

平成 29 年 度

鳥羽市水道事業会計決算書

鳥 羽 市 水 道 課

目 次

第1 決 算 書 類

1 決 算 報 告 書	1
(1) 収益的收入及び支出	1
(2) 資本的收入及び支出	3
2 損 益 計 算 書	5
3 剰 余 金 計 算 書	7
4 剰余金処分計算書(案)	7
5 貸 借 対 照 表	9

第2 決 算 附 属 書 類

1 事 業 報 告 書	1 1
1 概 況	1 1
2 工 事	1 5
3 業 務	2 1
4 会 計	2 3
2 キャッシュ・フロー 計 算 書	2 6
3 収 益 費 用 明 細 書	2 7
4 固 定 資 産 明 細 書	3 2
5 企 業 債 明 細 書	3 4
6 資本的收入及び支出明細書	3 8
7 注 記	4 1

第 1 決 算 書 類

1 平成29年度 鳥羽市

(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	1,351,500,000	△ 118,000	0
第1項 営業収益	1,244,461,000	34,000	0
第2項 営業外収益	104,450,000	△ 152,000	0
第3項 特別利益	2,589,000	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	1,097,500,000	△ 2,553,000	0	0	0	1,094,947,000
第1項 営業費用	1,058,525,000	△ 5,553,000	0	0	0	1,052,972,000
第3項 営業外費用	31,975,000	3,000,000	0	5,000,000	0	39,975,000
第4項 特別損失	2,000,000	0	0	0	0	2,000,000
第5項 予 備 費	5,000,000	0	0	△ 5,000,000	0	0

水道事業決算報告書

(単位:円)

合 計	決 算 額	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	備 考
1,351,382,000	1,419,857,788	68,475,788	
1,244,495,000	1,258,808,566	14,313,566	(うち仮受消費税及び地方消費税 93,185,350 円)
104,298,000	104,919,403	621,403	(うち仮受消費税及び地方消費税 12,005 円)
2,589,000	56,129,819	53,540,819	

(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	1,094,947,000	1,051,594,169	0	43,352,831	
0	1,052,972,000	1,011,332,620	0	41,639,380	(うち仮払消費税及び地方消費税 43,939,672 円)
0	39,975,000	39,658,310	0	316,690	(うち消費税及び地方消費税納付額 23,999,700 円)
0	2,000,000	603,239	0	1,396,761	(うち仮払消費税及び地方消費税 44,684 円)
0	0	0	0	0	

(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	81,000,000	295,607,000	376,607,000	88,576,000
第1項 企 業 債	0	295,000,000	295,000,000	63,200,000
第2項 分 担 金	31,664,000	0	31,664,000	0
第3項 負 担 金	9,000,000	4,273,000	13,273,000	0
第4項 国 庫 補 助 金	0	0	0	25,376,000
第5項 他 会 計 補 助 金	40,336,000	△ 3,666,000	36,670,000	0

支 出

区 分	予 算 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
第1款 資 本 的 支 出	198,200,000	417,810,000	0	616,010,000	113,800,000	0
第1項 建 設 改 良 費	74,199,000	417,800,000	0	491,999,000	113,800,000	0
第2項 企 業 債 償 還 金	120,846,000	0	0	120,846,000	0	0
第3項 投 資	20,000	10,000	0	30,000	0	0
第4項 補 助 金 等 返 還 金	3,135,000	0	0	3,135,000	0	0

資本的収入額が資本的支出額に対し不足する額 194,830,894 円は、当年度分消費税及び地方消費税
資本的収支調整額 24,740,067 円、過年度分損益勘定留保資金 170,090,827 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	465,183,000	355,141,510	△ 110,041,490	(うち仮受消費税及び地方消費税 2,112,400円)
0	358,200,000	261,500,000	△ 96,700,000	
0	31,664,000	28,517,400	△ 3,146,600	
0	13,273,000	3,079,080	△ 10,193,920	
0	25,376,000	25,376,000	0	
0	36,670,000	36,669,030	△ 970	

(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 第1項の規定 による繰越 額	継続 費通 次繰 越額	合 計		
729,810,000	549,972,404	45,100,000	0	45,100,000	134,737,596	(うち仮払消費税及び地方消費税 31,669,821円)
605,799,000	429,100,763	45,100,000	0	45,100,000	131,598,237	
120,846,000	120,845,241	0	0	0	759	
30,000	26,400	0	0	0	3,600	
3,135,000	0	0	0	0	3,135,000	

2 平成29年度鳥羽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	1,116,978,094	
(2) 受託工事収益	47,779,400	
(3) その他の営業収益	865,722	1,165,623,216

2 営業費用

(1) 原水及び浄水費	395,098,469	
(2) 配水及び給水費	76,416,288	
(3) 受託工事費	49,739,299	
(4) 業務費	53,292,951	
(5) 総係費	64,214,108	
(6) 神島水道費	7,336,994	
(7) 答志島水道費	14,335,646	
(8) 菅島水道費	3,717,158	
(9) 減価償却費	301,764,820	
(10) 資産減耗費	1,477,215	967,392,948

営業利益 198,230,268

3 営業外収益

(1) 受取利息及び配当金	1,016,230	
(2) 他会計補助金	7,087,379	
(3) 雑収益	651,173	
(4) 長期前受金戻入	96,207,074	104,961,856

4 営業外費用

(1) 支払利息及び 企業債取扱諸費	10,825,962	
(2) 雑支出	4,957,987	15,783,949

経常利益 287,408,175

5 特 別 利 益

(1) 過年度損益修正益	1,200	
(2) その他特別利益	56,128,619	
(3) 長期前受金戻入	0	56,129,819

6 特 別 損 失

(1) 過年度損益修正損	93,345		
(2) 過年度給水収益金返還	465,210	558,555	55,571,264

当 年 度 純 利 益 342,979,439

前年度繰越利益剰余金 0

未処分利益剰余金変動額 0

当年度未処分利益剰余金 342,979,439

3 平成29年度 鳥羽市水道事業剰余金計算書

	資本金		資 本 剰 余 金			
	自己資本金	借入資本金	受贈財産 評価額	国庫補助金	県補助金	工事負担金
前年度末残高	3,307,552,944	0	20,272,609	167,340,131	42,023,000	210,260,484
前年度処分額	0	0	0	0	0	0
議決による処分額	0	0	0	0	0	0
減債積立金の積立	0	0	0	0	0	0
建設改良積立金の積立	0	0	0	0	0	0
処分後残高	3,307,552,944	0	20,272,609	167,340,131	42,023,000	210,260,484
当年度変動額	0	0	0	0	0	0
企業債の発行	0	0	0	0	0	0
他会計からの長期借入金	0	0	0	0	0	0
企業債の償還	0	0	0	0	0	0
減債積立金からの組入	0	0	0	0	0	0
建設改良積立金からの組入	0	0	0	0	0	0
補助金の受入	0	0	0	0	0	0
分担金受入	0	0	0	0	0	0
工事負担金の受入	0	0	0	0	0	0
一般会計負担金の受入	0	0	0	0	0	0
一般会計補助金の受入	0	0	0	0	0	0
長期前受金への組入れ	0	0	0	0	0	0
会計制度改正による移行処理	0	0	0	0	0	0
当年度純利益	0	0	0	0	0	0
当年度末残高	3,307,552,944	0	20,272,609	167,340,131	42,023,000	210,260,484

4 平成29年度 鳥羽市水道事業剰余金処分計算書(案)

	資 本 金
当年度末残高	3,307,552,944
議会の議決による処分額	0
自己資本金	0
減債積立金	0
建設改良積立金	0
処分後残高	3,307,552,944

(平成29年4月1日から平成30年3月31日まで)

(単位:円)

（単位：円）

剰 余 金							資 本 合 計
		利 益 剰 余 金					
寄附金	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	未処分利益 剰余金変動額	利益剰余金 合計	
0	439,896,224	725,278,488	371,703,937	319,043,988	0	1,416,026,413	5,163,475,581
0	0	19,043,988	300,000,000	△ 319,043,988	0	0	0
0	0	19,043,988	300,000,000	△ 319,043,988	0	0	0
0	0	19,043,988	0	△ 19,043,988	0	0	0
0	0	0	300,000,000	△ 300,000,000	0	0	0
0	439,896,224	744,322,476	671,703,937	(繰越利益剰余金) 0	0	1,416,026,413	5,163,475,581
0	0	0	0	342,979,439	0	342,979,439	342,979,439
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	342,979,439	0	342,979,439	342,979,439
0	439,896,224	744,322,476	671,703,937	(当年度未処分利益剰余金) 342,979,439	0	1,759,005,852	5,506,455,020

(単位:円)

資本剰余金	未処分利益剰余金
439,896,224	342,979,439
0	△ 342,979,439
0	0
0	△ 142,979,439
0	△ 200,000,000
439,896,224	(繰越利益剰余金) 0

5 平成29年度鳥羽市水道事業貸借対照表

(平成30年3月31日)

(単位:円)

資 産 の 部

1 固 定 資 産

(1) 有 形 固 定 資 産

イ 土 地		406,617,628
ロ 建 物	796,972,078	
減価償却累計額	414,468,662	382,503,416
ハ 構 築 物	11,509,703,608	
減価償却累計額	7,221,945,715	4,287,757,893
ニ 機 械 及 び 装 置	1,689,119,204	
減価償却累計額	944,382,643	744,736,561
ホ 車 両 運 搬 具	3,748,000	
減価償却累計額	2,216,160	1,531,840
ヘ 工 具 器 具 及 び 備 品	25,556,421	
減価償却累計額	21,354,203	4,202,218
ト 建 設 仮 勘 定		89,760,740

有形固定資産合計 5,917,110,296

(2) 無 形 固 定 資 産

イ 電 話 加 入 権		216,400
ロ 施 設 利 用 権		18,214,240
ハ リ ー ス 資 産		0

無形固定資産合計 18,430,640

(3) 投 資

イ 投 資 有 価 証 券		0
ロ 基 金		9,907,735
ハ 破 産 更 生 債 権 等		14,263,070
ニ 貸 倒 引 当 金	△ 14,263,070	

投資合計 9,907,735

固定資産合計 5,945,448,671

2 流 動 資 産

(1) 現 金 預 金

イ 現 金	15,000	
ロ 預 金	2,175,387,752	

現金預金合計 2,175,402,752

(2) 未 収 金

貸倒引当金	△ 22,184,948	170,095,572
-------	--------------	-------------

(3) 貯 蔵 品

		10,220,694
--	--	------------

(4) 前 払 金

		0
--	--	---

(5) そ の 他 流 動 資 産

		1,000,000
--	--	-----------

流動資産合計 2,356,719,018

資産合計 8,302,167,689

負 債 の 部

3 固 定 負 債

(1) 企 業 債	884,319,343
(2) 他 会 計 借 入 金	0
(3) リ ー ス 債 務	0
(4) 退 職 給 付 引 当 金	71,236,830

固 定 負 債 合 計

955,556,173

4 流 動 負 債

(1) 一 時 借 入 金	0
(2) 企 業 債	123,314,587
(3) リ ー ス 債 務	0
(4) 未 払 金	65,611,107
(5) 前 受 金	0
(6) 引 当 金	
イ 賞 与 引 当 金	5,169,000
ロ 法 定 福 利 費 引 当 金	977,000

引 当 金 合 計

6,146,000

(7) そ の 他 流 動 負 債

1,013,353

流 動 負 債 合 計

196,085,047

5 繰 延 収 益

(1) 長 期 前 受 金	4,150,422,538
(2) 長期前受金収益化累計額	△ 2,506,351,089

繰 延 収 益 合 計

1,644,071,449

負 債 合 計

2,795,712,669

資 本 の 部

6 資 本 金

(1) 自 己 資 本 金	3,307,552,944
---------------	---------------

資 本 金 合 計

3,307,552,944

7 剰 余 金

(1) 資 本 剰 余 金	
イ 工 事 負 担 金	210,260,484
ロ 受 贈 財 産 評 価 額	20,272,609
ハ 国 庫 補 助 金	167,340,131
ニ 県 補 助 金	42,023,000
ホ 寄 附 金	0

資 本 剰 余 金 合 計

439,896,224

(2) 利 益 剰 余 金

イ 減 債 積 立 金	744,322,476
ロ 建 設 改 良 積 立 金	671,703,937
ハ 当 年 度 未 処 分 利 益 剰 余 金	342,979,439
ニ 繰 越 利 益 剰 余 金	0
ホ 未 処 分 利 益 剰 余 金 変 動 額	0

利 益 剰 余 金 合 計

1,759,005,852

剰 余 金 合 計

2,198,902,076

資 本 合 計

5,506,455,020

負 債 資 本 合 計

8,302,167,689

- (注) 退職給付引当金 8,888,031 円を取り崩した
賞与引当金 5,556,000 円を取り崩した
法定福利費引当金 934,000 円を取り崩した
当年度不納欠損額 1,129,739 円を貸倒引当金から取り崩した

第 2 決算附属書類

1 平成 29 年度 鳥羽市水道事業報告書

1 概 況

(1) 総括事項

本年度も引き続き、安全で良質な水を安定的に供給することを目的に水道施設の修繕及び点検を細部に行い、地震対策を念頭に置いた基幹管路の耐震化を図る配水管改良工事等を継続するとともに、自己水源と南勢水道用水のバランスを考慮した有効利用や効率的な施設利用など合理的な事業の運営に努めました。また、鳥羽小涌園専用水道の廃止に伴う市への移管を見据えた改良工事が最終段階を迎え、計画的に事業を推進することができました。

水の需要状況では、前年度と比べ、全体の有収水量は微減となりましたが、用途別及び口径別で捉えると、営業用及び大口径での需要が伸びていることから、料金収入は微増となりました。

給水区域内人口等の減少傾向が加速する中、水道事業を取り巻く環境は、海底送水管をはじめとする水道施設の老朽化への対応や地震に強い管路の整備などが急務となっていることから、施設のダウンサイジングをはじめとした効率的な改良により、安心・安全な水供給を図る上で 欠かせない経営基盤の確立が必要となります。

(ア) 業務の状況

本年度の年間総配水量は4,257,792 m^3 で、前年度より23,958 m^3 の増加となりました。この配水量のうち35.1%を自己水源で、64.9%を南勢水道用水で賄いました。

配水量は、1日平均では11,665 m^3 になりますが、8月12日には16,919 m^3 の日最大配水量を記録しております。また、本年度末における契約給水栓数は9,067栓で、前年度より24栓減少しており、年間有収水量は3,789,225 m^3 で、前年度より4,313 m^3 の減少となり、有収率は89.0%で前年度より0.6ポイントの減少となりました。

有収水量の用途別、口径別及び月別の使用状況は、次のとおりです。

① 用途別

一般家庭用	1,746,753 m^3 (構成比	46.1 %	対前年度比	1.2 %減)
営業用	1,947,055 m^3 (構成比	51.4 %	対前年度比	1.4 %増)
官公署用	69,797 m^3 (構成比	1.8 %	対前年度比	6.8 %減)
その他	25,620 m^3 (構成比	0.7 %	対前年度比	15.5 %減)

② 口径別

φ 13mm	1,714,431 m^3 (構成比	45.2 %	対前年度比	1.5 %減)
φ 20mm	250,173 m^3 (構成比	6.6 %	対前年度比	5.4 %減)
φ 25mm	187,874 m^3 (構成比	5.0 %	対前年度比	0.4 %増)
φ 40mm	299,234 m^3 (構成比	7.9 %	対前年度比	3.5 %減)
φ 50mm	381,807 m^3 (構成比	10.1 %	対前年度比	5.1 %増)
φ 75mm以上	955,706 m^3 (構成比	25.2 %	対前年度比	2.9 %増)

③ 月 別

4月	330,591 m ³ (対前年度比 2.2 %増)	10月	305,578 m ³ (対前年度比 0.2 %減)
5月	292,350 m ³ (対前年度比 0.3 %減)	11月	314,214 m ³ (対前年度比 3.0 %減)
6月	314,314 m ³ (対前年度比 1.8 %増)	12月	317,063 m ³ (対前年度比 1.6 %増)
7月	297,751 m ³ (対前年度比 0.9 %増)	1月	333,099 m ³ (対前年度比 0.5 %減)
8月	328,410 m ³ (対前年度比 1.6 %減)	2月	291,493 m ³ (対前年度比 1.8 %減)
9月	385,728 m ³ (対前年度比 2.7 %増)	3月	278,634 m ³ (対前年度比 3.9 %減)

(イ) 経 営 の 状 況

収益的収支については、水道事業収益が1,419,857,788円で、前年度より151,197,365円の減少となりました。

主な要因としましては、水道料金収入は微増となったものの、「鳥羽小涌園緑の村専用水道施設更新事業」にかかる受託工事収益が大幅な減少となったことによるものです。

水道事業費用は、1,051,594,169円で、前年度より178,367,174円の減少となりました。これは、営業費用の原水及び浄水費で7,278,782円、営業外費用で8,723,486円増加したものの、受託工事費で190,038,169円の減少となったことなどによるものです。

また、本年度からは簡易水道事業を上水道事業に統合したため、旧簡易水道（神島・答志島・菅島）にかかる経費等については、簡易水道費用を廃止し、営業費用に含めて計上しています。

水道事業費用の主なものは、次のとおりです。

南勢水道用水受水費	324,829,433 円	(構成比 30.9 %)	対前年度比	増減無し)
減 価 償 却 費	301,764,820 円	(構成比 28.7 %)	対前年度比	3.0 %増)
職 員 給 与 費	80,716,466 円	(構成比 7.7 %)	対前年度比	13.7 %減)
企 業 債 支 払 利 息	10,823,015 円	(構成比 1.0 %)	対前年度比	20.1 %減)
委 託 料	134,468,583 円	(構成比 12.8 %)	対前年度比	8.8 %増)
修 繕 費	82,845,165 円	(構成比 7.9 %)	対前年度比	69.4 %減)

今年度は平成8年度から平成27年度までの水道料金未収金のうち、住所の不明、債務者の死亡等により徴収が不能となったもの6件（204月分）、1,129,739円の不納欠損処分を行い、貸倒引当金を取り崩しました。

決算報告書における事業収益、事業費用は消費税を含めた金額となっていますが、消費税を控除した収益費用明細書の収支差引による本年度の純利益は342,979,439円となりました。

また、資本的収支におきましては、資本的収入が355,141,510円で、前年度より60,674,603円の増加となりました。

主な要因は、「国道42号配水管（耐震管）布設工事」等の財源に充てる企業債の借入れや、「鳥羽小涌園緑の村専用水道」の本市水道事業への移管にかかる給水申込分担金が増加となったことによるものです。

また、資本的支出は549,972,404円で、前年度より139,440,391円の増加となりました。これは、建設改良費で「国道42号配水管（耐震管）布設工事」や「県道阿児磯部鳥羽線連絡配水管布設工事測量設計業務委託」などに着手したことによるものです。

なお、収支の差引きで不足する額194,830,894円については、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額24,740,067円、過年度分損益勘定留保資金170,090,827円で補てんしました。

以上が収益的収支及び資本的収支の概要であります。この中には未収金及び未払金が含まれております。

本年度末の未収金総額は192,280,520円で、前年度と比べ59,468,478円の増加となっておりますが、過年度未収金の性質見直しによる固定負債から流動負債への振り替えが主な要因となっており、内訳としましては、収益的収入の現年度水道料金102,436,228円、過年度分水道料金58,833,340円資本的収入の一般会計からの工事負担金3,079,080円、給水申込分担金27,383,400円などが主なものとなっております。

本年度末の未払金総額は65,611,107円で、主なものは、収益的支出における南勢水道用水受水費26,411,219円、岩倉水源地等管理業務委託料（3月分）5,486,400円、水道料金等徴収事務委託料（3月分）4,406,400円のほか、資本的支出における石鏡第1配水池昇降階段製作工事3,629,200円などとなっております。

(ウ) 建設改良事業の状況

① 上水道施設

本年度は427,542,570円を支出し、建設改良事業を実施しました。

主な事業といたしましては、繰越事業である県道鳥羽松阪線配水管（耐震管）布設工事（その1及びその2）を継続したほか、国道42号配水管（耐震管）布設工事及び岩倉水源地6号取水井導水管耐震化工事に着手しました。

(2) 議会議決事項

議案番号	件名	提出年月日	議決年月日
議案第4号	平成29年度鳥羽市水道事業会計補正予算（第1号）	平成 29. 6. 5	平成 29. 6. 26
議案第18号	平成28年度鳥羽市水道事業会計未処分利益剰余金の処分について	29. 9. 5	29.10. 2
認定第2号	平成28年度鳥羽市水道事業会計決算認定について	29. 9. 5	29.10. 2
議案第28号	平成29年度鳥羽市水道事業会計補正予算（第2号）	29.12. 1	29.12.21
議案第38号	平成29年度鳥羽市水道事業会計補正予算（第3号）	29.12.21	29.12.21
議案第46号	平成30年度鳥羽市水道事業会計予算	30. 2.27	30. 3.27

(3) 行政官庁認可事項

申請年月日	申請先	件名	同意年月日
平成 29. 5. 2	三重県知事	水道事業起債協議	平成 29.10.27

(4) 職員に関する事項

(単位:人)

種別 部門別	事務職員	技術職員	その他職員	計	備考
経営部門	(4) 4	(4) 4	(3) 2	(11) 10	
建設部門	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 0	
計	(4) 4	(4) 4	(3) 2	(11) 10	

※ ()内は前年度の職員数

(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。

(6) そ の 他

(ア) 他会計負担金の使途について

① 収益的収入

該当事項なし。

② 資本的収入

一般会計負担金3,079,080円 については、消火栓新設改良工事費として、
(目) 配水及び給水施設費 (節) 工事請負費に3,079,080円 (特定収入) を充当しました。

(イ) 他会計補助金の使途について

① 収益的収入

一般会計補助金 7,087,379円については、(款) 水道事業費用 (項) 営業費用 (目) 減価償却費 (節) 有形固定資産減価償却費に 2,075,117円 (特定収入以外)、(項) 営業外費用 (目) 支払利息及び企業債取扱諸費 (節) 企業債利息に 4,236,262円 (特定収入以外) のほか、職員児童手当に776,000円 (特定収入以外) を充当しました。

② 資本的収入

一般会計補助金36,669,030円については、
(款) 資本的支出 (項) 企業債償還金 (目) 企業債償還金 (節) 元金償還金に36,669,030円 (特定収入) を充当しました。

2 工 事（税込み）

（1）建設工事の概要（100万円以上）

工 事 名	施 工 内 容	工事費	着工年月日	竣工年月日
石鏡第2加圧施設 1 号送水ポンプ 更新工事 〈石鏡町〉	多段渦巻ポンプ 1 基 口径：100mm 電動機22kw 逆止弁 1 基 口径：100mm 無送水接点付	円 平成 4,989,600	平成 28.12.6	平成 29.3.28
県道鳥羽松阪線配水管（耐震管） 布設工事その1〔繰越事業〕 〈堅神町〉	配水管工 L=140.5m ダクタイトル鉄管NS形φ600 L=139.0m バタフライ弁（弁体離脱式）φ600 N=1.0基 インサートバルブφ600 N=1.0基 両受バタフライ弁φ600 N=1.0基 空気弁φ75 N=1.0基 舗装工 A=683.0m ²	83,751,840	28.12.15	29.5.30
鳥羽5丁目配水管漏水修理工事 〈鳥羽5丁目〉	配水管修理 DIP φ200 1箇所	1,703,160	29.5.30	29.6.12
県道鳥羽松阪線配水管（耐震管） 布設工事その2〔繰越事業〕 〈堅神町〉	施工延長 L=274.7m 配水管工 1.0式 ダクタイトル鉄管NS形φ600 L=273.7m 両受バタフライ弁φ600 N=2.0基 空気弁φ75 N=1.0基 ポリエチレン配水管φ75 L=273.0m 小型空気弁φ25 N=2.0基 排泥管φ200・φ50 N=2.0箇所 舗装工 1.0式 表層工AS t=5cm A=1127.0m ² 基層工AS t=5cm A=1127.0m ² 区画線実線・破線 N=1.0式	83,709,720	29.2.1	29.6.19
鳥羽1・2丁目量水器取替工事 〈鳥羽1・2丁目〉	量水器取替 1式 φ13mm 244基 φ20mm 12基 φ40mm 9基 φ50mm 2基	1,371,600	29.6.27	29.8.10

工 事 名	施 工 内 容	工事費	着工年月日	竣工年月日
船津配水池外 1 施設水位計更新工事 〈船津町外 1 町〉	投込式水位計 2基 内訳 船津配水池分 1基 神島配水池分 1基	5,832,000	29.5.19	29.8.10
石鏡第 2 配水池外 7 施設堆砂除去工事 〈石鏡町外 3 町〉	対象施設 石鏡第2配水池 1池(受水槽) 石鏡第2加圧施設 1池(受水槽) 松尾加圧施設 2池 坂手配水池 1池 坂手加圧施設 1池(受水槽) 菅島加圧施設 1池(受水槽) 菅島配水池 1池	2,127,600	29.5.25	29.8.10
答志町量水器取替工事 〈答志町〉	量水器取替 1式 φ 13mm 549基 φ 20mm 17基 φ 40mm 1基 量水器移設 1式	3,431,160	29.6.27	29.8.18
鳥羽小涌園緑の村専用水道施設更新事業に伴う市道安楽島リゾート 3 号線配水管布設工事(第 8 工区) 〈安楽島町〉	配水管布設工 HPE管布設工 φ 150 L=480.7m S仕切弁設置工 φ 150 N=1.0基 FCD仕切弁設置工 φ 150 N=1.0基 排泥管設置工 φ 50 N=1.0箇所 地下式消火栓設置工 N=3.0基 給水引込工 N=11箇所	22,684,320	29.5.2	29.8.28
鳥羽小涌園緑の村専用水道施設更新事業に伴う市道安楽島リゾート 2 号線防火水槽設置工事 〈安楽島町〉	防火水槽設置工 1式 防火水槽 40m3型 N=1.0基 不断水仕切弁 φ 75 N=1.0基 排水管 φ 50 N=1.0箇所 舗装工 A=175.0m2	7,113,960	29.6.14	29.9.11
鳥羽小涌園緑の村専用水道施設更新事業に伴う市道安楽島リゾート 5 号線防火水槽設置工事 〈安楽島町〉	防火水槽設置工 1式 防火水槽 40m3型 N=1.0基 不断水丁字管 φ 75 × φ 75(仕切弁含む) N=1.0基 排水管 φ 50 N=1.0箇所 舗装工 A=143.0m2	6,543,720	29.6.14	29.9.11

工 事 名	施 工 内 容	工事費	着工年月日	竣工年月日
市道カウジ村袴田線配水管改良工事 〈小浜町〉	配水管布設工 配管工HPE φ 100 L=2.9m 配管工HPE φ 75 L=202.7m S仕切弁 φ 75 N=2.0基 FCD仕切弁 φ 75 N=1.0基 排泥管設置工 φ 50 N=1.0箇所 給水引込工 N=4.0箇所 消火栓設置工 φ 75 N=1.0基	11,349,720	29.6.14	29.9.21
市道東中学校線配水管改良工事 〈安楽島町〉	施工延長 L=12.7m HPE管布設 φ 150 L=3.9m HPE管布設 φ 100 L=8.0m ソフトシール仕切弁 φ 150 N=1.0基 ソフトシール仕切弁 φ 100 N=2.0基 排泥管設置工 φ 50 N=1.0箇所	2,711,880	29.8.3	29.9.26
市道干拓東40号線配水管改良工事 〈大明東町〉	配水管改良工 L=145.8m 配管工HPE φ 75 L=36.4m 配管工HPE φ 50 L=109.3m ソフトシール仕切弁 φ 50 N=1.0基 排泥管設置工 φ 50 N=1.0箇所 消火栓設置工 φ 75 N=1.0基 給水引込工 N=10.0箇所	7,656,120	29.8.3	29.10.4
市道杉ヶ瀬北山線給水引込工事 〈河内町〉	給水引込 N=3.0箇所 施工延長 L=103.6m HIVP管 φ 25 L=21.9m HIVP管 φ 20 L=64.4m HIVP管 φ 16 L=16.8m HIVP管 φ 13 L=0.5m 仕切弁設置 φ 25 N=1.0基	1,169,640	29.8.8	29.10.6
鳥羽小涌園緑の村専用水道施設更新事業に伴う市道安楽島リゾート1号線外2線配水管接続工事 〈安楽島町〉	HPE管布設工 φ 150 L=3.5m HPE管布設工 φ 100 L=6.6m 給水引込工 N=1.0箇所	1,802,520	29.8.15	29.10.10
石鏡第2加圧施設電動仕切弁更新工事 〈石鏡町〉	電動仕切弁 φ 100 2基	7,020,000	29.5.17	29.10.13

工 事 名	施 工 内 容	工事費	着工年月日	竣工年月日
県道鳥羽阿児線消火栓設置工事 〈浦村町〉	地下式消火栓設置工 φ 75 N=1基 配管工 φ 75 L=6.0m 舗装工 As t=5cm A=10.0m ²	1,220,400	29.9.4	29.11.2
松尾加圧施設外 2 施設電磁流量計 更新工事 〈松尾町外 1 町〉	電磁流量計 φ 250 1基 電磁流量計 φ 150 2基	15,098,400	29.5.19	29.11.14
樋ノ山加圧施設送水ポンプ更新工 事 〈鳥羽 3 丁目〉	片吸込渦巻ポンプ φ 80 2基	3,780,000	29.5.19	29.11.14
県道阿児磯部鳥羽線配水管改良工 事 〈浦村町〉	配水管布設工 HPE管布設工 φ 150 L=61.1m 給水引込工 N=1箇所 既設鑄鉄管撤去工 φ 150 L=90.0m	8,431,560	29.9.28	30.1.5
国道 4 2 号配水管改良工事 〈鳥羽 1 丁目〉	配水管改良工 L=263.2m 配管工 HPE φ 100 L=263.2m	10,391,760	29.11.8	30.2.15
鳥羽 2 丁目外 9 町量水器取替工事 〈鳥羽 2 丁目外 9 町〉	量水器取替 1式 φ 13mm 497基 φ 20mm 30基 φ 40mm 12基 φ 50mm 5基 φ 75mm 3基 φ 100mm 3基 付帯工 1式	2,840,400	29.12.7	30.2.19

工 事 名	施 工 内 容	工事費	着工年月日	竣工年月日
相差町量水器取替工事 〈相差町〉	量水器取替 1式 φ 13mm 363基 φ 20mm 54基 φ 25mm 15基 φ 50mm 2基	2,138,400	29.12.7	30.2.19
答志第3加圧施設2号送水ポンプ 等更新工事 〈答志町〉	送水ポンプ 1基 電動仕切弁 1基	7,776,000	29.8.10	30.2.26
市道干拓西2号線外2線配水管改 良工事 〈大明西町〉	配水管改良工 配管工HPE φ 75 L=140.3m 配管工DIP-K φ 75 L=0.1m S仕切弁 φ 75 N=1.0基 排泥管設置工 N=2.0箇所 給水引込工 N=14.0箇所	8,502,840	29.12.13	30.2.28
国道42号配水管(耐震管)布設工 事 〈堅神町〉	配水管(耐震管)布設工 ダクタイル鋳鉄管布設工DIP-NS φ 600 L=451.7m ダクタイル鋳鉄管布設工DIP-NS φ 400 L=1.2m ダクタイル鋳鉄管布設工DIP-NS φ 250 L=16.6m ダクタイル鋳鉄管布設工DIP-NS φ 100 L=2.5m HPE管布設 φ 75 L=7.8m バタフライ弁設置 φ 600 N=3.0基 ソフトシール仕切弁設置 φ 250 N=1.0基 ソフトシール仕切弁設置 φ 100 N=1.0基 ソフトシール仕切弁設置 φ 75 N=1.0基 不連続水連絡工 φ 250×250 N=1.0箇所 空気弁設置工 φ 75 N=2.0基 排泥管設置工 φ 200 N=1.0箇所 表層工As, t=5cm A=1822m ² 基層工As, t=5cm A=1822m ²	145,800,000	29.9.11	30.2.28
鳥羽小涌園緑の村専用水道施設更 新事業に伴う市道安楽島リゾート 8号線配水管布設工事(第15－ 1工区) 〈安楽島町〉	配水管布設工 HPE管布設工 φ 150 L=117.0m HPE管布設工 φ 75 L=11.8m S仕切弁設置工 φ 150 N=1.0基 S仕切弁設置工 φ 75 N=1.0基 FCD仕切弁設置工 φ 75 N=1.0基 地下式消火栓設置工 φ 75 N=1.0基 排泥管設置工 φ 50 N=1.0箇所 給水引込工 N=1.0箇所	5,552,280	29.12.13	30.2.28

工 事 名	施 工 内 容	工事費	着工年月日	竣工年月日
市道鳥羽美台 1 号線配水管改良工事 〈鳥羽 1 丁目〉	配水管改良工 L=211.5m 配管工DIP-K φ 100 L=7.1m 配管工HPE φ 100 L=201.9m 排泥管設置工 φ 50 N=2.0箇所 ソフトシール仕切弁 φ 100 N=2.0基	11,413,440	29.12.7	30.3.6
岩倉水源地 6 号取水井導水管耐震 化工事 〈岩倉町〉	導水管耐震化 L=65.5m 耐震補強金具 φ 400 N=10.0箇所 耐震補強金具 φ 300 N=1.0箇所 耐震補強金具 φ 250 N=15.0箇所 耐震補強金具 φ 200 N=2.0箇所 フランジ補強金具 φ 300 N=2.0箇所	13,142,520	29.12.20	30.3.12
合 計	30 件	491,056,560		円

3 業 務

(1) 給水戸数・給水人口

区 分		平成 29 年度末	備 考
上 水 道	行 政 区 域 内 戸 数 (戸)	7,248	
	給 水 区 域 内 人 口 (人)	15,996	
	給 水 戸 数 (戸)	7,236	
	給 水 人 口 (人)	15,976	
	普 及 率 (%)	99.9	
旧 簡 易 水 道	行 政 区 域 内 戸 数 (戸)	1,164	
	給 水 区 域 内 人 口 (人)	3,017	
	給 水 戸 数 (戸)	1,164	
	給 水 人 口 (人)	3,017	
	普 及 率 (%)	100.0	
合 計	行 政 区 域 内 戸 数 (戸)	8,412	
	給 水 区 域 内 人 口 (人)	19,013	
	給 水 戸 数 (戸)	8,400	
	給 水 人 口 (人)	18,993	
	普 及 率 (%)	99.9	

(2) 量水器設置数

(単位:個)

平成 29 年度 末 量水器設置数	上 水 道	旧 簡 易 水 道	合 計	備 考
	7,619	1,448	9,067	

(3) 配水量及び有収水量

(単位:m³)

区 分	月 別	配 水 量	一日平均配水量	有 収 水 量	備 考
上 水 道	4	321,877	10,383	297,794	
	5	292,854	9,762	266,707	
	6	317,933	10,256	286,631	
	7	289,912	9,664	270,796	
	8	336,859	10,866	301,067	
	9	399,176	12,877	355,278	
	10	315,956	10,532	279,032	
	11	326,239	10,524	287,509	
	12	316,037	10,535	288,268	
	1	315,797	10,187	301,094	
	2	313,934	10,127	259,386	
	3	282,100	10,075	246,616	
	計	3,828,674	10,482	3,440,178	有収率 89.85%
旧 簡 易 水 道	4	39,083	1,261	32,797	
	5	32,083	1,069	25,643	
	6	33,602	1,084	27,683	
	7	31,837	1,061	26,955	
	8	35,933	1,159	27,343	
	9	36,670	1,183	30,450	
	10	33,549	1,118	26,546	
	11	33,292	1,074	26,705	
	12	33,379	1,113	28,795	
	1	37,720	1,217	32,005	
	2	42,594	1,374	32,107	
	3	39,376	1,406	32,018	
	計	429,118	1,177	349,047	有収率 81.34%
合 計		4,257,792	11,665	3,789,225	有収率 89.00%

※ 1日最大配水量 16,919m³(29年 8月 12 日)

(4) 用途別有収水量

区 分	用 途	有 収 水 量	平成29年度末 量水器設置数	有収水量の 割 合	備 考
上 水 道		m ³	個	%	
	一般家庭用	1,493,089	6,822	43.4	
	営 業 用	1,868,421	624	54.3	
	官 公 署 用	57,702	124	1.7	
	そ の 他	20,966	49	0.6	
	計	3,440,178	7,619	100.0	
旧 簡 易 水 道	一般家庭用	253,664	1,242	72.7	
	営 業 用	78,634	162	22.5	
	官 公 署 用	12,095	37	3.5	
	そ の 他	4,654	7	1.3	
	計	349,047	1,448	100.0	
合 計		3,789,225	9,067		

(5) 口径別有収水量

区 分	口 径	有 収 水 量	平成29年度末 量水器設置数	有収水量の 割 合	備 考
上 水 道		m ³	個	%	
	φ 13 mm	1,455,990	6,956	42.3	
	φ 20 mm	199,016	404	5.8	
	φ 25 mm	164,367	131	4.8	
	φ 40 mm	283,292	85	8.2	
	φ 50 mm	381,807	31	11.1	
	φ 75mm以上	955,706	12	27.8	
	計	3,440,178	7,619	100.0	
旧 簡 易 水 道	φ 13 mm	258,441	1,329	74.0	
	φ 20 mm	51,157	82	14.7	
	φ 25 mm	23,507	30	6.7	
	φ 40 mm	15,942	7	4.6	
	計	349,047	1,448	100.0	
合 計		3,789,225	9,067		

4 会 計

(1) 重要契約の要旨 (税込み)

(ア) 請負工事契約 (100万円以上)

(単位:円)

契約年月日	契 約 金 額	契 約 の 内 容	契 約 先
平成 28.12.6	4,989,600	石鏡第2加圧施設1号送水ポンプ更新工事	三愛物産(株)三重支店
28.12.15	83,751,840	県道鳥羽松阪線配水管(耐震管)布設工事その1 [繰越事業]	(株)亀川組
29.2.1	83,709,720	県道鳥羽松阪線配水管(耐震管)布設工事その2 [繰越事業]	(有)大進ハウジング
29.5.2	22,684,320	鳥羽小涌園緑の村専用水道施設更新事業に伴う市 道安楽島リゾート3号線配水管布設工事(第8工区)	(有)中西水道
29.5.17	7,020,000	石鏡第2加圧施設電動仕切弁更新工事	三愛物産(株)三重支店
29.5.19	5,832,000	船津配水池外1施設水位計更新工事	シンフォニアエンジニアリング(株)
29.5.19	15,098,400	松尾加圧施設外2施設電磁流量計更新工事	シンフォニアエンジニアリング(株)
29.5.19	3,780,000	樋ノ山加圧施設送水ポンプ更新工事	三愛物産(株)三重支店
29.5.25	2,127,600	石鏡第2配水池外7施設堆砂除去工事	東海メンテナンス(株)
29.5.30	1,703,160	鳥羽5丁目配水管漏水修理工事	(株)木下水源
29.6.14	7,113,960	鳥羽小涌園緑の村専用水道施設更新事業に伴う市 道安楽島リゾート2号線防火水槽設置工事	(株)亀川組
29.6.14	6,543,720	鳥羽小涌園緑の村専用水道施設更新事業に伴う市 道安楽島リゾート5号線防火水槽設置工事	(有)鳥羽配管設備
29.6.14	11,349,720	市道カウジ村袴田線配水管改良工事	東海アクアテック(株)
29.6.27	1,371,600	鳥羽1・2丁目量水器取替工事	(有)菅島建設
29.6.27	3,431,160	答志町量水器取替工事	(有)中村土木
29.8.3	2,711,880	市道東中学校線配水管改良工事	(株)木下水源
29.8.3	7,656,120	市道干拓東40号線配水管改良工事	上村工業
29.8.8	1,169,640	市道杉ヶ瀬北山線給水引込工事	(有)鳥羽配管設備
29.8.10	7,776,000	答志第3加圧施設2号送水ポンプ等更新工事	シンフォニアエンジニアリング(株)
29.8.15	1,802,520	鳥羽小涌園緑の村専用水道施設更新事業に伴う市 道安楽島リゾート1号線外2線配水管接続工事	久保田水道
29.9.4	1,220,400	県道鳥羽阿児線消火栓設置工事	久保田水道
29.9.11	145,800,000	国道42号配水管(耐震管)布設工事	(有)中村土木
29.9.28	8,431,560	県道阿児磯部鳥羽線配水管改良工事	久保田水道
29.11.8	10,391,760	国道42号配水管改良工事	東海アクアテック(株)

(単位:円)

契約年月日	契約金額	契約の内容	契約先
29.12.7	2,840,400	鳥羽2丁目外9町量水器取替工事	(有)菅島建設
29.12.7	2,138,400	相差町量水器取替工事	上村工業
29.12.7	11,413,440	市道鳥羽美台1号線配水管改良工事	(有)鳥羽配管設備
29.12.13	8,502,840	市道干拓西2号線外2線配水管改良工事	上村工業
29.12.13	5,552,280	鳥羽小涌園緑の村専用水道施設更新事業に伴う市道安楽島リポート8号線配水管布設工事(第15-1工区)	(有)中西水道
29.12.20	13,142,520	岩倉水源地6号取水井導水管耐震化工事	久保田水道

(イ) その他契約(100万円以上)

(単位:円)

契約年月日 平成	契約金額	契約の内容	契約先
29.4.1	65,880,000	岩倉水源地等管理業務委託	東海メンテナンス(株)
29.4.1	23,571,000	水道料金等徴収事務委託	第一環境(株)中部支店
29.4.1	1,110,024	鳥羽市水道事業会計・料金システム賃貸借	(株)フューチャーイン 四日市営業所
29.4.1	1,518,480	鳥羽市水道事業料金・会計システム保守契約	(株)フューチャーイン 四日市営業所
29.4.14	2,246,400	水質検査業務委託	一般財団法人 三重県環境保全事業団
29.4.21	2,538,000	鳥羽小涌園緑の村専用水道施設更新事業に伴う発注支援(ポンプ場、配水池、他施設)業務委託	公益財団法人 三重県建設技術センター
29.5.25	1,944,000	市内漏水調査	フジ地中情報(株)名古屋支店
29.6.2	3,240,000	石鏡第1配水池昇降階段測量設計業務委託	関西技術コンサルタント(株) 三重事務所
29.6.5	1,105,164	ボトルドウォーター製造業務委託	鈴木鉱泉(株)
29.6.27	1,468,800	岩倉水源地自家発電機点検整備業務委託	シンフォニアエンジニアリング(株)
29.9.14	3,888,000	幸丘送水水管橋耐震診断業務委託	関西技術コンサルタント(株) 三重事務所
29.10.1	26,483,400	水道料金等徴収事務委託	第一環境(株)中部支店
29.11.2	8,974,800	県道阿児磯部鳥羽線連絡配水管布設工事測量設計業務委託	(株)明和プラテック 鳥羽営業所

(2) 企業債及び一時借入金等の概況

(ア) 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
財 務 省	708,346,667	261,500,000	73,823,507	896,023,160
地方公共団体金融機構	14,215,639	0	6,123,727	8,091,912
百 五 銀 行 鳥 羽 支 店	79,195,119	0	19,412,701	59,782,418
鳥羽志摩農協鳥羽支店	65,221,746	0	21,485,306	43,736,440
合 計	866,979,171	261,500,000	120,845,241	1,007,633,930

(イ) 一 時 借 入 金

(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
財 務 省	0	0	0	0

(ウ) 基金の運用状況

(単位:円)

区 分	前年度末残高	本年度増加額	本年度減少額	本年度末残高
鳥 羽 市 水 道 事 業 災 害 補 償 基 金	9,881,335	26,400	0	9,907,735

(エ) 継続費の精算状況

該当なし

2 平成29年度 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)

鳥羽市水道事業会計

間接法による

(単位:円)

1. 営業活動によるキャッシュ・フロー

当期純利益	342,979,439
減価償却費	301,764,820
引当金の増減額(△は減少)	△ 4,613,902
固定資産除却費・売却損	1,477,215
長期前受金戻入	△ 96,207,074
営業活動による資産及び負債の増減	
収益に関する項目	△ 16,012,202
費用に関する項目	22,222,566
その他に関する項目	9,809,732
小計	561,420,594
利息及び配当金の受入額	1,016,230
利息の支払額	△ 10,825,962
小計	551,610,862

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	△ 393,447,269
固定資産の売却による収入	0
投資その他資産の支出	0
投資その他資産の収入	0
国庫補助金の収入	25,376,000
国庫補助金の返還	0
一般会計からの繰入	36,669,030
工事負担金等収入	1,050,000
投資支出	△ 26,400
小計	△ 330,378,639

3. 財務活動によるキャッシュ・フロー

企業債による収入	261,500,000
企業債の返済による支出	△ 120,845,241
リース債務の支払	△ 354,473
小計	140,300,286

キャッシュの増加額(又は減少額)	361,532,509
キャッシュの期首残高	1,813,870,243
キャッシュの期末残高	2,175,402,752

3 収 益 費 用 明 細 書 (税抜き)

収 益

(単位:円)

款・項	目	節	金 額	備 考
水道事業収益			1,326,714,891	
営業収益	給水収益		1,116,978,094	
		水道使用料	1,041,286,454	料金収入
		神島水道使用料	6,722,535	料金収入
		答志島水道使用料	52,987,200	料金収入
		菅島水道使用料	15,981,905	料金収入
	受託工事収益		47,779,400	
		修繕工事収益	47,779,400	受託工事費等
	その他の営業収益		865,722	
		手数料	471,013	工事設計審査手数料他
		一般会計負担金	0	
		雑収益	394,709	下水道検針データ使用料他
営業外収益			104,961,856	
	受取利息及び配当金		1,016,230	
		預金利息	989,830	定期預金利息
		基金利息	26,400	
	他会計補助金		7,087,379	
		一般会計補助金	7,087,379	高料金対策補助金(簡水) 児童手当補助金 簡水債償還利子補助金
	雑収益		651,173	
		その他雑収益	651,173	仕様書代他
	長期前受金戻入		96,207,074	
		国庫補助金戻入	29,008,252	
		工事負担金戻入	61,741,206	
		受贈財産評価額戻入	5,446,366	
		寄付金戻入	11,250	
		県補助金戻入	0	
特別利益			56,129,819	
	過年度損益修正益		1,200	
		過年度損益修正益	1,200	平成28年度消費税還付加算金
	その他特別利益		56,128,619	
		貸倒引当金戻入	56,128,619	
	長期前受金戻入		0	
		工事負担金戻入	0	

費 用

(単位:円)

款・項	目	節	金 額	備 考
水道事業費用			983,735,452	
営業費用	原水及び浄水費		395,098,469	
		旅 費	0	
		備 消 耗 品 費	95,202	消耗機材代
		燃 料 費	72,000	
		修 繕 費	828,500	自家発電気室従前工事他
		動 力 費	25,228,454	動力用電気代
		薬 品 費	635,000	滅菌用薬品代他
		通 信 運 搬 費	147,412	水源地電話代
		手 数 料	76,062	衛生管理手数料
		保 険 料	50,583	建物損害共済
		委 託 料	66,188,108	水源地等管理業務委託他
		賃 借 料	1,009,148	テレメータ回線使用料他
		受 水 費	300,768,000	南勢水道用水受水費
	配水及び給水費		76,416,288	
		給 料	17,134,500	予算額 17,135,000
		手 当 等	6,737,258	予算額 9,594,000
		法 定 福 利 費	5,947,176	予算額 6,402,000
		賃 金	3,915,683	臨時職員賃金
		旅 費	50,836	職員普通旅費
		備 消 耗 品 費	1,324,564	非常用応急給水栓・事務消耗品他
		燃 料 費	316,692	作業車燃料費
		修 繕 費	27,560,990	配水施設修繕工事等
		通 信 運 搬 費	66,146	電話代他
		手 数 料	26,100	車検手数料
		保 険 料	1,269,464	海底送水管保険料他
		委 託 料	4,711,500	漏水調査・管路システム保守他
		賃 借 料	3,997,812	施設用地借上料他
		材 料 費	796,147	修理用材料費
		補 償 費	233,820	
		公 課 費	24,600	自動車重量税
		賞与引当金繰入額	1,937,000	
		法定福利費引当金繰入額	366,000	

(単位:円)

款・項	目	節	金 額	備 考
	受 託 工 事 費		49,739,299	
		給 料	2,566,500	予算額 2,567,000
		手 当 等	981,382	予算額 1,404,000
		法 定 福 利 費	755,303	予算額 802,000
		賃 金	1,097,314	臨時職員賃金
		旅 費	0	
		備 消 耗 品 費	96,800	消耗機材代
		燃 料 費	0	
		修 繕 費	40,460,000	専用水道更新事業に伴う工事他
		通 信 運 搬 費	0	
		委 託 料	2,350,000	更新事業に伴う発注支援業務委託
		賃 借 料	720,000	自動車リース料
		賞与引当金繰入額	598,000	
		法定福利費引当金繰入額	114,000	
	業 務 費		53,292,951	
		印 刷 製 本 費	1,318,000	納付書等印刷費
		通 信 運 搬 費	1,245,286	郵送料
		手 数 料	1,468,705	口座振替手数料他
		委 託 料	48,722,340	料金等徴収事務他
		賃 借 料	538,620	電算機器借上料他
	総 係 費		64,214,108	
		給 料	16,463,641	予算額 16,465,000
		手 当 等	7,061,412	予算額 9,642,000
		法 定 福 利 費	6,234,375	予算額 6,662,000
		退 職 給 付 費	4,618,129	
		賃 金	1,856,098	臨時職員賃金
		旅 費	107,868	職員普通旅費
		交 際 費	0	
		被 服 費	84,970	
		備 消 耗 品 費	1,354,156	事務用消耗品費
		光 熱 水 費	663,854	電気・ガス代
		印 刷 製 本 費	130,000	
		通 信 運 搬 費	287,629	郵送料・電話代他
		手 数 料	0	

(単位:円)

款・項	目	節	金額	備考
		広告料	10,000	水道週間広告料
		委託料	835,000	会計システム保守委託料他
		賃借料	5,060,797	事務所借上料他
		負担金	173,640	日本水道協会会費
		賞与引当金繰入額	2,634,000	
		法定福利費引当金繰入額	497,000	
		貸倒引当金繰入額	16,141,539	
	神島水道費		7,336,994	
		備消耗品費	0	
		修繕費	768,660	漏水修理工事他
		動力費	766,358	動力用電気代
		通信運搬費	29,883	定期船乗船料
		保険料	3,983,330	海底送水管損害保険
		委託料	1,160,000	水質検査他
		賃借料	628,763	テレメータ回線使用料他
	答志島水道費		14,335,646	
		備消耗品費	0	
		修繕費	5,996,520	配水池補修工事
		動力費	3,974,552	動力用電気代
		通信運搬費	73,432	定期船乗船料
		保険料	1,883,144	海底送水管損害保険他
		委託料	309,000	水質検査他
		賃借料	2,098,998	施設用地賃借料他
	菅島水道費		3,717,158	
		備消耗品費	0	
		修繕費	1,400,150	施設堆砂除去工事他
		動力費	1,065,751	動力用電気代
		通信運搬費	19,909	定期船乗船料
		保険料	658,788	海底送水管損害保険他
		委託料	232,000	水質検査
		賃借料	340,560	テレメータ回線使用料

(単位:円)

款・項	目	節	金額	備考
	減価償却費		301,764,820	
		有形固定資産減価償却費	299,295,257	有形固定資産減価償却費
		無形固定資産減価償却費	2,469,563	無形固定資産減価償却費
	資産減耗費		1,477,215	
		固定資産除却費	1,477,215	
		たな卸資産除却費	0	
営業外費用			15,783,949	
	支払利息及び 企業債取扱諸費		10,825,962	
		企業債利息	10,823,015	企業債償還利息
		借入金利息	0	
		リース利息	2,947	
	雑支出		4,957,987	
		雑支出	4,957,987	
特別損失			558,555	
	過年度損益修正損		93,345	
		過年度損益修正損	93,345	
	過年度給水収益 返還金		465,210	
		過年度給水収益 返還金	465,210	過年度給水収益返還金

4 固 定 資 産

(1) 有形固定資産

(ア) 上 水 道

資 産 の 種 類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	当年度末現在高
土 地	397,006,462	0	0	397,006,462
建 物	646,029,721	0	0	646,029,721
構 築 物	8,793,940,479	360,474,560	3,727,567	9,150,687,472
機 械 及 び 装 置	1,181,415,122	37,830,359	0	1,219,245,481
車 両 運 搬 具	3,748,000	0	0	3,748,000
工 具 器 具 及 び 備 品	25,661,521	0	140,000	25,521,521
建 設 仮 勘 定	90,989,190	58,640,740	59,869,190	89,760,740
上 水 道 計	11,138,790,495	456,945,659	63,736,757	11,531,999,397

(イ) 旧簡易水道

資 産 の 種 類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	当年度末現在高
土 地	9,611,166	0	0	9,611,166
建 物	150,942,357	0	0	150,942,357
構 築 物	2,359,016,136	0	0	2,359,016,136
機 械 及 び 装 置	469,873,723	0	0	469,873,723
工 具 器 具 及 び 備 品	34,900	0	0	34,900
建 設 仮 勘 定	0	0	0	0
旧 簡 易 水 道 計	2,989,478,282	0	0	2,989,478,282
上水・旧簡水道合計	14,128,268,777	456,945,659	63,736,757	14,521,477,679

(2) 無形固定資産

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 減 価 償 却 高
電 話 加 入 権	216,400	0	0	0
施 設 利 用 権	19,890,778	0	0	1,676,538
リ ー ス 資 産	793,025	0	0	793,025
合 計	20,900,203	0	0	2,469,563

(3) 投 資

資 産 の 種 類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	当年度末現在高
投 資 有 価 証 券	0	0	0	0
基 金	9,881,335	26,400	0	9,907,735
合 計	9,881,335	26,400	0	9,907,735

明 細 書

(単位:円)

減 価 償 却 累 計 額				年 度 末 償 却 未 済 額
年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	累 計	
0	0	0	0	397,006,462
337,115,996	11,011,962	0	348,127,958	297,901,763
5,432,892,968	175,623,181	2,264,352	5,606,251,797	3,544,435,675
738,133,941	31,168,568	0	769,302,509	449,942,972
1,926,900	289,260	0	2,216,160	1,531,840
20,643,103	805,690	126,000	21,322,793	4,198,728
0	0	0	0	89,760,740
6,530,712,908	218,898,661	2,390,352	6,747,221,217	4,784,778,180

(単位:円)

減 価 償 却 累 計 額				年 度 末 償 却 未 済 額
年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	累 計	
0	0	0	0	9,611,166
63,882,376	2,458,328	0	66,340,704	84,601,653
1,560,517,030	55,176,888	0	1,615,693,918	743,322,218
152,318,754	22,761,380	0	175,080,134	294,793,589
31,410	0	0	31,410	3,490
0	0	0	0	0
1,776,749,570	80,396,596	0	1,857,146,166	1,132,332,116
8,307,462,478	299,295,257	2,390,352	8,604,367,383	5,917,110,296

(単位:円)

当年度末現在高	備 考
216,400	
18,214,240	
0	
18,430,640	

(単位:円)

備 考

5 企 業 債

(1) 上 水 道

種 類	発行年月日	発行総額	償 還 高	
			当年度償還高	償還高累計
第 6 次 拡 張 事 業 債	平成 元. 3. 27	187,600,000	11,983,875	175,027,860
上水道高料金対策借換債	18. 7. 28	37,600,000	3,260,768	34,257,203
上水道高資本費対策借換債	20. 3. 21	29,600,000	1,730,757	29,600,000
繰 上 償 還 借 換 債	21. 3. 25	111,600,000	10,502,672	90,220,292
繰 上 償 還 借 換 債	21. 3. 25	119,200,000	10,252,521	87,626,832
上 水 道 事 業 債	22. 3. 25	14,500,000	1,811,356	10,828,123
上 水 道 事 業 債	25. 3. 25	16,900,000	2,099,788	6,274,274
上 水 道 事 業 債	26. 3. 25	15,400,000	1,905,785	3,803,970
上 水 道 事 業 債	27. 3. 25	31,900,000	3,959,657	3,959,657
上 水 道 事 業 債	28. 3. 25	44,400,000	0	0
上 水 道 事 業 債	29. 3. 27	240,000,000	0	0
上 水 道 事 業 債	29. 9. 8	63,200,000	0	0
上 水 道 事 業 債	30. 3. 26	198,300,000	0	0
上 水 道 計		1,110,200,000	47,507,179	441,598,211

明 細 書

(単位:円)

未償還残高	発行価額	利率	償還終期	借入先	備考
12,572,140	187,600,000	4.85	31. 3. 25	財 務 省	
3,342,797	37,600,000	2.50	31. 3. 20	地方公営企業等金融機構	
0	29,600,000	2.40	29. 9. 20	地方公営企業等金融機構	
21,379,708	111,600,000	1.18	32. 3. 25	鳥羽志摩農協鳥羽支店	
31,573,168	119,200,000	1.31	33. 3. 25	百五銀行鳥羽支店	
3,671,877	14,500,000	0.90	32. 3. 1	財 務 省	
10,625,726	16,900,000	0.40	35. 3. 1	財 務 省	
11,596,030	15,400,000	0.40	36. 3. 1	財 務 省	
27,940,343	31,900,000	0.20	37. 3. 1	財 務 省	
44,400,000	44,400,000	0.10	38. 3. 1	財 務 省	
240,000,000	240,000,000	0.01	39. 9. 1	財 務 省	
63,200,000	63,200,000	0.01	39. 9. 1	財 務 省	
198,300,000	198,300,000	0.01	40. 3. 1	財 務 省	
668,601,789	1,110,200,000				

(2) 旧簡易水道

種	類	発行年月日	発行総額	償 還 高	
				当年度償還高	償還高累計
	簡 易 水 道 事 業 債	平成 元. 3. 27	125,000,000	7,984,992	116,623,041
	簡 易 水 道 事 業 債	4. 3. 25	136,700,000	7,826,955	100,777,985
	簡 易 水 道 事 業 債	5. 3. 25	61,800,000	3,192,855	43,574,604
	簡 易 水 道 事 業 債	6. 3. 23	29,000,000	1,393,276	19,494,000
	簡 易 水 道 事 業 債	7. 3. 27	42,000,000	2,002,281	25,083,494
	簡 易 水 道 事 業 債	11. 3. 25	156,500,000	6,320,192	77,522,016
	簡 易 水 道 事 業 債	13. 3. 26	16,900,000	660,939	7,276,693
	簡 易 水 道 事 業 債	14. 3. 28	16,100,000	1,132,202	11,350,885
	簡 易 水 道 事 業 債	20. 3. 25	15,000,000	1,947,774	15,000,000
	簡 易 水 道 事 業 債	20. 5. 23	15,000,000	1,961,129	15,000,000
	簡 易 水 道 事 業 債	21. 3. 25	116,700,000	10,982,634	94,343,268
	簡 易 水 道 事 業 債	21. 3. 25	106,500,000	9,160,180	78,290,750
	簡 易 水 道 事 業 債	23. 3. 25	10,000,000	1,255,360	6,165,571
	簡 易 水 道 事 業 債	23. 3. 25	10,000,000	1,255,360	6,165,571
	簡 易 水 道 事 業 債	24. 3. 26	6,400,000	797,107	3,155,281
	簡 易 水 道 事 業 債	24. 3. 26	6,300,000	784,653	3,105,980
	簡 易 水 道 事 業 債	26. 3. 25	40,300,000	4,987,217	9,954,545
	簡 易 水 道 事 業 債	26. 3. 25	19,400,000	2,400,794	4,792,013
	簡 易 水 道 事 業 債	27. 3. 25	17,700,000	2,197,052	2,197,052
	簡 易 水 道 事 業 債	27. 3. 25	10,500,000	1,303,336	1,303,336
	簡 易 水 道 事 業 債	27. 3. 25	18,200,000	2,259,115	2,259,115
	簡 易 水 道 事 業 債	27. 3. 25	3,700,000	459,271	459,271
	簡 易 水 道 事 業 債	28. 3. 25	2,200,000	549,175	549,175
	簡 易 水 道 事 業 債	28. 3. 25	2,100,000	524,213	524,213
簡 易 水 道 計			984,000,000	73,338,062	644,967,859
合 計			2,094,200,000	120,845,241	1,086,566,070

(単位:円)

未償還残高	発行価額	利率	償還終期	借入先	備考
8,376,959	125,000,000	4.85	31. 3. 25	財務省	答志島 菅島 80,200,000 44,800,000
35,922,015	136,700,000	5.50	34. 3. 25	財務省	答志島
18,225,396	61,800,000	4.40	35. 3. 25	財務省	答志島
9,506,000	29,000,000	3.65	36. 3. 1	財務省	答志島
16,916,506	42,000,000	4.65	37. 3. 1	財務省	答志島
78,977,984	156,500,000	2.10	41. 3. 1	財務省	答志島 菅島 91,000,000 65,500,000
9,623,307	16,900,000	1.60	43. 3. 1	財務省	神島
4,749,115	16,100,000	1.90	34. 3. 20	地方公営企業等金融機構	神島
0	15,000,000	1.10	30. 3. 1	財務省	答志島 菅島 9,600,000 5,400,000
0	15,000,000	1.30	30. 3. 25	財務省	答志島 菅島 9,600,000 5,400,000
22,356,732	116,700,000	1.18	32. 3. 25	鳥羽志摩農協鳥羽支店	答志島 菅島 77,800,000 38,900,000
28,209,250	106,500,000	1.31	33. 3. 25	百五銀行鳥羽支店	答志島 菅島 79,600,000 26,900,000
3,834,429	10,000,000	0.90	33. 3. 1	財務省	答志島
3,834,429	10,000,000	0.90	33. 3. 1	財務省	答志島
3,244,719	6,400,000	0.70	34. 3. 1	財務省	菅島
3,194,020	6,300,000	0.70	34. 3. 1	財務省	菅島
30,345,455	40,300,000	0.40	36. 3. 1	財務省	答志島 神島 23,600,000 16,700,000
14,607,987	19,400,000	0.40	36. 3. 1	財務省	答志島 神島 17,100,000 2,300,000
15,502,948	17,700,000	0.20	37. 3. 1	財務省	神島 菅島 1,700,000 16,000,000
9,196,664	10,500,000	0.20	37. 3. 1	財務省	神島 菅島 1,700,000 8,800,000
15,940,885	18,200,000	0.20	37. 3. 1	財務省	答志島
3,240,729	3,700,000	0.20	37. 3. 1	財務省	答志島
1,650,825	2,200,000	0.10	33. 3. 1	財務省	菅島
1,575,787	2,100,000	0.10	33. 3. 1	財務省	菅島
339,032,141	984,000,000				
1,007,633,930	2,094,200,000		※ 地方公営企業等金融機構借入分については、地方公共団体金融機構に承継		

6 資本的收入及び支出明細書 (税込み)

収 入

(単位:円)

款・項	目	節	金 額	備 考
資 本 的 収 入			355,141,510	(うち仮受消費税及び地方消費税) 2,112,400
企 業 債			261,500,000	
	企 業 債		261,500,000	
		企 業 債	261,500,000	水道事業債
分 担 金			28,517,400	(うち仮受消費税及び地方消費税) 2,112,400
	分 担 金		28,517,400	(うち仮受消費税及び地方消費税) 2,112,400
		分 担 金	28,517,400	(うち仮受消費税及び地方消費税) 2,112,400 給水申込分担金
負 担 金			3,079,080	
	他 会 計 負 担 金		3,079,080	
		一 般 会 計 負 担 金	3,079,080	消火栓新設改良工事負担金
国 庫 補 助 金			25,376,000	
	国 庫 補 助 金		25,376,000	
		国 庫 補 助 金	25,376,000	
他 会 計 補 助 金			36,669,030	
	他 会 計 補 助 金		36,669,030	
		一 般 会 計 補 助 金	36,669,030	簡水債償還元金補助金

支 出

(単位:円)

款・項	目	節	金 額	備 考
資 本 的 支 出			549, 972, 404	(うち仮払消費税及び地方消費税) 31,669,821
建 設 改 良 費			429, 100, 763	(うち仮払消費税及び地方消費税) 31,669,821
	配 水 及 び 給 水 施 設 費		427, 542, 570	(うち仮払消費税及び地方消費税) 31,669,821
		旅 費	50, 370	(うち仮払消費税及び地方消費税) 3,731
		委 託 料	16, 102, 800	(うち仮払消費税及び地方消費税) 1,192,800 石鏡第1配水池昇降階段測量設計業務委託 3,240,000 幸丘送水水管橋耐震診断業務委託 3,888,000 県道阿児磯部鳥羽線連絡配水管布設工事測量設計業務委託 8,974,800
		工 事 請 負 費	411, 389, 400	(うち仮払消費税及び地方消費税) 30,473,290 県道鳥羽松阪線配水管(耐震管)布設工事その1 52,251,840 県道鳥羽松阪線配水管(耐震管)布設工事その2 50,809,720 松尾加圧施設外2施設電磁流量計更新工事 15,098,400 石鏡第2加圧施設電動仕切弁更新工事 7,020,000 船津配水池外1施設水位計更新工事 5,832,000 樋ノ山加圧施設送水ポンプ更新工事 3,780,000 市道カウジ村袴田線配水管改良工事 11,349,720 市道干拓東40号線配水管改良工事 7,656,120 市道東中学校線配水管改良工事 2,711,880 答志第3加圧施設2号送水ポンプ等更新工事 7,776,000 国道42号配水管(耐震管)布設工事 145,800,000 県道鳥羽阿児線消火栓設置工事 1,220,400 県道阿児磯部鳥羽線配水管改良工事 8,431,560 国道42号配水管改良工事 10,391,760 市道鳥羽美台1号線配水管改良工事 11,413,440 市道干拓西2号線外2線配水管改良工事 8,502,840

(単位:円)

款・項	目	節	金 額	備 考
		工 事 請 負 費		岩倉水源地6号取水井導水管耐震化工事 13,142,520
				石鏡第1配水池昇降階段製作工事 5,929,200
				国道42号消火栓設置工事 972,000
				二級河川堀通川水管橋架設工事 (前払金分) 41,300,000
	固定資産購入費		1, 558, 193	(うち仮払消費税及び地方消費税) 0
		機 械 及 び 装 置	1, 203, 720	量水器
		リース資産購入費	354, 473	水道管路システムリース資産
企 業 債 償 還 金			120, 845, 241	
	企 業 債 償 還 金		120, 845, 241	
		元 金 償 還 金	120, 845, 241	企業債償還元金
投 資			26, 400	
	基 金		26, 400	
		水道事業災害補償 基 金 積 立	26, 400	

7 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 定額法による

・主な耐用年数

建物 15～50 年

構築物 40～60 年

機械及び装置 6～20 年

工具器具及び備品 2～20 年

(2) 無形固定資産（リース資産を除く）

・減価償却の方法 定額法による

・主な耐用年数 施設利用権 31 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法と同一の方法による。

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、簡便法を採用し、当年度末における退職手当の要支給見込額に相当する金額を計上している。

(2) 賞与引当金

職員の期末及び勤勉手当の支給に備えるため、当年度末における支給見込額に基づいて当年度の負担に属する額を計上している。

(3) 法定福利費引当金

職員の期末及び勤勉手当に係る法定福利費の支給に備えるため、当年度末における支払見込額に基づいて当年度の負担に属する額を計上している。

(4) 貸倒引当金

債権の不納欠損による損失に備えるため、一般債権及び貸倒懸念債権については貸倒実績率により、破産更生債権等については回収可能性を検討し、現状に応じた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・フロー計算書関連

重要な非資金取引

該当事項なし

III. 貸借対照表等関連

1 企業債の償還に係る他会計の負担

貸借対照表上に計上されている企業債(当該事業年度の末日の翌日から起算して1年以内に償還するもの)のうち、操出基準に基づき、一般会計が負担すると見込まれる額は、35,518,961 円である。

2 引当金の取崩し

(1) 退職給付引当金の取崩し

平成 29 年度において、退職手当として 8,888,031 円を支給することとなったため、同額を取り崩した。

(2) 賞与引当金の取崩し

平成 29 年度において、夏期賞与に係る前年度負担分として、5,556,000 円を取り崩した。

(3) 法定福利費引当金の取崩し

平成 29 年度において、夏期賞与に係る法定福利費の前年度負担分として 934,000 円を取り崩した。

(4) 貸倒引当金の取崩し

平成 29 年度において、水道料金に係る債権の不納欠損分として 1,129,739 円を取り崩した。

IV. セグメント情報の開示

報告セグメントの概要及び事業内容

鳥羽市水道事業では、市内全域において、同一水系による事業運営を行い、1 セグメントとしていることから記載を省略している。

V. リース契約により使用する固定資産

リース取引の処理方法

所有権移転外ファイナンス・リース取引については、通常の賃貸借取引に係る方法に準じた会計処理を行っている。

VI. 重要な後発事象

本決算書における決算書類等は、本年度から実施した簡易水道事業の上水道事業への統合を反映したものとなっている。