

平成29年度

倉吉市水道事業会計決算書

倉吉市水道局

目 次

I 決算書類

決算報告書	1～2
損益計算書	3
剰余金計算書	4
剰余金処分計算書	4
貸借対照表	5～6

II 附属書類

キャッシュ・フロー計算書	7
収益費用明細書	8～11
固定資産明細書	12～13
企業債明細書	14～15
会計に関する書類の注記	16～20

III 事業報告書	21～35
-----------	-------

平成29年度 倉吉市水道事業決算報告書

1 収益的収入及び支出

収 入

区 分	予 算 額				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	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	円 856,601,000	円 1,660,000	円 0	円 858,261,000	円 888,112,188	円 29,851,188	
第1項 営業収益	803,366,000	△ 489,000	0	802,877,000	820,360,798	17,483,798	(うち仮受消費税及び地方消費税 60,390,157円)
第2項 営業外収益	53,229,000	2,036,000	0	55,265,000	64,888,076	9,623,076	(" 46,890円)
第3項 特別利益	6,000	113,000	0	119,000	2,863,314	2,744,314	(" 713円)

支 出

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		
	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2款 水道事業費用	円 792,898,000	円 38,905,000	円 0	円 0	円 0	円 831,803,000	円 17,715,000	円 849,518,000	円 807,854,455	円 7,869,960	円 33,793,585	
第1項 営業費用	710,492,000	26,630,000	0	0	0	737,122,000	443,000	737,565,000	704,477,529	7,869,960	25,217,511	(うち仮払消費税及び地方消費税 13,371,505円)
第2項 営業外費用	79,356,000	△ 404,000	0	0	0	78,952,000	0	78,952,000	75,841,830	0	3,110,170	(うち消費税及び地方消費税納付額 29,847,400円)
第3項 特別損失	1,050,000	12,679,000	0	0	0	13,729,000	17,272,000	31,001,000	27,535,096	0	3,465,904	(うち仮払消費税及び地方消費税 1,835,330円)
第4項 予備費	2,000,000	0	0	0	0	2,000,000	0	2,000,000	0	0	2,000,000	

2 資本的収入及び支出

収 入

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3款 資本的収入	円 117,815,000	円 937,000	円 118,752,000	円 9,644,000	円 0	円 128,396,000	円 124,262,152	円 △ 4,133,848	
第1項 企業債	95,400,000	0	95,400,000	0	0	95,400,000	95,400,000	0	
第2項 負担金	11,819,000	0	11,819,000	0	0	11,819,000	7,538,056	△ 4,280,944	
第3項 他会計補助 金	10,586,000	0	10,586,000	0	0	10,586,000	10,585,496	△ 504	
第4項 固定資産売 却代金	10,000	0	10,000	0	0	10,000	0	△ 10,000	
第5項 国県補助金	0	937,000	937,000	9,644,000	0	10,581,000	10,738,600	157,600	

支 出

区 分	予 算 額								決算額	翌年度繰越額			備 考	
	当 初 予算額	補 正 予算額	予備費 支出額	流 用 増減額	小 計	地方公営企業 法第26条の規 定による繰越 額	継 続 費 通 次 繰 越 額	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		不用額
第4款 資本的支出	円 419,553,000	円 9,600,000	円 0	円 0	円 429,153,000	円 20,366,000	円 0	円 449,519,000	円 414,074,208	円 0	円 0	円 0	円 35,444,792	
第1項 建設改良費	233,765,000	9,600,000	0	0	243,365,000	20,366,000	0	263,731,000	229,287,173	0	0	0	34,443,827	(うち仮払消費税及び地方 消費税 15,156,959円)
第2項 企業債償還 金	184,788,000	0	0	0	184,788,000	0	0	184,788,000	184,787,035	0	0	0	965	
第3項 予備費	1,000,000	0	0	0	1,000,000	0	0	1,000,000	0	0	0	0	1,000,000	

※ 資本的収入額が資本的支出額に不足する額 289,812,056円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額（仮払消費税及び地方消費税から仮受消費税及び地方消費税を減じた額）15,156,959円、当年度分損益勘定留保資金（減価償却費、固定資産除却費及び固定資産売却損を合計した額から長期前受金戻入を減じた額）241,064,029円及び建設改良積立金 33,591,068円を補てんした。（注） たな卸資産購入に係る仮払消費税及び地方消費税 235,819円

平成29年度 倉吉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	671,112,130		
	(2) 受託工事収益	314,392		
	(3) その他営業収益	<u>88,544,119</u>	759,970,641	
2	営業費用			
	(1) 原水及び浄水費	95,129,663		
	(2) 配水及び給水費	156,793,338		
	(3) 受託工事費	56,484		
	(4) 業務費	69,178,206		
	(5) 総係費	88,859,132		
	(6) 減価償却費	254,166,633		
	(7) 資産減耗費	26,359,004		
	(8) その他営業費用	<u>563,564</u>	<u>691,106,024</u>	
	営業利益			68,864,617
3	営業外収益			
	(1) 受取利息及び配当金	250,826		
	(2) 他会計補助金	4,030,588		
	(3) 長期前受金戻入	39,460,962		
	(4) 雑収益	<u>21,337,879</u>	65,080,255	
4	営業外費用			
	(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	45,994,430		
	(2) 雑支出	<u>248,322</u>	<u>46,242,752</u>	<u>18,837,503</u>
	経常利益			87,702,120
5	特別利益			
	(1) 過年度損益修正益	<u>2,862,601</u>	2,862,601	
6	特別損失			
	(1) 災害による損失	22,941,625		
	(2) 過年度損益修正損	<u>2,758,141</u>	<u>25,699,766</u>	<u>△ 22,837,165</u>
	当年度純利益			64,864,955
	前年度繰越利益剰余金			405,783,801
	その他未処分利益剰余金変動額			<u>33,591,068</u>
	当年度未処分利益剰余金			<u><u>504,239,824</u></u>

平成29年度 倉吉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					
		他会計補助金	受贈財産評価額	資本剰余金合計	減債積立金	利益積立金	建設改良積立金	未処分利益剰余金	利益剰余金合計	
前年度末残高	2,263,308,397	710,779	5,071,562	5,782,341	66,000,000	4,000,000	293,322,774	467,967,222	831,289,996	3,100,380,734
前年度処分額	11,988,375	0	0	0	4,000,000	0	46,195,046	△ 62,183,421	△ 11,988,375	0
議会の議決による処分額	11,988,375	0	0	0	4,000,000	0	46,195,046	△ 62,183,421	△ 11,988,375	0
積立金の取崩しによる当年度変動額を資本金へ	11,988,375							△ 11,988,375	△ 11,988,375	0
減債積立金の積立					4,000,000			△ 4,000,000	0	0
建設改良積立金の積立							46,195,046	△ 46,195,046	0	0
処分後残高	2,275,296,772	710,779	5,071,562	5,782,341	70,000,000	4,000,000	339,517,820	(繰越利益剰余金) 405,783,801	819,301,621	3,100,380,734
当年度変動額	0	0	1,350,800	1,350,800	0	0	△ 33,591,068	98,456,023	64,864,955	66,215,755
受贈財産の取得			1,350,800	1,350,800						1,350,800
建設改良積立金の取崩し							△ 33,591,068	33,591,068	0	0
当年度純利益								64,864,955	64,864,955	64,864,955
当年度末残高	2,275,296,772	710,779	6,422,362	7,133,141	70,000,000	4,000,000	305,926,752	(当年度未処分利益剰余金) 504,239,824	884,166,576	3,166,596,489

4

平成29年度 倉吉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
		他会計補助金	受贈財産評価額	資本剰余金合計	
当年度末残高	2,275,296,772	710,779	6,422,362	7,133,141	504,239,824
議会の議決による処分額	33,591,068	0	0	0	△ 77,052,030
積立金の取崩しによる当年度変動額を資本金へ	33,591,068				△ 33,591,068
減債積立金の積立					△ 4,000,000
建設改良積立金の積立					△ 39,460,962
処分後残高	2,308,887,840	710,779	6,422,362	7,133,141	(繰越利益剰余金) 427,187,794

平成29年度 倉吉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		200,079,099	
ロ 建物	275,603,828		
減価償却累計額	<u>△ 159,817,475</u>	115,786,353	
ハ 構築物	10,032,066,916		
減価償却累計額	<u>△ 5,437,635,930</u>	4,594,430,986	
ニ 機械及び装置	1,510,178,269		
減価償却累計額	<u>△ 1,294,142,941</u>	216,035,328	
ホ 車両運搬具	18,814,025		
減価償却累計額	<u>△ 16,478,880</u>	2,335,145	
ヘ 工具、器具及び備品	33,408,788		
減価償却累計額	<u>△ 20,338,739</u>	13,070,049	
ト 建設仮勘定		<u>3,000,000</u>	
有形固定資産合計			5,144,736,960
(2) 無形固定資産			
イ 施設利用権		4,233,791	
ロ 電話加入権		221,800	
ハ その他無形固定資産		<u>5,068,000</u>	
無形固定資産合計			<u>9,523,591</u>
固定資産合計			5,154,260,551
2 流動資産			
(1) 現金・預金			1,050,951,820
(2) 未収金		57,998,925	
貸倒引当金		<u>△ 827,218</u>	57,171,707
(3) 貯蔵品			<u>9,435,919</u>
流動資産合計			<u>1,117,559,446</u>
資産合計			<u><u>6,271,819,997</u></u>

(単位：円)

負債の部

3 固定負債			
(1) 企業債			
イ 建設改良費等の財源に 充てるための企業債		<u>2,014,018,631</u>	
企業債合計			2,014,018,631
(2) 引当金			
イ 退職給付引当金		<u>145,507,698</u>	
引当金合計			<u>145,507,698</u>
固定負債合計			2,159,526,329
4 流動負債			
(1) 企業債			
イ 建設改良費等の財源に 充てるための企業債		<u>176,655,211</u>	
企業債合計			176,655,211
(2) 未払金			11,042,962
(3) 引当金			
イ 賞与引当金		15,253,367	
ロ 法定福利費引当金		<u>2,928,801</u>	
引当金合計			18,182,168
(4) 預り金			<u>92,251,110</u>
流動負債合計			298,131,451
5 繰延収益			
(1) 長期前受金			
イ 国県補助金	11,639,600		
収益化累計額	<u>△ 380,370</u>	11,259,230	
ロ 他会計補助金	331,620,441		
収益化累計額	<u>△ 281,352,045</u>	50,268,396	
ハ 受贈財産評価額	271,059,656		
収益化累計額	<u>△ 172,960,069</u>	98,099,587	
ニ 工事負担金	1,249,349,936		
収益化累計額	<u>△ 761,411,421</u>	487,938,515	
長期前受金合計			<u>647,565,728</u>
繰延収益合計			<u>647,565,728</u>
負債合計			<u><u>3,105,223,508</u></u>

資本の部

6 資本金			2,275,296,772
7 剰余金			
(1) 資本剰余金			
イ 他会計補助金		710,779	
ロ 受贈財産評価額		<u>6,422,362</u>	
資本剰余金合計			7,133,141
(2) 利益剰余金			
イ 減債積立金		70,000,000	
ロ 利益積立金		4,000,000	
ハ 建設改良積立金		305,926,752	
ニ 当年度未処分利益剰余金		<u>504,239,824</u>	
利益剰余金合計			<u>884,166,576</u>
剰余金合計			<u>891,299,717</u>
資本合計			<u><u>3,166,596,489</u></u>
負債資本合計			<u><u>6,271,819,997</u></u>

平成29年度 倉吉市水道事業キャッシュ・フロー計算書
(平成29年度4月1日から平成30年3月31日まで)

(単位：円)

1	業務活動によるキャッシュ・フロー		
(1)	当年度純利益	64,864,955	
(2)	当年度分損益勘定留保資金		
	イ 減価償却費	254,166,633	
	ロ 固定資産除却費	26,358,358	
	ハ 長期前受金戻入額(△)	<u>△ 39,460,962</u>	
	当年度分損益勘定留保資金 計		241,064,029
(3)	引当金の増加・減少(△は減少)		
	イ 退職給付引当金の増減額	14,108,656	
	ロ 賞与引当金の増減額	178,021	
	ハ 法定福利費引当金の増減額	48,046	
	ニ 貸倒引当金の増減額	<u>49,494</u>	
	引当金の増加・減少 計		14,384,217
(4)	資産及び負債の増減(業務活動に伴うもの)		
	イ 未収金の増減額(△は増加)	△ 25,462,712	
	ロ 未払金の増減額(△は減少)	△ 4,568,706	
	ハ たな卸資産の増減額(△は増加)	52,685	
	ニ 預り金の増減額(△は減少)	<u>△ 29,013,562</u>	
	資産及び負債の増減 計		△ 58,992,295
(5)	その他業務活動以外のもの		
	イ 受取利息及び受取配当金(△)	△ 250,826	
	ロ 支払利息	<u>45,994,430</u>	
	その他業務活動以外のもの 計		45,743,604
	業務活動によるキャッシュ・フロー 小計		307,064,510
(6)	投資活動、財務活動以外のもの		
	イ 利息及び配当金の受取額	250,826	
	ロ 利息の支払額(△)	<u>△ 45,994,430</u>	
	その他業務活動以外のもの 計		△ 45,743,604
	業務活動によるキャッシュ・フロー 計		261,320,906
2	投資活動によるキャッシュ・フロー		
(1)	有形固定資産の取得による支出(△)	△ 212,410,214	
(2)	無形固定資産の取得による支出(△)	△ 1,720,000	
(3)	工事負担金による収入	7,538,056	
(4)	他会計補助金による収入	10,585,496	
(5)	国県補助金による収入	<u>10,738,600</u>	
	投資活動によるキャッシュ・フロー 計		△ 185,268,062
3	財務活動によるキャッシュ・フロー		
(1)	建設改良費等の財源に充てるための企業債による収入	95,400,000	
(2)	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(△)	<u>△ 184,787,035</u>	
	財務活動によるキャッシュ・フロー 計		<u>△ 89,387,035</u>
4	資金増減額(△は減少)		△ 13,334,191
5	資金期首残高		<u>1,064,286,011</u>
6	資金期末残高		<u><u>1,050,951,820</u></u>

収益費用明細書

(単位：円)

収 益

款	項	目	節	金額	備 考
水道事業収益	営業収益	給水収益	水道料金	827,913,497	
			量水器使用料	759,970,641	
		受託工事収益	水道料金	671,112,130	
			量水器使用料	646,542,320	
			給水工事収益	24,569,810	
			修繕工事収益	314,392	
		その他営業収益	給水工事収益	0	
			修繕工事収益	314,392	
			材料売却収益	88,544,119	
			加入金	563,564	
			手数料	7,849,000	
			受託収益	1,008,200	
			消火栓修繕収益	77,737,984	
			雑収益	1,385,371	
	営業外収益	受取利息及び配当金	雑収益	0	
				65,080,255	
		預金利息	受取利息及び配当金	250,826	
				233,813	
		貸付金利息	貸付金利息	17,013	
				4,030,588	
		一般会計補助金	一般会計補助金	4,030,588	
				39,460,962	
		長期前受金戻入	長期前受金戻入	39,460,962	
				39,460,962	
		雑収益	雑収益	21,337,879	
			不用品売却収益	38,490	
			発生品組替益	1,143	
その他雑収益	21,298,246				
	2,862,601				
特別利益	固定資産売却益	固定資産売却益	0		
			0		
	過年度損益修正益	過年度損益修正益	2,862,601		
			2,862,601		
	その他特別利益	0			
その他特別利益	0				
収益合計				827,913,497	

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		763,048,542	
				691,106,024	
				95,129,663	
			給料	23,338,680	(予算額 23,339,000)
			手当等	11,051,426	(予算額 11,079,000)
			賞与引当金繰入額	2,848,073	(予算額 2,849,000)
			法定福利費	7,074,852	(予算額 7,075,000)
			法定福利費引当金繰入額	528,605	(予算額 529,000)
			被服費	126,140	
			備用品費	306,844	
			燃料費	575,760	
			光熱水費	118,077	
			印刷製本費	0	
			通信運搬費	2,695,088	
			委託料	7,922,894	
			手数料	242,946	
			賃借料	15,175	
		修繕費	4,388,338		
		動力費	32,673,216		
		薬品費	1,158,000		
		材料費	3,949		
		負担金	55,000		
		公課費	6,600		
		配水及び給水費		156,793,338	
			給料	37,221,540	(予算額 37,377,000)
			手当等	17,838,242	(予算額 17,996,000)
			賞与引当金繰入額	4,613,010	(予算額 4,614,000)
			賃金	2,488,614	
			法定福利費	11,900,707	(予算額 11,930,000)
			法定福利費引当金繰入額	887,111	(予算額 888,000)
			被服費	136,660	
			備用品費	427,046	
			燃料費	299,245	
			光熱水費	312,772	
			委託料	12,147,000	
			手数料	853,850	
			賃借料	3,988,136	
			修繕費	3,745,335	
			工事請負費	40,237,000	
			路面復旧費	15,294,950	
		動力費	1,775,932		
		材料費	2,570,588		
		補償金	0		
		公課費	55,600		
		受託工事費		56,484	
			賃借料	0	
			工事請負費	0	
路面復旧費	0				
材料費	56,484				

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考
(水道事業費用)	(営業費用)	業務費		69,178,206	
			給料	24,170,802	(予算額 24,171,000)
			手当等	11,188,103	(予算額 11,481,000)
			賞与引当金繰入額	3,019,863	(予算額 3,020,000)
			賃金	1,777,916	
			報酬	223,800	(予算額 360,000)
			法定福利費	7,989,270	(予算額 8,078,000)
			法定福利費引当金繰入額	589,698	(予算額 590,000)
			報償費	21,067	
			被服費	48,940	
			備用品費	236,670	
			燃料費	173,788	
			印刷製本費	523,331	
			通信運搬費	3,529,518	
			委託料	9,394,765	
			手数料	3,839,280	
			賃借料	432,000	
			修繕費	79,759	
			負担金	1,926,436	
			公課費	13,200	
		総係費		88,859,132	
			給料	26,139,300	(予算額 26,140,000)
			手当等	12,339,848	(予算額 12,461,000)
			賞与引当金繰入額	3,338,851	(予算額 3,339,000)
			賃金	1,496,272	
			報酬	3,518,895	(予算額 3,543,000)
			法定福利費	8,470,532	(予算額 8,520,000)
			法定福利費引当金繰入額	649,114	(予算額 650,000)
			旅費	1,457,140	
			退職給付費	14,860,067	(予算額 14,861,000)
			被服費	31,520	
			備用品費	1,820,843	
			燃料費	60,356	
			光熱水費	1,633,945	
			印刷製本費	41,200	
			通信運搬費	721,531	
			広告料	45,374	
			委託料	2,267,440	
			手数料	278,548	
			賃借料	555,437	
			修繕費	86,400	
			交際費	0	(予算額 100,000)
			補償金	152,701	
			研修費	776,148	
			食糧費	0	
			厚生費	339,120	
			会費及び負担金	6,361,750	
			保険料	872,767	
			貸倒引当金繰入額	544,033	
		減価償却費		254,166,633	
			有形固定資産減価償却費	252,599,926	定額法
			無形固定資産減価償却費	1,566,707	定額法
		資産減耗費		26,359,004	
			固定資産除却費	26,358,358	
			たな卸資産減耗費	646	

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考	
(水道事業費用)	(営業費用)	その他営業費用		563,564		
			材料売却原価	563,564		
	営業外費用			雑支出	0	
					46,242,752	
				支払利息及び企業債 取扱諸費	45,994,430	
				企業債利息	45,994,430	
				借入金利息	0	
				雑支出	248,322	
	特別損失			不用品売却原価	0	
				その他雑支出	248,322	
					25,699,766	
				固定資産売却損	0	
					0	
				災害による損失	22,941,625	
				工事請負費	21,941,625	
				路面復旧費	1,000,000	
			過年度損益修正損	2,758,141		
				2,758,141		
			過年度損益修正損	2,758,141		
			その他特別損失	0		
			その他特別損失	0		
費用合計				763,048,542		

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	年度当初の 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	備考
					当年度 増加額	当年度 減少額	累計		
土地	192,702,175	7,376,924	0	200,079,099	0	0	0	200,079,099	
事務所用地	70,794,932	0	0	70,794,932	0	0	0	70,794,932	
施設用地	121,907,243	7,376,924	0	129,284,167	0	0	0	129,284,167	
建物	275,603,828	0	0	275,603,828	5,942,109	0	159,817,475	115,786,353	
事務所建物	17,596,151	0	0	17,596,151	0	0	16,716,343	879,808	
施設用建物	253,341,996	0	0	253,341,996	5,916,607	0	138,796,709	114,545,287	
その他建物	4,665,681	0	0	4,665,681	25,502	0	4,304,423	361,258	
構築物	9,891,166,271	172,971,495	32,070,850	10,032,066,916	211,010,626	20,112,904	5,437,635,930	4,594,430,986	
取水設備	147,426,088	0	0	147,426,088	2,213,390	0	77,683,375	69,742,713	
集水埋管	2,665,147	0	0	2,665,147	0	0	2,531,889	133,258	
配水池	698,765,186	0	0	698,765,186	11,616,005	0	395,210,892	303,554,294	
送水管	255,108,631	0	2,163,595	252,945,036	4,582,611	1,713,568	204,142,899	48,802,137	
配水管	8,694,996,791	172,971,495	29,907,255	8,838,061,031	192,120,200	18,399,336	4,676,767,906	4,161,293,125	
その他構築物	92,204,428	0	0	92,204,428	478,420	0	81,298,969	10,905,459	
機械及び装置	1,588,278,971	24,657,595	102,758,297	1,510,178,269	33,171,334	88,430,652	1,294,142,941	216,035,328	
電気設備	484,376,532	8,600,000	0	492,976,532	5,006,711	0	441,061,214	51,915,318	
内燃設備	68,447,456	610,000	0	69,057,456	1,531,171	0	57,330,807	11,726,649	
ポンプ設備	292,079,328	6,491,000	773,500	297,796,828	5,815,187	443,905	251,934,995	45,861,833	
滅菌設備	16,398,000	0	0	16,398,000	1,285,020	0	4,584,040	11,813,960	
量水器	165,040,750	5,364,420	12,424,794	157,980,376	4,620,517	11,598,017	127,343,763	30,636,613	
水位計	20,742,079	0	0	20,742,079	377,217	0	16,811,691	3,930,388	
その他機械装置	541,194,826	3,592,175	89,560,003	455,226,998	14,535,511	76,388,730	395,076,431	60,150,567	
車両運搬具	18,814,025	0	0	18,814,025	796,294	0	16,478,880	2,335,145	
自動車	18,814,025	0	0	18,814,025	796,294	0	16,478,880	2,335,145	
工具器具及び備品	25,638,243	8,755,000	984,455	33,408,788	1,679,563	911,688	20,338,739	13,070,049	
工具器具	5,593,440	112,000	0	5,705,440	0	0	5,313,768	391,672	
備品	20,044,803	8,643,000	984,455	27,703,348	1,679,563	911,688	15,024,971	12,678,377	
建設仮勘定	3,000,000	0	0	3,000,000	0	0	0	3,000,000	
計	11,995,203,513	213,761,014	135,813,602	12,073,150,925	252,599,926	109,455,244	6,928,413,965	5,144,736,960	

(2) 無形固定資産明細書

(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	当年度 減価償却高	年度末現在高	備考
施設利用権	4,473,498	0	0	239,707	4,233,791	
電話加入権	221,800	0	0	0	221,800	
その他無形固定資産	4,675,000	1,720,000	0	1,327,000	5,068,000	
計	9,370,298	1,720,000	0	1,566,707	9,523,591	

企業債明細書

(単位：円)

種類	借入年度	借入先	発行年月日	発行総額	償還高		未償還残高	発行価額	利率(%)	償還終期	備考
					当年度償還高	償還高累計					
	S62	財務省財政融資資金	S63. 3. 25	150,400,000	10,220,767	150,400,000	0	150,400,000	5.000	H30. 3. 25	
	S63	財務省財政融資資金	H 1. 3. 27	35,000,000	2,235,798	32,654,451	2,345,549	35,000,000	4.850	H31. 3. 25	
	S63	財務省財政融資資金	H 1. 5. 26	62,600,000	3,998,884	58,404,819	4,195,181	62,600,000	4.850	H31. 3. 25	
	H2	財務省財政融資資金	H 3. 5. 27	27,600,000	1,778,973	21,514,419	6,085,581	27,600,000	6.600	H33. 3. 25	
	H4	財務省財政融資資金	H 5. 3. 25	169,400,000	8,751,938	119,442,361	49,957,639	169,400,000	4.400	H35. 3. 25	
	H4	地方公共団体金融機構	H 5. 3. 26	72,600,000	4,315,821	58,438,002	14,161,998	72,600,000	4.500	H33. 3. 20	
	H5	財務省財政融資資金	H 6. 3. 23	178,500,000	8,575,857	119,988,940	58,511,060	178,500,000	3.650	H36. 3. 1	
	H5	地方公共団体金融機構	H 6. 3. 23	76,500,000	4,185,733	58,111,591	18,388,409	76,500,000	3.750	H34. 3. 20	
	H5	財務省財政融資資金	H 7. 3. 27	54,300,000	2,588,662	32,429,373	21,870,627	54,300,000	4.650	H37. 3. 1	
	H6	財務省財政融資資金	H 7. 3. 27	100,000,000	4,767,334	59,722,605	40,277,395	100,000,000	4.650	H37. 3. 1	
	H6	地方公共団体金融機構	H 7. 3. 27	100,000,000	5,492,172	68,316,416	31,683,584	100,000,000	4.750	H35. 3. 20	
	H7	財務省財政融資資金	H 8. 3. 14	120,000,000	5,303,485	71,039,497	48,960,503	120,000,000	3.150	H38. 3. 1	
	H7	地方公共団体金融機構	H 8. 3. 22	80,000,000	3,994,685	53,128,258	26,871,742	80,000,000	3.250	H36. 3. 20	
	H8	財務省財政融資資金	H 9. 3. 25	114,000,000	4,858,444	63,622,344	50,377,656	114,000,000	2.800	H39. 3. 1	
	H8	地方公共団体金融機構	H 9. 3. 26	76,000,000	3,640,916	47,355,262	28,644,738	76,000,000	2.900	H37. 3. 20	
	H9	財務省財政融資資金	H10. 3. 25	120,000,000	4,948,458	64,390,259	55,609,741	120,000,000	2.100	H40. 3. 1	
	H9	地方公共団体金融機構	H10. 3. 25	80,000,000	3,675,400	47,513,664	32,486,336	80,000,000	2.200	H38. 3. 20	
	H10	地方公共団体金融機構	H11. 3. 24	76,000,000	3,412,474	41,856,613	34,143,387	76,000,000	2.100	H39. 3. 20	
	H10	財務省財政融資資金	H11. 3. 25	114,000,000	4,603,846	56,469,712	57,530,288	114,000,000	2.100	H41. 3. 1	
	H11	地方公共団体金融機構	H12. 3. 22	76,000,000	3,341,575	38,658,175	37,341,825	76,000,000	2.000	H40. 3. 20	
	H11	財務省財政融資資金	H12. 3. 24	114,000,000	4,513,383	52,214,642	61,785,358	114,000,000	2.000	H42. 3. 1	
	H12	地方公共団体金融機構	H13. 3. 22	64,000,000	2,765,144	30,283,440	33,716,560	64,000,000	1.700	H41. 3. 20	
	H12	財務省財政融資資金	H13. 3. 26	96,000,000	3,754,450	41,335,066	54,664,934	96,000,000	1.600	H43. 3. 1	
	H13	地方公共団体金融機構	H14. 3. 22	62,000,000	2,609,739	25,793,918	36,206,082	62,000,000	2.200	H42. 3. 20	
	H13	財務省財政融資資金	H14. 3. 25	78,000,000	2,949,564	29,152,643	48,847,357	78,000,000	2.200	H44. 3. 1	
	H14	地方公共団体金融機構	H15. 3. 25	58,700,000	2,474,546	23,309,071	35,390,929	58,700,000	1.350	H43. 3. 20	
	H14	財務省財政融資資金	H15. 3. 25	62,300,000	2,395,218	22,710,130	39,589,870	62,300,000	1.200	H45. 3. 1	
	H15	地方公共団体金融機構	H16. 3. 23	55,000,000	2,241,742	18,728,160	36,271,840	55,000,000	1.900	H44. 3. 20	
	H15	財務省財政融資資金	H16. 3. 25	55,000,000	2,010,893	16,735,305	38,264,695	55,000,000	2.000	H46. 3. 1	
	H16	地方公共団体金融機構	H17. 3. 23	39,200,000	1,552,766	11,559,503	27,640,497	39,200,000	2.100	H45. 3. 20	

(単位：円)

種類	借入年度	借入先	発行年月日	発行総額	償還高		未償還残高	発行価額	利率(%)	償還終期	備考
					当年度償還高	償還高累計					
建設改良費等の財源に充てるための企業債	H16	財務省財政融資資金	H17. 3. 25	40,800,000	1,453,585	10,821,152	29,978,848	40,800,000	2.100	H47. 3. 1	
	H17	地方公共団体金融機構	H18. 3. 23	45,500,000	1,775,385	11,716,725	33,783,275	45,500,000	2.000	H46. 3. 20	
	H17	財務省財政融資資金	H18. 3. 27	54,500,000	1,901,533	12,513,047	41,986,953	54,500,000	2.100	H48. 3. 1	
	H18	地方公共団体金融機構	H19. 3. 23	44,600,000	1,688,579	9,610,443	34,989,557	44,600,000	2.150	H47. 3. 20	
	H18	財務省財政融資資金	H19. 3. 26	55,400,000	1,892,974	10,786,752	44,613,248	55,400,000	2.100	H49. 3. 1	
	H21	財務省財政融資資金	H22. 3. 25	50,000,000	1,604,675	4,715,186	45,284,814	50,000,000	2.100	H52. 3. 1	
	H22	地方公共団体金融機構	H23. 3. 22	35,500,000	5,163,031	35,500,000	0	35,500,000	0.600	H30. 3. 20	借換債
	H22	地方公共団体金融機構	H23. 3. 22	36,900,000	4,693,184	32,173,906	4,726,094	36,900,000	0.700	H31. 3. 20	借換債
	H22	財務省財政融資資金	H23. 3. 25	80,000,000	2,575,019	5,101,801	74,898,199	80,000,000	1.900	H53. 3. 1	
	H22	山陰合同銀行	H23. 3. 25	122,300,000	12,230,000	85,610,000	36,690,000	122,300,000	1.300	H33. 3. 25	借換債
	H23	地方公共団体金融機構	H23. 9. 20	19,600,000	2,329,937	14,898,041	4,701,959	19,600,000	0.600	H32. 3. 20	借換債
	H23	山陰合同銀行	H24. 3. 26	106,200,000	13,260,000	79,560,000	26,640,000	106,200,000	1.010	H32. 3. 25	借換債
	H23	財務省財政融資資金	H24. 3. 26	100,000,000	3,240,466	3,240,466	96,759,534	100,000,000	1.700	H54. 3. 1	
	H24	山陰合同銀行	H25. 3. 25	81,300,000	9,020,000	45,100,000	36,200,000	81,300,000	0.810	H34. 3. 25	借換債
	H24	財務省財政融資資金	H25. 3. 25	100,000,000	0	0	100,000,000	100,000,000	1.500	H55. 3. 1	
	H25	地方公共団体金融機構	H26. 3. 25	125,000,000	0	0	125,000,000	125,000,000	1.400	H56. 3. 20	
H26	地方公共団体金融機構	H27. 3. 24	125,000,000	0	0	125,000,000	125,000,000	1.200	H57. 3. 20		
H27	地方公共団体金融機構	H28. 3. 24	101,700,000	0	0	101,700,000	101,700,000	0.500	H58. 3. 20		
H28	地方公共団体金融機構	H29. 3. 23	100,500,000	0	0	100,500,000	100,500,000	0.600	H59. 3. 20		
H29	地方公共団体金融機構	H30. 3. 26	95,400,000	0	0	95,400,000	95,400,000	0.600	H60. 3. 20		
計				4,087,300,000	184,787,035	1,896,626,158	2,190,673,842	4,087,300,000			

1 重要な会計方針に係る事項に関する注記

(1) 資産の評価基準及び評価方法

- イ たな卸資産（貯蔵品）
移動平均法による原価法

(2) 固定資産の減価償却の方法

- イ 有形固定資産
定額法
- | | | |
|-------|----------|--------|
| ・耐用年数 | 建物 | 15～50年 |
| | 構築物 | 10～60年 |
| | 機械及び装置 | 8～20年 |
| | 車両運搬具 | 4～5年 |
| | 工具器具及び備品 | 2～20年 |

- ロ 無形固定資産
定額法
- | | | |
|-------|--------|-----|
| ・耐用年数 | 施設利用権 | 42年 |
| | ソフトウェア | 5年 |

- ハ リース資産
所有権移転ファイナンス・リース取引
・自己所有の固定資産に適用する減価償却方法と同一の方法による。

(3) 引当金の計上方法

- イ 貸倒引当金
債権の不納欠損による損失に備えるため、当年度末の債権残高（見込額）に過去3か年の貸倒実績率を乗じて得た額を回収不能見込額として計上している。

- ロ 退職給付引当金
職員の退職手当の支給に備えるため、当年度末における全職員（同日における退職者を除く。）が自己の都合により退職するものと仮定した場合に支給すべき退職手当（水道事業において負担すべきものとして水道事業に従事した期間で按分したものに限る。）の総額を計上している。

- ハ 賞与引当金
職員の期末手当及び勤勉手当の支給に備えるため、当年度末における在職職員が翌年度も引き続き在職した場合の当年度の負担に属する額（翌年度6月期の支給見込額のうち12～3月分に相当する額）を計上している。

- ニ 法定福利費引当金
職員の期末手当及び勤勉手当に係る法定福利費の支給に備えるため、賞与引当金の額に対する法定福利費相当額を計上している。

(4) その他会計に関する書類の作成のための基本となる重要な事項

- イ 消費税及び地方消費税の会計処理
税抜方式

(5) 会計方針の変更

当年度該当事項なし

(6) 表示方法の変更

当年度該当事項なし

2 予定キャッシュ・フロー計算書等に関する注記

(1) 重要な非資金取引（翌年度以降のキャッシュ・フローに重要な影響を与えるもの）

- イ 現物出資の受入による資産の取得

当年度該当事項なし

- ロ 資産の交換

当年度該当事項なし

- ハ ファイナンス・リース取引による資産の取得

当年度該当事項なし

- ニ P F I 契約等による資産の取得

当年度該当事項なし

3 予定貸借対照表等に関する注記

(1) 担保に供している資産及びこれに対応する債務

- イ 担保に供している資産

当年度該当事項なし

- ロ 担保に係る債務

当年度該当事項なし

(2) 後年度において一般会計等が負担する企業債の償還に関する事項

当年度末貸借対照表に計上されている企業債（当該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、一般会計が負担する額は、29,329,090円である。（この企業債の償還に対する一般会計が負担する利息額は、4,543,586円である。）

(3) 保証債務又は重要な係争事件に係る損害賠償義務等に関する事項

- イ 保証債務に関する事項

当年度該当事項なし

- ロ 重要な係争事件に係る損害賠償義務等に関する事項
当年度該当事項なし

4 セグメント情報に関する注記

(1) 報告セグメントの概要

倉吉市水道事業会計は、上水道事業のほかに簡易水道事業の運営及び市が実施する市以外の水道事業者の水道の管理並びに下水道事業及び集落排水事業の使用料の徴収に係る業務を行っていることから、上水道事業、簡易水道事業及び下水道事業の3つを報告セグメントとしている。

なお、各報告セグメントに属する事業の内容は以下のとおりである。

事業区分	事業の内容
上水道事業	簡易水道事業区分及び下水道事業区分に掲げる事業の内容以外の業務
簡易水道事業	簡易水道事業の運営に係る業務 市以外の水道事業者の水道の衛生管理及び施設管理に係る業務
下水道事業	下水道事業及び集落排水事業の使用料の徴収に係る業務

(2) 報告セグメントごとの営業収益等

当年度（平成29年4月1日から平成30年3月31日まで）

（単位：円）

項目	上水道事業	簡易水道事業	下水道事業	合計
営業収益	682,232,657	50,641,984	27,096,000	759,970,641
営業費用	613,368,040	50,641,984	27,096,000	691,106,024
営業損益	68,864,617	0	0	68,864,617
経常損益	87,702,120	0	0	87,702,120
セグメント資産	6,180,800,003	7,154,876	83,865,118	6,271,819,997
セグメント負債	3,014,203,514	7,154,876	83,865,118	3,105,223,508
その他の項目 (該当項目なし)				

5 減損損失に関する注記

(1) 減損の兆候について

イ 固定資産のグループ化の方法

水道事業に使用している固定資産については、すべての固定資産が一体となってキャッシュ・フローを生成していることから、全体を1つの固定資産グループとしている。

ロ 認められた減損の兆候の概要

減損の兆候は、認められなかった。

ハ 減損損失を認識するに至らなかった理由
当年度該当事項なし

(2) 減損損失の認識及び測定について
当年度該当事項なし

6 リース契約により使用する固定資産に関する注記

(1) 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（リース契約上の諸条件に照らしてリース物件の所有権が借主に移転すると認められない取引）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。

(2) 所有権移転外ファイナンス・リース取引に係る当年度末未経過リース料相当額

1年内	24,000円
<u>1年超</u>	<u>56,000円</u>
計	80,000円

(3) オペレーティング・リース取引に係る当年度末未経過リース料相当額
当年度該当事項なし

7 重要な後発事象に関する注記

当年度該当事項なし

8 その他の注記

(1) 引当金の取崩し

イ 貸倒引当金

当年度末において水道料金及び量水器使用料を不納欠損するため、貸倒引当金 777,724円を取り崩した。

ロ 退職給付引当金

当年度において退職手当を支給するため、退職給付引当金 751,411円を取り崩した。

ハ 賞与引当金

当年度6月末において期末及び勤勉手当を支給するため、賞与引当金 15,075,346円を取り崩した。

二 法定福利費引当金

当年度6月末において賞与引当金を取り崩して支給した期末及び勤勉手当に係る法定福利費を支出するため、法定福利費引当金 2,880,755円を取り崩した。

平成29年度 倉吉市水道事業報告書

1	概況	
(1)	総括事項	22
(2)	議会議決事項	22
(3)	行政官庁認可事項	22
(4)	職員に関する事項	23
(5)	料金その他供給条件の設定及び変更に関する事項	23
2	工事	
(1)	改良工事の概況	24
(2)	保存工事の概況	24
3	業務	
(1)	業務量	25～28
(2)	事業収入に関する事項	29
(3)	事業費に関する事項	29
4	会計	
(1)	重要契約の要旨	29
(2)	企業債及び一時借入金の概況	29
5	附帯事項	
(1)	給水工事の概況	30
(2)	受託工事の概況	30
(3)	修繕工事の概況	30
6	その他	
(1)	決算日後に生じた企業の状況に関する重要な事実	30
(2)	他会計補助金等の用途について	30
別表	建設工事等の概況表	31～35

1 概況

(1) 総括事項

本年度は、平成28年10月21日に発生した鳥取県中部地震で被害を受けた、米田町配水池等の水道施設の災害復旧に取り組んだ。

建設改良工事としては、宮川町2丁目配水管布設工事等の配水工事を実施し、老朽管布設替え等の漏水防止対策を行うと共に、市道八屋福庭線配水管布設工事等の実施により新規に配水管布設を行った。これらの建設改良工事等により、良質で安全な水道水を確保し、住民サービスの向上を図り、水道事業の健全経営に努めた。

ア 経営状況

本年度は、決算面において、収益的収支で64,864,955円の純利益を生じた。一方、資本的収支においては、289,812,056円の不足額が生じたので、補てん財源として当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額15,156,959円、当年度分損益勘定留保資金241,064,029円及び建設改良積立金33,591,068円をもってこれを補てんした。

イ 工事概況について

配水工事

宮川町2丁目配水管布設工事ほか、口径50mmから250mmの配水管2,214mを布設した。

施設改良工事

生竹配水塔災害復旧工事ほか、災害復旧に係る工事を行った。

(2) 議会議決事項

議案番号	件名	提出年月日	議決年月日
報告第5号	平成28年度倉吉市水道事業会計予算繰越計算書	平成29年6月12日	平成29年6月26日
議案第56号	平成29年度倉吉市水道事業会計補正予算(第1号)	平成29年6月12日	平成29年6月26日
議案第82号	平成28年度倉吉市水道事業会計利益の処分及び決算の認定について	平成29年8月28日	平成29年9月13日
議案第103号	平成29年度倉吉市水道事業会計補正予算(第2号)	平成29年12月4日	平成29年12月18日
議案第113号	平成29年度倉吉市水道事業会計補正予算(第3号)	平成29年12月11日	平成29年12月18日
議案第22号	平成30年度倉吉市水道事業会計予算	平成30年2月19日	平成30年3月9日
議案第37号	公の施設の区域外設置に関する協議について	平成30年2月19日	平成30年3月9日

(3) 行政官庁認可事項

該当事項なし

(4) 職員に関する事項

ア 人事異動について

平成29年4月1日付で、市長事務部局と7名の職員の人事交流を行った。

イ 職員の配置状況について

(平成30年3月31日現在)

区分\職種別	事務職	技術職	計	備考
局長	1		1	
業務課長	1		1	
総務係	4		4	
お客様係	6		6	
工務課長		1	1	
計画係		6	6	
施設係		6	6	(専門員 1)
配給水係		8	8	
計	12	21	33	

ウ 平均給与

職種\種別	人員	給料	諸手当	合計	平均勤務年数	平均年齢	備考	
一般	月額	33人	10,162,894円	5,873,773円	16,036,667円	18年10月	43歳7月	
職員	一人平均		307,966円	177,994円	485,960円			

(5) 料金その他供給条件の設定及び変更に関する事項

該当事項なし

2 工 事

(1) 改良工事の概況

ア 配水工事

別表「建設工事等の概況表」のとおり

イ 施設改良工事

別表「建設工事等の概況表」のとおり

ウ その他営業設備事業

事業名	事業内容	金額(税込)	備考
土地購入費	・ 上余戸配水池施設維持管理用地 ・ 和田配水池施設維持管理用地	2,024,141円 1,420,464円	
機械及び装置購入費 (災害によるもの)	・ 量水器 2,394個 ・ 米田町配水池緊急遮断弁 1台 ・ 栗尾受水槽送水ポンプ (No.1) 1台 ・ 栗尾受水槽送水ポンプ (No.2) 1台 ・ 絵下谷川受水槽ポンプ 1台 ・ 八屋水源地テレメータ 1台 ・ 生竹配水池電気設備 1式 ・ 生竹配水池加圧ポンプユニット 1式 ・ 生竹配水池電磁流量計 1台 ・ 上余戸配水池電磁流量計 1台	5,793,573円 997,704円 497,880円 473,040円 339,120円 658,800円 6,492,960円 1,613,520円 1,006,560円 1,875,285円	
工具、器具及び備品購入費	・ 電動ハンマー 1台 ・ 水道料金システム	120,960円 9,334,440円	
その他固定資産購入費	・ 水道料金システムソフトウェア	1,857,600円	
計		34,506,047円	

(2) 保存工事の概況

ア 配・給水管の状況

別表「建設工事等の概況表」のとおり

イ 施設整備の状況

該当事項なし

ウ 公道部分修繕の状況

(単位：件)

月別	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計	備考
件数	40	33	47	61	43	38	36	44	41	27	56	47	513	

エ 量水器の取替状況

(単位：件)

月別\口径別	13mm	20mm	25mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm	計	備考
4月									0	
5月									0	業務発注
6月	545	21	7	15	3	2			593	
7月	757	60	8	8	6	2			841	
8月	557	27	11	8	2				605	
9月	248	143	53	6	1				451	
10月	196	67	13				1		277	
11月									0	11月で完了
計	2,303	318	92	37	12	4	1	0	2,767	

3 業 務

(1) 業務量

ア 給水戸数・給水人口

区分\年度	平成29年度	平成28年度	増 減	比 較
給水戸数(戸)	18,248	18,229	19	100.1%
給水人口(人)	40,137	40,552	△ 415	99.0%

イ 総配水量

(単位：m³)

月別\区分	月間総配水量	1日最大配水量	1日最小配水量	1日平均配水量	備考
4月	482,645	16,713	15,415	16,088	
5月	502,037	16,955	15,012	16,195	
6月	491,078	17,291	15,021	16,369	
7月	519,504	17,694	14,635	16,758	
8月	522,772	17,806	15,717	16,864	
9月	486,122	16,889	14,844	16,204	
10月	501,985	16,842	15,180	16,193	
11月	484,136	16,660	15,345	16,138	
12月	506,584	17,533	15,464	16,341	
1月	531,546	22,185	14,368	17,147	
2月	522,115	23,623	16,201	18,647	
3月	500,996	16,663	15,529	16,161	
年間	6,051,520	23,623	14,368	—	
平均	504,293	—	—	16,580	

ウ 水源地別配水量

(単位：m³)

水源地別\月別	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
余戸谷町水源地	118,609	119,938	115,172	137,179	149,317	114,964	123,663	120,729	127,935	135,092	138,979	123,874	1,525,451
東巖城町水源地	148,336	152,596	148,240	151,678	153,880	148,864	151,895	148,268	152,913	152,477	136,994	151,636	1,797,777
円谷町水源地	121,084	126,703	124,360	113,240	107,326	127,122	128,324	125,860	129,532	133,949	128,082	123,580	1,489,162
八屋水源地	29,796	33,212	33,644	42,118	39,641	29,465	31,210	24,165	26,723	34,475	39,280	25,379	389,108
大原第1水源地	5,281	5,420	5,102	5,633	6,154	5,696	5,631	5,086	5,934	6,451	5,543	5,865	67,796
黒見第1水源地	20,154	21,807	23,175	25,221	23,108	20,852	21,334	20,687	21,842	24,703	27,250	27,718	277,851
黒見第2水源地	22,802	22,673	25,153	27,516	26,967	23,394	23,353	22,798	24,130	26,698	29,197	39,759	314,440
生竹水源地	16,583	19,688	16,232	16,919	16,379	15,765	16,575	16,543	17,575	17,701	16,790	3,185	189,935
計	482,645	502,037	491,078	519,504	522,772	486,122	501,985	484,136	506,584	531,546	522,115	500,996	6,051,520

エ 有収水量

(単位：m³)

月別\用途別	用途区分								計	備考
	家事営業	官公署	学校	病院	工場会社	団体	湯屋	その他		
4月	297,983	5,302	14,579	19,213	36,537	12,290	0	277	386,181	
5月	301,156	6,764	17,503	24,585	41,761	13,263	0	272	405,304	
6月	319,230	7,013	19,885	22,588	39,344	11,503	0	343	419,906	
7月	311,229	8,127	28,577	23,224	37,189	12,581	0	316	421,243	
8月	310,972	9,831	31,852	29,067	46,108	14,838	0	316	442,984	
9月	319,714	7,998	19,280	21,751	35,632	11,870	0	314	416,559	
10月	319,049	7,105	17,613	23,692	41,235	12,921	0	317	421,932	
11月	318,212	7,303	18,331	23,218	47,224	13,319	0	425	428,032	
12月	308,702	6,454	14,981	20,146	38,519	11,104	0	611	400,517	
1月	306,852	6,517	15,608	22,802	42,418	12,891	0	597	407,685	
2月	328,342	7,980	18,121	23,047	44,773	12,349	0	1,133	435,745	
3月	333,128	8,020	18,123	22,795	43,810	13,001	0	1,105	439,982	
計	3,774,569	88,414	234,453	276,128	494,550	151,930	0	6,026	5,026,070	

オ 有収率

区分\年度	平成29年度	平成28年度	増減	比較	備考
有収水量	5,026,070m ³	5,005,165m ³	20,905m ³	100.4%	
総配水量	6,051,520m ³	6,033,358m ³	18,162m ³	100.3%	
有収率	83.1%	83.0%	0.1pt		

カ 電動機運転時間

(単位：時間)

水源地別\月別	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
余戸谷町水源地	337	355	354	421	451	350	361	345	362	441	392	352	4,521
東巖城町水源地	720	741	720	737	744	720	733	719	744	744	672	743	8,737
円谷町水源地	420	442	434	403	369	438	439	432	449	466	450	434	5,176
八屋水源地	145	162	166	209	197	144	151	118	131	167	192	123	1,905
大原第1水源地	261	279	265	288	304	286	278	261	256	255	244	254	3,231
大原第1取水井	33	74	0	0	0	0	82	28	26	31	0	0	274
大原第2取水井	41	48	91	115	86	65	37	44	65	51	65	67	775
大原第3取水井	71	40	75	95	112	79	33	46	41	86	128	55	861
黒見第1水源地	152	163	174	190	173	157	160	154	163	182	201	204	2,073
黒見第1取水井	227	246	259	282	259	235	240	238	257	292	333	330	3,198
黒見第2取水井	227	244	259	282	259	234	240	230	240	268	287	299	3,069
黒見第2水源地	393	431	422	452	442	389	392	391	420	462	500	436	5,130
生竹水源地	547	559	531	548	550	532	557	544	574	579	547	579	6,647
計	3,574	3,784	3,750	4,022	3,946	3,629	3,703	3,550	3,728	4,024	4,011	3,876	45,597

キ 使用電力量

(単位：kWh)

水源地別\月別	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計	備考
余戸谷町水源地	36,602	38,228	38,008	45,361	48,327	37,594	38,830	37,277	39,209	41,359	42,338	38,144	481,277	
東巖城町水源地	42,038	43,266	42,094	43,117	43,470	42,084	42,764	41,786	43,314	43,353	39,161	43,357	509,804	
円谷町水源地	31,614	33,308	32,640	30,890	28,444	32,860	32,934	32,373	33,526	34,725	33,264	32,303	388,881	
八屋水源地	8,195	9,159	9,151	11,380	10,754	7,981	8,424	6,764	7,582	9,494	10,607	7,230	106,721	
大原第1水源地	3,204	3,476	3,336	3,631	3,822	3,595	3,469	3,269	3,163	3,975	3,456	3,583	41,979	
大原第1取水井	550	1,150	10	5	1	0	1,270	449	412	475	20	0	4,342	
大原第2取水井	680	785	1,455	1,837	1,397	1,073	617	719	1,017	799	1,002	1,053	12,434	
大原第3取水井	1,136	671	1,210	1,513	1,780	1,264	569	763	639	1,334	1,966	891	13,736	
黒見第1水源地	3,755	4,039	4,281	4,638	4,265	3,852	3,952	3,798	4,025	4,502	4,947	5,027	51,081	
黒見第1取水井	1,983	2,139	2,263	2,461	2,264	2,054	2,096	2,081	2,250	2,562	2,905	2,878	27,936	
黒見第2取水井	1,120	1,202	1,274	1,385	1,267	1,150	1,172	1,132	1,184	1,323	1,413	1,470	15,092	
黒見第2水源地	10,935	11,994	11,751	12,549	12,264	10,793	10,910	10,884	11,705	12,897	13,945	12,154	142,781	
生竹水源地	11,089	11,383	10,824	11,149	11,254	10,874	11,348	11,053	11,670	11,793	11,132	11,798	135,367	
計	152,901	160,800	158,297	169,916	169,309	155,174	158,355	152,348	159,696	168,591	166,156	159,888	1,931,431	

ク 滅菌機次亜液使用状況

(単位：ℓ)

水源地別\月別	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計	備考
余戸谷町水源地	0	1,000	0	0	1,000	0	1,000	0	1,000	0	1,000	0	5,000	
東巖城町水源地	0	1,000	0	1,000	0	1,000	0	1,000	0	1,000	0	1,000	6,000	
円谷町水源地	0	1,000	0	0	1,000	0	0	1,000	0	1,000	0	0	4,000	
八屋水源地	60	100	100	120	120	40	60	140	140	20	200	140	1,240	
大原第1水源地	20	20	40	20	40	20	40	20	40	0	40	20	320	
黒見第1水源地	20	140	0	100	120	40	60	80	60	40	160	100	920	
黒見第2水源地	0	80	120	60	120	60	60	80	60	40	80	100	860	
生竹水源地	40	60	80	40	40	60	60	40	60	80	20	60	640	
計	140	3,400	340	1,340	2,440	1,220	1,280	2,360	1,360	2,180	1,500	1,420	18,980	

(2) 事業収入に関する事項

事業収入の概況(税抜)

科目\年度		平成29年度		平成28年度		増減(円)	備考
		金額(円)	構成比率	金額(円)	構成比率		
営業 収益	水道料金	646,542,320	78.1%	645,009,746	78.5%	1,532,574	
	量水器使用料	24,569,810	3.0%	24,551,597	3.0%	18,213	
	受託工事収益	314,392	0.0%	500,861	0.1%	△ 186,469	
	その他営業収益	88,544,119	10.7%	89,855,098	10.9%	△ 1,310,979	
	小計	759,970,641	91.8%	759,917,302	92.5%	53,339	
営業外 収益	長期前受金戻入	39,460,962	4.8%	46,195,046	5.6%	△ 6,734,084	
	その他	25,619,293	3.1%	15,588,166	1.9%	10,031,127	
	小計	65,080,255	7.9%	61,783,212	7.5%	3,297,043	
特別利益		2,862,601	0.3%	7,767	0.0%	2,854,834	
合計		827,913,497	100.0%	821,708,281	100.0%	6,205,216	

(3) 事業費に関する事項

事業費の概況(税抜)

科目\年度		平成29年度		平成28年度		増減(円)	備考
		金額(円)	構成比率	金額(円)	構成比率		
営業 費用	人件費	230,713,226	30.3%	221,210,305	29.8%	9,502,921	
	動力費	34,449,148	4.5%	31,756,059	4.3%	2,693,089	
	減価償却費	254,166,633	33.3%	262,714,158	35.4%	△ 8,547,525	
	物件費・その他	171,777,017	22.5%	146,339,115	19.7%	25,437,902	
	小計	691,106,024	90.6%	662,019,637	89.2%	29,086,387	
営業外 費用	支払利息	45,994,430	6.0%	50,122,792	6.7%	△ 4,128,362	
	その他	248,322	0.0%	241,439	0.0%	6,883	
	小計	46,242,752	6.0%	50,364,231	6.7%	△ 4,121,479	
特別損失		25,699,766	3.4%	30,461,126	4.1%	△ 4,761,360	
合計		763,048,542	100.0%	742,844,994	100.0%	20,203,548	

4 会計

(1) 重要契約の要旨

該当事項なし

(2) 企業債及び一時借入金の概況

ア 企業債の状況

(単位：円)

借入先	前年度末残高	本年度借入金	本年度償還金	本年度末残高	備考
財務省財政融資資金	1,163,319,236	0	90,924,206	1,072,395,030	
地方公共団体金融機構	982,701,641	95,400,000	59,352,829	1,018,748,812	
山陰合同銀行	134,040,000	0	34,510,000	99,530,000	
計	2,280,060,877	95,400,000	184,787,035	2,190,673,842	

イ 一時借入金の状況

該当事項なし

5 附帯事項

(1) 給水工事の概況 (単位：件)

月別\種別	新設	増設	改造	撤去	計	備考
4月	9	0	16	0	25	
5月	6	0	13	0	19	
6月	45	0	20	0	65	
7月	6	0	12	0	18	
8月	15	0	17	0	32	
9月	11	0	21	0	32	
10月	15	0	12	0	27	
11月	12	0	20	0	32	
12月	9	0	10	0	19	
1月	8	0	9	0	17	
2月	13	0	4	0	17	
3月	10	0	15	0	25	
計	159	0	169	0	328	

(2) 受託工事の概況

ア 配・給水管布設工事
別表「建設工事等の概況表」のとおり

(3) 修繕工事の概況 (屋内部分)

月別	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計	備考
件数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

6 その他

(1) 決算日後に生じた企業の状況に関する重要な事実
該当事項なし

(2) 他会計補助金等の使途について

(消費税法施行令第75条第1項第6号口の規定により、資産の譲渡等の対価以外の収入で、特定支出のためにのみ使用する収入(特定収入以外の収入)に使途を特定するもの)

ア 他会計(一般会計)補助金(収益的収入 4,030,588円、資本的収入 10,585,496円)

大鴨、小鴨川右岸、栗尾及び半坂の簡易水道等の上水道統合事業に係る企業債の償還金(特定収入以外(当該上水道統合事業は簡易水道事業で平成6年度まで実施した事業であるが、簡易水道事業は平成6年度まで免税事業者であったため))に10,585,496円、当該企業債の利息(特定収入以外)に1,834,588円、児童手当(特定収入以外)に2,196,000円をそれぞれ充当した。

イ その他雑収益のうち水道管移設補償金(収益的収入 10,054,310円)

工事請負費(特定収入)に9,153,310円、設計監督料として職員給与費(特定収入以外)に901,000円をそれぞれ充当した。

ウ その他雑収益のうち簡易水道事業特別会計の負担分(収益的収入 79,060円)

日本水道協会水道賠償責任保険料(特定収入以外)に74,460円、鳥取県持続可能な地下水利用協議会年会費(特定収入以外)に4,600円をそれぞれ充当した。

エ 工事負担金(資本的収入 7,538,056円)

工事請負費(特定収入)に7,354,056円、設計監督料として職員給与費(特定収入以外)に184,000円をそれぞれ充当した。

別表 建設工事等の概況表

(1) 工事

工事名	管種等	契約の相手	工事費 (税込;円)				契約年月日	工期	工事完成日 完成検査日
			改良工事 ア配水工事 (うち消火栓分)	保存工事 ア配・給水管 工事	受託工事 ア配・給水管 布設工事	合計			
鴨川南橋添架管補修工事	水道管補修塗替 A= 7.0 m ²	(有)長谷川商店		934,200		934,200	H29.05.15	H29.05.16 H29.06.30	H29.06.28 H29.07.03
主要地方道倉吉福本線配水管布設工事	DIP(GX)φ100 L= 228.4 m DIP(GX)φ75 L= 2.8 m 仕切弁φ100 6基 不断水仕切弁φ150 2基 地下式単口消火栓 2基 給水管切替 12ヶ所	株式会社ベクト	17,727,120 (1,050,840)	4,098,600		21,825,720	H29.05.15	H29.05.16 H29.12.25	H29.12.25 H29.12.27
西倉吉枝線災害復旧に伴う水道移設工事	HIVP(RRロング)φ75 L= 17.5 m	株式会社クラエー	777,600			777,600	H29.05.15	H29.05.16 H29.08.31	H29.08.17 H29.08.22
小鴨枝線災害復旧に伴う水道移設工事	HIVP(RRロング)φ75 L= 41.0 m	株式会社クラエー	1,202,040			1,202,040	H29.05.25	H29.05.26 H29.09.29	H29.08.21 H29.08.25
上余戸配水管布設工事(第1工区)	DIP(GX)φ75 L= 158.8 m PEφ75 L= 80.3 m 仕切弁φ75 3基 地下式単口消火栓 1基 給水管切替 9ヶ所	株式会社クラエー	8,809,560 (469,800)	1,517,400		10,326,960	H29.05.30	H29.05.31 H29.10.31	H29.10.30 H29.11.07
古川沢配水管移設工事	HIVPφ75 L= 60.0 m 地下式単口消火栓 1基 給水管復旧 3ヶ所	(有)ソケット	1,502,280 (532,440)	787,320		2,289,600	H29.06.01	H29.06.02 H29.10.16	H29.10.16 H29.10.26
旧小田配水池危険部除去工事	有刺鉄線柵撤去・設置 1式 危険部取壊・除去 1式	株式会社小鴨		723,600		723,600	H29.06.02	H29.06.05 H29.07.28	H29.07.28 H29.08.04
宮川町2丁目配水管布設工事第1工区	DIP(GX)φ150 L= 135.2 m DIP(GX)φ75 L= 4.7 m PEφ50 L= 1.0 m 仕切弁φ150 2基 仕切弁φ75 1基 地下式単口消火栓 2基 給水管切替 4ヶ所	大和設備倉吉(株)	9,330,120 (1,107,000)	1,926,720		11,256,840	H29.06.16	H29.06.19 H29.08.30	H29.08.30 H29.09.12

工事名	管種等	契約の相手	工事費 (税込;円)				契約年月日	工期	工事完成日 完成検査日
			改良工事 ア配水工事 (うち消火栓分)	保存工事 ア配・給水管 工事	受託工事 ア配・給水管 布設工事	合計			
市道八屋福庭線配水管布 設工事	DIP(GX) φ250 L= 277.0 m DIP(GX) φ100 L= 17.0 m 仕切弁 φ250 4基 仕切弁 φ100 1基 急速空気弁 1基 排泥設備 1ヶ所	早田設備(株)	18,122,400			18,122,400	H29.07.21	H29.07.24 H30.03.16	H30.02.27 H30.03.09
市道上灘5号線外消火栓 設置工事	地下式単口消火栓 3基	(有)高橋設備工業 所	3,703,320 (3,703,320)			3,703,320	H29.07.21	H29.07.24 H29.12.15	H29.12.15 H29.12.21
三明寺東配水管移設工事	HIVP(RRポンク) φ75 L= 20.6 m HIVP(RRポンク) φ50 L= 92.5 m 地下式単口消火栓 1基 給水管切替 11ヶ所	ベクトサービス (有)	1,882,440 (507,600)	2,859,840		4,742,280	H29.08.03	H29.08.04 H30.03.16	H30.03.14 H30.03.22
宮川町2丁目配水管布設 工事第2工区	DIP(GX) φ150 L= 251.8 m DIP(GX) φ75 L= 75.4 m 仕切弁 φ150 4基 仕切弁 φ75 2基 不断水仕切弁 φ150 1基 地下式単口消火栓 1基 給水管切替 3ヶ所	中海工業(株)	24,969,600 (570,240)	5,514,480		30,484,080	H29.08.04	H29.08.07 H30.02.28	H30.01.31 H30.02.06
上灘橋水管橋補修工事	既設伸縮管 補修工 φ350 1式	(有)伯耆浄水		5,972,400		5,972,400	H29.08.09	H29.08.10 H29.11.30	H29.11.20 H29.11.30
県道倉吉青谷線配水管移 設工事	DIP(GX) φ150 L= 12.3 m	タカハシ管工(株)	1,715,040	390,960		2,106,000	H29.08.17	H29.08.18 H29.10.10	H29.10.10 H29.10.20
上井枝線災害復旧に伴う 水道移設工事	HIVP(RRポンク) φ50 L= 57.4 m HIVP φ40 L= 4.3 m 給水管切替 1ヶ所	(有)ユア一設備計 画	1,723,680	41,040		1,764,720	H29.09.11	H29.09.12 H29.11.24	H29.11.08 H29.11.17
不入岡配水管移設工事	DIP(GX) φ100 L= 133.5 m 仕切弁 φ100 1基 給水管切替 5ヶ所	タカハシ管工(株)	3,513,240	820,800		4,334,040	H29.09.14	H29.09.15 H30.02.28	H30.02.28 H30.03.09
上余戸配水管布設工事 (第2工区)	HPPE φ50 L= 194.0 m 仕切弁 φ50 1基 減圧弁 1基 給水管切替 5ヶ所	(有)長谷川商店	5,350,320	4,068,360		9,418,680	H29.09.26	H29.09.27 H29.12.15	H29.12.15 H29.12.22

工事名	管種等	契約の相手	工事費 (税込;円)				契約年月日	工期	工事完成日 完成検査日
			改良工事 ア配水工事 (うち消火栓分)	保存工事 ア配・給水管 工事	受託工事 ア配・給水管 布設工事	合計			
福光橋添架管架替工事	高密度がい装PE管φ250 L= 91.0 m DIP(GX)φ250 L= 57.4 m 不凍急排型空気弁 1基 仕切弁φ250 2基 仕切弁φ75 1基	㈱空研	23,701,680	4,051,080		27,752,760	H29.10.30	H29.10.31 H30.03.14	H30.03.14 H30.03.22
国府橋添架管架替工事	高密度がい装PE管φ150 L= 97.9 m DIP(GX)φ150 L= 47.6 m 不凍急排型空気弁 1基 仕切弁φ150 3基 浅埋対応型空気弁 1基	㈱クラエー	14,415,840	9,014,760		23,430,600	H29.10.30	H29.10.31 H30.03.14	H30.03.14 H30.03.22
三明寺東配水管移設工事 (その2)	HIVP(RRロング)φ75 L= 51.7 m DIP(GX)φ75 L= 4.3 m 給水管切替 1ヶ所	ベクトサービス (有)	1,313,280	734,400		2,047,680	H29.10.30	H29.10.31 H30.03.12	H30.03.12 H30.03.22
小田舗装復旧工事	舗装面積 362 m ²	㈱井中組	1,857,600			1,857,600	H29.11.16	H29.11.17 H30.03.20	H30.02.22 H30.03.01
小田東配水管移設工事	PEφ75 L= 1.5 m PEφ50 L= 1.5 m PEφ40 L= 2.0 m	(有)ソケット	256,500			256,500	H29.12.04	H29.12.05 H30.03.20	H30.02.26 H30.03.01
合計	総延長 L= 2,214.1 m 消火栓総数 11基		141,873,660 (7,941,240)	43,455,960	0	185,329,620			

(注) DIP(GX)…ダクタイル鋳鉄管(耐震継手) HIVP・HIVP(RRロング)…耐衝撃性硬質塩化ビニル管 PE管…ポリエチレン管 SGP(VD)…ライニング鋼管
φ…口径(mm) L…管延長(m)

(2) 工事 (災害分)

工事名	管種等	契約の相手	工事費 (税込;円)				契約年月日	工期	工事完成日 完成検査日
			改良工事 ア配水工事	改良工事 イ施設改良工 事	保存工事 ア配・給水管 工事	合計			
生竹配水塔災害復旧工事 (配水設備・管路) (平成28年災害)	PE管φ75 L= 114.2 m PE管φ50 L= 7.1 m 仕切弁φ75 1基 仕切弁φ50 3基 加圧ポンプユニット設置 2台 加圧ポンプ接続配管 1式	(株)空研	3,932,280	4,086,720 2,620,080 (機械及び装置購入)	383,400	11,022,480	H29.03.03	H29.03.06 H29.08.18	H29.08.18 H29.08.30
生竹配水塔災害復旧工事 (電気設備) (平成28年災害)	非常用発電機 屋外キュービクル式 1式 ポンプ切替盤 屋内壁掛形 1面	(株)スギテック		2,795,040 6,492,960 (機械及び装置購入)		9,288,000	H29.03.03	H29.03.06 H29.07.31	H29.07.31 H29.08.10
米田町配水池外災害復旧 工事 (平成28年災害)	ブロック積・張 A= 83.0 m ² 排水構造物 L= 182.7 m 舗装 A= 288.0 m ² 防護柵 L= 50.1 m 張コンクリート A= 241.0 m ² 構造物取壊 1式 仮設モノレール 1式	中海工業(株)			16,589,880	16,589,880	H29.03.27	H29.03.28 H29.09.20	H29.09.11 H29.09.15
上余戸配水池災害復旧工 事 (平成28年災害)	排水構造物 L= 27.2 m 張コンクリート A= 66.0 m ² 防護柵 L= 19.6 m 構造物取壊 1式 電気配線移設 1式 電磁流量計取付 1式	大和設備倉吉(株)			6,723,675	8,598,960	H29.09.14	H29.09.15 H30.02.28	H30.02.06 H30.02.09
				1,875,285 (機械及び装置購入)					

(3) 業務

業務名	業務内容	契約の相手	委託料 (税込;円)				契約年月日	履行期間	業務完了日 完了検査日
			改良工事 ア配水工事 (うち消火栓分)	保存工事 ア配・給水管 工事	受託工事 ア配・給水管 布設工事	合計			
国府橋上水道添架管設計 業務	設計 添架管設計 1式 既設管撤去設計 1式 施行計画 1式 新設管詳細設計・開削工法 1式 関係機関協議資料作成 1式 測量 4級基準点 4点 現地測量 A=0.006km ² 縦断測量 L=0.094km 横断測量 L=0.094km	復建調査設計(株) 倉吉事務所	8,328,960			8,328,960	H29.05.09	H29.05.10 H29.09.11	H29.09.11 H29.09.11
福光橋上水道添架管設計 業務	設計 添架管設計 1式 既設管撤去設計 1式 施行計画 1式 新設管詳細設計・開削工法 1式 関係機関協議資料作成 1式 測量 4級基準点 3点 現地測量 A=0.0012km ² 縦断測量 L=0.137km 横断測量 L=0.137km	アサヒコンサル タント(株)倉吉支 社	8,042,760			8,042,760	H29.05.09	H29.05.10 H29.09.11	H29.09.11 H29.09.11

(4) 土地購入

上余戸配水池施設維持管理用地 2,697.9m²、購入金額 2,024,141円、引渡日 H29.5.26

和田配水池施設維持管理用地 3,551.16m²、購入金額 1,420,464円、引渡日 H30.3.5