議案第61号

令和３年度つくば市水道事業会計未処分利益剰余金処分及び決算認定について

地方公営企業法（昭和27年法律第292号）第32条第２項の規定に基づき、令和３年度つくば市水道事業会計未処分利益剰余金の処分の議決を求めるとともに、同法第30条第４項の規定に基づき、令和３年度つくば市水道事業会計決算を別紙監査委員の意見書を付けて議会の認定に付する。

令和４年９月９日

つくば市長　五　十　嵐　立　青

（提案理由）

令和３年度つくば市水道事業会計において生じた未処分利益剰余金の処分の議決を求めるとともに、決算について議会の認定に付すため、提出するものである。

目　　次

Ⅰ　決 算 書 類

1　令和３年度つくば市水道事業決算報告書 …… 2

2　令和３年度つくば市水道事業損益計算書 …… 6

3　令和３年度つくば市水道事業剰余金計算書 …… 8

4　令和３年度つくば市水道事業剰余金処分計算書(案) …… 10

5　令和３年度つくば市水道事業貸借対照表 …… 11

Ⅱ　決 算 附 属 書 類

1　令和３年度つくば市水道事業報告書 …… 17

2　令和３年度つくば市水道事業キャッシュ・フロー計算書 …… 32

3　収益費用明細書 …… 33

4　資本的収入及び支出明細書 …… 37

5　固定資産明細書 …… 40

6　企業債明細書 …… 42

（ 参考 ）

令和３年度つくば市水道事業会計継続費精算報告書 …… 46

令和３年度つくば市水道事業会計継続費繰越計算書 …… 48

令和３年度決算不符合額説明書 …… 50

注記 …… 51

Ⅰ　決　算　書　類

1　令和３年度つくば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 当初予算額	予算額 補正予算額	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	予算額 合計	決算額	予算額に比べ決算額の増減	備考
第１款 水道事業収益	円 6,069,423,000	円 0	円 0	円 6,069,423,000	円 6,082,740,916	円 13,317,916	
第１項 営業収益	5,570,864,000	0	0	5,570,864,000	5,460,070,924	△ 110,793,076	（うち仮受消費税及び地方消費税　494,656,222円）
第２項 営業外収益	498,559,000	0	0	498,559,000	555,778,078	57,219,078	（うち仮受消費税及び地方消費税　1,869,916円）
第３項 特別利益	0	0	0	0	66,891,914	66,891,914	

支　　出

区　　分	予算額 当初予算額	予算額 補正予算額	予算額 予備費支出額	予算額 流用増減額	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	予算額 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	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
第1款 水道事業費用	円 5,289,564,000	円 0	円 0	円 0	円 0	円 5,289,564,000	円 0	円 5,289,564,000	円 5,063,185,913	円 0	円 226,378,087	
第1項 営業費用	5,012,603,000	0	0	0	0	5,012,603,000	0	5,012,603,000	4,818,864,297	0	193,738,703	(うち仮払消費税及び地方消費税 294,657,618 円)
第2項 営業外費用	259,461,000	0	0	0	0	259,461,000	0	259,461,000	233,189,616	0	26,271,384	(うち納付消費税　31,655,300 円)
第3項 特別損失	12,000,000	0	0	0	0	12,000,000	0	12,000,000	11,132,000	0	868,000	
第4項 予備費	5,500,000	0	0	0	0	5,500,000	0	5,500,000	0	0	5,500,000	

（２）資本的収入及び支出

収　　入

区　　分	予算額 当初予算額	予算額 補正予算額	予算額 小計	予算額 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	予算額 継続費逓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
第１款	円	円	円	円	円	円	円	円	
資本的収入	1,787,586,000	△ 123,189,000	1,664,397,000	277,978,900	0	1,942,375,900	1,758,011,184	△ 184,364,716	予算額に比べ決算額の減のうち翌年度予算繰越額に係る財源充当額は、企業債　98,500,000円 国庫補助金　29,788,000円 出資金　27,900,000円である。
第１項 負担金	37,275,000	△ 4,854,000	32,421,000	0	0	32,421,000	30,614,386	△ 1,806,614	
第２項 企業債	639,700,000	△ 42,400,000	597,300,000	193,900,000	0	791,200,000	684,400,000	△ 106,800,000	
第３項 国庫補助金	538,325,000	△ 35,840,000	502,485,000	40,794,000	0	543,279,000	505,917,000	△ 37,362,000	
第４項 分担金	111,959,000	△ 12,095,000	99,864,000	9,584,900	0	109,448,900	103,752,200	△ 5,696,700	
第５項 出資金	460,327,000	△ 28,000,000	432,327,000	33,700,000	0	466,027,000	433,327,598	△ 32,699,402	

支　　出

区　分	予算額 当初予算額	予算額 補正予算額	予算額 流用増減額	予算額 小計	予算額 地方公営企業法第26条の規定による繰越額	予算額 継続費逓次繰越額	合計	決算額	翌年度繰越額 地方公営企業法第26条の規定による繰越額	翌年度繰越額 継続費逓次繰越額	翌年度繰越額 合計	不用額	備考
第1款	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円	(うち仮払消費税及び地方消費税232,633,554円)
資本的支出	3,487,541,000	△ 174,959,000	0	3,312,582,000	278,016,200	386,326,000	3,976,924,200	3,599,052,168	156,240,700	121,000,000	277,240,700	100,631,332	
第1項 建設改良費	2,495,808,000	△ 174,959,000	0	2,320,849,000	278,016,200	386,326,000	2,985,191,200	2,610,619,732	156,240,700	121,000,000	277,240,700	97,330,768	
第2項 企業債償還金	988,433,000	0	0	988,433,000	0	0	988,433,000	988,432,436	0	0	0	564	
第3項 予備費	3,300,000	0	0	3,300,000	0	0	3,300,000	0	0	0	0	3,300,000	

資本的収入額が資本的支出額に不足する額1,841,040,984円は、当年度分損益勘定留保資金885,109,146円、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額174,686,082円、建設改良積立金の取崩し781,245,756円で補填した。

2　令和3年度つくば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）

	円	円	円
1　営業収益			
(1)　給水収益	4,634,669,738		
(2)　その他の営業収益	330,744,964	4,965,414,702	
2　営業費用			
(1)　原水及び浄水費	2,194,581,820		
(2)　配水及び給水費	544,254,946		
(3)　業務費	316,827,468		
(4)　総係費	107,446,903		
(5)　減価償却費	1,350,150,956		
(6)　資産減耗費	10,944,586	4,524,206,679	
営業利益			441,208,023
3　営業外収益			
(1)　受取利息及び配当金	264,320		
(2)　他会計補助金	59,095,476		
(3)　長期前受金戻入	474,090,396		
(4)　雑収益	20,628,986	554,079,178	
4　営業外費用			
(1)　支払利息及び企業債取扱諸費	201,534,316		
(2)　雑支出	4,654,458	206,188,774	347,890,404
経常利益			789,098,427
5　特別利益			
(1)　その他特別利益	66,891,914	66,891,914	
6　特別損失			
(1)　その他特別損失	11,132,000	11,132,000	55,759,914
当年度純利益			844,858,341
前年度繰越利益剰余金			15,148,181
その他未処分利益剰余金変動額			781,245,756
当年度未処分利益剰余金			1,641,252,278

3 令和3年度つくば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	剰余金									資本合計
		資本剰余金					利益剰余金				
		受贈財産評価額	国庫補助金	工事負担金	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	
前年度末残高	8,045,500,173	110,718,021	263,972,201	1,611,615,708	132,531,809	2,118,837,739	700,000,000	142,503,879	1,230,140,423	2,072,644,302	12,236,982,214
前年度処分額	557,496,121	0	0	0	0	0	0	657,496,121	△ 1,214,992,242	△ 557,496,121	0
議会の議決による処分額	557,496,121	0	0	0	0	0	0	657,496,121	△ 1,214,992,242	△ 557,496,121	0
条例による処分額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
処分後残高	8,602,996,294	110,718,021	263,972,201	1,611,615,708	132,531,809	2,118,837,739	700,000,000	800,000,000	（繰越利益剰余金）15,148,181	1,515,148,181	12,236,982,214
当年度変動額	433,327,598	0	0	0	0	0	0	△ 781,245,756	1,626,104,097	844,858,341	1,278,185,939
一般会計出資金の受入れ	433,327,598	0	0	0	0	0	0	0	0	0	433,327,598
積立金取崩額	0	0	0	0	0	0	0	△ 781,245,756	781,245,756	0	0
当年度純利益	0	0	0	0	0	0	0	0	844,858,341	844,858,341	844,858,341
当年度末残高	9,036,323,892	110,718,021	263,972,201	1,611,615,708	132,531,809	2,118,837,739	700,000,000	18,754,244	（当年度未処分利益剰余金）1,641,252,278	2,360,006,522	13,515,168,153

4　令和3年度つくば市水道事業剰余金処分計算書(案)

（単位：円）

		資本金	剰余金			
			資本剰余金	減債積立金	建設改良積立金	未処分利益剰余金
当年度末残高		9,036,323,892	2,118,837,739	700,000,000	18,754,244	1,641,252,278
議会の議決による処分額		781,245,756	0	0	860,006,522	△ 1,641,252,278
	減債積立金の積立て	0	0	0	0	0
	建設改良積立金の積立て	0	0	0	860,006,522	△ 860,006,522
	自己資本金に組入れ	781,245,756	0	0	0	△ 781,245,756
条例による処分額		0	0	0	0	0
処分後残高		9,817,569,648	2,118,837,739	700,000,000	878,760,766	（繰越利益剰余金） 0

5 令和3年度つくば市水道事業貸借対照表

（令和4年3月31日現在）

資　産　の　部

	円	円	円	円
1 固定資産				
(1) 有形固定資産				
ア 土地		2,122,924,828		
イ 建物	2,881,793,689			
減価償却累計額	△ 1,348,729,356	1,533,064,333		
ウ 構築物	57,148,661,158			
減価償却累計額	△ 26,990,076,786	30,158,584,372		
エ 機械及び装置	8,454,098,229			
減価償却累計額	△ 6,567,510,591	1,886,587,638		
オ 車両運搬具	21,239,254			
減価償却累計額	△ 11,917,291	9,321,963		
カ 工具器具及び備品	52,892,660			
減価償却累計額	△ 48,671,961	4,220,699		
有形固定資産合計			35,714,703,833	
(2) 無形固定資産				
ア 施設利用権		1,932,900		
イ 電話加入権		238,317		
無形固定資産合計			2,171,217	
固定資産合計				35,716,875,050
2 流動資産				
(1) 現金預金			1,453,198,646	
(2) 未収金		784,066,098		
貸倒引当金		△ 2,179,000	781,887,098	
(3) 貯蔵品			36,305,051	
(4) 前払費用			1,452,360	
(5) 前払金			122,630,000	
流動資産合計				2,395,473,155
資産合計				38,112,348,205

負　債　の　部

3 固定負債			
(1) 企業債			
ア 建設改良費等の財源に充てるための企業債	11,243,265,035		
企業債合計		11,243,265,035	
固定負債合計			11,243,265,035
4 流動負債			
(1) 企業債			
ア 建設改良費等の財源に充てるための企業債	905,833,270		
企業債合計		905,833,270	
(2) 未払金		758,495,889	
(3) 引当金			
ア 賞与引当金	17,114,642		
イ 法定福利費引当金	3,259,915		
引当金合計		20,374,557	
(4) その他流動負債		40,504,734	
流動負債合計			1,725,208,450
5 繰延収益			
(1) 長期前受金		25,575,691,851	
(2) 長期前受金収益化累計額		△ 13,946,985,284	
繰延収益合計			11,628,706,567
負債合計			24,597,180,052

資　本　の　部

6 資本金			
(1) 固有資本金		325,741,237	
(2) 繰入資本金		2,576,747,596	
(3) 組入資本金		6,133,835,059	
資本金合計			9,036,323,892

7 剰余金

(1) 資本剰余金			
ア 受贈財産評価額	110,718,021		
イ 国庫補助金	263,972,201		
ウ 工事負担金	1,611,615,708		
エ その他資本剰余金	132,531,809		
資本剰余金合計		2,118,837,739	
(2) 利益剰余金			
ア 減債積立金	700,000,000		
イ 建設改良積立金	18,754,244		
ウ 当年度未処分利益剰余金	1,641,252,278		
利益剰余金合計		2,360,006,522	
剰余金合計			4,478,844,261
資本合計			13,515,168,153
負債資本合計			38,112,348,205

Ⅱ　決算附属書類

1 令和3年度つくば市水道事業報告書

(1) 概況

ア　総括事項

令和３年度の事業経営に当たっては、お客様の利便性の向上を図るため、他の公共料金と一括して利用手続等が行える「引越れんらく帳」を導入するとともに、クレジットカード決済を導入し料金徴収方法の拡充を行いました。

また、建設改良事業では、市北部低水圧地域を含む水道未整備地域の配水管整備事業や安全で安心な水の安定供給を持続させるための老朽施設の更新事業等を実施しました。

本年度の業務実績については、給水戸数、年間総配水量及び一日平均配水量は、当初予算の業務予定量及び前年度実績を上回りました。この結果、当年度純利益は約８億 4,485 万円(税抜き)となりました。

一方で、新型コロナウイルス感染症の感染拡大により、社会経済活動の停滞等に伴い水道事業経営への影響は避けられない状況から、引き続き水需要の動向や料金収入等の推移を見守りつつ、経営状況を注視してまいります。

なお、本年度も茨城県企業局（旧県南広域水道用水供給事業）からの受水団体(８事業体)での県への料金値下げ要望を 11 月に実施しました。

（業務実績）

本年度末における給水人口は、前年度末より 3,227 人増の 223,646 人、普及率は、前年度末より 0.71 ポイント伸び 89.94%、給水戸数は、前年度末より 3,570 戸増の 105,147 戸となりました。

本年度の年間配水量は、前年度に比べ 335,110 ㎥（1.36%)増の 24,952,270 ㎥となりました。

また、年間有収水量は 23,132,658 ㎥と前年度に比べ 425,503 ㎥（1.87%)の増となりました。これを用途別で見ると、生活用水は、16,942,517 ㎥と前年度に比べ 369,794 ㎥（2.23%)の増、業務用水についても、6,190,141 ㎥と前年度に比べ 55,709 ㎥（0.91%)の増となりました。

この結果、本年度の有収率は 92.71%となり、前年度に比べ 0.47 ポイント上昇しました。

（建設改良事業）

本年度の建設改良費 2,610,619,732 円（前年度からの繰越額 278,016,200 円及び継続費逓次繰越額 341,886,000 円を含む。）のうち、施設整備費 1,639,394,650 円では、つくばエクスプレス沿線開発地区を始めとする未整備地域の配水管布設工事とこれに付随する消火栓設置工事を実施するとともに、市北部地域の低水圧対策事業における配水管布設工事を実施しました。

施設改良費 961,811,744 円では、引き続き老朽施設等の更新を実施しました。また、継続事業として、研究学園地区内の老朽管布設替工事や中央配水場電気設備等更新工事を行いました。

営業設備費 9,413,338 円では、新たに設置する水道メーターを購入しました。

なお、建設改良費 156,240,700 円については、地方公営企業法第 26 条第 1 項の規定により、翌年度に予算繰越しの措置をしました。また、建設改良費 121,000,000 円については、継続費逓次繰越しの措置をしました。

（経理の状況）

本年度の収益的収支については、事業収益 6,082,740,916 円に対し、事業費用が 5,063,185,913 円で、1,019,555,003 円の黒字決算となっています。

資本的収支については、資本的収入が 1,758,011,184 円で、その内訳は、負担金 30,614,386 円、企業債 684,400,000 円（前年度からの繰越額 193,900,000 円含む。）、国庫補助金 505,917,000 円（前年度からの繰越額 40,794,000 円含む。）、分担金 103,752,200 円（前年度からの繰越額 9,584,900 円含む。）、出資金 433,327,598 円（前年度からの繰越額 33,700,000 円含む。）です。

資本的支出は、3,599,052,168 円で、その内訳は、建設改良費 2,610,619,732 円、企業債償還金 988,432,436 円です。

なお、資本的収入額が資本的支出額に対し不足する額については、損益勘定留保資金、消費税資本的収支調整額及び建設改良積立金の取崩しで補填しています。

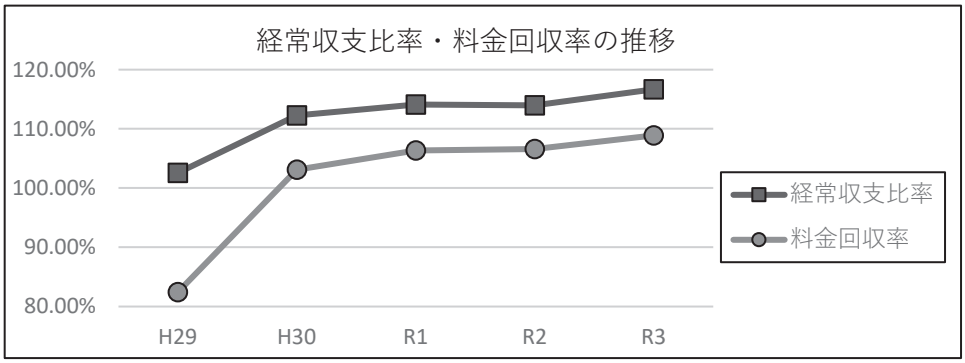
イ　経営指標に関する事項

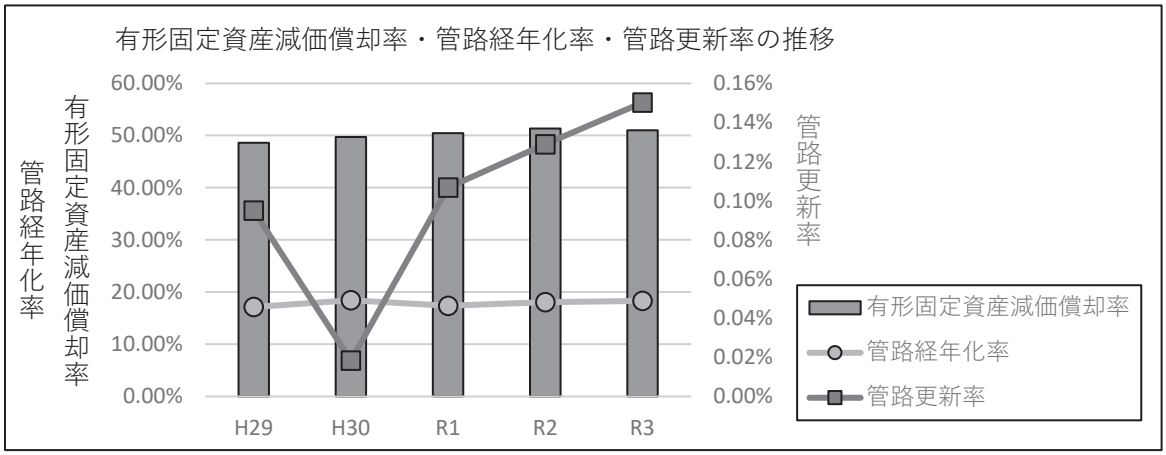
令和３年度決算における経営成績について、経営の健全性を示す経常収支比率は、給水収益の増加及び減価償却費等の費用の減少により前年度比 2.71 ポイント増の 116.68%となり、健全経営の水準とされる 100%を上回っています。また、料金水準の妥当性を示す料金回収率は、前年度比 2.31 ポイント増の 108.89%となり、事業に必要な費用を給水収益で賄えている状況とされる 100%を上回っています。

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 0.34 ポイント減の 51.00%、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比率は前年度比 0.24 ポイント増の 18.30%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 0.02 ポイント増の 0.15%に留まっています。管路更新事業は、基幹管路の更新を優先的に実施しており、今後も経営状況を鑑みながら計画的な更新を行います。

＜経営指標の推移＞

	H29	H30	R1	R2	R3
経常収支比率	102.57%	112.25%	114.10%	113.97%	116.68%
料金回収率	82.43%	103.10%	106.35%	106.58%	108.89%
有形固定資産減価償却率	48.61%	49.72%	50.43%	51.34%	51.00%
管路経年化率	17.15%	18.43%	17.36%	18.06%	18.30%
管路更新率	0.09%	0.02%	0.11%	0.13%	0.15%





ウ 議会議決事項

区　分	議案番号	件　　名	提出年月日	議決年月日
令和3年6月定例会	報告第7号	令和2年度つくば市水道事業会計予算繰越計算書及び令和2年度つくば市水道事業会計継続費繰越計算書について	R3.6.3	－
令和3年9月定例会	議案第108号	令和2年度つくば市水道事業会計未処分利益剰余金処分及び決算認定について	R3.9.3	R3.10.1
令和3年12月定例会	議案第132号	令和3年度つくば市水道事業会計補正予算(第1号)	R3.11.30	R3.12.22
同　　上	議案第138号	つくば市水道事業及び下水道事業設置等条例の一部を改正する条例について	R3.11.30	R3.12.22
同　　上	議案第139号	つくば市水道給水条例の一部を改正する条例の一部を改正する条例について	R3.11.30	R3.12.22
令和4年3月定例会	議案第7号	令和3年度つくば市水道事業会計補正予算(第2号)	R4.2.14	R4.3.23
同　　上	議案第15号	令和4年度つくば市水道事業会計予算	R4.2.14	R4.3.23
同　　上	議案第27号	つくば市水道事業及び下水道事業設置等条例の一部を改正する条例について	R4.2.14	R4.3.23

エ 行政官庁許認可事項

申請年月日	申請先	件　　名	許認可年月日
R3.5.17	茨城県知事	令和3年度生活基盤施設耐震化等補助金(水道広域化施設整備費)の交付申請について	R3.10.1
R4.3.8	厚生労働大臣	つくば市水道事業の変更認可を要しない軽微な変更届出書	－

オ 職員に関する事項

職 員 数

区分		本年度末	前年度末	比較増減
次長	常勤職員	1	1	0
上下水道総務課	常勤職員	8	8	0
	再任用短時間勤務職員	0	0	0
	会計年度任用職員	0	0	0
水道業務課	常勤職員	7	8	△ 1
	再任用短時間勤務職員	0	0	0
	会計年度任用職員	1	1	0
水道工務課	常勤職員	12	13	△ 1
	再任用短時間勤務職員	0	0	0
	会計年度任用職員	0	0	0
水道監視センター	常勤職員	3	2	1
	再任用短時間勤務職員	0	1	△ 1
	会計年度任用職員	0	0	0
合計		32	34	△ 2

勘定別職員数

区分		本年度末	前年度末	比較増減
損益勘定所属職員	常勤職員	25	25	0
	再任用短時間勤務職員	0	1	△ 1
	会計年度任用職員	1	1	0
	小計	26	27	△ 1
資本勘定所属職員	常勤職員	6	7	△ 1
	再任用短時間勤務職員	0	0	0
	会計年度任用職員	0	0	0
	小計	6	7	△ 1
合計		32	34	△ 2

(2) 工 事

建設改良工事の概況

(税込み)

工 事 番 号	工 事 名	工事場所	工 事 費	工 期	備 考
施設整備費・工事請負費 (繰越し)			**122,388,200**		
2市水新設 第 5 号	上河原崎地区外配水管布設工事	上河原崎地内ほか	14,375,900	R2.9.17 ～ R3.4.30	
2市水新設 第 54 号	酒丸地区配水管布設工事	酒丸地内	74,981,500	R2.8.7 ～ R3.6.30	
2市水新設 第 81 号	上郷地区配水管布設工事	上郷地内	33,030,800	R2.11.27 ～ R3.5.31	
施設改良費・工事請負費 (繰越し)			**155,628,000**		
2市水改良 第 5 号	竹園地区舗装本復旧工事	竹園一丁目地内ほか	22,975,700	R2.12.22 ～ R3.4.20	
2市水改良 第 7 号	筑波地区配水管布設替工事	筑波地内	32,454,400	R2.8.7 ～ R3.5.14	
2市水改良 第 8 号	筑波地区配水管布設替工事	筑波地内	38,261,300	R2.9.17 ～ R3.7.30	
2市水改良 第 9 号	筑波地区配水管布設替工事	筑波地内	47,135,000	R2.7.28 ～ R3.6.28	
2市水改良 第 13 号	筑波地区舗装本復旧工事	筑波地内	14,801,600	R3.1.13 ～ R3.5.21	
施設改良費・工事請負費 (逓次繰越し)			**341,361,000**		
31-2市水改良 第 5 号	竹園地区外配水管布設替工事	竹園一丁目地内ほか	109,320,000	R2.1.10 ～ R3.6.11	継続費
31-3市水改良 第 31 号	中央配水場電気設備等更新工事	吾妻地内	232,041,000	R1.7.31 ～ R4.2.10	継続費
施設改良費・委託費 (逓次繰越し)			**525,000**		
31-3市水改良 第 32 号	中央配水場電気設備等更新工事施工監理業務委託	吾妻地内	525,000	R1.7.31 ～ R4.2.10	継続費
施設整備費・工事請負費			**1,364,448,800**		
3市水新設 第 1 号	島名地区配水管布設工事	陣場地内	17,435,000	R3.8.31 ～ R3.12.17	
3市水新設 第 2 号	島名地区配水管布設工事	陣場地内	23,056,000	R3.10.19 ～ R4.3.25	
3市水新設 第 4 号	上河原崎地区配水管布設工事	上河原崎地内	39,809,000	R3.9.16 ～ R4.2.28	
3市水新設 第 5 号	上河原崎地区配水管布設工事	上河原崎地内	11,951,500	R3.11.30 ～ R4.3.18	
3市水新設 第 6 号	上河原崎地区配水管布設工事	上河原崎地内	11,712,800	R3.11.16 ～ R4.3.11	

3市水新設 第 8 号	島名地区配水管布設工事	陣場地内	29,810,000	R3.10.14 ～ R4.3.25	
3市水新設 第 50 号	沼崎地区配水管布設工事	沼崎地内	66,724,900	R3.8.4 ～ R4.2.25	
3市水新設 第 51 号	篠崎地区配水管布設工事	篠崎地内	74,767,000	R3.8.31 ～ R4.3.11	
3市水新設 第 52 号	沼崎地区配水管布設工事	沼崎地内	48,422,000	R3.7.14 ～ R3.12.14	
3市水新設 第 53 号	沼崎地区配水管布設工事	沼崎地内	58,495,800	R3.9.10 ～ R4.3.11	
3市水新設 第 54 号	上郷地区外配水管布設工事	上郷地内ほか	45,395,900	R3.9.10 ～ R4.3.4	
3市水新設 第 55 号	高良田地区配水管布設工事	高良田地内	40,711,000	R3.8.4 ～ R4.2.10	
3市水新設 第 56 号	高良田地区配水管布設工事	高良田地内	31,364,300	R3.8.13 ～ R4.3.11	
3市水新設 第 57 号	高良田地区外配水管布設工事	高良田地内ほか	32,120,000	R3.8.4 ～ R4.1.28	
3市水新設 第 58 号	上郷地区配水管布設工事	上郷地内	50,794,700	R3.7.20 ～ R3.12.10	
3市水新設 第 59 号	上郷地区配水管布設工事	上郷地内	58,872,000	R3.8.31 ～ R4.3.25	
3市水新設 第 60 号	中別府地区配水管布設工事	中別府地内	52,653,700	R3.8.13 ～ R4.3.10	
3市水新設 第 61 号	上河原崎地区外配水管布設工事	上河原崎地内ほか	73,473,400	R3.7.14 ～ R4.2.10	
3市水新設 第 63 号	下別府地区外配水管布設工事	下別府地内ほか	41,802,200	R3.7.14 ～ R4.1.14	
3市水新設 第 64 号	鬼ケ窪地区外配水管布設工事	鬼ケ窪地内ほか	41,141,100	R3.8.4 ～ R4.1.31	
3市水新設 第 66 号	上河原崎地区配水管布設工事	上河原崎地内	43,689,800	R3.8.13 ～ R4.1.21	
3市水新設 第 67 号	上河原崎地区配水管布設工事	上河原崎地内	20,394,000	R3.8.20 ～ R4.1.14	
3市水新設 第 69 号	真瀬地区配水管布設工事	真瀬地内	51,932,100	R3.8.13 ～ R4.3.11	
3市水新設 第 70 号	真瀬地区配水管布設工事	真瀬地内	53,194,900	R3.8.4 ～ R4.3.10	
3市水新設 第 71 号	鍋沼新田地区配水管布設工事	鍋沼新田地内	59,950,000	R3.8.20 ～ R4.3.18	
3市水新設 第 72 号	上里地区配水管布設工事	上里地内	63,049,800	R3.8.4 ～ R4.3.18	
3市水新設 第 75 号	上萱丸地区配水管布設工事	上萱丸地内	61,422,900	R3.6.29 ～ R4.2.24	
3市水新設 第 76 号	今鹿島地区配水管布設工事	今鹿島地内	34,650,000	R3.9.16 ～ R4.2.18	

3市水新設 第 77 号	今鹿島地区配水管布設工事	今鹿島地内	22,220,000	R3.9.16 ～ R4.2.10	
3市水新設 第 78 号	田倉地区配水管布設工事	田倉地内	34,001,000	R3.10.14 ～ R4.3.11	
3市水新設 第 79 号	田倉地区配水管布設工事	田倉地内	33,319,000	R3.11.16 ～ R4.3.11	
3市水新設 第 80 号	高丸橋作業ヤード復旧工事	酒丸地内	10,549,000	R3.11.16 ～ R4.3.11	
	消火栓設置工事	消火栓 40基	25,564,000		
施設整備費・委託費			**97,031,000**		
3市水新設 第 102 号	上河原崎地区実施設計委託	上河原崎地内	3,256,000	R3.9.10 ～ R4.2.17	
3市水新設 第 131 号	篠崎地区実施設計委託	篠崎地内	5,423,000	R3.8.31 ～ R4.2.25	
3市水新設 第 132 号	高須賀地区外実施設計委託	高須賀地内ほか	5,489,000	R3.8.13 ～ R4.2.18	
3市水新設 第 133 号	上河原崎地区実施設計委託	上河原崎地内	5,159,000	R3.8.13 ～ R4.1.31	
3市水新設 第 134 号	島名地区実施設計委託	島名地内	5,060,000	R3.8.31 ～ R4.2.18	
3市水新設 第 135 号	下河原崎地区実施設計委託	下河原崎地内	4,268,000	R3.8.31 ～ R4.2.18	
3市水新設 第 136 号	手子生地区実施設計委託	手子生地内	3,960,000	R3.8.31 ～ R4.2.25	
3市水新設 第 137 号	蓮沼地区実施設計委託	蓮沼地内	6,765,000	R3.8.31 ～ R4.3.11	
3市水新設 第 138 号	島名地区実施設計委託	島名地内	3,630,000	R3.8.13 ～ R4.2.25	
3市水新設 第 139 号	手子生地区実施設計委託	手子生地内	12,848,000	R3.8.13 ～ R4.3.11	
3市水新設 第 140 号	真瀬地区実施設計委託	真瀬地内	6,050,000	R3.8.31 ～ R4.2.28	
3市水新設 第 141 号	中別府地区実施設計委託	中別府地内	3,575,000	R3.9.10 ～ R4.2.25	
3市水新設 第 142 号	上郷地区実施設計委託	上郷地内	5,896,000	R3.9.10 ～ R4.2.25	
3市水新設 第 143 号	上郷地区実施設計委託	上郷地内	4,620,000	R3.9.10 ～ R4.2.25	
3市水新設 第 144 号	中根地区外実施設計委託	中根地内ほか	5,555,000	R3.8.13 ～ R4.3.18	
3市水新設 第 145 号	今鹿島地区実施設計委託	今鹿島地内	6,413,000	R3.10.14 ～ R4.3.11	
3市水新設 第 151 号	国庫交付金資料作成業務委託	つくば市全域	8,690,000	R3.4.1 ～ R4.3.15	

3市水新設 第 240 号	上河原崎地区設計業務委託	上河原崎地内	374,000	R3.8.12 ～ R3.9.30	
施設改良費・工事請負費			**390,046,700**		
2市水改良 第 8 号	筑波地区配水管布設替工事	筑波地内	4,400,000	R2.9.17 ～ R3.7.30	繰越工事のうち R3年度変更分
2市水改良 第 9 号	筑波地区配水管布設替工事	筑波地内	121,000	R2.7.28 ～ R3.6.28	繰越工事のうち R3年度変更分
2市水改良 第 13 号	筑波地区舗装本復旧工事	筑波地内	1,100,000	R3.1.13 ～ R3.5.21	繰越工事のうち R3年度変更分
3市水改良 第 6 号	大角豆地区配水管布設替工事	大角豆地内	23,381,600	R3.9.10 ～ R4.3.11	
3市水改良 第 7 号	筑波地区減圧弁交換工事	筑波地内	3,869,800	R3.11.16 ～ R4.3.11	
3市水改良 第 10 号	大角豆地区配水管布設替工事	大角豆地内	8,891,300	R3.10.14 ～ R4.2.25	
3市水改良 第 33 号	南部配水場配水池防水改修工事	みどりの地内	36,454,000	R3.6.2 ～ R3.9.30	
3市水改良 第 34 号	葛城配水場外自家発始動用蓄電池等更新工事	学園の森地内ほか	29,997,000	R3.6.2 ～ R3.10.29	
3市水改良 第 35 号	南部配水場外計装設備等更新工事	みどりの二丁目地内ほか	9,328,000	R3.8.31 ～ R4.3.15	
31-3市水改良 第 31 号	中央配水場電気設備等更新工事	吾妻地内	270,689,000	R1.7.31 ～ R4.2.10	継続費のうち R3年度予算執行分
	消火栓設置工事	消火栓 3基	1,815,000		
施設改良費・委託費			**74,196,600**		
3市水改良 第 1 号	配水管台帳システムデータ構築業務委託	つくば市内	16,170,000	R3.8.4 ～ R4.3.11	
3市水改良 第 3 号	吾妻地区外実施設計委託	吾妻一丁目地内ほか	8,635,000	R3.9.10 ～ R4.2.28	
3市水改良 第 8 号	大角豆地区実施設計委託	大角豆地内	484,000	R3.7.6 ～ R3.7.26	
3市水改良 第 9 号	筑波地区外実施設計委託	筑波地内ほか	3,663,000	R3.10.14 ～ R4.3.11	
3市水改良 第 31 号	中央配水場設備更新・施設改修実施設計業務委託	吾妻地内	32,780,000	R3.5.14 ～ R4.3.15	
3市水改良 第 32 号	君島配水場外設備更新実施設計業務委託	君島地内ほか	7,260,000	R3.5.14 ～ R4.3.15	
3市水改良 第 36 号	南部配水場水質検査業務委託	みどりの二丁目地内	424,600	R3.11.10 ～ R3.12.25	
31-3市水改良 第 32 号	中央配水場電気設備等更新工事施工監理業務委託	吾妻地内	4,780,000	R1.7.31 ～ R4.2.10	継続費のうち R3年度予算執行分

(3) 業　　務

ア 業務実績

区　　分		本年度末	前年度末	比較増減
給水区域内人口	A　(人)	248,672	247,011	1,661
現在給水人口	B　(人)	223,646	220,419	3,227
普及率	B／A×100　(%)	89.94	89.23	0.71 (ポイント)
給水戸数	(戸)	105,147	101,577	3,570
年間配水量	C　(㎥)	24,952,270	24,617,160	335,110
年間有収水量	D　(㎥)	23,132,658	22,707,155	425,503
有収率	D／C×100　(%)	92.71	92.24	0.47 (ポイント)
供給単価	税抜き(円／㎥)	200.35	200.85	△ 0.50
	税込み(円／㎥)	220.39	220.93	△ 0.54
給水原価	税抜き(円／㎥)	184.00	188.45	△ 4.45
	税込み(円／㎥)	197.90	203.87	△ 5.97

イ　有収水量及び水道料金の状況

区分＼月分	過年度	3－4	4－5	5－6	6－7
水量（㎥）	△ 27	1,649,276	2,096,496	1,745,388	2,169,421
水道料金（円）	△ 3,011,385 (△ 3,303,713)	321,053,256 (353,158,491)	427,119,969 (469,832,707)	336,632,182 (370,295,297)	449,306,646 (494,237,183)
区分＼月分	7－8	8－9	9－10	10－11	11－12
水量（㎥）	1,760,748	2,165,898	1,699,432	2,100,775	1,746,816
水道料金（円）	345,700,528 (380,270,475)	444,583,760 (489,042,009)	334,259,702 (367,685,573)	429,992,849 (472,992,013)	340,667,681 (374,734,355)
区分＼月分	12－1	1－2	2－3	合計	
水量（㎥）	2,118,818	1,782,637	2,096,980	23,132,658	
水道料金（円）	430,203,378 (473,223,627)	348,036,722 (382,840,309)	430,124,450 (473,136,798)	4,634,669,738 (5,098,145,124)	

※（　）内は、消費税込み金額

ウ　口径別量水器設置状況

（単位：個）

年度＼口径(mm)	13	20	25	30	40	50	75
本年度末	27,887	83,243	2,518	451	670	383	99
前年度末	27,912	81,038	2,420	444	655	369	99
比較増減	△ 25	2,205	98	7	15	14	0
年度＼口径(mm)	100	150	200	250	合計		
本年度末	26	16	4	0	115,297		
前年度末	26	16	4	0	112,983		
比較増減	0	0	0	0	2,314		

エ　水道事業収入に関する事項

（単位：円・%）

区　　分	本年度決算額	前年度決算額	比　較		備　　考
			増 減 額	比 率	
水道事業収益	5,586,385,794	5,440,167,821	146,217,973	2.69	
	6,082,740,916	5,932,357,811	150,383,105	2.53	
営 業 収 益	4,965,414,702	4,923,223,952	42,190,750	0.86	
	5,460,070,924	5,413,829,154	46,241,770	0.85	
営業外収益	554,079,178	516,943,869	37,135,309	7.18	
	555,778,078	518,528,657	37,249,421	7.18	
特 別 利 益	66,891,914	0	66,891,914	皆増	
	66,891,914	0	66,891,914	皆増	

オ　水道事業費用に関する事項

（単位：円・%）

区　　分	本年度決算額	前年度決算額	比　較		備　　考
			増 減 額	比 率	
水道事業費用	4,741,527,453	4,774,889,677	△ 33,362,224	△ 0.70	
	5,063,185,913	5,124,901,663	△ 61,715,750	△ 1.20	
営 業 費 用	4,524,206,679	4,552,206,500	△ 27,999,821	△ 0.62	
	4,818,864,297	4,844,365,008	△ 25,500,711	△ 0.53	
営業外費用	206,188,774	221,163,793	△ 14,975,019	△ 6.77	
	233,189,616	279,017,271	△ 45,827,655	△ 16.42	
特 別 損 失	11,132,000	1,519,384	9,612,616	632.67	
	11,132,000	1,519,384	9,612,616	632.67	

※下段は、消費税込み金額

カ 給水原価費用構成

（単位：円・%）

区分	本年度			前年度		
	決算額	構成比	1m³当たり給水原価	決算額	構成比	1m³当たり給水原価
職員給与費	211,676,639	4.48	9.15	225,573,260	4.73	9.93
	211,845,506	4.19	9.16	225,741,799	4.41	9.94
動力費	116,551,531	2.47	5.04	103,334,687	2.16	4.55
	128,206,599	2.54	5.54	113,668,074	2.22	5.01
薬品費	5,760,010	0.12	0.25	5,613,880	0.12	0.25
	6,336,011	0.13	0.27	6,175,268	0.12	0.27
修繕費	168,555,267	3.56	7.29	178,563,531	3.74	7.86
	185,410,783	3.67	8.02	196,419,876	3.83	8.65
減価償却費	1,350,150,956	28.54	58.37	1,385,743,371	29.03	61.03
	1,350,150,956	26.72	58.37	1,385,743,371	27.04	61.03
受水費	2,190,382,050	46.30	94.69	2,162,868,035	45.31	95.25
	2,409,420,250	47.69	104.16	2,379,154,836	46.44	104.78
支払利息	201,534,316	4.26	8.70	220,156,398	4.61	9.69
	201,534,316	3.99	8.70	220,156,398	4.30	9.69
その他	485,784,684	10.27	21.00	491,517,131	10.30	21.65
	559,149,492	11.07	24.17	596,322,657	11.64	26.26
経常費用	4,730,395,453	100.00	204.49	4,773,370,293	100.00	210.21
	5,052,053,913	100.00	218.39	5,123,382,279	100.00	225.63
長期前受金戻入	△ 474,090,396	—	△ 20.49	△ 494,131,684	—	△ 21.76
	△ 474,090,396	—	△ 20.49	△ 494,131,684	—	△ 21.76
給水原価	4,256,305,057	—	184.00	4,279,238,609	—	188.45
	4,577,963,517	—	197.90	4,629,250,595	—	203.87
有収水量	23,132,658 m³			22,707,155 m³		

※ 下段は、消費税込み金額

構成比率は、項目ごとに小数点以下第3位を四捨五入したものです。

(4) 会　　計

ア 企業債の概況

（単位:円）

資金区分	前年度末残高	本年度償還額	本年度借入額	年度末残高	備考
財政融資資金	3,856,661,400	416,043,440	－	3,440,617,960	
地方公共団体金融機構資金	8,500,621,341	476,540,996	684,400,000	8,708,480,345	
民間等資金	95,848,000	95,848,000	－	－	
計	12,453,130,741	988,432,436	684,400,000	12,149,098,305	

イ 重要契約

【茨城県との契約】

契約年月日	契約事項	契約金額
令和３年５月11日	島名・福田坪一体型特定土地区画整理事業における上水道施設等整備事業に関する令和３年度費用負担契約書	58,251,333 円
令和３年５月11日	上河原崎・中西特定土地区画整理事業における上水道施設等整備事業に関する令和３年度費用負担契約書	57,173,333 円
令和４年３月18日	島名・福田坪一体型特定土地区画整理事業における上水道施設等整備事業に関する令和３年度費用負担契約の一部変更契約書	50,933,160 円
令和４年３月18日	上河原崎・中西特定土地区画整理事業における上水道施設等整備事業に関する令和３年度費用負担契約の一部変更契約書	49,695,526 円

ウ　その他会計経理に関する重要事項

【他会計繰入金等の使途について】

（収益的収入）

a 他会計負担金 13,560,800 円については、消火栓補修費（課税仕入れ）に全額（特定収入）充当しました。

b 他会計補助金 2,302,476 円については、統合水道に係る統合前の簡易水道の建設改良に要する経費（不課税・非課税仕入れ）に 996,476 円（特定収入以外の不課税収入）、児童手当に要する経費（不課税・非課税仕入れ）に 1,306,000 円（特定収入以外の不課税収入）それぞれ充当しました。

（資本的収入）

c 工事負担金のうち一般会計からの工事負担金 21,340,000 円については、消火栓設置工事費（課税仕入れ）に全額（特定収入）充当しました。

d 工事負担金のうち茨城県からの工事負担金 9,274,386 円については、消火栓設置工事費（課税仕入れ）に 6,039,000 円（特定収入）、単独調査設計費（課税仕入れ）に 374,000 円（特定収入）、職員給与費（不課税・非課税仕入れ）に 2,861,386 円（特定収入以外の不課税収入）それぞれ充当しました。

e 国庫補助金 505,917,000 円については、施設整備費（課税仕入れ）に 全額（特定収入）充当しました。

f 分担金のうち茨城県からの分担金 100,939,200 円については、施設整備費（課税仕入れ）に全額（特定収入）充当しました。

g 分担金のうち土浦市外十五ケ町村土地改良区からの分担金 2,813,000 円については、施設整備費（課税仕入れ）に全額（特定収入）充当しました。

2　令和3年度つくば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）

（単位：円）

1　業務活動によるキャッシュ・フロー	
当年度純利益	844,858,341
減価償却費	1,350,150,956
固定資産除却費	6,458,972
貸倒引当金の増減額（△は減少）	△ 1,816,000
長期前受金戻入額	△ 474,090,396
受取利息及び受取配当金	△ 264,320
支払利息	201,534,316
未収金の増減額（△は増加）	△ 90,347,141
未払金の増減額（△は減少）	43,658,211
たな卸資産の増減額（△は増加）	2,502,834
引当金の増減額（△は減少）	△ 66,668,149
前払費用の増減額（△は増加）	△ 27,440
その他の流動負債の増減額（△は減少）	15,859,817
小計	1,831,810,001
利息及び配当金の受取額	264,320
利息の支払額	△ 201,534,316
業務活動によるキャッシュ・フロー	1,630,540,005
2　投資活動によるキャッシュ・フロー	
有形固定資産の取得による支出	△ 2,224,738,509
国庫補助金等による収入	575,844,401
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 1,648,894,108
3　財務活動によるキャッシュ・フロー	
建設改良費等の財源に充てるための企業債による収入	684,400,000
建設改良費等の財源に充てるための企業債の償還による支出	△ 988,432,436
他会計等からの出資による収入	433,327,598
財務活動によるキャッシュ・フロー	129,295,162
資金増加額（又は減少額）	110,941,059
資金期首残高	1,342,257,587
資金期末残高	1,453,198,646

3　収益費用明細書

（税抜き　単位：円）

款	項	目	節	決算額	備考	
水道事業収益				5,586,385,794		
	営業収益			4,965,414,702		
		給水収益		4,634,669,738		
			水道料金	4,634,669,738	有収水量	23,132,658㎥
		その他の営業収益		330,744,964		
			手数料	5,340,300	設計審査手数料	3,966,000
					督促手数料	641,100
					指定給水装置工事事業者更新手数料	350,000
					給水装置工事事業者指定手数料	230,000
					道路占用申請手数料	144,000
					証明手数料	9,200
			加入金	164,415,000		
			他会計負担金	13,560,800	消火栓補修工事負担金	
			受託収益	147,234,000	下水道使用料徴収業務負担金	
			雑収益	194,864	漏水諸費用等	125,200
					電力料負担金	66,364
					水質検査費用	3,300
	営業外収益			554,079,178		
		受取利息及び配当金		264,320		
			預金利息	264,320	定期預金利息	249,994
					普通預金利息	14,326
		他会計補助金		59,095,476		
			他会計補助金	59,095,476	茨城県水道普及促進支援事業補助金	56,793,000
					児童手当	1,306,000
					統合前簡水の企業債利息	996,476
		長期前受金戻入		474,090,396		
			長期前受金戻入	474,090,396	減価償却に伴う長期前受金戻入	469,251,408
					固定資産除却に伴う長期前受金戻入	4,838,988
		雑収益		20,628,986		
			賃貸料	18,484,546	春日庁舎賃借料（土地・建物）	
			その他雑収益	2,144,440	電柱等土地使用料	1,415,815
					給配水台帳コピー代	254,140
					葛城配水場駐車場使用料	181,607
					消費税調整額	171,016
					つくば市共同溝負担金の返還	87,834
					自動販売機（電気料・使用料）	29,428
					貸倒処理済水道料金の収納	4,600
	特別利益			66,891,914		
		その他特別利益		66,891,914		
			貸倒引当金戻入益	333,139		
			修繕引当金戻入益	66,558,775		

款	項	目	節	決算額	備考	
水道事業費用				4,741,527,453		
	営業費用			4,524,206,679		
		原水及び浄水費		2,194,581,820		
			光熱水費	91,134		
			手数料	6,370		
			修繕費	1,120,000		
			動力費	2,982,266		
			受水費	2,190,382,050	受水量	24,952,270㎥
		配水及び給水費		544,254,946		
			給料	39,962,400	予算額	46,605,116
			手当	23,950,145	予算額 仮払消費税	29,945,393 85,419
			賞与引当金繰入額	6,247,786	予算額	7,125,000
			法定福利費	17,939,833	予算額	21,482,796
			法定福利費引当金繰入額	1,193,200	予算額	1,346,000
			備消耗品費	1,449,276		
			光熱水費	177,666		
			印刷製本費	547,250		
			通信運搬費	3,147,757		
			委託料	194,053,800		
			維持費	9,024,800		
			管理費	10,571,000		
			手数料	16,187,000		
			使用料及び賃借料	4,572,756		
			修繕費	92,076,000	実支出額	92,076,000
			負担金	3,302,772		
			補助金	500,000		
			動力費	113,569,265		
			薬品費	5,760,010		
			材料費	19,020	貯蔵品出庫	
			公課費	3,210		

款	項	目	節	決算額	備考	
		業務費		316,827,468		
			給料	20,009,884	予算額	20,009,884
			手当	14,036,539	予算額 仮払消費税	14,205,303 30,216
			賞与引当金繰入額	2,097,834	予算額	3,111,000
			法定福利費	9,620,031	予算額	9,655,204
			法定福利費引当金繰入額	393,261	予算額	598,000
			報酬	1,002,281	予算額	1,055,838
			旅費	51,845		
			備消耗品費	238,679		
			印刷製本費	87,750		
			通信運搬費	19,150,587		
			委託料	159,940,959		
			手数料	16,824,618		
			修繕費	73,373,200	実支出額	73,373,200
		総係費		107,446,903		
			給料	32,384,906	予算額	35,126,000
			手当	20,777,292	予算額 仮払消費税	23,695,304 53,232
			賞与引当金繰入額	5,248,762	予算額	5,551,000
			法定福利費	15,811,589	予算額	17,181,000
			法定福利費引当金繰入額	1,000,896	予算額	1,068,000
			旅費	6,560		
			福利厚生費	1,160		
			児童手当給付費	1,390,000		
			被服費	190,400		
			備消耗品費	737,936		
			燃料費	589,930		
			印刷製本費	319,887		
			通信運搬費	1,009,232		
			委託料	5,821,000		
			管理費	935,240		

款	項	目	節	決算額	備考	
			手数料	58,337		
			使用料及び賃借料	8,379,377		
			修繕費	1,986,067	実支出額	1,986,067
			負担金	8,728,396		
			保険料	1,993,566		
			公課費	76,370		
		減価償却費		1,350,150,956		
			有形固定資産減価償却費	1,350,038,356		
			無形固定資産減価償却費	112,600		
		資産減耗費		10,944,586		
			固定資産除却費	8,274,972	資産除却費	6,458,972
					末端圧力監視装置撤去工事	1,816,000
			棚卸資産減耗費	2,669,614	貯蔵品廃棄	2,589,614
					貯蔵品処分費	80,000
	営業外費用			206,188,774		
		支払利息及び企業債取扱諸費		201,534,316		
			企業債利息	201,534,316	財務省	87,503,226
					地方公共団体金融機構	113,760,776
					(株)足利銀行	270,314
		雑支出		4,654,458		
			その他雑支出	4,654,458	特定収入消費税調整額	4,648,297
					非課税売上げ見合いの消費税調整額	6,161
	特別損失			11,132,000		
		その他特別損失		11,132,000		
			その他特別損失	11,132,000	消費税及び地方消費税納付金	11,132,000

4　資本的収入及び支出明細書

（税抜き　単位：円）

款	項	目	節	決算額	備考
資本的収入				1,758,011,184	
	負担金			30,614,386	
		工事負担金		30,614,386	
			工事負担金	30,614,386	茨城県（消火栓・調査設計・事務費等） 9,274,386 一般会計（消火栓） 21,340,000
	企業債			684,400,000	
		企業債		684,400,000	
			企業債	490,500,000	地方公共団体金融機構
			企業債（繰越し）	193,900,000	地方公共団体金融機構
	国庫補助金			505,917,000	
		国庫補助金		505,917,000	
			国庫補助金	465,123,000	令和３年度生活基盤施設耐震化等補助金
			国庫補助金（繰越し）	40,794,000	令和２年度生活基盤施設耐震化等補助金
	分担金			103,752,200	
		分担金		103,752,200	
			分担金	94,167,300	茨城県 91,354,300 十五ケ町村土地改良区 2,813,000
			分担金（繰越し）	9,584,900	茨城県 9,584,900
	出資金			433,327,598	
		出資金		433,327,598	
			出資金	399,627,598	一般会計（建設改良費） 393,400,000 一般会計（統合前簡水の企業債元金） 6,227,598
			出資金（繰越し）	33,700,000	一般会計（建設改良費） 33,700,000

款	項	目	節	決算額	備考	
資本的支出	建設改良費			3,366,418,614		
		施設整備費		2,377,986,178		
				1,495,054,285		
			工事請負費	1,240,408,000		
			工事請負費（繰越し）	111,262,000		
			委託費	88,210,000		
			給料	22,203,600	予算額	24,428,000
			手当	14,929,408	予算額	17,609,000
					仮払消費税	36,972
			賞与引当金繰入額	3,520,260	予算額	3,775,000
			法定福利費	10,554,298	予算額	11,817,000
			法定福利費引当金繰入額	672,558	予算額	720,000
			備消耗品費	439,211		
			印刷製本費	558,150		
			使用料及び賃借料	2,296,800		
		施設改良費		874,374,313		
			工事請負費	354,587,909		
			工事請負費（繰越し）	141,480,000		
			工事請負費（逓次繰越し）	310,328,182		
			委託費	67,451,454		
			委託費（逓次繰越し）	477,273		
			旅費	49,495		
		営業設備費		8,557,580		
			量水器購入費	8,557,580		
	企業債償還金			988,432,436		
		企業債償還金		988,432,436		
			企業債償還金	988,432,436	財務省	416,043,440
					地方公共団体金融機構	476,540,996
					(株)足利銀行	95,848,000

5 固定資産明細書

(1)有形固定資産明細書

(単位:円)

資産の種類	年度当初現在高 a	当年度増加額 b	当年度減少額 c	年度末現在高 d =a+b−c	減価償却累計額 年度当初現在高 e	減価償却累計額 当年度増加額 f	減価償却累計額 当年度減少額 g	減価償却累計額 累計 h= e+f−g	年度末償却未済高 d−h
土地	2,122,924,828	0	0	2,122,924,828	0	0	0	0	2,122,924,828
建物	2,881,793,689	0	0	2,881,793,689	1,295,542,610	53,186,746	0	1,348,729,356	1,533,064,333
構築物	54,890,826,830	2,260,376,766	2,542,438	57,148,661,158	25,838,884,709	1,153,157,172	1,965,095	26,990,076,786	30,158,584,372
機械及び装置	7,829,305,208	730,557,580	105,764,559	8,454,098,229	6,526,508,145	140,885,376	99,882,930	6,567,510,591	1,886,587,638
車両運搬具	21,239,254	0	0	21,239,254	9,397,291	2,520,000	0	11,917,291	9,321,963
工具器具及び備品	52,892,660	0	0	52,892,660	48,382,899	289,062	0	48,671,961	4,220,699
小計	67,798,982,469	2,990,934,346	108,306,997	70,681,609,818	33,718,715,654	1,350,038,356	101,848,025	34,966,905,985	35,714,703,833
建設仮勘定	524,218,182	2,377,986,178	2,902,204,360	0	0	0	0	0	0
合計	68,323,200,651	5,368,920,524	3,010,511,357	70,681,609,818	33,718,715,654	1,350,038,356	101,848,025	34,966,905,985	35,714,703,833

(2)無形固定資産明細書

(単位:円)

資産の種類	年度当初現在高 a	当年度増加額 b	当年度減少額 c	当年度減価償却高 d	年度末現在高 a+b−c−d	備考
施設利用権	2,045,500	0	0	112,600	1,932,900	
電話加入権	238,317	0	0	0	238,317	
合計	2,283,817	0	0	112,600	2,171,217	

6 企業債明細書

（単位：円）

種類	証書番号等	借入年月日	発行総額	償還高 当年度償還高	償還高 償還高累計	未償還残高	発行価格	利率 %	償還終期	備考
財政融資資金	04015	H5.3.25	833,400,000	51,244,994	779,875,424	53,524,576	－	4.40	R5.3.25	
	04017	H5.3.25	178,000,000	10,945,055	166,568,065	11,431,935	－	4.40	R5.3.25	特別地方債
	05019	H6.3.23	611,000,000	33,924,686	539,355,954	71,644,046	－	3.65	R6.3.1	
	06013	H7.3.27	228,400,000	13,086,566	185,329,512	43,070,488	－	4.65	R7.3.1	
	07022	H8.3.25	115,600,000	5,880,221	89,992,516	25,607,484	－	3.40	R8.3.1	
	08021	H9.3.25	76,500,000	3,643,824	56,680,581	19,819,419	－	2.80	R9.3.1	
	05020	H10.3.1	114,900,000	6,379,618	101,427,168	13,472,832	－	3.65	R6.3.1	旧つくば市水道事務所継承分
	06014	H10.3.1	74,400,000	4,262,874	60,370,033	14,029,967	－	4.65	R7.3.1	同上
	06016	H10.3.1	26,100,000	1,495,443	21,178,197	4,921,803	－	4.65	R7.3.1	同上
	07023	H10.3.1	152,800,000	7,652,408	119,682,513	33,117,487	－	3.15	R8.3.1	同上
	07025	H10.3.1	256,200,000	12,830,805	200,671,857	55,528,143	－	3.15	R8.3.1	同上
	08025	H10.3.1	7,100,000	338,185	5,260,550	1,839,450	－	2.80	R9.3.1	同上
	04016	H10.3.25	62,100,000	3,818,472	58,111,668	3,988,332	－	4.40	R5.3.25	同上
	04018	H10.3.25	293,300,000	18,034,746	274,462,997	18,837,003	－	4.40	R5.3.25	同上
	08022	H10.3.25	202,900,000	9,557,961	151,224,858	51,675,142	－	2.60	R9.3.25	同上
	09022	H10.3.25	215,100,000	9,643,164	152,812,429	62,287,571	－	2.10	R10.3.1	同上
	09021	H10.3.25	249,000,000	11,162,937	176,895,838	72,104,162	－	2.10	R10.3.1	
	10024	H11.3.25	204,800,000	8,991,589	136,313,648	68,486,352	－	2.10	R11.3.1	
	11023	H12.11.30	500,000,000	21,274,902	300,039,587	199,960,413	－	2.10	R12.9.25	
	12020	H14.3.25	784,500,000	32,379,143	418,580,676	365,919,324	－	2.20	R14.3.1	
	13011	H14.3.25	194,200,000	8,015,335	103,618,058	90,581,942	－	2.20	R14.3.1	
	14008	H15.7.30	6,700,000	270,462	3,442,200	3,257,800	－	1.50	R15.3.25	
	14009	H16.1.30	529,500,000	21,193,239	256,415,449	273,084,551	－	1.80	R15.9.25	
	15007	H16.7.30	27,600,000	1,087,830	12,304,596	15,295,404	－	2.40	R16.3.25	
	15013	H17.3.25	1,790,100,000	69,334,276	743,632,627	1,046,467,373	－	2.10	R17.3.1	
	16003	H17.3.25	51,900,000	2,010,194	21,559,989	30,340,011	－	2.10	R17.3.1	
	16005	H17.10.31	886,100,000	33,963,865	350,848,492	535,251,508	－	2.10	R17.9.25	
	17001	H18.3.27	113,500,000	4,305,206	42,753,403	70,746,597	－	2.10	R18.3.1	
	17002	H18.3.27	20,800,000	788,972	7,834,984	12,965,016	－	2.10	R18.3.1	
	18002	H19.3.26	63,000,000	2,340,270	21,341,290	41,658,710	－	2.10	R19.3.1	
	19002	H20.3.25	55,200,000	2,008,130	16,648,512	38,551,488	－	2.10	R20.3.1	
	20002	H21.3.25	37,300,000	1,344,854	10,079,254	27,220,746	－	1.90	R21.3.1	
	21002	H22.3.25	41,800,000	1,458,424	9,597,165	32,202,835	－	2.10	R22.3.1	
	22002	H23.3.25	39,600,000	1,374,790	7,871,950	31,728,050	－	1.90	R23.3.1	
	小	計	9,043,400,000	416,043,440	5,602,782,040	3,440,617,960				
地方公共団体金融機構資金	05-010-0779-1	H6.3.23	261,800,000	16,543,134	261,800,000	0	－	3.70	R4.3.20	
	07-010-1201-1	H8.3.22	19,300,000	1,096,363	16,998,333	2,301,667	－	3.25	R6.3.20	
	07-010-1202-1	H8.3.22	57,800,000	3,271,145	50,937,765	6,862,235	－	3.20	R6.3.20	
	08-010-0912-1	H9.3.26	12,700,000	682,680	10,529,965	2,170,035	－	2.90	R7.3.20	
	08-010-0913-1	H9.3.26	38,200,000	2,046,591	31,700,972	6,499,028	－	2.85	R7.3.20	
	09-010-3355-1	H10.3.25	41,500,000	2,081,000	32,705,365	8,794,635	－	2.20	R8.3.20	
	09-010-3356-1	H10.3.25	124,500,000	6,224,339	98,227,819	26,272,181	－	2.15	R8.3.20	
	05-010-0755-2	H10.6.1	49,300,000	3,115,266	49,300,000	0	－	3.70	R4.3.20	旧つくば市水道事務所継承分
	08-010-0876-2	H10.6.1	50,000,000	2,678,785	41,493,417	8,506,583	－	2.85	R7.3.20	同上
	09-010-3315-2	H10.6.1	41,400,000	2,069,780	32,663,708	8,736,292	－	2.15	R8.3.20	同上
	10-010-0942-1	H11.3.24	136,500,000	6,663,140	101,014,057	35,485,943	－	2.10	R9.3.20	
	11-010-1052-1	H12.3.22	308,600,000	14,692,798	214,029,395	94,570,605	－	2.00	R10.3.20	
	12-010-0526-1	H12.11.30	24,800,000	1,173,246	16,546,267	8,253,733	－	2.10	R10.9.20	
	12-010-0941-1	H13.3.22	626,800,000	28,931,448	410,404,336	216,395,664	－	1.65	R11.3.20	
	13-010-0646-1	H14.3.22	615,100,000	28,259,238	365,320,691	249,779,309	－	2.20	R12.3.20	
	13-010-0925-1	H14.3.22	194,200,000	8,922,035	115,339,421	78,860,579	－	2.20	R12.3.20	
	14-010-0689-0	H15.3.25	772,100,000	34,323,988	442,322,445	329,777,555	－	1.30	R13.3.20	
	14-010-0690-0	H15.3.25	13,200,000	586,811	7,562,046	5,637,954	－	1.30	R13.3.20	
	15-010-0342-0	H16.1.30	255,900,000	11,348,861	137,309,037	118,590,963	－	1.80	R13.9.20	
	15-010-1418-0	H16.3.30	2,451,800,000	107,785,055	1,254,043,490	1,197,756,510	－	1.90	R14.3.20	

（単位：円）

種類	証書番号等	借入年月日	発行総額	償還高 当年度償還高	償還高 償還高累計	未償還残高	発行価格	利率 %	償還終期	備考
地方公共団体金融機構資金	15-010-1419-0	H16.3.30	41,400,000	1,820,010	21,175,219	20,224,781	－	1.90	R14.3.20	
	16-010-1043-0	H17.3.30	246,200,000	10,602,261	113,712,699	132,487,301	－	2.10	R15.3.20	
	16-010-1216-0	H17.3.30	1,205,100,000	51,895,961	556,601,028	648,498,972	－	2.10	R15.3.20	
	16-010-1217-0	H17.3.30	100,100,000	4,310,667	46,233,310	53,866,690	－	2.10	R15.3.20	
	17-010-0186-0	H17.10.28	18,100,000	772,417	8,018,916	10,081,084	－	2.00	R15.9.20	
	17-010-0187-0	H17.10.28	490,500,000	20,932,084	217,308,185	273,191,815	－	2.00	R15.9.20	
	17-010-0983-0	H18.3.30	135,100,000	5,708,308	56,956,858	78,143,142	－	2.00	R16.3.20	
	17-010-0984-0	H18.3.30	24,700,000	1,043,636	10,413,284	14,286,716	－	2.00	R16.3.20	
	18-010-0936-0	H19.3.29	70,000,000	2,891,101	26,364,401	43,635,599	－	2.10	R17.3.20	
	19-010-0915-0	H20.3.28	45,000,000	1,823,662	15,148,094	29,851,906	－	2.05	R18.3.20	
	20-010-0871-0	H21.3.30	34,700,000	1,387,841	10,401,431	24,298,569	－	1.90	R19.3.20	
	21-010-0879-0	H22.3.30	30,200,000	1,053,693	6,933,836	23,266,164	－	2.10	R22.3.20	
	22-010-0672-0	H23.3.30	32,400,000	1,124,828	6,440,687	25,959,313	－	1.90	R23.3.20	
	23-010-0612-0	H24.3.29	460,900,000	15,981,639	77,270,222	383,629,778	－	1.70	R24.3.20	
	24-010-0550-0	H25.3.28	30,100,000	1,046,397	4,093,382	26,006,618	－	1.50	R25.3.20	
	24-010-0641-0	H25.3.28	500,000,000	17,382,019	67,996,363	432,003,637	－	1.50	R25.3.20	
	25-011-1655-0	H25.9.20	49,700,000	5,316,686	44,356,697	5,343,303	－	0.50	R5.3.20	特定被災地方公共団体借換債
	25-011-1656-0	H25.9.20	74,400,000	7,958,982	66,401,173	7,998,827	－	0.50	R5.3.20	同上
	25-011-1660-0	H25.9.20	16,200,000	1,733,004	14,458,320	1,741,680	－	0.50	R5.3.20	同上
	25-011-1661-0	H25.9.20	24,200,000	2,588,808	21,598,231	2,601,769	－	0.50	R5.3.20	同上
	25-010-0667-0	H26.3.27	325,000,000	11,250,152	33,285,025	291,714,975	－	1.40	R26.3.20	
	26-010-00621-0	H27.3.26	350,000,000	12,228,054	24,310,682	325,689,318	－	1.20	R27.3.20	
	27-010-00677-0	H28.3.30	249,100,000	9,378,362	9,378,362	239,721,638	－	0.50	R28.3.20	
	28-010-00176-0	H29.1.11	202,900,000	3,814,721	3,814,721	199,085,279	－	0.50	R28.9.20	
	28-010-00649-0	H29.3.30	208,000,000	0	0	208,000,000	－	0.60	R29.3.20	
	29-010-00151-0	H29.10.5	49,700,000	0	0	49,700,000	－	0.50	R29.9.20	
	29-010-00778-0	H30.3.29	306,800,000	0	0	306,800,000	－	0.60	R30.3.20	
	30-010-00193-0	H31.2.27	108,700,000	0	0	108,700,000	－	0.40	R30.9.20	
	30-010-00593-0	H31.3.28	283,600,000	0	0	283,600,000	－	0.50	R31.3.20	
	R01-010-10156-0	R1.8.29	175,100,000	0	0	175,100,000	－	0.20	R31.3.20	
	R01-010-11076-0	R2.3.30	648,800,000	0	0	648,800,000	－	0.30	R32.3.20	
	R02-010-00180-0	R2.9.28	111,200,000	0	0	111,200,000	－	0.40	R32.9.20	
	R02-010-00772-0	R3.3.30	433,600,000	0	0	433,600,000	－	0.50	R33.3.20	
	R03-010-00159-0	R3.9.28	193,900,000	0	0	193,900,000	－	0.40	R33.9.20	
	R03-010-00698-0	R4.3.30	490,500,000	0	0	490,500,000	－	0.70	R34.3.20	
	小計		13,861,400,000	476,540,996	5,152,919,655	8,708,480,345				
民間等資金	(株)足利銀行	H25.3.25	862,600,000	95,848,000	862,600,000	0	－	0.375	R4.3.10	補償金免除繰上償還借換債
	小計		862,600,000	95,848,000	862,600,000	0				
合計			23,767,400,000	988,432,436	11,618,301,695	12,149,098,305				

（参考）

令和3年度つくば市水道事業会計継続費精算報告書

（税込み 単位:円）

款	項	事業名	年度	全体計画 年度割	全体計画 左の財源内訳 国庫補助金	全体計画 左の財源内訳 企業債	全体計画 左の財源内訳 損益勘定留保資金	支払義務発生額	実績 左の財源内訳 国庫補助金	実績 左の財源内訳 企業債	実績 左の財源内訳 損益勘定留保資金	比較 年割額と支払義務発生額の差	比較 左の財源内訳 国庫補助金	比較 左の財源内訳 企業債	比較 左の財源内訳 損益勘定留保資金
				円	円	円	円	円	円	円	円		円	円	円
資本的支出	建設改良費	竹園地区配水管布設替工事	令和元年度	319,000,000	0	0	319,000,000	0	0	0	0	319,000,000	0	0	319,000,000
			令和2年度	204,600,000	0	0	204,600,000	369,840,000	0	0	369,840,000	△ 165,240,000	0	0	△ 165,240,000
			令和3年度	0	0	0	0	109,320,000	0	0	109,320,000	△ 109,320,000	0	0	△ 109,320,000
			計	523,600,000	0	0	523,600,000	479,160,000	0	0	479,160,000	44,440,000	0	0	44,440,000
		中央配水場電気設備等更新工事	令和元年度	10,316,000	0	0	10,316,000	0	0	0	0	10,316,000	0	0	10,316,000
			令和2年度	417,055,000	0	0	417,055,000	195,330,000	0	0	195,330,000	221,725,000	0	0	221,725,000
			令和3年度	270,788,000	0	0	270,788,000	502,730,000	0	0	502,730,000	△ 231,942,000	0	0	△ 231,942,000
			計	698,159,000	0	0	698,159,000	698,060,000	0	0	698,060,000	99,000	0	0	99,000
		中央配水場電気設備等更新工事施工監理業務委託	令和元年度	4,209,000	0	0	4,209,000	0	0	0	0	4,209,000	0	0	4,209,000
			令和2年度	7,786,000	0	0	7,786,000	11,470,000	0	0	11,470,000	△ 3,684,000	0	0	△ 3,684,000
			令和3年度	5,526,000	0	0	5,526,000	5,305,000	0	0	5,305,000	221,000	0	0	221,000
			計	17,521,000	0	0	17,521,000	16,775,000	0	0	16,775,000	746,000	0	0	746,000
合計				1,239,280,000	0	0	1,239,280,000	1,193,995,000	0	0	1,193,995,000	45,285,000	0	0	45,285,000

（参考）

令和3年度つくば市水道事業会計継続費繰越計算書

（税込み 単位:円）

款	項	事業名	継続費の総額	令和3年度継続費予算現額			支払義務発生額	翌年度逓次繰越額	翌年度逓次繰越額に係る財源内訳				翌年度逓次繰越額に係る繰越を要するたな卸資産の購入限度額
				予算計上額	前年度逓次繰越額	計			企業債	国庫補助金	分担金	損益勘定留保資金	
1. 資本的支出	1. 建設改良費	吾妻地区配水管布設替工事	271,700,000	121,000,000	0	121,000,000	0	121,000,000	0	0	0	121,000,000	0

（参考）

令和3年度　決算不符合額説明書

（単位：円）

科目＼項目	決算報告書(P3) 消費税込み a	消費税及び地方消費税 決算報告書備考欄(P3)b	消費税及び地方消費税 調整額 c	損益計算書(P6) 消費税抜き a-b-c	消費税調整額(c)の内訳	
事業収益	6,082,740,916	496,526,138	△ 171,016	5,586,385,794	不納欠損処分消費税相当額	170,847
営業収益	5,460,070,924	494,656,222		4,965,414,702		
営業外収益	555,778,078	1,869,916	△ 171,016	554,079,178	消費税端数調整額	169
特別利益	66,891,914	0		66,891,914		
事業費用	5,063,185,913	326,312,918	△ 4,654,458	4,741,527,453	負担金収入・控除不可仮払消費税相当額	4,648,297
営業費用	4,818,864,297	294,657,618		4,524,206,679		
営業外費用	233,189,616	31,655,300	△ 4,654,458	206,188,774	非課税売上げ見合い控除対象外消費税	6,161
特別損失	11,132,000	0		11,132,000		
差引(損益)	1,019,555,003	170,213,220	4,483,442	844,858,341		
		174,696,662				

※ 決算報告書は消費税込みで、損益計算書は消費税抜きで作成するため、決算報告書の数値と損益計算書の数値とでは、消費税分の差が生じます。

また、消費税納付額は、収益的収支分及び資本的収支分の消費税を一括計算し、収益的支出に計上しています。

注　　記

Ⅰ．重要な会計方針に係る事項

1　棚卸資産の評価基準及び評価方法

・貯蔵品　先入先出法による原価法

2　固定資産の減価償却の方法

(1) 有形固定資産

・減価償却の方法　　定額法

・主な耐用年数

建物	３～65 年
構築物	10～60 年
機械及び装置	６～20 年
車両運搬具	５ 年
工具器具及び備品	３～15 年

(2) 無形固定資産

・減価償却の方法　　定額法

・主な耐用年数

施設利用権	30 年

3　引当金の計上方法

(1) 退職手当引当金

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

(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）を計上しています。

(3) 法定福利費引当金

職員の期末手当及び勤勉手当に係る法定福利費の支給に備えるため、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）を計上しています。

(4) 貸倒引当金

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

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　　税抜方式

Ⅱ．リース契約により使用する固定資産

1　リース会計に係る特例措置

所有権移転外ファイナンス・リース取引については、通常の賃貸借取引に係る方法に準じた会計処理を行っています。

2　所有権移転外ファイナンス・リース取引に係る未経過リース料相当額

１年内	852,720 円
１年超	3,837,240 円
計	4,689,960 円

3　オペレーティング・リース取引に係る未経過リース料相当額

１年内	11,183,544 円
１年超	23,507,724 円
計	34,691,268 円

Ⅲ．その他の注記

1　引当金の取崩し

(1) 賞与引当金

令和３年度において、令和３年度６月期末手当及び勤勉手当として 26,292,875 円を支給するため、賞与引当金 17,231,749 円を取り崩しました。

(2) 法定福利費引当金

令和３年度において、令和３年度６月期末手当及び勤勉手当に係る法定福利費として 5,030,466 円を支給するため、法定福利費引当金 3,252,182 円を取り崩しました。

(3) 貸倒引当金

令和３年度において、未収給水収益 1,482,861 円が貸倒れたため、貸倒引当金 1,482,861 円を取り崩しました。