

令和3年度

交野市水道事業会計決算書

大阪府交野市

	目	次	
決算書類	1. 決算報告書	-----	7
	2. 損益計算書	-----	11
	3. 貸借対照表	-----	13
	4. 剰余金計算書	-----	18
	5. 剰余金処分計算書	-----	20
決算附属書類	6. 事業報告書	-----	23
	7. キャッシュフロー計算書	-----	36
	8. 収益費用明細書	-----	38
	9. 固定資産明細書	-----	46
	10. 企業債明細書	-----	48
参考資料	(I) 原価構成要素調べ	-----	53
	(II) 年度別1 m ³ 当りの給水原価及び供給単価表	-----	54
	(III) 年度別業務量	-----	56
	(IV) 収益的収支の推移	-----	57
	(V) 企業債償還元金対減価償却額比率の推移	-----	58
	(VI) 建設投資に占める企業債割合	-----	58
	(VII) 資本的収支の推移	-----	59
	(VIII) 企業債の元利償還状況	-----	60
	(IX) 資本的収支明細書	-----	61
	(X) 財務分析表	-----	65
注 記	I. 重要な会計方針	-----	69
	II. リース契約により使用する固定資産	-----	70
	III. その他	-----	70

決 算 書

1 令和3年度 交野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 1,492,563,000	円 0	円 0	円 1,492,563,000	円 1,525,642,551	円 33,079,551	(うち、仮受消費税及び 地方消費税 127,336,602円)
第1項 営業収益	1,327,622,000	0	0	1,327,622,000	1,387,911,148	60,289,148	(うち、仮受消費税及び 地方消費税 121,087,369 円)
第2項 営業外収益	164,941,000	0	0	164,941,000	137,731,403	△ 27,209,597	(うち、仮受消費税及び 地方消費税 6,249,233 円)
第3項 特別利益	0	0	0	0	0	0	

(消費税込み)

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				
	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円	
第1款 水道事業費用	1,527,222,000	0	0	0	0	1,527,222,000	0	1,527,222,000	1,425,090,785	7,656,000	94,475,215	(うち、仮払消費税及び地方消費税 54,418,254円)
第1項 営業費用	1,334,474,000	0	0	0	0	1,334,474,000	0	1,334,474,000	1,263,704,323	7,656,000	63,113,677	(うち、仮払消費税及び地方消費税 54,331,784円)
第2項 営業外費用	181,148,000	0	0	0	0	181,148,000	0	181,148,000	160,435,196	0	20,712,804	
第3項 特別損失	1,600,000	0	0	0	0	1,600,000	0	1,600,000	951,266	0	648,734	(うち、仮払消費税及び地方消費税 86,470 円)
第4項 予備費	10,000,000	0	0	0	0	10,000,000	0	10,000,000	0	0	10,000,000	

(消費税込み)

営業外費用決算額には消費税及び地方消費税の納付額31,710,800円を含む。

(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			
	円	円	円	円	円	円	円	円	
第1款 資本的収入	219,465,000	0	219,465,000	152,800,000	0	372,265,000	290,454,700	△ 81,810,300	(うち、仮受消費税及び 地方消費税 3,970,000 円)
第1項 企業債	120,000,000	0	120,000,000	152,800,000	0	272,800,000	222,800,000	△ 50,000,000	
第2項 補助金	0	0	0	0	0	0	0	0	
第3項 工事負担金	34,000,000	0	34,000,000	0	0	34,000,000	22,038,800	△ 11,961,200	
第4項 給水負担金	63,965,000	0	63,965,000	0	0	63,965,000	43,670,000	△ 20,295,000	(うち、仮受消費税及び 地方消費税 3,970,000円)
第5項 固定資産売却代金	0	0	0	0	0	0	0	0	
第6項 他会計負担金	1,500,000	0	1,500,000	0	0	1,500,000	1,945,900	445,900	

(消費税込み)

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	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		
	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円	
第1款 資本的支出	753,611,000	0	0	753,611,000	343,177,800	0	1,096,788,800	948,681,227	42,658,000	0	42,658,000	105,449,573	(うち、仮払消費税及び 地方消費税 45,528,502円)
第1項 建設改良費	329,572,000	0	0	329,572,000	343,177,800	0	672,749,800	534,643,554	42,658,000	0	42,658,000	95,448,246	(うち、仮払消費税及び 地方消費税 45,528,502円)
第2項 企業債償還金	414,039,000	0	0	414,039,000	0	0	414,039,000	414,037,673	0	0	0	1,327	
第3項 予備費	10,000,000	0	0	10,000,000	0	0	10,000,000	0	0	0	0	10,000,000	

(消費税込み)

資本的収入額が資本的支出額に不足する額658,226,527円は、当年度分損益勘定留保資金423,132,215円、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額41,351,393円及び建設改良積立金193,742,919円をもって補てんした。

2 令和3年度交野市水道事業損益計算書

(令和3年4月1日から令和4年3月31日まで)

(単位 円)

1. 営業収益

(1) 給水収益	1,171,064,648	
(2) 受託工事収益	0	
(3) その他営業収益	95,759,131	1,266,823,779
	<hr/>	

2. 営業費用

(1) 原水及び浄水費	354,362,995	
(2) 配水及び給水費	188,867,680	
(3) 受託工事費	0	
(4) 総係費	175,229,504	
(5) 減価償却費	490,912,360	
(6) 資産減耗費	0	1,209,372,539
	<hr/>	<hr/>

営業利益

57,451,240

3. 営業外収益

(1) 受取利息及び配当金	674,000	
(2) 分担金	62,244,000	
(3) 雑収益	629,170	
(4) 長期前受金戻入	67,987,254	131,534,424
	<hr/>	

(消費税抜き)

4. 営業外費用			
(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	128,516,543		
(2) 雑支出	566,738	129,083,281	2,451,143
<u>經常利益</u>			<u>59,902,383</u>
5. 特別利益			
(1) 固定資産売却益	0		
(2) 過年度損益修正益	0	0	
6. 特別損失			
(1) 固定資産売却損	0		
(2) 過年度損益修正損	864,796	864,796	△ 864,796
当年度純利益			59,037,587
前年度繰越利益剰余金			2,034,359,225
その他未処分利益剰余金変動額			193,742,919
<u>当年度未処分利益剰余金</u>			<u>2,287,139,731</u>

(消費税抜き)

3 令和3年度交野市水道事業貸借対照表

(令和4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		481,539,609	
ロ建	物	2,508,710,194		
	減価償却累計額	<u>△ 157,241,059</u>		2,351,469,135
ハ構	築物	18,260,044,936		
	減価償却累計額	<u>△ 7,241,076,562</u>		11,018,968,374
ニ機	械及び装置	1,211,658,636		
	減価償却累計額	<u>△ 471,981,583</u>		739,677,053
ホ車	両運搬具	27,260,683		
	減価償却累計額	<u>△ 25,854,333</u>		1,406,350
ヘ工	具器具及び備品	42,156,639		
	減価償却累計額	<u>△ 25,927,943</u>		16,228,696
ト建	設仮勘定		<u>43,477,178</u>	
	有形固定資産合計			14,652,766,395

(消費税抜き)

(2)無形固定資産			
イ電話加入権	318,400		
ロソフトウェア	<u>48,218,843</u>		
無形固定資産合計		48,537,243	
(3)投資			
イ出資金	<u>20,000,000</u>		
投資合計		<u>20,000,000</u>	
固定資産合計			14,721,303,638
2. 流動資産			
(1)現金預金		2,625,229,185	
(2)未収金	178,705,951		
貸倒引当金	<u>△ 4,477,997</u>	174,227,954	
(3)貯蔵品		6,316,985	
(4)前払金		<u>2,560,000</u>	
流動資産合計			<u>2,808,334,124</u>
資産合計			<u>17,529,637,762</u>
			(消費税抜き)

負債の部

3.固定負債

(1)企業債

9,405,772,019

(2)引当金

イ退職給付引当金

154,652,808

引当金合計

154,652,808

固定負債合計

9,560,424,827

4.流動負債

(1)企業債

404,417,675

(2)未払金

263,007,832

(3)前受金

2,692,600

(4)その他流動負債

99,174,786

(5)引当金

イ賞与引当金

15,623,266

引当金合計

15,623,266

流動負債合計

784,916,159

(消費税抜き)

5.繰延収益

(1)長期前受金

3,036,352,583

(2)収益化累計額

△ 1,446,826,592

繰延収益合計

1,589,525,991

負債合計

11,934,866,977

資本の部

6.資本金

(1)自己資本金

307,349,667

資本金合計

307,349,667

7.剰余金

(1)資本剰余金

イ工事負担金

555,572,426

ロ給水負担金

845,639,490

ハ受贈財産評価額

7,676,431

ニその他資本剰余金

4,192,650

資本剰余金合計

1,413,080,997

(消費税抜き)

(2)利益剰余金

イ減債積立金		252,600,000		
ロ利益積立金		290,000,000		
ハ建設改良積立金		1,044,600,390		
ニ当年度未処分利益剰余金				
繰越利益剰余金年度末残高	2,228,102,144			
当年度純利益	<u>59,037,587</u>			
当年度未処分利益剰余金合計		<u>2,287,139,731</u>		
利益剰余金合計			<u>3,874,340,121</u>	
剰余金合計				<u>5,287,421,118</u>
資本金合計				<u>5,594,770,785</u>
負債資本合計				<u>17,529,637,762</u>

(消費税抜き)

(注)退職給付引当金53,485,882円、建設改良積立金193,742,919円を取り崩した。

4 令和3年度交野市水道事業剰余金計算書
(令和3年4月1日から令和4年3月31日まで)

単位 円

	資本金			資本剰余金					
	自己資本金	借入資本金	資本金合計	工事負担金	給水負担金	受贈財産評価額	国庫補助金	その他資本剰余金	資本剰余金合計
前年度末残高	307,349,667	0	307,349,667	555,572,426	845,639,490	7,676,431	0	4,192,650	1,413,080,997
前年度処分額	0	0	0	0	0	0	0	0	0
議会の議決による処分額	0	0	0	0	0	0	0	0	0
処分後残高	307,349,667	0	307,349,667	555,572,426	845,639,490	7,676,431	0	4,192,650	1,413,080,997
当年度変動額	0	0	0	0	0	0	0	0	0
除却損への補填	0	0	0	0	0	0	0	0	0
企業債の借入	0	0	0	0	0	0	0	0	0
企業債の償還	0	0	0	0	0	0	0	0	0
減債積立金からの組入	0	0	0	0	0	0	0	0	0
建設改良積立金からの組入	0	0	0	0	0	0	0	0	0
受入	0	0	0	0	0	0	0	0	0
返還	0	0	0	0	0	0	0	0	0
他会計繰入金の受入	0	0	0	0	0	0	0	0	0
当年度純利益	0	0	0	0	0	0	0	0	0
当年度末残高	307,349,667	0	307,349,667	555,572,426	845,639,490	7,676,431	0	4,192,650	1,413,080,997

(消費税抜き)

単位 円

	利益剰余金					資本合計
	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	252,600,000	290,000,000	1,238,343,309	2,034,359,225	3,815,302,534	5,535,733,198
前年度処分額	0	0	0	0	0	0
議会の議決による処分額	0	0	0	0	0	0
処分後残高	252,600,000	290,000,000	1,238,343,309	2,034,359,225	3,815,302,534	5,535,733,198
当年度変動額	0	0	△ 193,742,919	252,780,506	59,037,587	59,037,587
除却損への補填	0	0	0	0	0	0
企業債の借入	0	0	0	0	0	0
企業債の償還	0	0	0	0	0	0
減債積立金からの組入	0	0	0	0	0	0
建設改良積立金からの組入	0	0	△ 193,742,919	193,742,919	0	0
受入	0	0	0	0	0	0
返還	0	0	0	0	0	0
他会計繰入金の受入	0	0	0	0	0	0
当年度純利益	0	0	0	59,037,587	59,037,587	59,037,587
当年度末残高	252,600,000	290,000,000	1,044,600,390	2,287,139,731	3,874,340,121	5,594,770,785

(消費税抜き)

5 令和3年度交野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
当年度末残高	307,349,667	1,413,080,997	2,287,139,731
議会の議決による処分数額	0	0	0
処分後残高	307,349,667	1,413,080,997	(繰越利益剰余金) 2,287,139,731

決算附属書類

6 令和3年度交野市水道事業報告書

1. 概況

(1) 総括事項

令和3年度の業務実績は、給水人口が77,414人で前年度に比べ88人(0.11%)減少したが、年間総配水量については7,756,996m³となり、前年度より13,748m³増加しました。有収率は96.5%と前年度に比べ1.9ポイント減少しました。

事業の概要につきまして、改良工事としましては、藤が尾2丁目地内配水管布設替工事(第2工区)、枚方市公共下水道工事に伴う私部西5丁目地内給配水管移設工事を行いました。また、企業団水受水管布設替工事(第7工区)【JR下】の完成により、全工区の工事が完了し、11月より新しい企業団水受水管による供用を開始しました。

また、令和2年度に完成しました、第6次拡張事業私市ポンプ場築造工事及び、深井戸20号さく井工事により、令和3年7月より、自己水割合を従来の7割から8割へと増加させることができました。

経営状況につきましては、令和3年度はコロナ減免を行わなかったため営業収益は給水収益が前年度に比べ90,615,163円(8.39%)増となり、それによりコロナ減免に係る市長部局からの繰入金がなくなり、営業外収益は前年度に比べ115,985,044円(46.86%)減となり、総収益は前年比725,059円(0.05%)増の1,398,358,203円となりました。

一方、営業費用が前年度に比べ18,462,411円減少し、総費用が前年比33,740,659円(2.46%)減の1,339,320,616円となり、その結果、59,037,587円の当年度純利益を計上することができました。

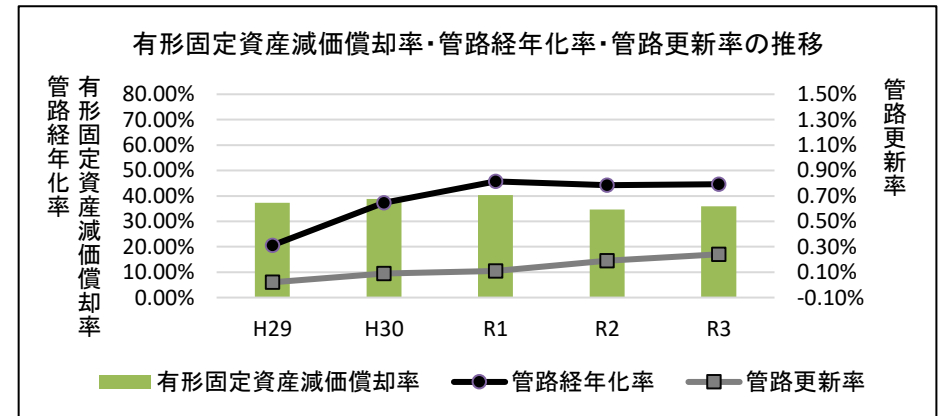
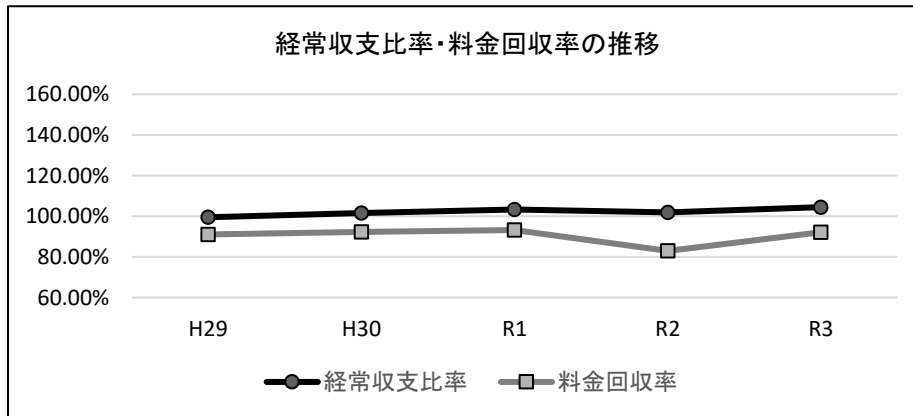
(2) 経営指標に関する事項

令和3年度決算における経営成績について、経営の健全性を示す経常収支比率は、退職者に係る市長部局からの繰入金による収入の増加及び退職給付費や他会計負担金等、人件費の減少に伴う費用の減少により、前年度比2.61ポイント増の104.48%となり、健全経営の水準とされる100%を上回っています。

一方、料金水準の妥当性を示す料金回収率は、前年度比9.23ポイント増の92.18%となり、事業に必要な費用を給水収益で賄えている状況とされる100%を下回っています。また、償却対象資産の減価償却の状況を示す有形固定資産減価償却率は前年度比1.22ポイント増の35.93%、法定耐用年数を経過した管路延長の割合を示す管路経年化率は前年度比0.32ポイント増の44.55%と施設の老朽化が進んでいるのに対して、当該年度に更新した管路延長の割合を示す管路更新率は前年度比0.05ポイント増の0.24%に留まっています。これは、大口径の基幹管路の更新を優先的に実施しているためであり、将来の更新需要に備え、現在の経営状況を維持しつつ、引き続き計画的な施設更新を行ってまいります。

〈経営指標の推移〉

	H29	H30	R1	R2	R3
経常収支比率	99.50%	101.52%	103.28%	101.87%	104.48%
料金回収率	91.04%	92.36%	93.21%	82.95%	92.18%
有形固定資産減価償却率	37.31%	38.86%	40.38%	34.71%	35.93%
管路経年化率	20.56%	37.35%	45.70%	44.23%	44.55%
管路更新率	0.02%	0.09%	0.11%	0.19%	0.24%



(3) 議会議決事項

議案番号	件名	提出年月日	議決年月日
第42号	令和2年度交野市水道事業会計決算認定について	令和3年9月1日	令和3年10月1日
第21号	令和4年度交野市水道事業会計予算について	令和4年2月24日	令和4年3月28日

(4) 行政官庁認可事項

申請年月日	申請先	件名	同意年月日	備考
令和3年7月12日	大阪府知事	令和3年度上水道事業起債協議申請	令和3年10月29日	市第2761号

(5) 職員に関する事項

項 目		令和4年3月31日現在職員(人)	令和3年3月31日現在職員(人)	比較増減(人)
損益勘定職員		17 (3)	18 (2)	△1 (1)
内 訳	原水及び浄水費職員	7 (1)	6 (1)	1 (0)
	配水及び給水費職員	4 (1)	5 (0)	△1 (1)
	総係費職員	6 (1)	7 (1)	△1 (0)
資本勘定職員		4 (0)	4 (1)	0 (△1)
合 計		21 (3)	22 (3)	△1 (0)

※ ()内は、再任用職員で外書き

内訳 (令和4年3月31日現在職員数)

管 理 者	0 名	課長代理	3 名 (1)	男 子	18名 (3)
局 長	1 名	係 長	2 名 (2)	女 子	3名 (0)
次 長	1 名	主 任	4 名	職員合計	21名 (3)
課 長	3 名	係 員	7 名		
職員合計		21 名 (3)			

2. 工 事

(1) 改良工事の概況（百万円以上）※資産の取得として重要な工事について掲載

区 分	工 事 名	工 事 内 容	工 事 費
配水設備	企業団水受水管布設替工事（第7工区）【JR下】	中大口径推進工〔泥濃式 （ミリングモール）〕φ150mm 管きょ工一式（推進延長=97.45m） 立坑築造工，薬液注入工一式 配管布設工〔さや管内〕一式 （φ400×3条）L=356.2m 配管布設工〔接続工事〕一式 （φ400）L=29.5m 付帯工一式、仮設工一式	324,137,000
	市道森南傍示線土砂災害復旧工事に伴う水道管改良工事	K-DCIP φ500 継手部補強 N=4箇所	3,795,000
	星田北7丁目地内配水管布設工事	HPPE φ50 L=32.4m HIVP φ50 L=8.4m	1,705,000
	藤が尾2丁目地内配水管布設替工事(第2工区)	GX-DIP φ150 L=207.1m GX-DIP φ100 L=86.4m GX-DIP φ75 L=268.4m HIVP φ50 L=8.8m 給水管 φ25以下 L=259.6m(N=65箇所)	83,880,500
	枚方市公共下水道工事に伴う私部西5丁目地内給配水管移設工事	GX-DIP φ100 L=98.2m GX-DIP φ75 L=4.8m HIVP φ50 L=8.9m 給水管 φ20 L=3.4m(N=1箇所)	22,935,000

(消費税込み)

(3) 保存工事の概況

内訳 月別	配水管漏水				仕切弁 バルブ 取替	分水栓 取替	分水栓 つまり	分水栓 ～ 止水栓 漏水	止水栓 ～ 量水器 漏水	分水栓 ～ 量水器 漏水	止水栓 量水器 ナット 漏水	止水栓 寿命止水栓 上部等 漏水	止水栓 寿命止水栓 上部等 取替	消火栓 関係	鉛管 取替	その他 (鉄蓋、 BOX 取替等)	合計
	铸铁管	鋼管	鉛管	ビニール管													
4	1						1	5	7							1	15
5						1	2	6	2								11
6	1		1	2	2			12	3				2			3	26
7			1			2	2	4	6					1			16
8	1			1				2	5	2							11
9	2		1	1				3	5	3						1	16
10	1					1	1	5	10				19				37
11				2	1				8	4			4			5	24
12									8	5				1			14
1				1		1	1	3		3				2			11
2								1	5	1			8	1			16
3	1				1		1		6	1			7	4	1	3	25
計	7	0	3	7	4	5	5	21	76	31	0	0	40	9	1	13	222

3. 業 務

(1) 業務量

イ 業務実績表

項目別	年度別	令和3年度	令和2年度	対前年度の比較	
				増 減	比 率 (%)
年度末給水人口(人)		77,414	77,502	△ 88	99.9
行政区域内人口(人)		77,423	77,511	△ 88	99.9
年度末給水件数(件)		29,995	29,594	401	101.4
年間配水量(m ³)		7,756,996	7,743,248	13,748	100.2
有収水量(m ³)		7,485,344	7,622,944	△ 137,600	98.2
無収水量(m ³)		232,676	92,871	139,805	250.5
無効水量(m ³)		38,976	27,433	11,543	142.1
月平均配水量(m ³)		646,416	645,271	1,145	100.2
月平均有収水量(m ³)		623,779	635,245	△ 11,466	98.2
有収率(%)		96.5	98.4	△ 1.9	98.1
普及率(%)		100.0	100.0	0.0	100.0

口 配水量

種別 月別	水 源 別					総配水量 (m ³)	配水量の最大・最小・平均		
	生 駒 市 分水 (m ³)	寝 屋 川 市 分水 (m ³)	枚 方 市 分水 (m ³)	大 阪 企 業 団 水 (m ³)	自 己 水 (m ³)		最 大 (m ³ /日)	最 小 (m ³ /日)	平均(m ³ /日)
4		569		230,010	404,516	635,095	22,066 (25)	19,543 (17)	21,170
5	17		990	230,100	426,670	657,777	22,935 (23)	19,835 (5)	21,219
6		580		207,990	424,380	632,950	22,317 (9)	19,548 (4)	21,098
7	22		964	127,840	531,058	659,884	22,003 (25)	20,008 (7)	21,287
8		544		145,120	506,157	651,821	22,122 (5)	19,485 (13)	21,026
9	18		917	125,480	510,374	636,789	22,608 (27)	20,138 (17)	21,226
10		547		123,900	541,632	666,079	22,387 (20)	20,622 (31)	21,486
11	19		857	128,930	515,663	645,469	22,074 (23)	20,111 (22)	21,516
12		575		130,300	541,436	672,311	23,872 (31)	20,745 (7)	21,687
1	16		939	119,810	537,594	658,359	21,890 (10)	20,408 (1)	21,237
2		598		123,140	466,579	590,317	21,425 (1)	20,194 (19)	21,083
3	14		890	127,230	522,011	650,145	21,617 (15)	19,592 (26)	20,972
計	106	3,413	5,557	1,819,850	5,928,070	7,756,996	23,872 (12/31)	19,485 (8/13)	21,252

()内は対象日

ハ 分担金

区分 月別	調 定 額 (円)	収 入 額 (円)	口 径 別 内 訳					
			φ 13	φ 20	φ 25	φ 40	φ 50	φ 75
4	3,458,400	3,458,400	0	3,234,000	224,400	0	0	0
5	5,676,000	5,676,000	660,000	3,722,400	0	0	1,293,600	0
6	8,289,600	8,289,600	105,600	8,184,000	0	0	0	0
7	3,537,600	3,537,600	594,000	1,914,000	1,029,600	0	0	0
8	3,999,600	3,999,600	594,000	3,405,600	0	0	0	0
9	4,989,600	4,989,600	66,000	3,339,600	0	0	1,584,000	0
10	5,596,800	5,596,800	396,000	5,200,800	0	0	0	0
11	9,438,000	9,438,000	1,782,000	7,365,600	290,400	0	0	0
12	11,127,600	11,127,600	1,320,000	9,781,200	26,400	0	0	0
1	3,682,800	3,682,800	0	2,626,800	290,400	765,600	0	0
2	4,408,800	4,408,800	0	3,537,600	871,200	0	0	0
3	4,422,000	4,422,000	726,000	3,273,600	422,400	0	0	0
調定減	△ 158,400	△ 158,400	0	△ 158,400	0	0	0	0
合 計	68,468,400	68,468,400	6,243,600	55,426,800	3,154,800	765,600	2,877,600	0

(消費税込み)

(2) 事業収入に関する事項

項目別		年度別		対前年度の比較			
		令和3年度	構成比	令和2年度	構成比	増減額	比率
		千円	%	千円	%	千円	%
営業収益		1,266,824	90.60	1,150,114	82.29	116,710	110.15
内 訳	給水収益	1,171,065	83.75	1,080,450	77.31	90,615	108.39
	受託工事収益	0	0.00	0	0.00	0	—
	その他の営業収益	95,759	6.85	69,664	4.98	26,095	137.46
営業外収益		131,534	9.40	247,519	17.71	△ 115,985	53.14
内 訳	受取利息及び配当金	674	0.05	1,816	0.13	△ 1,142	37.11
	分担金	62,244	4.45	48,792	3.49	13,452	127.57
	雑収益	629	0.04	127,496	9.12	△ 126,867	0.49
	長期前受金戻入	67,987	4.86	69,415	4.97	△ 1,428	97.94
特別利益		0	0.00	0	0.00	0	—
内 訳	固定資産売却益	0	0.00	0	0.00	0	—
	過年度損益修正益	0	0.00	0	0.00	0	—
合計		1,398,358	100.00	1,397,633	100.00	725	100.05

(消費税抜き)

(3) 事業費に関する事項

項目別		年度別		対前年度の比較			
		令和3年度	構成比	令和2年度	構成比	増減額	比率
		千円	%	千円	%	千円	%
営業費用		1,209,373	90.30	1,227,835	89.43	△ 18,462	98.50
内 訳	原水及び浄水費	354,363	26.46	362,216	26.38	△ 7,853	97.83
	配水及び給水費	188,868	14.10	180,298	13.13	8,570	104.75
	受託工事費	0	0.00	0	0.00	0	—
	総係費	175,230	13.08	225,022	16.39	△ 49,792	77.87
	減価償却費	490,912	36.66	401,967	29.28	88,945	122.13
	資産減耗費	0	0.00	58,332	4.25	△ 58,332	皆減
営業外費用		129,083	9.64	144,085	10.49	△ 15,002	89.59
内 訳	支払利息及び企業債取扱諸費	128,516	9.60	130,988	9.54	△ 2,472	98.11
	雑支出	567	0.04	13,097	0.95	△ 12,530	4.33
特別損失		865	0.06	1,141	0.08	△ 276	75.81
内 訳	固定資産売却損	0	0.00	0	0.00	0	—
	過年度損益修正損	865	0.06	1,141	0.08	△ 276	75.81
合計		1,339,321	100.00	1,373,061	100.00	△ 33,740	97.54

(消費税抜き)

4. 会 計

(1) 重要契約の要旨 (百万円以上) ※資産の取得を伴う工事及び設計委託の契約のうち重要なものについて個別に掲載

契約年月日	契約金額(円)	契約事項の内容	契約相手方	工 期
令和3年4月1日	5,995,000	取水20号井監視設備機能増設業務委託	株式会社安川電機	R3.4.1 ~ R3.4.30
令和3年4月19日	10,692,000	給配水施設データ他更新等業務委託	アジア航測(株)大阪支店	R3.4.19 ~ R4.3.31
令和3年6月14日	3,795,000	市道森南傍示線土砂災害復旧工事に伴う水道管改良工事	(株)西工務店	R3.6.14 ~ R3.7.31
令和3年7月15日	1,705,000	星田北7丁目地内配水管布設工事	オーレス(株)	R3.7.15 ~ R3.8.31
令和3年8月16日	22,935,000	枚方市公共下水道工事に伴う私部西5丁目地内給配水管移設工事	(有)森英興産	R3.8.16 ~ R4.3.25
令和3年9月1日	83,880,500	藤が尾2丁目地内配水管布設替工事(第2工区)	森本水道工業(株)	R3.9.1 ~ R4.3.31
令和3年10月12日	12,993,200	藤が尾1・4丁目地内配水管布設替測量設計業務委託	(株)関西エンジニアリング大阪営業所	R3.10.12 ~ R4.3.31
令和4年2月1日	41,338,000	私市1・4丁目地内配水管布設替工事	(株)西村工業交野営業所	R4.2.1 ~ R4.5.31
令和4年3月23日	1,188,000	下水道工事に伴う私部5丁目地内給配水管仮設工事	(株)中正交野支店	R4.3.23 ~ R4.5.31

(消費税込み)

(2) 企業債の概況

イ 企業債の発行状況

前 年 度 末 残 高	本 年 度 借 入 高	本 年 度 償 還 高	本 年 度 末 残 高
10,001,427,367	222,800,000	414,037,673	9,810,189,694

7 令和3年度交野市水道事業キャッシュフロー計算書
 (令和3年4月1日から令和4年3月31日まで)

交野市水道事業会計 間接法	(単位 円)
1 事業活動によるキャッシュ・フロー	
当年度純利益	59,037,587
減価償却費	490,912,360
資産減耗費	0
退職給付引当金の減少額	△ 53,485,882
賞与引当金等の減少額	△ 2,165,868
貸倒引当金の減少額	△ 705,432
長期前受金戻入額	△ 67,987,254
受取利息及び配当金	△ 674,000
支払利息及び企業債取扱諸費	128,516,543
営業及び営業外未収金減少額	28,710,811
棚卸資産の増加	△ 253,690
営業及び営業外未払金・未払費用増加額	26,207,686
前払金・前払費用増加額	△ 2,560,000
前受金・仮受金減少額	△ 3,101,400
その他流動負債の減少額	△ 2,087,980
その他流動資産の減少額	0
小計	600,363,481

受取利息及び配当金	674,000
支払利息及び企業債取扱諸費	△ 128,516,543
営業活動によるキャッシュ・フロー①	472,520,938
2 投資活動によるキャッシュ・フロー	
固定資産取得・建設改良事業等実施額	△ 489,115,052
国庫補助金による収入	0
工事負担金による収入	22,038,800
給水負担金による収入	39,700,000
他会計負担金による収入	1,945,900
固定資産売却代金による収入	0
投資活動に伴う未収金等の債権の増加額	△ 22,552,500
投資活動に伴う未払金等の債務の増加額	11,403,926
投資活動によるキャッシュ・フロー②	△ 436,578,926
3 財務活動によるキャッシュ・フロー	
建設改良等の財源に充てるための企業債による収入	222,800,000
建設改良等の財源に充てるための企業債償還による支出	△ 414,037,673
財務活動によるキャッシュ・フロー③	△ 191,237,673
資金の減少額④＝①＋②＋③	△ 155,295,661
資金の期首残高	2,780,524,846
資金の期末残高	2,625,229,185

8 令和3年度交野市水道事業会計収益費用明細書

(単位 円)

款	項	目	節	金額	備考
1. 水道事業収益	1. 営業収益	1. 給水収益		1,398,358,203	
				1,266,823,779	
				1,171,064,648	
			料金収入	1,128,624,113	
			メーター使用料	42,440,535	
				0	
			2. 受託工事収益		
			受託工事収益	0	
				95,759,131	
			3. その他営業収益		
			他会計負担金	49,306,044	
			手数料	5,201,300	
			雑収益	41,251,787	
	2. 営業外収益			131,534,424	
	1. 受取利息及び配当金			674,000	
		預金利息		554,000	

款	項	目	節	金額	備考
1. 水道事業費用	1. 営業費用	1. 原水及び浄水費		1,339,320,616	
				1,209,372,539	
			354,362,995		
	給料		29,830,800	予算額 29,831,000	
	手当等		15,791,735	予算額 17,061,000	
	賞与引当金繰入額		4,629,545	予算額 5,044,000	
	法定福利費		9,401,483	予算額 9,962,000	
	旅費		8,603		
	備用品費		4,033,066		
	燃料費		103,786		
	光熱水費		809,868		
	印刷製本費		263,100		
	通信運搬費		2,603,384		
	委託料		65,355,784		
	手数料		1,916,874		
賃借料	561,388				

			修繕費	3,867,390	
			工事請負費	4,606,000	
			動力費	71,599,167	
			薬品費	4,971,050	
			負担金	162,792	
			材料費	1,253,000	
			受水費	132,229,463	
			保険料	336,217	
			公課費	28,500	
		2. 配水及び給水費		188,867,680	
			給料	18,964,200	予算額 20,502,000
			手当等	11,384,967	予算額 12,825,000
			賞与引当金繰入額	3,024,504	予算額 3,755,000
			法定福利費	6,291,179	予算額 7,176,000
			旅費	2,037	
			備用品費	1,032,775	
			燃料費	255,763	

款	項	目	節	金額	備考
			委託料	26,650,628	
			賃借料	2,223,648	
			修繕費	40,022,420	
			工事請負費	8,145,000	
			路面復旧費	11,447,000	
			動力費	58,469,236	
			材料費	285,100	
			保険料	582,623	
			公課費	86,600	
		3. 受託工事費		0	
			工事請負費	0	
		4. 総係費		175,229,504	
			給料	35,998,619	予算額 40,445,000
			手当等	19,374,747	予算額 22,536,000
			報酬	272,500	予算額 395,000
			賞与引当金繰入額	5,425,039	予算額 6,874,000

		法定福利費	11,305,914	予算額 13,422,000
		旅費	28,327	
		退職給付費	0	予算額 33,335,000
		備用品費	1,721,958	
		燃料費	53,890	
		光熱水費	299,388	
		印刷製本費	2,344,000	
		通信運搬費	4,144,057	
		広告料	948,000	
		委託料	80,904,904	
		手数料	5,813,271	
		賃借料	4,548,684	
		修繕費	111,640	
		研修費	196,485	
		厚生費	607,036	
		会費負担金	275,552	
		他会計負担金	771,033	

款	項	目	節	金額	備考
			保険料	72,860	
			公課費	11,600	
			貸倒引当金繰入額	0	
		5. 減価償却費		490,912,360	
			有形固定資産減価償却費	465,173,517	
			無形固定資産減価償却費	25,738,843	
		6. 資産減耗費		0	
			固定資産除却費	0	
			たな卸資産減耗費	0	
	2. 営業外費用			129,083,281	
		1. 支払利息及び 企業債取扱諸費		128,516,543	
			企業債利息	128,516,543	
		2. 雑支出		566,738	
			不用品売却原価	0	
			その他雑支出	566,738	

	3. 特別損失			864,796		
		1. 過年度損益修正損			864,796	
			過年度損益修正損		864,796	
	4. 予備費				0	
		1. 予備費			0	
			予備費		0	
合 計				1,339,320,616		

(消費税抜き)

9 令和3年度固定資産明細書

(1) 有形固定資産明細書

(単位 円)

資産の種類	年度当初の 現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高	減価償却累計額			年度末償却 未済高
					当年度増加額	当年度減少額	累計	
1) 土地	481,539,609	0	0	481,539,609	0	0	0	481,539,609
2) 建物	2,506,235,655	2,474,539	0	2,508,710,194	59,726,870	0	157,241,059	2,351,469,135
3) 構築物	17,700,467,697	559,577,239	0	18,260,044,936	353,396,356	0	7,241,076,562	11,018,968,374
1. 原水及び浄水設備	5,893,714,147	5,450,000	0	5,899,164,147	105,243,895	0	1,399,926,884	4,499,237,263
2. 送配水及び給水設備	11,351,602,181	553,947,465	0	11,905,549,646	244,005,586	0	5,509,655,131	6,395,894,515
3. その他構築物	455,151,369	179,774	0	455,331,143	4,146,875	0	331,494,547	123,836,596
4) 機械及び装置	1,210,055,680	1,602,956	0	1,211,658,636	48,118,547	0	471,981,583	739,677,053
1. 電気設備	552,557,899	0	0	552,557,899	28,238,747	0	68,096,990	484,460,909
2. 内燃設備	7,183,172	0	0	7,183,172	0	0	6,824,013	359,159
3. ポンプ設備	220,666,767	0	0	220,666,767	12,046,264	0	20,244,380	200,422,387
4. 量水器	112,065,324	1,301,570	0	113,366,894	5,686,245	0	97,483,987	15,882,907
5. 浄水設備	93,055,405	0	0	93,055,405	0	0	88,402,634	4,652,771
6. 計装設備	139,237,812	0	0	139,237,812	1,392,939	0	121,554,901	17,682,911
7. その他機械及び装置	85,289,301	301,386	0	85,590,687	754,352	0	69,374,678	16,216,009

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
					当年度増加額	当年度減少額	累計	
5) 車 輛 及 び 運 搬 具	27,260,683	0	0	27,260,683	155,938	0	25,854,333	1,406,350
6) 工 具 ・ 器 具 及 び 備 品	40,542,499	1,614,140	0	42,156,639	3,775,806	0	25,927,943	16,228,696
7) 建 設 仮 勘 定	129,351,000	486,196,342	572,070,164	43,477,178	0	0	0	43,477,178
合 計	22,095,452,823	1,051,465,216	572,070,164	22,574,847,875	465,173,517	0	7,922,081,480	14,652,766,395

(2) 無形固定資産明細書

(単位 円)

資産の種類	年度当初の現在高	当年度増加額	当年度減少額	当年度減価償却高	年度末現在高
1) 電 話 加 入 権	318,400	0	0	0	318,400
2) ソ フ ト ウ ェ ア	64,237,686	9,720,000	0	25,738,843	48,218,843
合 計	64,556,086	9,720,000	0	25,738,843	48,537,243

10 企業債明細書

(単位 円)

種 類	発行年月日	発行総額	償 還 額		未償還額	利率%	償還終期	借 入 先
			当期償還額	償還累計額				
平成3年度上水道事業 第5次拡張事業	平成 4年 3月25日	274,000,000	19,490,793	274,000,000	0	5.50	令和 4年 3月25日	財政融資
平成4年度上水道事業 第5次拡張事業	平成 5年 3月25日	70,000,000	4,304,235	65,504,295	4,495,705	4.40	令和 5年 3月25日	財政融資
平成5年度上水道事業	平成 6年 3月23日	24,600,000	1,561,659	24,600,000	0	3.75	令和 4年 3月20日	地方公営企業等金融機構
平成5年度上水道事業	平成 6年 3月23日	57,400,000	3,187,033	50,669,446	6,730,554	3.65	令和 6年 3月 1日	財政融資
平成6年度上水道事業	平成 7年 3月27日	24,000,000	1,375,120	19,474,205	4,525,795	4.65	令和 7年 3月 1日	財政融資
平成6年度上水道事業	平成 7年 3月30日	24,000,000	1,590,401	22,333,158	1,666,842	4.75	令和 5年 3月20日	地方公営企業等金融機構
平成7年度上水道事業	平成 8年 3月22日	22,400,000	1,272,463	19,728,635	2,671,365	3.25	令和 6年 3月20日	地方公営企業等金融機構
平成7年度上水道事業	平成 8年 3月25日	33,600,000	1,709,130	26,156,994	7,443,006	3.40	令和 8年 3月 1日	財政融資
平成8年度上水道事業	平成 9年 3月25日	119,700,000	5,701,513	88,688,441	31,011,559	2.80	令和 9年 3月 1日	財政融資
平成8年度上水道事業	平成 9年 3月28日	74,300,000	3,993,947	61,604,444	12,695,556	2.90	令和 7年 3月20日	地方公営企業等金融機構
平成9年度上水道事業	平成10年 3月25日	40,200,000	1,802,209	28,559,087	11,640,913	2.10	令和10年 3月 1日	財政融資
平成9年度上水道事業	平成10年 3月30日	27,400,000	1,373,961	21,593,423	5,806,577	2.20	令和 8年 3月20日	地方公営企業等金融機構
平成10年度上水道事業	平成11年 3月30日	214,100,000	10,451,122	158,440,364	55,659,636	2.10	令和 9年 3月20日	地方公営企業等金融機構
平成11年度上水道事業	平成11年 7月30日	327,000,000	14,300,748	218,514,487	108,485,513	2.00	令和11年 3月25日	財政融資
平成11年度上水道事業	平成12年 3月30日	180,600,000	8,598,571	125,255,052	55,344,948	2.00	令和10年 3月20日	地方公営企業等金融機構
平成11年度上水道事業	平成12年 3月30日	7,900,000	376,128	5,479,044	2,420,956	2.00	令和10年 3月20日	地方公営企業等金融機構
平成12年度上水道事業 配水管整備	平成13年 3月29日	65,900,000	3,041,772	43,148,766	22,751,234	1.65	令和11年 3月20日	地方公営企業等金融機構
平成12年度上水道事業 配水管整備	平成13年 3月29日	300,600,000	13,897,410	196,443,111	104,156,889	1.70	令和11年 3月20日	地方公営企業等金融機構
平成13年度上水道事業配水管整備老朽管更新	平成14年 3月28日	332,300,000	15,016,262	207,754,538	124,545,462	0.80	令和12年 3月20日	地方公営企業等金融機構
平成14年度上水道事業 配水管整備	平成15年 3月25日	91,000,000	4,041,729	54,074,005	36,925,995	0.30	令和13年 3月20日	地方公営企業等金融機構
平成14年度上水道事業 配水管整備	平成15年 3月25日	95,000,000	3,821,793	51,149,520	43,850,480	0.70	令和15年 3月 1日	財政融資
平成15年度上水道事業	平成15年 9月25日	60,100,000	2,691,102	33,504,220	26,595,780	0.75	令和13年 9月20日	地方公営企業等金融機構
平成15年度上水道事業	平成15年 9月25日	62,900,000	2,567,950	31,846,747	31,053,253	0.80	令和15年 9月 1日	財政融資

種 類	発行年月日	発行総額	償 還 額		未償還額	利率%	償還終期	借 入 先
			当期償還額	償還累計額				
平成15年度上水道事業 配管整備事業	平成16年 3月25日	49,600,000	2,018,990	24,404,654	25,195,346	0.60	令和16年 3月 1日	財政融資
平成15年度上水道事業	平成16年 3月30日	50,400,000	2,215,665	25,778,528	24,621,472	1.90	令和14年 3月20日	地方公営企業等金融機構
平成16年度上水道事業	平成17年 3月23日	216,600,000	9,327,578	100,041,308	116,558,692	2.10	令和15年 3月20日	地方公営企業等金融機構
平成16年度上水道事業	平成17年 3月23日	95,000,000	4,091,044	43,877,769	51,122,231	2.10	令和15年 3月20日	地方公営企業等金融機構
平成16年度上水道事業 第6次拡張事業	平成17年 3月23日	213,400,000	8,717,317	96,847,176	116,552,824	0.40	令和18年 3月 1日	財政融資
平成16年度上水道事業配水管整備事業	平成17年 3月25日	93,000,000	3,799,018	42,206,128	50,793,872	0.40	令和18年 3月 1日	財政融資
平成17年度上水道事業 配水管整備事業	平成18年 3月23日	34,000,000	1,436,584	14,334,071	19,665,929	2.00	令和16年 3月20日	地方公営企業等金融機構
平成17年度上水道事業 第6次拡張事業	平成18年 3月23日	15,300,000	646,462	6,450,331	8,849,669	2.00	令和16年 3月20日	地方公営企業等金融機構
平成17年度上水道事業 第6次拡張事業	平成18年 3月27日	17,900,000	678,970	6,742,606	11,157,394	2.10	令和18年 3月 1日	財政融資
平成17年度上水道事業 配水管整備事業	平成18年 3月27日	40,000,000	1,517,253	15,067,277	24,932,723	2.10	令和18年 3月 1日	財政融資
平成18年度上水道事業 第6次拡張事業	平成19年 3月23日	205,100,000	8,458,670	76,971,030	128,128,970	2.15	令和17年 3月20日	地方公営企業等金融機構
平成18年度上水道事業 配水管整備事業	平成19年 3月23日	13,600,000	560,887	5,103,880	8,496,120	2.15	令和17年 3月20日	地方公営企業等金融機構
平成18年度上水道事業 第6次拡張事業	平成19年 3月26日	254,800,000	9,465,092	86,313,657	168,486,343	2.10	令和19年 3月 1日	財政融資
平成18年度上水道事業 配水管整備事業	平成19年 3月26日	16,800,000	624,072	5,691,010	11,108,990	2.10	令和19年 3月 1日	財政融資
平成19年度上水道事業 配水管整備事業	平成20年 3月25日	40,400,000	1,469,718	12,184,779	28,215,221	2.10	令和20年 3月 1日	財政融資
平成19年度上水道事業 配水管整備事業	平成20年 3月25日	32,900,000	1,330,726	11,032,453	21,867,547	2.10	令和18年 3月20日	地方公営企業等金融機構
平成19年度上水道事業 第6次拡張事業	平成20年 3月25日	447,500,000	18,100,293	150,061,453	297,438,547	2.10	令和18年 3月20日	地方公営企業等金融機構
平成20年度上水道事業 第6次拡張事業	平成21年 3月25日	643,200,000	23,190,623	173,806,383	469,393,617	1.90	令和21年 3月 1日	財政融資
平成20年度上水道事業 第6次拡張事業	平成21年 3月25日	3,800,000	137,010	1,026,843	2,773,157	1.90	令和21年 3月 1日	財政融資
平成20年度上水道事業 配水管整備事業	平成21年 3月25日	11,500,000	414,634	3,107,545	8,392,455	1.90	令和21年 3月 1日	財政融資
平成20年度上水道事業 第6次拡張事業	平成21年 3月25日	2,700,000	107,988	809,334	1,890,666	1.90	令和19年 3月20日	地方公営企業等金融機構
平成20年度上水道事業 配水管整備事業	平成21年 3月25日	8,300,000	331,962	2,487,949	5,812,051	1.90	令和19年 3月20日	地方公営企業等金融機構
平成20年度上水道事業 第6次拡張事業	平成21年 3月30日	75,800,000	3,031,653	22,721,281	53,078,719	1.90	令和19年 3月20日	地方公営企業等金融機構
平成21年度上水道事業 第6次拡張事業	平成22年 3月25日	86,600,000	3,021,520	19,883,121	66,716,879	2.10	令和22年 3月 1日	財政融資
平成21年度上水道事業 配水管整備事業	平成22年 3月25日	43,900,000	1,531,694	10,079,319	33,820,681	2.10	令和22年 3月 1日	財政融資
平成21年度上水道事業 配水管整備事業	平成22年 3月25日	29,900,000	1,166,682	7,699,562	22,200,438	2.00	令和20年 3月20日	地方公営企業等金融機構
H21年度上水道事業 第6次拡張事業	平成22年 3月25日	58,900,000	2,298,246	15,167,364	43,732,636	2.00	令和20年 3月20日	地方公営企業等金融機構
平成22年度上水道事業 第6次拡張事業	平成23年 3月25日	677,500,000	23,520,707	134,677,940	542,822,060	1.90	令和23年 3月 1日	財政融資

種 類	発行年月日	発行総額	償 還 額		未償還額	利率%	償還終期	借 入 先
			当期償還額	償還累計額				
平成22年度上水道事業 配水管整備事業	平成23年 3月25日	59,400,000	2,062,185	11,807,926	47,592,074	1.90	令和23年 3月 1日	財政融資
平成23年度上水道事業	平成24年 1月26日	418,200,000	14,624,282	77,454,621	340,745,379	1.70	令和23年 9月20日	地方公営企業等金融機構
平成23年度上水道事業 配水管整備事業	平成24年 3月26日	67,600,000	2,344,020	11,333,190	56,266,810	1.70	令和24年 3月 1日	財政融資
平成23年度上水道事業	平成24年 3月27日	704,900,000	24,442,302	118,176,998	586,723,002	1.70	令和24年 3月20日	地方公営企業等金融機構
平成23年度上水道事業	平成24年 3月27日	62,100,000	2,153,309	10,411,111	51,688,889	1.70	令和24年 3月20日	地方公営企業等金融機構
平成24年度上水道事業 第6次拡張事業	平成25年 3月25日	1,848,700,000	64,268,280	251,409,753	1,597,290,247	1.50	令和25年 3月 1日	財政融資
平成24年度上水道事業 配水管整備事業	平成25年 3月25日	63,500,000	2,207,517	8,635,538	54,864,462	1.50	令和25年 3月 1日	財政融資
平成24年度上水道事業 第6次拡張事業	平成25年 3月25日	10,800,000	375,451	1,468,720	9,331,280	1.50	令和25年 3月 1日	財政融資
平成24年度上水道事業	平成25年 3月28日	576,500,000	20,041,469	78,399,809	498,100,191	1.50	令和25年 3月20日	地方公営企業等金融機構
平成25年度上水道事業 配水管整備事業	平成26年 3月25日	74,700,000	2,585,804	7,650,435	67,049,565	1.40	令和26年 3月 1日	財政融資
平成26年度上水道事業 配水管整備事業	平成27年 3月25日	93,000,000	3,249,169	6,459,696	86,540,304	1.20	令和27年 3月 1日	財政融資
平成27年度上水道事業 第6次拡張事業	平成28年 3月25日	72,000,000	2,710,727	2,710,727	69,289,273	0.50	令和28年 3月 1日	財政融資
平成27年度上水道事業 配水管整備事業	平成28年 3月25日	46,100,000	1,735,619	1,735,619	44,364,381	0.50	令和28年 3月 1日	財政融資
平成27年度上水道事業 第6次拡張事業	平成28年 3月25日	315,000,000	11,859,430	11,859,430	303,140,570	0.50	令和28年 3月 1日	財政融資
平成28年度上水道事業 配水管整備事業	平成29年 3月27日	12,000,000	0	0	12,000,000	0.60	令和29年 3月 1日	財政融資
平成28年度上水道事業 第6次拡張事業	平成29年 3月27日	101,500,000	0	0	101,500,000	0.60	令和29年 3月 1日	財政融資
平成29年度 上水道事業 第6次拡張事業	平成30年 3月26日	270,000,000	0	0	270,000,000	0.60	令和30年 3月 1日	財政融資
平成29年度 上水道事業 配水管整備事業	平成30年 3月26日	88,500,000	0	0	88,500,000	0.60	令和30年 3月 1日	財政融資
平成30年度上水道事業 第6次拡張事業	平成31年 3月25日	292,500,000	0	0	292,500,000	0.50	令和31年 3月 1日	財政融資
平成30年度上水道事業 配水管整備事業	平成31年 3月25日	83,200,000	0	0	83,200,000	0.50	令和31年 3月 1日	財政融資
平成31年度上水道事業 配水管整備事業	令和 2年 3月25日	27,200,000	0	0	27,200,000	0.30	令和32年 3月 1日	財政融資
平成31年度上水道事業 第6次拡張事業	令和 2年 3月25日	712,500,000	0	0	712,500,000	0.30	令和32年 3月 1日	財政融資
令和2年度上水道事業 第6次拡張事業	令和 3年 3月25日	877,500,000	0	0	877,500,000	0.50	令和33年 3月 1日	財政融資
令和2年度上水道事業 配水管整備事業	令和 4年 3月25日	398,000,000	0	0	398,000,000	0.70	令和34年 3月 1日	財政融資
令和3年度上水道事業 配水管整備事業	令和 4年 3月25日	70,000,000	0	0	70,000,000	0.70	令和34年 3月 1日	財政融資(起債前貸)
【総 合 計】		13,352,800,000	414,037,673	3,542,610,306	9,810,189,694			

参 考 资 料

(I) 原価構成要素調べ

科 目		金 額(千円)	1m ³ 当りの金額(円)	科 目		金 額(千円)	1m ³ 当りの金額(円)	備 考
職 員 給 与 費	給 料	84,794	11.33	営 業 費 用	1,141,386	152.48		
	手 当	46,551	6.22	原 水 及 び 浄 水 費	354,363	47.34		
	賞与引当金繰入額	13,079	1.75	配 水 及 び 給 水 費	188,868	25.23		
	退 職 給 付 費	0	0.00	総 係 費	175,230	23.41		
	法 定 福 利 費	26,999	3.61	減 価 償 却 費	490,912	65.58		
	計	171,423	22.91	長 期 前 受 金 戻 入	△ 67,987	△ 9.08		
支払利息及び企業債取扱諸費		128,516	17.17	資 産 減 耗 費	0	0.00		
減 価 償 却 費		490,912	65.58					
長 期 前 受 金 戻 入		△ 67,987	△ 9.08	営 業 外 費 用	129,083	17.25		
動 力 費		130,068	17.38	支払利息及び企業債取扱諸費	128,516	17.17		
修 繕 費		44,001	5.88	雑 支 出	567	0.08		
材 料 費		1,538	0.21					
薬 品 費		4,971	0.66					
受 水 費		132,229	17.66					
そ の 他		234,798	31.36					
合 計		1,270,469	169.73	合 計	1,270,469	169.73		

※手当には児童手当含む

※ 受託工事費、附帯事業費及び不用品売却原価並びに特別損失を除く水道事業費用

$$\text{供給単価} = \frac{\text{給水収益 } 1,171,064,648 \text{ 円}}{\text{有収水量 } 7,485,344 \text{ m}^3} \div 156\text{円}45\text{銭}$$

$$\text{給水原価} = \frac{\text{経常費用} - \text{受託工事費等} - \text{長期前受金戻入}}{\text{有収水量}} = \frac{1,338,455,820 - 0 - 67,987,254}{7,485,344 \text{ m}^3} \div 169\text{円}73\text{銭}$$

$$\text{販売損益} = 156\text{円}45\text{銭} - 169\text{円}73\text{銭} = \triangle 13\text{円}28\text{銭}$$

(消費税抜き)

(Ⅱ) 年度別1m³当りの給水原価及び供給単価表

項目別原価

項 目	3 年 度		2 年 度		元 年 度		30 年 度		29 年 度	
	金 額	1m ³ 当りの 金額	金 額	1m ³ 当りの 金額	金 額	1m ³ 当りの 金額	金 額	1m ³ 当りの 金額	金 額	1m ³ 当りの 金額
	千円	円	千円	円	千円	円	千円	円	千円	円
水道事業費用	1,270,469	169.73	1,302,505	170.87	1,245,424	168.49	1,263,067	170.34	1,292,737	173.03
営業費用	1,141,386	152.48	1,158,420	151.97	1,107,263	149.79	1,119,809	151.02	1,144,837	153.23
原水及び浄水費	354,363	47.34	362,216	47.52	365,239	49.41	372,996	50.30	388,285	51.97
配水及び給水費	188,868	25.23	180,298	23.65	167,732	22.69	186,832	25.20	189,446	25.36
総 係 費	175,230	23.41	225,022	29.52	239,066	32.34	223,254	30.11	246,515	33.00
減 価 償 却 費	490,912	65.58	401,967	52.74	397,586	53.79	394,980	53.27	375,446	50.25
長期前受金戻入	△ 67,987	△ 9.08	△ 69,415	△ 9.11	△ 63,344	△ 8.57	△ 62,106	△ 8.38	△ 62,441	△ 8.36
資 産 減 耗 費	0	0.00	58,332	7.65	984	0.13	3,853	0.52	7,586	1.01
営業外費用	129,083	17.25	144,085	18.90	138,161	18.70	143,258	19.32	147,900	19.80
支払利息及び取扱諸費	128,516	17.17	130,988	17.18	136,587	18.48	142,271	19.19	146,783	19.65
雑 支 出	567	0.08	13,097	1.72	1,574	0.22	987	0.13	1,117	0.15

※ 受託工事費、附帯事業費及び不用品売却原価並びに特別損失を除く水道事業費用

(消費税抜き)

目的別原価

項 目	3 年 度		2 年 度		元 年 度		30 年 度		29 年 度	
	金 額	1m ³ 当りの金額	金 額	1m ³ 当りの金額	金 額	1m ³ 当りの金額	金 額	1m ³ 当りの金額	金 額	1m ³ 当りの金額
職 員 給 与 費	千円 171,423	円 22.91	千円 196,741	円 25.81	千円 202,070	円 27.34	千円 191,241	円 25.78	千円 215,978	円 28.91
支払利息及び取扱諸費	128,516	17.17	130,988	17.18	136,587	18.48	142,271	19.19	146,783	19.65
減 価 償 却 費	490,912	65.58	401,967	52.74	397,586	53.79	394,980	53.27	375,446	50.25
長 期 前 受 金 戻 入	△ 67,987	△ 9.08	△ 69,415	△ 9.11	△ 63,344	△ 8.57	△ 62,106	△ 8.38	△ 62,441	△ 8.36
動 力 費	130,068	17.38	114,934	15.08	118,449	16.02	118,234	15.95	120,724	16.16
修 繕 費	44,001	5.88	39,418	5.17	31,683	4.29	41,141	5.55	37,281	4.99
材 料 費	1,538	0.21	1,991	0.26	1,916	0.26	1,636	0.22	1,681	0.22
薬 品 費	4,971	0.66	5,346	0.70	4,697	0.64	4,582	0.62	4,236	0.57
受 水 費	132,229	17.66	151,641	19.89	160,720	21.74	162,085	21.86	169,573	22.70
そ の 他	234,798	31.36	328,894	43.15	255,060	34.50	269,003	36.28	283,476	37.94
合 計	1,270,469	169.73	1,302,505	170.87	1,245,424	168.49	1,263,067	170.34	1,292,737	173.03
経常費用－受託工事費等 －長期前受金戻入(円)	1,338,455,820 - 0 -67,987,254		1,371,919,985 - 0 -69,415,457		1,308,767,790 - 0 -63,343,839		1,325,173,804 - 0 -62,106,294		1,355,178,128 - 0 -62,440,976	
有収水量(m ³)	7,485,344 ≒ 169.73		7,622,944 ≒ 170.87		7,391,753 ≒ 168.49		7,414,782 ≒ 170.34		7,471,109 ≒ 173.03	

供給単価

項目 \ 年度	3 年 度	2 年 度	元 年 度	30 年 度	29 年 度
給水収益(円) 有収水量(m ³)	$\frac{1,171,064,648}{7,485,344} \approx 156.45$	$\frac{1,080,449,485}{7,622,944} \approx 141.74$	$\frac{1,160,819,663}{7,391,753} \approx 157.04$	$\frac{1,166,519,591}{7,414,782} \approx 157.32$	$\frac{1,176,964,565}{7,471,109} \approx 157.54$
販売損益(円)	△ 13.28	△ 29.13	△ 11.45	△ 13.02	△ 15.49

(消費税抜き)

(Ⅲ) 年度別業務量

項 目	単 位	3 年 度		2 年 度		元 年 度		30 年 度		29 年 度	
		数 値	前年比	数 値	前年比	数 値	前年比	数 値	前年比	数 値	前年比
行政区域内人口	人	77,423	99.9	77,511	99.9	77,588	99.7	77,834	100.0	77,816	99.9
計画給水人口	人	77,870	100.0	77,870	100.0	77,870	100.0	77,870	100.0	77,870	100.0
現在給水人口	人	77,414	99.9	77,502	99.9	77,553	99.7	77,799	100.0	77,781	99.9
普及率	%	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
給水件数	件	29,995	101.4	29,594	100.9	29,339	100.8	29,101	101.2	28,761	100.4
総配水量	m ³	7,756,996	100.2	7,743,248	103.7	7,465,656	99.6	7,497,899	98.4	7,619,742	99.1
有収水量	m ³	7,485,344	98.2	7,622,944	103.1	7,391,753	99.7	7,414,782	99.2	7,471,109	100.1
有収率	%	96.5	98.1	98.4	99.4	99.0	100.1	98.9	100.9	98.0	101.0
損益勘定職員数	人	24	92.3	26	130.0	20	100.0	20	87.0	23	104.5
職員1人当たり給水人口	人	3,226	108.2	2,981	76.9	3,878	99.7	3,890	115.0	3,382	95.5
職員1人当たり有収水量	m ³	311,889	106.4	293,190	79.3	369,588	99.7	370,739	114.1	324,831	95.8
有収水量1m ³ 当たり総費用	円	178.93	99.3	180.12	101.7	177.10	99.0	178.87	98.5	181.58	99.5
有収水量1m ³ 当たり総収益	円	186.81	101.9	183.35	100.2	182.91	100.8	181.44	100.5	180.48	80.1
供給単価	円	156.45	110.4	141.74	90.3	157.04	99.8	157.32	99.9	157.54	100.3
給水原価	円	169.73	99.3	170.87	101.4	168.49	98.9	170.34	98.4	173.03	99.5
販売損益	円	△ 13.28	45.6	△ 29.13	254.4	△ 11.45	87.9	△ 13.02	84.1	△ 15.49	92.4

※ 損益勘定職員数には令和2年度以降会計年度任用職員数含む

(消費税抜き)

(IV) 収益的収支の推移

(単位 千円)

項 目		3 年 度		2 年 度		元 年 度		30 年 度		29 年 度	
		金 額	構成比	金 額	構成比	金 額	構成比	金 額	構成比	金 額	構成比
		千円	%	千円	%	千円	%	千円	%	千円	%
事 業 収 益		1,398,358	100.0	1,397,633	100.0	1,352,018	100.0	1,345,355	100.0	1,348,383	100.0
内 訳	給 水 収 益	1,171,065	83.7	1,080,450	77.3	1,160,820	85.9	1,166,520	86.7	1,176,965	87.3
	分 担 金	62,244	4.5	48,792	3.5	59,048	4.4	44,528	3.3	45,087	3.3
	そ の 他	165,049	11.8	268,391	19.2	132,150	9.7	134,307	10.0	126,331	9.4
事 業 費 用		1,339,321	100.0	1,373,061	100.0	1,309,043	100.0	1,326,283	100.0	1,356,567	100.0
内 訳	職 員 給 与 費	171,423	12.8	196,741	14.3	202,070	15.4	191,241	14.4	215,978	15.9
	減 価 償 却 費	490,912	36.7	401,967	29.3	397,586	30.4	394,980	29.8	375,446	27.7
	支 払 利 息 及 び 取 扱 諸 費	128,516	9.6	130,988	9.5	136,587	10.4	142,271	10.7	146,783	10.8
	薬 品 費	4,971	0.4	5,346	0.4	4,697	0.4	4,582	0.3	4,236	0.3
	受 水 費	132,229	9.9	151,641	11.0	160,720	12.3	162,085	12.2	169,573	12.5
	そ の 他	411,270	30.6	486,378	35.5	407,383	31.1	431,124	32.6	444,551	32.8

(消費税抜き)

(V) 企業債償還元金対減価償却額比率の推移

(単位 千円)

項目 \ 年度	3年度	2年度	元年度	30年度	29年度
企業債償還元金 (A)	414,038	396,425	385,427	376,031	289,508
減価償却費 (B)	490,912	401,967	397,586	394,980	375,446
企業債償還元金対 減価償却比率 $\frac{A}{B}$ %	84.3	98.6	96.9	95.2	77.1
自己資本構成比率 % <small>自己資本金+剰余金+繰延収益 負債資本合計</small>	41.0	40.3	42.1	42.8	42.5

(VI) 建設投資に占める企業債割合

(単位 千円)

項目 \ 年度	3年度	2年度	元年度	30年度	29年度	
建設投資額 (A)	903,153	1,676,203	1,326,813	888,699	948,090	
財 源	企業債 (B)	222,800	1,122,700	739,700	375,700	358,500
	工事負担金	22,039	0	105,803	17,731	2,211
	その他	658,314	553,503	481,310	495,268	587,379
B/A %	24.7	67.0	55.8	42.3	37.8	

(消費税抜き)

(VII) 資本的収支の推移

(単位 千円)

項目 \ 年度		3年度	2年度	元年度	30年度	29年度
資本的収入		290,455	1,184,247	891,941	435,497	393,928
内 訳	企業債	222,800	1,122,700	739,700	375,700	358,500
	工事負担金	22,039	0	105,803	17,731	2,211
	給水負担金	43,670	60,115	45,320	42,066	32,724
	その他	1,946	1,432	1,118	0	493
資本的支出		948,681	1,784,446	1,410,611	924,783	995,767
内 訳	建設改良費	534,643	1,388,021	1,025,184	548,752	706,259
	企業債償還金	414,038	396,425	385,427	376,031	289,508
収支差引		△ 658,226	△ 600,199	△ 518,670	△ 489,286	△ 601,839

(消費税込み)

(Ⅷ) 企業債の元利償還状況

(単位 千円)

項目 \ 年度	3年度	2年度	元年度	30年度	29年度
給水収益 (A)	1,171,065	1,080,450	1,160,820	1,166,520	1,176,965
企業債償還元金 (X)	414,038	396,425	385,427	376,031	289,508
企業債利息 (Y)	128,516	130,988	136,587	142,271	146,783
企業債元利償還金 (X)+(Y)=(Z)	542,554	527,413	522,014	518,302	436,291
X/A %	35.4	36.7	33.2	32.2	24.6
Y/A %	11.0	12.1	11.8	12.2	12.5
Z/A %	46.3	48.8	45.0	44.4	37.1

(消費税抜き)

(IX) 資本的収支明細書

(単位 円)

款	項	目	節	金額	備考
資本的収入				290,454,700	
	1. 企業債			222,800,000	
		1. 企業債		222,800,000	
			企業債	222,800,000	
	2. 補助金			0	
		1. 国庫補助金		0	
			国庫補助金	0	
	3. 工事負担金			22,038,800	
		1. 工事負担金		22,038,800	
			工事負担金	22,038,800	
	4. 給水負担金			43,670,000	
		1. 給水負担金		43,670,000	
			給水負担金	43,670,000	
	5. 固定資産売却代金			0	
		1. 固定資産売却代金		0	
			固定資産売却代金	0	
	6. 他会計負担金			1,945,900	
		1. 他会計負担金		1,945,900	
			他会計負担金	1,945,900	

款	項	目	節	金額	備考
資本的支出				948,681,227	
	1. 建設改良費			534,643,554	
		1. 施設整備費		0	
			委託料	0	
			工事請負費	0	
		2. 設備改良費		498,711,400	
			委託料	59,105,200	
			改良工事費	439,606,200	
		3. 総係費		32,859,644	
			給料	15,300,900	予算額 20,545,000
			手当等	9,542,518	予算額 10,634,000

			賞与引当金繰入額	2,544,178	予算額 3,145,000
			法定福利費	5,093,365	予算額 7,191,000
			旅費	4,580	
			備用品費	106,349	
			燃料費	10,404	
			印刷製本費	165,000	
			賃借料	0	
			修繕費	52,250	
			保険料	30,200	
			公課費	9,900	
		4. 有形固定資産購入費		3,072,510	
			工具器具及び備品購入費	1,691,800	
			貯蔵材料費	79,140	
			貯蔵量水器費	1,301,570	

款	項	目	節	金額	備考
	2. 企業債償還金			414,037,673	
		1. 企業債償還金		414,037,673	
			企業債償還金	414,037,673	
	3. 予備費			0	
		1. 予備費		0	
			予備費	0	

(消費税込み)

(X) 財務分析表

項目	単位	3年度	2年度	元年度	算式
固定資産構成比率	%	84.0	83.2	82.1	$\frac{\text{固定資産}}{\text{固定資産} + \text{流動資産} + \text{繰延資産}} \times 100$
固定負債構成比率	%	54.5	55.4	53.7	$\frac{\text{固定負債}}{\text{負債資本合計}} \times 100$
固定比率	%	204.9	206.5	195.3	$\frac{\text{固定資産}}{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{評価差額等} + \text{繰延収益}} \times 100$
固定資産対長期資本比率	%	87.9	87.0	85.8	$\frac{\text{固定資産}}{\text{固定負債} + \text{資本金} + \text{剰余金} + \text{評価差額等} + \text{繰延収益}} \times 100$
自己資本構成比率	%	41.0	40.3	42.1	$\frac{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{評価差額等} + \text{繰延収益}}{\text{負債資本合計}} \times 100$
流動比率	%	357.8	388.1	419.9	$\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$
流動資産回転率	回	0.4	0.4	0.4	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{(\text{期首流動資産} + \text{期末流動資産}) \times 1/2}$
経常収支比率	%	104.5	101.9	103.3	$\frac{\text{経常収益}}{\text{経常費用}} \times 100$
営業収支比率	%	104.8	93.7	104.4	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{営業費用} - \text{受託工事費}} \times 100$
企業債償還元金対料金収入比率	%	35.4	36.7	33.2	$\frac{\text{建設改良のための企業債償還元金}}{\text{給水収益}} \times 100$

(消費税抜き)

項目	単位	3年度	2年度	元年度	算式
企業債元利償還金対料金収入比率	%	46.3	48.8	45.0	$\frac{\text{建設改良のための企業債元利償還金}}{\text{給水収益}} \times 100$
職員給与費対料金収入比率	%	14.6	18.2	17.4	$\frac{\text{職員給与費}}{\text{給水収益}} \times 100$
現金比率	%	334.5	363.8	381.0	$\frac{\text{現金預金}}{\text{流動負債}} \times 100$
固定資産回転率	回	0.1	0.1	0.1	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{(\text{期首固定資産} + \text{期末固定資産}) \times 1/2}$
未収金回転率	回	7.0	5.0	6.0	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{(\text{期首未収金} + \text{期末未収金}) \times 1/2}$
利子負担率	%	1.2	1.2	1.4	$\frac{\text{支払利息} + \text{企業債取扱諸費}}{\text{負債}(\text{企業債} + \text{他会計借入金} + \text{一時借入金}) + \text{借入資本金}} \times 100$
企業債利息対料金収入比率	%	11.0	12.1	11.8	$\frac{\text{企業債利息}}{\text{給水収益}} \times 100$
未払金回転率	回	5.2	5.6	7.9	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{(\text{期首未払金} + \text{期末未払金}) \times 1/2}$
累積欠損金比率	%	-	-	-	$\frac{\text{累積欠損金}}{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}} \times 100$
不良債務比率	%	-	-	-	$\frac{\text{不良債務額}}{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}} \times 100$

(消費税抜き)

注 記

注記

I. 重要な会計方針

1 資産の評価基準及び評価方法

- ・たな卸資産 先入先出法による。

2 固定資産の減価償却の方法

(1)有形固定資産

- ・建物 定額法による。
- ・その他 定額法による。

主な耐用年数

建物 15～50年

機械及び装置 6～20年

工具、器具及び備品 3～15年

(2)無形固定資産

定額法による。

3 引当金の計上方法

(1)退職給与引当金

職員の退職手当の支給に備えるため、当年度末における退職手当の期末要支給額に相当する金額を簡便法により計上している。

(2)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、当年度末における支給見込額に基づき当年度の負担に属する額（12月から3月までの4か月分）を計上している。

(3)貸倒引当金

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

なお、貸倒実績率は、当期以前3ヵ年の貸倒実績率の平均値により計算している。

また、不納欠損処理していない債権のうち、5年経過した債権を貸倒処理額とみなして算出している。

4 消費税等の会計処理

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. リース契約により使用する固定資産

該当なし。

III. その他

1 引当金の取り崩し

(1)退職給付引当金の取り崩し

当年度、退職手当として53,485,882円を支給することとなったため、退職給付引当金53,485,882円を取り崩した。

(2)賞与引当金の取り崩し

当年度において、期末手当及び勤勉手当として17,789,134円を支給することとなったため、賞与引当金17,789,134円を取り崩した。

(3)貸倒引当金の取り崩し

当年度において、債権に係る未収金を不納欠損処分するため、貸倒引当金705,432円を取り崩した。

2 未払金

令和3年度の未払金として95件、263,007,832円を計上した。

3 企業債

令和3年度末の未償還額は、9,810,189,694円である。

令和4年度の償還予定額については404,417,675円を流動負債勘定の企業債に計上しており、一般会計よりの繰入はない。

4 資本的収入額が資本的支出額に不足する額

資本的収入額が資本的支出額に不足する額658,226,527円は、当年度分損益勘定留保資金423,132,215円、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額41,351,393円及び建設改良積立金193,742,919円をもって補てんした。

5 退職金

退職金については、交野市水道局、交野市の退職した会計で支給し、協定書に基づき他会計負担金として補填する。

6 消費税及び地方消費税

31,710,800円を消費税及び地方消費税として計上した。

7 決算書における消費税の記載

- ・決算報告書（消費税込み）
- ・損益計算書（消費税抜き）
- ・貸借対照表（消費税抜き）
- ・剰余金計算書（消費税抜き）
- ・キャッシュフロー計算書（消費税抜き）
- ・収益費用明細書（消費税抜き）
- ・資本的収支明細書（消費税込み）