

認第10号

平成29年度高山市水道事業会計利益の処分及び決算について

地方公営企業法（昭和27年法律第292号）第32条第2項の規定により、別紙の平成29年度高山市水道事業剰余金処分計算書（案）のとおり利益を処分し、併せて同法第30条第4項の規定により、別紙のとおり平成29年度高山市水道事業会計決算を監査委員の意見を付けて認定に付する。

平成30年9月4日提出

高山市長 國島 芳明

平成29年度

高山市水道事業会計決算書

附 高山市水道事業報告書及び附属書類

# 目 次

## 平成29年度高山市水道事業会計決算書

### 1. 決算報告書

(1) 平成29年度高山市水道事業決算報告書 .....	1
------------------------------	---

### 2. 財務諸表

(1) 平成29年度高山市水道事業損益計算書 .....	3
(2) 平成29年度高山市水道事業剰余金計算書 .....	5
(3) 平成29年度高山市水道事業剰余金処分計算書(案) .....	6
(4) 平成29年度高山市水道事業貸借対照表 .....	7

## 平成29年度高山市水道事業報告書及び附属書類

### 1. 事業報告書

(1) 平成29年度高山市水道事業報告書 .....	9
1. 概 況 .....	9
2. 工 事 .....	11
3. 業 務 .....	15
4. 会 計 .....	18

### 2. 附属書類

(1) 平成29年度高山市水道事業キャッシュ・フロー計算書 .....	21
(2) 平成29年度高山市水道事業収益費用明細書 .....	23
(3) 平成29年度高山市水道事業固定資産明細書 .....	27
(4) 平成29年度高山市水道事業企業債明細書 .....	28

## 附属資料

平成29年度高山市水道事業資本的收入及び支出明細書 .....	37
---------------------------------	----

# 1. 決算報告書

(1) 平成29年度高山市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
	当初予算額	補正予算額	※1	合計			
第1款 水道事業収益	2,175,200,000	0	0	2,175,200,000	2,208,129,537	32,929,537	
第1項 営業収益	1,802,620,000	0	0	1,802,620,000	1,847,420,589	44,800,589	(うち、仮受消費税 135,748,933)
第2項 営業外収益	372,580,000	0	0	372,580,000	360,708,948	△11,871,052	(うち、仮受消費税 85,032)

※1 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

支 出

(単位：円)

区 分	予 算 額							決算額	※5	不用額	備 考	
	当初予算額	補正予算額	※2	※3	※4	小計	※5					
第1款 水道事業費用	1,870,400,000	0	0	0	0	1,870,400,000	0	1,870,400,000	1,812,305,873	0	58,094,127	
第1項 営業費用	1,666,224,000	0	0	0	0	1,666,224,000	0	1,666,224,000	1,636,264,043	0	29,959,957	(うち、仮払消費税 40,097,538)
第2項 営業外費用	194,176,000	0	0	0	0	194,176,000	0	194,176,000	176,041,830	0	18,134,170	(うち、仮払消費税 14,407)
第3項 予備費	10,000,000	0	0	0	0	10,000,000	0	10,000,000	0	0	10,000,000	(うち、仮払消費税 0)

※2 予備費支出額

※3 流用増減額

※4 地方公営企業法第24条第3項の規定による支出額

※5 地方公営企業法第26条第2項の規定による繰越額

## 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	※1	※2	合計			
第1款 資本的収入	460,200,000	0	460,200,000	0	0	460,200,000	429,220,044	△ 30,979,956	
第1項 工事負担金	40,200,000	0	40,200,000	0	0	40,200,000	26,551,338	△ 13,648,662	(うち、仮受消費税 1,966,766)
第2項 県補助金	120,000,000	0	120,000,000	0	0	120,000,000	100,684,000	△ 19,316,000	(うち、仮受消費税 0)
第3項 企業債	300,000,000	0	300,000,000	0	0	300,000,000	300,000,000	0	(うち、仮受消費税 0)
第4項 固定資産売却代金	0	0	0	0	0	0	113,066	113,066	(うち、仮受消費税 8,375)
第5項 国庫委託金	0	0	0	0	0	0	1,871,640	1,871,640	(うち、仮受消費税 138,640)

※1 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 ※2 継続費逐次繰越額に係る財源充当額

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	※3	小 計	※4	※5	合計		※4	※5	合計		
第1款 資本的支出	1,545,200,000	0	0	1,545,200,000	0	0	1,545,200,000	1,459,165,048	0	0	0	86,034,952	
第1項 建設改良費	1,069,694,000	0	0	1,069,694,000	0	0	1,069,694,000	983,659,162	0	0	0	86,034,838	(うち、仮払消費税 68,926,956)
第2項 企業債償還金	475,506,000	0	0	475,506,000	0	0	475,506,000	475,505,886	0	0	0	114	(うち、仮払消費税 0)

※3 流用増減額 ※4 地方公営企業法第26条の規定による繰越額 ※5 継続費逐次繰越額

資本的収入額が資本的支出額に不足する額1,029,945,004円は、当年度消費税資本的収支調整額59,355,101円、当年度分損益勘定留保資金703,964,009円及び減債積立金266,625,894円で補てんした。

(1) 平成29年度高山市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
	当初予算額	補正予算額	※1	合計			
第1款 水道事業収益	2,175,200,000	0	0	2,175,200,000	2,208,129,537	32,929,537	
第1項 営業収益	1,802,620,000	0	0	1,802,620,000	1,847,420,589	44,800,589	(うち、仮受消費税 135,748,933)
第2項 営業外収益	372,580,000	0	0	372,580,000	360,708,948	△11,871,052	(うち、仮受消費税 85,032)

※1 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

支 出

(単位：円)

区 分	予 算 額							決算額	※5	不用額	備 考	
	当初予算額	補正予算額	※2	※3	※4	小計	※5					
第1款 水道事業費用	1,870,400,000	0	0	0	0	1,870,400,000	0	1,870,400,000	1,812,305,873	0	58,094,127	
第1項 営業費用	1,666,224,000	0	0	0	0	1,666,224,000	0	1,666,224,000	1,636,264,043	0	29,959,957	(うち、仮払消費税 40,097,538)
第2項 営業外費用	194,176,000	0	0	0	0	194,176,000	0	194,176,000	176,041,830	0	18,134,170	(うち、仮払消費税 14,407)
第3項 予備費	10,000,000	0	0	0	0	10,000,000	0	10,000,000	0	0	10,000,000	(うち、仮払消費税 0)

※2 予備費支出額

※3 流用増減額

※4 地方公営企業法第24条第3項の規定による支出額

※5 地方公営企業法第26条第2項の規定による繰越額

## 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	※1	※2	合計			
第1款 資本的収入	460,200,000	0	460,200,000	0	0	460,200,000	429,220,044	△ 30,979,956	
第1項 工事負担金	40,200,000	0	40,200,000	0	0	40,200,000	26,551,338	△ 13,648,662	(うち、仮受消費税 1,966,766)
第2項 県補助金	120,000,000	0	120,000,000	0	0	120,000,000	100,684,000	△ 19,316,000	(うち、仮受消費税 0)
第3項 企業債	300,000,000	0	300,000,000	0	0	300,000,000	300,000,000	0	(うち、仮受消費税 0)
第4項 固定資産売却代金	0	0	0	0	0	0	113,066	113,066	(うち、仮受消費税 8,375)
第5項 国庫委託金	0	0	0	0	0	0	1,871,640	1,871,640	(うち、仮受消費税 138,640)

※1 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 ※2 継続費逐次繰越額に係る財源充当額

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	※3	小 計	※4	※5	合計		※4	※5	合計		
第1款 資本的支出	1,545,200,000	0	0	1,545,200,000	0	0	1,545,200,000	1,459,165,048	0	0	0	86,034,952	
第1項 建設改良費	1,069,694,000	0	0	1,069,694,000	0	0	1,069,694,000	983,659,162	0	0	0	86,034,838	(うち、仮払消費税 68,926,956)
第2項 企業債償還金	475,506,000	0	0	475,506,000	0	0	475,506,000	475,505,886	0	0	0	114	(うち、仮払消費税 0)

※3 流用増減額 ※4 地方公営企業法第26条の規定による繰越額 ※5 継続費逐次繰越額

資本的収入額が資本的支出額に不足する額1,029,945,004円は当年度消費税資本的収支調整額59,355,101円当年度分損益勘定留保資金703,964,009円及び減債積立金266,625,894円で補てんした。

## 2. 財 務 諸 表

(1) 平成29年度高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)

1 営業収益	円	円	円
(1) 給水収益	1,690,187,582		
(2) その他営業収益	<u>21,484,074</u>	1,711,671,656	
2 営業費用			
(1) 原水及び浄水費	420,763,398		
(2) 配水及び給水費	151,468,945		
(3) 総係費	136,807,618		
(4) 減価償却費	865,951,743		
(5) 資産減耗費	21,161,143		
(6) その他営業費用	<u>13,658</u>	<u>1,596,166,505</u>	
営業利益			115,505,151

3 営業外収益	円	円	円
(1) 受取利息及び配当金	4,643,813		
(2) 長期前受金戻入	183,191,282		
(3) 雑収益	172,788,821	360,623,916	
	<hr/>		
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	135,539,231		
(2) 雑支出	5,478,130	141,017,361	219,606,555
	<hr/>	<hr/>	<hr/>
経常利益			335,111,706
当年度純利益			335,111,706
前年度繰越利益剰余金			0
その他の未処分利益剰余金変動額			266,625,894
当年度未処分利益剰余金			<hr/> <hr/> 601,737,600

## (2) 平成29年度高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
		資本剰余金		利益剰余金				
		受贈財産 評価額	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	9,544,402,283	22,558,260	22,558,260	1,302,026,535	834,097,168	458,048,776	2,594,172,479	12,161,133,022
前年度処分額	160,022,683	0	0	298,026,093	0	△ 458,048,776	△ 160,022,683	0
議会の議決による処分額	160,022,683	0	0	298,026,093	0	△ 458,048,776	△ 160,022,683	0
減債積立金の積立	0	0	0	298,026,093	0	△ 298,026,093	0	0
資本金への組入	160,022,683	0	0	0	0	△ 160,022,683	△ 160,022,683	0
処分後残高	9,704,424,966	22,558,260	22,558,260	1,600,052,628	834,097,168	(繰越利益剰余金) 0	2,434,149,796	12,161,133,022
当年度変動額	0	0	0	△ 266,625,894	0	601,737,600	335,111,706	335,111,706
補填財源として使用	0	0	0	△ 266,625,894	0	266,625,894	0	0
当年度純利益	0	0	0	0	0	335,111,706	335,111,706	335,111,706
当年度末残高	9,704,424,966	22,558,260	22,558,260	1,333,426,734	834,097,168	(当年度未処分利益剰余金) 601,737,600	2,769,261,502	12,496,244,728

## (3) 平成29年度高山市水道事業剰余金処分計算書(案)

(単位:円)

	資本金	資本剰余金	未処分利益剰余金
当年度末残高	9,704,424,966	22,558,260	601,737,600
議会の議決による処分額	266,625,894	0	△ 601,737,600
減債積立金の積立	0	0	△ 335,111,706
資本金への組入	266,625,894	0	△ 266,625,894
処分後残高	9,971,050,860	22,558,260	(繰越利益剰余金) 0

(4) 平成29年度高山市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		1,186,082,365		
ロ	建物	1,393,409,321			
	減価償却累計額	<u>△ 718,091,032</u>	675,318,289		
ハ	構築物	34,264,095,697			
	減価償却累計額	<u>△ 16,408,637,754</u>	17,855,457,943		
ニ	機械及び装置	6,154,449,670			
	減価償却累計額	<u>△ 4,715,196,900</u>	1,439,252,770		
ホ	車両運搬具	17,174,629			
	減価償却累計額	<u>△ 5,798,980</u>	11,375,649		
ヘ	工具、器具及び備品	52,318,659			
	減価償却累計額	<u>△ 48,044,026</u>	4,274,633		
ト	建設仮勘定		<u>118,908,560</u>		
	有形固定資産合計			21,290,670,209	
(2)	無形固定資産				
イ	水利権		1,784,867		
ロ	施設利用権		<u>28,800</u>		
	無形固定資産合計			<u>1,813,667</u>	
	固定資産合計				21,292,483,876
2.	流動資産				
(1)	現金・預金			2,665,671,734	
(2)	未収金		324,276,537		
	貸倒引当金		<u>△ 2,712,808</u>	321,563,729	
(3)	貯蔵品			8,780,475	
(4)	その他流動資産			<u>1,000,000</u>	
	流動資産合計				<u>2,997,015,938</u>
	資産合計				<u><u>24,289,499,814</u></u>

	負	債	の	部	
	円			円	円
3. 固定負債					円
(1) 企業債				6,363,263,850	
固定負債合計				<u>6,363,263,850</u>	6,363,263,850
4. 流動負債					
(1) 企業債				470,530,589	
(2) 未払金				393,538,680	
(3) 前受金				48,598	
(4) 引当金					
イ 賞与等引当金				16,387,000	
(5) その他流動負債				1,000,140	
流動負債合計				<u>1,000,140</u>	881,505,007
5. 繰延収益					
(1) 長期前受金				8,840,494,344	
長期前受金収益化累計額				△ 4,292,008,115	
繰延収益合計				<u>4,548,486,229</u>	4,548,486,229
負債合計					<u>11,793,255,086</u>
	資	本	の	部	
6. 資本金					
(1) 資本金				9,704,424,966	
資本金合計				<u>9,704,424,966</u>	9,704,424,966
7. 剰余金					
(1) 資本剰余金					
イ 受贈財産評価額				22,558,260	
資本剰余金合計				<u>22,558,260</u>	22,558,260
(2) 利益剰余金					
イ 減債積立金				1,333,426,734	
ロ 建設改良積立金				834,097,168	
ハ 当年度未処分利益剰余金				601,737,600	
利益剰余金合計				<u>2,769,261,502</u>	2,769,261,502
剰余金合計					<u>2,791,819,762</u>
資本合計					<u>12,496,244,728</u>
負債資本合計					<u>24,289,499,814</u>

# 高山市水道事業報告書及び附属書類

# 1. 事業報告書

## (1) 平成29年度高山市水道事業報告書

### 1. 概況

#### (1) 総括事項

平成29年度における水道事業の概況は、給水人口が87,706人で前年度に比べ726人の減、給水件数は33,328件で前年度に比べ108件の増となりました。また、年間総有収水量は10,523,409 m<sup>3</sup>で65,791 m<sup>3</sup>の減となりました。

事業収益（税抜き）は、営業収益が1,711,671,656円で前年度に比べ0.4%の増、営業外収益は360,623,916円で3.1%の減となり、収益全体では2,072,295,572円で0.4%の減となりました。

一方事業費用（税抜き）においては、営業費用は1,596,166,505円で前年度に比べ1.7%の増、営業外費用は141,017,361円で8.0%の減となり、費用全体では1,737,183,866円で2.5%の減となりました。

この結果、平成29年度収支としては、335,111,706円で前年度と比べ12.4%増の純利益を計上し、黒字決算を結ぶことができました。

資本的支出（税込み）の総額は1,459,165,048円で、内訳は建設改良費として原水及び浄水施設工事が28件で185,171,940円、配水施設拡張工事が11件で62,691,840円、施設改良工事が24件で641,512,440円、企業債元金償還金が475,505,886円、その他経費として94,282,942円を支出しました。

水道施設整備の主なものとして、基幹管路耐震化整備のほか、老朽管布設替工事等の施設改良工事を6,119m実施しました。

以上が平成29年度の事業概況であります。

現在、水道事業では第八次総合計画における事業推進の方向性を、経営戦略により具体的に示しながら、耐震化等を実施しています。今後も一層の経営効率化に取り組むとともに、指定管理者と連携し安全で安心な水道水の安定供給に努力してまいります。

(2) 議会議決事項

議案番号	件名	提出年月日	議決年月日
平成29年 議第40号	平成29年度高山市水道事業会計予算	平成29年2月28日	平成29年3月24日
平成29年 認第10号	平成28年度高山市水道事業会計利益の処分及び決算について	平成29年9月1日	平成29年9月28日

(3) 行政官庁認可事項

申請年月日	申請先	件名	同意年月日	備考
平成29年9月22日	岐阜県知事	平成29年度水道事業起債協議	平成29年10月23日	市町村第714号

(4) 職員に関する事項

	平成29年度末	平成28年度末	比較増減	備考
職員	25人	25人	0人	市長部局へ6人、市長部局より6人

## 2. 工事

### (1) 原水及び浄水施設工事の概況

工 事 名	施 工 内 容	工 事 費	着工・完成年月日	備 考
木曾垣内浄水場2号送水ポンプ更新工事	送水ポンプ更新	1,252,800円	H29.6.8 ~ H29.7.25	
上野浄水場監視装置更新工事	監視装置更新	12,960,000円	H29.6.27 ~ H30.1.31	
檜谷配水池水位計更新工事	水位計更新	1,134,000円	H29.6.28 ~ H29.9.6	
松倉配水機場蓄電池更新工事	蓄電池更新	1,263,600円	H29.6.30 ~ H29.9.6	
蔵柱浄水場薬注ポンプ更新工事	薬注ポンプ更新	4,752,000円	H29.7.12 ~ H29.11.8	
錦山第2ポンプ場テレメータ装置更新工事	テレメータ更新	1,944,000円	H29.7.12 ~ H29.11.30	
松倉配水機場吐出電動弁更新工事	送水電動弁更新	7,344,000円	H29.7.18 ~ H29.12.4	
水道施設監視システム更新工事	監視システム更新	23,598,000円	H29.7.18 ~ H30.3.16	
大谷浄水場原水流量計更新工事	原水流量計更新	3,736,800円	H29.7.26 ~ H29.11.16	
中組配水池水位計更新工事	水位計更新	1,231,200円	H29.7.26 ~ H29.12.5	
田頃家配水池配水流量計更新工事	配水流量計更新	1,274,400円	H29.8.4 ~ H29.10.23	
黒川配水池着水槽更新工事	着水槽更新	1,274,400円	H29.8.4 ~ H29.10.31	
左京ポンプ室増圧ポンプユニット更新工事	送水ポンプ更新	7,322,400円	H29.8.8 ~ H29.12.7	
下切導水管耐震化整備工事	導水管布設替	76,289,040円	H29.8.8 ~ H30.2.28	
新穂高配水池配水流量計更新工事	配水流量計更新	648,000円	H29.8.24 ~ H29.9.25	
大谷浄水場原水流入電動弁更新工事	流入電動弁更新	486,000円	H29.8.24 ~ H29.11.7	
上野浄水場GLFユニット更新工事	制御装置更新	6,048,000円	H29.8.29 ~ H30.2.28	
宮第2水源他監視カメラ更新工事	監視カメラ更新	6,102,000円	H29.10.3 ~ H30.3.26	
六厩地区基幹改良配水管布設替工事	配水管布設替	10,800,000円	H29.10.17 ~ H30.3.23	
松倉配水機場上屋耐震補強工事	耐震補強	7,527,600円	H29.11.14 ~ H30.3.28	
木曾垣内浄水場送水流量計更新工事	送水流量計更新	723,600円	H29.12.25 ~ H30.1.18	
木曾垣内浄水場1号送水ポンプ更新工事	送水ポンプ更新	1,263,600円	H29.12.25 ~ H30.2.6	
上野第2配水池配水流量計更新工事	配水流量計更新	1,188,000円	H30.1.19 ~ H30.1.25	
岩滝第1配水池配水流量計更新工事	配水流量計更新	936,900円	H30.1.30 ~ H30.2.13	
坊方配水池流入電動弁更新	流入電動弁更新	1,263,600円	H30.1.30 ~ H30.3.22	
小坊浄水場2号取水井水位計更新工事	水位計更新	648,000円	H30.2.6 ~ H30.3.29	
一宝水配水池配水流量計更新工事	配水流量計更新	1,188,000円	H30.3.13 ~ H30.3.29	
栲尾配水池配水流量計更新工事	配水流量計更新	972,000円	H30.3.16 ~ H30.3.30	
計		185,171,940円		28件

(2) 配水施設拡張工事の概況

工事名	施工内容	工事費	着工・完成年月日	備考
配水管布設	配水管布設工 ( 高密度ポリエチレン管 ) $\phi$ 100mm … 145 m $\phi$ 75mm … 112 m $\phi$ 50mm … 454 m (  鑄鉄管            ) $\phi$ 150mm … 33 m 管延長計    744 m	51,136,920 円	H29.4.26 ~ H30.3.19	2件
配水管増強	配水管布設工 ( 高密度ポリエチレン管 ) $\phi$ 50mm … 189 m ( 配水用ポリエチレン管 ) $\phi$ 25mm … 205 m (  鑄鉄管            ) $\phi$ 100mm … 8 m (  鋼管                ) $\phi$ 50mm … 10 m 管延長計    412 m	11,554,920 円	H29.6.15 ~ H30.3.27	9件
計		62,691,840 円		11件



(4) 修繕工事の概況

工 事 名	施 工 内 容	金 額	備 考												
施設修繕	栃尾浄水場膜ろ過装置修繕 他	37,330,632 円													
消火栓修繕	修繕 (材料費含む)	7,638,938 円	内材料費 429,998円												
量水器修繕	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">φ 13mm 4,870個</td> <td style="width: 50%;">φ 40mm 101個</td> </tr> <tr> <td>φ 20mm 485個</td> <td>φ 50mm 33個</td> </tr> <tr> <td>φ 25mm 142個</td> <td>φ 75mm 1個</td> </tr> <tr> <td>φ 30mm 29個</td> <td>φ 100mm 0個</td> </tr> </table>	φ 13mm 4,870個	φ 40mm 101個	φ 20mm 485個	φ 50mm 33個	φ 25mm 142個	φ 75mm 1個	φ 30mm 29個	φ 100mm 0個	15,345,659 円					
φ 13mm 4,870個	φ 40mm 101個														
φ 20mm 485個	φ 50mm 33個														
φ 25mm 142個	φ 75mm 1個														
φ 30mm 29個	φ 100mm 0個														
給配水管修繕	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">給水装置修繕</td> <td style="width: 50%;">106件</td> </tr> <tr> <td>突発事故等配水管修繕</td> <td>83件</td> </tr> <tr> <td>制水弁等付属物の修繕</td> <td>19件</td> </tr> </table>	給水装置修繕	106件	突発事故等配水管修繕	83件	制水弁等付属物の修繕	19件	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">8,745,633 円</td> <td style="width: 50%;"></td> </tr> <tr> <td>18,906,305 円</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4,322,695 円</td> <td></td> </tr> </table>	8,745,633 円		18,906,305 円		4,322,695 円		
給水装置修繕	106件														
突発事故等配水管修繕	83件														
制水弁等付属物の修繕	19件														
8,745,633 円															
18,906,305 円															
4,322,695 円															
計		92,289,862 円													

### 3. 業務

#### (1) 業務量

種 別	単位	平成 2 9 年度	平成 2 8 年度	比 較	
				増 減	比 率 (%)
年度末給水人口	人	87,706	88,432	△ 726	99.2
年度末給水件数	件	33,328	33,220	108	100.3
口 径 別 給 水 件 数	1 3 mm	27,983	27,914	69	100.2
	2 0 mm	3,320	3,304	16	100.5
	2 5 mm	1,120	1,103	17	101.5
	3 0 mm	88	89	△ 1	98.9
	4 0 mm	579	577	2	100.3
	5 0 mm	195	189	6	103.2
	7 5 mm	34	35	△ 1	97.1
	1 0 0 mm	9	9	0	100.0
年間総給水量	m <sup>3</sup>	13,183,677	12,886,830	296,847	102.3
年間有収水量	m <sup>3</sup>	10,523,409	10,589,200	△ 65,791	99.4
一日平均給水量	m <sup>3</sup>	36,120	35,306	814	102.3
一日最大給水量	m <sup>3</sup>	39,387	38,358	1,029	102.7
一人一日平均給水量	ℓ	412	399	13	103.3
一人一日最大給水量	ℓ	449	434	15	103.5
有収率	%	79.82	82.17	△ 2.35	97.1
給水原価	円/m <sup>3</sup>	147.67	145.38	2.29	101.6
供給単価	円/m <sup>3</sup>	160.61	158.83	1.78	101.1

## (2) 事業収入に関する事項

(単位：円)

区 分	平成29年度	平成28年度	比 較	
			増 減	比 率
営業収益	1,711,671,656 ( 1,847,420,589 )	1,704,198,234 ( 1,839,379,453 )	7,473,422	100.4 %
営業外収益	360,623,916 ( 360,708,948 )	372,160,547 ( 372,186,445 )	△ 11,536,631	96.9
特別利益	0 ( 0 )	4,000,000 ( 4,000,000 )	△ 4,000,000	皆減
合 計	2,072,295,572 ( 2,208,129,537 )	2,080,358,781 ( 2,215,565,898 )	△ 8,063,209	99.6

## (3) 事業費に関する事項

(単位：円)

区 分	平成29年度	平成28年度	比 較	
			増 減	比 率
営業費用	1,596,166,505 ( 1,636,264,043 )	1,570,194,568 ( 1,608,365,873 )	25,971,937	101.7 %
営業外費用	141,017,361 ( 176,041,830 )	153,309,789 ( 190,301,972 )	△ 12,292,428	92.0
特別損失	0 ( 0 )	58,828,331 ( 58,828,331 )	△ 58,828,331	皆減
合 計	1,737,183,866 ( 1,812,305,873 )	1,782,332,688 ( 1,857,496,176 )	△ 45,148,822	97.5

※ ( ) は、消費税込み額

## (4) 費用構成表

区 分	平成29年度		平成28年度		比 較 (%)
	金 額 (円)	構成比 (%)	金 額 (円)	構成比 (%)	
減価償却費	865,951,743	49.8	849,611,697	47.7	101.9
委託料	442,571,028	25.5	430,705,132	24.2	102.8
人件費	141,438,825	8.1	145,917,097	8.2	96.9
支払利息	135,539,231	7.8	147,277,043	8.2	92.0
修繕費	86,498,391	5.0	66,554,816	3.7	130.0
資産減耗費	21,161,143	1.2	40,848,435	2.3	51.8
退職給付費	11,537,000	0.7	11,877,000	0.7	97.1
手数料	5,554,934	0.3	5,484,716	0.3	101.3
材料費	1,374,825	0.1	787,756	0.0	174.5
その他	25,556,746	1.5	83,268,996	4.7	30.7
合 計	1,737,183,866	100.0	1,782,332,688	100.0	97.5

#### 4. 会計

##### (1) 重要契約の要旨

工事関係 (300万円以上)

契約年月日	契約金額 (円)	契約の内容 (工事名等)	契約の相手方
平成29年6月13日	24,690,960	国道158号 (上小鳥地区) 老朽管布設替工事	(有)橋詰設備
平成29年6月13日	19,083,600	国道158号 (新湊地区) 老朽管布設替工事	(有)奥美濃設備
平成29年6月13日	11,023,560	市道石ヶ谷アツタ坂線老朽管布設替工事	(有)高原工業
平成29年6月27日	12,960,000	上野浄水場監視装置更新工事	メタウォーター(株)
平成29年7月4日	252,674,640	市道松本8号線他基幹管路耐震化整備工事	高橋建設(株)
平成29年7月12日	4,752,000	蔵柱浄水場薬注ポンプ更新工事	(有)大下工業所
平成29年7月18日	48,250,080	江名子配水区域再編整備工事	(株)蜘蛛製材所
平成29年7月18日	23,598,000	水道施設監視システム更新工事	メタウォーター(株)
平成29年7月18日	7,344,000	松倉配水機場吐出電動弁更新工事	(有)広田土木
平成29年7月25日	71,581,320	市道西町花里線他基幹管路耐震化整備工事	(株)神高高山営業所
平成29年7月26日	3,736,800	大谷浄水場原水流量計更新工事	(有)こがいと設備
平成29年8月1日	11,039,760	市道ハチヤ線老朽管布設替工事	平和プロパン瓦斯(株)
平成29年8月8日	76,289,040	下切導水管耐震化整備工事	坂本設備工業(株)
平成29年8月8日	20,534,040	下水関連 (三川地区) 配水管布設替工事	(有)森本配管工事店
平成29年8月8日	14,152,320	市道下三之町大新町線老朽管布設替工事	(有)広田土木

平成29年8月8日	7,322,400	左京ポンプ室増圧ポンプユニット更新工事	(株)岩佐鐵工所
平成29年8月29日	23,365,800	市道桐山2号線老朽管布設替工事	(有)松野水道工事店
平成29年8月29日	15,976,440	街路高山駅東口線道路改良に伴う配水管布設替工事	(株)洞口設備工業
平成29年8月29日	7,755,480	下水関連（中尾地区）配水管布設替工事	(有)大下設備工業
平成29年8月29日	6,048,000	上野浄水場GLFユニット更新工事	水ing(株)北陸営業所
平成29年9月5日	46,380,600	市道千島松本線基幹管路耐震化整備工事	松井水道(有)
平成29年9月12日	21,959,640	国道158号（坊方地区）老朽管布設替工事	(有)桜本配管工事店
平成29年9月19日	31,300,560	国道158号基幹管路耐震化整備工事	(株)アクアテック
平成29年10月3日	6,102,000	宮第2水源他監視カメラ更新工事	高山電気工事(株)
平成29年10月17日	10,800,000	六厩地区基幹改良配水管布設替工事	(有)奥美濃設備
平成29年10月18日	4,741,200	高山市給水拠点整備工事	(有)村崎設備
平成29年10月18日	3,861,000	河川整備（岩野川）に伴う配水管布設替工事	(有)橋詰設備
平成29年11月7日	43,705,440	市道旅行村線配水管布設替工事	(株)大洞水道
平成29年11月7日	10,857,240	県道古川宇津江四十八滝国府線道路改良に伴う配水管布設替工事	吉本設備(有)
平成29年11月14日	7,527,600	松倉配水機場上屋耐震補強工事	(株)田口組
平成30年3月7日	3,132,000	市道水無15・17号線配水管布設工事	(株)蜘蛛手製材所

(2) 企業債及び一時借入金の概況

企業債の状況

(単位：円)

借入先	前年度末残高	本年度借入高	本年度償還高	本年度末残高	備考
財政融資資金	4,064,600,900	0	357,678,757	3,706,922,143	
地方公共団体金融機構	2,904,373,034	300,000,000	106,125,843	3,098,247,191	
飛騨信用組合	40,326,391	0	11,701,286	28,625,105	
計	7,009,300,325	300,000,000	475,505,886	6,833,794,439	

一時借入金の状況

(単位：円)

前年度末残高	本年度中における借入残高最高額	本年度末残高	借入先	備考
0	0	0		

(3) その他会計経理に関する重要事項

他会計負担金等の使途

ア 他会計負担金19,428,000円については

消火栓の維持管理費（課税仕入れ）に7,208,000円（特定収入以外）、管理職人件費（不課税仕入れ）に4,562,000円（特定収入以外）、下水道使用料等事務受託費（課税仕入れ）に7,658,000円（特定収入以外）をそれぞれ充当しました。

イ 工事負担金26,551,338円については

下水道関連配水管布設替工事（課税仕入れ）に14,467,000円（特定収入以外）、駅周辺関連配水管布設替工事（課税仕入れ）に2,886,840円（特定収入以外）、消火栓設置工事（課税仕入れ）に1,188,000円（特定収入以外）、受託工事（課税仕入れ）に8,009,498円（特定収入以外）をそれぞれ充当しました。

## 2. 附 属 書 類

(1) 平成29年度高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)

1. 業務活動によるキャッシュ・フロー	円
当年度純利益	335,111,706
減価償却費	865,951,743
固定資産除却費	20,962,810
貸倒引当金の増減額 (△は減少)	646,540
賞与等引当金の増減額 (△は減少)	135,000
長期前受金戻入	△ 183,191,282
受取利息及び配当金	△ 4,643,813
支払利息及び企業債取扱諸費	135,539,231
有形固定資産売却損益 (△は益)	42,405
未収金の増減額 (△は増加)	145,915,781
未払金の増減額 (△は減少)	21,255,148
たな卸資産の増減額 (△は増加)	△ 66,827
前受金の増減額 (△は減少)	48,598
預り金の増減額 (△は減少)	△ 3,812
特定収入等の消費税調整	△ 7,458,074
小計	<hr/> 1,330,245,154

円

利息及び配当金の受取額	4,643,813
利息及び企業債取扱諸費の支払額	△ 135,539,231
業務活動によるキャッシュ・フロー	<u>1,199,349,736</u>
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	△ 914,732,206
有形固定資産の売却による収入	104,691
工事負担金等による収入	127,001,572
投資活動によるキャッシュ・フロー	<u>△ 787,625,943</u>
3. 財務活動によるキャッシュ・フロー	
建設改良費等の財源に充てるための企業債による収入	300,000,000
建設改良費等の財源に充てるための企業債の償還による支出	△ 475,505,886
財務活動によるキャッシュ・フロー	<u>△ 175,505,886</u>
資金増減額	236,217,907
資金期首残高	2,429,453,827
資金期末残高	<u><u>2,665,671,734</u></u>

## (2) 平成29年度高山市水道事業収益費用明細書

## 収 益

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考	
1. 水道事業収益				2,072,295,572		
	1. 営業収益	1. 給水収益		1,690,187,582		
			1. 水道料金	1,690,187,582		
		2. その他営業収益		21,484,074		
			1. 手数料	2,590,000		
			2. 他会計負担金	18,894,074		
			3. 雑収益	0		
		2. 営業外収益			360,623,916	
			1. 受取利息及び配当金		4,643,813	
				1. 預金利息	4,643,813	
			2. 貸付金利息	0		
	2. 長期前受金戻入			183,191,282		
			1. 長期前受金戻入	183,191,282		
	3. 雑収益			172,788,821		
		1. 不用品売却収益	0			
	2. その他雑収益	172,788,821				

費 用

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考
1. 水道事業費用				1,737,183,866	
	1. 営業費用			1,596,166,505	
		1. 原水及び浄水費		420,763,398	企業職3人
			1. 給料	13,038,448	予算額 13,401,000
			2. 手当	4,325,770	予算額 4,454,000
			3. 賞与等引当金繰入額	1,958,000	予算額 1,958,000
			5. 報酬	27,300	予算額 110,000
			6. 法定福利費	3,769,100	予算額 3,908,000
			7. 旅費	53,815	
			8. 退職給付費	1,955,000	
			1 2. 備用品費	41,004	
			1 3. 燃料費	141,309	
			1 9. 委託料	357,557,494	
			2 0. 手数料	1,933,940	
			2 1. 賃借料	1,142,329	
			2 2. 修繕費	34,565,400	
			3 3. 負担金	254,489	
			3 8. 雑費	0	
		2. 配水及び給水費		151,468,945	企業職8人
			1. 給料	32,681,400	予算額 32,749,000
			2. 手当	12,573,623	予算額 12,804,000
			3. 賞与等引当金繰入額	4,896,000	予算額 4,896,000
			6. 法定福利費	9,404,729	予算額 9,460,000
			8. 退職給付費	4,902,000	
			1 2. 備用品費	1,925,479	
			1 3. 燃料費	455,006	

		16. 印刷製本費	214,050	
		19. 委託料	29,552,400	
		20. 手数料	0	
		21. 賃借料	1,135,242	
		22. 修繕費	51,932,991	庫出量水器 15,345,659
		29. 材料費	1,374,825	庫出材料 1,042,578
		30. 補償金	421,200	
		38. 雑費	0	
	3. 総係費		136,807,618	企業職7人
		1. 給料	31,201,230	予算額 32,133,000
		2. 手当	13,177,289	予算額 15,938,000
		3. 賞与等引当金繰入額	5,123,000	予算額 5,123,000
		6. 法定福利費	9,262,936	予算額 9,799,000
		7. 旅費	119,426	
		8. 退職給付費	4,680,000	
		12. 備用品費	1,271,769	
		16. 印刷製本費	2,466,349	
		17. 通信運搬費	4,199,793	
		19. 委託料	55,461,134	
		20. 手数料	3,620,994	
		21. 賃借料	3,084,220	
		30. 補償金	0	
		31. 研修費	106,413	
		33. 負担金	348,620	
		34. 保険料	1,698,605	
		36. 貸倒引当金繰入額	976,340	
		38. 雑費	9,500	

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考
		4. 減価償却費		865,951,743	
			1. 有形固定資産減価償却費	865,607,415	
			2. 無形固定資産減価償却費	344,328	
		5. 資産減耗費		21,161,143	
			1. 固定資産除却費	20,962,810	
			2. たな卸資産減耗費	198,333	
		6. その他営業費用		13,658	
			1. 材料売却原価	0	
			2. 雑支出	13,658	
	2. 営業外費用			141,017,361	
		1. 支払利息及び 企業債取扱諸費		135,539,231	
			1. 企業債利息	135,539,231	
			2. 借入金利息	0	
		3. 雑支出		5,478,130	
			1. 不用品売却原価	0	
			2. その他雑支出	5,478,130	
	3. 予備費			0	
		1. 予備費		0	

たな卸資産購入費				16,960,726	予算限度額 31,000,000
----------	--	--	--	------------	------------------

## (3) 平成29年度高山市水道事業固定資産明細書

## 1. 有形固定資産明細書

(単位：円)

資産の種類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高	減 価 償 却 累 計 額			年 度 末 償却未済高
					当年度増加額	当年度減少額	累 計	
土地	1,185,020,652	1,061,713	0	1,186,082,365	0	0	0	1,186,082,365
建物	1,382,759,056	10,650,265	0	1,393,409,321	30,468,761	0	718,091,032	675,318,289
構築物	33,521,649,595	811,768,222	69,322,120	34,264,095,697	675,934,612	55,443,393	16,408,637,754	17,855,457,943
機械及び装置	6,151,753,653	94,525,641	91,829,624	6,154,449,670	159,110,232	84,745,541	4,715,196,900	1,439,252,770
車両運搬具	9,046,099	11,070,440	2,941,910	17,174,629	0	2,794,814	5,798,980	11,375,649
工具、器具及び備品	51,481,659	837,000	0	52,318,659	93,810	0	48,044,026	4,274,633
建設仮勘定	129,353,334	39,405,142	49,849,916	118,908,560	0	0	0	118,908,560
合 計	42,431,064,048	969,318,423	213,943,570	43,186,438,901	865,607,415	142,983,748	21,895,768,692	21,290,670,209

## 2. 無形固定資産明細書

(単位：円)

	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	年度末現在高	備 考
水利権	2,114,795	0	0	329,928	1,784,867	
施設利用権	43,200	0	0	14,400	28,800	
合 計	2,157,995	0	0	344,328	1,813,667	

## (4) 平成29年度高山市水道事業企業債明細書

(単位：円)

種類	発行年月日	発行総額	償還高		未償還残高	利率	償還終期	備考
			当年度償還高	償還高累計				
昭和62年度政府企業債	昭和63年 3月25日	66,400,000	4,512,360	66,400,000	0	5.00	平成30年 3月25日	
昭和62年度政府企業債	昭和63年 3月25日	202,000,000	13,727,360	202,000,000	0	5.00	平成30年 3月25日	
昭和63年度政府企業債	平成元年 3月27日	256,000,000	16,353,262	238,843,988	17,156,012	4.85	平成31年 3月25日	
昭和63年度政府企業債	平成元年 3月27日	139,600,000	8,917,639	130,244,613	9,355,387	4.85	平成31年 3月25日	
昭和63年度政府企業債	平成元年 4月21日	33,000,000	2,108,038	30,788,483	2,211,517	4.85	平成31年 3月25日	
平成元年度公庫企業債	平成 2年 2月22日	80,000,000	3,003,401	80,000,000	0	5.50	平成29年 9月20日	
平成元年度公庫企業債	平成 2年 2月22日	20,800,000	780,884	20,800,000	0	5.50	平成29年 9月20日	
平成元年度政府企業債	平成 2年 2月20日	131,200,000	8,538,392	117,508,290	13,691,710	5.40	平成31年 9月25日	
平成3年度政府企業債	平成 4年 4月10日	75,000,000	4,294,233	55,291,505	19,708,495	5.50	平成34年 3月25日	
平成3年度政府企業債	平成 4年 5月14日	84,800,000	4,855,346	62,516,263	22,283,737	5.50	平成34年 3月25日	
平成3年度政府企業債	平成 4年 5月27日	16,000,000	916,103	11,795,521	4,204,479	5.50	平成34年 3月25日	
平成3年度政府企業債	平成 4年 5月27日	64,600,000	3,698,766	47,624,415	16,975,585	5.50	平成34年 3月25日	
平成3年度政府企業債	平成 4年 3月25日	100,000,000	5,725,644	73,722,007	26,277,993	5.50	平成34年 3月25日	
平成4年度政府企業債	平成 5年 4月 9日	80,000,000	4,133,146	56,407,256	23,592,744	4.40	平成35年 3月25日	
平成4年度政府企業債	平成 5年 5月14日	119,900,000	6,194,553	84,540,374	35,359,626	4.40	平成35年 3月25日	
平成4年度政府企業債	平成 5年 5月28日	50,700,000	2,619,382	35,748,099	14,951,901	4.40	平成35年 3月25日	
平成4年度公庫企業債	平成 5年 3月26日	39,300,000	2,329,307	31,664,161	7,635,839	4.45	平成33年 3月20日	
平成4年度政府企業債	平成 5年 3月25日	91,700,000	4,737,619	64,656,816	27,043,184	4.40	平成35年 3月25日	
平成5年度政府企業債	平成 6年 4月11日	67,000,000	3,301,769	43,947,804	23,052,196	4.30	平成36年 3月25日	
平成5年度政府企業債	平成 6年 4月20日	31,000,000	1,527,684	20,334,059	10,665,941	4.30	平成36年 3月25日	
平成5年度政府企業債	平成 6年 5月20日	17,100,000	842,691	11,216,528	5,883,472	4.30	平成36年 3月25日	
平成5年度政府企業債	平成 6年 5月20日	81,300,000	4,006,476	53,327,707	27,972,293	4.30	平成36年 3月25日	
平成5年度公庫企業債	平成 6年 3月23日	42,000,000	2,291,971	31,943,680	10,056,320	3.70	平成34年 3月20日	
平成5年度政府企業債	平成 6年 3月23日	98,000,000	4,708,313	65,876,281	32,123,719	3.65	平成36年 3月 1日	
平成6年度政府企業債	平成 7年 5月12日	32,700,000	1,524,465	20,234,106	12,465,894	3.85	平成37年 3月25日	
平成6年度政府企業債	平成 7年 4月10日	99,900,000	4,704,870	60,874,255	39,025,745	4.20	平成37年 3月25日	
平成6年度政府企業債	平成 7年 5月19日	63,300,000	2,951,027	39,168,773	24,131,227	3.85	平成37年 3月25日	
平成6年度政府企業債	平成 7年 5月19日	27,700,000	1,291,366	17,140,206	10,559,794	3.85	平成37年 3月25日	

平成6年度公庫企業債	平成 7年 3月27日	60,500,000	3,316,304	41,397,578	19,102,422	4.70	平成35年 3月20日	
平成6年度公庫企業債	平成 7年 3月27日	19,500,000	1,070,974	13,321,701	6,178,299	4.75	平成35年 3月20日	
平成6年度政府企業債	平成 7年 3月27日	80,000,000	3,813,867	47,778,085	32,221,915	4.65	平成37年 3月 1日	
平成7年度政府企業債	平成 8年 4月19日	21,100,000	937,887	12,341,611	8,758,389	3.40	平成38年 3月25日	
平成7年度政府企業債	平成 8年 4月30日	53,800,000	2,391,390	31,468,185	22,331,815	3.40	平成38年 3月25日	
平成7年度政府企業債	平成 8年 5月20日	26,300,000	1,169,025	15,383,145	10,916,855	3.40	平成38年 3月25日	
平成7年度政府企業債	平成 8年 5月20日	53,800,000	2,391,390	31,468,185	22,331,815	3.40	平成38年 3月25日	
平成7年度公庫企業債	平成 8年 3月22日	64,000,000	3,195,748	42,502,608	21,497,392	3.25	平成36年 3月20日	
平成7年度政府企業債	平成 8年 3月14日	96,000,000	4,242,789	56,831,598	39,168,402	3.15	平成38年 3月 1日	
平成8年度政府企業債	平成 9年 4月30日	36,400,000	1,548,861	20,421,610	15,978,390	2.70	平成39年 3月25日	
平成8年度政府企業債	平成 9年 5月12日	48,200,000	2,047,645	27,183,653	21,016,347	2.60	平成39年 3月25日	
平成8年度政府企業債	平成 9年 5月20日	38,500,000	1,635,567	21,713,086	16,786,914	2.60	平成39年 3月25日	
平成8年度政府企業債	平成 9年 5月20日	62,300,000	2,646,644	35,135,716	27,164,284	2.60	平成39年 3月25日	
平成8年度政府企業債	平成 9年 5月20日	21,800,000	926,113	12,294,681	9,505,319	2.60	平成39年 3月25日	
平成8年度公庫企業債	平成 9年 3月28日	64,000,000	3,066,035	39,878,116	24,121,884	2.90	平成37年 3月20日	
平成8年度政府企業債	平成 9年 3月25日	96,000,000	4,091,322	53,576,712	42,423,288	2.80	平成39年 3月 1日	
平成8年度政府企業債	平成 9年12月25日	35,900,000	1,498,022	19,908,043	15,991,957	2.20	平成39年 9月25日	
平成9年度政府企業債	平成10年 4月30日	115,100,000	4,741,962	62,108,957	52,991,043	2.00	平成40年 3月25日	
平成9年度政府企業債	平成10年 5月19日	25,000,000	1,029,966	13,490,217	11,509,783	2.00	平成40年 3月25日	
平成9年度政府企業債	平成10年 5月19日	57,000,000	2,348,322	30,757,696	26,242,304	2.00	平成40年 3月25日	
平成9年度政府企業債	平成10年 5月19日	66,400,000	2,735,589	35,830,015	30,569,985	2.00	平成40年 3月25日	
平成9年度公庫企業債	平成10年 3月30日	72,000,000	3,307,861	42,762,300	29,237,700	2.20	平成38年 3月20日	
平成9年度政府企業債	平成10年 3月25日	108,000,000	4,453,612	57,951,235	50,048,765	2.10	平成40年 3月 1日	
平成9年度政府企業債	平成10年 5月25日	44,500,000	1,833,339	24,012,587	20,487,413	2.00	平成40年 3月25日	
平成10年度政府企業債	平成11年 4月20日	76,900,000	3,105,577	38,092,286	38,807,714	2.10	平成41年 3月25日	
平成10年度政府企業債	平成11年 4月30日	18,000,000	726,963	8,971,380	9,028,620	2.00	平成41年 3月25日	
平成10年度政府企業債	平成11年 5月13日	125,800,000	5,080,667	62,699,984	63,100,016	2.00	平成41年 3月25日	
平成10年度政府企業債	平成11年 5月25日	147,200,000	5,944,135	74,720,655	72,479,345	1.70	平成41年 3月25日	
平成10年度政府企業債	平成11年 5月25日	186,000,000	7,510,932	94,416,044	91,583,956	1.70	平成41年 3月25日	
平成10年度公庫企業債	平成11年 3月24日	72,000,000	3,232,870	39,653,635	32,346,365	2.10	平成39年 3月20日	
平成10年度政府企業債	平成11年 3月25日	108,000,000	4,361,539	53,497,623	54,502,377	2.10	平成41年 3月 1日	
平成10年度政府企業債	平成11年 5月19日	41,000,000	1,655,635	20,812,140	20,187,860	1.70	平成41年 3月25日	

種類	発行年月日	発行総額	償還高		未償還残高	利率	償還終期	備考
			当年度償還高	償還高累計				
平成11年度政府企業債	平成12年 4月28日	80,000,000	3,163,977	36,397,099	43,602,901	2.10	平成42年 3月25日	
平成11年度政府企業債	平成12年 5月19日	79,000,000	3,127,695	36,183,831	42,816,169	2.00	平成42年 3月25日	
平成11年度公庫企業債	平成12年 3月22日	80,000,000	3,517,447	40,692,812	39,307,188	2.00	平成40年 3月20日	
平成11年度公庫企業債	平成12年 3月22日	7,600,000	334,157	3,865,818	3,734,182	2.00	平成40年 3月20日	
平成11年度政府企業債	平成12年 3月24日	120,000,000	4,750,929	54,962,782	65,037,218	2.00	平成42年 3月 1日	
平成11年度政府企業債	平成12年 3月24日	11,400,000	451,338	5,221,467	6,178,533	2.00	平成42年 3月 1日	
平成11年度政府企業債	平成12年 5月26日	13,500,000	534,479	6,183,312	7,316,688	2.00	平成42年 3月25日	
平成11年度政府企業債	平成13年 1月19日	53,700,000	2,104,991	23,527,534	30,172,466	2.00	平成42年 9月25日	
平成12年度政府企業債	平成13年 5月21日	51,400,000	2,010,195	22,131,485	29,268,515	1.60	平成43年 3月25日	
平成12年度公庫企業債	平成13年 3月22日	80,000,000	3,456,429	37,854,303	42,145,697	1.70	平成41年 3月20日	
平成12年度公庫企業債	平成13年 3月22日	60,000,000	2,592,322	28,390,727	31,609,273	1.70	平成41年 3月20日	
平成12年度政府企業債	平成13年 3月26日	120,000,000	4,693,062	51,668,829	68,331,171	1.60	平成43年 3月 1日	
平成12年度政府企業債	平成13年 3月26日	90,000,000	3,519,797	38,751,624	51,248,376	1.60	平成43年 3月 1日	
平成12年度政府企業債	平成13年 5月21日	29,800,000	1,165,443	12,831,092	16,968,908	1.60	平成43年 3月25日	
平成12年度政府企業債	平成13年 5月25日	92,000,000	3,598,014	39,612,771	52,387,229	1.60	平成43年 3月25日	
平成13年度公庫企業債	平成14年 5月30日	15,300,000	646,462	6,450,331	8,849,669	2.00	平成42年 3月20日	
平成13年度公庫企業債	平成14年 5月30日	15,200,000	642,237	6,408,173	8,791,827	2.00	平成42年 3月20日	
平成13年度政府企業債	平成14年 5月20日	22,800,000	864,835	8,588,350	14,211,650	2.10	平成44年 3月25日	
平成13年度政府企業債	平成14年 5月27日	91,500,000	3,470,716	34,466,397	57,033,603	2.10	平成44年 3月25日	
平成13年度政府企業債	平成14年 5月20日	22,800,000	864,835	8,588,350	14,211,650	2.10	平成44年 3月25日	
平成13年度公庫企業債	平成14年 3月28日	76,000,000	3,199,036	31,618,354	44,381,646	2.20	平成42年 3月20日	
平成13年度公庫企業債	平成14年 3月28日	46,800,000	1,969,933	19,470,249	27,329,751	2.20	平成42年 3月20日	
平成13年度公庫企業債	平成14年 5月20日	39,200,000	1,656,296	16,526,343	22,673,657	2.00	平成42年 3月20日	
平成13年度政府企業債	平成14年 3月25日	124,000,000	5,979,935	64,471,373	59,528,627	2.00	平成39年 3月 1日	
平成13年度政府企業債	平成14年 3月25日	148,200,000	5,604,171	55,390,020	92,809,980	2.20	平成44年 3月 1日	
平成13年度政府企業債	平成14年 5月20日	58,700,000	2,226,569	22,111,231	36,588,769	2.10	平成44年 3月25日	
平成14年度公庫企業債	平成15年 4月25日	20,500,000	869,659	8,281,813	12,218,187	1.10	平成43年 3月20日	
平成14年度公庫企業債	平成15年 5月 9日	1,500,000	63,634	605,986	894,014	1.10	平成43年 3月20日	
平成14年度公庫企業債	平成15年 5月 9日	16,200,000	687,242	6,544,653	9,655,347	1.10	平成43年 3月20日	
平成14年度公庫企業債	平成15年 5月20日	28,100,000	1,194,990	11,430,038	16,669,962	1.00	平成43年 3月20日	

平成14年度公庫企業債	平成15年 5月20日	6,800,000	289,179	2,765,987	4,034,013	1.00	平成43年 3月20日	
平成14年度公庫企業債	平成15年 5月29日	7,200,000	306,927	2,948,693	4,251,307	0.90	平成43年 3月20日	
平成14年度政府企業債	平成15年 4月23日	21,300,000	821,844	7,826,472	13,473,528	1.10	平成45年 3月25日	
平成14年度政府企業債	平成15年 4月30日	3,000,000	115,753	1,102,320	1,897,680	1.10	平成45年 3月25日	
平成14年度政府企業債	平成15年 5月 7日	13,600,000	524,745	4,997,185	8,602,815	1.10	平成45年 3月25日	
平成14年度政府企業債	平成15年 5月26日	23,900,000	928,641	8,921,607	14,978,393	0.90	平成45年 3月25日	
平成14年度政府企業債	平成15年 5月26日	7,000,000	271,987	2,613,023	4,386,977	0.90	平成45年 3月25日	
平成14年度政府企業債	平成15年 5月26日	60,300,000	2,342,974	22,509,325	37,790,675	0.90	平成45年 3月25日	
平成14年度公庫企業債	平成15年12月10日	2,500,000	102,865	902,957	1,597,043	1.90	平成43年 9月20日	
平成14年度公庫企業債	平成15年 3月25日	80,000,000	3,372,464	31,767,049	48,232,951	1.35	平成43年 3月20日	
平成14年度公庫企業債	平成15年 3月25日	76,000,000	3,203,841	30,178,697	45,821,303	1.35	平成43年 3月20日	
平成14年度公庫企業債	平成15年 5月20日	42,000,000	1,786,104	17,084,041	24,915,959	1.00	平成43年 3月20日	
平成14年度政府企業債	平成15年12月25日	37,800,000	1,402,094	12,307,627	25,492,373	1.90	平成45年 9月25日	
平成14年度政府企業債	平成15年 3月25日	120,000,000	4,613,582	43,743,432	76,256,568	1.20	平成45年 3月 1日	
平成14年度政府企業債	平成15年 3月25日	114,000,000	4,382,903	41,556,261	72,443,739	1.20	平成45年 3月 1日	
平成15年度公庫企業債	平成16年 4月20日	23,300,000	946,069	7,873,490	15,426,510	2.00	平成44年 3月20日	
平成15年度公庫企業債	平成16年 5月 7日	34,700,000	1,408,952	11,725,754	22,974,246	2.00	平成44年 3月20日	
平成15年度公庫企業債	平成16年 5月 7日	8,800,000	357,314	2,973,679	5,826,321	2.00	平成44年 3月20日	
平成15年度政府企業債	平成16年 4月30日	25,300,000	920,393	7,630,567	17,669,433	2.10	平成46年 3月25日	
平成15年度政府企業債	平成16年 5月10日	29,800,000	1,084,100	8,987,785	20,812,215	2.10	平成46年 3月25日	
平成15年度政府企業債	平成16年 5月10日	22,300,000	811,255	6,725,757	15,574,243	2.10	平成46年 3月25日	
平成15年度公庫企業債	平成16年 3月23日	111,000,000	4,524,243	37,796,831	73,203,169	1.90	平成44年 3月20日	
平成15年度公庫企業債	平成16年 3月23日	85,100,000	3,468,586	28,977,570	56,122,430	1.90	平成44年 3月20日	
平成15年度政府企業債	平成16年 3月25日	189,000,000	6,910,160	57,508,598	131,491,402	2.00	平成46年 3月 1日	
平成15年度政府企業債	平成16年 3月25日	144,900,000	5,297,789	44,089,925	100,810,075	2.00	平成46年 3月 1日	
平成16年度公庫企業債	平成17年 1月28日	31,200,000	1,254,295	9,906,471	21,293,529	2.00	平成44年 9月20日	
平成16年度公庫企業債	平成17年 5月17日	81,500,000	3,244,005	24,231,106	57,268,894	2.00	平成45年 3月20日	
平成16年度公庫企業債	平成17年 5月17日	11,600,000	461,723	3,448,844	8,151,156	2.00	平成45年 3月20日	
平成16年度政府企業債	平成17年 1月27日	33,500,000	1,206,039	9,491,184	24,008,816	2.10	平成46年 9月25日	
平成16年度政府企業債	平成17年 5月13日	69,500,000	2,490,969	18,606,305	50,893,695	2.00	平成47年 3月25日	
平成16年度政府企業債	平成17年 5月13日	12,200,000	437,264	3,266,142	8,933,858	2.00	平成47年 3月25日	
平成16年度公庫企業債	平成17年 1月27日	34,800,000	1,399,022	11,049,525	23,750,475	2.00	平成44年 9月20日	

種類	発行年月日	発行総額	償還高		未償還残高	利率	償還終期	備考
			当年度償還高	償還高累計				
平成16年度公庫企業債	平成17年 1月28日	122,100,000	4,908,637	38,768,591	83,331,409	2.00	平成44年 9月20日	
平成16年度公庫企業債	平成17年 3月23日	73,200,000	2,899,553	21,585,603	51,614,397	2.10	平成45年 3月20日	
平成16年度政府企業債	平成17年 1月27日	187,900,000	6,764,617	53,235,619	134,664,381	2.10	平成46年 9月25日	
平成16年度政府企業債	平成17年 1月27日	29,200,000	1,051,234	8,272,911	20,927,089	2.10	平成46年 9月25日	
平成16年度政府企業債	平成17年 3月25日	126,800,000	4,517,513	33,630,442	93,169,558	2.10	平成47年 3月 1日	
平成17年度公庫企業債	平成18年 5月16日	26,100,000	1,006,554	6,604,557	19,495,443	2.20	平成46年 3月20日	
平成17年度政府企業債	平成18年 5月12日	42,900,000	1,486,317	9,752,548	33,147,452	2.20	平成48年 3月25日	
平成17年度政府企業債	平成18年 5月12日	69,000,000	8,259,231	69,000,000	0	1.70	平成30年 3月25日	
平成17年度公庫企業債	平成18年 3月23日	69,800,000	2,723,558	17,974,229	51,825,771	2.00	平成46年 3月20日	
平成17年度公庫企業債	平成18年 5月16日	31,400,000	1,210,949	7,945,710	23,454,290	2.20	平成46年 3月20日	
平成17年度政府企業債	平成18年 3月27日	130,200,000	4,260,173	36,132,943	94,067,057	2.10	平成48年 3月 1日	
平成17年度政府企業債	平成18年 5月12日	51,800,000	1,794,666	11,775,802	40,024,198	2.20	平成48年 3月25日	
平成18年度公庫企業債	平成19年 4月10日	47,700,000	1,805,947	10,278,433	37,421,567	2.15	平成47年 3月20日	
平成18年度政府企業債	平成19年 4月 6日	58,600,000	2,002,315	11,409,811	47,190,189	2.10	平成49年 3月25日	
平成18年度公庫企業債	平成19年 3月23日	78,400,000	2,968,263	16,893,694	61,506,306	2.15	平成47年 3月20日	
平成18年度政府企業債	平成19年 3月26日	121,600,000	4,154,975	23,676,337	97,923,663	2.10	平成49年 3月 1日	
平成19年度公庫企業債	平成20年 5月13日	71,200,000	2,649,001	12,708,558	58,491,442	2.10	平成48年 3月20日	
平成19年度政府企業債	平成20年 5月13日	88,300,000	2,954,765	14,175,461	74,124,539	2.10	平成50年 3月25日	
平成19年度政府企業債	平成20年 5月13日	3,500,000	396,300	2,486,490	1,013,510	1.20	平成32年 9月 1日	
平成20年度機構企業債	平成21年 5月13日	79,700,000	2,929,619	11,376,654	68,323,346	2.00	平成49年 3月20日	
平成20年度借換債	平成21年 5月20日	54,200,000	4,649,836	39,911,993	14,288,007	1.20	平成33年 3月31日	
平成20年度借換債	平成21年 5月20日	75,100,000	7,051,450	60,762,902	14,337,098	1.10	平成32年 3月31日	
平成20年度政府企業債	平成21年 3月25日	90,300,000	2,988,824	11,606,565	78,693,435	2.00	平成51年 3月25日	
平成20年度政府企業債	平成21年 5月11日	15,900,000	1,788,707	10,392,685	5,507,315	1.30	平成33年 3月25日	
平成20年度機構企業債	平成21年 3月25日	34,700,000	1,286,735	5,004,115	29,695,885	1.90	平成49年 3月20日	
平成20年度政府企業債	平成21年 3月25日	65,300,000	1,983,367	13,681,546	51,618,454	1.90	平成51年 3月 1日	
平成21年度政府企業債	平成22年 5月10日	144,600,000	4,640,719	13,636,315	130,963,685	2.10	平成52年 3月25日	
平成21年度政府企業債	平成22年 5月10日	18,000,000	1,999,045	9,760,297	8,239,703	1.20	平成34年 3月25日	
平成21年度機構企業債	平成22年 3月25日	30,000,000	962,805	2,829,112	27,170,888	2.10	平成52年 3月20日	
平成22年度機構企業債	平成23年 4月22日	93,600,000	2,977,165	5,895,669	87,704,331	2.00	平成53年 3月20日	

平成22年度政府企業債	平成23年 5月12日	9,200,000	1,154,931	5,672,325	3,527,675	0.90	平成33年 3月25日	
平成22年度機構企業債	平成23年 3月30日	30,000,000	965,633	1,913,176	28,086,824	1.90	平成53年 3月20日	
平成23年度機構企業債	平成24年 5月10日	133,800,000	4,280,636	4,280,636	129,519,364	1.80	平成54年 3月20日	
平成23年度政府企業債	平成24年 5月11日	54,000,000	5,891,620	17,517,325	36,482,675	0.90	平成36年 3月25日	
平成23年度政府企業債	平成24年 5月11日	58,800,000	7,323,426	28,989,144	29,810,856	0.70	平成32年 3月25日	
平成24年度機構企業債	平成25年 5月 9日	88,700,000	0	0	88,700,000	1.30	平成55年 3月20日	
平成24年度機構企業債	平成26年 1月30日	78,200,000	0	0	78,200,000	1.30	平成55年 9月20日	
平成24年度政府企業債	平成25年 5月14日	31,100,000	3,403,889	6,790,824	24,309,176	0.50	平成37年 3月25日	
平成24年度政府企業債	平成26年 1月28日	114,000,000	14,107,463	35,137,003	78,862,997	0.50	平成35年 9月25日	
平成24年度機構企業債	平成25年 3月26日	100,000,000	0	0	100,000,000	1.50	平成55年 3月20日	
平成25年度機構企業債	平成26年 5月 8日	78,800,000	0	0	78,800,000	1.40	平成56年 3月20日	
平成25年度政府企業債	平成26年 5月 8日	9,200,000	1,001,923	1,001,923	8,198,077	0.50	平成38年 3月25日	
平成25年度機構企業債	平成26年 3月27日	100,000,000	0	0	100,000,000	1.40	平成56年 3月20日	
平成26年度機構企業債	平成27年 3月24日	63,600,000	0	0	63,600,000	1.20	平成57年 3月20日	
平成26年度政府企業債	平成27年 3月25日	56,400,000	0	0	56,400,000	0.30	平成39年 3月 1日	
平成26年度機構企業債	平成27年 3月24日	100,000,000	0	0	100,000,000	1.20	平成57年 3月20日	
平成27年度機構企業債	平成28年 3月30日	300,000,000	0	0	300,000,000	0.50	平成58年 3月20日	
平成28年度機構企業債	平成29年 3月23日	300,000,000	0	0	300,000,000	0.60	平成59年 3月20日	
平成29年度機構企業債	平成30年 3月26日	300,000,000	0	0	300,000,000	0.60	平成60年 3月20日	
計		11,748,000,000	475,505,886	4,914,205,561	6,833,794,439	-	-	

## 注記

### I 重要な会計方針

#### 1 固定資産の減価償却の方法

##### (1) 有形固定資産

- ・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年
  - 機械及び装置 10～15年
  - 車両運搬具 4～5年
  - 工具、器具及び備品 5～15年

##### (2) 無形固定資産

- ・減価償却の方法 定額法による。
- ・主な耐用年数
  - 水利権 20年

#### 2 引当金の計上方法

##### (1) 退職給付引当金

職員の退職手当は、高山市一般会計がその全部を負担することとなっているため、退職給付引当金は計上していない。

##### (2) 賞与等引当金

職員の期末手当並びに勤勉手当及びその手当に係る共済組合負担金の支出に備えるため、当年度末における支出見込額に基づき、当年度の負担に属する額を計上している。

##### (3) 貸倒引当金

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

#### 3 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 貸借対照表等関連

### 1 企業債の償還に係る一般会計の負担

貸借対照表に計上されている企業債（当年度末日の翌日から起算して1年以内に償還予定のものも含む。）のうち、高山市一般会計が負担すると見込まれる額は1,696,531,000円である。

### 2 引当金の取崩し等

#### (1) 賞与等引当金の取崩し

当年度において、期末手当並びに勤勉手当及びその手当に係る共済組合負担金を支出したため、賞与等引当金15,884,000円を取崩した。

#### (2) 貸倒引当金の取崩し

当年度において、債権の不納欠損による損失が発生したため、貸倒引当金387,125円を取崩した。

# 附 属 资 料

平成29年度高山市水道事業資本的收入及び支出明細書

収 入

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考
1. 資本的收入				427,106,263	
	1. 工事負担金			24,584,572	
		1. 工事負担金		24,584,572	
			1. 工事負担金	24,584,572	
	2. 県補助金			100,684,000	
		1. 県補助金		100,684,000	
			1. 県補助金	100,684,000	
	3. 企業債			300,000,000	
		1. 企業債		300,000,000	
			1. 企業債	300,000,000	
	4. 固定資産売却代金			104,691	
		1. 固定資産売却代金		104,691	
			1. 固定資産売却代金	104,691	
	5. 国庫委託金			1,733,000	
		1. 国庫委託金		1,733,000	
			1. 国庫委託金	1,733,000	

支 出

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考
1. 資本の支出				1,390,238,092	
	1. 建設改良費			914,732,206	
		1. 原水及び浄水施設費		208,141,939	企業職2人
			1. 給料	6,564,000	予算額 7,554,000
			2. 手当	4,226,909	予算額 4,861,000
			6. 法定福利費	2,146,714	予算額 2,433,000
			8. 退職給付費	984,000	
			1 2. 備用品費	2,398	
			1 6. 印刷製本費	131,978	
			1 9. 委託料	22,592,000	
			2 5. 工事請負費	171,455,500	
			3 0. 補償金	38,440	
			3 8. 雑費	0	
		2. 配水施設拡張費		71,378,511	企業職2人
			1. 給料	6,545,400	予算額 7,080,000
			2. 手当	3,612,352	予算額 4,080,000
			6. 法定福利費	1,922,048	予算額 2,160,000
			8. 退職給付費	981,000	
			1 2. 備用品費	17,722	
			1 3. 燃料費	0	
			1 6. 印刷製本費	57,622	
			2 0. 手数料	0	
			2 1. 賃借料	194,367	
			2 2. 修繕費	0	

		2 5. 工事請負費	58,048,000	
		3 0. 補償金	0	
		3 8. 雑費	0	
	3. 施設改良費		619,194,829	企業職3人
		1. 給料	12,357,900	予算額 12,523,000
		2. 手当	6,501,315	予算額 6,665,000
		6. 法定福利費	3,880,712	予算額 3,944,000
		8. 退職給付費	1,853,000	
		1 2. 備用品費	17,722	
		1 6. 印刷製本費	121,680	
		1 9. 委託料	306,300	
		2 1. 賃借料	163,200	
		2 5. 工事請負費	593,993,000	
		3 0. 補償金	0	
		3 8. 雑費	0	
	4. 営業設備費		1,428,214	
		1. 営業設備費	1,428,214	
	5. 有形固定資産購入費		14,588,713	
		1. 土地購入費	931,273	
		2. 車両運搬具購入費	11,070,440	
		3. 工具、器具及び備品購入費	2,587,000	
	2. 企業債償還金		475,505,886	
	1. 企業債償還金		475,505,886	
		1. 元金償還金	475,505,886	