	
			預金利息	170, 246	
		長期前受金戻入		152, 684, 363	
			受贈財産評価額戻入	18, 246, 725	
			寄附金戻入	1, 392, 822	
			工事負担金戻入	124, 215, 019	
			国庫補助金戻入	1, 674, 570	
			県補助金戻入	581, 944	
			その他長期前受金戻入	6, 573, 283	
		雑収益		5, 858, 312	
			その他雑収益	5, 858, 312	
	特別利益			275, 272	
		過年度損益修正益		275, 272	
			過年度損益修正益	275, 272	
収益合計				1, 255, 243, 463	

費用

款	項	目	節	金額	備考
水道事業費用				1, 155, 906, 342	
	営業費用			1, 106, 716, 509	
		原水及び浄水費		388, 882, 525	
			給料	4, 421, 200	予算額 4, 421, 200
			手当	2, 900, 334	予算額 2, 919, 325
			賞与引当金繰入額	714, 659	予算額 714, 659
			法定福利費	1, 539, 816	予算額 1, 539, 816
			旅費	57, 372	
			備用品費	162, 060	
			燃料費	45, 059	
			光熱水費	34, 788	
			通信運搬費	242, 645	
			委託料	15, 233, 174	
			手数料	735, 787	
			修繕費	17, 506, 100	
			動力費	68, 031, 531	
			薬品費	3, 620, 800	
			受水費	273, 637, 200	
		配水及び給水費		198, 171, 075	
			給料	34, 494, 900	予算額 34, 494, 900
			手当	23, 560, 196	予算額 23, 610, 696
			賞与引当金繰入額	4, 735, 292	予算額 4, 735, 292
			賃金	3, 018, 816	予算額 3, 095, 000
			法定福利費	11, 890, 125	予算額 12, 676, 792
			旅費	25, 798	
			備用品費	1, 084, 084	
			燃料費	769, 995	
			光熱水費	1, 156, 215	
			通信運搬費	285, 699	
			委託料	53, 904, 731	
			手数料	4, 469, 500	
			賃借料	3, 255, 276	
			修繕費	49, 930, 741	
			路面復旧費	1, 112, 900	
			材料費	4, 476, 807	

款	項	目	節	金額	備考
		総係費		120,635,406	
			給料	14,077,646	予算額 14,955,000
			手当	9,241,464	予算額 10,042,133
			賞与引当金繰入額	1,873,379	予算額 1,999,000
			賃金	2,595,471	予算額 2,705,000
			報酬	163,300	予算額 292,000
			法定福利費	5,278,408	予算額 5,861,000
			旅費	26,947	
			退職給付費	48,179,187	予算額 48,179,187
			報償費	255,600	
			備用品費	341,495	
			燃料費	409,978	
			印刷製本費	1,494,800	
			通信運搬費	3,673,297	
			広告料	10,000	
			委託料	5,647,907	
			手数料	18,330,882	
			賃借料	201,827	
			修繕費	656,389	
			負担金	6,888,807	
			研修費	45,779	
			会費負担金	277,838	
			保険料	893,105	
			雑費	71,900	
		減価償却費		390,562,796	
			有形固定資産減価償却	390,562,796	
		資産減耗費		8,464,707	
			固定資産除却費	4,820,507	
			たな卸資産減耗費	3,644,200	
	営業外費用			49,016,641	
		支払利息及び企業債取扱諸費		48,651,112	
			企業債利息	48,651,112	
		雑支出		365,529	
			その他雑支出	365,529	控除対象外消費税 365,529
	特別損失			173,192	
		過年度損益修正損		173,192	
			過年度損益修正損	173,192	
費用合計				1,155,906,342	

固定資産明細書

有形固定資産

科目	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高
土地	414,641,418	6,332,501	0	420,973,919
施設用地	397,302,926	6,332,501	0	403,635,427
その他土地	17,338,492	0	0	17,338,492
建物	727,378,902	9,849,000	0	737,227,902
施設用建物	710,109,871	9,849,000	0	719,958,871
その他の建物	17,269,031	0	0	17,269,031
構築物	13,849,062,495	441,649,781	13,076,197	14,277,636,079
原水及び浄水設備	990,040,960	12,809,000	0	1,002,849,960
送配及び給水設備	12,220,818,209	421,085,781	13,076,197	12,628,827,793
その他構築物	638,203,326	7,755,000	0	645,958,326
機械及び装置	2,725,308,696	110,340,550	0	2,835,649,246
電気設備	1,470,254,125	43,812,000	0	1,514,066,125
内燃設備	269,053,746	1,300,000	0	270,353,746
ポンプ設備	485,185,200	22,977,000	0	508,162,200
塩素滅菌設備	73,209,305	3,560,000	0	76,769,305
量水器	70,689,137	370,550	0	71,059,687
その他機械装置	356,917,183	38,321,000	0	395,238,183
車両運搬具	20,995,880	792,300	1,145,450	20,642,730
車両運搬具	20,995,880	792,300	1,145,450	20,642,730
工具器具及び備品	38,961,316	1,292,788	1,935,510	38,318,594
工具器具及び備品	38,961,316	1,292,788	1,935,510	38,318,594
小計	17,776,348,707	570,256,920	16,157,157	18,330,448,470
建設仮勘定	25,402,000	46,479,001	34,034,001	37,847,000
合計	17,801,750,707	616,735,921	50,191,158	18,368,295,470

無形固定資産

科目	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	当年度減価償却	年度末現在高
電話加入権	881,300	0	0	0	881,300
その他無形固定資産	0	8,617,970	0	0	8,617,970
合計	881,300	8,617,970	0	0	9,499,270

(単位：円)

減価償却累計額			年度末償却未済額	備考
当年度増加額	当年度減少額	累計		
0	0	0	420,973,919	
0	0	0	403,635,427	
0	0	0	17,338,492	
17,568,329	0	354,575,505	382,652,397	
16,992,806	0	346,142,482	373,816,389	
575,523	0	8,433,023	8,836,008	
290,680,896	8,462,499	6,134,707,612	8,142,928,467	
17,169,451	0	607,856,532	394,993,428	
263,747,002	8,462,499	5,246,894,774	7,381,933,019	
9,764,443	0	279,956,306	366,002,020	
81,191,444	0	2,043,457,896	792,191,350	
45,009,765	0	1,125,733,160	388,332,965	
10,434,329	0	194,409,294	75,944,452	
20,504,424	0	299,475,792	208,686,408	
1,442,295	0	61,032,949	15,736,356	
140,888	0	40,838,251	30,221,436	
3,659,743	0	321,968,450	73,269,733	
0	1,088,178	18,857,909	1,784,821	
0	1,088,178	18,857,909	1,784,821	
1,122,127	1,785,973	31,267,837	7,050,757	
1,122,127	1,785,973	31,267,837	7,050,757	
390,562,796	11,336,650	8,582,866,759	9,747,581,711	
0	0	0	37,847,000	
390,562,796	11,336,650	8,582,866,759	9,785,428,711	

(単位：円)

備考
ソフトウェア使用権

企業債明細書

種類	発行年月日	発行総額	当年度償還高	償還高累計
昭和 62 年度政府債	S63. 3. 25	23, 000, 000	1, 563, 016	23, 000, 000
昭和 63 年度政府債	H1. 3. 27	130, 000, 000	8, 304, 391	121, 287, 962
平成元年度政府債	H2. 3. 26	49, 000, 000	3, 281, 877	41, 803, 346
平成 2 年度政府債	H3. 3. 25	20, 000, 000	1, 289, 111	15, 590, 159
平成 3 年度政府債	H4. 3. 25	102, 000, 000	5, 840, 157	75, 196, 447
平成 4 年度政府債	H5. 3. 25	192, 500, 000	9, 945, 383	135, 729, 957
平成 4 年度公庫債	H5. 3. 26	120, 900, 000	7, 187, 089	97, 316, 177
平成 4 年度公庫債	H5. 3. 26	8, 000, 000	474, 159	6, 445, 630
平成 4 年度公庫債	H5. 3. 30	82, 500, 000	4, 904, 342	66, 406, 822
平成 4 年度政府債	H5. 9. 27	294, 000, 000	14, 985, 890	198, 207, 604
平成 5 年度政府債	H6. 3. 23	42, 600, 000	2, 046, 675	28, 636, 017
平成 5 年度政府債	H6. 3. 23	160, 400, 000	7, 706, 260	107, 821, 994
平成 5 年度政府債	H6. 3. 23	70, 600, 000	3, 391, 907	47, 457, 810
平成 5 年度公庫債	H6. 3. 23	68, 600, 000	3, 753, 480	52, 110, 523
平成 5 年度公庫債	H6. 3. 23	23, 500, 000	1, 285, 813	17, 851, 273
平成 5 年度公庫債	H6. 3. 23	20, 600, 000	1, 124, 157	15, 667, 613
平成 6 年度政府債	H7. 3. 27	144, 500, 000	6, 888, 798	86, 299, 165
平成 6 年度政府債	H7. 3. 27	40, 900, 000	1, 949, 840	24, 426, 545
平成 6 年度公庫債	H7. 3. 27	144, 500, 000	7, 936, 189	98, 717, 222
平成 6 年度公庫債	H7. 3. 27	8, 100, 000	444, 866	5, 533, 628
平成 6 年度公庫債	H7. 3. 27	22, 000, 000	1, 205, 929	15, 053, 667
平成 7 年度政府債	H8. 3. 14	45, 900, 000	2, 028, 583	27, 172, 607
平成 7 年度政府債	H8. 3. 14	16, 900, 000	746, 908	10, 004, 729
平成 7 年度公庫債	H8. 3. 22	28, 400, 000	1, 415, 600	18, 894, 261
平成 7 年度公庫債	H8. 3. 22	13, 600, 000	679, 097	9, 031, 804
平成 8 年度政府債	H9. 3. 25	7, 000, 000	298, 326	3, 906, 636
平成 8 年度政府債	H9. 3. 25	63, 300, 000	2, 697, 715	35, 327, 143
平成 8 年度公庫債	H9. 3. 28	34, 000, 000	1, 626, 622	21, 228, 552
平成 8 年度公庫債	H9. 3. 28	8, 400, 000	402, 417	5, 234, 003
平成 9 年度政府債	H10. 3. 25	106, 800, 000	4, 404, 127	57, 307, 331
平成 9 年度公庫債	H10. 3. 30	10, 100, 000	464, 020	5, 998, 600
平成 9 年度公庫債	H10. 3. 30	7, 100, 000	326, 192	4, 216, 839

(単位：円)

未償還残高	発行価額	利率(年)	償還終期	備考
0	23,000,000	5.00%	H30.3.25	大蔵省資金運用部
8,712,038	130,000,000	4.85%	H31.3.25	大蔵省資金運用部
7,196,654	49,000,000	6.20%	H32.3.25	大蔵省資金運用部
4,409,841	20,000,000	6.60%	H33.3.25	大蔵省資金運用部
26,803,553	102,000,000	5.50%	H34.3.25	大蔵省資金運用部
56,770,043	192,500,000	4.40%	H35.3.25	大蔵省資金運用部
23,583,823	120,900,000	4.50%	H33.3.20	公営企業金融公庫
1,554,370	8,000,000	4.45%	H33.3.20	公営企業金融公庫
16,093,178	82,500,000	4.50%	H33.3.20	公営企業金融公庫
95,792,396	294,000,000	4.60%	H35.9.25	大蔵省資金運用部
13,963,983	42,600,000	3.65%	H36.3.1	大蔵省資金運用部
52,578,006	160,400,000	3.65%	H36.3.1	大蔵省資金運用部
23,142,190	70,600,000	3.65%	H36.3.1	大蔵省資金運用部
16,489,477	68,600,000	3.75%	H34.3.20	公営企業金融公庫
5,648,727	23,500,000	3.75%	H34.3.20	公営企業金融公庫
4,932,387	20,600,000	3.70%	H34.3.20	公営企業金融公庫
58,200,835	144,500,000	4.65%	H37.3.1	大蔵省資金運用部
16,473,455	40,900,000	4.65%	H37.3.1	大蔵省資金運用部
45,782,778	144,500,000	4.75%	H35.3.20	公営企業金融公庫
2,566,372	8,100,000	4.75%	H35.3.20	公営企業金融公庫
6,946,333	22,000,000	4.70%	H35.3.20	公営企業金融公庫
18,727,393	45,900,000	3.15%	H38.3.1	大蔵省資金運用部
6,895,271	16,900,000	3.15%	H38.3.1	大蔵省資金運用部
9,505,739	28,400,000	3.20%	H36.3.20	公営企業金融公庫
4,568,196	13,600,000	3.25%	H36.3.20	公営企業金融公庫
3,093,364	7,000,000	2.80%	H39.3.1	大蔵省資金運用部
27,972,857	63,300,000	2.80%	H39.3.1	大蔵省資金運用部
12,771,448	34,000,000	2.85%	H37.3.20	公営企業金融公庫
3,165,997	8,400,000	2.90%	H37.3.20	公営企業金融公庫
49,492,669	106,800,000	2.10%	H40.3.1	大蔵省資金運用部
4,101,400	10,100,000	2.20%	H38.3.20	公営企業金融公庫
2,883,161	7,100,000	2.20%	H38.3.20	公営企業金融公庫

種類	発行年月日	発行総額	当年度償還高	償還高累計
平成9年度公庫債	H10.3.30	6,100,000	279,965	3,631,071
平成9年度公庫債	H10.3.30	28,600,000	1,312,623	17,024,363
平成10年度政府債	H11.3.25	86,400,000	3,489,231	42,798,098
平成10年度公庫債	H11.3.30	11,200,000	502,891	6,168,343
平成10年度公庫債	H11.3.30	42,800,000	1,921,762	23,571,882
平成10年度公庫債	H11.3.30	3,600,000	161,644	1,982,681
平成11年度政府債	H12.3.24	27,500,000	1,088,755	12,595,639
平成11年度政府債	H12.3.24	34,700,000	1,373,811	15,893,405
平成11年度公庫債	H12.3.30	7,800,000	342,951	3,967,549
平成11年度公庫債	H12.3.30	23,100,000	1,015,663	11,750,052
平成11年度公庫債	H12.3.30	10,400,000	457,268	5,290,067
平成11年度政府債	H12.9.25	174,000,000	6,820,641	76,234,471
平成11年度公庫債	H12.9.29	116,000,000	5,049,800	56,441,744
平成12年度政府債	H13.3.26	42,400,000	1,658,215	18,256,319
平成12年度公庫債	H13.3.29	36,100,000	1,559,714	17,081,753
平成14年度公庫債	H15.3.28	127,100,000	5,378,473	50,995,704
平成14年度公庫債	H15.10.30	55,600,000	2,295,236	20,229,941
平成14年度政府債	H16.3.25	380,800,000	13,922,693	115,869,178
平成14年度公庫債	H16.3.30	71,200,000	2,902,037	24,244,456
平成15年度政府債	H16.3.25	153,000,000	5,593,939	46,554,580
平成15年度公庫債	H16.3.30	102,000,000	4,157,412	34,732,224
平成16年度政府債	H17.3.25	30,000,000	1,068,812	7,956,730
平成16年度公庫債	H17.3.30	20,000,000	792,228	5,897,708
平成29年度政府債	H30.3.26	92,800,000	0	0
合計		3,792,900,000	173,744,700	2,098,050,024

未償還残高	発行価額	利率(年)	償還終期	備考
2,468,929	6,100,000	2.15%	H38.3.20	公営企業金融公庫
11,575,637	28,600,000	2.15%	H38.3.20	公営企業金融公庫
43,601,902	86,400,000	2.10%	H41.3.1	大蔵省資金運用部
5,031,657	11,200,000	2.10%	H39.3.20	公営企業金融公庫
19,228,118	42,800,000	2.10%	H39.3.20	公営企業金融公庫
1,617,319	3,600,000	2.10%	H39.3.20	公営企業金融公庫
14,904,361	27,500,000	2.00%	H42.3.1	大蔵省資金運用部
18,806,595	34,700,000	2.00%	H42.3.1	大蔵省資金運用部
3,832,451	7,800,000	2.00%	H40.3.20	公営企業金融公庫
11,349,948	23,100,000	2.00%	H40.3.20	公営企業金融公庫
5,109,933	10,400,000	2.00%	H40.3.20	公営企業金融公庫
97,765,529	174,000,000	2.00%	H42.9.1	大蔵省資金運用部
59,558,256	116,000,000	2.00%	H40.9.20	公営企業金融公庫
24,143,681	42,400,000	1.60%	H43.3.1	大蔵省資金運用部
19,018,247	36,100,000	1.70%	H41.3.20	公営企業金融公庫
76,104,296	127,100,000	1.20%	H43.3.20	公営企業金融公庫
35,370,059	55,600,000	1.80%	H43.9.20	公営企業金融公庫
264,930,822	380,800,000	2.00%	H46.3.1	財務省財政融資資金
46,955,544	71,200,000	1.90%	H44.3.20	公営企業金融公庫
106,445,420	153,000,000	2.00%	H46.3.1	財務省財政融資資金
67,267,776	102,000,000	1.90%	H44.3.20	公営企業金融公庫
22,043,270	30,000,000	2.10%	H47.3.1	財務省財政融資資金
14,102,292	20,000,000	2.10%	H45.3.20	公営企業金融公庫
92,800,000	92,800,000	0.50%	H60.3.1	財務省財政融資資金
1,694,849,976	3,792,900,000			

注記

I 重要な会計方針

1. たな卸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。）

・減価償却の方法 定額法（ただし、取替資産については取替法）

・主な耐用年数

建物 10～50年

構築物 6～65年

機械及び装置 6～40年

車両運搬具 4～6年

工具、器具及び備品 3～20年

(2) 無形固定資産（リース資産を除く。）

・減価償却の方法 定額法

・主な耐用年数

水利権 20年

施設利用権 15年

その他（ソフトウェア使用権） 5年

3. 引当金の計上方法

(1) 退職給付引当金

職員の退職手当の支給に備えるため、当年度末における退職手当の要支給額に相当する金額（簡便法）の内、水道事業在職期間に応じた金額を計上している。

(2) 賞与引当金

職員の期末勤勉手当の支給に備えるため、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（12月から3月までの4ヶ月分）を計上している。

(3) 貸倒引当金

債権の不納欠損による損失に備えるため、貸倒実績率により回収不能見込額を計上している。

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き方式によっている。

II 貸借対照表関連

1. 引当金の取り崩し

(1) 賞与引当金の取り崩し

平成29年度において、期末勤勉手当を支給するため、賞与引当金 7,446,220 円を取り崩した。

III その他の注記

1. 経過措置

(1) 退職給付引当金に関する経過措置

会計基準変更時の差異 90,834,705 円については、平成27年度から15年間にわたり均等額 6,055,647 円を費用処理している。

参考資料

資本的收入及び支出明細書

収入

款	項	目	節	金額	備考
資本的收入				169,363,340	うち仮受消費税 794,478
	企業債			92,800,000	
		建設改良企業債		92,800,000	
			建設改良企業債	92,800,000	
	工事負担金			68,187,940	うち仮受消費税 794,478
		工事負担金		68,187,940	うち仮受消費税 794,478
			工事負担金	68,187,940	うち仮受消費税 794,478
	負担金			8,375,400	
		他会計負担金		8,375,400	
			一般会計負担金	8,375,400	
合計				169,363,340	

支出

款	項	目	節	金額	備考
資本の支出				761,330,694	うち仮払消費税 43,197,774
	建設改良費			587,585,994	うち仮払消費税 43,197,774
		施設費		584,963,549	うち仮払消費税 43,030,967
			委託料	38,511,719	うち仮払消費税 2,852,719
			手数料	156,600	うち仮払消費税 11,599
			負担金	97,687,080	うち仮払消費税 7,236,080
			工事請負費	444,562,680	うち仮払消費税 32,930,569
			土地購入費	4,045,470	
		固定資産購入費		2,622,445	うち仮払消費税 166,807
			機械及び装置購入費	370,550	
			車両運搬具購入費	855,684	うち仮払消費税 63,384
			工具器具及び備品購入費	1,396,211	うち仮払消費税 103,423
	企業債償還金			173,744,700	
		企業債償還金		173,744,700	
			企業債償還金	173,744,700	
合計				761,330,694	

未収金貸倒引当金

前年度末残高	5, 1 4 2, 3 6 3 円
本年度取崩額	8 9 5, 2 3 6 円
本年度引当額	0 円
本年度末残高	4, 2 4 7, 1 2 7 円

退職給付引当金

前年度末残高	1 5, 6 7 2, 8 8 7 円
本年度取崩額	0 円
本年度引当額	2 7, 6 5 2, 4 1 0 円
本年度末残高	4 3, 3 2 5, 2 9 7 円

賞与引当金

前年度末残高	7, 4 4 6, 2 2 0 円
本年度取崩額	7, 4 4 6, 2 2 0 円
本年度引当額	7, 3 2 3, 3 3 0 円
本年度末残高	7, 3 2 3, 3 3 0 円

資本的収入が資本的支出に不足する額の補てん財源の明細

(単位：円)

種 類	前年度末残高	当年度増加額	当年度減少額	当年度末残高
消費税及び地方消費税資本的収支調整額	0	37, 526, 416	37, 526, 416	0
損益勘定留保資金	0	242, 698, 940	242, 698, 940	0
建設改良積立金	587, 972	278, 911, 576	279, 499, 548	0
減債積立金	132, 976, 311	0	32, 242, 450	100, 733, 861
小 計	133, 564, 283	559, 136, 932	591, 967, 354	100, 733, 861
未処分利益剰余金	424, 010, 988	411, 079, 119	424, 010, 988	411, 079, 119
うち振替による変動額(△)	145, 099, 412	311, 741, 998	145, 099, 412	311, 741, 998
差引使用可能額	278, 911, 576	99, 337, 121	278, 911, 576	99, 337, 121
合 計	412, 475, 859	658, 474, 053	870, 878, 930	200, 070, 982