

令和3年度

自 令和3年4月1日
至 令和4年3月31日

蕨市水道事業会計決算書

蕨 市

目 次

I	決 算 書 類	1
	(地方公営企業法第30条第9項の規定により作成した書類)	
1	決 算 報 告 書	2
2	財 務 諸 表	
	(1) 損 益 計 算 書	5
	(2) 剰 余 金 計 算 書	6
	(3) 剰 余 金 処 分 計 算 書	7
	(4) 貸 借 対 照 表	8
II	決 算 附 属 書 類	10
	(地方公営企業法第30条第1項、同法施行令第23条の規定により作成した書類)	
1	事 業 報 告 書	
	(1) 概 況	11
	(2) 工 事	14
	(3) 業 務	20
	(4) 会 計	23
	(5) 附 帯 事 項	24
	(6) そ の 他	24
2	そ の 他 の 書 類	
	(1) キャッシュ・フロー計算書	26
	(2) 収 益 費 用 明 細 書	28
	(3) 固 定 資 産 明 細 書	32
	(4) 企 業 債 明 細 書	34
	注 記	38
	(地方公営企業法施行規則第35条第1項の規定により作成した書類)	

I 決算書類

令和3年度 蕨市

(1) 収益的収入及び支出 収入

区 分	予 算		
	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 事業収益	1,423,700,000	0	0
第1項 営業収益	1,280,627,000	0	0
第2項 営業外収益	142,916,000	0	0
第3項 特別利益	157,000	0	0

支出

区 分	予 算					
	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
第1款 事業費用	1,391,415,000	0	0	0	0	1,391,415,000
第1項 営業費用	1,283,813,000	0	0	0	0	1,283,813,000
第2項 営業外費用	104,092,000	0	0	0	0	104,092,000
第3項 特別損失	510,000	0	0	0	0	510,000
第4項 予備費	3,000,000	0	0	0	0	3,000,000

(2) 資本的収入及び支出 収入

区 分	予 算			
	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
第1款 資本的収入	77,940,000	0	77,940,000	74,000,000
第1項 工事負担金	77,930,000	0	77,930,000	0
第2項 固定資産売却代金	10,000	0	10,000	0
第3項 企業債	0	0	0	74,000,000

支出

区 分	予 算					
	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
第1款 資本的支出	829,206,000	0	0	0	829,206,000	84,462,000
第1項 建設改良費	548,598,000	0	0	0	548,598,000	84,462,000
第2項 企業債償還金	279,541,000	0	0	0	279,541,000	0
第3項 投資	67,000	0	6,000	0	73,000	0
第4項 予備費	1,000,000	0	△ 6,000	0	994,000	0

資本的収入額が資本的支出額に不足する額 519,116,394円は、過年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 15,407,100円、資金 428,712,649円、減債積立金 8,000,000円で補てんした。

水道事業決算報告書

(単位 円)

額		決 算 額	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	備 考 (うち仮受消費税及び 地方消費税)
合 計				
1,423,700,000		1,428,490,500	4,790,500	(123,998,431)
1,280,627,000		1,281,144,822	517,822	(115,718,205)
142,916,000		146,938,591	4,022,591	(8,248,599)
157,000		407,087	250,087	(31,627)

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 (うち仮払消費税及び 地方消費税)
地方公営企業法第26 条第2項の規定による 繰越額	合 計				
0	1,391,415,000	1,315,801,306	12,540,000	63,073,694	(59,135,205)
0	1,283,813,000	1,222,610,972	12,540,000	48,662,028	(59,128,428)
0	104,092,000	93,117,246	0	10,974,754	(0)
0	510,000	73,088	0	436,912	(6,777)
0	3,000,000	0	0	3,000,000	(0)

額		決 算 額	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	備 考 (うち仮受消費税及び 地方消費税)
継続費通次繰越額に 係る財源充当額	合 計			
0	151,940,000	82,232,959	△ 69,707,041	(0)
0	77,930,000	8,232,959	△ 69,697,041	(0)
0	10,000	0	△ 10,000	(0)
0	74,000,000	74,000,000	0	(0)

額		決 算 額	翌 年 度 繰 越 額			不 用 額	備 考 (うち仮払消費税及び 地方消費税)
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		
0	913,668,000	601,349,353	296,246,000	0	296,246,000	16,072,647	(24,981,901)
0	633,060,000	324,203,173	296,246,000	0	296,246,000	12,610,827	(24,981,901)
0	279,541,000	277,073,793	0	0	0	2,467,207	(0)
0	73,000	72,387	0	0	0	613	(0)
0	994,000	0	0	0	0	994,000	(0)

当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 24,981,901円、過年度分損益勘定留保資金 42,014,744円、当年度分損益勘定留保

令和3年度 蕨市水道事業損益計算書

(令和3年4月1日～令和4年3月31日)

(単位 円)

1 営業収益			
(1) 給水収益	1,118,663,285		
(2) 受託工事収益	6,425,500		
(3) その他営業収益	<u>40,337,832</u>	1,165,426,617	
2 営業費用			
(1) 原水及び浄水費	449,207,347		
(2) 配水及び給水費	92,052,621		
(3) 受託工事費	4,821,632		
(4) 業務費	67,905,377		
(5) 総係費	72,838,161		
(6) 減価償却費	468,454,207		
(7) 資産減耗費	8,203,199		
(8) その他営業費用	<u>0</u>	<u>1,163,482,544</u>	
営業利益			1,944,073
3 営業外収益			
(1) 分担金収益	80,760,000		
(2) 受取利息及び配当金	965,411		
(3) 他会計補助金	800,000		
(4) 繰入金	7,103,000		
(5) 長期前受金戻入	47,239,936		
(6) 雑収益	<u>1,923,069</u>	138,791,416	
4 営業外費用			
(1) 支払利息	47,039,746		
(2) 基金処分費	7,103,000		
(3) 雑支出	<u>78,879</u>	<u>54,221,625</u>	<u>84,569,791</u>
経常利益			86,513,864
5 特別利益			
(1) 固定資産売却益	0		
(2) 過年度損益修正益	375,460		
(3) その他特別利益	<u>0</u>	375,460	
6 特別損失			
(1) 固定資産売却損	0		
(2) 過年度損益修正損	<u>66,311</u>	<u>66,311</u>	<u>309,149</u>
当年度純利益			86,823,013
前年度繰越利益剰余金			49,962,517
その他未処分利益剰余金変動額			<u>8,000,000</u>
当年度未処分利益剰余金			<u>144,785,530</u>

令和3年度 蕨市水道事業剰余金計算書

(令和3年4月1日～令和4年3月31日)

(単位 円)

	資本金	剰 余 金									資本合計
		資 本 剰 余 金				利 益 剰 余 金					
		再評価 積立金	受贈財産 評価額	寄附金	資本剰余金 合計	減債 積立金	利益 積立金	建設改良 積立金	未処分利益 剰余金	利益剰余金 合計	
前年度末残高	6,953,695,831	0	0	0	0	117,000,000	0	1,201,000,000	77,962,517	1,395,962,517	8,349,658,348
前年度処分額	0	0	0	0	0	2,000,000	0	26,000,000	△28,000,000	0	0
議会の議決による処分額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
条例第6条による処分額	0	0	0	0	0	2,000,000	0	26,000,000	△28,000,000	0	0
減債積立金の積立	0	0	0	0	0	2,000,000	0	0	△2,000,000	0	0
利益積立金の積立	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
建設改良積立金の積立	0	0	0	0	0	0	0	26,000,000	△26,000,000	0	0
処分後残高	6,953,695,831	0	0	0	0	119,000,000	0	1,227,000,000	(繰越利益剰余金) 49,962,517	1,395,962,517	8,349,658,348
当年度変動額	0	0	0	0	0	△8,000,000	0	0	94,823,013	86,823,013	86,823,013
減債積立金の取崩	0	0	0	0	0	△8,000,000	0	0	8,000,000	0	0
当年度純利益	0	0	0	0	0	0	0	0	86,823,013	86,823,013	86,823,013
当年度末残高	6,953,695,831	0	0	0	0	111,000,000	0	1,227,000,000	(当年度未処分利益剰余金) 144,785,530	1,482,785,530	8,436,481,361

令和 3 年度 蕨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	6,953,695,831	0	144,785,530
議会の議決による処分数額	0	0	0
条例第 6 条による処分数額	8,000,000	0	△ 94,000,000
減債積立金の積立	0	0	△ 5,000,000
利益積立金の積立	0	0	0
建設改良積立金の積立	0	0	△ 81,000,000
資本金への組入	8,000,000	0	△ 8,000,000
処分後残高	6,961,695,831	0	(繰越利益剰余金) 50,785,530

令和3年度 蕨市

資		産		の		部	
1	固定資産						
(1)	有形固定資産						
イ	土地建物		384,368,499	27,930,544			
ロ	減価償却累計額		△ 197,074,725	187,293,774			
ハ	構築物		15,941,223,271				
ニ	減価償却累計額		△ 6,649,344,397	9,291,878,874			
ホ	機械及び装置		1,862,286,385				
ヘ	減価償却累計額		△ 973,012,849	889,273,536			
ト	車両運搬具		11,477,457				
	減価償却累計額		△ 9,874,070	1,603,387			
	工具、器具及び備品		46,624,010				
	減価償却累計額		△ 23,116,355	23,507,655			
	建設仮勘定			45,923,455			
	有形固定資産合計				10,467,411,225		
(2)	無形固定資産						
イ	電話加入権			415,664			
ロ	企業会計システム			4,315,200			
ハ	設計積算システム			0			
ニ	料金システム			14,160,000			
ホ	水道管路管理システム			3,670,000			
ヘ	水道施設管理システム			14,800,000			
	無形固定資産合計				37,360,864		
(3)	投資資産						
イ	基金			69,166,825			
	投資資産合計				69,166,825		
	固定資産合計					10,573,938,914	
2	流動資産						
(1)	現金預金				1,575,008,636		
(2)	未収金		126,936,489				
	貸倒引当金		△ 2,123,896		124,812,593		
(3)	有価証券				0		
(4)	貯蔵品				4,556,163		
(5)	短期貸付金			0			
	貸倒引当金			0	0		
(6)	前払費用				198,000		
(7)	前払金				73,000,000		
(8)	未収収益			0			
	貸倒引当金			0	0		
(9)	その他流動資産				0		
	流動資産合計					1,777,575,392	
3	繰延資産					0	
	資産合計					<u>12,351,514,306</u>	
負		債		の		部	
4	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		2,350,787,966				
ロ	その他の企業債		0				
	企業債合計				2,350,787,966		
(2)	他会計借入金						
イ	建設改良費等の財源に充てるための長期借入金		0				
ロ	その他の長期借入金		0				
	他会計借入金合計					0	

水道事業貸借対照表

(令和4年3月31日)

(単位 円)

(3) リース債務			0	
(4) 引当金				
イ 退職給付引当金	50,655,969			
ロ 引当金合計		50,655,969		
(5) その他固定負債			0	
5 流動負債合計				2,401,443,935
(1) 一時借入金			0	
(2) 企業債				
イ 建設改良費等の財源に充てるための企業債	271,985,362			
ロ その他の企業債	0			
企業債合計		271,985,362		
(3) 他会計借入金				
イ 建設改良費等の財源に充てるための長期借入金	0			
ロ その他の長期借入金	0			
他会計借入金合計			0	
(4) リース債務			0	
(5) 未払金			180,424,135	
(6) 未払費用			0	
(7) 前受収益			0	
(8) 前受収益			0	
(9) 引当金				
イ 賞与引当金	7,727,470			
ロ 法定福利費引当金	1,480,087			
引当金合計			9,207,557	
(10) その他流動負債			18,656,426	
6 繰延収益				480,273,480
長期前受収益			2,064,658,794	
繰延収益			<u>△ 1,031,343,264</u>	
負債合計				<u>1,033,315,530</u>
				<u>3,915,032,945</u>
資 本 の 部				
7 資本金				6,953,695,831
8 剰余金				
(1) 資本剰余金				
イ 再評価積立	0			
ロ 受贈財産評価	0			
ハ 寄附金	0			
資本剰余金合計			0	
(2) 利益剰余金				
イ 減債積立	111,000,000			
ロ 利益積立	0			
ハ 建設改良積立	1,227,000,000			
ニ 当年度未処分利益剰余金	144,785,530			
利益剰余金合計			1,482,785,530	
剰余金合計				<u>1,482,785,530</u>
負債資本合計				<u>8,436,481,361</u>
				<u>12,351,514,306</u>

Ⅱ 決算附属書類

1 概況

(1) 総括事項

金額の()内は消費税及び地方消費税を含む金額

令和3年度は、前年度に引き続き、新型コロナウイルス感染症の拡大が続き、緊急事態宣言やまん延防止等重点措置等に基づく協力要請が頻発され、感染症拡大防止が大きな社会問題となった一年でした。

本市では、管路の耐震化を促進し、災害に強い水道の構築に取り組むとともに、非常用応急給水栓の設置・操作方法の周知を防災演習に合わせて実施するなど、災害発生時に備えた応急給水体制を強化しました。

【業務量】

本年度の給水人口は、75,313人で前年度より528人(0.70%)減少し、給水戸数も40,213戸で前年度より124戸(0.31%)減少しています。年間配水量は、7,862,190 m³で前年度より169,230 m³(2.11%)の減少、1日平均配水量も21,540 m³で前年度より464 m³(2.11%)減少しました。また、年間給水量は、7,619,381 m³で前年度より123,922 m³(1.60%)減少し、1日平均給水量も20,875 m³で前年度より340 m³(1.60%)の減少となっています。

有収率は96.91%となり、前年度より0.50ポイント増加し、過去最高値を更新しています。なお、配水量に対する県水受水量は5,330,030 m³、地下水揚水量は2,532,160 m³となりました。

【工事状況】

配水施設に関する工事では、配水管約648mの整備工事と37箇所の継手の耐震化工事を合わせて7件、150,574,713円(165,632,185円)で執行しました。また、水源・浄水施設に関する工事において、基幹管路にあたる導水管の布設替工事を1件、23,195,287円(25,514,815円)で執行し、約42mの整備を行いました。この結果、令和3年度末の導配水管総延長は180.243km、総延長に占める耐震適合率は52.7%、基幹管路の耐震適合率は96.2%まで上昇しています。なお、石綿セメント管の更新も進捗し、残延長は約327mのみとなり、残存率も0.2%まで減少させています。

その他に、水源・浄水施設の設備に関する工事として、塚越浄水場の次亜注入設備改修工事2件、16,390,000円(18,029,000円)と取水井遠方制御装置等更新工事1件、13,132,500円(14,445,750円)を執行し、計画的な設備更新を図りました。

【財政状況】

本年度の収益的収支においては、事業収益1,304,593,493円(1,428,490,500円)に対し、事業費用は1,217,770,480円(1,315,801,306円)となり、純利益は前年度に比べ58,989,077円増の86,823,013円を計上しました。前年度は水道基本料金4か月分の無料化を行い、それに対する一般会計からの補助金収入を差し引いた約2か月分相当額が減収となったことと比較すると、本年度の純利益は大幅な増加となっていますが、コロナ禍以前と比較すると、生活様式や経済活動の変化等による給水需要の変化の影響で、給水収益は低い水準となっています。

また、資本的収支については、支出では耐震化のため老朽铸铁管の更新をはじめとする管路の整備や、取水設備及び浄水設備の更新工事等を実施しました。その結果、資本的収入82,232,959円(82,232,959円)に対し、資本的支出は576,367,452円(601,349,353円)となり519,116,394円の不足を生じたことから、損益勘定留保資金等で補填しております。

以上が令和3年度の事業概況ですが、蕨市水道事業では、引き続き「蕨市水道ビジョン(後期計画)」を着実に実行することにより、さらなる市民生活の安定向上に資する経営を行っていく所存です。

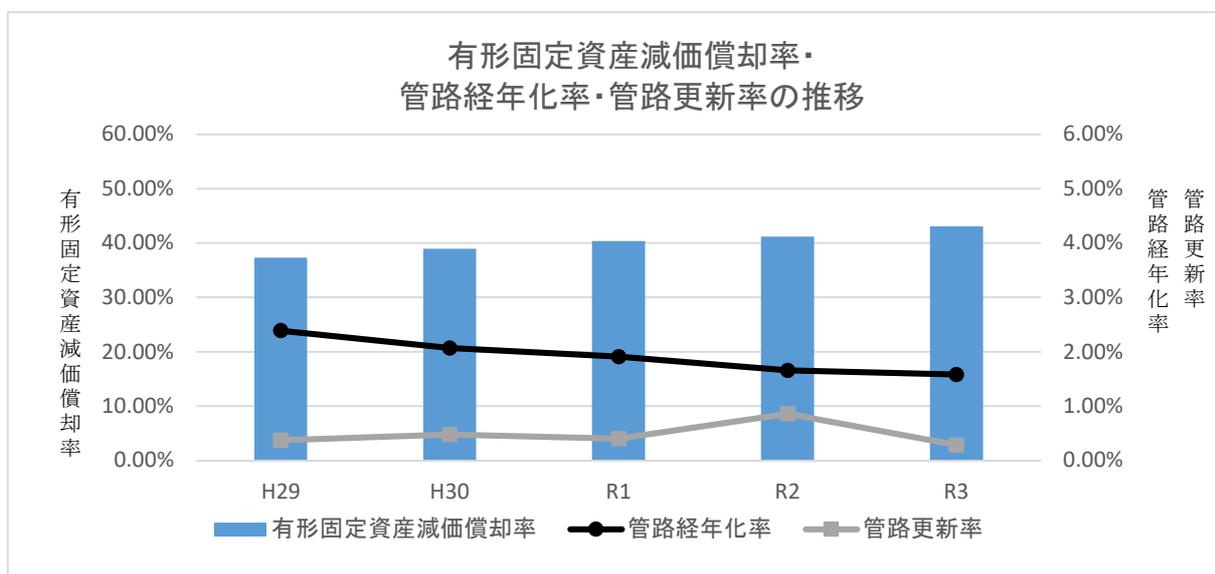
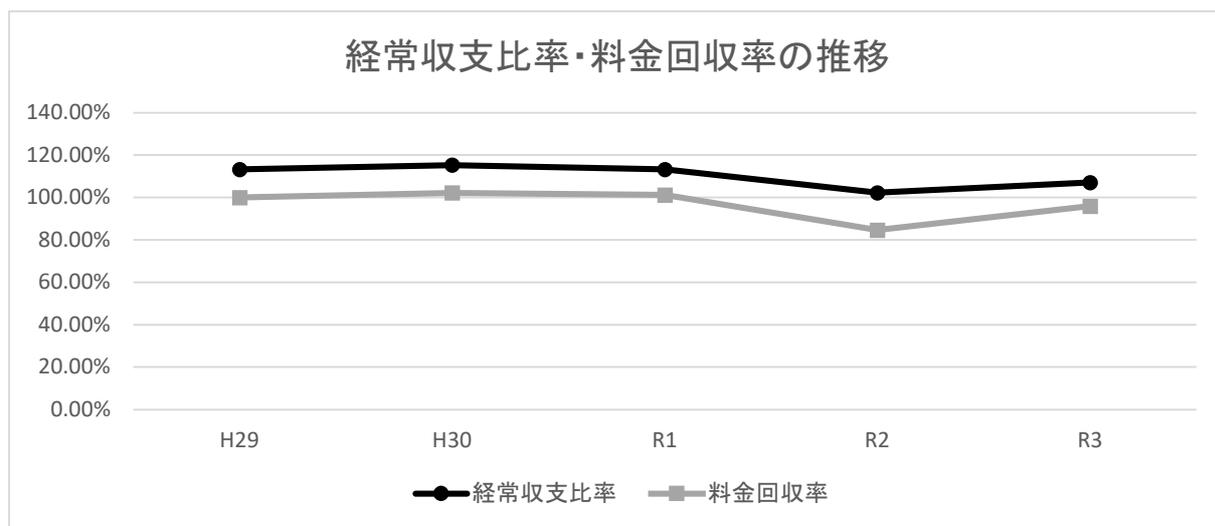
(2) 経営指標に関する事項

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107.10%で、健全経営の水準とされる100%を上回りました。前年度比4.83ポイント増ですが、令和2年度は水道基本料金4か月分の無料化を行い、それに対する一般会計からの補助金収入を差し引いた約2か月分相当額が減収となったためであり、コロナ禍の影響が無かった令和元年度と比較すると、給水収益の減少及び管路更新などに伴う減価償却費の増加等による費用の増加により、6.24ポイント減となっています。同様の理由で、料金水準の妥当性を示す料金回収率は、前年度比11.26ポイント増の95.97%となりましたが、対令和元年度比では5.29ポイント減で、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。

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1.86ポイント増の43.04%と施設の老朽化が進んでいるのに対して、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0.08ポイント減の1.58%と非常に低い値となっています。また、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0.58ポイント減の0.28%に留まっています。これは、施工が困難な個所の多い基幹管路や重要施設配水管路の更新を優先的に実施していることや、翌年度への繰越工事が多かったためです。今後も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	113.32%	115.35%	113.34%	102.27%	107.10%
料金回収率	99.95%	102.20%	101.26%	84.71%	95.97%
有形固定資産減価償却率	37.28%	38.95%	40.36%	41.18%	43.04%
管路経年化率	2.39%	2.07%	1.91%	1.66%	1.58%
管路更新率	0.37%	0.48%	0.40%	0.86%	0.28%



(3) 議会議決事項

提出年月日	議案番号	事 項	議決年月日	番 号
令和 3年 9月 1日	認定第8号	令和2年度蕨市水道事業会計決算認定について	令和 3年 9月28日	認定第8号
令和 4年 2月21日	議案第21号	令和4年度蕨市水道事業会計予算	令和 4年 3月24日	議決第25号

(4) 行政官庁認可事項

該当事項なし

(5) 職員に関する事項

(単位 人)

区分	職 名	職 名								合 計
		部長	課長	課長補佐	係長	専門員	主査 技術主査 主任主事	主事 技師	主事補 技師補	
	部 長	1								1
業 務 課	課 長		1							1
	課 長 補 佐									0
	庶務経理担当				2		2	1		5
	小 計	0	1	0	2	0	2	1	0	6
維 持 管 理 課	課 長		1							1
	課 長 補 佐			1						1
	維持管理担当					1	2	2		5
	小 計	0	1	1	0	1	2	2	0	7
合 計		1	2	1	2	1	4	3	0	14

全職員14人の平均年齢 42歳7月 (年度末現在)

(6) 料金その他供給条件の設定、変更に関する事項

該当事項なし

2 工 事

(1) 建設工事の概況

イ 配水施設建設工事

名 称	内 容	場 所
第11B-4号・第379号配水管布設工事	DIP(GX形) φ100 14.70 m 仕切弁 φ100 1基 DIP(GX形) φ75 47.70 m 仕切弁 φ75 1基 消火栓 φ75 1基	蕨市錦町1丁目7番、3丁目3番先
第500号ほか配水支管布設工事	PE φ75 2.19 m 排水栓 φ75 3基 PE φ50 47.84 m 仕切弁 φ50 3基	蕨市南町1丁目43番、4丁目39番・45番先
第20B-5号ほか配水管布設工事	DIP(GX形) φ100 35.19 m 仕切弁 φ100 1基 PE φ75 31.96 m 仕切弁 φ75 1基 排水栓 φ75 1基	蕨市錦町6丁目3番、3丁目1番、北町1丁目20番先
合 計		

合計欄 () の数字は消費税及び地方消費税を差し引いた金額
(単位 円)

契約金額	着工年月日	検査年月日	契約の相手先	備考
12,651,100	R3. 8. 31	R3. 11. 30	ワラビ商工(株)	区画整理課 2,495,295 円 消防本部総務課 977,818 円
13,304,500	R3. 8. 31	R3. 12. 14	(株)桶倉工業	
12,734,700	R3. 11. 22	R4. 3. 30	小林設備工業(株)	区画整理課 2,668,567 円
38,690,300 (35,173,000)				

(2) 改良工事の概況

イ 水源・浄水施設改良工事

名 称	内 容	場 所
塚越浄水場次亜注入設備注入装置改修工事	次亜注入機 1台	蕨市塚越5丁目3番16号
塚越浄水場次亜注入設備制御装置改修工事	中継盤 1面	蕨市塚越5丁目3番16号
6号取水井遠方制御装置・ポンプ盤更新工事	遠方制御装置（親局・子局）1対、ポンプ盤 1面	蕨市塚越5丁目3番16号ほか
第7号導水管布設替工事	DIP(GX形) φ200 42.35 m	蕨市塚越7丁目14番・15番先
合 計		

ロ 配水施設改良工事

名 称	内 容	場 所
第65号・第35-2号配水管布設替工事	DIP(GX形) φ150 32.98 m 仕切弁 φ150 1基 DIP(GX形) φ100 58.12 m 仕切弁 φ100 2基 空気弁 φ75 2基	蕨市塚越6丁目19番・22番、7丁目1番～3番、9番・10番・14番・15番先
配水管撤去工事	ACP φ100 3.50 m 撤去	蕨市塚越7丁目10番先
第17号ほか配水管耐震化工事	DIP（耐震補強）φ150 30箇所 DIP（耐震補強）φ100 6箇所 DIP（耐震補強）φ75 1箇所	蕨市中央4丁目14番・15番・21番先
第10号ほか配水管布設替工事	PE φ100 287.69 m 仕切弁 φ100 4基 PE φ75 89.96 m 仕切弁 φ75 2基 消火栓 φ75 3基	蕨市錦町5丁目3番・4番・13番先
合 計		

合計欄（ ）の数字は消費税及び地方消費税を差し引いた金額
(単位 円)

契約金額	着工年月日	検査年月日	契約の相手先	備考
9,229,000	R3.3.18	R3.8.16	矢澤フェロマイト(株)	令和2年度からの繰越工事
8,800,000	R3.5.26	R3.9.1	矢澤フェロマイト(株)	
14,445,750	R3.9.17	R4.2.25	田辺電機(株)	
25,514,815	R3.3.31	R4.3.18	開道建設業協同組合	令和2年度からの繰越工事 第65号・第35-2号配水管布 設替工事と一括契約
57,989,565 (52,717,787)				

合計欄（ ）の数字は消費税及び地方消費税を差し引いた金額
(単位 円)

契約金額	着工年月日	検査年月日	契約の相手先	備考
51,905,385	R3.3.31	R4.3.18	開道建設業協同組合	令和2年度からの繰越工事 第7号導水管布設替工事と 一括契約
128,700	R4.3.17	R4.3.24	(株)竹内設備	
9,147,600	R3.12.1	R4.3.25	北沢工業(株)	
65,760,200	R3.8.10	R4.3.29	(株)K O I Z U	消防本部総務課 2,091,279 円
126,941,885 (115,401,713)				

(3) 保存工事の概況

名 称	内 容	場 所
中央浄水場次亜注入機 エアチャンバー交換修繕	エアチャンバー交換修繕 1か所	蕨市中央2丁目10番6号
自動水質監視装置修繕	末端自動水質監視装置修繕 2台 (わらびりんご公園、あづま公園)	蕨市錦町6丁目5番地 内、塚越7丁目15番地 内
塚越浄水場操作室警報 機修繕	警報機修繕 1台	蕨市塚越5丁目3番16号
中央浄水場県水室点検 口修繕	点検口修繕 1か所	蕨市中央2丁目10番6号
水道部電算室棟防水等 修繕	電算室棟屋上防水修繕 1式 水道部庁舎等開口部網戸張替 68か所	蕨市中央2丁目10番6号
塚越浄水場配水池水位 計電極交換修繕	水位計電極交換修繕 3か所	蕨市塚越5丁目3番16号
中央浄水場無試薬残留 塩素計修繕	無試薬残留塩素計修繕 2台	蕨市中央2丁目10番6号
漏水等修繕	給水管修繕 165か所、仕切弁修繕 3か所、分水栓修繕 3か所、 止水栓修繕 18か所、筐整備 14か所 合計 203か所	蕨市内全域
消火栓修繕	消防本部からの依頼による修繕 3か所	蕨市塚越3丁目17番、 中央4丁目6番、錦町4 丁目6番先
給配水管漏水等舗装本 復旧	漏水等修繕に伴う道路舗装の本復旧 77件	蕨市内全域
消火栓修繕舗装本復旧	消火栓修繕に伴う道路舗装の本復旧 1件	蕨市塚越6丁目24番先
量水器取替	φ13 2,051個、φ20 2,827個、φ25 116個、 φ40 48個、φ50 13個、φ75 5個 合計 5,060個	蕨市内全域
合 計		

合計欄（ ）の数字は消費税及び地方消費税を差し引いた金額
(単位 円)

契約金額	着工年月日	検査年月日	契約の相手先	備考
165,000	R3. 4. 16	R3. 5. 14	矢澤フェロマイト(株)	
715,000	R3. 6. 24	R3. 9. 21	西川計測(株)	
649,000	R3. 6. 21	R3. 10. 15	昱(株)	
199,100	R3. 11. 29	R4. 1. 4	(有)生沼工務店	
594,000	R4. 2. 17	R4. 3. 16	(株)葛城工務店	
1,200,100	R3. 12. 21	R4. 3. 23	(株)明電エンジニアリング	
1,826,000	R3. 10. 26	R4. 3. 30	昱(株)	
24,984,080	R3. 4. 1	R4. 3. 31	蕨市管工事指定店組合ほか	
888,800	R4. 2. 10	R4. 3. 31	(株)竹内設備	消防本部総務課 888,800 円
5,268,317	R3. 4. 1	R4. 2. 16	(株)サイエー	
133,784	R3. 4. 1	R3. 9. 30	(株)サイエー	消防本部総務課 133,784 円
13,263,580	R3. 8. 17	R4. 3. 18	蕨市管工事指定店組合ほか	
49,886,761 (45,351,602)				

3 業 務

(1) 業務量

区 分	単位	令和 3 年度	令和 2 年度	差 引	伸 率
総 人 口	人	75,313	75,841	△ 528	△ 0.70
給 水 人 口	人	75,313	75,841	△ 528	△ 0.70
普 及 率	%	100.00	100.00	0	0.00
総 戸 数	戸	40,213	40,337	△ 124	△ 0.31
給 水 戸 数	戸	40,213	40,337	△ 124	△ 0.31
普 及 率	%	100.00	100.00	0	0.00
年 間 配 水 量	m ³	7,862,190 (5,330,030)	8,031,420 (5,095,460)	△ 169,230	△ 2.11
年 間 給 水 量	m ³	7,619,381	7,743,303	△ 123,922	△ 1.60
有 収 率	%	96.91	96.41	0.50	0.52
1 日 最 大 配 水 量	m ³	23,760 R3. 7. 18	24,220 R2. 7. 19 R2. 12. 31	△ 460	△ 1.90
1 日 最 小 配 水 量	m ³	18,980 R4. 1. 1	20,180 R3. 1. 1	△ 1,200	△ 5.95
1 日 平 均 配 水 量	m ³	21,540	22,004	△ 464	△ 2.11
1 日 平 均 給 水 量	m ³	20,875	21,215	△ 340	△ 1.60
1 人 1 日 平 均 配 水 量	L	286	290	△ 4	△ 1.38
1 人 1 日 平 均 給 水 量	L	277	280	△ 3	△ 1.07

() 内は県水を内書

(2) 事業収入に関する事項

(下段は消費税及び地方消費税を含む金額)

科 目	令 和 3 年 度		令 和 2 年 度		差 引	伸 率
	円	%	円	%		
営 業 収 益	1,165,426,617 1,281,144,822	89.33	1,030,587,212 1,132,945,343	82.58	134,839,405	13.08
給 水 収 益	1,118,663,285 1,230,449,966	85.75	988,257,380 1,087,003,216	79.19	130,405,905	13.20
受 託 工 事 収 益	6,425,500 6,425,500	0.49	5,536,000 5,536,000	0.44	889,500	16.07
そ の 他 営 業 収 益	40,337,832 44,269,356	3.09	36,793,832 40,406,127	2.95	3,544,000	9.63
営 業 外 収 益	138,791,416 146,938,591	10.64	216,974,421 224,008,277	17.39	△ 78,183,005	△ 36.03
分 担 金 収 益	80,760,000 88,836,000	6.19	70,240,000 77,264,000	5.63	10,520,000	14.98
受 取 利 息 及 び 配 当 金	965,411 965,411	0.07	1,075,395 1,075,395	0.09	△ 109,984	△ 10.23
他 会 計 補 助 金	800,000 800,000	0.06	80,810,000 80,810,000	6.48	△ 80,010,000	△ 99.01
繰 入 金	7,103,000 7,103,000	0.55	14,287,000 14,287,000	1.14	△ 7,184,000	△ 50.28
長 期 前 受 金 戻 入	47,239,936 47,239,936	3.62	48,746,247 48,746,247	3.91	△ 1,506,311	△ 3.09
雑 収 益	1,923,069 1,994,244	0.15	1,815,779 1,825,635	0.14	107,290	5.91
特 別 利 益	375,460 407,087	0.03	321,844 349,368	0.03	53,616	16.66
固 定 資 産 売 却 益	0 0	0.00	0 0	0.00	0	0.00
過 年 度 損 益 修 正 益	375,460 407,087	0.03	321,844 349,368	0.03	53,616	16.66
そ の 他 特 別 利 益	0 0	0.00	0 0	0.00	0	0.00
合 計	1,304,593,493 1,428,490,500	100.00	1,247,883,477 1,357,302,988	100.00	56,710,016	4.54

(3) 事業費に関する事項

(下段は消費税及び地方消費税を含む金額)

科 目	令 和 3 年 度		令 和 2 年 度		差 引		伸 率	
	円	%	円	%	円	%		
営 業 費 用	1,163,482,544 1,222,610,972	95.54	1,152,958,118 1,209,155,243	94.50	10,524,426		0.91	
原水及び浄水費	449,207,347 493,510,958	36.89	438,980,271 482,311,032	35.98	10,227,076		2.33	
配水及び給水費	92,052,621 99,634,376	7.56	85,805,688 91,999,954	7.03	6,246,933		7.28	
受託工事費	4,821,632 4,831,584	0.39	4,500,012 4,506,356	0.37	321,620		7.15	
業 務 費	67,905,377 73,859,923	5.58	69,507,503 75,628,001	5.70	△ 1,602,126		△ 2.30	
総 係 費	72,838,161 74,116,725	5.98	63,315,627 63,860,883	5.19	9,522,534		15.04	
減価償却費	468,454,207 468,454,207	38.47	455,904,350 455,904,350	37.37	12,549,857		2.75	
資産減耗費	8,203,199 8,203,199	0.67	34,944,667 34,944,667	2.86	△ 26,741,468		△ 76.53	
その他営業費用	0 0	0.00	0 0	0.00	0		0.00	
営業外費用	54,221,625 93,117,246	4.45	66,931,693 69,430,873	5.49	△ 12,710,068		△ 18.99	
支払利息	47,039,746 47,039,746	3.86	52,176,028 52,176,028	4.28	△ 5,136,282		△ 9.84	
基金処分費	7,103,000 7,103,000	0.58	14,287,000 14,287,000	1.17	△ 7,184,000		△ 50.28	
雑 支 出	78,879 0	0.01	468,665 307,445	0.04	△ 389,786		△ 83.17	
消費税及び地方消費税	— 38,974,500	—	— 2,660,400	—	—		—	
特 別 損 失	66,311 73,088	0.01	159,730 175,703	0.01	△ 93,419		△ 58.49	
固定資産売却損	0 0	0.00	0 0	0.00	0		0.00	
過年度損益修正損	66,311 73,088	0.01	159,730 175,703	0.01	△ 93,419		△ 58.49	
合 計	1,217,770,480 1,315,801,306	100.00	1,220,049,541 1,278,761,819	100.00	△ 2,279,061		△ 0.19	

(4) その他主要な事項

該当事項なし

4 会 計

(1) 重要契約の要旨

本年度に締結した主な契約

契約年月日	契約金額 [消費税及び地方消費税を含む]	契約の内容	契約の相手方
R3. 4. 1	円 286,902,000	浄水場運転管理業務委託 (長期継続契約4年6か月)	(株)武田エンジニアリング
R3. 8. 10 (R4. 3. 22)	59,672,250 (65,760,200)	第10号ほか配水管布設替工事	(株)K O I Z U
R3. 8. 30	17,380,000	水道設備管理システム構築業務委託	(株)中央設計技術研究所
R3. 8. 31 (R3. 11. 17)	10,593,000 (12,651,100)	第11B-4号・第379号配水管布設工事	ワラビ商工(株)
R3. 8. 31 (R3. 11. 30)	13,200,000 (13,304,500)	第500号ほか配水支管布設工事	(株)桶倉工業
R3. 9. 17	14,445,750	6号取水井遠方制御装置・ポンプ盤更新工事	田辺電機(株)
R3. 10. 20	12,540,000	中央浄水場交流可変速配水ポンプ盤 修繕【令和4年度へ繰越】	昱(株)
R3. 11. 22 (R4. 3. 16)	9,669,000 (12,734,700)	第20B-5号ほか配水管布設工事	小林設備工業(株)
R3. 12. 6	144,650,000	融通管、第11号ほか配水管布設替工事 【令和4年度へ繰越】	(株)菅土木
R4. 3. 8	10,175,000	第11B-6号ほか配水管布設工事 【令和4年度へ繰越】	(株)K O I Z U

() 内は、契約変更日及び変更後の契約金額

(2) 企業債及び一時借入金の概況

イ 企業債

借入先	年度当初未償還額	当年度発行額	当年度償還額	未償還残高
	円	円	円	円
財 務 省	1,519,823,961	0	160,366,335	1,359,457,626
地方公共団体 金 融 機 構	1,306,023,160	74,000,000	116,707,458	1,263,315,702
合 計	2,825,847,121	74,000,000	277,073,793	2,622,773,328

ロ 一時借入金

該当事項なし

(3) 棚卸し資産購入

購入限度額	購入額			
	配水材料	給水材料	量水器	切手
30,000,000 円	48,400 円 (44,000)	225,082 円 (204,620)	9,453,598 円 (8,594,180)	7,339 円 (7,339)

()内は消費税および地方消費税を差し引いた金額

(4) その他会計経理に関する重要事項

該当事項なし

5 附帯事項

(1) 給水事業の概況

イ 給水装置月別設置件数

(単位 件)

種別	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
新設	26	35	17	12	21	27	18	14	24	36	28	24	282
改造	44	33	49	68	36	39	28	48	49	31	39	42	506
合計	70	68	66	80	57	66	46	62	73	67	67	66	788

(2) 水質管理事業の概況

イ 水質検査実施状況

検査内容	検査項目	検査回数	検査場所	検査機関	
水質基準項目	浄水51項目中	9項目 27項目 15項目	12回 4回 1回	市内管末 2か所	さいたま市 水道事業
	原水39項目	1回	取水井 9か所		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1回 (臨時)	取水井 7か所		
水質管理目標 設定項目	浄水18項目 原水10項目	1回	市内管末 2か所 取水井 9か所		
	その他の項目	アンモニア態窒素	1回	取水井 9か所	
		クリプトスポリジウム指標菌	4回	取水井 9か所	
残留塩素測定	残留塩素量	毎日	浄水場 2か所 市内管末 2か所	蕨市水道事業	

6 その他

(1) 決算日以降に生じた企業の状況に関する重要な事実

該当事項なし

(2) その他

該当事項なし

令和3年度 蕨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	86,823,013
	減価償却費	468,454,207
	減損損失	0
	貸倒引当金の増減額 (△は減少)	△ 214,815
	長期前受金戻入額	△ 47,239,936
	受取利息及び受取配当金	△ 965,411
	支払利息	47,039,746
	為替差損益 (△は益)	0
	有形固定資産売却損益 (△は益)	0
	未収金の増減額 (△は増加)	21,758,925
	未払金の増減額 (△は減少)	47,565,095
	たな卸資産の増減額 (△は増加)	259,070
	固定資産除却費	8,181,199
	基金処分費	7,103,000
	退職給付引当金の増減額 (△は減少)	5,371,204
	賞与引当金の増減額 (△は減少)	△ 529,273
	法定福利費引当金の増減額 (△は減少)	△ 87,274
	前払金の増減額 (△は増加)	△ 73,000,000
	前払費用の増減額 (△は増加)	△ 9,900
	還付金の増減額 (△は減少)	50,958
	預り金の増減額 (△は減少)	1,108,857
	小計	571,668,665
	利息及び配当金の受取額	967,454
	利息の支払額	△ 47,039,746
	業務活動によるキャッシュ・フロー	525,596,373
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	△ 400,422,150
	有形固定資産の売却による収入	0
	無形固定資産の取得による支出	△ 14,800,000
	無形固定資産の売却による収入	0
	有価証券の取得による支出	0
	有価証券の売却による収入	0
	国庫補助金等による収入	0
	一般会計又は他の特別会計からの繰入金による収入	15,296,562
	貸付による支出	△ 50,000,000
	貸付金の回収による収入	50,000,000
	投資の取得による支出	△ 72,387
	投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 399,997,975

3 財務活動によるキャッシュ・フロー

一時借入れによる収入	0
一時借入金の返済による支出	0
建設改良費等の財源に充てるための企業債による収入	74,000,000
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	△ 277,073,793
その他の企業債による収入	0
その他の企業債の償還による支出	0
建設改良費等の財源に充てるための他会計借入金による収入	0
建設改良費等の財源に充てるための他会計借入金の返済による支出	0
その他の他会計借入金による収入	0
その他の他会計借入金の返済による支出	0
他会計からの出資による収入	0
財務活動によるキャッシュ・フロー	<u>△ 203,073,793</u>
資金に係る換算差額	0
資金増加額（又は減少額）	△ 77,475,395
資金期首残高	<u>1,652,484,031</u>
資金期末残高	<u>1,575,008,636</u>

令和3年度 蕨市水道事業収益費用明細書

収益の部

消費税及び地方消費税抜きにより表示 (単位 円)

款	項	目	節	金額	備考
事業収益				1,304,593,493	
	営業収益			1,165,426,617	
		給水収益		1,118,663,285	
			水道料金	1,118,663,285	
		受託工事収益		6,425,500	
			手数料	6,425,500	
		その他営業収益		40,337,832	
			材料売却収益	0	
			負担金	1,022,584	
			受託料	39,315,248	
	営業外収益			138,791,416	
		分担金収益		80,760,000	
			分担金収益	80,760,000	
		受取利息及び配当金		965,411	
			預金利息	890,534	
			基金利息	72,275	
			貸付金利息	2,602	
		他会計補助金		800,000	
			一般会計補助金	800,000	
		繰入金		7,103,000	
			基金繰入金	7,103,000	
		長期前受金戻入		47,239,936	
			長期前受金戻入	47,239,936	
		雑収益		1,923,069	
			不用品売却収益	0	
			その他雑収益	1,923,069	
	特別利益			375,460	
		固定資産売却益		0	
			固定資産売却益	0	
		過年度損益修正益		375,460	
			過年度損益修正益	375,460	
		その他特別利益		0	
			その他特別利益	0	

費用の部

消費税及び地方消費税抜きにより表示 (単位 円)

款	項	目	節	金額	備考
事業費用				1,217,770,480	
	営業費用			1,163,482,544	
		原水及び浄水費		449,207,347	
			給料	2,789,700	予算額 2,790千円
			手当	1,857,179	予算額 1,862千円
			賞与等引当金繰入額	422,343	予算額 470千円
			法定福利費	921,718	予算額 922千円
			旅費	1,926	
			被服費	0	
			備用品費	253,360	
			燃料費	197,800	
			光熱水費	114,783	
			通信運搬費	45,643	
			委託料	69,229,288	
			賃借料	970,380	
			修繕費	3,325,000	
			動力費	39,021,393	
			薬品費	682,000	
			受水費	329,289,256	
			保険料	85,578	
		配水及び給水費		92,052,621	
			給料	3,716,700	予算額 3,717千円
			手当	2,393,170	予算額 2,406千円
			賞与等引当金繰入額	620,330	予算額 691千円
			法定福利費	1,259,806	予算額 1,485千円
			旅費	1,491	
			被服費	0	
			備用品費	245,607	
			燃料費	60,678	
			印刷製本費	14,600	
			通信運搬費	308,610	
			委託料	44,790,317	
			賃借料	241,000	
			修繕費	24,876,440	
			路面復旧費	4,911,002	
			材料費	550,650	

消費税及び地方消費税抜きにより表示 (単位 円)

款	項	目	節	金額	備考
			補助金	7,720,000	
			保険料	285,520	
			公課費	56,700	
		受託工事費		4,821,632	
			給料	2,442,000	予算額 2,442千円
			手当	1,262,279	予算額 1,267千円
			賞与等引当金繰入額	372,050	予算額 413千円
			法定福利費	691,503	予算額 692千円
			旅費	0	
			被服費	0	
			備用品費	8,800	
			印刷製本費	45,000	
		業務費		67,905,377	
			給料	4,108,500	予算額 4,109千円
			手当	2,261,022	予算額 2,266千円
			賞与等引当金繰入額	654,214	予算額 727千円
			法定福利費	1,381,412	予算額 1,423千円
			旅費	0	
			備用品費	447,091	
			通信運搬費	1,389,053	
			委託料	54,858,652	
			手数料	1,469,833	
			賃借料	1,335,600	
			修繕費	0	
		総係費		72,838,161	
			給料	24,311,707	予算額 24,378千円
			手当	15,301,365	予算額 15,330千円
			賞与等引当金繰入額	4,139,507	予算額 4,640千円
			報酬	91,300	予算額 92千円
			法定福利費	7,956,629	予算額 8,570千円
			旅費	17,749	
			退職給付費	6,883,671	予算額 6,884千円
			研修費	175,140	
			備用品費	647,080	
			燃料費	9,856	
			光熱水費	18,460	

消費税及び地方消費税抜きにより表示 (単位 円)

款	項	目	節	金額	備考
			印刷製本費	388,150	
			通信運搬費	239,017	
			委託料	9,592,360	
			手数料	0	
			賃借料	555,755	
			修繕費	884,730	
			補償費	0	
			交際費	0	予算額 100千円
			厚生費	158,050	
			負担金	251,830	
			保険料	58,663	
			公課費	37,800	
			貸倒引当金繰入額	1,119,342	
		減価償却費		468,454,207	
			有形固定資産減価償却費	463,208,407	
			無形固定資産減価償却費	5,245,800	
		資産減耗費		8,203,199	
			固定資産除却費	8,181,199	
			たな卸資産減耗費	22,000	
		その他営業費用		0	
			材料売却原価	0	
			雑支出	0	
	営業外費用			54,221,625	
		支払利息		47,039,746	
			企業債利息	47,039,746	
		基金処分費		7,103,000	
			基金処分費	7,103,000	
		雑支出		78,879	
			不用品売却原価	0	
			その他雑支出	78,879	
	特別損失			66,311	
		固定資産売却損		0	
			固定資産売却損	0	
		過年度損益修正損		66,311	
			過年度損益修正損	66,311	

固 定 資 産

(1) 有形固定資産明細書

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
土地	27,930,544	0	0	27,930,544
建物	384,368,499	0	0	384,368,499
構築物	15,723,456,247	226,807,688	9,040,664	15,941,223,271
機械及び装置	1,844,065,029	40,820,889	22,599,533	1,862,286,385
車両運搬具	11,477,457	0	0	11,477,457
工具器具及び備品	44,008,565	4,819,000	2,203,555	46,624,010
小計	18,035,306,341	272,447,577	33,843,752	18,273,910,166
建設仮勘定	33,076,925	20,880,000	8,033,470	45,923,455
合計	18,068,383,266	293,327,577	41,877,222	18,319,833,621

(2) 無形固定資産明細書

資産の種類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額
電話加入権	415,664	0	0
公営企業会計システム	5,753,600	0	0
設計積算システム	267,400	0	0
料金システム	17,700,000	0	0
水道管路管理システム	4	3,670,000	4
水道施設管理システム	0	14,800,000	0
合計	24,136,668	18,470,000	4

(3) 投資明細書（兼基金運用状況）

資産の種類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額
鉛製給水管改修基金	76,197,438	72,387	7,103,000

明 細 書

(単位 円)

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		
0	0	0	27,930,544	
8,504,148	0	197,074,725	187,293,774	
342,677,793	5,859,837	6,649,344,397	9,291,878,874	
105,356,248	17,800,034	973,012,849	889,273,536	
644,490	0	9,874,070	1,603,387	
6,025,728	2,002,686	23,116,355	23,507,655	
463,208,407	25,662,557	7,852,422,396	10,421,487,770	
0	0	0	45,923,455	当年度増減額は実質的な増減額を記載
463,208,407	25,662,557	7,852,422,396	10,467,411,225	

(単位 円)

当年度減価償却高	年度末現在高	備 考
0	415,664	
1,438,400	4,315,200	
267,400	0	
3,540,000	14,160,000	
0	3,670,000	
0	14,800,000	
5,245,800	37,360,864	

(単位 円)

年度末現在高	備 考
69,166,825	

企 業 債

種 類	発 行 年 月 日	発 行 総 額	償 還 高	
			当 年 度 償 還 高	償 還 高 累 計
財務省	H4. 3. 25	100,000,000	7,113,429	100,000,000
財務省	H5. 3. 25	67,000,000	4,119,768	62,696,968
財務省	H6. 3. 23	110,000,000	6,107,554	97,101,727
地方公共団体金融機構	H6. 3. 23	60,000,000	3,791,399	60,000,000
地方公共団体金融機構	H6. 3. 23	30,000,000	1,904,462	30,000,000
財務省	H7. 3. 27	140,000,000	8,021,537	113,599,526
地方公共団体金融機構	H7. 3. 27	60,000,000	3,960,528	55,851,140
地方公共団体金融機構	H7. 3. 27	50,000,000	3,313,336	46,527,411
財務省	H8. 3. 14	180,000,000	9,014,617	140,987,253
地方公共団体金融機構	H8. 3. 22	80,000,000	4,527,535	70,502,097
地方公共団体金融機構	H8. 3. 22	40,000,000	2,272,255	35,229,706
財務省	H9. 3. 25	180,000,000	8,573,705	133,366,074
地方公共団体金融機構	H9. 3. 26	55,700,000	2,994,116	46,182,605
地方公共団体金融機構	H9. 3. 26	64,300,000	3,444,917	53,360,535
財務省	H10. 3. 25	192,900,000	8,647,914	137,040,994
地方公共団体金融機構	H10. 3. 25	46,000,000	2,306,651	36,251,732
地方公共団体金融機構	H10. 3. 25	53,100,000	2,654,719	41,894,756
財務省	H11. 3. 25	198,100,000	8,697,431	131,854,167
地方公共団体金融機構	H11. 3. 30	39,500,000	1,928,162	29,231,175
地方公共団体金融機構	H11. 3. 30	12,200,000	595,534	9,028,363
地方公共団体金融機構	H11. 3. 30	79,200,000	3,866,085	58,610,355
財務省	H12. 3. 24	235,200,000	10,083,368	146,884,009
地方公共団体金融機構	H12. 3. 30	63,500,000	3,023,307	44,040,397
地方公共団体金融機構	H12. 3. 30	30,000,000	1,428,334	20,806,488
地方公共団体金融機構	H12. 3. 30	61,300,000	2,918,563	42,514,589
財務省	H13. 3. 26	160,300,000	6,681,789	95,120,921
地方公共団体金融機構	H13. 3. 29	33,800,000	1,562,649	22,088,413
地方公共団体金融機構	H13. 3. 29	101,100,000	4,666,511	66,196,359
地方公共団体金融機構	H13. 3. 29	4,800,000	221,915	3,136,817
財務省	H14. 3. 25	137,500,000	5,675,121	73,365,000
地方公共団体金融機構	H14. 3. 28	140,400,000	6,450,329	83,386,483
地方公共団体金融機構	H14. 3. 28	22,100,000	1,015,330	13,125,650
財務省	H15. 3. 25	117,300,000	4,730,846	61,347,678

明 細 書

(単位 円)

未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備考
0	100,000,000	5.50%	R4.3.25	
4,303,032	67,000,000	4.40%	R5.3.25	
12,898,273	110,000,000	3.65%	R6.3.1	
0	60,000,000	3.70%	R4.3.20	
0	30,000,000	3.75%	R4.3.20	
26,400,474	140,000,000	4.65%	R7.3.1	
4,148,860	60,000,000	4.70%	R5.3.20	
3,472,589	50,000,000	4.75%	R5.3.20	
39,012,747	180,000,000	3.15%	R8.3.1	
9,497,903	80,000,000	3.20%	R6.3.20	
4,770,294	40,000,000	3.25%	R6.3.20	
46,633,926	180,000,000	2.80%	R9.3.1	
9,517,395	55,700,000	2.90%	R7.3.20	
10,939,465	64,300,000	2.85%	R7.3.20	
55,859,006	192,900,000	2.10%	R10.3.1	
9,748,268	46,000,000	2.20%	R8.3.20	
11,205,244	53,100,000	2.15%	R8.3.20	
66,245,833	198,100,000	2.10%	R11.3.1	
10,268,825	39,500,000	2.10%	R9.3.20	
3,171,637	12,200,000	2.10%	R9.3.20	
20,589,645	79,200,000	2.10%	R9.3.20	
88,315,991	235,200,000	2.00%	R12.3.1	
19,459,603	63,500,000	2.00%	R10.3.20	
9,193,512	30,000,000	2.00%	R10.3.20	
18,785,411	61,300,000	2.00%	R10.3.20	
65,179,079	160,300,000	1.60%	R13.3.1	
11,711,587	33,800,000	1.70%	R11.3.20	
34,903,641	101,100,000	1.65%	R11.3.20	
1,663,183	4,800,000	1.70%	R11.3.20	
64,135,000	137,500,000	2.20%	R14.3.1	
57,013,517	140,400,000	2.20%	R12.3.20	
8,974,350	22,100,000	2.20%	R12.3.20	
55,952,322	117,300,000	1.20%	R15.3.1	

種 類	発 行 年 月 日	発 行 総 額	償 還 高	
			当 年 度 償 還 高	償 還 高 累 計
地方公共団体金融機構	H15. 3. 28	178, 800, 000	7, 937, 154	102, 925, 761
地方公共団体金融機構	H15. 3. 28	3, 900, 000	173, 126	2, 245, 026
財務省	H16. 3. 25	150, 100, 000	5, 942, 620	68, 749, 279
地方公共団体金融機構	H16. 3. 30	30, 000, 000	1, 318, 848	15, 344, 361
地方公共団体金融機構	H16. 3. 30	119, 900, 000	5, 270, 996	61, 326, 297
財務省	H17. 3. 25	103, 100, 000	3, 993, 277	42, 829, 183
地方公共団体金融機構	H17. 3. 30	196, 900, 000	8, 479, 225	90, 942, 446
財務省	H18. 3. 27	125, 600, 000	4, 764, 175	47, 311, 252
地方公共団体金融機構	H18. 3. 30	20, 000, 000	845, 050	8, 431, 810
地方公共団体金融機構	H18. 3. 30	154, 400, 000	6, 523, 781	65, 093, 553
財務省	H19. 3. 26	165, 300, 000	6, 140, 423	55, 995, 477
地方公共団体金融機構	H19. 3. 29	31, 700, 000	1, 307, 361	11, 896, 547
地方公共団体金融機構	H19. 3. 29	21, 100, 000	871, 461	7, 946, 986
地方公共団体金融機構	H19. 3. 29	131, 900, 000	5, 439, 778	49, 500, 140
財務省	H20. 3. 25	178, 200, 000	6, 482, 768	53, 745, 737
地方公共団体金融機構	H20. 3. 28	49, 100, 000	1, 985, 976	16, 464, 841
地方公共団体金融機構	H20. 3. 28	122, 700, 000	4, 962, 918	41, 145, 343
財務省	H21. 3. 25	32, 500, 000	1, 171, 790	8, 782, 196
地方公共団体金融機構	H21. 3. 30	17, 500, 000	699, 919	5, 245, 678
地方公共団体金融機構	H22. 3. 25	14, 800, 000	496, 478	5, 352, 668
財務省	H22. 10. 26	65, 000, 000	2, 013, 651	21, 327, 967
地方公共団体金融機構	H22. 10. 28	20, 200, 000	682, 084	7, 224, 418
財務省	H25. 3. 25	100, 000, 000	10, 140, 174	89, 819, 224
財務省	H26. 3. 25	150, 000, 000	15, 149, 603	119, 518, 573
財務省	H27. 3. 25	100, 000, 000	7, 088, 117	42, 002, 579
財務省	H28. 3. 25	50, 000, 000	2, 605, 252	12, 974, 334
財務省	H31. 3. 25	200, 000, 000	7, 407, 406	22, 222, 256
地方公共団体金融機構	R2. 3. 30	153, 000, 000	5, 100, 000	10, 200, 000
地方公共団体金融機構	R2. 7. 30	47, 000, 000	1, 566, 666	3, 133, 352
地方公共団体金融機構	R3. 3. 30	126, 000, 000	4, 200, 000	4, 200, 000
地方公共団体金融機構	R4. 3. 30	74, 000, 000	0	0
合 計		5, 878, 000, 000	277, 073, 793	3, 255, 226, 672

(単位 円)

未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備考
75,874,239	178,800,000	1.20%	R13.3.20	
1,654,974	3,900,000	1.20%	R13.3.20	
81,350,721	150,100,000	2.00%	R16.3.1	
14,655,639	30,000,000	1.90%	R14.3.20	
58,573,703	119,900,000	1.90%	R14.3.20	
60,270,817	103,100,000	2.10%	R17.3.1	
105,957,554	196,900,000	2.10%	R15.3.20	
78,288,748	125,600,000	2.10%	R18.3.1	
11,568,190	20,000,000	2.00%	R16.3.20	
89,306,447	154,400,000	2.00%	R16.3.20	
109,304,523	165,300,000	2.10%	R19.3.1	
19,803,453	31,700,000	2.15%	R17.3.20	
13,153,014	21,100,000	2.10%	R17.3.20	
82,399,860	131,900,000	2.15%	R17.3.20	
124,454,263	178,200,000	2.10%	R20.3.1	
32,635,159	49,100,000	2.10%	R18.3.20	
81,554,657	122,700,000	2.10%	R18.3.20	
23,717,804	32,500,000	1.90%	R21.3.1	
12,254,322	17,500,000	1.90%	R19.3.20	
9,447,332	14,800,000	2.00%	R20.3.20	
43,672,033	65,000,000	1.60%	R22.9.25	平成21年度債
12,975,582	20,200,000	1.60%	R20.9.20	平成21年度債
10,180,776	100,000,000	0.40%	R5.3.1	
30,481,427	150,000,000	0.40%	R6.3.1	
57,997,421	100,000,000	0.50%	R12.3.1	
37,025,666	50,000,000	0.20%	R18.3.1	
177,777,744	200,000,000	0.40%	R28.3.1	
142,800,000	153,000,000	0.20%	R32.3.20	
43,866,648	47,000,000	0.40%	R32.3.20	令和元年度債
121,800,000	126,000,000	0.50%	R33.3.20	
74,000,000	74,000,000	0.70%	R34.3.20	令和2年度債
2,622,773,328 (2,622,773,328)	5,878,000,000			

()内は償却原価法適用後の未償還残高の合計額

注 記

I. 重要な会計方針

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によっている。

2 固定資産の減価償却の方法

(1) 有形固定資産（リース資産を除く。）

- ・減価償却の方法 定額法による。

ただし、機械及び装置のうち、取替資産については取替法を採用している。

- ・主な耐用年数

建物 8～50 年

構築物 6～60 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 2～20 年

(2) 無形固定資産（リース資産を除く。）

- ・減価償却の方法 定額法による。

- ・主な耐用年数

ソフトウェア 5 年

3 引当金の計上方法

(1) 退職給付引当金

職員の退職手当の支給に備えるため、当年度末退職手当要支給額における、水道事業会計が負担すべき金額を計上している。計上額の算定に当たっては、職員の勤続年数による按分により各会計の負担額の算定を行っている。

(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を計上している。

(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出に備えるため、当年度末における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。

(4) 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（過去の調定額に対して欠損額の割合から算出する方法）により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. キャッシュ・フロー計算書等関連

重要な非資金取引はない。

III. 貸借対照表等関連

該当するものはない。

IV. セグメント情報の開示

単一事業のためセグメントの記載は省略している。

V. 減損損失

減損の兆候は認められない。

VI. リース契約により使用する固定資産

リース会計に係る特例措置

リース取引については、地方公営企業法施行規則第 55 条第 3 号の規定により、通常の賃貸借取引に係る方法に準じた会計処理によっている。

VII. その他の注記

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 1,512,467 円を支給することとなったため、退職給付引当金 1,512,467 円を取り崩すこととした。

(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 25,252,681 円を支給することとなったため、賞与引当金 8,534,655 円を取り崩すこととした。

(3) 法定福利費引当金の取崩し

当年度において、期末手当及び勤勉手当に係る法定福利費として 4,790,768 円を支出することとなったため、法定福利費引当金 1,616,614 円を取り崩すこととした。

(4) 貸倒引当金の取崩し

当年度において、未収金 1,334,157 円を不納欠損として経理処理することとなったため、貸倒引当金 1,334,157 円を取り崩すこととした。