

令和元年度

倉吉市水道事業会計決算書

倉吉市上下水道局

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	21～34
-----------	-------

令和元年度 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 871,684,000	円 △ 18,380,000	円 0	円 853,304,000	円 858,557,832	円 5,253,832	
第1項 営業収益	810,491,000	△ 12,074,000	0	798,417,000	806,564,693	8,147,693	(うち仮受消費税及び地方消費税 64,053,703円)
第2項 営業外収益	61,187,000	△ 6,947,000	0	54,240,000	50,952,847	△ 3,287,153	(" 221,152円)
第3項 特別利益	6,000	641,000	0	647,000	1,040,292	393,292	(" 12,893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 772,614,000	円 55,862,000	円 0	円 0	円 0	円 828,476,000	円 5,379,280	円 833,855,280	円 785,645,972	円 0	円 48,209,308	
第1項 営業費用	696,579,000	57,781,000	0	0	0	754,360,000	5,379,280	759,739,280	722,715,208	0	37,024,072	(うち仮払消費税及び地方 消費税 18,683,340円)
第2項 営業外費用	71,485,000	△ 419,000	0	0	0	71,066,000	0	71,066,000	62,727,588	0	8,338,412	(うち消費税及び地方消費 税納付額 25,003,600円)
第3項 特別損失	2,550,000	△ 1,500,000	0	0	0	1,050,000	0	1,050,000	203,176	0	846,824	
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 230,601,000	円 △ 39,154,000	円 191,447,000	円 0	円 0	円 191,447,000	円 189,808,147	円 △ 1,638,853	
第1項 企業債	213,700,000	△ 36,600,000	177,100,000	0	0	177,100,000	177,100,000	0	
第2項 負担金	12,966,000	△ 2,571,000	10,395,000	0	0	10,395,000	8,756,089	△ 1,638,911	
第3項 他会計補助 金	3,925,000	0	3,925,000	0	0	3,925,000	3,924,169	△ 831	
第4項 固定資産売 却代金	10,000	17,000	27,000	0	0	27,000	27,889	889	(うち仮受消費税及び地方消費税 2,066円)

2

支 出

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	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			
第4款 資本的支出	円 542,196,000	円 △ 80,913,000	円 0	円 0	円 461,283,000	円 0	円 0	円 461,283,000	円 429,486,338	円 0	円 0	円 0	円 31,796,662		
第1項 建設改良費	367,718,000	△ 80,913,000	0	0	286,805,000	0	0	286,805,000	256,008,604	0	0	0	30,796,396	(うち仮払消費税及び地方 消費税 20,521,235円)	
第2項 企業債償還 金	173,478,000	0	0	0	173,478,000	0	0	173,478,000	173,477,734	0	0	0	266		
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 239,678,191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) 20,519,169円、当年度分損益勘定留保資金(減価償却費及び固定資産除却費を合計した額から長期前受金戻入を減じた額) 207,829,152円及び建設改良積立金 11,329,870円で補てんした。

(注) たな卸資産購入に係る仮払消費税及び地方消費税 318,176円

令和元年度 倉吉市水道事業損益計算書
(平成31年4月1日から令和2年3月31日まで)

(単位：円)

1	営業収益			
	(1) 給水収益	639,613,083		
	(2) 受託工事収益	9,018,974		
	(3) その他営業収益	<u>93,878,933</u>	742,510,990	
2	営業費用			
	(1) 原水及び浄水費	109,581,054		
	(2) 配水及び給水費	141,959,537		
	(3) 受託工事費	8,236,257		
	(4) 業務費	71,897,073		
	(5) 総係費	125,779,932		
	(6) 減価償却費	241,657,267		
	(7) 資産減耗費	4,477,819		
	(8) その他営業費用	<u>442,929</u>	<u>704,031,868</u>	
	営業利益			38,479,122
3	営業外収益			
	(1) 受取利息及び配当金	88,285		
	(2) 他会計補助金	3,080,897		
	(3) 長期前受金戻入	38,301,894		
	(4) 雑収益	<u>9,284,282</u>	50,755,358	
4	営業外費用			
	(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	37,723,988		
	(2) 雑支出	<u>260,200</u>	<u>37,984,188</u>	<u>12,771,170</u>
	経常利益			51,250,292
5	特別利益			
	(1) 固定資産売却益	25,754		
	(1) 過年度損益修正益	<u>1,001,645</u>	1,027,399	
6	特別損失			
	(1) 過年度損益修正損	<u>203,176</u>	<u>203,176</u>	<u>824,223</u>
	当年度純利益			52,074,515
	前年度繰越利益剰余金			434,789,240
	その他未処分利益剰余金変動額			<u>11,329,870</u>
	当年度未処分利益剰余金			<u><u>498,193,625</u></u>

令和元年度 倉吉市水道事業剰余金計算書
(平成31年4月1日から令和2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	2,308,887,840	710,779	6,422,362	7,133,141	74,000,000	4,000,000	332,803,985	489,083,017	899,887,002	3,215,907,983
前年度処分額	12,583,729	0	0	0	3,000,000	0	38,710,048	△ 54,293,777	△ 12,583,729	0
議会の議決による処分額	12,583,729	0	0	0	3,000,000	0	38,710,048	△ 54,293,777	△ 12,583,729	0
積立金の取崩しによる当年度変動額を資本金へ	12,583,729							△ 12,583,729	△ 12,583,729	0
減債積立金の積立					3,000,000			△ 3,000,000	0	0
建設改良積立金の積立							38,710,048	△ 38,710,048	0	0
処分後残高	2,321,471,569	710,779	6,422,362	7,133,141	77,000,000	4,000,000	371,514,033	434,789,240 (繰越利益剰余金)	887,303,273	3,215,907,983
当年度変動額	0	0	0	0	0	0	△ 11,329,870	63,404,385	52,074,515	52,074,515
建設改良積立金の取崩し							△ 11,329,870	11,329,870	0	0
当年度純利益								52,074,515 (当年度未処分利益剰余金)	52,074,515	52,074,515
当年度末残高	2,321,471,569	710,779	6,422,362	7,133,141	77,000,000	4,000,000	360,184,163	498,193,625	939,377,788	3,267,982,498

4

令和元年度 倉吉市水道事業剰余金処分計算書

(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	2,321,471,569	710,779	6,422,362	7,133,141	498,193,625
議会の議決による処分額	11,329,870	0	0	0	△ 52,631,764
積立金の取崩しによる当年度変動額を資本金へ	11,329,870				△ 11,329,870
減債積立金の積立					△ 3,000,000
建設改良積立金の積立					△ 38,301,894
処分後残高	2,332,801,439	710,779	6,422,362	7,133,141	445,561,861 (繰越利益剰余金)

令和元年度 倉吉市水道事業貸借対照表
(令和2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		200,581,503	
ロ 建物	275,603,828		
減価償却累計額	<u>△ 171,418,631</u>	104,185,197	
ハ 構築物	10,259,282,341		
減価償却累計額	<u>△ 5,807,214,349</u>	4,452,067,992	
ニ 機械及び装置	1,528,636,667		
減価償却累計額	<u>△ 1,329,985,474</u>	198,651,193	
ホ 車両運搬具	18,814,025		
減価償却累計額	<u>△ 17,765,359</u>	1,048,666	
ヘ 工具、器具及び備品	27,396,313		
減価償却累計額	<u>△ 17,989,932</u>	9,406,381	
ト 建設仮勘定		<u>50,669,637</u>	
有形固定資産合計			5,016,610,569
(2) 無形固定資産			
イ 施設利用権		3,759,160	
ロ 電話加入権		221,800	
ハ その他無形固定資産		<u>3,079,200</u>	
無形固定資産合計			<u>7,060,160</u>
固定資産合計			5,023,670,729
2 流動資産			
(1) 現金・預金			1,167,304,924
(2) 未収金		24,002,663	
貸倒引当金		<u>△ 171,001</u>	23,831,662
(3) 貯蔵品			<u>9,285,847</u>
流動資産合計			<u>1,200,422,433</u>
資産合計			<u><u>6,224,093,162</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>1,921,051,712</u>	
企業債合計			1,921,051,712
(2) 引当金			
イ 退職給付引当金		<u>154,226,393</u>	
引当金合計			<u>154,226,393</u>
固定負債合計			2,075,278,105
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>165,989,185</u>	
企業債合計			165,989,185
(2) 未払金			8,161,278
(3) 引当金			
イ 賞与引当金		17,213,106	
ロ 法定福利費引当金		<u>3,330,930</u>	
引当金合計			20,544,036
(4) 預り金			<u>89,442,808</u>
流動負債合計			284,137,307
5 繰延収益			
(1) 長期前受金			
イ 国県補助金	10,806,023		
収益化累計額	<u>△ 1,573,970</u>	9,232,053	
ロ 他会計補助金	342,755,204		
収益化累計額	<u>△ 292,219,189</u>	50,536,015	
ハ 受贈財産評価額	271,059,656		
収益化累計額	<u>△ 182,281,047</u>	88,778,609	
ニ 工事負担金	1,257,538,977		
収益化累計額	<u>△ 809,390,402</u>	448,148,575	
長期前受金合計			<u>596,695,252</u>
繰延収益合計			<u>596,695,252</u>
負債合計			<u><u>2,956,110,664</u></u>

資本の部

6 資本金			2,321,471,569
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		77,000,000	
ロ 利益積立金		4,000,000	
ハ 建設改良積立金		360,184,163	
ニ 当年度未処分利益剰余金		<u>498,193,625</u>	
利益剰余金合計			<u>939,377,788</u>
剰余金合計			<u>946,510,929</u>
資本合計			<u><u>3,267,982,498</u></u>
負債資本合計			<u><u>6,224,093,162</u></u>

令和元年度 倉吉市水道事業キャッシュ・フロー計算書
(平成31年4月1日から令和2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	52,074,515	
(2)	当年度分損益勘定留保資金		
	イ 減価償却費	241,657,267	
	ロ 固定資産除却費	4,473,779	
	ハ 長期前受金戻入額(△)	<u>△ 38,301,894</u>	
	当年度分損益勘定留保資金 計		207,829,152
(3)	引当金の増加・減少(△は減少)		
	イ 退職給付引当金の増減額	11,967,831	
	ロ 賞与引当金の増減額	1,021,678	
	ハ 法定福利費引当金の増減額	224,118	
	ニ 貸倒引当金の増減額	<u>△ 338,444</u>	
	引当金の増加・減少 計		12,875,183
(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)	1,335,543	
	ロ 未払金の増減額(△は減少)	<u>△ 42,225,697</u>	
	ハ たな卸資産の増減額(△は増加)	120,156	
	ニ 預り金の増減額(△は減少)	<u>6,258,087</u>	
	資産及び負債の増減 計		△ 34,511,911
(5)	その他業務活動以外のもの		
	イ 固定資産売却益(△)	△ 25,754	
	ロ 受取利息及び受取配当金(△)	△ 88,285	
	ハ 支払利息	<u>37,723,988</u>	
	その他業務活動以外のもの 計		37,609,949
	業務活動によるキャッシュ・フロー 小計		<u>275,876,888</u>
(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	88,285	
	ロ 利息の支払額(△)	<u>△ 37,723,988</u>	
	その他業務活動以外のもの 計		△ 37,635,703
	業務活動によるキャッシュ・フロー 計		<u>238,241,185</u>
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(△)	△ 235,487,369	
(2)	有形固定資産の売却による収入	51,577	
(3)	工事負担金による収入	8,756,089	
(4)	他会計補助金による収入	<u>3,924,169</u>	
	投資活動によるキャッシュ・フロー 計		△ 222,755,534
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	177,100,000	
(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>△ 173,477,734</u>	
	財務活動によるキャッシュ・フロー 計		<u>3,622,266</u>
4	資金増減額(△は減少)		19,107,917
5	資金期首残高		<u>1,148,197,007</u>
6	資金期末残高		<u><u>1,167,304,924</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	614,904,823		
			量水器使用料	24,708,260		
		受託工事収益	給水工事収益	8,701,000		
			修繕工事収益	317,974		
			その他営業収益	93,878,933		
		営業外収益	受取利息及び 配当金	材料売却収益	442,929	
				加入金	7,881,000	
			他会計補助金	手数料	723,900	
				受託収益	83,360,036	
			長期前受金戻入	消火栓修繕収益	1,471,068	
	受取利息及び 配当金			50,755,358		
	雑収益		預金利息	88,285		
			預金利息	73,380		
			預金利息	14,905		
	特別利益		固定資産売却益	一般会計補助金	3,080,897	
		一般会計補助金		3,080,897		
		過年度損益修正益	長期前受金戻入	38,301,894		
			長期前受金戻入	38,301,894		
			雑収益	9,284,282		
			不用品売却収益	265,120		
			発生品組替益	6,511		
			その他雑収益	9,012,651		
			固定資産売却益	1,027,399		
		固定資産売却益	25,754			
		過年度損益修正益	25,754			
		過年度損益修正益	1,001,645			
		過年度損益修正益	1,001,645			
収益合計				794,293,747		

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		742,219,232	
				704,031,868	
				109,581,054	
			給料	28,441,320	(予算額 28,442,000)
			手当等	13,587,846	(予算額 13,736,000)
			賞与引当金繰入額	3,756,842	(予算額 3,757,000)
			法定福利費	8,569,780	(予算額 8,600,000)
			法定福利費引当金繰入額	705,014	(予算額 706,000)
			被服費	78,170	
			備用品費	526,555	
			燃料費	476,831	
			光熱水費	95,239	
			通信運搬費	2,632,418	
		委託料	10,304,383		
		手数料	426,572		
		賃借料	15,175		
		修繕費	5,018,300		
		動力費	33,696,424		
		薬品費	1,185,300		
		材料費	285		
		負担金	58,000		
		公課費	6,600		
		配水及び給水費		141,959,537	
			給料	36,675,000	(予算額 36,675,000)
			手当等	16,326,610	(予算額 17,592,000)
			賞与引当金繰入額	4,889,009	(予算額 4,890,000)
			賃金	3,725,432	
			法定福利費	11,867,187	(予算額 11,945,000)
			法定福利費引当金繰入額	951,475	(予算額 952,000)
			被服費	128,730	
			備用品費	306,314	
			燃料費	311,419	
			光熱水費	361,071	
			委託料	14,477,000	
			手数料	1,046,300	
			賃借料	3,891,786	
			修繕費	7,347,589	
			工事請負費	31,483,000	
			路面復旧費	2,717,550	
			動力費	1,819,488	
			材料費	3,578,977	
		補償金	0		
		公課費	55,600		
受託工事費		8,236,257			
	賃借料	0			
	工事請負費	8,205,000			
	路面復旧費	0			
	材料費	31,257			

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考
(水道事業費用)	(営業費用)	業務費		71,897,073	
			給料	23,894,100	(予算額 23,895,000)
			手当等	10,520,106	(予算額 10,845,000)
			賞与引当金繰入額	3,190,654	(予算額 3,191,000)
			賃金	3,562,181	
			報酬	237,800	(予算額 360,000)
			法定福利費	7,954,329	(予算額 8,017,000)
			法定福利費引当金繰入額	626,000	(予算額 626,000)
			報償費	16,152	
			被服費	23,120	
			備用品費	404,485	
			燃料費	199,744	
			印刷製本費	1,053,727	
			通信運搬費	3,677,019	
			委託料	9,480,102	
			手数料	4,518,592	
			賃借料	2,436,000	
			修繕費	89,762	
			公課費	13,200	
		総係費		125,779,932	
			給料	27,316,200	(予算額 27,319,000)
			手当等	13,863,389	(予算額 14,993,000)
			賞与引当金繰入額	3,773,134	(予算額 3,774,000)
			報酬	3,384,076	(予算額 4,676,000)
			法定福利費	8,699,845	(予算額 9,014,000)
			法定福利費引当金繰入額	740,674	(予算額 741,000)
			旅費	952,578	
			退職給付費	14,438,219	(予算額 14,441,000)
			被服費	41,500	
			備用品費	1,618,246	
			燃料費	36,509	
			光熱水費	1,643,565	
			印刷製本費	204,100	
			通信運搬費	707,579	
			広告料	33,601	
			委託料	26,279,266	
			手数料	1,766,184	
			賃借料	555,927	
			修繕費	14,864,000	
			交際費	0	(予算額 100,000)
			補償金	0	
			研修費	497,267	
			食糧費	0	
			厚生費	345,920	
			会費及び負担金	3,157,065	
			保険料	861,088	
			貸倒引当金繰入額	0	
		減価償却費		241,657,267	
			有形固定資産減価償却費	239,711,543	定額法
			無形固定資産減価償却費	1,945,724	定額法
		資産減耗費		4,477,819	
			固定資産除却費	4,473,779	
			たな卸資産減耗費	4,040	

(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		442,929		
			材料売却原価	442,929		
	営業外費用		支払利息及び企業債 取扱諸費		37,984,188	
				企業債利息	37,723,988	
				借入金利息	0	
				雑支出	260,200	
				不用品売却原価	0	
	特別損失		固定資産売却損	その他雑支出	260,200	
				固定資産売却損	203,176	
				固定資産売却損	0	
				固定資産売却損	0	
				過年度損益修正損	203,176	
				過年度損益修正損	203,176	
費用合計				742,219,232		

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	備考
					当年度 増加額	当年度 減少額	累計		
土地	200,079,099	502,404	0	200,581,503	0	0	0	200,581,503	
事務所用地	70,794,932	0	0	70,794,932	0	0	0	70,794,932	
施設用地	129,284,167	502,404	0	129,786,571	0	0	0	129,786,571	
建物	275,603,828	0	0	275,603,828	5,767,556	0	171,418,631	104,185,197	
事務所用建物	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	5,742,054	0	150,346,861	102,995,135	
その他建物	4,665,681	0	0	4,665,681	25,502	0	4,355,427	310,254	
構築物	10,125,209,618	171,481,028	37,408,305	10,259,282,341	209,122,640	33,726,671	5,807,214,349	4,452,067,992	
取水設備	147,426,088	0	0	147,426,088	2,213,390	0	82,110,155	65,315,933	
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	11,602,720	0	418,429,617	280,335,569	
送水管	252,945,036	19,062,358	0	272,007,394	4,170,868	0	212,678,978	59,328,416	
配水管	8,931,203,733	152,418,670	37,408,305	9,046,214,098	190,876,699	33,726,671	5,009,524,895	4,036,689,203	
その他構築物	92,204,428	0	0	92,204,428	258,963	0	81,938,815	10,265,613	
機械及び装置	1,512,922,626	19,279,400	3,565,359	1,528,636,667	22,401,505	2,761,379	1,329,985,474	198,651,193	
電気設備	493,836,532	9,600,000	0	503,436,532	4,586,957	0	451,135,085	52,301,447	
内燃設備	69,057,456	0	0	69,057,456	1,565,209	0	60,461,225	8,596,231	
ポンプ設備	301,652,742	1,658,000	0	303,310,742	5,148,929	0	258,810,957	44,499,785	
滅菌設備	17,614,000	700,000	0	18,314,000	1,394,460	0	7,263,520	11,050,480	
量水器	152,592,419	1,969,400	3,497,359	151,064,460	4,020,126	2,696,779	124,921,356	26,143,104	
水位計	20,742,079	702,000	0	21,444,079	377,217	0	17,566,125	3,877,954	
その他機械装置	457,427,398	4,650,000	68,000	462,009,398	5,308,607	64,600	409,827,206	52,182,192	
車両運搬具	18,814,025	0	0	18,814,025	543,077	0	17,765,359	1,048,666	
自動車	18,814,025	0	0	18,814,025	543,077	0	17,765,359	1,048,666	
工具器具及び備品	25,441,188	2,234,900	279,775	27,396,313	1,876,765	265,787	17,989,932	9,406,381	
工具器具	5,146,240	569,900	57,000	5,659,140	20,160	54,150	4,768,698	890,442	
備品	20,294,948	1,665,000	222,775	21,737,173	1,856,605	211,637	13,221,234	8,515,939	
建設仮勘定	8,680,000	41,989,637	0	50,669,637	0	0	0	50,669,637	
計	12,166,750,384	235,487,369	41,253,439	12,360,984,314	239,711,543	36,753,837	7,344,373,745	5,016,610,569	

(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	3,994,084	0	0	234,924	3,759,160	
電話加入権	221,800	0	0	0	221,800	
その他無形固定資産	4,790,000	0	0	1,710,800	3,079,200	
計	9,005,884	0	0	1,945,724	7,060,160	

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					
建設改良費等の財源に充てるための企業債	H2	財務省財政融資資金	H 3. 5. 27	27,600,000	2,025,679	25,438,420	2,161,580	27,600,000	6.600	R 3. 3. 25	
	H4	財務省財政融資資金	H 5. 3. 25	169,400,000	9,547,898	138,131,517	31,268,483	169,400,000	4.400	R 5. 3. 25	
	H4	地方公共団体金融機構	H 5. 3. 26	72,600,000	4,717,552	67,667,771	4,932,229	72,600,000	4.500	R 3. 3. 20	
	H5	財務省財政融資資金	H 6. 3. 23	178,500,000	9,219,241	138,099,912	40,400,088	178,500,000	3.650	R 6. 3. 1	
	H5	地方公共団体金融機構	H 6. 3. 23	76,500,000	4,508,602	66,964,362	9,535,638	76,500,000	3.750	R 4. 3. 20	
	H5	財務省財政融資資金	H 7. 3. 27	54,300,000	2,837,935	37,977,743	16,322,257	54,300,000	4.650	R 7. 3. 1	
	H6	財務省財政融資資金	H 7. 3. 27	100,000,000	5,226,399	69,940,596	30,059,404	100,000,000	4.650	R 7. 3. 1	
	H6	地方公共団体金融機構	H 7. 3. 27	100,000,000	6,032,813	80,105,377	19,894,623	100,000,000	4.750	R 5. 3. 20	
	H7	財務省財政融資資金	H 8. 3. 14	120,000,000	5,645,581	82,156,938	37,843,062	120,000,000	3.150	R 8. 3. 1	
	H7	地方公共団体金融機構	H 8. 3. 22	80,000,000	4,260,738	61,514,564	18,485,436	80,000,000	3.250	R 6. 3. 20	
	H8	財務省財政融資資金	H 9. 3. 25	114,000,000	5,136,284	73,754,061	40,245,939	114,000,000	2.800	R 9. 3. 1	
	H8	地方公共団体金融機構	H 9. 3. 26	76,000,000	3,856,726	54,959,256	21,040,744	76,000,000	2.900	R 7. 3. 20	
	H9	財務省財政融資資金	H10. 3. 25	120,000,000	5,159,589	74,602,769	45,397,231	120,000,000	2.100	R10. 3. 1	
	H9	地方公共団体金融機構	H10. 3. 25	80,000,000	3,839,807	55,110,176	24,889,824	80,000,000	2.200	R 8. 3. 20	
	H10	地方公共団体金融機構	H11. 3. 24	76,000,000	3,558,071	48,899,196	27,100,804	76,000,000	2.100	R 9. 3. 20	
	H10	財務省財政融資資金	H11. 3. 25	114,000,000	4,800,274	65,971,021	48,028,979	114,000,000	2.100	R11. 3. 1	
	H11	地方公共団体金融機構	H12. 3. 22	76,000,000	3,477,256	45,544,172	30,455,828	76,000,000	2.000	R10. 3. 20	
	H11	財務省財政融資資金	H12. 3. 24	114,000,000	4,696,644	61,515,388	52,484,612	114,000,000	2.000	R12. 3. 1	
	H12	地方公共団体金融機構	H13. 3. 22	64,000,000	2,860,363	35,956,153	28,043,847	64,000,000	1.700	R11. 3. 20	
	H12	財務省財政融資資金	H13. 3. 26	96,000,000	3,876,041	49,025,867	46,974,133	96,000,000	1.600	R13. 3. 1	
H13	地方公共団体金融機構	H14. 3. 22	62,000,000	2,726,477	31,187,864	30,812,136	62,000,000	2.200	R12. 3. 20		
H13	財務省財政融資資金	H14. 3. 25	78,000,000	3,081,501	35,248,955	42,751,045	78,000,000	2.200	R14. 3. 1		
H14	地方公共団体金融機構	H15. 3. 25	58,700,000	2,542,038	28,359,174	30,340,826	58,700,000	1.350	R13. 3. 20		
H14	財務省財政融資資金	H15. 3. 25	62,300,000	2,453,223	27,587,400	34,712,600	62,300,000	1.200	R15. 3. 1		
H15	地方公共団体金融機構	H16. 3. 23	55,000,000	2,328,150	23,340,848	31,659,152	55,000,000	1.900	R14. 3. 20		
H15	財務省財政融資資金	H16. 3. 25	55,000,000	2,092,543	20,879,160	34,120,840	55,000,000	2.000	R16. 3. 1		
H16	地方公共団体金融機構	H17. 3. 23	39,200,000	1,619,017	14,764,065	24,435,935	39,200,000	2.100	R15. 3. 20		
H16	財務省財政融資資金	H17. 3. 25	40,800,000	1,515,603	13,821,025	26,978,975	40,800,000	2.100	R17. 3. 1		
H17	地方公共団体金融機構	H18. 3. 23	45,500,000	1,847,473	15,375,268	30,124,732	45,500,000	2.000	R16. 3. 20		
H17	財務省財政融資資金	H18. 3. 27	54,500,000	1,982,665	16,437,388	38,062,612	54,500,000	2.100	R18. 3. 1		

(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	H18	地方公共団体金融機構	H19. 3. 23	44,600,000	1,762,366	13,097,887	31,502,113	44,600,000	2.150	R17. 3. 20	
	H18	財務省財政融資資金	H19. 3. 26	55,400,000	1,973,740	14,693,427	40,706,573	55,400,000	2.100	R19. 3. 1	
	H21	財務省財政融資資金	H22. 3. 25	50,000,000	1,673,140	8,026,876	41,973,124	50,000,000	2.100	R22. 3. 1	
	H22	財務省財政融資資金	H23. 3. 25	80,000,000	2,674,273	10,400,251	69,599,749	80,000,000	1.900	R23. 3. 1	
	H22	山陰合同銀行	H23. 3. 25	122,300,000	12,230,000	110,070,000	12,230,000	122,300,000	1.300	R 3. 3. 25	借換債
	H23	地方公共団体金融機構	H23. 9. 20	19,600,000	2,358,022	19,600,000	0	19,600,000	0.600	R 2. 3. 20	借換債
	H23	山陰合同銀行	H24. 3. 26	106,200,000	13,380,000	106,200,000	0	106,200,000	1.010	R 2. 3. 25	借換債
	H23	財務省財政融資資金	H24. 3. 26	100,000,000	3,352,054	9,888,308	90,111,692	100,000,000	1.700	R24. 3. 1	
	H24	山陰合同銀行	H25. 3. 25	81,300,000	9,020,000	63,140,000	18,160,000	81,300,000	0.810	R 4. 3. 25	借換債
	H24	財務省財政融資資金	H25. 3. 25	100,000,000	3,374,039	6,698,031	93,301,969	100,000,000	1.500	R25. 3. 1	
	H25	地方公共団体金融機構	H26. 3. 25	125,000,000	4,207,917	4,207,917	120,792,083	125,000,000	1.400	R26. 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	R27. 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	R28. 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	R29. 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	R30. 3. 20	
H30	地方公共団体金融機構	H31. 3. 25	69,400,000	0	0	69,400,000	69,400,000	0.400	R31. 3. 20		
R1	地方公共団体金融機構	R 2. 3. 26	177,100,000	0	0	177,100,000	177,100,000	0.300	R32. 3. 20		
計				4,013,400,000	173,477,734	1,926,359,103	2,087,040,897	4,013,400,000			

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、17,481,363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、2,216,791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31年4月1日から令和2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	659,689,954	51,242,036	31,579,000	742,510,990
営業費用	621,210,832	51,242,036	31,579,000	704,031,868
営業損益	38,479,122	0	0	38,479,122
経常損益	51,250,292	0	0	51,250,292
セグメント資産	6,135,843,166	6,475,938	81,774,058	6,224,093,162
セグメント負債	2,867,860,668	6,475,938	81,774,058	2,956,110,664
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	2,460,000円
<u>1年超</u>	<u>3,865,000円</u>
計	6,325,000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 113,215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 2,470,388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 15,253,367円を取り崩した。

ニ 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 2,928,801円を取り崩した。

令和元年度 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	23
(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	23～24
(2)	保存工事の概況	24～25
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
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	31～34

1 概況

(1) 総括事項

本年度は、建設改良工事として、県道木地山倉吉線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。

また、事務所を令和2年3月23日に水道局庁舎（八屋）から市役所本庁舎2階へ移転した。

ア 経営状況

本年度は、決算面において、収益的収支で52,074,515円の純利益を生じた。一方、資本的収支においては、239,678,191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20,519,169円、当年度分損益勘定留保資金207,829,152円及び建設改良積立金11,329,870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

県道木地山倉吉線配水管布設工事ほか、口径50mmから150mmの配水管2,544mを布設した。

施設改良工事

倉吉市上水道中央集中監視制御装置更新工事ほか4件の工事を行った。

(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4号	平成30年度倉吉市水道事業会計予算繰越計算書について	令和元年6月17日	令和元年7月4日
議案第45号	令和元年度倉吉市水道事業会計補正予算（第1号）	令和元年6月17日	令和元年7月4日
議案第49号	平成30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	令和元年9月2日	令和元年9月26日
議案第52号	令和元年度倉吉市水道事業会計補正予算（第2号）	令和元年9月2日	令和元年9月26日
議案第54号	成年被後見人等の権利の制限に係る措置の適正化等を図るための関係法律の整備に関する法律の施行に伴う関係条例の整備に関する条例の制定について（倉吉市公営企業職員の給与の種類及び基準に関する条例の一部改正）	令和元年9月2日	令和元年9月26日
議案第60号	倉吉市水道事業の設置等に関する条例等の一部改正について（倉吉市水道事業の設置等に関する条例の一部改正、倉吉市上水道料金等審議会条例の一部改正、倉吉市上水道給水条例の一部改正）	令和元年9月2日	令和元年9月26日
議案第70号	令和元年度倉吉市水道事業会計補正予算（第3号）	令和元年12月2日	令和元年12月18日
議案第76号	倉吉市上水道給水条例及び倉吉市公共下水道条例の一部改正について	令和元年12月2日	令和元年12月18日
議案第83号	令和元年度倉吉市水道事業会計補正予算（第4号）	令和元年12月9日	令和元年12月18日
議案第19号	令和2年度倉吉市水道事業会計予算	令和2年3月2日	令和2年3月25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31年4月1日付で、市長事務部局と5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

(令和2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		7	7	(専門員 1)
配給水係		7	7	
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	10,654,410円	6,139,220円	16,793,630円	21年0月	45歳4月	
職員	一人平均	322,861円	186,037円	508,898円			

(5) 料金その他供給条件の設定及び変更に関する事項

消費税法の一部改正等に伴う関係条例の整備に関する条例(平成31年倉吉市条例第4号)を令和元年10月1日から施行し、消費税及び地方消費税の税率変更により水道料金、量水器使用料及び加入金の額を増額した。(施行日前から継続している水道の使用で、施行日以後初めて計量する使用水量に係る料金については、変更前の額。)

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

工事名	工事内容	契約の相手	工事費(税込)	契約年月日	工 期	工事完成日 完成検査日
大原第1水源地送水 ポンプNo.2改造工事	ポンプ取替工 一式	㈱オグラ	991,440円	R元. 6. 5	R元. 6. 6 R元. 9. 20	R元. 7. 31 R元. 8. 9
倉吉市上水道中央集 中監視制御装置更新 工事	電気工事 一式 電気通信工事 一式	㈱安川電機 大阪支店	(113,493,600円) うちR元支払 45,390,000円	R元. 8. 15	R元. 8. 16 R2. 8. 31	(債務負担行為)
生竹配水池次亜注入 ホース用保護管等設 置工事	保護管配置工 一式 濃度計据付 一式	㈱スギテッ ク	506,000円	R元. 9. 26	R元. 9. 27 R元. 11. 29	R元. 10. 18 R元. 10. 28
黒見第2水源地・福 山配水池非常用電源 更新工事	電気工事 一式	㈱スギテッ ク	4,840,000円	R元. 9. 30	R元. 10. 1 R2. 2. 28	R2. 2. 28 R2. 3. 9
東巖城町水源地濁度 計設置工事	濁度計設置工 一式	㈱スギテッ ク	484,000円	R元. 12. 17	R元. 12. 18 R2. 3. 18	R2. 2. 21 R2. 2. 26
計			52,211,440円			

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	・ 絵下谷受水槽施設用地 72㎡	313,704円	
機械及び装置購入費	・ 量水器 383個 ・ 大原第1水源地No.2送水ポンプ 1台 ・ 無試薬形遊離塩素計 1台 ・ 八屋水源地非常用発電機修繕業務 1式 ・ 生竹配水池次亜薬液槽 1槽 ・ 高感度濁度計 1台 ・ 米田町配水流量計 1台 ・ 黒見第1水源地受水槽水位計 1台	2,166,340円 799,200円 1,890,000円 5,720,000円 770,000円 2,200,000円 798,600円 772,200円	
工具、器具及び備品購入費	・ 携帯発電機 1台 ・ 振動計 1台 ・ 赤外線サーモグラフィ 1台 ・ プレートコンパクター 1台 ・ ネットワークハードディスク 2台 ・ 電話設備 1式 ・ 耐火金庫 1台	145,800円 146,190円 167,400円 161,700円 236,500円 1,221,000円 374,000円	
計		17,882,634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

工事

工事名	工事内容	契約の相手	工事費(税込)	契約年月日	工期	工事完成日 完成検査日
倉吉市水道局移転に伴う本庁舎改修工事	本庁舎2階北側執務室改修 非常用発電機移設 無線機移設	岸田電気設備(有)	15,879,600円	R元. 11. 14	R元. 11. 15 R2. 3. 13	R2. 3. 13 R2. 3. 23
計			15,879,600円			

業務

業務名	業務内容	契約の相手	委託料(税込)	契約年月日	履行期間	業務完了日 完了検査日
倉吉市上水道事業基本計画、上水道施設耐震化・更新計画策定および添架管台帳作成業務	基本計画策定 一式 更新計画策定 一式 台帳作成 一式	(株)ウエスコ 倉吉事務所	(33,119,280円)うちR元支払 5,379,280円	H29. 9. 21 (債務負担行為)	H29. 9. 22 R2. 2. 28 (繰越)	R2. 2. 28 R2. 3. 9
緊急遮断弁システム改造・無停電電源装置設置改造業務	緊急遮断弁システム改造 9箇所 無停電電源装置設置改造 5箇所	(株)清水合金製作所中国四国営業所	3,088,800円	R元. 5. 13	R元. 5. 14 R元. 9. 17	R元. 9. 9 R元. 9. 10
倉吉市本庁舎改修設計業務	建築設計業務 一式	小谷建築事務所	1,792,800円	R元. 5. 30	R元. 5. 31 R元. 7. 31	(修補完了日) R元. 9. 24 R元. 9. 24
上水道水管橋劣化診断業務	詳細劣化診断 15橋 目視調査 48橋	(株)ウエスコ 倉吉事務所	12,760,000円	R元. 8. 1	R元. 8. 2 R元. 12. 13	R元. 12. 13 R元. 12. 19
上井配水池耐震詳細診断業務	劣化調査 一式 耐震診断 一式	(株)ウエスコ 倉吉事務所	6,769,400円	R元. 8. 1	R元. 8. 2 R2. 3. 10	R2. 3. 10 R2. 3. 19
計			29,790,280円			

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	23	44	37	59	51	56	39	17	26	21	16	18	407	

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
5月	332	39	26						397	5/9業務開始
6月	434	78	20	12	4	3			551	
7月	593	36		14	4	1			648	
8月	531	15	3	2	2		1		554	
9月	223	40	23	12	2	1			301	
10月	111	78	28		1				218	
11月	47	35	11						93	業務完了
計	2,271	321	111	40	13	5	1	0	2,762	

3 業務

(1) 業務量

ア 給水戸数・給水人口

区分\年度	令和元年度	平成30年度	増減	比較
給水戸数(戸)	18,198	18,218	△ 20	99.9%
給水人口(人)	39,434	39,817	△ 383	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	474,445	16,380	15,031	15,815	
5月	503,315	17,338	15,182	16,236	
6月	483,428	17,434	14,651	16,114	
7月	512,197	17,903	15,041	16,522	
8月	524,293	18,148	15,784	16,913	
9月	483,668	16,953	14,763	16,122	
10月	490,495	16,537	14,757	15,822	
11月	480,377	16,470	14,893	16,013	
12月	501,737	16,727	15,439	16,185	
1月	490,123	16,464	14,510	15,810	
2月	465,554	17,261	15,132	16,054	
3月	494,263	16,538	15,133	15,944	
年間	5,903,895	18,148	14,510	—	
平均	491,991	—	—	16,131	

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	108,884	114,254	104,422	110,427	110,173	103,067	104,549	101,302	124,885	130,692	104,190	109,483	1,326,328
東巖城町水源地	148,057	152,771	147,843	152,725	153,029	148,168	152,765	147,209	152,936	152,590	140,684	151,848	1,800,625
円谷町水源地	116,656	125,300	123,112	130,824	137,291	126,262	128,669	126,042	110,018	100,252	117,676	123,537	1,465,639
八屋水源地	22,236	26,070	25,006	31,939	38,667	27,216	23,778	28,144	32,393	29,181	29,018	30,638	344,286
大原第1水源地	6,002	5,235	4,856	4,965	4,890	4,404	4,635	4,717	5,362	5,327	5,022	5,387	60,802
黒見第1水源地	30,002	32,744	34,105	34,949	32,833	30,181	31,010	30,244	31,106	27,627	26,775	28,275	369,851
黒見第2水源地	24,952	28,607	26,865	28,643	29,935	27,596	27,357	25,757	26,781	25,836	24,623	26,153	323,105
生竹水源地	17,656	18,334	17,219	17,725	17,475	16,774	17,732	16,962	18,256	18,618	17,566	18,942	213,259
計	474,445	503,315	483,428	512,197	524,293	483,668	490,495	480,377	501,737	490,123	465,554	494,263	5,903,895

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	団体	湯屋	その他		
4月	285,595	5,721	14,683	24,610	37,203	13,304	0	918	382,034	
5月	302,293	5,397	16,349	23,620	36,334	12,975	0	893	397,861	
6月	313,016	5,962	19,104	17,909	33,330	11,248	0	1,190	401,759	
7月	301,999	6,818	27,220	23,720	35,230	12,851	0	1,135	408,973	
8月	298,115	7,342	25,079	24,522	35,192	13,226	0	1,048	404,524	
9月	321,044	8,856	22,940	28,452	45,302	15,850	0	1,029	443,473	
10月	315,041	6,192	15,346	20,044	35,033	11,263	0	1,117	404,036	
11月	291,514	6,008	15,898	22,359	34,558	12,876	0	1,238	384,451	
12月	296,624	6,254	16,523	22,792	35,670	13,118	0	1,179	392,160	
1月	316,173	5,301	15,613	24,246	37,640	14,348	0	1,082	414,403	
2月	304,638	5,483	14,759	20,231	30,002	12,428	0	999	388,540	
3月	286,090	5,956	14,862	22,697	32,781	13,153	0	977	376,516	
計	3,632,142	75,290	218,376	275,202	428,275	156,640	0	12,805	4,798,730	

オ 有収率

区分\年度	令和元年度	平成30年度	増減	比較	備考
有収水量	4,798,730m ³	4,905,129m ³	△ 106,399m ³	97.8%	
総配水量	5,903,895m ³	5,888,125m ³	15,770m ³	100.3%	
有収率	81.3%	83.3%	2.0pt		

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	314	333	308	322	321	301	304	294	357	376	301	317	3,848
東巖城町水源地	719	744	720	741	742	720	744	716	744	743	686	743	8,762
円谷町水源地	414	446	436	463	485	444	454	445	389	356	417	439	5,188
八屋水源地	107	123	114	151	187	132	115	138	157	141	140	150	1,655
大原第1水源地	218	205	197	198	203	188	191	188	196	188	180	200	2,352
大原第1取水井	50	76	52	68	81	101	70	59	55	40	46	40	738
大原第2取水井	0	0	0	0	0	0	0	29	71	84	62	38	284
大原第3取水井	56	47	62	82	105	31	45	50	29	16	31	71	625
黒見第1水源地	220	240	250	258	241	222	228	223	235	237	228	240	2,822
黒見第1取水井	330	373	372	360	367	333	355	380	393	369	332	357	4,321
黒見第2取水井	296	305	336	375	315	297	309	299	327	311	309	319	3,798
黒見第2水源地	415	468	431	455	466	427	426	409	439	428	410	436	5,210
生竹水源地	581	610	580	607	613	599	637	601	620	618	579	622	7,267
計	3,720	3,970	3,858	4,080	4,126	3,795	3,878	3,831	4,012	3,907	3,721	3,972	46,870

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	35,260	36,339	33,425	35,049	35,033	33,118	33,697	32,596	39,412	41,260	33,416	35,246	423,851	
東巖城町水源地	41,943	44,016	42,859	43,918	43,474	42,195	43,687	41,887	43,652	43,617	40,264	43,608	515,120	
円谷町水源地	30,877	32,886	32,235	34,620	36,176	33,143	33,621	32,698	28,794	26,461	30,739	32,356	384,606	
八屋水源地	6,946	7,263	6,756	8,664	10,495	7,621	6,736	7,835	9,010	8,337	8,142	8,621	96,426	
大原第1水源地	3,487	2,635	2,536	2,617	2,672	2,489	2,538	2,492	2,596	2,498	2,392	2,651	31,603	
大原第1取水井	7	1,173	787	1,052	1,237	1,566	1,105	909	848	698	790	706	10,878	
大原第2取水井	1,059	44	25	1	60	56	58	490	1,127	1,310	968	618	5,816	
大原第3取水井	844	763	999	1,304	1,665	539	761	814	509	313	528	1,132	10,171	
黒見第1水源地	5,414	5,879	6,120	6,282	5,888	5,444	5,626	5,456	5,777	5,746	5,553	5,874	69,059	
黒見第1取水井	3,355	1,826	1,819	1,753	1,790	1,615	1,725	1,846	1,915	1,792	1,611	1,725	22,772	
黒見第2取水井	1,439	1,477	1,630	1,814	1,529	1,440	1,497	1,452	1,590	1,507	1,500	1,550	18,425	
黒見第2水源地	11,699	12,934	11,632	11,597	11,883	10,631	10,911	7,381	7,828	10,191	9,774	11,817	128,278	
生竹水源地	11,362	12,612	11,963	12,402	12,556	12,253	13,057	12,275	12,652	12,600	11,810	12,701	148,243	
計	153,692	159,847	152,786	161,073	164,458	152,110	155,019	148,131	155,710	156,330	147,487	158,605	1,865,248	

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	1,000	0	0	0	0	1,000	0	0	1,000	4,000	
東巖城町水源地	0	1,000	1,000	0	1,000	0	0	1,000	0	1,000	0	1,000	6,000	
円谷町水源地	1,000	0	0	1,000	1,000	0	0	1,000	0	0	0	1,000	5,000	
八屋水源地	85	102	51	119	136	153	204	136	187	153	170	170	1,666	
大原第1水源地	34	0	34	17	34	34	34	34	51	34	0	0	306	
黒見第1水源地	34	51	68	85	153	68	0	515	0	0	102	187	1,263	
黒見第2水源地	136	0	68	85	119	51	0	170	75	80	85	51	920	
生竹水源地	51	68	68	34	68	51	85	51	255	0	102	51	884	
計	1,340	2,221	1,289	2,340	2,510	357	323	2,906	1,568	1,267	459	3,459	20,039	

(2) 事業収入に関する事項

事業収入の概況(税抜)

科目\年度		令和元年度		平成30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	614,904,823	77.4%	629,753,387	79.6%	△ 14,848,564	
	量水器使用料	24,708,260	3.1%	24,655,540	3.1%	52,720	
	受託工事収益	9,018,974	1.2%	235,961	0.0%	8,783,013	
	その他営業収益	93,878,933	11.8%	89,274,538	11.3%	4,604,395	
	小計	742,510,990	93.5%	743,919,426	94.0%	△ 1,408,436	
営業外 収益	長期前受金戻入	38,301,894	4.8%	38,710,048	4.9%	△ 408,154	
	その他	12,453,464	1.6%	8,345,560	1.0%	4,107,904	
	小計	50,755,358	6.4%	47,055,608	5.9%	3,699,750	
特別利益		1,027,399	0.1%	445,910	0.1%	581,489	
合計		794,293,747	100.0%	791,420,944	100.0%	2,872,803	

(3) 事業費に関する事項

事業費の概況(税抜)

科目\年度		令和元年度		平成30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	240,953,116	32.5%	230,180,399	31.1%	10,772,717	
	動力費	35,515,912	4.8%	36,171,129	4.9%	△ 655,217	
	減価償却費	241,657,267	32.6%	250,214,048	33.7%	△ 8,556,781	
	物件費・その他	185,905,573	25.0%	179,938,793	24.2%	5,966,780	
	小計	704,031,868	94.9%	696,504,369	93.9%	7,527,499	
営業外 費用	支払利息	37,723,988	5.1%	41,847,772	5.6%	△ 4,123,784	
	その他	260,200	0.0%	231,057	0.0%	29,143	
	小計	37,984,188	5.1%	42,078,829	5.6%	△ 4,094,641	
特別損失		203,176	0.0%	3,526,252	0.5%	△ 3,323,076	
合計		742,219,232	100.0%	742,109,450	100.0%	109,782	

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	985,849,293	0	82,344,346	903,504,947	
地方公共団体金融機構	1,032,549,338	177,100,000	56,503,388	1,153,145,950	
山陰合同銀行	65,020,000	0	34,630,000	30,390,000	
計	2,083,418,631	177,100,000	173,477,734	2,087,040,897	

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	15		5		20	
5月	7		17		24	
6月	8		11		19	
7月	21		15		36	
8月	8		10		18	
9月	13		4		17	
10月	11		11		22	
11月	9		5		14	
12月	14		15		29	
1月	15		13		28	
2月	13		12		25	
3月	26		14		40	
計	160	0	132	0	292	

(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

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) 他会計補助金等の用途について

(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)に用途を特定するもの)

ア 他会計(一般会計)補助金(収益的収入 3,080,897円、資本的収入 3,924,169円)

栗尾及び半坂地区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3,924,169円、当該企業債の利息(特定収入以外)に988,897円、児童手当(特定収入以外)に2,092,000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 1,785,178円)

工事請負費(特定収入)に1,644,178円、設計監督料として職員給与費(特定収入以外)に141,000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 82,400円)

日本水道協会水道賠償責任保険料(特定収入以外)に74,900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7,500円をそれぞれ充当した。

エ 工事負担金(資本的収入 8,756,089円)

工事請負費(特定収入)に8,503,089円、設計監督料として職員給与費(特定収入以外)に253,000円をそれぞれ充当した。

別表 建設工事等の概況表

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			
横田舗装復旧工事	[配水管部] 再生密粒度As t=4cm A= 424.0 m ² [給水管部] 再生密粒度As t=4cm A= 21.0 m ²	㈱重道組	3,187,080	114,480		3,301,560	R1.05.16	R1.05.17 R1.08.09	R1.08.09 R1.08.19
市道葵町湊町線配水管布 設工事第1工区	DIP(GX) φ100 L= 146.0 m PE φ40 L= 31.2 m ソフトシール仕切弁 2基 地下式消火栓 1基 給水管切替 5ヶ所	(有)伯耆浄水	7,660,440 (541,080)	456,840		8,117,280	R1.05.17	R1.05.20 R1.08.30	R1.08.30 R1.09.10
県道仙隠岡田線配水管撤 去工事	配水管撤去工 φ100 L= 78.0 m 給水管仮設工 1ヶ所	タカハシ管工(株)		324,000		324,000	R1.05.23	R1.05.24 R1.09.13	R1.08.22 R1.08.22
県道倉吉江北線舗装復旧 工事	[配水管部] 再生密粒度As改質I型 t=3cm A= 1,770.0 m ² 再生密粒度As t=3cm A= 72.0 m ² 排水性As t=5cm A= 15.0 m ² [給水管部] 再生密粒度As改質I型 t=3cm A= 20.0 m ²	(有)河野建設	11,895,120	137,160		12,032,280	R1.05.28	R1.05.29 R1.08.30	R1.08.30 R1.09.11
県道仙隠岡田線石綿管撤 去工事	石綿管撤去工 1式	㈱重道組		74,520		74,520	R1.06.17	R1.06.18 R1.07.30	R1.07.08 R1.07.08
若土配水管移設工事	既設管切断工 2ヶ所	早田設備(株)		43,200		43,200	R1.06.18	R1.06.19 R1.07.05	R1.07.08 R1.07.08
昭和町舗装復旧工事	[配水管部] 再生密粒度As t=4cm A= 375.0 m ² 再生密粒度As改質I型 t=5cm A= 12.0 m ² [受託部] 再生密粒度As t=4cm A= 234.0 m ² [給水管部] 再生密粒度As t=4cm A= 38.0 m ²	㈱重道組	3,215,160	225,720	1,704,240	5,145,120	R1.06.21	R1.06.24 R1.09.13	R1.09.13 R1.09.19

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			
東巖城町舗装復旧工事	[配水管部] 再生密粒度As t=4cm A= 925.0 m ² [給水管部] 再生密粒度As t=4cm A= 13 m ² [受託部] 再生密粒度As t=4cm A= 984.0 m ²	(有)河野建設	6,671,160	113,400	7,157,160	13,941,720	R1.06.26	R1.06.27 R1.09.13	R1.09.13 R1.09.19
太陽光発電自営線布設に伴う配水管移設工事	DIP(GX)φ150 L= 9.5 m 給水管切替 1ヶ所	(有)ユア-設備計画	1,157,760	265,680		1,423,440	R1.07.03	R1.07.04 R1.09.20	R1.09.20 R1.09.25
北野配水管布設工事	DIP(GX)φ100 L= 7.8 m PEφ100 L= 83.5 m ソフトシール仕切弁 2基 給水管切替工 2ヶ所	(株)トンボプロパンガス	3,411,720	251,640		3,663,360	R1.07.05	R1.07.08 R1.09.13	R1.09.13 R1.09.25
東巖城町外消火栓設置工事	地下式単口消火栓 3基	タカハシ管工(株)	4,310,900 (4,310,900)			4,310,900	R1.07.18	R1.07.19 R1.10.31	R1.10.25 R1.10.30
市道葵町湊町線配水管布設工事第2工区	DIP(GX)φ100 L= 131.0 m ソフトシール仕切弁 1基 地下式単口消火栓 1基 給水管切替 7ヶ所	(有)ユア-設備計画	5,992,800 (551,100)	1,784,200		7,777,000	R1.07.22	R1.07.23 R1.10.31	R1.10.31 R1.11.13
県道木地山倉吉線配水管布設工事	DIP(GX)φ150 L= 256.0 m DIP(GX)φ75 L= 8.4 m PEφ50 L= 82.6 m PEφ40 L= 34.0 m 給水管切替 22ヶ所 地下式単口消火栓 2基 既設管撤去 1式	(株)ベクト総業	20,546,900 (1,134,100)	8,754,900		29,301,800	R1.07.26	R1.07.29 R2.02.28	R2.02.28 R2.03.10
県道倉吉東伯線配水管布設工事	DIP(GX)φ150 L= 63.0 m 給水管切替 1ヶ所 既設管撤去 1式 仮設配管工 1式	ベクトサービス (有)	3,522,200	547,800		4,070,000	R1.08.28	R1.08.29 R1.11.22	R1.11.22 R1.11.28
県道倉吉停車場線配水管布設工事	DIP(GX)φ150 L= 176.2 m DIP(GX)φ75 L= 18.9 m PEφ50 L= 105.1 m ソフトシール仕切弁 7基 給水管切替 15ヶ所 地下式単口消火栓 1基 既設管撤去 1式	(株)クラエ-	19,715,300 (541,200)	8,435,900		28,151,200	R1.09.09	R1.09.10 R2.03.13	R2.03.06 R2.03.16

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			
県道倉吉江北線配水管布 設工事	DIP(GX)φ150 L= 150.6 m 地下式単口消火栓 1基 給水管切替 9ヶ所 既設管撤去 1式	大和設備倉吉(株)	8,682,300 (606,100)	5,743,100		14,425,400	R1.09.12	R1.09.13 R2.01.31	R2.01.31 R2.02.10
みどり町配水管布設工事	DIP(GX)φ150 L= 69.6 m ソフトシール仕切弁 1基 地下式単口消火栓 1基 給水管切替 4ヶ所	早田設備(株)	4,845,500 (569,800)	655,600		5,501,100	R1.09.13	R1.09.17 R1.12.02	R1.12.02 R1.12.10
新田配水管布設工事	PEφ75 L= 581.2 m ビニルライニング鋼管80A L= 3.6 m ソフトシール仕切弁 4基 給水管切替 11ヶ所 仮設配管工 1式	中海工業(株)	14,017,300	2,989,800		17,007,100	R1.09.18	R1.09.19 R2.02.12	R2.02.12 R2.02.20
円谷町配水管切替工事	配水管切替 PEφ40 L= 3.0 m 仕切弁φ40 1基 給水管切替 5ヶ所	(株)トンボプロパ ンガス		1,331,000		1,331,000	R1.09.30	R1.10.01 R1.12.20	R1.12.03 R1.12.12
三明寺西配水管移設工事	PEφ75 L= 26.0 m PEφ30 L= 1.0 m 給水管切替 1ヶ所 仮設工 1式	タカハシ管工(株)	1,101,100	86,900		1,188,000	R1.10.28	R1.10.29 R2.01.31	R2.01.31 R2.02.12
国府橋右岸舗装復旧工事	再生密粒度As t=5cm A= 87.0 m ²	(有)河野建設	984,500			984,500	R1.11.06	R1.11.07 R1.12.16	R1.12.07 R1.12.10
和田送水管布設工事	DIP(GX)φ150 L= 362.7 m ソフトシール仕切弁 2基	早田設備(株)	17,923,400			17,923,400	R1.11.08	R1.11.11 R2.03.10	R2.02.21 R2.02.28
市道葵町湊町線配水管布 設工事第3工区	DIP(GX)φ100 L= 144.2 m 地下式単口消火栓 2箇所	(有)長谷川商店	7,780,300 (1,087,900)			7,780,300	R1.11.28	R1.11.29 R2.02.20	R2.02.20 R2.03.03
八幡町配水管布設工事	PEφ75 L= 10.9 m PEφ50 L= 107.2 m PEφ25 L= 15.0 m 給水管切替 16ヶ所	(株)トンボプロパ ンガス	3,182,300	2,103,200		5,285,500	R1.12.10	R1.12.11 R2.02.28	R2.02.28 R2.03.11

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			
県道倉吉環状線舗装復旧 工事	[配水管部] 再生密粒度As t=5cm A= 661.0 m ² [給水管部] 再生密粒度As t=5cm A= 9.0 m ² 再生密粒度As t=3cm A= 4.0 m ²	㈱重道組	6,047,800	155,100		6,202,900	R1.12.17	R1.12.18 R2.03.25	R2.03.16 R2.03.23
葵町舗装復旧工事	[市道市役所線] 再生密粒度As改質I型 t=5cm A= 12.0 m ² 再生密粒度As t=4cm A= 331.0 m ² [県道倉吉福本線] 再生密粒度As改質I型 t=5cm A= 121.0 m ² 再生密粒度As t=4cm A= 8.0 m ²	(有)河野建設	6,054,400			6,054,400	R1.12.23	R1.12.24 R2.02.28	R2.02.28 R2.03.10
合計	総延長(φ50以上) L= 2,544.0 m 消火栓総数 12基		161,905,440 (9,342,180)	34,594,140	8,861,400	205,360,980			

(注) DIP(GX)…ダクタイル鋳鉄管(耐震継手) PE管…ポリエチレン管 φ…口径(mm) L…管延長(m)