

令和2年度

飯田市水道事業決算書

自 令和2年4月1日
至 令和3年3月31日

令和2年度飯田市水道事業決算書

目 次

I 決算書類

飯田市水道事業決算報告書	1 頁
飯田市水道事業損益計算書	5 頁
飯田市水道事業剰余金計算書	7 頁
飯田市水道事業剰余金処分計算書	9 頁
飯田市水道事業貸借対照表	11 頁
注記表	13 頁

II 決算附属書類

事業報告書	
1 概 況	16 頁
2 工 事	19 頁
3 業 務	22 頁
4 会 計	27 頁
キャッシュフロー計算書	32 頁
収益費用明細書	33 頁
資本的収支明細書	37 頁
固定資産明細書	39 頁
企業債明細書	40 頁
その他附帯事項	47 頁

I 決算書類

令和2年度 飯田市

(1) 収益的収入及び支出

収 入

区 分	予 算 額				小 計	
	当初予算額	補正予算額	地方公営企業法第24条第3項の規定による支出額に係る財源充当額			
第1款 水道事業収益	2,078,400,000	0	0	0	2,078,400,000	
第1項 営業収益	1,707,585,000	0	0	0	1,707,585,000	
第2項 営業外収益	370,814,000	0	0	0	370,814,000	
第3項 特別利益	1,000	0	0	0	1,000	
第2款 簡易水道事業収益	112,300,000	0	0	0	112,300,000	
第1項 営業収益	33,099,000	0	0	0	33,099,000	
第2項 営業外収益	79,200,000	0	0	0	79,200,000	
第3項 特別利益	1,000	0	0	0	1,000	

支 出

区 分	予 算 額						小 計	
	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			
第1款 水道事業費用	1,832,000,000	0	0	0	0	0	1,832,000,000	
第1項 営業費用	1,713,787,000	0	0	0	0	0	1,713,787,000	
第2項 営業外費用	117,133,000	0	0	0	0	0	117,133,000	
第3項 特別損失	1,080,000	0	0	0	0	0	1,080,000	
第2款 簡易水道事業費用	134,400,000	0	0	0	0	0	134,400,000	
第1項 営業費用	127,721,000	0	0	0	0	0	127,721,000	
第2項 営業外費用	6,355,000	0	0	0	0	0	6,355,000	
第3項 特別損失	324,000	0	0	0	0	0	324,000	

水道事業決算報告書

(消費税込)

(単位:円)

	地方公営企業法 第26条第2項の 規定による繰越 額に係る財源充 当額	合 計	決算額	予算額に比べ決算額の増減	備 考
	0	2,078,400,000	2,032,802,231	△ 45,597,769	うち仮受消費税 155,356,106
	0	1,707,585,000	1,713,495,580	5,910,580	うち仮受消費税 155,286,236
	0	370,814,000	319,306,651	△ 51,507,349	うち仮受消費税 69,870 うち消費税還付金 4,733,050
	0	1,000	0	△ 1,000	うち仮受消費税 0
	0	112,300,000	109,220,775	△ 3,079,225	うち仮受消費税 2,947,766
	0	33,099,000	32,425,544	△ 673,456	うち仮受消費税 2,947,766
	0	79,200,000	76,795,231	△ 2,404,769	うち仮受消費税 0
	0	1,000	0	△ 1,000	うち仮受消費税 0

(消費税込)

(単位:円)

	地方公営企業 法第26条第2 項の規定による 繰越額	合 計	決算額	地方公営企業 法第26条第2 項の規定による 繰越額	不用額	備 考
	0	1,832,000,000	1,701,835,511	0	130,164,489	うち仮払消費税 60,453,632
	0	1,713,787,000	1,586,028,005	0	127,758,995	うち仮払消費税 60,453,632
	0	117,133,000	115,512,795	0	1,620,205	うち仮払消費税 0
	0	1,080,000	294,711	0	785,289	うち仮払消費税 0
	0	134,400,000	126,808,687	0	7,591,313	うち仮払消費税 4,164,742
	0	127,721,000	120,637,311	0	7,083,689	うち仮払消費税 4,164,742
	0	6,355,000	6,171,376	0	183,624	うち仮払消費税 0
	0	324,000	0	0	324,000	うち仮払消費税 0

(2) 資本的収入及び支出

収 入

区 分	予 算 額				
	当初予算額	補正予算額	小 計	地方公営企業法第26条第1項の規定による繰越額に係る財源充当額	
第1款 水道事業資本的収入	902,700,000	0	902,700,000	21,300,000	
第1項 企業債	573,700,000	0	573,700,000	16,000,000	
第2項 負担金	7,000,000	0	7,000,000	5,300,000	
第3項 補助金	720,000	0	720,000	0	
第4項 補償金	83,250,000	0	83,250,000	0	
第5項 出資金	238,028,000	0	238,028,000	0	
第6項 固定資産売却代金	2,000	0	2,000	0	
第2款 簡易水道事業資本的収入	31,900,000	0	31,900,000	0	
第1項 企業債	20,000,000	0	20,000,000	0	
第4項 補償金	0	0	0	0	
第5項 出資金	11,897,000	0	11,897,000	0	
第6項 固定資産売却代金	3,000	0	3,000	0	

支 出

区 分	予 算 額						
	当初予算額	補正予算額	流用増減額	小 計	地方公営企業法第26条第1項の規定による繰越額	継続費逐次繰越額	
第1款 水道事業資本的支出	2,095,900,000	0	0	2,095,900,000	104,910,000	0	
第1項 建設改良費	1,594,486,000	0	0	1,594,486,000	104,910,000	0	
第2項 企業債償還金	501,414,000	0	0	501,414,000	0	0	
第2款 簡易水道事業資本的支出	61,500,000	28,000,000	0	89,500,000	0	0	
第1項 建設改良費	26,011,000	28,000,000	0	54,011,000	0	0	
第2項 企業債償還金	35,489,000	0	0	35,489,000	0	0	

資本的収入額が資本的支出額に対して不足する額 1,069,758,535円は、過年度分損益勘定留保資金 553,679,255円、

(消費税込)
(単位:円)

	継続費通次繰越額に係る財源充当額	合計	決算額	予算額に比べ決算額の増減	備考
	0	924,000,000	647,389,332	△ 276,610,668	
	0	589,700,000	385,900,000	△ 203,800,000	
	0	12,300,000	14,898,732	2,598,732	
	0	720,000	480,000	△ 240,000	
	0	83,250,000	21,741,011	△ 61,508,989	
	0	238,028,000	224,369,589	△ 13,658,411	
	0	2,000	0	△ 2,000	
	0	31,900,000	11,896,928	△ 20,003,072	
	0	20,000,000	0	△ 20,000,000	
	0	0	0	0	
	0	11,897,000	11,896,928	△ 72	
	0	3,000	0	△ 3,000	

(消費税込)
(単位:円)

	合計	決算額	翌年度繰越額			不用額	備考
			地方公営企業法第26条第1項の規定による繰越額	継続費通次繰越額	合計		
	2,200,810,000	1,671,393,027	108,061,000	0	108,061,000	421,355,973	うち仮払消費税 96,187,987
	1,699,396,000	1,169,979,448	108,061,000	0	108,061,000	421,355,552	うち仮払消費税 96,187,987
	501,414,000	501,413,579	0	0	0	421	
	89,500,000	57,651,768	26,100,000	0	26,100,000	5,748,232	うち仮払消費税 2,014,845
	54,011,000	22,163,300	26,100,000	0	26,100,000	5,747,700	うち仮払消費税 2,014,845
	35,489,000	35,488,468	0	0	0	532	

当年度分損益勘定留保資金417,876,448円、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 98,202,832円で補填した。

令和2年度 飯田市水道事業損益計算書
(令和2年4月1日から令和3年3月31日まで 簡易水道事業を含む)

	円	円	円
1 営業収益			
(1) 給水収益	1,474,626,127		
(2) 加入金	39,330,000		
(3) 受託工事収益	6,168,764		
(4) 受託金	53,599,883		
(5) その他営業収益	<u>13,962,348</u>	1,587,687,122 (注1)	
2 営業費用			
(1) 原水及び浄水費	404,269,320		
(2) 配水及び給水費	211,541,980		
(3) 受託工事費	6,168,764		
(4) 総係費	169,541,574		
(5) 減価償却費	841,019,357		
(6) 資産減耗費	<u>9,505,947</u>	<u>1,642,046,942</u> (注2)	
営業損失			54,359,820
3 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	1,360,121		
(2) 他会計補助金	153,251,112		
(3) 長期前受金戻入益	229,246,575		
(4) 資本費繰入収益	6,437,944		
(5) 雑収益	<u>1,094,532</u>	391,390,284 (注3)	
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び企業 債取扱諸費	120,958,171		
(2) 雑支出	<u>726,052</u>	<u>121,684,223</u> (注4)	<u>269,706,061</u>
経常利益			215,346,241
5 特別利益			
(1) 固定資産売却益	0		
(2) 過年度損益修正益	0		
(3) 引当金戻入益	0		
(4) その他特別利益	<u>0</u>	0	
6 特別損失			
(1) 固定資産売却損	0		
(2) 減損損失	0		
(3) 過年度損益修正損	277,433		
(4) その他特別損失	<u>17,278</u>	<u>294,711</u>	<u>△ 294,711</u>
当年度純利益			215,051,530
前年度繰越利益剰余金			<u>0</u>
その他の未処分利益剰余金変動額			<u>0</u>
当年度未処分利益剰余金			<u><u>215,051,530</u></u>

(注1) 1,587,687,122 = 1,745,921,124 (決算報告書 営業収益) - 158,234,002 (仮受消費税)

(注2) 1,642,046,942 = 1,706,665,316 (決算報告書 営業費用) - 64,618,374 (仮払消費税)

(注3) 391,390,284 = 396,101,882 (決算報告書 営業外収益) - 69,870 (仮受消費税) + 91,322 (消費税雑収入)
- 4,733,050 (消費税還付金)

(注4) 121,684,223 = 121,684,171 (決算報告書 営業外費用) - 0 (仮払消費税) + 52 (消費税雑支出)

令和2年度 飯田市水道事業剰余金計算書

(令和2年4月1日から令和3年3月31日まで 簡易水道事業を含む)

	資本金	資本剰余金			
		受贈財産 評価額	補助金	寄附金	工事負担金
前年度末残高	10,559,670,156	356,094,908	176,332,290	0	0
前年度処分額	0	0	0	0	0
処分後残高	10,559,670,156	356,094,908	176,332,290	0	0
当年度変動額	236,266,517	1,511,845	0	0	0
他会計出資金の受入	236,266,517	0	0	0	0
受贈財産の受入	0	1,511,845	0	0	0
当年度純利益	0	0	0	0	0
当年度末残高	10,795,936,673	357,606,753	176,332,290	0	0

(単位:円)

剰余金							資本合計
		利益剰余金					
その他資本 剰余金	資本剰余金 合計	減債積立金	建設改良 積立金	未処分利益 剰余金	利益剰余金 合計		
0	532,427,198	1,073,074,405	150,000,000	214,907,903	1,437,982,308	12,530,079,662	
0	0	214,907,903	0	△ 214,907,903	0	0	
0	532,427,198	1,287,982,308	150,000,000	(繰越利益剰余金) 0	1,437,982,308	12,530,079,662	
0	1,511,845	0	0	215,051,530	215,051,530	452,829,892	
0	0	0	0	0	0	236,266,517	
0	1,511,845	0	0	0	0	1,511,845	
0	0	0	0	215,051,530	215,051,530	215,051,530	
0	533,939,043	1,287,982,308	150,000,000	(当年度未処分 利益剰余金) 215,051,530	1,653,033,838	12,982,909,554	

令和2年度 飯田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	利益剰余金	
			減債積立金	未処分利益剰余金
当年度末残高	10,795,936,673	533,939,043	1,287,982,308	215,051,530
議会の議決による処分額	0	0	215,051,530	△ 215,051,530
減債積立金の積立	0	0	215,051,530	△ 215,051,530
処分後残高	10,795,936,673	533,939,043	1,503,033,838	(繰越利益剰余金) 0

令和2年度 飯田市水道事業貸借対照表

(令和3年3月31日 簡易水道事業を含む)

資 産 の 部

	円	円	円	円
1 固定資産				
(1) 有形固定資産				
イ 土地		1,162,046,355		
ロ 建物	1,765,520,009			
減価償却累計額	<u>△ 259,904,986</u>	1,505,615,023		
ハ 構築物	35,167,610,573			
減価償却累計額	<u>△ 16,364,795,408</u>	18,802,815,165		
ニ 機械及び装置	4,338,783,351			
減価償却累計額	<u>△ 2,288,744,840</u>	2,050,038,511		
ホ 車両運搬具	22,875,783			
減価償却累計額	<u>△ 19,140,611</u>	3,735,172		
ヘ 工具器具及び備品	10,144,209			
減価償却累計額	<u>△ 7,523,472</u>	2,620,737		
ト 建設仮勘定		<u>320,955,358</u>		
有形固定資産合計			23,847,826,321	
(2) 無形固定資産				
イ 施設利用権		38,954,097		
ロ 電話加入権		9,000		
ハ ソフトウェア		<u>54,077,575</u>		
無形固定資産合計			<u>93,040,672</u>	
固定資産合計				23,940,866,993
2 流動資産				
(1) 現金預金			1,752,341,717	
(2) 未収金		34,654,395		
貸倒引当金		<u>△ 908,944</u>	33,745,451	
(3) 有価証券			98,270,000	
(4) 貯蔵品			21,546,427	
(5) 前払金			0	
(6) その他流動資産			<u>3,000,000</u>	
流動資産合計				1,908,903,595
資 産 合 計				<u>25,849,770,588</u>

負債の部

	円	円	円
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	6,776,811,188		
企業債合計		6,776,811,188	
(2) リース債務		0	
固定負債合計			6,776,811,188
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	550,354,596		
企業債合計		550,354,596	
(2) リース債務		0	
(3) 未払金		1,439,695	
(4) 前受金		466,888	
(5) 引当金			
イ 賞与引当金	7,223,022		
ロ 法定福利引当金	1,428,379		
引当金合計		8,651,401	
(6) 下水道料金預り金		39,476,693	
(7) その他流動負債		3,238,560	
流動負債合計			603,627,833
5 繰延収益			
(1) 長期前受金	10,968,505,491		
収益化累計額	△ 5,485,572,874	5,482,932,617	
(2) 建設仮勘定長期前受金		3,489,396	
繰延収益合計			5,486,422,013
負債合計			12,866,861,034

資本の部

6 資本金			
(1) 資本金		10,795,936,673	
資本金合計			10,795,936,673
7 剰余金			
(1) 資本剰余金			
イ 受贈財産評価額	357,606,753		
ロ 補助金	176,332,290		
ハ 寄附金	0		
ニ 工事負担金	0		
ホ その他資本剰余金	0		
資本剰余金合計		533,939,043	
(2) 利益剰余金			
イ 減債積立金	1,287,982,308		
ロ 建設改良積立金	150,000,000		
ハ 当年度未処分利益剰余金	215,051,530		
利益剰余金合計		1,653,033,838	
剰余金合計			2,186,972,881
資本合計			12,982,909,554
負債・資本合計			25,849,770,588

注 記 表

I. 重要な会計方針

1 資産の評価基準及び評価方法

(1) たな卸資産の評価方法

- ・貯蔵品 先入先出法による原価法

(2) 有価証券の評価方法

- ・売買目的有価証券 会計年度末における市場価格に基づく時価法

2 固定資産の減価償却の方法

(1) 有形固定資産（リース資産を除く）

- ・減価償却の方法 定額法
- ・主な耐用年数
 - 建物 15～60年
 - 構築物 1～80年
 - 機械及び装置 1～40年
 - 工具器具及び備品 2～15年
 - 車両運搬具 1～6年

(2) 無形固定資産（リース資産を除く）

- ・減価償却の方法 定額法
- ・主な耐用年数
 - 施設利用権 15～60年
 - ソフトウェア 5年

3 引当金の計上方法

(1) 退職給付引当金

職員の退職手当は、一般会計が負担することとなっているため、水道事業会計では退職給付引当金を計上していない。

(2) 賞与引当金及び法定福利引当金

職員の期末手当及び勤勉手当並びにこれらに係る法定福利費の支出に備えるため、当年度末における支給見込額に基づき、当年度の負担に属する額を計上している。

(3) 貸倒引当金

債権の不納欠損による損失に備えるため、一般債権については貸倒実績率により、貸倒懸念債権等特定の債権については個別に回収可能性を検討し、回収不能見込額を計上している。

4 消費税及び地方消費税の会計処理

消費税及び地方消費税の会計処理は税抜方式によっている。

II. 貸借対照表等関連

1 後年度において一般会計が負担する企業債の償還に関する事項

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と見込まれる額は1,387,382,918円である。

2 引当金の取崩し

(1) 賞与引当金の取崩し

令和元年12月分から令和2年3月分までの期末手当及び勤勉手当を支給するため、賞与引当金7,687,289円を取り崩した。

(2) 法定福利引当金の取崩し

令和元年12月分から令和2年3月分までの期末手当及び勤勉手当に係る法定福利費を支払うため、法定福利引当金1,512,551円を取り崩した。

(3) 貸倒引当金の取崩し

前年度以前に係る貸倒損失に充てるため、貸倒引当金1,013,768円を取り崩した。

III. セグメント情報に関する注記

1 報告セグメントの概要

飯田市水道事業会計は、水道事業及び簡易水道事業を運営しており、各事業で運営方針等を決定していることから、当該2事業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
水道事業	飯田市水道事業の設置等に関する条例(平成5年飯田市条例第82号。以下「条例」という。)第2条第2項の基本計画に定める事業。
簡易水道事業	条例第2条第3項の基本計画に定める事業。

2 報告セグメントごとの資産等

令和2年度(自 令和2年4月1日 至 令和3年3月31日)

(単位：円)

項目	水道事業	簡易水道事業	合計
営業収益	1,558,209,344	29,477,778	1,587,687,122
営業費用	1,525,574,373	116,472,569	1,642,046,942
営業損益	32,634,971	△86,994,791	△54,359,820
経常損益	231,717,177	△16,370,936	215,346,241
セグメント資産	24,665,178,700	1,184,591,888	25,849,770,588
セグメント負債	12,112,430,376	754,430,658	12,866,861,034
その他の項目			
他会計繰入金	348,635,126	68,042,979	416,678,105
減価償却費	774,813,477	66,205,880	841,019,357
特別利益	0	0	0
特別損失	294,711	0	294,711
固定資産の増減額	294,879,643	△46,057,425	248,822,218

Ⅱ 決算附属書類

令和2年度 水道事業報告書

1 概況

(1) 総括事項

本市の水道事業は、お客様に「安全でおいしい水道水を安定して供給する」ことを基本目標に、「飯田市水道ビジョン(平成 29 年3月改定)」に基づき「安全」(すべてのお客様が安心しておいしく飲める安全な水道水を供給する)「強靱」(いつでもどこでも安定して水道水が確保できる水道施設を整備する)「持続」(適切なお客様負担のもと、施設の良好な維持管理と事業経営の健全化を図る)を運営方針として事業を進めています。

今年度の建設改良事業は、主に老朽化が進んでいる施設や管路の更新事業を中心に取り組みました。妙琴浄水場では、管理棟・浄水池の建設、中央監視装置と通信設備の更新が竣工し、第 1 期工事すべてが竣工しました。また、管路の老朽化に対応するため、配水管の布設替え(L=2,765m)を行いました。その他には、今後の水需要に対応するため、大門町から上郷までと箱川から伊豆木までに送水管を布設しました。

今年度は、新型コロナウイルス感染症拡大による市民生活への影響を考慮し、水道料金の支払い猶予を 94 件 1,170,261 円行いました。また、BCP(業務継続計画)に基づき、妙琴浄水場管理棟にて分散業務を行いました。

10 月 1 日から開始した水道料金の支払いについてのスマートフォン決済は、延べ 489 件の利用がありました。

ア 業務状況

給水戸数は水道事業が 43,949 戸(栓)(前年比 231 戸(栓)増)、簡易水道事業が 1,099 戸(栓)(同 14 戸(栓)減)でした。給水人口は水道事業が 96,508 人(同 990 人減)、簡易水道事業が 1,561 人(同 37 人減)でした。普及率は水道事業、簡易水道事業合わせて 99.2%(前年度 99.2%)です。

水道事業の年間総配水量は 11,183,227 m³(同 353,607 m³増、年間総有収水量は 9,311,070 m³(同 21,018 m³増)で、有収率は 83.3%(前年度 85.8%)でした。簡易水道事業の年間総配水量は 254,112 m³(同 1,607 m³増)、年間総有収水量は 164,043 m³(同 8,998 m³減)で、有収率は 64.6%(前年度 68.5%)でした。

イ 経営状況(金額は消費税を除く)

営業収益のうち主たる収益である給水収益は、水道事業が 1,445,497,411 円(前年比 1,159,671 円 0.1%増)、簡易水道事業が 29,128,716 円(同 1,260,790 円 4.1%減)となりました。また、水道事業の加入金は 8,970,000 円増えて 39,100,000 円となりました。

営業外収益では、一般会計からの補助金は、水道事業が 102,957,074 円(同 59,785,720 円減)、簡易水道事業が 50,294,038 円(同 1,380,566 円減)となりました。

これらにより簡易水道事業も含めた総収益は、前年度と比べて 55,004,564 円(2.7%)減の 1,979,077,406 円となりました。

水道事業の営業費用は、鉛製給水管布設替事業費の減などにより 38,849,177 円減って 1,525,574,373 円となりました。簡易水道事業の営業費用は、116,472,569 円(同 5,304,817 円減)で

した。

また、企業債の利息が主な支出となる営業外費用は、水道事業が 115,512,847 円(同 10,381,044 円減)、簡易水道事業が 6,171,376 円(同 614,620 円減)となりました。

これらにより簡易水道事業も含めた総費用は、前年度と比べて 55,148,191 円(3.0%)減の 1,764,025,876 円となりました。

この結果、当年度純利益は昨年度より 143,627 円増加し 215,051,530 円となりました。

ウ 資本的収支の状況(金額は消費税を含む)

水道事業の資本的収入は、企業債や出資金などが減少したことから前年度に比べ 224,604,996 円(25.8%)減の 647,389,332 円となりました。簡易水道事業の資本的収入は簡易水道事業債の減により 24,506,344 円(67.3%)減の 11,896,928 円でした。

水道事業の資本的支出は、上郷第 4 配水池更新整備事業で事業費が増加したものの妙琴浄水場更新整備事業や野底浄水場補完事業の事業費が減少したこと等により、全体では前年度に比べ 89,100,987 円(5.1%)減の 1,671,393,027 円となりました。簡易水道事業の資本的支出は 7 月集中豪雨により被災した上村上中郷の配水管布設替工事の実施などにより 8,982,160 円減の 57,651,768 円でした。

なお、資本的収入額が資本的支出額に対して不足する額 1,069,758,535 円は、過年度分損益勘定留保資金 553,679,255 円、当年度分損益勘定留保資金 417,876,448 円、消費税及び地方消費税資本的収支調整額 98,202,832 円で補てんし、補てん財源残高は 1,855,588,391 円(前年比 136,073,172 円減)となりました。

エ 建設工事等主要事業の概況

(円・税込)

事業名	決算額	主な内容
妙琴浄水場更新整備事業	466,134,678	管理棟・浄水池建設工事
老朽管更新整備事業	223,219,000	上郷ほか 布設替延長 2,765m
上郷第 4 配水池更新整備事業	49,445,000	送水管布設
伊豆木地区関連事業	42,251,000	送水管布設

オ 企業債残高の状況

(円)

年度	平成 29 年度	平成 30 年度	令和元年度	令和2年度
企業債残高	7,347,595,739	7,448,360,287	7,478,167,831	7,327,165,784

令和2年度の純利益は 215,051,530 円(前年度 214,907,903 円)の黒字になりました。

今後は給水人口の減少に伴う給水収益の減少や、老朽施設や管路への対応が必要となる見込みであることから、今後更に厳しい経営状況となっていくと想定しています。また、平成 29 年3月に策定した水道ビジョンの基本目標、運営方針のもと、年々激甚化する災害や新型コロナウイルス感染症などに迅速に対応しつつ、安定的な経営に努めていく必要があります。

(2) 議会議決事項

区 分	件 名	提出(報告)	議決(承認)
報告第 19 号	権利の放棄について(水道料金に係る債権)	2.5.26	—
報告第 22 号	令和元年度飯田市水道事業会計予算繰越計算書の報告について	2.5.26	—
議案第 82 号	令和元年度飯田市水道事業剰余金の処分について	2.8.25	2.9.23
議案第 99 号	令和元年度飯田市水道事業決算認定について	2.8.25	2.9.23
議案第 124 号	令和2年度飯田市水道事業会計補正予算(第1号)	2.11.25	2.12.18
議案第 42 号	令和3年度飯田市水道事業会計予算	3.2.24	3.3.19

(3) 行政官庁認可事項

申請年月日	申請先	件 名	交付決定及び同意年月日
2.7.13	長野県知事	令和2年度起債協議申請(第一次分)	2.8.7

(4) 職員に関する事項

令和3年3月31日現在における、水道事業の業務に従事する職員は、29名である。

ア 職種別職員内容

係 名	主事	技師	嘱託・年職・パート	計	前年度末	増減
局長	1			1	1	0
経営管理課長	1			1	1	0
庶務係	2			2	1	1
上水道経理係	2			2	2	0
料金係	1			1	2	△ 1
水道課長		1		1	1	0
上水道整備係		4	1	5	5	0
維持係		3	2	5	5	0
給水係	1	3	5	9	9	0
浄水施設係		2		2	2	0
計	8	13	8	29	29	0

(注)局長の人件費は下水道事業会計支弁

(5) 料金その他供給条件の設定変更に関する事項

該当事項なし

2 工事

水道事業

(1) 建設工事の概況(300万円以上)

(ア) 補助・起債事業

工事名	工事金額(円)	請負業者名	工期			工事内容				
			着手	工期	竣工	種別	口径mm	延長m	仕切弁	消火栓
妙琴浄水場(管理棟・浄水池)築造工事(債務負担)	218,181,000	吉川・藤井特定建設工事共同企業体	H28.11.29	R2.6.29	R2.6.29	管理棟 地上2階 地下2階 延床面積3,120㎡ 浄水池V=2,000m³				
妙琴浄水場中央監視装置設置工事(債務負担)	59,070,000	シンク・エンジニアリング(株)中部支店	H31.4.26	R3.2.28	R3.2.28	中央監視装置設置工 一式				
妙琴浄水場通信設備更新工事(債務負担)	110,245,000	シンク・エンジニアリング(株)中部支店	R1.5.14	R3.2.28	R3.2.28	通信設備更新工 一式				
配水管布設工事 座光寺	4,807,000	小木曾建設(株)	R2.7.15	R2.12.25	R2.12.25	DIP	φ 75	L= 183.3	2 基	1 基
配水管布設工事 座光寺	5,700,000	小木曾建設(株)	R2.8.26	R3.2.26	R3.2.24	DIP	φ 75	L= 136.6	3 基	
配水管布設工事 上郷黒田	33,990,000	藤井興業(株)	R2.9.1	R3.3.5	R3.3.5	HPPE SUS DIP	φ 200	L= 41.9 L= 11.7 L= 201.8	1 基	
補助・起債事業計	431,993,000									

(イ) 単独事業

工事名	工事金額(円)	請負業者名	工期			工事内容				
			着手	工期	竣工	種別	口径mm	延長m	仕切弁	消火栓
配水管布設工事 上郷飯沼	32,461,000	北沢・長豊・嘉山特定建設工事共同企業体	R1.7.22	R2.12.18	R2.12.18	DIP	φ 50 φ 75	L= 28.3 L= 798.6	6 基 10 基	4 基
配水管布設工事 滝の沢	8,789,000	(有)北原土木	R1.8.23	R2.5.15	R2.5.15	DIP	φ 75	L= 179.4	2 基	1 基
R1市道改良工事に伴う 配水管布設工事 大瀬木	3,585,000	北沢建設(株)	R1.12.2	R2.11.13	R2.11.13	DIP	φ 75 φ 150	L= 29.2 L= 52.5	3 基 2 基	1 基
配水管布設工事 箕瀬町3丁目	31,119,000	(株)カリス	R2.6.1	R2.12.25	R2.12.25	DIP	φ 75 φ 100	L= 6.7 L= 349.7	3 基 4 基	3 基
配水管布設工事 松尾明	6,490,000	道栄建設(株)	R2.6.9	R2.8.31	R2.8.31	DIP	φ 75	L= 96.9	2 基	1 基
送水管布設工事 伊豆木	6,611,000	(有)代田工業	R2.6.17	R2.10.30	R2.10.30	DIP	φ 75	L= 141.5	1 基	
送水管布設工事 箱川～伊豆木	27,753,000	道栄建設(株)	R2.7.21	R2.12.25	R2.12.25	DIP	φ 100	L= 651.8	3 基	
配水管布設工事 丸山町1丁目	4,081,000	高本建設(株)	R2.7.28	R2.11.27	R2.11.27	DIP	φ 75	L= 97.8	2 基	
配水管布設工事 上郷城東	6,575,000	(有)北原土木	R2.7.31	R3.3.15	R3.3.15	DIP	φ 75	L= 122.0	2 基	1 基
配水管布設工事 今宮町4丁目	4,709,000	(有)コスモ建設	R2.9.9	R3.5.31	(繰越)	DIP	φ 75	L= 105.8	2 基	
配水管布設工事 伊賀良中村	20,856,000	(有)コスモ建設	R2.10.12	R3.3.5	R3.3.5	DIP SUS	φ 75 φ 80	L= 155.6 L= 16.2	1 基	1 基
伊豆木中区配水池流入改良工事 伊豆木	7,887,000	甲信商事(株)飯田営業所	R2.10.12	R3.1.15	R3.1.15	流入改良工事 1式				
県道改良工事に伴う配水管布設工事 白山町1丁目	3,380,000	南信土木建築(有)	R2.12.11	R3.5.31	(繰越)	DIP	φ 75	L= 165.0	8 基	1 基
単独事業計	164,296,000									

(2)改良工事の概況(300万円以上)

(ア)起債事業

工事名	工事金額(円)	請負業者名	工期			工事内容				
			着手	工期	竣工	種別	口径mm	延長m	仕切弁	消火栓
老朽管布設替工事 上郷上黒田	45,166,000	藤井興業(株)	R2.6.5	R3.1.15	R3.1.15	DIP	φ 75 φ 100 φ 150	L= 18.0 L= 677.1 L= 15.6	2 基 11 基 1 基	3 基
老朽管布設替工事 上郷下黒田	46,717,000	小池建設(株)	R2.7.15	R3.3.5	R3.3.5	DIP	φ 75 φ 100	L= 21.2 L= 760.9	5 基 4 基	3 基
老朽管布設替工事 上郷城東	42,529,000	㈱北原土木	R2.7.31	R3.3.15	R3.3.15	DIP	φ 75	L= 674.9	18 基	4 基
起債事業計	134,412,000									

(イ)単独事業

工事名	工事金額(円)	請負業者名	工期			工事内容				
			着手	工期	竣工	種別	口径mm	延長m	仕切弁	消火栓
老朽管布設替工事 (滝の沢)	49,632,000	㈱北原土木	R1.8.23	R2.5.15	R2.5.15	DIP	φ 75 φ 100 φ 150	L= 224.7 L= 328.2 L= 37.6	7 基 10 基 2 基	6 基
R元年度市道改良工事に伴う配水管布設替工事 大瀬木	7,304,000	北沢建設(株)	R1.12.2	R2.11.13	R2.11.13	DIP	φ 75 φ 100 φ 150	L= 16.7 L= 68.2 L= 79.6	3 基 4 基 2 基	1 基
排水路整備工事に伴う配水管布設替工事 座光寺宮崎	4,444,000	高本建設(株)	R2.4.10	R2.8.31	R2.8.31	DIP	φ 75 φ 150	L= 3.2 L= 81.7	1 基	
知久平配水池残留塩素計設置工事	4,785,000	シンク・エンジニアリング(株)中部支店	R2.6.2	R2.8.31	R2.8.31					残留塩素計 1台 据付
配水管布設替工事 下殿岡	5,379,000	大喜建設(株)	R2.7.13	R2.10.30	R2.10.30	DIP SUS	φ 100 φ 100	L= 5.5 L= 7.8	1 基	
配水池緊急遮断弁整備工事 龍江高区、天伯、荻坪、野池、雲母、尾林、芋平、尾林上配水池	19,800,000	甲信商事(株)飯田営業所	R2.8.31	R3.2.26	R3.2.26					緊急遮断弁整備 8台
公共下水道工事国道横工区に伴う配水管布設替工事	3,014,000	原建設(株)	R2.9.4	R2.12.4	R2.12.4	DIP	φ 75	L= 39.2	2 基	
別府井戸緊急対応基地整備事業 非常用発電機設置工事	12,936,000	中信アスナ(株)飯田支店	R2.9.7	R3.1.31	R3.1.31					非常用発電装置設置 (定格出力60KVA 排ガス3次規制対応) 1式 基礎コンクリート工 V=2m3 門扉工 H=1.5m、W=2.0m 1式 フェンス工 H=1.5m L=12.0m 他
老朽管布設替工事 今宮町4丁目	24,549,000	㈱コスモ建設	R2.9.9	R3.5.31	(繰越)	DIP	φ 75 φ 100	L= 463.7 L= 206.5	15 基 4 基	3 基
配水管布設替工事 座光寺	18,172,000	㈱代田工業	R2.9.15	R3.2.26	R3.2.26	DIP	φ 75 φ 100	L= 8.8 L= 195.5	1 基 5 基	
県道(一)新井伊那八幡(停)線道路改良工事に伴う配水管布設替工事 松尾水城	4,400,000	㈱新野工務店	R2.9.18	R4.2.18	(繰越)	DIP	φ 100 φ 150	L= 61.4 L= 36.5	2 基 2 基	1 基
蛇沼配水池管理道路舗装工事	5,038,000	㈱ヒラサワ	R2.9.25	R2.12.18	R2.12.18	Con舗装		L=197.8m A=491㎡		
西部山麓ポンプ場3号送水ポンプ整備工事	7,810,000	中信アスナ(株)飯田支店	R2.10.8	R3.2.26	R3.2.26					3号送水ポンプ整備 一式
米川浄水場3号急速ろ過池電動弁更新工事	7,590,000	甲信商事(株)飯田営業所	R2.10.28	R3.2.26	R3.2.26					3号急速ろ過池電動弁更新 一式
ポンプ場配水池制御改修工事(上黒田配水池今宮中継ポンプ場)	4,906,000	シンク・エンジニアリング(株)中部支店	R2.11.5	R2.12.3	R2.12.3					中央監視装置機能増設 1式 入出力装置機能増設 1式 警報設定器 1台
老朽管布設替工事 今宮町1丁目	10,766,000	関口工業(株)	R2.11.24	R3.5.31	(繰越)	DIP	φ 75 φ 100	L= 113.8 L= 234.0	7 基 4 基	2 基
上川路配水池水位調整弁取替工事	3,520,000	甲信商事(株)飯田営業所	R2.12.23	R3.1.29	R3.1.29					水位調整弁取替工 1式
単独事業計	194,045,000									

(3) 保存工事の概況(150万円以上)

工事名	工事金額(円)	請負業者名	工期			工事内容				
			着手	工期	竣工	種別	口径mm	延長m	仕切弁	消火栓
鉛製給水管単独布設替工事 伊賀良沢城1工区	11,165,000	㈱代田工業	R2.6.24	R3.1.22	R3.1.22	鉛管布設替箇所数:54箇所				
鉛製給水管単独布設替工事 伊賀良沢城2工区	2,497,000	上郷管工(有)	R2.7.7	R3.2.19	R3.2.19	鉛管布設替箇所数:15箇所				
鉛製給水管単独布設替工事 伊賀良沢城3工区	2,222,000	イゾミ機械販売(株)	R2.7.14	R2.12.25	R2.12.25	鉛管布設替箇所数:17箇所				
鉛製給水管単独布設替工事 丸山滝の沢工区	4,466,000	ダイワ設備(株)	R2.7.28	R3.1.29	R3.1.29	鉛管布設替箇所数:35箇所				
老朽管布設替に伴う給水切替工事 上郷上黒田	7,953,000	㈱代田工業	R2.9.9	R2.12.25	R2.12.25	給水切替 N=23箇所				
老朽管布設替に伴う給水切替工事 上郷下黒田	12,122,000	小池建設(株)	R2.10.8	R3.3.5	R3.3.5	給水切替 N=37箇所				
老朽管布設替及び配水管布設に伴う給水切替工事 上郷城東	10,109,000	㈱飯田ボイラー	R2.10.13	R3.3.5	R3.3.5	給水切替 N=38箇所				
配水管布設替に伴う給水切替工事 座光寺	4,895,000	㈱代田工業	R2.10.21	R3.2.26	R3.2.26	給水切替 N=12箇所				
老朽管布設替に伴う給水切替工事 今宮町4丁目	9,933,000	㈱コスモ建設	R2.11.18	R3.3.12	R3.3.9	給水切替 N=44箇所				
老朽管布設替に伴う給水切替工事 今宮町丁目	1,716,000	㈱シノダ設備	R3.2.5	R3.3.5	R3.3.5	給水切替 N=8箇所				
保存工事計	67,078,000									

簡易水道事業

(1) 建設工事の概況(300万円以上)

(ア) 起債事業 なし

(イ) 単独事業

工事名	工事金額(円)	請負業者名	工期			工事内容				
			着手	工期	竣工	種別	口径mm	延長m	仕切弁	消火栓
配水管布設工事 南信濃和田	9,400,000	㈱近藤工務店	R3.2.8	R3.5.28	(繰越)	HPPE SUS-TP	φ 75 100A	L= 110.0 L= 83.5	4基	1基
単独事業計	9,400,000									

(2) 改良工事の概況(300万円以上)

(ア) 起債事業 なし

(イ) 単独事業

工事名	工事金額(円)	請負業者名	工期			工事内容				
			着手	工期	竣工	種別	口径mm	延長m	仕切弁	消火栓
配水管布設替工事 上村上中郷	6,127,000	上郷管工(有)	R2.11.16	R3.1.29	R3.1.29	DIP	φ 75	L= 143.4		
単独事業計	6,127,000									

(3) 保存工事の概況(150万円以上) なし

3 業務

(1) 業務量

ア 業務量

水道事業

事 項	令和2年度	令和元年度	比 較		備 考
			増 減	比 率	
① 年度末給水区域内人口 (人)	97,283	98,331	△ 1,048	△ 1.1	
② 年度末給水人口 (人)	96,508	97,498	△ 990	△ 1.0	
③ 年度末給水戸数 (栓)	43,949	43,718	231	0.5	
④ 年間配水量 (m ³)	11,183,227	10,829,620	353,607	3.3	
⑤ 1月平均配水量 (m ³)	931,936	902,468	29,468	3.3	④/12月
⑥ 1日最大配水量 (m ³)	34,389	35,221	△ 832	△ 2.4	8月20日
⑦ 1日最小配水量 (m ³)	26,793	24,824	1,969	7.9	1月1日
⑧ 年間有収水量 (m ³)	9,311,070	9,290,052	21,018	0.2	
⑨ 1月平均給水量 (m ³)	775,923	774,171	1,752	0.2	⑧/12月
⑩ 1日1人平均給水量 (ℓ)	264	260	4	1.5	⑧/②/365日
⑪ 有収率 (%)	83.3	85.8	△ 3	△ 2.9	⑧/④
⑫ 普及率 (%)	99.2	99.2	0	0.0	②/①

簡易水道事業

事 項	令和2年度	令和元年度	比 較		備 考
			増 減	比 率	
① 年度末給水区域内人口 (人)	1,562	1,599	△ 37	△ 2.3	
② 年度末給水人口 (人)	1,561	1,598	△ 37	△ 2.3	
③ 年度末給水戸数 (栓)	1,099	1,113	△ 14	△ 1.3	
④ 年間配水量 (m ³)	254,112	252,505	1,607	0.6	
⑤ 1月平均配水量 (m ³)	21,176	21,042	134	0.6	④/12月
⑥ 1日最大配水量 (m ³)	1,279	1,226	53	4.3	6月23日
⑦ 1日最小配水量 (m ³)	507	433	74	17.1	4月18日
⑧ 年間有収水量 (m ³)	164,043	173,041	△ 8,998	△ 5.2	
⑨ 1月平均給水量 (m ³)	13,670	14,420	△ 750	△ 5.2	⑧/12月
⑩ 1日1人平均給水量 (ℓ)	288	296	△ 8	△ 2.7	⑧/②/365日
⑪ 有収率 (%)	64.6	68.5	△ 4	△ 5.7	⑧/④
⑫ 普及率 (%)	99.9	99.9	0	0.0	②/①

イ 用途・口径別栓数及び使用水量
水道事業

区 分	令和2年度			令和元年度			増減	
	栓数 (栓)	使用水量 (m ³)	使用水量構成 比率(%)	栓数 (栓)	使用水量 (m ³)	使用水量構成 比率(%)	栓数 (栓)	使用水量 (m ³)
一般営業用	43,947	9,310,963	100.0	43,716	9,289,812	100.0	231	21,151
13mm	40,750	7,253,050	77.9	40,536	7,088,433	76.3	214	164,617
20mm	2,137	520,376	5.6	2,117	532,154	5.7	20	△ 11,778
25mm	698	390,901	4.2	702	428,025	4.6	△ 4	△ 37,124
40mm	246	570,450	6.1	242	602,629	6.5	4	△ 32,179
50mm	93	336,123	3.6	96	367,684	4.0	△ 3	△ 31,561
75mm	22	233,643	2.5	22	262,922	2.8	0	△ 29,279
100mm	1	6,420	0.1	1	7,965	0.1	0	△ 1,545
浴 場 用	2	107	0.0	2	240	0.0	0	△ 133
合 計	43,949	9,311,070	100.0	43,718	9,290,052	100.0	231	21,018

簡易水道事業

区 分	令和2年度			令和元年度			増減	
	栓数 (栓)	使用水量 (m ³)	使用水量構成 比率(%)	栓数 (栓)	使用水量 (m ³)	使用水量構成 比率(%)	栓数 (栓)	使用水量 (m ³)
一般営業用	1,099	164,043	100.0	1,113	173,041	100.0	△ 14	△ 8,998
13mm	1,016	125,657	76.6	1,030	127,038	73.4	△ 14	△ 1,381
20mm	44	9,594	5.8	44	9,830	5.7	0	△ 236
25mm	29	10,408	6.3	28	11,296	6.5	1	△ 888
40mm	7	4,667	2.8	8	8,338	4.8	△ 1	△ 3,671
50mm	3	13,717	8.4	3	16,539	9.6	0	△ 2,822
合 計	1,099	164,043	100.0	1,113	173,041	100.0	△ 14	△ 8,998

ウ 薬品注入

水道事業

使用薬品名	使用日数	使用総量	使用割合		備 考
			月最大	月平均	
次亜塩素酸ナトリウム	365日	93,207kg	10,406kg	7,767kg	妙琴・砂払・野底・沢城・上久堅・米川 法山浄水場 他28箇所
ポリ塩化アルミニウム	365日	169,877kg	29,711kg	14,156kg	妙琴・沢城・米川・上久堅浄水場
ソーダ灰 (炭酸ナトリウム)	365日	10,564kg	3,152kg	880kg	妙琴・米川・上久堅浄水場

簡易水道事業

使用薬品名	使用日数	使用総量	使用割合		備 考
			月最大	月平均	
次亜塩素酸ナトリウム	365日	1,823kg	180kg	152kg	和田浄水場他18箇所
ポリ塩化アルミニウム	365日	1,389kg	140kg	116kg	上町浄水場他2箇所

(2) 事業収益に関する事項

(単位:円 消費税抜)

科 目	令和2年度	令和元年度	比 較	
			増 減	比率(%)
01 水道事業収益	1,872,804,397	1,923,476,084	△ 50,671,687	△ 2.6
01 営業収益	1,558,209,344	1,547,222,357	10,986,987	0.7
01 給水収益	1,445,497,411	1,444,337,740	1,159,671	0.1
02 加入金	39,100,000	30,130,000	8,970,000	29.8
03 受託工事収益	6,168,764	3,240,000	2,928,764	90.4
04 受託金	53,599,883	53,616,592	△ 16,709	△ 0.0
05 その他営業収益	13,843,286	15,898,025	△ 2,054,739	△ 12.9
02 営業外収益	314,595,053	376,253,727	△ 61,658,674	△ 16.4
01 受取利息及び配当金	1,360,121	1,085,396	274,725	25.3
02 他会計補助金	102,957,074	162,742,794	△ 59,785,720	△ 36.7
04 長期前受金戻入益	208,610,379	209,111,297	△ 500,918	△ 0.2
05 資本費繰入収益	585,931	562,201	23,730	4.2
06 雑収益	1,081,548	2,752,039	△ 1,670,491	△ 60.7
03 特別利益	0	0	0	-
01 固定資産売却益	0	0	0	-
02 簡易水道事業収益	106,273,009	110,605,886	△ 4,332,877	△ 3.9
01 営業収益	29,477,778	30,530,097	△ 1,052,319	△ 3.4
01 給水収益	29,128,716	30,389,506	△ 1,260,790	△ 4.1
02 加入金	230,000	0	230,000	皆増
05 その他営業収益	119,062	140,591	△ 21,529	△ 15.3
02 営業外収益	76,795,231	80,075,789	△ 3,280,558	△ 4.1
02 他会計補助金	50,294,038	51,674,604	△ 1,380,566	△ 2.7
04 長期前受金戻入益	20,636,196	22,600,214	△ 1,964,018	△ 8.7
05 資本費繰入収益	5,852,013	5,799,871	52,142	0.9
05 雑収益	12,984	1,100	11,884	1080.4
03 特別利益	0	0	0	-
02 過年度損益修正益	0	0	0	-
計	1,979,077,406	2,034,081,970	△ 55,004,564	△ 2.7

(3) 事業費用に関する事項

科 目	令和2年度	令和元年度	比 較	
			増 減	比率(%)
01 水道事業費用	1,641,381,931	1,690,603,003	△ 49,221,072	△ 2.9
01 営業費用	1,525,574,373	1,564,423,550	△ 38,849,177	△ 2.5
01 原水及び浄水費	366,055,153	345,234,586	20,820,567	6.0
02 配水及び給水費	206,323,500	244,151,737	△ 37,828,237	△ 15.5
03 受託工事費	6,168,764	3,240,000	2,928,764	90.4
04 総係費	162,707,532	166,819,294	△ 4,111,762	△ 2.5
05 減価償却費	774,813,477	775,137,315	△ 323,838	△ 0.0
06 資産減耗費	9,505,947	29,840,618	△ 20,334,671	△ 68.1

科 目	令和2年度	令和元年度	比 較	
			増 減	比率(%)
02 営業外費用	115,512,847	125,893,891	△ 10,381,044	△ 8.2
01 支払利息及び企業債取扱諸費	114,786,795	125,893,814	△ 11,107,019	△ 8.8
03 雑支出	726,052	77	725,975	942824.7
03 特別損失	294,711	285,562	9,149	3.2
04 過年度損益修正損	277,433	264,411	13,022	4.9
06 その他特別損失	17,278	21,151	△ 3,873	△ 18.3
02 簡易水道事業費用	122,643,945	128,571,064	△ 5,927,119	△ 4.6
01 営業費用	116,472,569	121,777,386	△ 5,304,817	△ 4.4
01 原水及び浄水費	38,214,167	38,422,276	△ 208,109	△ 0.5
02 配水及び給水費	5,218,480	4,954,394	264,086	5.3
04 総係費	6,834,042	6,554,989	279,053	4.3
05 減価償却費	66,205,880	66,364,163	△ 158,283	△ 0.2
06 資産減耗費	0	5,481,564	△ 5,481,564	皆減
02 営業外費用	6,171,376	6,785,996	△ 614,620	△ 9.1
01 支払利息及び企業債取扱諸費	6,171,376	6,785,996	△ 614,620	△ 9.1
03 特別損失	0	7,682	△ 7,682	皆減
04 過年度損益修正損	0	7,112	△ 7,112	皆減
06 その他特別損失	0	570	△ 570	皆減
計	1,764,025,876	1,819,174,067	△ 55,148,191	△ 3.0

(4)その他主要な事項

ア 量水器保存作業の概況

簡易水道を含む

(単位:件)

口径	新設	開栓	閉栓	故障	検定
13mm	475	2,994	2,886	1	5,168
20mm	5	160	143		277
25mm	2	33	34		96
40mm	1	14	14		24
50mm		6	10		7
75mm		1	1		1
100mm					
計	483	3,208	3,088	1	5,573

4 会計

(1)重要契約の要旨

(ア)工事(300万円以上)

(消費税込)

水道事業

(単位:円)

工 事 名	金 額	契約日	竣工日	施工業者名
妙琴浄水場(管理棟・浄水池)築造工事(債務負担)	218,181,000	H28.11.29	R2.6.29	吉川・藤井特定建設工事共同企業体
妙琴浄水場中央監視装置設置工事(債務負担)	59,070,000	H31.4.26	R3.2.28	シンク・エンジニアリング(株)中部支店
妙琴浄水場通信設備更新工事(債務負担)	110,245,000	R1.5.14	R3.2.28	シンク・エンジニアリング(株)中部支店
配水管布設工事 上郷飯沼	32,461,000	R1.7.22	R2.12.18	北沢・長豊・嘉山特定建設工事共同企業体
配水管布設及び老朽管布設替工事 滝の沢	58,421,000	R1.8.23	R2.5.15	(有)北原土木
R元年度市道改良工事に伴う配水管布設替及び布設工事 大瀬木	13,552,000	R1.12.2	R2.11.13	北沢建設(株)
排水路整備工事に伴う配水管布設替工事 座光寺	4,444,000	R2.4.10	R2.8.31	高本建設(株)
配水管布設工事 箕瀬町3丁目	31,119,000	R2.6.1	R2.12.25	(株)カリス
知久平配水池残留塩素計設置工事	4,785,000	R2.6.2	R2.8.31	シンク・エンジニアリング(株)中部支店
老朽管布設替工事 上郷上黒田	45,166,000	R2.6.5	R3.1.15	藤井興業(株)
配水管布設工事 松尾明	6,490,000	R2.6.9	R2.8.31	道栄建設(株)
送水管布設工事 伊豆木	6,611,000	R2.6.17	R2.10.30	(有)代田工業
鉛製給水管単独布設替工事 伊賀良沢城1工区	11,165,000	R2.6.24	R3.1.22	(有)代田工業
配水管布設及び布設替工事 上郷 北条	9,724,000	R2.7.10	(繰越)	高本建設(株)
配水管布設替工事 下殿岡	5,379,000	R2.7.13	R2.10.30	大喜建設(株)
配水管布設工事 座光寺	4,807,000	R2.7.15	R2.12.25	小木曾建設(株)
老朽管布設替工事 上郷下黒田	46,717,000	R2.7.15	R3.3.5	小池建設(株)
送水管布設工事 箱川～伊豆木	27,753,000	R2.7.21	R2.12.25	道栄建設(株)
配水管布設工事 上郷黒田	4,081,000	R2.7.28	R2.11.27	高本建設(株)
鉛製給水管単独布設替工事 丸山滝の沢工区	4,466,000	R2.7.28	R3.1.29	ダイワ設備(株)
配水管布設及び老朽管布設替工事 上郷城東	49,104,000	R2.7.31	R3.3.15	(有)北原土木

工 事 名	金 額	契約日	竣工日	施工業者名
配水管布設及び老朽管布設替工事 上郷飯沼	13,585,000	R2.8.11	(繰越)	北沢建設(株)
配水管布設工事及び市道改良に伴う配水管布設替工事 座光寺	7,832,000	R2.8.26	R3.2.26	小木曾建設(株)
円悟沢川河川改修に伴う配水管布設替工事	14,410,000	R2.8.26	(繰越)	(株)シノダ
配水池緊急遮断弁整備工事 龍江高区、天伯、荻坪、野池、雲母、尾林、芋平、尾林 上配水池	19,800,000	R2.8.31	R3.2.2	甲信商事(株)飯田営業所
配水管布設工事 上郷黒田	33,990,000	R2.9.1	R3.3.5	藤井興業(株)
公共下水工事国道横工区に伴う配水管布設替工事 松尾城	3,014,000	R2.9.4	R2.12.4	原建設(株)
別府井戸緊急対応基地整備事業 非常用発電機設置 工事	12,936,000	R2.9.7	R3.1.31	中信アスナ(株)飯田支店
老朽管布設替及び布設工事 丸山町1丁目	45,683,000	R2.9.9	(繰越)	(有)コスモ建設
老朽管布設替に伴う給水切替工事 上郷上黒田	7,953,000	R2.9.9	R2.12.25	(有)代田工業
配水管布設替工事 座光寺	18,172,000	R2.9.15	R3.2.26	(有)代田工業
県道(一)新井伊那八幡(停)線道路改良工事に伴う配 水管布設替工事 松尾水城	15,729,000	R2.9.18	(繰越)	(有)新野工務店
蛇沼配水池管理道路舗装工事	5,038,000	R2.9.25	R2.12.18	(有)ヒラサワ
西部山麓ポンプ場3号送水ポンプ整備工事	7,810,000	R2.10.8	R3.2.26	中信アスナ(株)飯田支店
老朽管布設替工事に伴う給水切替工事 上郷下黒田	12,122,000	R2.10.8	R3.3.5	小池建設(株)
配水管布設工事 下中村	20,856,000	R2.10.12	R3.3.5	(有)コスモ建設
伊豆木中区配水池流入改良工事	7,887,000	R2.10.12	R3.1.15	甲信商事(株)飯田営業所
老朽管布設替及び配水管布設に伴う給水切替工事 上郷城東	10,109,000	R2.10.13	R3.3.5	(株)飯田ボイラー
配水管布設替工事に伴う給水切替工事 座光寺	4,895,000	R2.10.21	R3.2.26	(有)代田工業
米川浄水場3号急速ろ過池電動弁更新工事	7,590,000	R2.10.28	R3.2.26	甲信商事(株)飯田営業所
ポンプ場配水池制御改修工事 上黒田配水池 今宮中継ポンプ場	4,906,000	R2.11.5	R2.12.3	シンク・エンジニアリング(株)中 部支店
老朽管布設替工事に伴う給水切替工事 今宮町4丁目	9,933,000	R2.11.18	R3.3.9	(有)コスモ建設
老朽管布設替工事 今宮町1丁目	26,917,000	R2.11.24	(繰越)	関口工業(有)
県道改良工事に伴う配水管布設工事 白山町1丁目	8,470,000	R2.12.11	(繰越)	南信土木建築(有)

工事名	金額	契約日	竣工日	施工業者名
上川路配水池水位調整弁取替工事	3,520,000	R2.12.23	R3.1.29	甲信商事(株)飯田営業所
社会資本整備総合交付金事業道路改良工事に伴う配水管布設替工事 上郷飯沼	3,531,000	R3.2.25	(繰越)	北沢建設(株)
市道改良工事に伴う配水管布設替及び布設工事 大瀬木	6,116,000	R3.3.3	(繰越)	木下工業(株)
合計	1,086,545,000	47件		

簡易水道事業

工事名	金額	契約日	竣工日	施工業者名
配水管布設替工事 上村上中郷	6,127,000	R2.11.16	R3.1.29	上郷管工(有)
配水管布設工事 南信濃和田	23,650,000	R3.2.8	(繰越)	(株)近藤工務店
池口大島連絡管布設工事 南信濃	11,000,000	R3.3.10	(繰越)	(株)東設
合計	40,777,000	3件		

(イ)委託料(300万円以上)

(消費税込)

水道事業

(単位:円)

工事名	金額	契約日	完了日	施工業者名
浄水場・配水池及び関連施設維持管理業務委託 (債務負担)	197,648,000	H28.2.12	R3.3.31	シンク・エンジニアリング(株)中部支店
上下水道料金等徴収業務委託 (債務負担)	82,831,716	H30.8.27	—	伊坪ビジネス(株)
水道水質検査業務委託	26,068,200	R2.4.1	R3.3.31	(財)中部公衆医学研究所
飯田市上水道事業 変更認可届出書作成業務委託	18,304,000	R2.5.18	R2.12.25	中央コンサルタント(株)飯田事務所
妙琴浄水場汚泥処理業務	26,400,000	R2.5.21	R3.2.26	(株)南信サービス
水道施設地図情報システム整備業務委託	17,083,000	R2.6.9	R3.2.26	(株)パスコ長野支店
入野・大瀬木地区 水道管網計算業務委託	5,368,000	R2.6.24	R2.12.25	中日本建設コンサルタント (株)長野事務所
妙琴浄水場第2期基本設計業務委託 (債務負担)	26,455,000	R2.7.8	—	中日本建設コンサルタント (株)長野事務所
上郷第4配水池地質調査業務委託	2,970,000	R2.7.16	R2.9.30	斉藤工業(株)
水安全計画策定業務委託	11,308,000	R2.8.12	R3.3.5	中日本建設コンサルタント(株) 長野事務所
検満メーター取替業務委託 (八幡町他1,591件)	5,880,479	R2.9.1	R3.3.12	飯田管工事業協同組合
水道施設劣化度調査業務委託	7,392,000	R2.9.18	R3.2.26	中日本建設コンサルタント (株)長野事務所
飯田市上水道事業 基幹管路耐震化設計業務委託	12,595,000	R2.10.16	R3.3.5	新日本設計(株)飯田営業所

工 事 名	金 額	契約日	完了日	施工業者名
西部山麓中継ポンプ場基本設計業務委託	17,732,000	R2.10.16	R3.3.5	中央コンサルタンツ(株)飯田事務所
上郷第4配水池 水道管網計算業務委託	6,710,000	R2.10.28	R3.2.26	中日本建設コンサルタント(株)長野事務所
上郷第一配水池基本設計業務委託	8,690,000	R2.11.10	R3.3.5	新日本設計(株)飯田営業所
上郷第4配水池詳細設計業務委託	11,990,000	R2.11.18	R3.3.5	新日本設計(株)飯田営業所
妙琴浄水場第2期基本設計に伴う地質調査業務委託	6,237,000	R2.11.20	R3.2.26	斉藤工業(株)
合 計	491,662,395	18件		

簡易水道事業

工 事 名	金 額	契約日	完了日	施工業者名
浄水場・配水池及び関連施設維持管理業務委託 (債務負担)	15,605,200	H28.2.12	R3.3.31	シンク・エンジニアリング(株)中部支店
水道水質検査業務委託	15,683,800	R2.4.1	R3.3.31	(財)中部公衆医学研究所
合 計	31,289,000	2件		

(ウ)用地購入等(300万円以上)

工 事 名	金 額	契約日	竣工日	地番等
妙琴浄水場更新事業 用地購入	44,977,178	R3.2.8	R3.2.8	鼎切石5150番地1、5050番地34
合 計	44,977,178	1件		

(2) 企業債及び一時借入金の概況

ア 企業債

(単位:円)

区 分	前年度末残高	本年度借入額	本年度償還額	本年度末残高	備 考
上水道事業債	7,095,609,459	385,900,000	501,413,579	6,980,095,880	
簡易水道事業債	382,558,372	0	35,488,468	347,069,904	
合 計	7,478,167,831	385,900,000	536,902,047	7,327,165,784	

イ 一時借入金

該当事項なし

(3) その他会計経理に関する主要事項

該当事項なし

5 その他

他会計補助金等の用途について

(1) 他会計補助金等(収益的収入)の用途については、消火栓の維持管理に要する経費に 5,343,800円(特定収入)、統合簡易水道に係る企業債の利子、統合簡易水道に係る減価償却費及び企業職員に係る児童手当に要する経費等に159,689,056円(特定収入以外)をそれぞれ充当した。

(2) 他会計補助金等(資本的収入)の用途については、消火栓の設置に要する経費、他事業関連送配水管布設替に要する経費等に 36,639,743円(特定収入)、人件費に 480,000円(特定収入以外)をそれぞれ充当した。

令和2年度 飯田市水道事業会計キャッシュ・フロー計算書

(令和2年4月1日から令和3年3月31日まで)

円

1. 営業活動によるキャッシュ・フロー

当年度純利益	215,051,530
資本費繰入収益	△ 6,437,944
減価償却費	841,019,357
資産減耗費・固定資産売却代金	9,505,947
引当金の増減	△ 548,439
長期前受金戻入額	△ 229,246,575
たな卸資産の増減	△ 840,510
未収金の増減	26,295,342
未払金の増減	△ 196,112
前受金の増減	70,155
下水道料金預り金の増減	13,818,766
預り金の増減	40,023
有価証券評価損	726,000
受取利息	1,360,121
支払利息等	120,958,171
小計	991,575,832
受取利息の受領額	△ 1,360,121
支払利息等の支払額	△ 120,958,171
営業活動によるキャッシュ・フロー	869,257,540

2. 投資活動によるキャッシュ・フロー

固定資産の取得、建設改良事業実施額	△ 1,094,556,916
工事負担金の収入	14,898,732
他会計補助金収入	480,000
他会計からの補償金収入	21,741,011
受贈財産の取得	3,090,000
一般会計からの繰入金による収入	6,437,944
有価証券の取得による支出	△ 98,996,000
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 1,146,905,229

3. 財務活動によるキャッシュ・フロー

企業債の発行	385,900,000
企業債の償還	△ 536,902,047
他会計からの出資	236,266,517
財務活動によるキャッシュ・フロー	85,264,470

資金増減額	△ 192,383,219
資金期首残高	1,944,724,936
資金期末残高	1,752,341,717

令和2年度 飯田市水道事業
収益費用明細書

(単位:円 消費税抜)

款	項	目	節	金額	備考
水道事業収益				1,872,804,397	
	営業収益			1,558,209,344	
		給水収益		1,445,497,411	
			水道料金	1,445,497,411	
		加入金		39,100,000	
			加入者負担金	39,100,000	
		受託工事収益		6,168,764	
		受託金		53,599,883	
			下水道事務受託金	51,558,973	
			その他受託金	2,040,910	
		その他営業収益		13,843,286	
			手数料	8,499,486	
			負担金	5,343,800	
	営業外収益			314,595,053	
		受取利息及び配当金		1,360,121	
			預金利息	1,120,942	
			有価証券利息	239,179	
		他会計補助金		102,957,074	
			他会計補助金	102,957,074	
		長期前受金戻入益		208,610,379	
			受贈財産評価額	2,134,197	
			国庫補助金	100,948,003	
			寄附金	14,225	
			工事負担金	50,469,723	
			補償金	54,306,358	
			その他長期前受金	737,873	
		資本費繰入収益		585,931	
			資本費繰入収益	585,931	
		雑収益		1,081,548	
			賃貸料	64,584	
			その他雑収益	1,016,964	
	特別利益			0	
簡易水道事業収益				106,273,009	
	営業収益			29,477,778	
		給水収益		29,128,716	
			水道料金	29,128,716	
		加入金		230,000	
			加入者負担金	230,000	
		その他営業収益		119,062	
			手数料	119,062	
	営業外収益			76,795,231	
		他会計補助金		50,294,038	
			他会計補助金	50,294,038	

(単位:円 消費税抜)

款	項	目	節	金額	備考
		長期前受金戻入益		20,636,196	
			国庫補助金	14,622,608	
			補償金	6,013,588	
		資本費繰入収益		5,852,013	
			資本費繰入収益	5,852,013	
		雑収益		12,984	
			その他雑収益	12,984	
	特別利益			0	
		計		1,979,077,406	

(単位:円 消費税抜)

款	項	目	節	金額	備考
水道事業費用				1,641,381,931	
	営業費用			1,525,574,373	
		原水及び浄水費		366,055,153	
			給料	4,881,300	予算額 4,882,000
			手当	2,325,704	予算額 2,361,000
			法定福利費	1,508,971	予算額 1,509,000
			通信運搬費	12,918,847	
			委託料	277,714,091	
			手数料	73,600	
			賃借料	275,734	
			負担金	4,238,277	
			動力費	61,113,454	
			工事請負費	1,005,175	
		配水及び給水費		206,323,500	
			給料	26,841,900	予算額 26,842,000
			手当	12,325,590	予算額 13,286,000
			賞与引当金繰入額	3,780,239	
			報酬	8,670,312	予算額 9,298,000
			法定福利費	9,573,350	予算額 9,574,000
			法福引当金繰入額	747,556	
			旅費	181,456	
			備消耗品費	999,827	
			印刷製本費	209,000	
			委託料	36,647,390	
			賃借料	683,883	
			修繕費	12,890,682	
			材料費	1,868,840	
			工事請負費	90,903,475	
		受託工事費		6,168,764	

(単位:円 消費税抜)

款	項	目	節	金額	備考
		総係費		162,707,532	
			給料	23,445,900	予算額 23,874,000
			手当	10,263,459	予算額 10,775,000
			賞与引当金繰入額	3,442,783	
			報酬	3,227,423	予算額 3,277,000
			法定福利費	7,722,965	予算額 8,036,000
			法福引当金繰入額	680,823	
			旅費	28,253	
			報償費	1,000,000	
			被服費	148,120	
			備消耗品費	1,301,515	
			燃料費	710,168	
			印刷製本費	303,536	
			通信運搬費	579,914	
			広告料	10,000	
			委託料	80,468,907	
			手数料	6,242,250	
			賃借料	3,894,660	
			修繕費	1,066,987	
			交際費	7,200	予算額 8,000
			研修費	10,910	
			厚生費	149,928	
			負担金	14,962,356	
			保険料	2,067,412	
			公課費	105,900	
			その他引当繰入額	866,163	
		減価償却費		774,813,477	
			有形固定資産減価償却費	757,106,236	
			無形固定資産減価償却費	17,707,241	
		資産減耗費		9,505,947	
			固定資産除却費	8,700,186	
			たな卸資産減耗費	805,761	
	営業外費用			115,512,847	
		支払利息及び企業債取扱諸費		114,786,795	
			企業債利息	114,786,795	
		雑支出		726,052	
			その他雑支出	726,052	
	特別損失			294,711	
		過年度損益修正損		277,433	
			過年度損益修正損	277,433	
		その他特別損失		17,278	
			その他特別損失	17,278	

(単位:円 消費税抜)

款	項	目	節	金額	備考
簡易水道事業費用				122,643,945	
	営業費用			116,472,569	
		原水及び浄水費		38,214,167	
			手当	284,403	予算額 296,000
			報酬	1,968,737	予算額 1,969,000
			法定福利費	335,529	予算額 351,000
			通信運搬費	781,301	
			委託料	29,190,910	
			賃借料	777,550	
			動力費	3,891,437	
			工事請負費	984,300	
		配水及び給水費		5,218,480	
			備消耗品費	111,740	
			印刷製本費	12,000	
			委託料	1,348,080	
			修繕費	1,601,660	
			工事請負費	2,145,000	
		総係費		6,834,042	
			燃料費	191,026	
			手数料	3,500	
			修繕費	72,250	
			負担金	6,135,658	
			保険料	268,185	
			公課費	60,500	
			その他引当繰入額	102,923	
		減価償却費		66,205,880	
			有形固定資産減価償却	66,205,880	
	営業外費用			6,171,376	
		支払利息及び企業債取扱諸費		6,171,376	
			企業債利息	6,171,376	
	特別損失			0	
		過年度損益修正損		0	
			過年度損益修正損	0	
		その他特別損失		0	
			その他特別損失	0	
		計		1,764,025,876	

令和2年度 飯田市水道事業
資本の収支明細書

(単位:円 消費税込)

款	項	目	節	金額	備考
水道事業資本の収入				647,389,332	
	企業債			385,900,000	
		企業債		385,900,000	
			上水道事業債	385,900,000	
	負担金			14,898,732	
		他会計負担金		14,898,732	
			他会計負担金	14,898,732	
	補助金			480,000	
		他会計補助金		480,000	
			他会計補助金	480,000	
	補償金			21,741,011	
		補償金		21,741,011	
			補償金	21,741,011	
	出資金			224,369,589	
		出資金		224,369,589	
			出資金	224,369,589	
簡易水道事業資本の収入				11,896,928	
	出資金			11,896,928	
		出資金		11,896,928	
			出資金	11,896,928	
		計		659,286,260	

(単位:円 消費税込)

款	項	目	節	金額	備考
水道事業資本的支出				1,671,393,027	
	建設改良費			1,169,979,448	
		拡張費		721,457,678	
			拡張費	721,457,678	R1→R2繰越91,081,000円含む
		改良費		367,816,400	
			原水及び浄水費	64,211,400	
			配水及び給水費	303,605,000	
		設備費		34,815,220	
			設備費	34,815,220	
		事務費		45,890,150	
			給料	21,948,300	予算額 24,151,000
			手当	12,259,042	予算額 16,067,000
			法定福利費	7,116,463	予算額 7,816,000
			備消耗品	516,940	
			負担金	20,350	
			その他事務費	4,029,055	
	企業債償還金			501,413,579	
		企業債償還金		501,413,579	
			元金償還金	501,413,579	
簡易水道事業資本的支出				57,651,768	
	建設改良費			22,163,300	
		拡張費		11,820,000	
			拡張費	11,820,000	
		改良費		9,881,300	
			配水及び給水費	9,881,300	
		設備費		462,000	
			設備費	462,000	
	企業債償還金			35,488,468	
		企業債償還金		35,488,468	
			元金償還金	35,488,468	
		計		1,729,044,795	

令和2年度 飯田市水道事業固定資産明細書

1 有形固定資産

(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
					当年度償却額	当年度減少額	累 計		
土地	1,112,284,798	49,761,557	0	1,162,046,355	0	0	0	1,162,046,355	
建物	724,397,052	1,041,122,957	0	1,765,520,009	16,605,320	0	259,904,986	1,505,615,023	
構築物	34,684,317,635	497,949,514	14,656,576	35,167,610,573	709,998,049	11,760,740	16,364,795,408	18,802,815,165	
機械及び装置	3,203,567,235	1,146,785,816	11,569,700	4,338,783,351	94,571,299	5,784,850	2,288,744,840	2,050,038,511	
車両運搬具	22,875,783	0	0	22,875,783	1,537,301	0	19,140,611	3,735,172	
工具器具及び備品	10,056,709	477,500	390,000	10,144,209	600,147	370,500	7,523,472	2,620,737	
建設仮勘定	1,974,460,941	300,587,586	1,954,093,169	320,955,358	0	0	0	320,955,358	
合 計	41,731,960,153	3,036,684,930	1,980,709,445	42,787,935,638	823,312,116	17,916,090	18,940,109,317	23,847,826,321	

2 無形固定資産

(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	当年度減価償却高	年度末現在高	備 考
施設利用権	40,175,463	0	0	1,221,366	38,954,097	
電話加入権	9,000	0	0	0	9,000	6件
ソフトウェア	54,613,450	15,950,000	0	16,485,875	54,077,575	増:水道施設地図情報システム
合 計	94,797,913	15,950,000	0	17,707,241	93,040,672	

令和2年度 飯田市水道事業企業債明細書

1. 水道事業

ア 水道事業債

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
			当年度償還額	償還高累計				
平成 4 年度 政府資金	平成 5.3.25	124,500,000	7,329,351	108,848,679	15,651,321	4.40	令和 5.3.25	
" 5 " "	" 6.3.23	175,000,000	9,371,386	144,763,456	30,236,544	3.65	" 6.3.1	
" 6 " "	" 7.3.27	204,400,000	11,185,283	154,143,862	50,256,138	4.65	" 7.3.1	
" 7 " "	" 8.3.14	211,900,000	10,285,657	155,361,121	56,538,879	3.15	" 8.3.1	
" 8 " "	" 9.3.25	200,700,000	9,297,528	139,143,491	61,556,509	2.80	" 9.3.1	
" 9 " "	" 10.3.25	191,500,000	8,407,663	127,461,248	64,038,752	2.10	" 10.3.1	
" 10 " "	" 11.3.25	156,000,000	6,707,466	96,983,600	59,016,400	2.10	" 11.3.1	
" 11 " "	" 12.3.24	209,900,000	8,821,409	122,085,267	87,814,733	2.00	" 12.3.1	
" 12 " "	" 13.3.26	292,700,000	12,007,730	161,485,555	131,214,445	1.60	" 13.3.1	
" 13 " "	" 14.3.25	284,700,000	11,623,404	149,710,378	134,989,622	0.90	" 14.3.1	利率見直し方式(10年毎)
" 14 " "	" 15.3.25	214,200,000	8,557,132	106,711,567	107,488,433	0.70	" 15.3.1	"
" 15 " "	" 16.3.25	122,000,000	4,936,400	55,061,513	66,938,487	0.60	" 16.3.1	"
" 16 " "	" 17.3.25	47,500,000	1,801,738	17,892,392	29,607,608	2.10	" 17.3.1	
" 18 " "	" 18.7.27	110,000,000	4,036,098	36,337,605	73,662,395	2.40	" 18.3.25	
" 18 " "	" 19.3.26	247,500,000	9,003,845	74,646,860	172,853,140	2.10	" 19.3.1	
" 19 " "	" 20.3.25	187,500,000	6,680,076	49,729,556	137,770,444	2.10	" 20.3.1	
" 20 " "	" 21.3.25	140,000,000	4,953,153	32,783,282	107,216,718	1.90	" 21.3.1	
" 21 " "	" 22.3.25	120,000,000	4,100,304	23,364,804	96,635,196	2.10	" 22.3.1	
" 22 " "	" 23.3.25	101,000,000	3,440,724	16,571,041	84,428,959	1.90	" 23.3.1	
小 計		3,341,000,000	142,546,347	1,773,085,277	1,567,914,723			
平成 4 年度 公庫債	平成 5.3.26	8,300,000	563,877	8,300,000	0	4.50	令和 3.3.20	
" 4 " "	" 5.3.26	45,000,000	3,057,167	45,000,000	0	4.50	" 3.3.20	
" 5 " "	" 6.3.23	30,000,000	1,835,004	28,095,538	1,904,462	3.75	" 4.3.20	
" 5 " "	" 6.3.23	45,000,000	2,752,506	42,143,307	2,856,693	3.75	" 4.3.20	
" 6 " "	" 7.3.27	204,400,000	12,923,750	176,659,140	27,740,860	4.75	" 5.3.20	
" 7 " "	" 8.3.29	41,300,000	2,308,505	33,873,846	7,426,154	3.50	" 6.3.20	
" 7 " "	" 8.3.29	100,000,000	5,589,601	82,018,997	17,981,003	3.50	" 6.3.20	
" 8 " "	" 9.3.28	33,800,000	1,765,331	26,207,737	7,592,263	2.90	" 7.3.20	
" 8 " "	" 9.3.28	100,000,000	5,222,871	77,537,681	22,462,319	2.90	" 7.3.20	
" 9 " "	" 10.3.25	27,700,000	1,358,944	20,440,844	7,259,156	2.20	" 8.3.20	

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
			当年度償還額	償還高累計				
平成 9 年度 公庫債	平成 10.3.25	100,000,000	4,905,933	73,793,652	26,206,348	2.20	令和 8.3.20	
" 10 " "	" 11.3.24	14,100,000	674,051	9,746,139	4,353,861	2.10	" 9.3.20	
" 10 " "	" 11.3.24	65,100,000	3,112,108	44,998,131	20,101,869	2.10	" 9.3.20	
" 11 " "	" 12.3.22	91,900,000	4,289,250	59,361,742	32,538,258	2.00	" 10.3.20	
" 11 " "	" 12.3.22	30,200,000	1,409,525	19,507,340	10,692,660	2.00	" 10.3.20	
" 12 " "	" 13.3.22	41,500,000	1,886,432	25,201,753	16,298,247	1.70	" 11.3.20	
" 12 " "	" 13.3.22	80,900,000	3,677,407	49,128,234	31,771,766	1.70	" 11.3.20	
" 12 " "	" 13.3.22	104,900,000	4,768,355	63,702,743	41,197,257	1.70	" 11.3.20	
" 13 " "	" 14.3.22	155,300,000	6,980,457	85,101,029	70,198,971	2.20	" 12.3.20	
" 14 " "	" 15.3.25	65,800,000	2,888,106	34,677,438	31,122,562	1.35	" 13.3.20	
" 16 " "	" 17.3.30	42,500,000	1,792,366	17,799,324	24,700,676	2.10	" 15.3.20	
" 17 " "	" 18.3.30	125,000,000	5,177,491	47,417,234	77,582,766	2.00	" 16.3.20	
" 18 " "	" 18.7.28	55,000,000	2,251,585	20,271,360	34,728,640	2.40	" 16.3.20	
" 23 " 機構資金	" 24.3.27	76,500,000	2,608,100	10,172,657	66,327,343	1.70	" 24.3.20	
" 24 " "	" 25.3.26	200,000,000	6,849,678	20,245,739	179,754,261	1.50	" 25.3.20	
" 25 " "	" 26.3.25	53,000,000	1,809,222	3,593,379	49,406,621	1.40	" 26.3.20	
" 26 " "	" 27.3.24	31,300,000	1,080,532	1,080,532	30,219,468	1.20	" 27.3.20	
" 27 " "	" 28.3.24	65,600,000	0	0	65,600,000	0.50	" 28.3.20	
" 28 " "	" 29.3.23	113,200,000	0	0	113,200,000	0.60	" 29.3.20	
" 29 " "	" 30.3.26	490,400,000	0	0	490,400,000	0.60	" 30.3.20	
" 30 " "	" 31.3.25	685,800,000	0	0	685,800,000	0.50	" 31.3.20	
令和 元 " "	令和 2.2.27	547,700,000	0	0	547,700,000	0.30	" 31.9.20	
" 2 " "	" 3.3.25	385,900,000	0	0	385,900,000	0.50	" 33.3.20	
小 計		3,871,200,000	93,538,154	1,126,075,516	3,131,024,484			
合 計		7,212,200,000	236,084,501	2,899,160,793	4,698,939,207			

イ 統合簡易水道事業債

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
			当年度償還額	償還高累計				
平成 3 " 政府資金	平成 4.3.25	円 39,400,000	円 2,654,676	円 36,597,309	円 2,802,691	% 5.50	令和 4.3.25	
" 3 " "	" 4.5.27	172,600,000	11,629,367	160,322,223	12,277,777	5.50	" 4.3.25	
" 4 " "	" 5.5.28	262,800,000	15,471,112	229,762,511	33,037,489	4.40	" 5.3.25	
" 5 " "	" 6.3.23	13,700,000	733,646	11,332,910	2,367,090	3.65	" 6.3.1	
" 5 " "	" 6.5.27	280,500,000	15,704,896	229,169,939	51,330,061	4.30	" 6.3.25	

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
			当年度償還額	償還高累計				
平成 6 年度 政府資金	平成 7.3.27	29,800,000	1,630,731	22,473,030	7,326,970	4.65	令和 7.3.1	利率見直し方式(10年毎)
" 6 " "	" 7.5.26	335,700,000	17,547,094	258,420,655	77,279,345	3.85	" 7.3.25	
" 7 " "	" 8.5.27	601,600,000	29,587,056	437,733,190	163,866,810	3.40	" 8.3.25	
" 8 " "	" 9.5.26	486,000,000	22,310,051	339,330,272	146,669,728	2.60	" 9.3.25	
" 9 " "	" 10.5.25	614,300,000	26,865,290	410,499,846	203,800,154	2.00	" 10.3.25	
" 10 " "	" 11.3.25	43,800,000	1,883,250	27,230,012	16,569,988	2.10	" 11.3.1	
" 10 " "	" 11.5.25	383,300,000	16,284,525	242,606,241	140,693,759	1.70	" 11.3.25	
" 11 " "	" 12.3.24	28,300,000	1,189,357	16,460,282	11,839,718	2.00	" 12.3.1	
" 11 " "	" 12.5.26	307,500,000	12,923,217	178,852,881	128,647,119	2.00	" 12.3.25	
" 12 " "	" 13.3.26	163,900,000	6,723,836	90,425,290	73,474,710	1.60	" 13.3.1	
" 12 " "	" 13.5.25	202,600,000	8,311,466	111,776,471	90,823,529	1.60	" 13.3.25	
" 13 " "	" 14.3.25	39,600,000	1,616,743	20,823,784	18,776,216	0.90	" 14.3.1	
" 13 " "	" 14.5.20	140,700,000	5,731,633	74,135,072	66,564,928	0.90	" 14.3.25	
" 14 " "	" 15.3.25	59,800,000	2,388,966	29,791,560	30,008,440	0.70	" 15.3.1	
" 14 " "	" 15.5.26	106,800,000	4,268,016	53,538,637	53,261,363	0.60	" 15.3.25	
" 15 " "	" 16.3.25	59,900,000	2,423,692	27,034,299	32,865,701	0.60	" 16.3.1	
" 15 " "	" 16.5.27	183,200,000	7,429,123	82,459,739	100,740,261	0.60	" 16.3.25	
" 16 " "	" 17.5.27	146,200,000	5,562,361	55,500,612	90,699,388	2.00	" 17.3.25	
" 17 " "	" 18.5.26	63,000,000	2,321,218	20,987,439	42,012,561	2.30	" 18.3.25	
" 18 " "	" 19.5.24	143,300,000	5,213,136	43,219,779	100,080,221	2.10	" 19.3.25	
" 19 " "	" 20.5.27	94,900,000	3,360,644	24,934,460	69,965,540	2.20	" 20.3.25	
" 20 " "	" 21.5.26	75,000,000	2,616,789	17,219,791	57,780,209	2.10	" 21.3.25	
" 21 " "	" 22.5.26	87,500,000	3,013,742	17,214,772	70,285,228	2.00	" 22.3.25	
小 計		5,165,700,000	237,395,633	3,269,853,006	1,895,846,994			
平成 13 年度 公庫債	平成 14.3.22	71,200,000	3,200,313	39,016,056	32,183,944	2.20	令和 12.3.20	
" 13 " "	" 14.5.20	18,000,000	807,333	9,963,216	8,036,784	2.00	" 12.3.20	
" 14 " "	" 15.3.25	28,400,000	1,246,278	15,007,326	13,392,674	1.30	" 13.3.20	
" 14 " "	" 15.5.20	58,800,000	2,576,507	31,570,714	27,229,286	1.00	" 13.3.20	
" 15 " "	" 16.3.30	9,500,000	409,812	4,441,413	5,058,587	1.90	" 14.3.20	
" 15 " "	" 16.3.30	19,600,000	845,507	9,163,335	10,436,665	1.90	" 14.3.20	
" 15 " "	" 16.5.20	60,100,000	2,588,123	27,758,461	32,341,539	2.10	" 14.3.20	
" 15 " "	" 16.5.20	28,900,000	1,244,538	13,348,077	15,551,923	2.10	" 14.3.20	
" 16 " "	" 17.5.27	23,600,000	998,988	10,015,345	13,584,655	1.90	" 15.3.20	
" 16 " "	" 17.5.27	61,300,000	2,594,829	26,014,434	35,285,566	1.90	" 15.3.20	

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
			当年度償還額	償還高累計				
平成 17 年度 公庫債	平成 18.5.30	78,900,000	3,239,666	29,291,649	49,608,351	2.30	令和 16.3.20	
" 18 " "	" 19.5.30	6,000,000	242,686	2,011,999	3,988,001	2.10	" 17.3.20	
" 18 " "	" 19.5.30	104,400,000	4,222,727	35,008,751	69,391,249	2.10	" 17.3.20	
" 19 " "	" 20.5.29	43,100,000	1,698,931	12,605,302	30,494,698	2.20	" 18.3.20	
" 20 " 機構資金	" 21.5.28	52,000,000	2,017,207	13,274,243	38,725,757	2.10	" 19.3.20	
小 計		663,800,000	27,933,445	278,490,321	385,309,679			
合 計		5,829,500,000	265,329,078	3,548,343,327	2,281,156,673			
総 計		13,041,700,000	501,413,579	6,447,504,120	6,980,095,880			

令和2年度 飯田市水道事業企業債明細書

2. 簡易水道事業

ア 簡易水道事業債

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
			当年度償還額	償還高累計				
		円	円	円	円	%		
平成 5 年度 政府資金	平成 6.5.27	12,000,000	671,868	9,804,062	2,195,938	4.30	令和 6.3.25	
〃 6 〃 〃	〃 7.5.26	7,600,000	397,253	5,850,451	1,749,549	3.85	〃 7.3.25	
〃 8 〃 〃	〃 9.5.26	33,000,000	1,514,880	23,040,944	9,959,056	2.60	〃 9.3.25	
〃 8 〃 〃	〃 9.5.26	30,400,000	1,395,526	21,225,598	9,174,402	2.60	〃 9.3.25	
〃 9 〃 〃	〃 10.5.25	49,800,000	2,177,912	33,278,351	16,521,649	2.00	〃 10.3.25	
〃 9 〃 〃	〃 10.5.25	7,668,906	384,852	4,749,420	2,919,486	2.00	〃 10.3.25	
〃 10 〃 〃	〃 11.5.25	54,100,000	2,298,442	34,242,102	19,857,898	1.70	〃 11.3.25	
〃 11 〃 〃	〃 11.9.24	54,700,000	2,327,474	32,824,331	21,875,669	2.10	〃 11.9.1	
〃 11 〃 〃	〃 12.5.26	35,200,000	1,479,340	20,473,564	14,726,436	2.00	〃 12.3.25	
〃 12 〃 〃	〃 12.9.25	33,300,000	1,385,634	18,665,234	14,634,766	2.00	〃 12.9.1	
〃 13 〃 〃	〃 13.10.30	37,700,000	1,537,811	19,562,790	18,137,210	2.00	〃 13.9.25	
〃 14 〃 〃	〃 14.7.30	31,200,000	1,260,077	15,646,019	15,553,981	1.90	〃 14.3.25	
〃 14 〃 〃	〃 15.5.26	6,200,000	247,481	3,050,218	3,149,782	0.90	〃 15.3.25	
〃 14 〃 〃	〃 15.5.26	9,000,000	359,246	4,427,734	4,572,266	0.90	〃 15.3.25	
〃 15 〃 〃	〃 16.5.27	16,800,000	650,699	6,978,955	9,821,045	2.10	〃 16.3.25	
〃 15 〃 〃	〃 16.5.27	10,100,000	391,194	4,195,682	5,904,318	2.10	〃 16.3.25	
〃 16 〃 〃	〃 17.5.27	3,600,000	136,967	1,366,637	2,233,363	2.00	〃 17.3.25	
〃 16 〃 〃	〃 17.5.27	7,700,000	292,956	2,923,081	4,776,919	2.00	〃 17.3.25	
〃 17 〃 〃	〃 18.5.26	2,400,000	88,428	799,522	1,600,478	2.30	〃 18.3.25	
〃 20 〃 〃	〃 21.5.26	26,700,000	931,577	6,130,247	20,569,753	2.10	〃 21.3.25	
〃 22 〃 〃	〃 23.5.26	17,800,000	611,789	2,952,204	14,847,796	1.80	〃 23.3.25	
小 計		486,968,906	20,541,406	272,187,146	214,781,760			
平成 13 年度 公庫債	平成 14.5.30	11,600,000	520,281	6,420,739	5,179,261	2.00	令和 12.3.20	
〃 15 〃 〃	〃 16.5.28	8,100,000	348,816	3,741,157	4,358,843	2.10	〃 14.3.20	
〃 16 〃 〃	〃 17.5.27	2,000,000	84,660	848,757	1,151,243	1.90	〃 15.3.20	
〃 16 〃 〃	〃 17.5.27	1,300,000	55,029	551,692	748,308	1.90	〃 15.3.20	
〃 16 〃 〃	〃 17.5.27	2,700,000	114,291	1,145,824	1,554,176	1.90	〃 15.3.20	
〃 17 〃 〃	〃 18.5.30	1,900,000	78,014	705,375	1,194,625	2.30	〃 16.3.20	
〃 21 〃 機構資金	〃 22.5.28	36,000,000	1,239,939	7,082,648	28,917,352	2.00	〃 22.3.20	
〃 23 〃 〃	〃 24.5.24	7,300,000	251,321	981,696	6,318,304	1.60	〃 24.3.20	
〃 24 〃 〃	〃 25.5.23	5,300,000	183,464	542,803	4,757,197	1.40	〃 25.3.20	
〃 26 〃 〃	〃 26.7.30	5,000,000	170,681	338,998	4,661,002	1.40	〃 26.3.20	

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
			当年度償還額	償還高累計				
平成 27 年度 機構資金	平成 28.5.26	3,500,000	387,723	775,058	2,724,942	0.10	令和 10.3.20	
" 28 " "	" 29.3.23	6,000,000	0	0	6,000,000	0.60	" 29.3.20	
" 29 " "	" 30.3.26	3,800,000	0	0	3,800,000	0.03	" 12.3.20	
" 30 " "	" 31.3.25	3,300,000	0	0	3,300,000	0.50	" 31.3.20	
令和 元 " "	令和 2.2.27	9,900,000	0	0	9,900,000	0.003	" 11.9.20	
小 計		107,700,000	3,434,219	23,134,747	84,565,253			
合 計		594,668,906	23,975,625	295,321,893	299,347,013			

イ 過疎対策事業債

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
			当年度償還額	償還高累計				
平成 21 年度 政府資金	平成 21.9.25	26,700,000	3,081,549	25,146,502	1,553,498	1.10	令和 3.9.1	
" 22 " "	" 22.12.22	36,000,000	4,099,645	29,773,343	6,226,657	1.00	" 4.9.25	
" 23 " "	" 24.3.26	17,800,000	1,993,208	11,723,996	6,076,004	0.80	" 6.3.1	
" 24 " "	" 24.12.25	7,300,000	813,447	4,414,249	2,885,751	0.60	" 6.9.25	
" 25 " "	" 26.3.25	5,300,000	585,907	2,326,174	2,973,826	0.50	" 8.3.1	
" 26 " "	" 26.10.28	5,000,000	551,364	1,917,787	3,082,213	0.50	" 8.9.25	
" 27 " "	" 28.5.26	3,500,000	387,723	775,058	2,724,942	0.10	" 10.3.25	
" 29 " "	" 30.3.26	6,000,000	0	0	6,000,000	0.03	" 12.3.1	
" 29 " "	" 30.3.26	3,800,000	0	0	3,800,000	0.03	" 12.3.1	
" 30 " 機構資金	" 31.3.25	3,300,000	0	0	3,300,000	0.50	" 31.3.20	
令和 元 " "	令和 2.2.27	9,100,000	0	0	9,100,000	0.003	" 11.9.20	
小 計		123,800,000	11,512,843	76,077,109	47,722,891			
総 計		758,668,906	35,488,468	411,599,002	347,069,904			

付)水道事業利率別残高明細

(単位:円)

項目	起債前借	1.0%未満	1.0%以上2.0%未満	2.0%以上3.0%未満	3.0%以上4.0%未満	4.0%以上5.0%未満
政府資金(運用部)		611,633,451	1,220,938,460	1,128,218,691	220,405,689	209,901,850
地方公共団体 金融機構		2,315,829,286	652,706,140	489,889,565	30,168,312	27,740,860
市中銀行等						
合計	0	2,927,462,737	1,873,644,600	1,618,108,256	250,574,001	237,642,710

項目	5.0%以上6.0%未満	6.0%以上7.0%未満	7.0%以上7.5%未満	7.5%以上8.0%未満	8.0%以上	合計
政府資金(運用部)	72,663,576					3,463,761,717
地方公共団体 金融機構						3,516,334,163
市中銀行等						0
合計	72,663,576	0	0	0	0	6,980,095,880

付)簡易水道事業利率別残高明細

(単位:円)

項目	起債前借	1.0%未満	1.0%以上2.0%未満	2.0%以上3.0%未満	3.0%以上4.0%未満	4.0%以上5.0%未満
政府資金(運用部)		41,491,441	125,763,002	78,904,721	1,749,549	2,195,938
地方公共団体 金融機構		38,124,942	53,286,843	5,553,468		
市中銀行等						
合計	0	79,616,383	179,049,845	84,458,189	1,749,549	2,195,938

項目	5.0%以上6.0%未満	6.0%以上7.0%未満	7.0%以上7.5%未満	7.5%以上8.0%未満	8.0%以上	合計
政府資金(運用部)						250,104,651
地方公共団体 金融機構						96,965,253
市中銀行等						0
合計	0	0	0	0	0	347,069,904

令和2年度 飯田市水道事業会計未収金調書

水道事業
ア 収益的収入

(消費税込)
(単位:円、%)

科 目	調定額			収入額			不納欠損額	対調定 比率	未収額	備 考
	令和2年度分	前年度末未収金	計	令和2年度分	前年度末未収金	計				
営業収益	1,711,250,580	33,234,502	1,744,485,082	1,685,725,932	28,406,744	1,714,132,676	892,205	98.3	29,460,201	
給水収益	1,590,047,145	27,576,357	1,617,623,502	1,568,462,352	22,852,004	1,591,314,356	863,025	98.4	25,446,121	
加入金	43,010,000	5,016,000	48,026,000	40,568,000	5,016,000	45,584,000	0	94.9	2,442,000	
受託工事収益	6,785,640	0	6,785,640	5,844,300	0	5,844,300	0	86.1	941,340	
受託金	56,714,870	0	56,714,870	56,714,870	0	56,714,870	0	100.0	0	
その他営業収益	14,692,925	642,145	15,335,070	14,136,410	538,740	14,675,150	29,180	95.7	630,740	
営業外収益	110,582,212	27,189,711	137,771,923	105,840,430	27,189,711	133,030,141	0	96.6	4,741,782	
受取利息及配当金	1,360,121	0	1,360,121	1,360,121	0	1,360,121	0	100.0	0	
他会計補助金	102,957,074	0	102,957,074	102,957,074	0	102,957,074	0	100.0	0	
資本費繰入収益	585,931	0	585,931	585,931	0	585,931	0	100.0	0	
雑収益	946,036	21,221	967,257	937,304	21,221	958,525	0	99.1	8,732	
消費税還付金	4,733,050	27,168,490	31,901,540	0	27,168,490	27,168,490	0	85.2	4,733,050	
合 計	1,821,832,792	60,424,213	1,882,257,005	1,791,566,362	55,596,455	1,847,162,817	892,205	98.1	34,201,983	

イ 資本の収入

(消費税込)
(単位:円、%)

科 目	調定額			収入額			不納欠損額	対調定 比率	未収額	備 考
	令和2年度分	前年度末未収金	計	令和2年度分	前年度末未収金	計				
企業債	385,900,000	0	385,900,000	385,900,000	0	385,900,000	0	100.0	0	
企業債	385,900,000	0	385,900,000	385,900,000	0	385,900,000	0	100.0	0	
負担金	14,898,732	0	14,898,732	14,898,732	0	14,898,732	0	100.0	0	
他会計負担金	14,898,732	0	14,898,732	14,898,732	0	14,898,732	0	100.0	0	
補助金	480,000	2,473,000	2,953,000	480,000	2,473,000	2,953,000	0	100.0	0	
国庫補助金	0	2,473,000	2,473,000	0	2,473,000	2,473,000	0	100.0	0	
他会計補助金	480,000	0	480,000	480,000	0	480,000	0	100.0	0	
補償金	21,741,011	0	21,741,011	21,741,011	0	21,741,011	0	100.0	0	
補償金	21,741,011	0	21,741,011	21,741,011	0	21,741,011	0	100.0	0	
出資金	224,369,589	0	224,369,589	224,369,589	0	224,369,589	0	100.0	0	
出資金	224,369,589	0	224,369,589	224,369,589	0	224,369,589	0	100.0	0	
合 計	647,389,332	2,473,000	649,862,332	647,389,332	2,473,000	649,862,332	0	100.0	0	

令和2年度 飯田市水道事業会計未収金調書

簡易水道事業
ア 収益の収入

(消費税込)
(単位:円、%)

科 目	調定額			収入額			不納欠損額	対調定 比率	未収額	備 考
	令和2年度分	前年度末未収金	計	令和2年度分	前年度末未収金	計				
営業収益	32,425,544	468,206	32,893,750	32,040,897	290,782	32,331,679	121,563	98.3	440,508	
給水収益	32,041,581	465,126	32,506,707	31,661,641	289,242	31,950,883	121,563	98.3	434,261	
加入金	253,000	0	253,000	253,000	0	253,000	0	100.0	0	
その他営業収益	130,963	3,080	134,043	126,256	1,540	127,796	0	95.3	6,247	
営業外収益	56,159,035	0	56,159,035	56,147,131	0	56,147,131	0	100.0	11,904	
他会計補助金	50,294,038	0	50,294,038	50,294,038	0	50,294,038	0	100.0	0	
資本費繰入収益	5,852,013	0	5,852,013	5,852,013	0	5,852,013	0	100.0	0	
雑収益	12,984	0	12,984	1,080	0	1,080	0	8.3	11,904	
合 計	88,584,579	468,206	89,052,785	88,188,028	290,782	88,478,810	121,563	99.4	452,412	

イ 資本の収入

(消費税込)
(単位:円、%)

科 目	調定額			収入額			不納欠損額	対調定 比率	未収額	備 考
	令和2年度分	前年度末未収金	計	令和2年度分	前年度末未収金	計				
企業債	0	0	0	0	0	0	0	-	0	
企業債	0	0	0	0	0	0	0	-	0	
補償金	0	0	0	0	0	0	0	-	0	
補償金	0	0	0	0	0	0	0	-	0	
出資金	11,896,928	0	11,896,928	11,896,928	0	11,896,928	0	100.0	0	
出資金	11,896,928	0	11,896,928	11,896,928	0	11,896,928	0	100.0	0	
合 計	11,896,928	0	11,896,928	11,896,928	0	11,896,928	0	100.0	0	

令和2年度 飯田市水道事業会計

未払金調書

1 営業未払金

債権者名	金額	備考
	(円)	
中部電力(株)	1,105,924	3月分電気料
(株)信毎販売センターふれあいネット(株)	10,200	1～3月分新聞代
信濃石油(有)	11,777	3月分庁用車燃料費
(株)東洋	6,107	3月分庁用車燃料費
(株)正木	3,630	3月分コピー使用料
三菱UFJニコス(株)	302,057	3月分公金収納代行業務手数料
計	1,439,695	

2 営業外未払金

該当事項なし

3 その他未払金

該当事項なし

令和2年度 飯田市水道事業会計

前受金調書

区 分	金 額	備 考		
	(円)			
営業前受金	212,781	水道料金	88件	197,067 円
		簡易水道料金	2件	3,162 円
		水道 開栓手数料	8件	12,552 円
その他前受金	254,107	下水道使用料	84件	254,107 円
計	466,888			

令和2年度 飯田市水道事業会計

預り金調書

区 分	金 額	備 考		
	(円)			
誤納上下水道料金	238,560	水道料金	44件	124,326 円
		開栓手数料	4件	3,517 円
		下水道使用料	30件	110,717 円
計	238,560			

令和2年度 飯田市水道事業会計

保証金調書

区 分	金 額	備 考		
	(円)			
その他流動負債	3,000,000	出納取扱金融機関保証金(飯田信用金庫)		
計	3,000,000			

注) 貸借勘定として、その他流動資産に同額を計上

令和2年度 飯田市水道事業棚卸明細書

品名		数量	金額(円)	備考
大分類	小分類			
弁類	消火栓類	1	48,000	
弁類	空気弁類	2	189,510	
管材	接合部品	1,105	2,294,650	
管材	特殊継手	53	5,846,260	
管材	離脱防止	27	566,599	
管材	直管	1	18,900	
管材	異形管	31	1,552,170	
管材	塩ビ用継手	12	299,180	
管材	継輪	42	1,094,060	
管材	フランジ接合部材	119	15,660	
緊急用資材	特殊異形管	14	203,970	
緊急用資材	継手部補修材	21	6,038,370	
緊急用資材	印籠継手補修材	431	2,044,700	
緊急用資材	直管部補修材	44	1,334,398	
合計		1,903	21,546,427	

令和2年度 飯田市水道事業会計経営分析比較表
(簡易水道事業を含む)

(1) 人口

(単位:人)

項 目	平成30年度	令和元年度	令和2年度	備 考
行政区域内人口	101,111	100,008	98,921	
計画給水人口	106,100	106,100	106,100	
現在給水人口	100,144	99,096	98,069	

(2) 経営分析

項 目	平成30年度	令和元年度	令和2年度	備 考
一日平均配水量(m ³)	31,731	30,279	31,250	$\frac{\text{年間総配水量}}{365\text{日}(R1は366\text{日})}$
一日一人最大配水量(ℓ)	412	368	364	$\frac{\text{一日最大配水量}}{\text{現在給水人口}} \times 1000$
一日一人平均給水量(ℓ)	264	261	264	$\frac{\text{年間有収水量}}{\text{現在給水人口} \times 365\text{日}(R1は366\text{日})} \times 1000$
有収率(%)	83.4	85.4	82.8	$\frac{\text{年間有収水量}}{\text{年間総配水量}} \times 100$
対行政区域内人口普及率(%)	99.0	99.1	99.1	$\frac{\text{現在給水人口}}{\text{行政区域内人口}} \times 100$
負荷率(%)	76.9	83.1	87.9	$\frac{\text{一日平均配水量}}{\text{一日最大配水量}} \times 100$
施設利用率(%)	68.0	64.9	67.2	$\frac{\text{一日平均配水量}}{\text{一日配水能力}} \times 100$
最大稼働率(%)	88.4	78.1	76.5	$\frac{\text{一日最大配水量}}{\text{一日配水能力}} \times 100$
配水管使用効率(%)	9.8	9.4	9.7	$\frac{\text{年間総配水量}}{\text{導送配水管延長}}$
管路経年化率(%)	13.0	14.8	20.1	$\frac{\text{法定耐用年数を経過した管路延長}}{\text{管路延長}} \times 100$
管路経年化率(実耐用年数)(%)	3.1	3.0	3.0	$\frac{\text{管種別耐用年数を経過した管路延長}}{\text{管路延長}} \times 100$
管路更新率(%)	0.23	0.15	0.32	$\frac{\text{当該年度に更新した管路延長}}{\text{管路延長}} \times 100$
固定資産使用効率(m ³ /万円)	5.0	4.7	4.8	$\frac{\text{年間総配水量}}{\text{有形固定資産}}$
職員一人当り給水人口(人)	4,769	4,504	4,458	$\frac{\text{現在給水人口}}{\text{損益勘定所属職員数}}$
職員一人当り給水量(m ³)	459,943	430,141	430,687	$\frac{\text{年間有収水量}}{\text{損益勘定所属職員数}}$
職員一人当り給水収益(千円)	71,461	67,033	67,028	$\frac{\text{給水収益}}{\text{損益勘定所属職員数}}$
供給単価(円/m ³)	155.37	155.84	155.63	$\frac{\text{給水収益}}{\text{年間有収水量}}$
給水原価(円/m ³)	167.26	167.38	161.30	$\frac{\text{経常費用}-\text{長期前受金戻入益}-\text{(受託工事費+材料不用品売却原価)}}{\text{年間有収水量}}$
料金回収率(%)	92.89	93.11	96.48	$\frac{\text{供給単価}}{\text{給水原価}} \times 100$
給水量1万m ³ /日当りの職員数(人)	7.9	8.5	8.5	$\frac{\text{損益勘定所属職員数}}{\text{年間有収水量} \div 365\text{日} \div 10,000\text{m}^3}$
資本費(円)	76.1	78.5	77.3	$\frac{\text{減価償却費}-\text{長期前受金戻入益}+\text{企業債利息}}{\text{年間有収水量}}$

(3) 財務分析

項 目	平成30年度	令和元年度	令和2年度	備 考
固定資産構成比率	91.9	92.1	92.6	$\frac{\text{固定資産}}{\text{固定資産} + \text{流動資産} + \text{繰延勘定}} \times 100$
固定負債構成比率	27.2	27.0	26.2	$\frac{\text{固定負債} + \text{借入資本金}}{\text{負債} \cdot \text{資本合計}} \times 100$
自己資本構成比率	47.1	48.7	50.2	$\frac{\text{自己資本金} + \text{剰余金}}{\text{負債} \cdot \text{資本合計}} \times 100$
固定資産対長期資本比率	123.7	121.7	121.2	$\frac{\text{固定資産}}{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{固定負債}} \times 100$
固定比率	195.1	189.1	184.4	$\frac{\text{固定資産}}{\text{自己資本金} + \text{剰余金}} \times 100$
流動比率	322.5	352.1	316.2	$\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$
酸性試験比率(当座比率)	318.7	347.9	295.9	$\frac{\text{現金預金} + \text{未収金}}{\text{流動負債}} \times 100$
現金比率	309.6	337.0	290.3	$\frac{\text{現金預金}}{\text{流動負債}} \times 100$
当年度減価償却率	3.78	3.92	3.61	$\frac{\text{当年度減価償却費}}{\text{固定資産} - \text{土地} - \text{建設仮勘定} + \text{当年度減価償却費}} \times 100$
有形固定資産減価償却率	45.2	46.9	45.9	$\frac{\text{有形固定資産減価償却累計額}}{\text{有形固定資産のうち償却対象資産の帳簿原価}} \times 100$
未収金回転率	21.2	26.2	32.9	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{(\text{期首未収金} + \text{期末未収金}) / 2}$
固定資産回転率	0.069	0.067	0.066	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{(\text{期首固定資産} + \text{期末固定資産}) / 2}$
総収支比率	111.1	111.8	112.2	$\frac{\text{総収益}}{\text{総費用}} \times 100$
経常収支比率	111.2	111.8	112.2	$\frac{\text{経常収益}}{\text{経常費用}} \times 100$
営業収支比率	93.7	93.6	96.7	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{営業費用} - \text{受託工事費用}} \times 100$
利子負担率	2.07	1.91	1.78	$\frac{\text{支払利息} + \text{企業債取扱諸費}}{\text{負債}(\text{企業債} + \text{他会計借入金} + \text{一時借入金}) + \text{借入資本金}} \times 100$
企業債償還元金対減価償却額比率	99.9	88.0	87.8	$\frac{\text{建設改良のための企業債償還元金}}{\text{当年度減価償却費} - \text{長期前受金戻入}} \times 100$
企業債元利償還元金対料金収入比率	49.0	45.4	44.6	$\frac{\text{建設改良のための企業債元利償還元金}}{\text{料金収入}} \times 100$
企業債利息対料金収入比率	9.5	9.0	8.2	$\frac{\text{企業債利息}}{\text{料金収入}} \times 100$
企業債償還元金対料金収入比率	39.4	36.4	36.4	$\frac{\text{建設改良のための企業債償還元金}}{\text{料金収入}} \times 100$
職員給与対料金収入比率	11.2	11.0	11.0	$\frac{\text{職員給与費}}{\text{料金収入}} \times 100$
職員一人当たり営業収益(千円)	76,026	71,569	71,887	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{損益勘定所属職員数}}$
職員一人当たり有形固定資産(千円)	862,313	842,759	851,708	$\frac{\text{期末有形固定資産}}{\text{損益勘定所属職員数} + \text{資本勘定所属職員数}}$