

令和 3 年 度

桐 生 市 水 道 事 業 会 計 決 算 書

桐 生 市 水 道 局

目 次

決 算 書

	頁
令和3年度 桐生市水道事業決算報告書	1
令和3年度 桐生市水道事業損益計算書	5
令和3年度 桐生市水道事業剰余金計算書	7
令和3年度 桐生市水道事業欠損金処理計算書	9
令和3年度 桐生市水道事業貸借対照表	10

決 算 附 属 書 類

令和3年度 桐生市水道事業報告書	13
令和3年度 桐生市水道事業キャッシュ・フロー計算書	25
収益費用明細書	26
資本的収入支出明細書	29
固定資産明細書	30
企業債明細書	31
注 記	33
令和3年度 桐生市水道事業会計継続費精算報告書	35

令和3年度 桐生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			合 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	円 2,208,842,000	円 0	円 0	円 2,208,842,000
第1項 営業収益	1,994,346,000	0	0	1,994,346,000
第2項 営業外収益	214,494,000	0	0	214,494,000
第3項 特別利益	2,000	0	0	2,000

支 出

区 分	予 算 額							合 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	小 計	地方公営企業法第26条第2項の規定による繰越額	
第1款 水道事業費	円 2,348,275,000	円 0	円 0	円 0	円 0	円 2,348,275,000	円 0	円 2,348,275,000
第1項 営業費用	2,045,149,000	0	0	△ 1,904,000	0	2,043,245,000	0	2,043,245,000
第2項 営業外費用	129,892,000	0	4,489,000	1,904,000	0	136,285,000	0	136,285,000
第3項 特別損失	168,234,000	0	0	0	0	168,234,000	0	168,234,000
第4項 予備費	5,000,000	0	△ 4,489,000	0	0	511,000	0	511,000

営業外費用の決算額が予算額を超過する額 41,666円は、地方公営企業法施行令第18条第5項ただし書の規定により支出した。

(消費税及び地方消費税込)

決 算 額	予算額に比べ決算額の増減	備 考
円 2,244,367,666	円 35,525,666	
2,025,827,908	31,481,908	(うち、仮受消費税 181,965,616 円)
218,538,042	4,044,042	(うち、仮受消費税 7,858,785 円)
1,716	△ 284	(うち、仮受消費税 156 円)

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
円 2,285,033,941	円 0	円 63,241,059	
2,004,259,159	0	38,985,841	(うち、仮払消費税 78,002,900 円)
136,326,666	0	△ 41,666	
144,448,116	0	23,785,884	(うち、仮払消費税 2,753,686 円)
0	0	511,000	

(2) 資本的収入及び支出

収 入

区 分	予 算 額					合 計
	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	
第1款 資本的収入	円 262,168,000	円 0	円 262,168,000	円 0	円 0	円 262,168,000
第1項 企業債	200,000,000	0	200,000,000	0	0	200,000,000
第2項 負担金	15,099,000	0	15,099,000	0	0	15,099,000
第3項 出資金	22,608,000	0	22,608,000	0	0	22,608,000
第4項 固定資産売却代金	1,000	0	1,000	0	0	1,000
第5項 工事負担金	15,000,000	0	15,000,000	0	0	15,000,000
第6項 国庫補助金	9,460,000	0	9,460,000	0	0	9,460,000

支 出

区 分	予 算 額							合 計
	当初予算額	補 正 予算額	予備費 支出額	流 用 増減額	小 計	地方公営企業法第 26条の規定による 繰越額	継 続 費 通次繰越額	
第1款 資本的支出	円 1,066,109,000	円 0	円 0	円 0	円 1,066,109,000	円 0	円 3,520,000	円 1,069,629,000
第1項 建設改良費	748,549,000	0	0	0	748,549,000	0	3,520,000	752,069,000
第2項 企業債償還金	312,364,000	0	0	0	312,364,000	0	0	312,364,000
第3項 国庫補助金返還金	196,000	0	0	0	196,000	0	0	196,000
第4項 予備費	5,000,000	0	0	0	5,000,000	0	0	5,000,000

資本的収入額が資本的支出額に不足する額 676,136,504円 は、
 当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 51,647,756円
 当年度分損益勘定留保資金 624,488,748円 で補填した。

(消費税及び地方消費税込)

決 算 額	予算額に比べ決算額の増減	備 考
円 244,900,874	円 △ 17,267,126	
200,000,000	0	
12,173,908	△ 2,925,092	
22,606,966	△ 1,034	
0	△ 1,000	
0	△ 15,000,000	
10,120,000	660,000	

決 算 額	翌 年 度 繰 越 額			不 用 額	備 考
	地方公営企業法第26条の規定による繰越額	継 続 費 運次繰越額	合 計		
円 921,037,378	円 82,702,000	円 0	円 82,702,000	円 65,889,622	
608,760,324	82,702,000	0	82,702,000	60,606,676	(うち、仮払消費税 51,674,896 円)
312,081,721	0	0	0	282,279	
195,333	0	0	0	667	
0	0	0	0	5,000,000	

令和3年度 桐生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	(消費税及び地方消費税抜)	
		円	円
1 営業収益			
(1) 給水収益	1,795,833,314		
(2) 加入金	21,985,000		
(3) その他の営業収益	26,043,978	1,843,862,292	
2 営業費用			
(1) 原水及び浄水費	453,723,116		
(2) 配水及び給水費	249,820,030		
(3) 業務費	140,446,488		
(4) 総係費	143,606,022		
(5) 減価償却費	920,234,354		
(6) 資産減耗費	18,426,249	1,926,256,259	
営業損失			82,393,967
3 営業外収益			
(1) 受取利息	572,010		
(2) 他会計補助金	4,148,532		
(3) 長期前受金戻入	123,627,512		
(4) 雑収益	82,452,922	210,800,976	
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	80,094,566		
(2) 雑支出	919,684	81,014,250	129,786,726
経常利益			47,392,759
5 特別利益			
(1) 過年度損益修正益	1,560	1,560	
6 特別損失			
(1) 過年度損益修正損	260,858		
(2) その他の特別損失	141,433,572	141,694,430	△ 141,692,870
当年度純損失			94,300,111
前年度繰越利益剰余金			0
その他未処分利益剰余金変動額			0
当年度未処理欠損金			94,300,111

令和3年度 桐生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)

	資本金	剰余						
		資本剰余金						
		受贈財産 評価額	工事寄附金	他会計負担金	工事負担金	国県補助金	その他資本 剰余金	資本剰余金 合計
前年度末残高	10,722,607,904	90,368,842	1,674,000	3,084,810	59,437,645	48,315,277	16,821,611	219,702,185
前年度処分額	1,711,106,361	0	0	0	0	0	0	0
議会の議決による処分額	1,711,106,361	0	0	0	0	0	0	0
減債積立金積立	0	0	0	0	0	0	0	0
利益積立金積立	0	0	0	0	0	0	0	0
災害復旧積立金積立	0	0	0	0	0	0	0	0
建設改良積立金積立	0	0	0	0	0	0	0	0
資本金への組入	1,711,106,361	0	0	0	0	0	0	0
処分後残高	12,433,714,265	90,368,842	1,674,000	3,084,810	59,437,645	48,315,277	16,821,611	219,702,185
当年度変動額	22,606,966	0	0	0	0	0	0	0
一般会計出資金の受入れ	22,606,966	0	0	0	0	0	0	0
減債積立金の使用	0	0	0	0	0	0	0	0
災害復旧積立金の使用	0	0	0	0	0	0	0	0
建設改良積立金の使用	0	0	0	0	0	0	0	0
受贈財産受入	0	0	0	0	0	0	0	0
当年度純損失	0	0	0	0	0	0	0	0
当年度末残高	12,456,321,231	90,368,842	1,674,000	3,084,810	59,437,645	48,315,277	16,821,611	219,702,185

(単位:円 消費税及び地方消費税抜)

金						資本合計
利益剰余金						
減価積立金	利益積立金	災害復旧積立金	建設改良積立金	未処分利益剰余金	利益剰余金合計	
0	1,750,345,077	500,000,000	2,323,793,558	1,942,848,234	6,516,986,869	17,459,296,958
0	0	0	231,741,873	△ 1,942,848,234	△ 1,711,106,361	0
0	0	0	231,741,873	△ 1,942,848,234	△ 1,711,106,361	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	231,741,873	△ 231,741,873	0	0
0	0	0	0	△ 1,711,106,361	△ 1,711,106,361	0
0	1,750,345,077	500,000,000	2,555,535,431	(繰越利益剰余金) 0	4,805,880,508	17,459,296,958
0	△ 94,300,111	0	0	0	△ 94,300,111	△ 71,693,145
0	0	0	0	0	0	22,606,966
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	△ 94,300,111	0	0	0	△ 94,300,111	△ 94,300,111
0	1,656,044,966	500,000,000	2,555,535,431	(当年度未処理欠損金) 0	4,711,580,397	17,387,603,813

令和3年度 桐生市水道事業欠損金処理計算書

(単位:円 消費税及び地方消費税抜)

	資本金	資本剰余金	未処理欠損金
当年度末残高	12,456,321,231	219,702,185	△ 94,300,111
議会の議決による処理額	0	0	0
条例による処理額	0	0	0
利益積立金繰入額	0	0	94,300,111
処理後残高	12,456,321,231	219,702,185	(繰越欠損金) 0

令和3年度 桐生市水道事業貸借対照表

(令和4年3月31日)

(消費税及び地方消費税抜)

円 円 円 円

資産の部

1 固定資産

(1) 有形固定資産

イ 土地		632,888,199	
ロ 立木		5,985,341	
ハ 建物	1,768,047,086		
減価償却累計額	<u>936,538,236</u>	831,508,850	
ニ 構築物	29,113,885,072		
減価償却累計額	<u>14,446,260,538</u>	14,667,624,534	
ホ 機械及び装置	8,000,376,176		
減価償却累計額	<u>3,974,044,885</u>	4,026,331,291	
ヘ 車両運搬具	46,139,028		
減価償却累計額	<u>43,308,491</u>	2,830,537	
ト 工具器具及び備品	238,332,879		
減価償却累計額	<u>187,925,901</u>	50,406,978	
チ 建設仮勘定		<u>37,027,981</u>	
有形固定資産合計			20,254,603,711

(2) 無形固定資産

イ 電話加入権		805,340	
ロ ダム使用権		<u>3,091,069,916</u>	
無形固定資産合計			<u>3,091,875,256</u>

固定資産合計

23,346,478,967

2 流動資産

(1) 現金預金		4,238,787,721	
(2) 未収金	239,310,328		
貸倒引当金	<u>2,109,620</u>	237,200,708	
(3) 貯蔵品		9,413,612	
(4) その他流動資産		<u>3,500,000</u>	

流動資産合計

4,488,902,041

資産合計

27,835,381,008

令和3年度 桐生市水道事業貸借対照表

(令和4年3月31日)

(消費税及び地方消費税抜)

	円	円	円	円
負債の部				
3 固定負債				
(1) 企業債				
イ 建設改良費等の財源に充てるための企業債	6,094,491,128		6,094,491,128	
(2) 引当金				
イ 退職給付引当金	273,826,465			
ロ 修繕引当金	407,165,000			
引当金合計			680,991,465	
固定負債合計				6,775,482,593
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	328,373,651		328,373,651	
(2) 未払金			302,649,087	
(3) 引当金				
イ 賞与引当金			22,266,000	
(4) その他流動負債			8,556,954	
流動負債合計				661,845,692
5 繰延収益				
(1) 長期前受金				
イ 受贈財産評価額	870,058,779			
収益化累計額	566,662,949	303,395,830		
ロ 工事寄附金	1,326,000			
収益化累計額	1,028,304	297,696		
ハ 他会計負担金	809,657,838			
収益化累計額	472,015,751	337,642,087		
ニ 工事負担金	2,057,933,707			
収益化累計額	1,478,722,025	579,211,682		
ホ 国県補助金	1,966,291,816			
収益化累計額	176,449,748	1,789,842,068		
ヘ その他資本剰余金	1,190,909			
収益化累計額	1,131,362	59,547		
長期前受金合計			3,010,448,910	
繰延収益合計				3,010,448,910
負債合計				10,447,777,195

資 本 の 部

6 資本金		12,456,321,231
7 剰余金		
(1) 資本剰余金		
イ 受贈財産評価額	90,368,842	
ロ 工事寄附金	1,674,000	
ハ 他会計負担金	3,084,810	
ニ 工事負担金	59,437,645	
ホ 国県補助金	48,315,277	
ヘ その他資本剰余金	16,821,611	
資本剰余金合計	<u>219,702,185</u>	
(2) 利益剰余金		
イ 利益積立金	1,656,044,966	
ロ 災害復旧積立金	500,000,000	
ハ 建設改良積立金	2,555,535,431	
利益剰余金合計	<u>4,711,580,397</u>	
剰余金合計		<u>4,931,282,582</u>
資本合計		<u>17,387,603,813</u>
負債資本合計		<u>27,835,381,008</u>

令和3年度 桐生市水道事業報告書

1. 概 況

(1) 総括事項

本市水道事業は、昭和7年4月に通水を開始して以来91年が経過いたしました。創設時の水道施設や管路網は老朽化が著しく、それらの大規模な更新や改修が喫緊の課題となっております。さらに、給水人口の減少や市民の生活様式の変化により、今後も水需要の減少は続くものと想定されます。このような状況の中で、将来にわたり安定した事業経営を継続するため、「桐生市水道再生マスタープラン」に基づき、投資計画と財政計画との均衡を図りながら、今後取り組むべき課題に対応させた「桐生市水道事業経営戦略」に沿った事業運営に鋭意取り組んでおります。

令和3年度につきましては、昨年度に引き続き、新型コロナウイルス感染症が猛威を振るう中で、各施設における徹底した感染防止対策のもと、水道施設の適切な維持管理・更新を実施いたしました。特に、老朽化した上菱浄水場及び元宿浄水場1系施設の代替施設である梅田浄水場について、まずは上菱浄水場の代替施設として供用を開始いたしました。今後も水需要を踏まえた施設規模の適正化を念頭に置き、老朽施設等の更新に取り組んでまいります。

次に、継続して検討を進めて参りました官民連携推進事業として、「桐生市水道事業窓口業務包括委託」が、令和4年4月からの業務開始を目標に、公募型プロポーザル方式による委託事業者の選定を実施し、契約を締結いたしました。現在個別に委託している業務をまとめて、包括的に複数年間委託することで、民間事業者の創意工夫と技術力（ノウハウ）を活用し、業務の質的向上を図るとともに、適切な業務監視体制のもと、持続的・効率的な水道事業の運営を目指してまいります。

また、「水道GLP」による水質検査体制により、水道水の水質に対する信頼性の確保を図るとともに、水質検査機器の更新を行いました。

今後もより安全安心な水の供給を図るべく、水質・水源保全対策を推進し、きめ細かい給水サービスができるよう努力してまいります。

イ. 建設改良事業について

主な建設改良の工事は、元宿浄水場の凝集沈澱池設備更新工事（3号池）、新里第10水源地の取水ポンプ起動回路更新工事、黒保根支所監視装置更新工事等を実施するとともに、各配水施設の水位計やポンプ設備等の更新工事を実施し、水道水の安定供給に努めました。

また、市内一円にわたり、配水管布設工事 3,570m を実施いたしました。

固定資産購入では、主に水質検査機器「ガスクロマトグラフ質量分析計」を更新し、水質検査体制の強化を図りました。

ロ. 業務の状況について

年度末における給水件数は 52,682 件となり、前年度と比較して 131 件(0.2%)減少し、給水人口は、105,394 人で 1,916 人(1.8%)減少しました。

また、普及率は全市人口 105,656 人に対し、99.8%となりました。

年間有収水量は、12,323,859 m³で、前年度と比較して 400,419 m³(3.1%)減少しました。

なお、有収率については、79.3%となりました。

ハ. 経理の状況について

本年度決算は、収益的収支において、収入 2,054,664,828 円（外仮受消費税及び地方消費税分 189,824,557 円）、支出 2,148,964,939 円（外仮払消費税及び地方消費税分 80,756,586 円）となりました。その結果、94,300,111 円の純損失となりました。

収入においては、給水人口の減少に伴い、給水収益は減少となりましたが、長期前受金戻入と消火栓維持管理負担金が増加したことにより、前年度の決算と比較して 2,196,087 円(0.1%)の減少に抑えられました。

支出においては、梅田浄水場が供用を開始したことに伴い、減価償却費が大幅に増加したため、前年度の決算と比較して 323,845,897 円(17.7%)の増加となりました。

また、特別損失に計上いたしました、上菱浄水場の運転廃止に伴う除却費 141,433,572 円が、当期の期間損益に影響を与えたことにより当年度純損失となりました。

資本的収支においては、収入 244,900,874 円、支出 921,037,378 円で、差引収入不足額 676,136,504 円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 51,647,756 円、当年度分損益勘定留保資金 624,488,748 円で補填しました。

なお、たな卸資産購入費の仮払消費税及び地方消費税額は 1,986,080 円、貸倒れに係る控除税額は 121,589 円となりました。

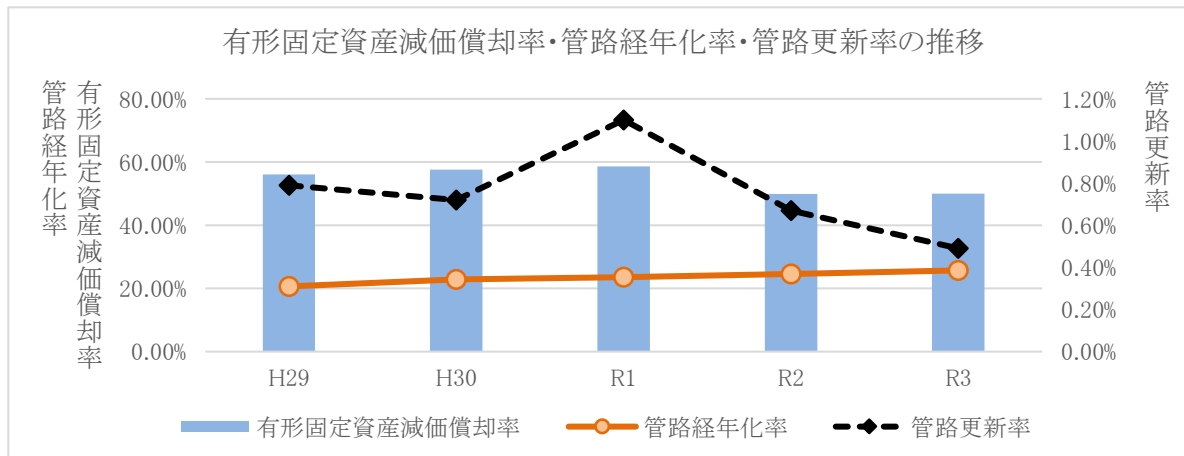
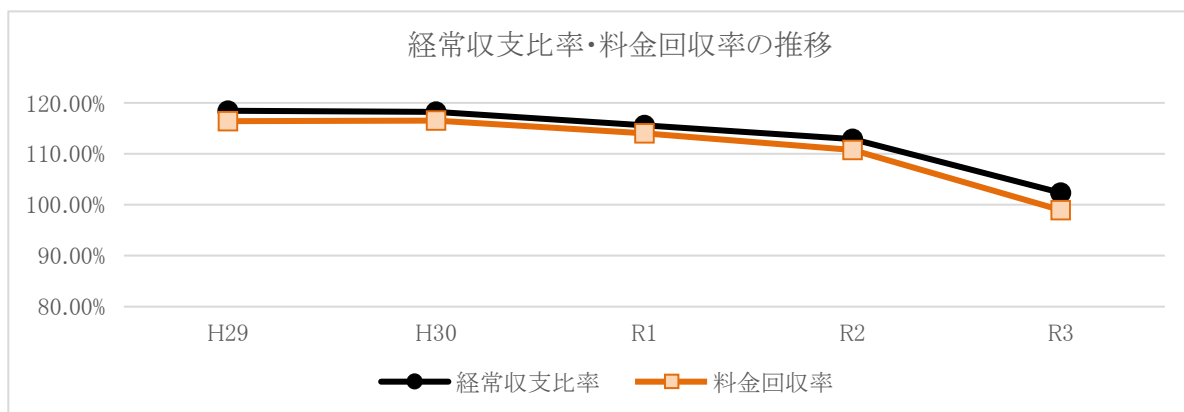
(2) 経営指標に関する事項

令和3年度決算に関す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、有収水量の減少に伴う給水収益の減少及び梅田浄水場の供用開始に伴う減価償却費の増加による費用の増加により前年度比10.52ポイント減の102.36%となりましたが、健全経営の水準とされる100%を上回っています。しかしながら、料金水準の妥当性を示す料金回収率は、前年度比11.80ポイント減の98.95%となり、事業に必要な費用を給水収益で賄えていない状況となっていますので、更なる経営の効率化を図るとともに適正な水道料金について研究してまいります。

一方、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0.14ポイント増の50.01%、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1.15ポイント増の25.70%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0.18ポイント減の0.49%に留まっています。これは、令和3年度に竣工予定の管路更新工事が翌年に繰り越されたことが数値の減少に影響を与えたものとなっていますが、依然として耐用年数を経過した老朽管が多いことを示していますので、将来の更新需要に備え、今後も桐生市水道事業経営戦略に基づき、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	118.45%	118.20%	115.61%	112.88%	102.36%
料金回収率	116.39%	116.52%	114.00%	110.75%	98.95%
有形固定資産減価償却率	56.12%	57.57%	58.62%	49.87%	50.01%
管路経年化率	20.64%	22.83%	23.56%	24.55%	25.70%
管路更新率	0.79%	0.72%	1.10%	0.67%	0.49%



(3) 議会議決事項

議案番号	件名	提出年月日	議決年月日
第70号	令和2年度桐生市水道事業会計未処分利益剰余金の処分について	令和3.8.26	令和3.9.15
第71号	令和2年度桐生市水道事業会計決算の認定について	令和3.8.26	令和3.9.15
第31号	令和4年度桐生市水道事業会計予算	令和4.2.21	令和4.3.16

(4) 行政官庁認可事項

特にありません。

(5) 職員に関する事項

(単位：人 令和4年3月31日現在)

職名 年度	局	次	課	課長補佐	係長	主査	主任	主事	技師	主任技術員	技術員	主任作業員	作業員	合計
	長	長	長											
令和3年度	1	0	3	6	2	10	6	3	2	3	0	0	0	36
令和2年度	1	0	3	7	2	9	5	3	3	3	0	0	0	36
比較増減	0	0	0	-1	0	1	1	0	-1	0	0	0	0	0

(6) 料金その他供給条件の設定、変更に関する事項

特にありません。

2. 工 事

(1) 建設改良工事の概況

(単位：円 消費税及び地方消費税込)

工 事 名	本年度施工内容	本年度工事費	着 工 年月日	竣 工 年月日	備考
梅田町四丁目 制水弁設置工事	制水弁設置 ポリエチレン管 φ 75 L= 1.0 m (送水管) 一 式	495,000	3.6.11	3.7.5	
梅田町四丁目 送水管改良工事	ポリエチレン管 φ 75 L= 3.0 m (送水管)	484,000	3.6.21	3.7.26	
梅田町四丁目 梅田ラインポンプ廻り 配水小管改良工事	ビニール管 φ 50 L= 2.0 m ポリエチレン管 φ 50 L= 1.0 m	451,000	3.12.1	4.1.21	
広沢町三丁目加圧所 送水ポンプ更新工事 (2号)	送水ポンプ更新 一 式	1,716,000	3.7.27	3.10.22	
水道山加圧所 PAS更新工事	PAS更新 一 式	1,386,000	3.11.16	4.2.10	
元宿浄水場 取水井水位計更新工事	取水井水位計更新 一 式	1,430,000	3.9.14	4.1.11	
元宿浄水場 凝集沈澱池設備更新工事(3号池)	凝集沈澱池設備更新 一 式	71,731,000	2.11.24	4.3.31	2カ年契約 2年目 【継続費】
軍場配水場 送水ポンプ更新工事	送水ポンプ更新 一 式	495,000	3.6.3	3.6.21	
元宿浄水場 薬品タンク増設工事	薬品タンク増設 一 式	13,992,000	3.10.19	4.3.10	
一色加圧所 送水管更新工事	送水管更新 一 式	1,870,000	3.9.14	3.12.10	場内配管
元宿浄水場 2号汚泥引抜弁更新工事	2号汚泥引抜弁更新 一 式	2,035,000	3.10.5	4.1.26	
栃久保配水場 水位計更新工事	水位計更新 一 式	1,320,000	3.11.2	4.3.1	
南公園高架水槽 試掘準備工事	試掘準備工 一 式	495,000	3.9.2	3.9.8	
南公園高架水槽 試掘工事	試掘工 一 式	495,000	3.9.2	3.9.8	
梅田浄水場 着水井電気室空調機設置工事	着水井電気室空調機設置 一 式	495,000	3.9.17	3.10.27	
梅田浄水場 中・後次亜注入機室電源配線工事	中・後次亜注入機室電源配線工 一 式	363,000	3.10.5	3.11.1	
元宿浄水場 原水サンプリングポンプ更新工事	原水サンプリングポンプ更新 一 式	422,400	3.10.29	3.11.11	
梅田浄水場 ろ過池電気室ブレーカ設置工事	ろ過池電気室ブレーカ設置 一 式	374,000	3.10.14	3.11.15	
梅田浄水場 前次亜注入機室エアコン設置工事	前次亜注入機室エアコン設置 一 式	473,000	3.10.20	3.11.15	
元宿浄水場 汚水池引抜ポンプ1号更新工事	汚水池引抜ポンプ1号更新 一 式	2,255,000	3.11.9	4.2.22	
梅田浄水場 中・後次亜注入機室配管工事	中・後次亜注入機室配管工 一 式	407,000	3.12.3	3.12.24	
梅田浄水場 ろ過池電気室空調設備設置工事	ろ過池電気室空調設備設置 一 式	484,000	3.11.10	3.12.20	

工 事 名	本年度施工内容	本年度工事費	着 工 年 月 日	竣 工 年 月 日	備 考
梅田浄水場 着水井電気室ブレーカ設置工事	着水井電気室ブレーカ設置 一 式	429,000	4.1.6	4.1.21	
梅田浄水場 前次亜注入機室電源工事	前次亜注入機室電源工 一 式	407,000	4.1.19	4.2.15	
梅田浄水場 ろ過池中・後次亜注入機室 エアコン設置工事	ろ過池中・後次亜注入機室エアコン設置 一 式	484,000	4.1.26	4.2.16	
後沢配水場 サンプリングポンプ取替工事	サンプリングポンプ取替 一 式	137,500	4.3.24	4.3.31	
第10水源地 取水ポンプ起動回路更新工事	取水ポンプ起動回路更新 一 式	1,859,000	3.8.31	4.1.7	
第8配水場外2箇所 無停電電源装置更新工事	無停電電源装置更新 一 式	1,045,000	3.10.19	4.2.25	第8・9・10配水場
黒保根支所 監視装置更新工事	監視装置更新 一 式	12,650,000	3.7.27	4.1.31	
田沢浄水場 フロキュレーター駆動部更新工事	フロキュレーター駆動部更新 一 式	2,420,000	3.11.16	4.3.31	
新里町山上 上水道相互連絡管設置工事	鋳鉄管 φ 150 L= 12.0 m 鋳鉄管 φ 100 L= 1.0 m 鋳鉄管 φ 75 L= 2.0 m ポリエチレン管 φ 100 L= 100.0 m	10,472,000	3.6.15	3.9.22	前橋市との連絡管
川内町一丁目 配水管改良工事	鋳鉄管 φ 150 L= 223.0 m 鋳鉄管 φ 100 L= 11.0 m 鋳鉄管 φ 75 L= 2.0 m ポリエチレン管 φ 50 L= 19.0 m	23,738,000	3.5.18	4.1.14	
川内町一丁目 配水小管改良工事	ポリエチレン管 φ 50 L= 74.0 m ステンレス鋼管 φ 50 L= 12.0 m	5,874,000	3.5.18	3.9.24	
相生町一丁目 配水管改良工事	鋳鉄管 φ 150 L= 341.0 m 鋳鉄管 φ 100 L= 10.0 m ポリエチレン管 φ 100 L= 5.0 m	41,085,000	3.5.18	3.10.14	
堤町一丁目 配水管改良工事	ポリエチレン管 φ 100 L= 168.0 m ポリエチレン管 φ 50 L= 8.0 m	14,124,000	3.5.18	3.9.14	
堤町一丁目 配水管改良工事	ポリエチレン管 φ 100 L= 138.0 m	10,758,000	3.5.18	3.9.14	
新宿一丁目 配水管改良工事	鋳鉄管 φ 250 L= 183.0 m 鋳鉄管 φ 100 L= 17.0 m ポリエチレン管 φ 50 L= 12.0 m	11,572,000	3.10.5	—	(翌年度へ繰越)
新宿一丁目 配水管改良工事	鋳鉄管 φ 250 L= 244.0 m 鋳鉄管 φ 150 L= 2.0 m 鋳鉄管 φ 100 L= 41.0 m	33,385,000	3.5.18	3.9.24	
相生町五丁目 配水管改良工事	鋳鉄管 φ 200 L= 241.0 m 鋳鉄管 φ 150 L= 11.0 m 鋳鉄管 φ 100 L= 12.0 m ポリエチレン管 φ 50 L= 110.0 m	38,104,000	3.6.15	3.11.11	
東五丁目 配水管改良工事	鋳鉄管 φ 150 L= 204.0 m 鋳鉄管 φ 100 L= 25.0 m	25,883,000	3.7.13	3.11.29	
川内町五丁目 配水管改良工事	鋳鉄管 φ 300 L= 25.0 m ステンレス鋼管 φ 300 L= 42.0 m 仮設管撤去 一 式	0	3.11.2	—	(翌年度へ繰越)
東四丁目 配水小管改良工事	ポリエチレン管 φ 50 L= 103.0 m	5,599,000	3.6.15	3.10.1	
東一丁目 配水小管改良工事	ポリエチレン管 φ 50 L= 75.0 m	3,201,000	3.7.13	3.10.20	
新里町赤城山 配水管改良工事	鋳鉄管 φ 150 L= 20.0 m 鋳鉄管 φ 100 L= 141.0 m 鋳鉄管 φ 75 L= 11.0 m	16,885,000	3.7.13	3.11.9	

工 事 名	本 年 度 施 工 内 容	本 年 度 工 事 費	着 工 年 月 日	竣 工 年 月 日	備 考
境野町一丁目 配水管改良工事	鋳鉄管 φ 150 L= 149.0 m	15,411,000	3.7.27	3.11.18	
相生町三丁目 配水管改良工事	鋳鉄管 φ 500 L= 16.0 m 鋳鉄管 φ 300 L= 5.0 m	50,215,000	3.11.2	4.3.31	
広沢町四丁目 配水管改良工事	鋳鉄管 φ 400 L= 203.0 m	27,918,000	3.7.27	3.12.3	
	【国庫補助】				
新里町奥沢 配水管改良工事	ポリエチレン管 φ 100 L= 385.0 m	24,981,000	3.7.27	3.12.3	
	【国庫補助】				
境野町二丁目 配水管改良工事	鋳鉄管 φ 150 L= 253.0 m 鋳鉄管 φ 100 L= 3.0 m ポリエチレン管 φ 50 L= 15.0 m	9,500,000	3.10.5	—	(翌年度へ繰越)
新宿二丁目 配水小管改良工事	ポリエチレン管 φ 50 L= 81.0 m	5,863,000	3.8.31	3.12.17	
広沢町六丁目 配水管改良工事	ポリエチレン管 φ 100 L= 161.0 m ポリエチレン管 φ 50 L= 8.0 m	11,066,000	3.10.5	4.1.21	
広沢町間ノ島 配水小管改良工事	ポリエチレン管 φ 50 L= 191.0 m	11,363,000	3.11.2	4.3.10	
仲町一丁目 配水小管改良工事	ポリエチレン管 φ 50 L= 1.0 m	462,000	3.11.19	3.11.26	
境野町一丁目 舗装復旧工事	舗装復旧 42.0 m ²	407,000	3.11.2	3.11.12	
東一丁目 配水小管改良工事	ポリエチレン管 φ 50 L= 1.0 m	495,000	3.12.14	3.12.17	
	計	521,460,900			

3. 業 務

(1) 業 務 量

事 項	令和3年度	令和2年度	比 較		
			増 減	比 率 %	
年 度 末 給 水 人 口	105,394 人	107,310 人	△ 1,916 人	△ 1.8	
年 度 末 給 水 栓 数	50,253 栓	50,389 栓	△ 136 栓	△ 0.3	
年 度 末 給 水 件 数	52,682 件	52,813 件	△ 131 件	△ 0.2	
口 径 別 内 訳	口 径 13mm	36,430 件	36,694 件	△ 264 件	△ 0.7
	口 径 20mm	14,750 件	14,593 件	157 件	1.1
	口 径 25mm	943 件	958 件	△ 15 件	△ 1.6
	口 径 30mm	188 件	188 件	0 件	0.0
	口 径 40mm	171 件	170 件	1 件	0.6
	口 径 50mm	161 件	168 件	△ 7 件	△ 4.2
	口 径 75mm	31 件	33 件	△ 2 件	△ 6.1
	口 径 100mm	7 件	8 件	△ 1 件	△ 12.5
	口 径 150mm	1 件	1 件	0 件	0.0
年 間 配 水 量	15,543,818 m ³	15,786,473 m ³	△ 242,655 m ³	△ 1.5	
一 日 平 均 配 水 量	42,586 m ³	43,251 m ³	△ 665 m ³	△ 1.5	
年 間 有 収 水 量	12,323,859 m ³	12,724,278 m ³	△ 400,419 m ³	△ 3.1	
一 日 平 均 有 収 水 量	33,764 m ³	34,861 m ³	△ 1,097 m ³	△ 3.1	
一 人 一 日 平 均 有 収 水 量	320 ℓ	325 ℓ	△ 5 ℓ	△ 1.5	
有 収 率	79.3 %	80.6 %	△ 1.3 ポイント	—	
有 効 率	82.8 %	84.1 %	△ 1.3 ポイント	—	

(2) 事業収入に関する事項

(金額：消費税及び地方消費税抜)

事 項	令和3年度	令和2年度	比 較	
			増 減	比 率 %
	円	円	円	
営 業 収 益	1,843,862,292	1,879,614,762	△ 35,752,470	△ 1.9
営 業 外 収 益	210,800,976	177,246,153	33,554,823	18.9
特 別 利 益	1,560	0	1,560	—
計	2,054,664,828	2,056,860,915	△ 2,196,087	△ 0.1
有収水量1m ³ 当たりの 水道料金等収入額	145円 72銭	144円 83銭	89銭	0.6

$$\begin{array}{|c|} \hline \text{給 水 収 益} \\ \hline 1,795,833,314 \text{ 円} \\ \hline \end{array} \div \begin{array}{|c|} \hline \text{年 間 有 収 水 量} \\ \hline 12,323,859 \text{ m}^3 \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \text{供 給 単 価} \\ \hline 145 \text{ 円 } 72 \text{ 銭} \\ \hline \end{array}$$

(3) 事業費に関する事項

(金額：消費税及び地方消費税抜)

事 項	令和3年度	令和2年度	比 較	
			増 減	比 率 %
営 業 費 用	円 1,926,256,259	円 1,736,816,000	円 189,440,259	10.9
営 業 外 費 用	81,014,250	85,368,152	△ 4,353,902	△ 5.1
特 別 損 失	141,694,430	2,934,890	138,759,540	4,727.9
計	2,148,964,939	1,825,119,042	323,845,897	17.7
有収水量1m ³ 当たりの原価	147円 26銭	130円 77銭	16円 49銭	12.6

※ 令和3年度より有収水量1m³当たりの原価について、給水原価構成費用から長期前受金戻入を控除する算出方法に変更しました。
また、令和2年度の原価も同様に算出した数値となっています。

給水原価構成費用(1,938,437,095 円)	長期前受金戻入	÷	年間有収水量
経常費用 2,007,270,509 円	受託工事費等 68,833,414 円		
≡			
給 水 原 価			
147円 26銭			

(4) その他の主要な事項

- イ. 漏水防止事業は市内全域の漏水調査を実施し、漏水発見件数 178件（道路内 78件、宅地内 100件）の実績を収め、早期漏水発見に努めました。また、通報等による漏水箇所は 361件（道路内111件、宅地内 250件）であり、漏水修繕工事を施工しました。
- ロ. 検定有効期限が満了するメーター 8,596個及び故障等メーター 19個の取り替えをしました。
- ハ. 口座振替加入率は、年度末において76.27%でした。
- ニ. 梅田湖において黄金藻類ウログレナが増殖し異臭が発生したため、上菱浄水場及び梅田浄水場で粉末活性炭処理を実施しました。上菱浄水場では4月9日から12日にかけて、梅田浄水場では4月19日から6月18日にかけて断続的に粉末活性炭を注入しました。
- ホ. 条例及び規程の制定・改廃（施行日）

年 月 日	条 例 及 び 規 程
令和3年 4月 1日	桐生市水道事業管理規程の一部を改正する管理規程
令和3年 4月15日	桐生市水道事業管理規程の一部を改正する管理規程
令和3年 6月28日	桐生市水道事業会計規程の一部を改正する管理規程
令和3年 6月28日	桐生市水道局指定給水装置工事事業者規程の一部を改正する管理規程
令和3年 6月28日	桐生市水道事業給水条例施行規程の一部を改正する管理規程
令和3年 8月 1日	桐生市水道局行政財産使用料規程の一部を改正する管理規程
令和4年 1月 1日	桐生市水道局就業規程の一部を改正する管理規程
令和4年 1月 1日	桐生市水道事業会計規程の一部を改正する管理規程
令和4年 2月22日	桐生市水道事業会計規程の一部を改正する管理規程

4. 会 計

(1) 重要契約の要旨 (契約金額 10,000,000円(消費税及び地方消費税を含む。))以上の工事)

契約年月日	契約金額(円)	契 約 内 容	契約の相手方
当初 3.5.17 変更 3.12.27	24,365,000 23,738,000	川内町一丁目地内 (思いやり付近 (第1工区)) 配水管改良工事	マルヤ設備工業(株)
当初 3.5.17 変更 3.10.4	40,370,000 41,085,000	相生町一丁目地内 (マーケットシティ桐生付近) 配水管改良工事	(有)タナベ工業所
当初 3.5.17 変更 3.8.31	13,805,000 14,124,000	堤町一丁目地内 (桐生市立教育研究所付近 (第1工区)) 配水管改良工事	(有)堤設備
当初 3.5.17 変更 3.8.31	10,769,000 10,758,000	堤町一丁目地内 (桐生市立教育研究所付近 (第2工区)) 配水管改良工事	(株)エクセル
当初 3.5.17 変更 3.9.10	32,725,000 33,385,000	新宿一丁目地内 (朝倉染布(株)付近) 配水管改良工事	須田設備(株)
当初 3.6.14 変更 3.9.8	9,900,000 10,472,000	新里町山上地内 (英進進学教室付近) 上水道相互連絡管設置工事	星野土木(株)
当初 3.6.14 変更 3.11.1	35,706,000 38,104,000	相生町五丁目地内 (高木病院付近) 配水管改良工事	桐生水道(株)
当初 3.7.12 変更 3.11.15	23,430,000 25,883,000	東五丁目地内 (安楽土町集会所付近) 配水管改良工事	両毛設備工事(株)
当初 3.7.12 変更 3.10.26	14,410,000 16,885,000	新里町赤城山地内 (小島鉄工付近) 配水管改良工事	(株)清水建設
当初 3.7.26 変更 3.11.8	14,300,000 15,411,000	境野町一丁目地内 (境野町交番付近) 配水管改良工事	下山設備
当初 3.7.26 変更 3.11.19	28,413,000 27,918,000	広沢町四丁目地内 (広沢配水場内) 配水管改良工事	須田設備(株)
当初 3.7.26 変更 3.11.19	24,860,000 24,981,000	新里町奥沢地内 (新里第2配水場付近) 配水管改良工事	新里設備工業(株)
当初 3.7.26 変更	12,650,000	黒保根町水沼地内 (黒保根支所) 監視装置更新工事	クシダ工業(株)
当初 3.8.30 変更 4.2.1	29,920,000 25,938,000	菱町五丁目地内 (跳滝橋付近) 旧上菱浄水場取水堰撤去工事	(株)野村建設工業
当初 3.10.4 変更 4.3.23	28,930,000 37,334,000	新宿一丁目地内 (シャトレーゼ付近) 配水管改良工事	(株)キンケン
当初 3.10.4 変更 4.3.23	23,760,000 28,149,000	境野町二丁目地内 (境野公民館付近) 配水管改良工事	(有)大栄設備
当初 3.10.4 変更 4.1.11	10,780,000 11,066,000	広沢町六丁目地内 (富士精機(株)付近) 配水管改良工事	イガワ工業(株)

当初	3.10.18	13,178,000	元宿町地内（元宿浄水場）	星野管工(株)
変更	4.3.1	13,992,000	薬品タンク増設工事	
当初	3.11.1	34,705,000	川内町五丁目地内（山田橋付近）	星野管工(株)
変更	4.3.16	38,291,000	配水管改良工事	
当初	3.11.1	38,951,000	相生町三丁目地内（相川橋付近）	(有)タナベ工業所
変更	4.3.7	50,215,000	配水管改良工事	
当初	3.11.1	11,330,000	広沢町間ノ島地内（昭和橋付近）	(株)大下総合
変更	4.2.28	11,363,000	配水小管改良工事	
当初	3.11.1	20,240,000	清瀬町地内（桐生大橋）	須田設備(株)
変更	4.3.1	19,371,000	桐生大橋添架管修繕工事	

(2) 企業債及び一時借入金の概況

区 分	前年度末残高	当年度借入高	当年度償還高	当年度末残高	備 考
企業債	円 6,534,946,500	円 200,000,000	円 312,081,721	円 6,422,864,779	
一時借入金	0	0	0	0	

(3) その他会計経理に関する重要事項

該当ありません。

5. 附帯事項

(1) 受託工事件数

新 設	改 造	撤 去	修 繕	計
件 0	件 0	件 0	件 0	件 0

6. その他

(1) 決算日後に生じた企業の状況に関する重要な事実

該当ありません。

(2) その他

該当ありません。

令和3年度 桐生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 消費税及び地方消費税抜)

1 業務活動によるキャッシュ・フロー

当年度純利益(△は当年度純損失)	△ 94,300,111
減価償却費	920,234,354
固定資産除却費(特別損失分含む)	132,569,477
修繕引当金の増減額(△は減少)	△ 29,418,000
退職給付引当金の増減額(△は減少)	△ 14,351,529
賞与引当金の増減額(△は減少)	△ 342,000
貸倒引当金の増減額(△は減少)	105,551
長期前受金戻入額	△ 123,627,512
受取利息及び受取配当金	△ 572,010
支払利息	80,094,566
未収金の増減額(△は増加)	96,641,665
未払金の増減額(△は減少)	168,617,150
たな卸資産の増減額(△は増加)	468,469
その他流動負債の増減額(△は減少)	3,462,090
小計	1,139,582,160
利息及び配当金の受取額	572,010
利息の支払額	△ 80,094,566
業務活動によるキャッシュ・フロー	1,060,059,604

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	△ 563,950,859
国庫補助金等による収入	10,120,000
国庫補助金等の返還金	△ 195,333
一般会計又は他の特別会計からの繰入金による収入	12,173,908
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 541,852,284

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	200,000,000
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	△ 312,081,721
他会計からの出資による収入	22,606,966
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 89,474,755

資金増加額(又は減少額)	428,732,565
資金期首残高	3,810,055,156
資金期末残高	4,238,787,721

収益費用明細書

収 入

(単位:円 消費税及び地方消費税抜)

款	項	目	節	金 額	備 考	
1 水道事業収益	1 営業収益			2,054,664,828		
				1,843,862,292		
		1 給水収益			1,795,833,314	
			水道料金		1,795,833,314	
		2 加入金			21,985,000	
			加入金		21,985,000	
		3 その他の営業収益			26,043,978	
			手数料		3,128,000	
			分水料金		3,280,363	
			消火栓維持管理負担金		19,635,615	
	2 営業外収益				210,800,976	
		1 受取利息			572,010	
			預金利息		572,010	
		2 他会計補助金			4,148,532	
			一般会計補助金		4,148,532	
		3 長期前受金戻入			123,627,512	
			長期前受金戻入		123,627,512	
		4 雑収益			82,452,922	
			宿舎使用料		429,600	
			土地建物使用料		2,208,671	
			下水道使用料徴収事務負担金		67,913,730	
			不用品売却収益		5,573,220	
			その他雑収益		6,327,701	
		3 特別利益				1,560
	1 過年度損益修正益				1,560	
			過年度損益修正益		1,560	

収益費用明細書

支 出

(単位:円 消費税及び地方消費税抜)

款	項	目	節	金 額	備 考		
1 水道事業費	1 営業費用	1 原水及び浄水費		2,148,964,939			
				1,926,256,259			
				453,723,116			
			給料	32,842,935	予算額 45,281,000		
			手当等	9,744,309	予算額 17,466,000		
			賞与引当金繰入額	7,853,000	予算額 7,853,000		
			法定福利費	8,568,879	予算額 12,509,000		
			備用品費	5,258,375			
			燃料費	431,620			
			光熱水費	1,309,630			
			通信運搬費	1,218,055			
			委託料	101,387,500			
			手数料	16,628,696			
			賃借料	982,459			
			修繕費	24,963,844			
			動力費	66,162,980			
			薬品費	20,093,775			
			材料費	370,508			
			補償費	250,756			
			負担金	4,820,776			
		受水費	129,562,919				
		下水道使用料	21,122,400				
		公課費	149,700				
				2 配水及び給水費		249,820,030	
				給料	18,502,176	予算額 18,503,000	
				手当等	6,830,236	予算額 6,839,000	
				賞与引当金繰入額	1,762,000	予算額 1,762,000	
				法定福利費	4,765,519	予算額 4,768,000	
				備用品費	170,346		
				燃料費	75,233		
				光熱水費	1,462,419		
				通信運搬費	4,136,729		
				委託料	73,989,788		
				手数料	5,764,044		
				賃借料	149,300		
				修繕費	88,803,647		
				動力費	41,153,013		
				材料費	2,069,280		
				負担金	85,000		
				公課費	101,300		
				3 業務費		140,446,488	
				給料	6,188,100	予算額 6,258,000	
				手当等	2,617,440	予算額 2,727,000	
				賞与引当金繰入額	958,000	予算額 958,000	
				法定福利費	1,706,663	予算額 1,707,000	
				備用品費	13,000		
				印刷製本費	72,000		
		通信運搬費	563,629				

(単位:円 消費税及び地方消費税抜)

款	項	目	節	金額	備考
			委託料	109,470,670	
			手数料	6,082,824	
			賃借料	12,708,000	
			負担金	51,404	
			保険料	14,758	
		4 総係費		143,606,022	
			給料	48,361,500	予算額 48,912,000
			手当等	21,043,311	予算額 23,742,000
			賞与引当金繰入額	8,311,000	予算額 8,311,000
			報酬	13,973,250	予算額 13,974,000
			法定福利費	17,870,817	予算額 19,496,000
			旅費	388,919	
			報償費	561,711	
			被服費	178,816	
			備用品費	892,680	
			燃料費	493,492	
			光熱水費	249,576	
			印刷製本費	61,000	
			通信運搬費	201,673	
			委託料	11,011,590	
			手数料	45,600	
			賃借料	998,283	
			修繕費	617,324	
			研修費	13,637	
			厚生費	155,870	
			負担金	14,263,500	
			保険料	1,892,590	
			下水道使用料	45,000	
			公課費	127,200	
			貸倒引当金繰入額	1,847,683	
		5 減価償却費		920,234,354	
			有形固定資産減価償却費	859,401,355	
			無形固定資産減価償却費	60,832,999	
		6 資産減耗費		18,426,249	
			固定資産除却費	18,411,905	
			たな卸資産減耗費	14,344	
	2 営業外費用			81,014,250	
		1 支払利息及び企業債取扱諸費		80,094,566	
			企業債利息	80,094,566	
		2 雑支出		919,684	
			不用品売却原価	851,660	
			その他雑支出	68,024	
	3 特別損失			141,694,430	
		1 過年度損益修正損		260,858	
			過年度損益修正損	260,858	
		2 その他の特別損失		141,433,572	
			その他の特別損失	141,433,572	

資本的收入支出明細書

収 入

(単位:円 消費税及び地方消費税抜)

款	項	目	節	金 額	備 考	
1 資本的收入				244,900,874		
	1 企業債			200,000,000		
		1 企業債			200,000,000	
				企業債	200,000,000	
	2 負担金				12,173,908	
		1 他会計負担金			12,173,908	
					一般会計負担金	12,173,908
	3 出資金				22,606,966	
		1 他会計出資金			22,606,966	
					一般会計出資金	22,606,966
	4 国庫補助金				10,120,000	
1 国庫補助金				10,120,000		
				国庫補助金	10,120,000	

支 出

(単位:円 消費税及び地方消費税抜)

款	項	目	節	金 額	備 考		
1 資本的支出				869,362,482			
	1 建設改良費			557,085,428			
		1 梅田浄水場建設事業費			12,695,834		
					給料	6,518,700	予算額 6,519,000
					手当等	3,057,182	予算額 3,062,000
					法定福利費	1,819,952	予算額 1,820,000
					工事請負費	1,300,000	
		2 その他の建設改良費			528,555,774		
					給料	15,419,700	予算額 15,420,000
					手当等	8,094,827	予算額 8,133,000
					法定福利費	4,602,176	予算額 4,603,000
					備用品費	325,809	
					燃料費	212,498	
					委託料	7,130,000	
					賃借料	494,400	
					工事請負費	472,385,364	
					路面復旧費	370,000	
				負担金	19,521,000		
		3 固定資産購入費			14,615,160		
					固定資産購入費	14,615,160	
		4 メーター費			1,218,660		
				メーター費	1,218,660		
	2 企業債償還金			312,081,721			
		1 企業債償還金			312,081,721		
				企業債償還金	312,081,721		
	3 国庫補助金返還金			195,333			
		1 国庫補助金返還金			195,333		
				国庫補助金返還金	195,333		

固定資産明細書

(1) 有形固定資産明細書

(金額:消費税及び地方消費税抜)

資産の種類	年度当初 現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高	減価償却累計額			年度末 償却未済高	備考
					当年度増加額	当年度減少額	累計		
	円	円	円	円	円	円	円	円	
土地	632,888,199			632,888,199				632,888,199	
立木	5,985,341			5,985,341				5,985,341	
建物	1,865,540,021		97,492,935	1,768,047,086	30,100,759	79,492,477	936,538,236	831,508,850	
構築物	28,899,184,155	408,117,859	193,416,942	29,113,885,072	571,077,626	164,511,290	14,446,260,538	14,667,624,534	
機械及び 装置	8,804,464,817	166,874,216	970,962,857	8,000,376,176	250,085,245	886,078,156	3,974,044,885	4,026,331,291	
車両運搬具	47,280,738		1,141,710	46,139,028	802,479	1,084,624	43,308,491	2,830,537	
工具器具 及び備品	234,715,308	18,448,171	14,830,600	238,332,879	7,335,246	14,089,070	187,925,901	50,406,978	
建設仮勘定	61,740,072	28,484,453	53,196,544	37,027,981				37,027,981	
計	40,551,798,651	621,924,699	1,331,041,588	39,842,681,762	859,401,355	1,145,255,617	19,588,078,051	20,254,603,711	

※『土地』・・・延174,136.65㎡

※『立木』・・・杉、檜 等

※『車両運搬具』・・・軽貨物8台、貨物7台、乗用5台、特殊5台

(2) 無形固定資産明細書

(金額:消費税及び地方消費税抜)

資産の種類	年度当初 現在高	当年度増加額	当年度減少額	当年度 減価償却高	年度末現在高	備考
	円	円	円	円	円	
電話加入権	805,340				805,340	
ダム使用权	3,151,902,915			60,832,999	3,091,069,916	
計	3,152,708,255			60,832,999	3,091,875,256	

企業債明細書

(金額：消費税及び地方消費税抜)

区 分	許可 年度	発行年月日	発行総額	償 還 高		未償還残高	年 利 率	償還終期	借入先	備 考
				当年度償還高	償還高累計					
	平	平	円	円	円	円	%	令		
配水池整備事業債	4	5. 3. 25	70,000,000	4,304,235	65,504,295	4,495,705	4.40	5. 3. 25	大蔵資	
〃	5	6. 3. 23	105,000,000	5,829,937	92,688,011	12,311,989	3.65	6. 3. 1	大蔵資	
〃	5	6. 3. 23	45,000,000	2,856,693	45,000,000	0	3.75	4. 3. 20	公 庫	
水質センター増築事業債	5	6. 3. 23	84,000,000	4,663,950	74,150,410	9,849,590	3.65	6. 3. 1	大蔵資	
〃	5	6. 3. 23	36,000,000	2,285,354	36,000,000	0	3.75	4. 3. 20	公 庫	
老朽管更新事業債	6	7. 3. 23	117,000,000	6,703,713	94,936,744	22,063,256	4.65	7. 3. 1	大蔵資	
〃	6	7. 3. 27	68,000,000	4,488,599	63,297,959	4,702,041	4.70	5. 3. 20	公 庫	
〃	6	7. 3. 27	15,000,000	994,001	13,958,224	1,041,776	4.75	5. 3. 20	公 庫	
災害対策事業債	7	8. 3. 14	64,200,000	3,215,214	50,285,453	13,914,547	3.15	8. 3. 1	大蔵資	
〃	8	9. 3. 25	43,800,000	2,086,268	32,452,410	11,347,590	2.80	9. 3. 1	大蔵資	
配水管整備事業債	7	8. 3. 14	19,200,000	961,559	15,038,640	4,161,360	3.15	8. 3. 1	大蔵資	
〃	8	9. 3. 25	39,000,000	1,857,635	28,895,983	10,104,017	2.80	9. 3. 1	大蔵資	
老朽管更新事業債	7	8. 3. 25	127,700,000	6,495,712	99,412,149	28,287,851	3.40	8. 3. 1	大蔵資	
〃	7	8. 3. 22	36,500,000	2,065,688	32,166,582	4,333,418	3.20	6. 3. 20	公 庫	
〃	8	9. 3. 25	143,900,000	6,854,200	106,618,767	37,281,233	2.80	9. 3. 1	大蔵資	
〃	8	9. 3. 28	44,100,000	2,362,689	36,597,195	7,502,805	2.85	7. 3. 20	公 庫	
災害対策・配水管整備 ・老朽管更新事業債	7	8. 3. 22	104,400,000	5,930,586	91,949,531	12,450,469	3.25	6. 3. 20	公 庫	
〃	8	9. 3. 28	79,200,000	4,257,343	65,667,187	13,532,813	2.90	7. 3. 20	公 庫	
配水管（配水管敷設替 ・広沢地区直送改善）事業債	9	10. 3. 25	129,600,000	5,810,108	92,071,086	37,528,914	2.10	10. 3. 1	大蔵資	
〃	9	10. 3. 25	86,400,000	4,332,491	68,090,208	18,309,792	2.20	8. 3. 20	公 庫	
〃	10	11. 3. 25	210,000,000	9,219,891	139,774,737	70,225,263	2.10	11. 3. 1	大蔵資	
〃	10	11. 3. 24	140,000,000	6,833,989	103,604,160	36,395,840	2.10	9. 3. 20	公 庫	
〃	11	12. 3. 30	169,200,000	8,055,805	117,348,586	51,851,414	2.00	10. 3. 20	公 庫	
配水管整備（配水管敷設 ・敷設替）事業債	11	12. 3. 24	169,800,000	7,279,574	106,041,263	63,758,737	2.00	12. 3. 1	大蔵資	
送水管整備事業債	11	12. 3. 24	84,000,000	3,601,203	52,458,574	31,541,426	2.00	12. 3. 1	大蔵資	
配水管整備事業債	12	13. 3. 26	193,600,000	8,069,835	114,880,914	78,719,086	1.60	13. 3. 1	財務資	
〃	12	13. 3. 29	156,400,000	7,230,721	102,207,926	54,192,074	1.70	11. 3. 20	公 庫	
〃	13	14. 3. 25	138,000,000	5,695,757	73,631,782	64,368,218	2.20	14. 3. 1	財務財	
〃	13	14. 3. 28	112,000,000	5,145,561	66,519,132	45,480,868	2.20	12. 3. 20	公 庫	
〃	14	15. 3. 25	154,500,000	6,231,166	80,803,210	73,696,790	1.20	15. 3. 1	財務財	
〃	14	15. 3. 28	145,500,000	6,458,926	83,756,702	61,743,298	1.20	13. 3. 20	公 庫	
〃	15	16. 3. 25	125,000,000	4,948,884	57,252,898	67,747,102	2.00	16. 3. 1	財務財	
〃	15	16. 3. 30	125,000,000	5,495,201	63,934,838	61,065,162	1.90	14. 3. 20	公 庫	
〃	16	17. 3. 25	123,600,000	4,787,284	51,345,171	72,254,829	2.10	17. 3. 1	財務財	
〃	16	17. 3. 30	126,400,000	5,443,241	58,380,524	68,019,476	2.10	15. 3. 20	公 庫	
〃	17	18. 3. 27	108,900,000	4,130,721	41,020,664	67,879,336	2.10	18. 3. 1	財務財	
〃	17	18. 3. 30	91,100,000	3,849,200	38,406,882	52,693,118	2.00	16. 3. 20	公 庫	
〃	18	19. 3. 26	160,000,000	5,943,543	54,200,099	105,799,901	2.10	19. 3. 1	財務財	
老朽管更新事業債	18	19. 3. 29	20,300,000	837,206	7,618,294	12,681,706	2.15	17. 3. 20	公 庫	
〃	18	19. 3. 29	19,700,000	813,639	7,419,695	12,280,305	2.10	17. 3. 20	公 庫	
新里 第4次拡張事業債	9	10. 3. 25	80,000,000	4,011,567	63,046,489	16,953,511	2.20	8. 3. 20	公 庫	新里
〃	9	10. 3. 25	120,000,000	5,379,728	85,251,006	34,748,994	2.10	10. 3. 1	大蔵資	新里
〃	10	11. 3. 30	80,000,000	3,905,137	59,202,379	20,797,621	2.10	9. 3. 20	公 庫	新里
〃	10	11. 3. 25	120,000,000	5,268,509	79,871,278	40,128,722	2.10	11. 3. 1	大蔵資	新里
配水管整備事業債	19	20. 3. 25	200,000,000	7,275,834	60,320,694	139,679,306	2.10	20. 3. 1	財務財	
〃	20	21. 3. 25	150,000,000	5,408,261	40,533,207	109,466,793	1.90	21. 3. 1	財務財	

(金額：消費税及び地方消費税抜)

区 分	許可 年度	発行年月日	発行総額	償 還 高		未償還残高	年利率	償還終期	借入先	備考
				当年度償還高	償還高累計					
	平	平	円	円	円	円	%	令		
上水道事業債(管路耐震化)	21	22. 3. 25	150,000,000	5,233,579	34,439,586	115,560,414	2.10	22. 3. 1	財務財	
〃	22	23. 3. 25	200,000,000	6,943,383	39,757,327	160,242,673	1.90	23. 3. 1	財務財	
〃	23	24. 3. 26	200,000,000	6,934,971	33,530,147	166,469,853	1.70	24. 3. 1	財務財	
上水道事業債	24	25. 3. 25	200,000,000	6,952,808	27,198,546	172,801,454	1.50	25. 3. 1	財務財	
〃	25	26. 3. 25	200,000,000	6,923,171	20,483,093	179,516,907	1.40	26. 3. 1	財務財	
上水道事業債(配水管整備 事業等(補正分))	26	27. 3. 25	104,000,000	3,633,479	7,223,746	96,776,254	1.20	27. 3. 1	財務財	
上水道事業債(震災対策用 飲料水給水槽建造工事)	26	27. 3. 25	44,600,000	1,558,204	3,097,876	41,502,124	1.20	27. 3. 1	財務財	
〃	26	27. 3. 26	1,400,000	48,912	97,243	1,302,757	1.20	27. 3. 20	公庫	
上水道事業債	27	28. 3. 25	300,000,000	7,592,441	7,592,441	292,407,559	0.70	38. 3. 1	財務財	
馬立簡易水道事業	4	5. 5. 28	137,200,000	8,436,301	128,388,419	8,811,581	4.40	5. 3. 25	大蔵厚	簡水
簡易水道事業	10	11. 5. 25	14,000,000	604,945	9,466,118	4,533,882	1.70	11. 3. 25	大蔵資	簡水
〃	14	15. 5. 26	26,300,000	1,059,268	13,998,090	12,301,910	0.90	15. 3. 25	財務財	簡水
〃	14	15. 5. 20	13,700,000	606,326	7,962,089	5,737,911	1.00	13. 3. 20	公庫	簡水
〃	15	16. 3. 30	5,500,000	241,789	2,813,133	2,686,867	1.90	14. 3. 20	公庫	簡水
〃	15	16. 4. 30	9,500,000	375,722	4,322,155	5,177,845	2.10	16. 3. 25	財務財	簡水
〃	19	20. 5. 23	15,000,000	542,938	4,484,104	10,515,896	2.20	20. 3. 25	財務財	簡水
〃	20	21. 5. 26	30,000,000	1,261,808	9,425,075	20,574,925	2.00	18. 3. 25	財務財	簡水
〃	21	22. 5. 28	15,000,000	527,026	3,478,131	11,521,869	2.00	22. 3. 20	公庫	簡水
〃	22	23. 5. 26	22,000,000	769,815	4,418,606	17,581,394	1.80	23. 3. 25	財務財	簡水
〃	23	24. 5. 28	20,000,000	699,613	3,389,188	16,610,812	1.60	24. 3. 25	財務財	簡水
〃	24	25. 5. 28	23,000,000	807,350	3,162,906	19,837,094	1.40	25. 3. 25	財務財	簡水
〃	25	26. 5. 27	19,400,000	671,548	1,986,860	17,413,140	1.40	26. 3. 25	財務財	簡水
〃	25	26. 5. 27	4,500,000	155,771	460,870	4,039,130	1.40	26. 3. 25	財務財	簡水
〃	26	27. 5. 13	21,000,000	742,191	1,476,285	19,523,715	1.10	27. 3. 25	財務財	簡水
〃	26	27. 5. 25	72,800,000	6,066,000	21,231,000	51,569,000	0.55	12. 4. 30	新田みどり	簡水
〃	27	28. 3. 25	92,100,000	3,970,517	3,970,517	88,129,483	0.50	25. 3. 1	財務財	簡水
過疎対策事業	27	28. 3. 25	40,300,000	4,468,819	13,393,064	26,906,936	0.10	10. 3. 1	財務財	簡水
上水道事業債	28	29. 3. 27	600,000,000	0	0	600,000,000	0.80	39. 3. 1	財務財	
〃	29	30. 3. 26	500,000,000	0	0	500,000,000	0.70	40. 3. 1	財務財	
〃	30	31. 3. 25	700,000,000	0	0	700,000,000	0.60	41. 3. 1	財務財	
〃	令 元	令 2. 5. 26	600,000,000	0	0	600,000,000	0.40	42. 3. 25	財務財	
上水道事業債(浄水施設関係)	2	3. 3. 25	300,000,000	14,576,668	14,576,668	285,423,332	0.30	23. 3. 1	財務財	
上水道事業債(配水施設関係)	2	3. 3. 25	200,000,000	0	0	200,000,000	0.60	43. 3. 1	財務財	
上水道事業債(配水施設関係) 令和2年度補正予算繰越分	3	4. 3. 25	20,200,000	0	0	20,200,000	0.80	44. 3. 1	財務財	
上水道事業債(配水施設関係)	3	4. 3. 25	179,800,000	0	0	179,800,000	0.80	44. 3. 1	財務財	
合計			9,862,300,000	312,081,721	3,439,435,221	6,422,864,779				

- ※ 『借入先』欄に「大蔵資」とあるものは、「大蔵省資金運用部」、「大蔵厚」とあるものは、「大蔵省年金資金」、「財務資」とあるものは、「財務省資金運用部」、「財務財」とあるものは、「財務省財政融資資金」、「公庫」とあるものは、「地方公共団体金融機構」、「新田みどり」とあるものは、「新田みどり農業協同組合」。
- ※ 『備考』欄に「新里」と記載のあるものは、平成17年6月13日の合併に伴い旧新里村から承継したもの。
- ※ 『備考』欄に「簡水」と記載のあるものは、平成28年4月1日の簡易水道統合に伴い簡易水道事業特別会計から承継したもの。
- ※ 令和元年度の上水道事業債については、令和2年3月25日に前借をしており、令和2年5月26日に本借へ借換えている。

注記

I. 重要な会計方針

平成26年度より、改定後の地方公営企業会計基準を適用して、財務諸表等を作成している。

1 たな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

固定資産の減価償却は、取得又は固定資産へ編入の翌年度から行うものとする。

(1) 有形固定資産

- ・減価償却の方法 定額法による。

- ・主な耐用年数

建物 15～50年

構築物 10～60年

機械及び装置 6～20年

車両運搬具 4～6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 定額法による。

- ・主な耐用年数

ダム使用権 55年

3 引当金の計上方法

(1) 退職給付引当金

職員の退職手当の支給に備えるため、当年度末水道局在籍職員にかかる退職手当の要支給額に相当する金額を計上している。

(2) 賞与引当金

職員の期末手当及び勤勉手当の支給並びに職員の期末手当及び勤勉手当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並びに支出見込額に基づき、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、債権残高に直近の貸倒実績率を乗じて、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 企業債の償還に係る他会計の負担

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、他会計が負担すると見込まれる額は 227,323,390円である。

2 当年度未処理欠損金の処理

貸借対照表に計上されている利益剰余金は、当年度未処理欠損金処理後の金額である。

Ⅲ. リース契約により使用する固定資産

1 リース取引の処理方法

リース料総額が300万円以上のファイナンス・リース取引については、通常の売買取引に係る方法に準じた会計処理による。

リース料総額が300万円未満のファイナンス・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による。

2 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による。

3 令和3年度末日における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 水道料金・マッピングシステム分

1年内 12,708,000円 1年超 23,298,000円 計 36,006,000円

Ⅳ. その他の注記

1 新会計基準移行に係る経過措置

(1) 修繕引当金に関する経過措置

平成26年3月31日以前に引き当てられたものについては、引き続き従前の例により取り崩すこととする。

2 引当金の取崩し

(1) 退職給付引当金の取崩し

当年度において、退職手当として20,426,910円を支給することとなったため、退職給付引当金20,426,910円を取り崩した。

(2) 賞与引当金の取崩し

当年度において、期末手当及び勤勉手当として50,762,561円を支給し、当該手当に係る法定福利費として9,517,503円を支出することとなったため、賞与引当金22,608,000円を取り崩した。

(3) 修繕引当金の取崩し

修繕引当金の目的使用による取崩しについては、当年度に修繕費として29,418,000円を支出することとなったため、修繕引当金29,418,000円を取り崩した。

(4) 貸倒引当金の取崩し

当年度において、債権の不納欠損による損失として1,742,132円を計上することとなったため、貸倒引当金1,742,132円を取り崩した。

令和3年度 桐生市水道事業会計継続精算報告書

(消費税及び地方消費税込)

款	項	事業名	年度	全体計画				実績		績		比較	
				年割額 円	左の財源内訳 円		支払義務 発生額 円	左の財源内訳 円		年割額と 支払義務 発生額の差 円	左の財源内訳 円		
					損益勘定 留保資金	建設改良 積立金		損益勘定 留保資金	損益勘定 留保資金				
1. 資本的支出	1. 建設改良費	浄水施設更新事業 (凝集沈澱池設備更新工事)	2	59,840,000	—	59,840,000	56,320,000	56,320,000	3,520,000	3,520,000			
			3	89,760,000	89,760,000	—	71,731,000	71,731,000	18,029,000	18,029,000			
			計	149,600,000	89,760,000	59,840,000	128,051,000	128,051,000	21,549,000	21,549,000			