

平成 29 年度

琴浦町水道事業決算報告書

平成29年度 琴浦町水道事業決算報告書

(1)収益的収入及び支出

収 入

(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 (うち仮受消費税及び地方消費税)
	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	合 計			
第1款 水道事業収益	329,725,000	6,699,000	0	336,424,000	342,574,077	6,150,077	(21,700,732円)
第1項 営業収益	300,366,000	2,890,000	0	303,256,000	309,728,512	6,472,512	(21,698,656円)
第2項 営業外収益	29,357,000	3,771,000	0	33,128,000	32,806,565	△ 321,435	(2,076円)
第3項 特別利益	2,000	38,000	0	40,000	39,000	△ 1,000	

支 出

(単位:円)

区 分	予 算 額							決算額	地方公営企 業法第26条 第2項の規定による繰 越額	不用額	備 考 (うち仮払消費税 及び地方消費税)	
	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	地方公営企 業法第26条第 2項の規定によ る繰越額					合 計
第1款 水道事業費用	279,136,000	△ 10,466,000	0	0	0	268,670,000	0	268,670,000	258,905,902	0	9,764,098	(3,561,108円)
第1項 営業費用	245,522,000	△ 10,775,000	0	0	0	234,747,000	0	234,747,000	225,880,461	0	8,866,539	(3,526,864円)
第2項 営業外費用	33,564,000	309,000	0	0	0	33,873,000	0	33,873,000	33,025,441	0	847,559	(34,244円)
第3項 特別損失	50,000	0	0	0	0	50,000	0	50,000	0	0	50,000	

(2)資本的収入及び支出

収 入

(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
	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	継続費通 次繰越額 に係る財 源充当額	合計			
第1款 資本的収入	172,971,000	△ 34,442,000	138,529,000	23,788,000	0	162,317,000	90,182,352	△ 72,134,648	
第1項 企業債	95,500,000	△ 28,300,000	67,200,000	12,500,000	0	79,700,000	55,800,000	△ 23,900,000	
第2項 他会計出資金	18,061,000	9,000,000	27,061,000	6,500,000	0	33,561,000	7,486,680	△ 26,074,320	
第3項 負担金	59,410,000	△ 15,142,000	44,268,000	4,788,000	0	49,056,000	26,895,672	△ 22,160,328	(うち特定収入仮受消費税等 1,992,272円)

支 出

(単位:円)

区 分	予 算 額							決算額	翌年度繰越額			不用額	備 考
	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	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		
第1款 資本的支出	344,075,000	△ 41,997,000	0	302,078,000	30,198,000	0	332,276,000	252,099,469	69,753,000	0	69,753,000	10,423,531	
第1項 建設改良費	210,229,000	△ 41,997,000	0	168,232,000	30,198,000	0	198,430,000	118,254,824	69,753,000	0	69,753,000	10,422,176	(うち仮払消費税等 8,759,617円)
第2項 企業債償還金	133,846,000	0	0	133,846,000	0	0	133,846,000	133,844,645	0	0	0	1,355	

資本的収入額が資本的支出額に不足する額 161,917,117 円は次のとおり補てんした。

当年度消費税資本的収支調整額	6,767,345 円
当年度損益勘定留保資金	120,646,641 円
建設改良積立金取崩額	32,000,000 円
繰越利益剰余金処分額	2,503,131 円

平成29年度 琴浦町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)

	円	円	円
1 営業収益			
(1) 給水収益	282,942,342		
(2) 受託工事収益	493,344		
(3) その他営業収益	4,594,170	288,029,856	
2 営業費用			
(1) 原水及び浄水費	22,490,043		
(2) 配水及び給水費	26,107,271		
(3) 受託工事費	237,704		
(4) 総係費	18,272,534		
(5) 減価償却費	143,023,487		
(6) 資産減耗費	9,729,395		
(7) その他営業費用	2,493,163	222,353,597	
営業利益			65,676,259
3 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	63,987		
(2) 他会計補助金	608,257		
(3) 長期前受金戻入	32,106,241		
(4) 雑収益	26,004	32,804,489	
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び企業債 取扱諸費	31,338,774		
(2) 雑支出	1,652,423	32,991,197	△ 186,708
経常利益			65,489,551
5 特別利益			
(1) 固定資産売却益	0		
(2) 過年度損益修正益	39,000	39,000	
6 特別損失			
(1) 固定資産売却損	0		
(2) 過年度損益修正損	0		
(3) その他特別損失	0	0	39,000
当年度純利益			65,528,551
前年度繰越利益剰余金			141,941,431
その他の未処分利益剰余金変動額			32,000,000
当年度未処分利益剰余金			239,469,982

平成29年度 琴浦町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
		資本剰余金				利益剰余金				
		受贈財産 評価額	寄付金	その他の 資本剰余金	資本剰余金 合計	減債積立金	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	1,041,231,946	162,077,696	8,408,681	131,061,844	301,548,221	0	0	210,819,279	210,819,279	1,553,599,446
前年度処分額	36,877,848	0	0	0	0	0	32,000,000	△ 68,877,848	△ 36,877,848	0
議会の議決による処分額	36,877,848	0	0	0	0	0	32,000,000	△ 68,877,848	△ 36,877,848	0
建設改良積立金の積立	0	0	0	0	0	0	32,000,000	△ 32,000,000	0	0
建設改良積立金の積立 及び資本金への組入	1,435,848	0	0	0	0	0	0	△ 1,435,848	△ 1,435,848	0
資本金への組入	35,442,000	0	0	0	0	0	0	△ 35,442,000	△ 35,442,000	0
処分後残額	1,078,109,794	162,077,696	8,408,681	131,061,844	301,548,221	0	32,000,000	(繰越利益剰余金) 141,941,431	173,941,431	1,553,599,446
当年度変動額	7,486,680	0	0	0	0	0	△ 32,000,000	97,528,551	65,528,551	73,015,231
一般会計出資金の受入	7,486,680	0	0	0	0	0	0	0	0	7,486,680
受贈財産の受入	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
建設改良積立金の取崩	0	0	0	0	0	0	△ 32,000,000	32,000,000	0	0
当年度純利益	0	0	0	0	0	0	0	65,528,551	65,528,551	65,528,551
当年度末残高	1,085,596,474	162,077,696	8,408,681	131,061,844	301,548,221	0	0	(当年度未処分 利益剰余金) 239,469,982	239,469,982	1,626,614,677

平成29年度 琴浦町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	1,085,596,474	301,548,221	239,469,982
議会の議決による処分額	34,503,131	0	△ 59,503,131
建設改良積立金の積立	0	0	△ 25,000,000
建設改良積立金の積立 及び資本金への組入	2,503,131	0	△ 2,503,131
資本金への組入	32,000,000	0	△ 32,000,000
処分後残高	1,120,099,605	301,548,221	(繰越利益剰余金) 179,966,851

平成29年度琴浦町水道事業会計キャッシュ・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:間接法により作成)

(1) 業務活動によるキャッシュ・フロー		
当年度純利益	65,529	千円
減価償却費	143,023	千円
資産減耗費	9,729	千円
貸倒引当金の増減額(△は減少)	1,247	千円
賞与引当金の増減額(△は減少)	△ 142	千円
法定福利費引当金の増減額(△は減少)	△ 115	千円
長期前受金戻入額	△ 32,106	千円
受取利息及び受取配当金	△ 64	千円
支払利息	31,339	千円
有形固定資産売却損益(△は益)	0	千円
未収金の増減額(△は増加)	24,533	千円
未払金の増減額(△は減少)	30,835	千円
前受金の増減額(△は減少)	△ 26	千円
小計	273,782	千円
利息及び配当金の受取額	64	千円
利息の支払額	△ 31,339	千円
業務活動によるキャッシュ・フロー	242,507	千円
(2) 投資活動によるキャッシュ・フロー		
固定資産の取得による支出	△ 109,495	千円
他会計からの繰入金による収入	24,903	千円
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 84,592	千円
(3) 財務活動によるキャッシュ・フロー		
企業債による収入	55,800	千円
企業債の償還による支出	△ 133,845	千円
他会計からの出資による収入	7,487	千円
リース債務の返済による支出	0	千円
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 70,558	千円
資金増加額(又は減少額)	87,357	千円
資金期首残高	193,357	千円
資金期末残高	280,714	千円

平成29年度 琴浦町水道事業貸借対照表
(平成30年3月31日)

資産の部

	円	円	円	円
1 固定資産				
(1) 有形固定資産				
イ 土地		35,865,789		
ロ 建物	53,619,485			
建物減価償却累計額	△ 25,984,567	27,634,918		
ハ 構築物	5,694,899,258			
構築物減価償却累計額	△ 2,334,577,484	3,360,321,774		
ニ 機械及び装置	423,071,203			
機械及び装置減価償却累計額	△ 225,547,163	197,524,040		
ホ 車両及び運搬具	2,936,729			
車両及び運搬具減価償却累計額	△ 1,581,789	1,354,940		
ヘ 工具器具及び備品	3,359,000			
工具器具及び備品減価償却累計額	△ 2,695,847	663,153		
ト リース資産	2,344,486			
リース資産減価償却累計額	△ 2,110,037	234,449		
チ 建設仮勘定	15,512,440	15,512,440		
有形固定資産合計			3,639,111,503	
(2) 無形固定資産				
イ 水道台帳ソフト		0		
無形固定資産合計			0	
固定資産合計				3,639,111,503
2 流動資産				
(1) 現金預金			280,714,426	
(2) 未収金		31,626,913		
貸倒引当金		△ 4,459,409	27,167,504	
(3) 貯蔵品			0	
(4) 前払金			0	
流動資産合計				307,881,930
資産合計				<u>3,946,993,433</u>

負債の部

3 固定負債

(1) 企業債		1,364,923,091	
(2) リース債務		0	
固定負債合計			1,364,923,091
4 流動負債			
(1) 企業債		125,992,005	
(2) リース債務		0	
(3) 未払金			
イ 営業未払金	3,496,743		
ロ 営業外未払金	4,955,158		
ハ その他の未払金	33,763,400	42,215,301	
(4) 前受金		4,074	
(5) 引当金			
イ 賞与引当金	1,393,894		
ロ 法定福利費引当金	179,914	1,573,808	
流動負債合計			169,785,188
5 繰延収益			
イ 受贈財産評価額	205,604,656		
受贈財産収益化累計額	△ 92,816,486	112,788,170	
ロ 工事負担金	630,526,201		
工事負担金収益化累計額	△ 133,523,264	497,002,937	
ハ 他会計補助金	181,284,295		
他会計補助金収益化累計額	△ 65,452,843	115,831,452	
ニ 国庫補助金	92,787,674		
国庫補助金収益化累計額	△ 32,739,756	60,047,918	
繰延収益合計			785,670,477
負債合計			<u>2,320,378,756</u>
資本の部			
6 資本金			
(1) イ 固有資本金	15,527,733		
ロ 出資金	217,318,373		
ハ 繰入資本金	373,269,128		
ニ 組入資本金	479,481,240	1,085,596,474	1,085,596,474
7 剰余金			
(1) 資本剰余金			
イ 受贈財産評価額	162,077,696		
ロ 寄附金	8,408,681		
ハ その他資本剰余金	131,061,844	301,548,221	
(2) 利益剰余金			
イ 減債積立金	0		
ロ 建設改良積立金	0		
ハ 当年度未処分利益剰余金	239,469,982	239,469,982	541,018,203
資本合計			<u>1,626,614,677</u>
負債資本合計			<u>3,946,993,433</u>

注記に関する事項

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。)

・減価償却方法 定額法による。

・主な耐用年数

建 物	15年～50年
構 築 物	30年～60年
機械及び装置	8年～15年
車輛運搬具(軽自動車)	4年
工具、器具及び備品	4年～6年

(2)無形固定資産(リースを除く。)

・減価償却方法 定額法による。

(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

(1)退職給付引当金

本町は、退職手当組合に加入しており、水道事業会計は一般会計を通じて、該当組合に掛金を拠出しているが、一般会計との取り決めにより、一般会計に対して負担金を拠出して以降の追加負担は全額一般会計において措置することとなっているため、水道事業会計においては退職給付引当金を計上せず、拠出時に費用処理を行っている。

(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か月分)を計上している。

(3)法定福利費引当金

職員の期末・勤勉手当に係る法定福利費の支払に備えるため、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か月分)を計上している。

(4)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方式によっている。

II. キャッシュフロー計算書等関連

重要な非資金取引

該当する取引は無い。

Ⅲ. 貸借対照表等関連

1 担保に供している資産等

該当する資産はない。

2 企業債の償還に係る他会計の負担

貸借対照表に計上されている企業債(該当年度の翌年から起算して1年以内に償還予定のものも含む。)のうち、他会計が負担する額は、7,486,680円である。

Ⅳ. 重要な後発事項

当該事象はない。

Ⅴ. その他の注記

1 引当金の取崩し

(1) 賞与引当金の取崩し

平成29年度において、職員の期末・勤勉手当を支給するため、賞与引当金1,535,985円を取崩した。

(2) 法定福利費引当金の取崩し

平成29年度において、職員の法定福利費を支給するため、法定福利費引当金294,425円を取崩した。

1. 概況

(1)総括事項

①経営状況

平成30年3月末現在における給水人口は 16,064人。行政区域内人口 17,653人に対し91.0%を占めています。また、給水区域内人口 16,149人に対しては 99.5%の普及率です。

本年度は、行政区域内人口の減少に伴い給水人口・戸数とも減少となっている。、全体的な使用水量は前年度より5,439m³(0.3%)多くなったが、冬季の管破裂を避けるための一時的な増加と思われるので、今後の水需要の動向を注視と同時に、今後は老朽管の布設替と耐用年数を超えるであろう水源等の施設の耐震化・更新等を早急に検討する必要がある。

年間総配水量1,957,938m³に対し、年間総有収水量は 1,574,736m³で、老朽管の布設替や漏水修理等に努めたものの、発見しにくい場所での漏水や冬季の凍結破損による漏水等が多く、有収率は80.4%となり前年に比べ0.3ポイント下降しました。

②経理状況

本年度の損益状況(税抜)は水道事業収益が 320,873,345円で前年度と比較して 3,731,515円増加しています。その主なものは給水収益 282,942,342円で、前年度と比べて 935,514円及び長期前受金戻入 2,663,476円の増となりました。

また、水道事業費用は 255,344,794円で前年度と比べて 209,233円(0.1%)の増となりました。増額となった主なものは、原水及び浄水費の委託料や動力費等で 3,936,374円の増、そのほかは人件費等で 3,727,141円の減となっております。

当年度純利益は 65,528,551円となり経費の節減等に努めた結果、前年度より 3,522,282円の増となりました。

資本的収支(税込)の収入は 90,182,352円、支出 252,099,469円となり収支不足額 161,917,117円は当年度消費税資本的収支調整額 6,767,345円、当年度損益勘定留保資金 120,646,641円、建設改良積立金取崩額 32,000,000円、繰越利益剰余金処分額 2,503,131円で補てんしました。

当年度未処分利益剰余金 239,469,982円の内訳としましては、当年度純利益 65,528,551円と前年度繰越利益剰余金 173,941,431円となっています。

③工事等の概況

- ・ 下水道工事に伴う上水道配水管布設替工事を 15件、老朽化による布設替工事を 4件、道路改良による布設替工事を 1件、新設工事を 2件行いました。

(2)議会議決事項

議案番号	議案内容	提出年月日	議決年月日
第 77 号	平成29年度琴浦町水道事業会計補正予算(第1号)	H29. 6. 9	H29. 6. 22
第115号	平成29年度琴浦町水道事業会計補正予算(第2号)	H29. 9. 8	H29. 9. 25
第133号	平成28年度琴浦町水道事業会計決算認定について	H29. 9. 8	H29. 9. 25
第134号	平成28年度琴浦町水道事業会計剰余金の処分について	H29. 9. 8	H29. 9. 25
第150号	平成29年度琴浦町水道事業会計補正予算(第3号)	H29. 12. 5	H29.12.15
第159号	平成29年度琴浦町水道事業会計補正予算(第4号)	H29. 12.15	H29.12.15
第 33 号	平成29年度琴浦町水道事業会計補正予算(第5号)	H30. 3. 7	H30. 3. 23
第 51 号	平成30年度琴浦町水道事業会計予算	H30. 3. 7	H30. 3. 23

(3)行政官庁認可事項

申請年月日	申請先	件名	認可等年月日
該当なし			

(4)職員に関する事項

	平成30年3月31日現在	平成29年3月31日現在	増減
事務職員	2	2	
技術職員	2	2	

(5)料金その他供給条件の設定及び変更に関する事項

2. 工 事

(1) 配水管布設(布設替)工事の概要

工 事 名	場 所	内 容	工事費(円)	着工年月日	完成年月日
上水道配水管布設替工事(釣地区28-1工区)	釣	HIVP φ 75 L=230.9m HIVP φ 40 L=35.4m HIVP φ 25 L=14.1m 給水8戸	7,042,680	H28.10.25	H29.4.10
上水道配水管布設工事(八橋地区28-2工区)	八橋	HIVP φ 100 L=54.1m NS-DCIP φ 100 L=5.5m	3,108,240	H28.11.15	H29.4.14
上水道配水管布設替工事(一里松地区28-1工区)	八橋	HIVP φ 75 L=72.1m 給水3戸	2,425,680	H29.1.27	H29.7.31
上水道配水管布設替工事(釣地区28-3工区)	釣	HIVP φ 100 L=114.3m	1,319,760	H29.2.10	H29.6.30
上水道配水管布設替工事(釣地区28-2工区)	釣	HIVP φ 75 L=55.6m 給水3戸	2,255,040	H29.2.24	H29.7.31
上水道配水管布設工事(八橋地区28-4工区)	八橋	K-DCIP φ 100 L=185.7m HIVP-RR φ 75 L=17.5m HIVP φ 25 L=22.7m	5,431,320	H29.3.10	H29.7.18
上水道配水管布設替工事(別所地区28-2工区)	別所	PP φ 40 L=127.2m 給水3戸	2,131,920	H29.3.15	H29.6.23
上水道配水管布設替工事(太一垣地区29-1工区)	太一垣	PP φ 30 L=78.1m 給水3戸	1,542,240	H29.6.5	H29.8.31
上水道配水管布設工事(八橋地区29-1工区)	八橋	HPPE φ 100 L=324m PP φ 25 L=2.0m 給水3戸	9,134,640	H29.6.5	H29.9.15
上水道配水管布設替工事(上釣地区29-1工区)	釣	PP φ 50 L=71.0m HIVP-RR φ 75 L=26.5m PP φ 25 L=29.3m 給水5戸	3,083,400	H29.6.19	H29.10.27
上水道配水管布設替工事(田越地区29-1工区)	田越	HIVP-RR φ 75 L=210.1m K-DCIP φ 75 L=18.5m 給水18戸 HPPE φ 75 L=4.0m HIVP φ 40 L=77.5m HIVP φ 25 L=31.5m	9,283,680	H29.6.19	H29.12.28
上水道配水管布設替工事(松井地区29-1工区)	下大江	HIVP-RR φ 100 L=264.1m 給水3戸	4,069,440	H29.7.18	H29.11.15
上水道配水管布設替工事(出上地区29-1工区)	出上	HIVP φ 40 L=86.3m HIVP φ 25 L=24.8m HIVP φ 20 L=16.6m 給水9戸	2,868,480	H29.7.28	H29.11.30
上水道配水管布設替工事(出上地区29-2工区)	出上	HIVP φ 100 L=25.4m	2,232,360	H29.8.1	H29.12.15
上水道配水管布設替工事(水口地区29-1工区)	勝田	HIVP-RR φ 75 L=182.2m	4,808,160	H29.8.2	H29.10.20
上水道配水管布設替工事(別所地区29-1工区)	別所	HIVP-RR φ 100 L=71.4m HIVP-RR φ 75 L=93.5m 給水10戸	8,155,080	H29.8.2	H29.12.20
上水道配水管布設替工事(八橋地区29-2工区)	八橋	HIVP-RR φ 100 L=318.5m HIVP φ 75 L=5.0m HIVP φ 25 L=22.6m 給水7戸	11,315,160	H29.8.28	H30.1.12
上水道配水管布設替工事(水口地区29-2工区)	勝田	HIVP φ 75 L=228.1m 給水9戸	9,240,480	H29.10.3	H30.3.23
上水道配水管布設替工事(松井地区29-2工区)	下大江	HPPE φ 100 L=166.8m HPPE φ 75 L=5.67m PP φ 50 L=3.0m PP φ 25 L=42.0m PP φ 20 L=10.0m 給水7戸	4,602,960	H29.10.16	H30.2.15

工 事 名	場 所	内 容	工事費(円)	着工年月日	完成年月日
上水道配水管布設替工事(上鋤地区29-2工区)	鋤	HIVP-RR φ 75 L=100.2m DCIP φ 75 L=3.3m HIVP φ 30 L=86.7m HIVP φ 25 L=20.4m 給水9戸	5,724,000	H29.10.17	H30.3.2
上水道配水管布設工事(八橋地区29-3工区)	八橋	HPPE φ 100 L=140.1m HIVP φ 40 L=52.6m HIVP φ 25 L=30.0m 給水8戸	3,642,840	H29.12.5	H30.3.16
上水道配水管布設替工事(坂ノ上地区29-1工区)	筥津	HIVP-RR φ 75 L=50.0m	680,400	H30.1.22	H30.3.28

(2) 水源地・配水池整備の概況

(単位:円)

内 容	事 業 費	備 考
竹内水源地滅菌機等取替工事	987,660	
竹内水源地No.1取水ポンプ取替工事	2,279,880	
竹内配水電磁流量計取替工事	3,348,000	

(3) 消火栓新設工事の概況

(単位:円)

場 所	施 工 内 容	工 事 費	備 考
八橋1区	地上式1基	508,032	八橋28-4と同時施工
上 鋤	地上式1基	387,720	上鋤29-2と同時施工

(4) 保存工事の概況

① 漏水防止工事

(単位:件、円)

項 目	工事箇所	修 繕 費	備 考
止水栓不良等	34	1,642,066	
漏水修繕工事	21	2,812,422	

② 給水工事、消火栓工事及び量水器取替工事

(単位:件)

給 水 工 事		消 火 栓 工 事		量水器取替	備 考
新 設	開栓・閉栓	新 設	改造移転		
29	259	2	14	1,063	

3. 業 務

(1) 業務量

事 項	単位	平成29年度	平成28年度	対前年比較		
				増 減	比較(%)	
年度末給水人口	人	16,064	16,262	△ 198	98.8	
年度末給水戸数	戸	5,891	5,903	△ 12	99.8	
普 及 率	%	99.5	99.5	0.0	100.0	
配水量	年 間	m ³	1,957,938	1,944,350	13,588	100.7
	1ヶ月平均	m ³	163,162	162,029	1,133	100.7
	1日平均	m ³	5,364	5,327	37	100.7
有収水量	年 間	m ³	1,574,736	1,569,297	5,439	100.3
	1ヶ月平均	m ³	131,228	130,775	453	100.3
	1日平均	m ³	4,314	4,299	15	100.3
1日最大配水量	m ³	7,751	7,734	17	100.2	
有 収 率	%	80.4	80.7	△ 0.3	99.6	

$$\cdot \text{供給単価} = \frac{\text{給水収益}}{\text{有収水量}} = \frac{282,942,342 \text{ 円}}{1,574,736 \text{ m}^3} = 179.68 \quad \begin{matrix} 179\text{円}68\text{銭} \\ \text{(平成28年度分)} \\ 179\text{円}70\text{銭} \end{matrix}$$

$$\cdot \text{給水原価} = \frac{\text{経常費用} - (\text{受託工事費} + \text{材料売却原価}) - \text{長期前受金戻入}}{\text{有収水量}} = \frac{255,344,794\text{円} - (237,704\text{円}) - 32,106,241\text{円}}{1,574,736 \text{ m}^3}$$

$$= 141.61 \quad \begin{matrix} 141\text{円}61\text{銭} \\ \text{(平成28年度分)} \\ 143\text{円}68\text{銭} \end{matrix}$$

・有収水量の月別内訳

(単位: m³)

4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月
114,051	129,036	129,597	135,397	133,992	141,795	133,387
11月	12月	1月	2月	3月	計	
124,709	131,115	118,955	135,759	146,943	1,574,736	

・使用電力量及び料金

(電力単位:KWH)

電力消費量 水源地(場所)	年 間		1ヶ月平均	
	電力量	料金(円)	電力量	料金(円)
第1水源地(八反田)	36,187	871,122	3,016	72,594
第2水源地(宮場)	27,256	590,445	2,271	49,204
第3水源地(美好)	56,122	1,052,972	4,677	87,748
第4水源地(法万)	42,278	826,944	3,523	68,912
第5水源地(八反田)	37,878	891,213	3,157	74,268
第6水源地(法万)	60,317	1,057,191	5,026	88,099
第7水源地(美好)	42,464	826,387	3,539	68,866
杉地加圧ポンプ	824	42,005	69	3,500
立石ポンプ	5,748	215,671	479	17,973
立石加圧ポンプ	1	21,053	0	1,754
金屋加圧ポンプ	8,659	246,792	722	20,566
大父木地水源地	53,565	1,063,682	4,464	88,640
塩屋水源地	5,773	399,739	481	33,312
国実水源地	54,972	1,024,578	4,581	85,382
籠津水源地	6,584	430,148	549	35,846
竹内水源地	8,783	251,776	732	20,981
松谷加圧ポンプ	4,403	294,509	367	24,542
松ヶ丘ポンプ	14,257	334,474	1,188	27,873
上中村水源地	2,808	108,969	234	9,081
赤碕金屋水源地	110,108	1,957,704	9,176	163,142
ガーデンヒルズ	16,644	536,911	1,387	44,743
第2,3配水池監視盤	408	9,335	34	778
第5配水池監視盤	298	6,896	25	575
合 計	596,337	13,060,516	49,695	1,088,376

(2) 事業収入に関する事項

(単位:円)

区 分	平成29年度 合 計	平成28年度 合 計	対前年比較		備 考
			増減額	比率%	
営業収益	288,029,856	287,187,058	842,798	100.3	
給水収益	282,942,342	282,006,828	935,514	100.3	
受託工事収益	493,344	633,810	△ 140,466	77.8	
その他営業収益	4,594,170	4,546,420	47,750	101.1	
営業外収益	32,804,489	29,954,772	2,849,717	109.5	
受取利息及び配当金	63,987	98,850	△ 34,863	64.7	
他会計補助金	608,257	192,299	415,958	316.3	
長期前受金戻入	32,106,241	29,442,765	2,663,476	109.0	
雑収益	26,004	220,858	△ 194,854	11.8	
特別利益	39,000	0	39,000	-	
過年度損益修正益	39,000	0	39,000	-	
合 計	320,873,345	317,141,830	3,731,515	101.2	

(3) 事業費用に関する事項

(単位:円)

区 分	平成29年度 合 計	平成28年度 合 計	対前年比較		備 考
			増減額	比率%	
営業費用	222,353,597	219,505,531	2,848,066	101.3	
原水及び浄水費	22,490,043	18,553,669	3,936,374	121.2	
配水及び給水費	26,107,271	28,177,284	△ 2,070,013	92.7	
受託工事費	237,704	216,832	20,872	109.6	
総係費	18,272,534	19,705,565	△ 1,433,031	92.7	
減価償却費	143,023,487	141,585,549	1,437,938	101.0	
資産減耗費	9,729,395	9,519,851	209,544	102.2	
その他営業費用	2,493,163	1,746,781	746,382	142.7	
営業外費用	32,991,197	35,630,030	△ 2,638,833	92.6	
支払利息及び企業 債取扱諸費	31,338,774	34,511,656	△ 3,172,882	90.8	
雑支出	1,652,423	1,118,374	534,049	147.8	
特別損失	0	0	0	-	
過年度損益修正損	0	0	0	-	
合 計	255,344,794	255,135,561	209,233	100.1	

4. 会 計

(1) 企業債の概況

(単位:円)

借入先	未償還額(H29.3.31)	本年度借入額	本年度償還額	現債額(H30.3.31)
財政融資資金	1,222,589,328	55,800,000	64,831,162	1,213,558,166
地方公共団体金融機構	252,227,413		32,692,483	219,534,930
市中銀行	94,143,000		36,321,000	57,822,000
計	1,568,959,741	55,800,000	133,844,645	1,490,915,096

(2) 一時借入金の状況 一般会計、市中銀行等からの一時借入無し。

(3) 重要契約の要旨

契約年月日	契約金額(円)	契約工事名	契約の相手
H29. 4. 4	508,032	H29八橋1区消火栓新設工事	(有)足立水道設備
H29. 6. 2	3,672,000	上水道配水管布設替工事設計業務(東伯地区29-1)	椿コンサルタント(株)
H29. 6. 5	1,542,240	上水道配水管布設替工事(太一垣地区29-1工区)	(有)西本商会
H29. 6. 5	9,134,640	上水道配水管布設工事(八橋地区29-1工区)	(有)信方水道設備
H29. 6. 6	4,801,680	上水道配水管布設替工事設計業務(赤碕地区29-1)	(株)日化技研中部事務所
H29. 6. 19	3,083,400	上水道配水管布設替工事(上鋤地区29-1工区)	(有)信方水道設備
H29. 6. 19	9,283,680	上水道配水管布設替工事(田越地区29-1工区)	合同会社 ニシモト
H29. 7. 18	4,069,440	上水道配水管布設替工事(松井地区29-1工区)	(有)西本商会
H29. 7. 28	2,868,480	上水道配水管布設替工事(出上地区29-1工区)	(有)足立水道設備
H29. 8. 1	2,232,360	上水道配水管布設替工事(出上地区29-2工区)	(有)東伯環境設備工業
H29. 8. 2	4,808,160	上水道配水管布設替工事(水口地区29-1工区)	(有)西本機器水道
H29. 8. 2	8,155,080	上水道配水管布設替工事(別所地区29-1工区)	(株)ヘイセイ
H29. 8. 28	11,315,160	上水道配水管布設替工事(八橋地区29-2工区)	加登脇建設(株)
H29. 9. 25	3,348,000	竹内配水電磁流量計取替工事	新陽電気(株)
H29. 10. 3	9,240,480	上水道配水管布設替工事(水口地区29-2工区)	(有)東伯環境設備工業

契約年月日	契約金額(円)	契約工事名	契約の相手
H29. 10. 16	4,602,960	上水道配水管布設替工事(松井地区29-2工区)	(有)信方水道設備
H29. 10. 17	5,724,000	上水道配水管布設替工事(上鋤地区29-2工区)	(有)足立水道設備
H29. 10. 17	2,279,880	竹内水源地No.1取水ポンプ取替工事	(有)西本機器水道
H29. 12. 5	3,642,840	上水道配水管布設工事(八橋地区29-3工区)	株へいせい
H30. 1. 22	680,400	上水道配水管布設替工事(坂ノ上地区29-1工区)	(有)信方水道設備
H30. 2. 7	387,720	H29上鋤消火栓新設工事	(有)足立水道設備
H29. 11. 10	4,093,200	上水道配水管布設替工事(笠見地区29-1工区)	合同会社 ニシモト
H30. 3. 1	2,027,160	舗装(出上地区29-1工区)工事	株井木組
H30. 3. 13	25,488,000	上水道配水管布設替工事(大石地区29-1工区)	(有)西本商会
H30. 3. 14	658,800	H29田越消火栓新設工事	(有)西本商会
H30. 3. 16	5,745,600	上水道配水管布設替工事(八橋地区29-4工区)	(有)西本機器水道
H30. 3. 29	15,876,000	上水道配水管布設工事(八橋地区29-5工区)	加登脇建設株

(4)その他

不課税収入の用途の特定について

イ 収益的収入

(イ) 他会計負担金 3,053,690円については、修繕費等(課税仕入)に 2,553,690円(特定収入)、人件費に 500,000円(特定収入以外)をそれぞれ充当した。

(ロ) 他会計補助金 608,257円については、雑支出(課税仕入)に462,306円(特定収入)、雑支出(非課税支出)に3,640円、支払利息に 142,311円(特定収入以外)を充当した。

ロ 資本的収入

(イ) 他会計出資金 7,486,680円(特定収入以外)については、企業債償還金元金に 7,486,680円を充当した。

(ロ) 工事負担金 26,895,672円(特定収入)については、消火栓設置費(課税仕入)に 829,400円、配水設備工事費(課税仕入)に 26,066,272円をそれぞれ充当した。

平成29年度琴浦町水道事業会計収益・費用明細

収 益

(単位:円)

款	項	目	節	金 額	備 考		
水道事業収益				320,873,345			
	営業収益	給水収益		288,029,856			
			水道料金	282,942,342			
		受託工事収益		493,344			
			新設工事収益	49,677			
			修繕工事収益	443,667			
			その他受託工事収益	0			
		その他営業収益		4,594,170			
			材料売却収益	0			
			手数料	262,200			
			雑収益	1,278,280			
			他会計負担金	3,053,690			
			消火栓工事負担金	0			
		営業外収益				32,804,489	
			受取利息及び配当金		63,987		
				預金利息	63,987		
	他会計補助金			608,257			
			他会計補助金	608,257			
	長期前受金戻入			32,106,241			
			長期前受金戻入	32,106,241			
	雑収益			26,004			
			不用品売却収益	0			
			その他雑収益	26,004			
	特別利益				39,000		
		固定資産売却益		0			
			固定資産売却益	0			
		過年度収益修正益		39,000			
過年度収益修正益	39,000						

費用

(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		255,344,794	
				222,353,597	
				22,490,043	
			備用品費	12,109	
			光熱水費	334,443	
			通信運搬費	1,558,377	
			委託料	7,195,707	
			賃借料	52,550	
			修繕費	1,766,977	
			動力費	10,713,689	
			薬品費	680,000	
			材料費	0	
			負担金	52,000	
		保険料	124,191		
		配水及び給水費		26,107,271	
			給料	7,126,500	
			手当	2,043,791	
			賞与引当金繰入額	901,920	
			法定福利費	3,228,480	
			法定福利費引当金繰入額	117,000	
			被服費	0	
			備用品費	59,500	
			燃料費	268,134	
			光熱水費	23,387	
			通信運搬費	155,634	
			賃借料	35,350	
			修繕費	10,915,786	
			路面復旧費	210,000	
		動力費	1,021,789		
		受託工事費		237,704	
			備用品費	226,120	
			燃料費	11,584	
		総係費		18,272,534	
			給料	5,924,700	

款	項	目	節	金額	備考
			手 当	1,863,034	
			賞与引当金繰入額	491,974	
			法定福利費	2,306,404	
			法定福利費引当金繰入額	62,914	
			備 消 品 費	98,259	
			印刷製本費	415,900	
			通信運搬費	455,556	
			委 託 料	4,523,183	
			手 数 料	731,747	
			修 繕 費	65,190	
			会費負担金	8,800	
			保 険 料	71,390	
			貸倒引当金繰入額	1,246,883	
			公 課 費	6,600	
		減価償却費		143,023,487	
			有形固定資産減価償却費	143,021,376	
			リース資産減価償却費	2,111	
		資産減耗費		9,729,395	
			固定資産除却費	9,729,395	
			たな卸資産減耗費	0	
		その他営業費用		2,493,163	
			修 繕 費	2,493,163	
	営業外費用			32,991,197	
		支払利息及び企業債取 扱諸費		31,338,774	
			企業債利息	31,338,774	
		雑 支 出		1,652,423	
			不用品売却原価	0	
			その他雑支出	1,652,423	
	特別損失			0	
		過年度損益修正損		0	
			過年度損益修正損	0	

資本的収支明細

収 入

(単位:円)

款	項	目	節	金 額	備 考	
資本的収入				90,182,352		
	企業債			55,800,000		
		企業債		企業債	55,800,000	
					55,800,000	
		出資金			7,486,680	
	他会計出資金			他会計出資金	7,486,680	
					7,486,680	
	負担金			26,895,672		
		他会計負担金			26,895,672	
			工事負担金	26,895,672		

支 出

(単位:円)

款	項	目	節	金 額	備 考	
資本的支出				243,339,852		
	建設改良費			109,495,207		
		配水設備工事費			101,365,407	
				委託料	7,846,000	
				工事請負費	93,519,407	
				補償費	0	
		水源地改良費			6,125,500	
				機械及び装置	6,125,500	
		消火栓新設費			829,400	
				消火栓新設費	829,400	
	固定資産購入費			1,174,900		
			機械及び装置	1,174,900		
	企業債償還金			133,844,645		
		企業債償還金			133,844,645	
			企業債償還金	133,844,645		

固定資産明細書

1. 有形固定資産明細

(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 償却未済額	備考
					当年度 増加額	当年度 減少額	償却 累計額		
土地	35,865,789	0	0	35,865,789	0	0	0	35,865,789	
建物	53,619,485	0	0	53,619,485	1,244,464	0	25,984,567	27,634,918	
構築物	5,608,098,620	118,276,516	31,475,878	5,694,899,258	122,879,522	22,471,207	2,334,577,484	3,360,321,774	
機械及び装置	423,645,611	7,300,400	7,874,808	423,071,203	18,173,761	7,150,084	225,547,163	197,524,040	
車両及び運搬具	2,936,729	0	0	2,936,729	660,763	0	1,581,789	1,354,940	
工具器具及び備品	3,359,000	0	0	3,359,000	62,866	0	2,695,847	663,153	
リース資産	2,344,486	0	0	2,344,486	2,111	0	2,110,037	234,449	
小計	6,129,869,720	125,576,916	39,350,686	6,216,095,950	143,023,487	29,621,291	2,592,496,887	3,623,599,063	
建設仮勘定	31,594,149	102,194,807	118,276,516	15,512,440	0	0	0	15,512,440	
合計	6,161,463,869	227,771,723	157,627,202	6,231,608,390	143,023,487	29,621,291	2,592,496,887	3,639,111,503	

平成29年度企業債明細書

種 類	発行年月日	発行総額 (上水道分)	利 率	当年度償還額	償還額累計	未償還残高(元金) (H30.3.31)	償還終期
財政融資資金	H 01.03.27	130,000,000	4.85	8,304,391	121,287,962	8,712,038	H 31.03.25
財政融資資金	H 06.03.23	18,700,000	3.65	898,423	12,570,270	6,129,730	H 36.03.01
財政融資資金	H 07.03.27	26,700,000	4.65	1,272,879	15,945,937	10,754,063	H 37.03.01
財政融資資金	H 08.03.14	84,900,000	3.15	3,752,216	50,260,446	34,639,554	H 38.03.01
財政融資資金	H 09.03.25	96,000,000	2.80	4,091,322	53,576,712	42,423,288	H 39.03.01
財政融資資金	H 10.03.25	90,000,000	2.10	3,711,343	48,292,695	41,707,305	H 40.03.01
財政融資資金	H 11.03.25	54,000,000	2.10	2,180,769	26,748,810	27,251,190	H 41.03.01
財政融資資金	H 12.03.24	48,100,000	2.00	1,904,331	22,030,914	26,069,086	H 42.03.01
財政融資資金	H 13.03.26	62,900,000	1.60	2,459,947	27,083,080	35,816,920	H 43.03.01
財政融資資金	H 05.03.25	141,700,000	4.40	7,320,835	99,911,350	41,788,650	H 35.03.25
財政融資資金	H 06.03.23	52,700,000	3.65	2,868,241	40,130,941	12,569,059	H 34.03.01
財政融資資金	H 07.03.27	67,800,000	4.65	3,709,190	46,466,754	21,333,246	H 35.03.01
財政融資資金	H 08.03.14	76,700,000	3.15	3,816,300	51,118,848	25,581,152	H 36.03.01
財政融資資金	H 10.03.25	53,400,000	2.10	2,448,328	31,858,106	21,541,894	H 38.03.01
財政融資資金	H 20.03.25	11,100,000	2.10	371,438	1,781,968	9,318,032	H 50.03.01
財政融資資金	H 21.09.25	153,800,000	2.00	5,040,197	17,210,471	136,589,529	H 51.09.01
財政融資資金	H 22.09.27	125,000,000	1.80	4,108,050	10,133,733	114,866,267	H 52.09.01
財政融資資金	H 23.10.26	93,000,000	1.50	4,570,724	6,830,599	86,169,401	H 46.09.25
財政融資資金	H 24.10.26	122,500,000	1.60	2,002,238	2,002,238	120,497,762	H 54.9.25
財政融資資金	H 27.2.24	112,200,000	1.10	0	0	112,200,000	H 56.9.25
財政融資資金	H 27.10.27	93,400,000	1.10	0	0	93,400,000	H 57.9.25
財政融資資金	H 28.11.25	78,300,000	0.30	0	0	78,300,000	H 58.9.25
財政融資資金	H 29.09.25	57,400,000	0.70	0	0	57,400,000	H 69.09.01
財政融資資金	H 30.03.26	48,500,000				48,500,000	
地方公共団体金融機構	H 06.03.23	16,300,000	3.70	889,503	12,397,192	3,902,808	H 34.03.20
地方公共団体金融機構	H 07.03.27	2,100,000	4.75	115,336	1,434,644	665,356	H 35.03.20

種 類	発行年月日	発行総額 (上水道分)	利 率	当年度償還額	償還額累計	未償還残高(元金) (H30.3.31)	償還終期
地方公共団体金融機構	H 07.03.27	17,400,000	4.70	953,781	11,906,081	5,493,919	H 35.03.20
地方公共団体金融機構	H 08.03.22	1,000,000	3.25	49,934	664,104	335,896	H 36.03.20
地方公共団体金融機構	H 08.03.22	55,400,000	3.20	2,761,418	36,857,113	18,542,887	H 36.03.20
地方公共団体金融機構	H 09.03.26	1,000,000	2.90	47,907	623,095	376,905	H 37.03.20
地方公共団体金融機構	H 09.03.26	63,000,000	2.85	3,014,035	39,335,256	23,664,744	H 37.03.20
地方公共団体金融機構	H 10.03.25	1,000,000	2.20	45,943	593,919	406,081	H 38.03.20
地方公共団体金融機構	H 10.03.25	39,000,000	2.15	1,789,940	23,215,041	15,784,959	H 38.03.20
地方公共団体金融機構	H 16.09.01	36,000,000	2.10	1,616,435	19,826,817	16,173,183	H 39.03.20
地方公共団体金融機構	H 12.03.22	31,900,000	2.00	1,402,582	16,226,259	15,673,741	H 40.03.20
地方公共団体金融機構	H 13.03.22	11,000,000	1.70	475,259	5,204,967	5,795,033	H 41.03.20
地方公共団体金融機構	H 13.03.22	26,100,000	1.65	1,128,070	12,386,969	13,713,031	H 41.03.20
地方公共団体金融機構	H 05.03.26	89,300,000	4.45	5,292,802	71,949,352	17,350,648	H 33.03.20
地方公共団体金融機構	H 06.03.23	52,200,000	3.70	2,848,592	39,701,431	12,498,569	H 34.03.20
地方公共団体金融機構	H 07.03.27	40,100,000	4.70	2,198,080	27,438,727	12,661,273	H 35.03.20
地方公共団体金融機構	H 08.03.22	34,000,000	3.25	1,697,741	22,579,510	11,420,490	H 36.03.20
地方公共団体金融機構	H 08.03.22	16,900,000	3.20	842,382	11,243,416	5,656,584	H 36.03.20
地方公共団体金融機構	H 10.03.25	8,900,000	2.20	408,888	5,285,894	3,614,106	H 38.03.20
地方公共団体金融機構	H 10.03.25	26,700,000	2.15	1,225,421	15,893,373	10,806,627	H 38.03.20
地方公共団体金融機構	H 20.03.25	8,900,000	2.05	332,423	1,596,343	7,303,657	H 48.03.20
地方公共団体金融機構	H 20.09.22	32,700,000	2.45	3,067,701	26,335,877	6,364,123	H 32.03.20
地方公共団体金融機構	H 21.03.25	11,500,000	1.90	426,440	1,658,426	9,841,574	H 49.03.20
地方公共団体金融機構	H 21.09.29	1,700,000	2.00	61,870	211,264	1,488,736	H 49.09.20
市中銀行等	H 21.03.25	161,100,000	1.45	17,900,000	152,150,000	8,950,000	H 30.09.30
市中銀行等	H 22.03.25	11,000,000	1.39	1,374,000	10,313,000	687,000	H 30.09.30
市中銀行等	H 22.03.25	151,400,000	1.39	13,762,000	103,215,000	48,185,000	H 33.09.30
市中銀行等	H 22.03.25	46,000,000	1.39	3,285,000	46,000,000	0	H 29.09.30
合 計		2,892,400,000		133,844,645	1,401,484,904	1,490,915,096	