

令和元年度

〔自 平成31年 4月 1日〕  
〔至 令和 2年 3月31日〕

# 栃木市公営企業会計決算書



# 水道事業会計

## 目次

### 決算書類

決算報告書	1
財務諸表	
損益計算書	5
貸借対照表	7
剰余金計算書	9
剰余金処分計算書(案)	9

### 決算附属書類

事業報告書	10
財務諸表附属書類	
キャッシュ・フロー計算書	28
収益費用明細書	30
固定資産明細書	36
企業債明細書	38
注	54



# 決算書類

# 令和元年度 栃木市

## (1) 収益的収入及び支出

### 収入

区 分	予 算 額				決 算 額
	当初予算額	補正予算額	地方公営企業法 第24条第3項の 規定による支出額 に係る財源充当額	合 計	
第1款	円	円	円	円	円
水道事業収益	2,701,136,000	1,981,000	0	2,703,117,000	2,659,498,015
第1項					
営業収益	2,465,019,000	0	0	2,465,019,000	2,408,156,168
第2項					
営業外収益	236,114,000	1,981,000	0	238,095,000	231,948,590
第3項					
特別利益	3,000	0	0	3,000	19,393,257

### 支出

区 分	予 算 額					小 計
	当初予算額	補正予算額	予備費 支出額	流 用 増減額	地方公営企業法 第24条第3項の 規定による 支 出 額	
第1款	円	円	円	円	円	円
水道事業費用	2,508,092,000	0	0	0	0	2,508,092,000
第1項						
営業費用	2,238,171,000	0	0	0	0	2,238,171,000
第2項						
営業外費用	256,919,000	0	0	0	0	256,919,000
第3項						
特別損失	3,002,000	0	8,526,000	0	0	11,528,000
第4項						
予備費	10,000,000	0	△ 8,526,000	0	0	1,474,000

※ 営業外費用の決算額から仮払消費税等及び消費税納付額等を差し引いた額と税抜き決算額の相違額 5,062,124円 は、消費税納付額の調整により生じたものである。

# 水道事業 決算報告書

予算額に比べ 決算額の増減	備 考
円 △ 43,618,985	
△ 56,862,832	(うち、仮受消費税及び地方消費税 183,858,747円)
△ 6,146,410	(うち、仮受消費税及び地方消費税 15,359円)
19,390,257	

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
地方公営企業法 第26条第2項 の規定による 繰越額	合 計				
円 0	円 2,508,092,000	円 2,236,919,288	円 902,000	円 270,270,712	
0	2,238,171,000	2,069,926,988	902,000	167,342,012	(うち、仮払消費税 及び地方消費税 64,812,091 円 )
0	256,919,000	157,411,613	0	99,507,387	(うち、消費税及び 地方消費税納付額 1,466,744 円 )
0	11,528,000	9,580,687	0	1,947,313	(うち、仮払消費税 及び地方消費税 291,477 円 )
0	1,474,000	0	0	1,474,000	

(2) 資本的収入及び支出  
収 入

区 分	予 算			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
	当初予算額	補正予算額	小 計		
第1款	円	円	円	円	円
資本的収入	542,889,000	0	542,889,000	0	0
第1項 企業債	360,000,000	0	360,000,000	0	0
第2項 出資金	1,000	0	1,000	0	0
第3項 補助金	70,000,000	0	70,000,000	0	0
第4項 負担金	112,887,000	0	112,887,000	0	0
第5項 固定資産売却代金	1,000	0	1,000	0	0

支 出

区 分	予 算 額					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
	当初予算額	補正予算額	予備費支出額	流用増減額	小 計		
第1款	円	円	円	円	円	円	円
資本的支出	2,304,049,000	0	0	0	2,304,049,000	10,692,000	0
第1項 建設改良費	1,604,515,000	0	0	0	1,604,515,000	10,692,000	0
第2項 企業債償還金	689,200,000	0	0	0	689,200,000	0	0
第3項 国庫補助金返還金	5,334,000	0	0	0	5,334,000	0	0
第4項 予備費	5,000,000	0	0	0	5,000,000	0	0

※ 資本的収入額が資本的支出額に不足する額1,660,658,399円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 120,406,448円、過年度分損益勘定留保資金 375,256,138円、当年度分損益勘定留保資金 514,995,813円及び減債積立金 650,000,000円で補てんした。



額			
合 計	決 算 額	予算額に比べ 決算額の増減	備 考
円 542,889,000	円 519,071,600	円 △ 23,817,400	
360,000,000	360,000,000	0	
1,000	0	△ 1,000	
70,000,000	70,000,000	0	
112,887,000	89,071,600	△ 23,815,400	
1,000	0	△ 1,000	

合 計	決 算 額	翌年度繰越額			不 用 額	備 考
		地 方 公 営 企業法第26条 の規定による 繰 越 額	継 続 費 遞 次 繰 越 額	合 計		
円 2,314,741,000	円 2,179,729,999	円 41,591,000	円 0	円 41,591,000	円 93,420,001	
1,615,207,000	1,490,941,476	41,591,000	0	41,591,000	82,674,524	(うち、仮払消費税 及び地方消費税 134,867,502円)
689,200,000	688,788,523	0	0	0	411,477	
5,334,000	0	0	0	0	5,334,000	
5,000,000	0	0	0	0	5,000,000	

# 令和元年度 栃木市水道事業 損益計算書

(平成31年4月1日から令和2年3月31日まで)

1	営業収益		円	円	円
	(1) 給水収益	2,104,515,731			
	(2) 受託工事収益	44,474,095			
	(3) その他の営業収益	75,307,595		2,224,297,421	
2	営業費用				
	(1) 原水及び浄水費	398,609,604			
	(2) 配水及び給水費	318,904,727			
	(3) 受託工事費	44,148,743			
	(4) 総係費	181,113,198			
	(5) 減価償却費	1,014,165,909			
	(6) 資産減耗費	48,146,736			
	(7) その他の営業費用	25,980		2,005,114,897	
	営業利益				219,182,524
3	営業外収益				
	(1) 受取利息及び配当金	719,284			
	(2) 他会計補助金	5,597,239			
	(3) 長期前受金戻入	221,621,361			
	(4) 雑収益	3,995,347		231,933,231	
4	営業外費用				
	(1) 支払利息及び 企業債取扱諸費	155,944,869			
	(2) 雑支出	5,062,124		161,006,993	70,926,238
	経常利益				290,108,762
5	特別利益				
	(1) 固定資産売却益	0			
	(2) 過年度損益修正益	0			
	(3) その他特別利益	19,393,257		19,393,257	
6	特別損失				
	(1) 固定資産売却損	0			
	(2) 災害による損失	8,311,307			
	(3) 過年度損益修正損	977,903			
	(4) その他特別損失	0		9,289,210	10,104,047
	当年度純利益				300,212,809
	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				650,000,000
	当年度未処分利益剰余金				950,212,809



# 令和元年度 栃木市水道事業 貸借対照表

(令和2年3月31日)

## 資 産 の 部

1 固 定 資 産	円	円	円	円
(1) 有形固定資産				
イ 土 地		498,251,036		
ロ 建 物	1,443,401,551			
減価償却累計額	△ 660,259,213	783,142,338		
ハ 構 築 物	35,817,897,971			
減価償却累計額	△ 17,106,023,837	18,711,874,134		
ニ 機 械 及 び 装 置	9,078,667,166			
減価償却累計額	△ 5,904,452,984	3,174,214,182		
ホ 車 両 運 搬 具	22,880,060			
減価償却累計額	△ 14,541,380	8,338,680		
ヘ 工 具、器 具 及 び 備 品	17,106,303			
減価償却累計額	△ 14,776,337	2,329,966		
ト 建 設 仮 勘 定		186,965,502		
有形固定資産合計			23,365,115,838	
(2) 無形固定資産				
イ 電 話 加 入 権		1,177,324		
ロ その他無形固定資産		470,000		
無形固定資産合計			1,647,324	
固定資産合計				23,366,763,162
2 流 動 資 産				
(1) 現 金 預 金			2,790,133,924	
(2) 未 収 金		258,372,811		
貸倒引当金		△ 7,646,100	250,726,711	
(3) 貯 蔵 品			26,504,460	
流動資産合計				3,067,365,095
資 産 合 計				26,434,128,257

負債の部

	円	円	円
3 固定負債			
(1) 企業債			
イ 建設改良費等の財源に 充てるための企業債	<u>6,562,782,690</u>		
企業債合計		6,562,782,690	
(2) 引当金			
イ 修繕引当金	<u>67,135,883</u>		
引当金合計		<u>67,135,883</u>	
固定負債合計			6,629,918,573
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	<u>681,221,624</u>		
企業債合計		681,221,624	
(2) 引当金			
イ 賞与引当金	<u>17,477,000</u>		
引当金合計		17,477,000	
(3) 未払金		122,560,609	
(4) 前受金		360,000	
(5) その他流動負債		<u>84,937</u>	
流動負債合計			821,704,170
5 繰延収益			
(1) 長期前受金		5,981,395,220	
収益化累計額		<u>△ 1,230,801,795</u>	
繰延収益合計			<u>4,750,593,425</u>
負債合計			<u>12,202,216,168</u>

資本の部

6 資本金			11,030,448,573
7 剰余金			
(1) 資本剰余金			
イ 受贈財産評価額	28,759,200		
ロ その他資本剰余金	<u>2,273,712</u>		
資本剰余金合計		31,032,912	
(2) 利益剰余金			
イ 減債積立金	1,662,963,583		
ロ 建設改良積立金	557,254,212		
ハ 当年度未処分利益剰余金	<u>950,212,809</u>		
利益剰余金合計		<u>3,170,430,604</u>	
剰余金合計			<u>3,201,463,516</u>
資本合計			<u>14,231,912,089</u>
負債資本合計			<u>26,434,128,257</u>

# 令和元年度 栃木市水道事業 剰余金計算書

(平成31年4月1日から令和2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	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	
当年度当初残高	10,430,448,573	28,759,200	2,273,712	31,032,912	1,964,551,612	557,254,212	948,411,971	3,470,217,795	13,931,699,280
前年度処分額	600,000,000	0	0	0	348,411,971	0	△ 948,411,971	△ 600,000,000	0
議会の議決による処分額	600,000,000	0	0	0	348,411,971	0	△ 948,411,971	△ 600,000,000	0
資本金への処分	600,000,000	0	0	0	0	0	△ 600,000,000	△ 600,000,000	0
減債積立金の積立	0	0	0	0	348,411,971	0	△ 348,411,971	0	0
建設改良積立金の積立	0	0	0	0	0	0	0	0	0
処分後残高	11,030,448,573	28,759,200	2,273,712	31,032,912	2,312,963,583	557,254,212	(繰越利益剰余金) 0	2,870,217,795	13,931,699,280
当年度変動額	0	0	0	0	△ 650,000,000	0	950,212,809	300,212,809	300,212,809
減債積立金の処分	0	0	0	0	△ 650,000,000	0	650,000,000	0	0
建設改良積立金の処分	0	0	0	0	0	0	0	0	0
出資金の受入	0	0	0	0	0	0	0	0	0
受贈財産の受入	0	0	0	0	0	0	0	0	0
当年度純利益	0	0	0	0	0	0	300,212,809	300,212,809	300,212,809
当年度末残高	11,030,448,573	28,759,200	2,273,712	31,032,912	1,662,963,583	557,254,212	(当年度未処分利益剰余金) 950,212,809	3,170,430,604	14,231,912,089

# 令和元年度 栃木市水道事業 剰余金処分計算書 (案)

(単位 円)

	資本金	資本剰余金	未処分利益剰余金
当年度末残高	11,030,448,573	31,032,912	950,212,809
議会の議決による処分額	650,000,000	0	△ 950,212,809
資本金	650,000,000	0	△ 650,000,000
減債積立金	0	0	△ 300,212,809
建設改良積立金	0	0	0
処分後残高	11,680,448,573	31,032,912	(繰越利益剰余金) 0

# 決算附属書類

# 令和元年度 栃木市水道事業報告書

## 1 概 況

### (1) 総括事項

本年度は、台風19号により、水道庁舎、菌部浄水場、出流浄水場、川連浄水場、藤岡蛭沼浄水場が被災し、栃木・藤岡地域における断水等、地域の皆様に大変ご不便をおかけしましたが、自衛隊及び公益社団法人日本水道協会栃木県支部等の応援を得て、応急給水を行うとともに、いち早く修繕を行い、災害復旧に努めました。

また、被災された方々の災害復旧の一助となるよう、家屋の清掃等に使用した分の水道料金の減免を実施しました。

なお、被災した施設の本復旧は来年度となるため、災害に強い施設となるよう整備を行ってまいります。

年度末現在の給水人口、給水戸数はともに微増となりましたが、平成27年料金改定時における激変緩和措置の影響や、災害減免等により給水収益が減収となりました。

更に、災害対応のための給水袋購入や修繕等の費用が増加し、純利益は前年度と比較し4,819万円減の3億21万円となりました。

建設改良事業については、寺尾尻内増圧ポンプ場の整備、及び梅沢町・鍋山町地内において配水管布設工事を実施し、寺尾地区簡易水道事業が完了いたしました。

また、水道ビジョンの施設整備計画に沿って、藤岡・岩舟地域における石綿管や市内各地の塩化ビニル管の更新工事、及び施設等の監視の一元化のため、都賀・西方浄水場中央監視装置更新工事を行いました。

今後は、平成27年度料金改定時における激変緩和措置の影響による減収が令和2年度まで続き、その後継続する見込みであることから、更なるコスト縮減を行い、安定した経営を持続できるよう努めてまいります。

### ア 建設改良事業

栃木市水道統合事業関係では、都賀・西方浄水場中央監視装置更新工事や大塚・家中浄水場間連絡管布設工事を実施しました。

寺尾地区簡易水道事業関係では、県補助を導入して寺尾尻内増圧ポンプ場整備工事や配水管布設工事等を実施しました。

上水道整備事業関係では、大塚浄水場配水池改修工事や主要地方道佐野・古河線外配水管布設替工事等を実施しました。

水道設備更新事業関係では、大塚浄水場計装設備更新工事や藤岡浄水場No.1生物活性炭



ろ過機ろ材更新工事等を実施しました。

老朽管更新事業関係では、藤岡・岩舟地域において石綿管更新工事を実施しました。

管路耐震化事業関係では、市道43379号線外配水管布設替工事や市道33126号線外配水管布設替工事等を実施しました。

## イ 給水状況

本年度の給水戸数は 60,693戸で、給水人口は 147,200人となり、行政区域内人口に対する普及率は 92.4%となりました。

また、年間配水量は 22,146,858 $\text{m}^3$  で年間有収水量は 16,054,214 $\text{m}^3$  となりました。

## ウ 財政状況

収益的収支については、収入が 2,475,623,909円（消費税込み 2,659,498,015円）となり、その主な内訳は、営業収益の給水収益が 2,104,515,731円（消費税込み 2,283,500,579円）、受託工事収益が 44,474,095円（消費税込み 45,941,160円）となりました。

一方、支出は 2,175,411,100円（消費税込み 2,236,919,288円）となり、その主な内訳は、営業費用 2,005,114,897円（消費税込み 2,069,926,988円）、営業外費用 161,006,993円（消費税込み 157,411,613円）となりました。また、営業外費用には企業債利息 155,944,869円（消費税非課税）が含まれています。

この結果、当期純利益は 300,212,809円となり、1 $\text{m}^3$ 当たりの供給単価は 131.09円、給水原価は118.37円となりました。

次に、資本的収支については、収入が 519,071,600円（消費税不課税）となり、その内訳は、企業債 360,000,000円、補助金 70,000,000円、負担金 89,071,600円となりました。

一方、支出は 2,044,862,497円（消費税込み 2,179,729,999円）となり、その内訳は、寺尾地区簡易水道事業や上水道整備事業等に係る建設改良費 1,356,073,974円（消費税込み1,490,941,476円）、企業債償還金 688,788,523円（消費税不課税）となりました。

## (2) 議会議決事項

議案番号	件名	提出年月日	議決年月日
報告第5号	平成30年度栃木市水道事業会計予算繰越計算書	R1.6.7	R1.6.14 (報告)
議案第126号	平成30年度栃木市水道事業会計剰余金の処分について	R1.8.30	R1.9.30
認定第7号	平成30年度栃木市水道事業会計決算の認定について	R1.8.30	R1.9.30 (認定)
議案第7号	令和2年度栃木市水道事業会計予算	R2.2.21	R2.3.24
議案第13号	令和元年度栃木市水道事業会計補正予算(第1号)	R2.2.21	R2.3.24

## (3) 行政官庁認可事項

申請年月日	申請先	件名	許可年月日
R1.9.30	栃木県知事	令和元年度上水道事業起債協議書	R1.10.25 (同意)

## (4) 職員に関する事項

区分	令和2年 3月31日現在	平成31年 3月31日現在	増減	備考
一般行政職	27	28	△1	
技能労務職	0	0	0	
計	27	28	△1	

## 2 工 事

### 建設改良工事の概況

#### ア 栃木市水道統合事業

工 事 名	本年度施工内容	工 事 費 (円)	着 工 日 年 月 日	竣 工 日 年 月 日
都賀・西方浄水場 中央監視装置更新工事 (菌部町3丁目外)	監視設備工 監視装置外 1式	220,000,000	R1.6.14	R2.3.9
大塚・家中浄水場間 連絡管布設工事 (都賀町家中)	HPPE φ 150 L=192.5m	8,272,000	R1.9.9	R2.1.22

#### イ 寺尾地区簡易水道事業

工 事 名	本年度施工内容	工 事 費 (円)	着 工 日 年 月 日	竣 工 日 年 月 日
交付金事業 寺尾尻内増圧ポンプ場 整備工事 (尻内町)	調整槽築造工 1式 機械設備工 1式 電気設備工 1式 水位調整弁室設置工 1式 場内配管工 HPPE φ 100外 1式 場内整備工 1式	111,760,000	R1.6.14	R2.2.18
交付金事業 市道2014号線外 配水管布設工事 (梅沢町)	HPPE φ 100 L=1,325.6m HPPE φ 75 L=20.9m HPPE φ 50 L=58.4m 橋梁添架工 SUS100A L=11.6m	40,865,000	R1.6.14	R2.1.14
交付金事業 市道14040号線外 配水管布設工事 (鍋山町)	HPPE φ 100 L=341.7m HPPE φ 75 L=421.0m HPPE φ 50 L=18.3m	19,646,000	R1.7.16	R1.11.27
交付金事業 市道14056号線外 配水管布設工事 (梅沢町)	HPPE φ 75 L=734.2m HPPE φ 50 L=610.9m	29,601,000	R1.7.16	R2.2.5
交付金事業 寺尾減圧弁設置工事 (鍋山町)	減圧弁 φ 200 1基	12,551,000	R1.8.5	R2.2.10
交付金事業 市道14047号線外 配水管布設工事 (梅沢町)	HPPE φ 75 L=478.1m HPPE φ 50 L=338.1m 橋梁添架工 HPPE φ 75 L=11.6m	21,725,000	R1.8.9	R2.2.17

ウ 上水道整備事業

工 事 名	本年度施工内容	工 事 費 (円)	着 工 日 年 月 日	竣 工 日 年 月 日
公共下水道工事に伴う 給・配水管布設替工事 (H30繰越) (岩舟町豊岡)	HPPE φ 100 L=121.6m HPPE φ 75 L=93.4m HPPE φ 50 L=7.2m 消火栓 1基	8,737,200	H30.11.1	R1.5.7
市道14344(D82)号線外 下水道工事に伴う 配水管布設工事(H30繰越) (菌部町4丁目)	DIP φ 200 L=119.6m 消火栓 1基	5,940,000	H31.3.6	R1.5.9
市道1024号線 消火栓移設工事 (吹上町)	消火栓 1基	972,000	H31.4.4	R1.5.23
合戦場陸橋下 配水管布設替工事 (都賀町合戦場)	PP φ 50 L=18.0m	928,800	H31.4.4	H31.4.15
県道栃木栗野線 消火栓取替工事 (都賀町木)	消火栓 1基	907,200	R1.5.20	R1.5.29
新大平下駅前第2 土地区画整理事業に伴う 配水管布設工事 (大平町富田)	HPPE φ 100 L=81.02m HPPE φ 50 L=149.15m	6,325,000	R1.7.8	R1.12.4
大塚浄水場 配水池改修工事 (大塚町)	防蝕防水工 1,007㎡外	50,358,000	R1.7.16	R2.2.20
市道13415号線 配水管布設工事 (平柳町3丁目)	HPPE φ 50 L=56.5m 給水管取出し工 2箇所	1,716,000	R1.8.2	R1.10.4
主要地方道佐野・古河線外 配水管布設替工事 (藤岡町藤岡)	HPPE φ 100 L=266.6m 給水管取出し工 3箇所	16,346,000	R1.8.5	R2.1.31
下水道工事に伴う 給・配水管移設工事 (平井町)	PP φ 50 L=57.1m	885,600	R1.8.21	R1.9.4
市道53022号線 配水管改修工事 (西方町金崎)	HPPE φ 50 L=38.2m	594,000	R1.8.21	R1.9.4
市道1033号線 配水管布設替工事(その2) (大宮町)	HPPE φ 150 L=96.8m 消火栓 1基 給水管取出し工 1箇所	4,928,000	R1.9.9	R1.12.24

工 事 名	本年度施工内容	工 事 費 (円)	着 工 日 年 月 日	竣 工 日 年 月 日
市道43386号線 配水管布設替工事 (都賀町合戦場)	HPPE φ 75 L=183.2m 消火栓 1基 給水管取出し工 9箇所	7,766,000	R1.9.30	R2.2.10
市道14239号線 配水管布設替工事 (皆川城内町)	HPPE φ 150 L=62.6m 給水管取出し工 2箇所	3,399,000	R1.10.2	R2.1.31
市道2003号線 舗装復旧工事 (星野町)	舗装工 A=145m <sup>2</sup>	979,000	R1.10.7	R1.10.26
市道12235号線 配水管布設工事 (神田町)	HPPE φ 100 L=175.5m 給水管取出し工 3箇所	5,423,000	R1.10.30	R2.1.17
市道43087号線外 配水管布設工事 (都賀町家中)	HPPE φ 75 L=173.1m 給水管取出し工 3箇所	5,841,000	R1.10.30	R2.3.10
市道12246号線外 舗装復旧工事 (久保田町)	舗装工 A=1,107m <sup>2</sup>	4,004,000	R1.11.1	R2.1.14
市道13269号線 配水管布設工事 (川原田町)	HPPE φ 50 L=150.8m 給水管取出し工 5箇所	5,280,000	R1.12.26	R2.3.12
市道43326号線外 配水管布設工事 (都賀町平川)	HPPE φ 150 L=209.1m HPPE φ 100 L=21.3m 給水管取出し工 7箇所	11,033,000	R1.12.27	R2.3.19
西方SIC整備に伴う マンホール切回し工事 (西方町元)	DIP φ 150 L=5.0m	946,000	R2.2.17	R2.3.27
鍋山町地内 舗装復旧工事 (鍋山町)	舗装工 A=127m <sup>2</sup>	935,000	R2.2.20	R2.3.11
沼和田町地内 配水管布設工事 (沼和田町)	DIP φ 100 L=12.0m	605,000	R2.3.2	R2.3.11
西方SIC整備に伴う 仕切弁設置工事 (西方町元)	仕切弁設置工 2基	979,000	R2.3.9	R2.3.23
都市計画道路 小山栃木都賀線 配水管布設工事 (大宮町)	HPPE φ 150 L=18.0m	451,000	R2.3.11	R2.3.25

エ 水道設備更新事業

工 事 名	本年度施工内容	工 事 費 (円)	着 工 日 年 月 日	竣 工 日 年 月 日
岩舟第1浄水場 No.3吐出弁更新工事 (岩舟町静戸)	機械設備工 1式 吐出弁 1台 外 電気設備工 1式	4,136,400	R1.5.24	R1.9.10
大塚浄水場 計装設備更新工事 (大塚町外)	電気計装設備工 1式 計装盤 1面外 第1水源電気計装設備工 取水ポンプ盤1面 外 第3水源電気計装設備工 取水ポンプ盤1面 外 第4水源電気計装設備工 取水ポンプ盤1面 外 排泥管布設工 DIP φ 150 L=20.5m	141,240,000	R1.7.17	R2.3.2
都賀第5水源 取水ポンプ更新工事 (都賀町家中)	機械設備工 1式 取水ポンプ 1台	4,968,000	R1.7.18	R1.9.25
藤岡浄水場 No.1生物活性炭ろ過機ろ材 更新工事 (藤岡町藤岡)	ろ材更新工 1式	30,613,000	R1.8.9	R2.2.14
岩舟第7水源 取水ポンプ更新工事 (大平町伯仲)	機械設備工 1式 取水ポンプ 1台 電気設備工 1式	8,470,000	R1.10.29	R2.2.25
川連第3水源 取水ポンプ更新工事 (大平町川連)	機械設備工 1式 取水ポンプ 1台 電気設備工 1式	4,510,000	R1.10.21	R2.2.17
藤岡浄水場 No.1原水ポンプ更新工事 (藤岡町藤岡)	機械設備工 1式 原水ポンプ 1台 電気設備工 1式	7,920,000	R1.10.29	R2.2.25
真名子浄水場 No.2流入電動弁更新工事 (西方町真名子)	機械設備工 1式 流入電動弁 1台	3,740,000	R1.11.25	R2.3.23

才 老朽管更新事業

工 事 名	本年度施工内容	工 事 費 (円)	着 工 日 年 月 日	竣 工 日 年 月 日
市道61007号線外 配水管布設替工事 (岩舟町小野寺)	HPPE φ 100 L=439.8m 消火栓 2基 給水管取出し工 5箇所	17,996,000	R1.6.10	R1.9.27
市道61097号線 配水管布設替工事 (岩舟町三谷)	HPPE φ 150 L=275.4m SUS φ 150 L=3.0m HPPE φ 100 L=2.3m 水管橋布設工 HPPE φ 150 L=12.1m 消火栓 1基 給水管取出し工 7箇所	19,404,000	R1.6.10	R1.12.26
市道2146号線外 配水管布設替工事 (藤岡町赤麻)	HPPE φ 150 L=958.4m HPPE φ 100 L=21.1m HPPE φ 75 L=7.1m 消火栓 2基 空気弁 3基 給水管取出し工 48箇所	51,227,000	R1.7.17	R2.3.2
市道62087号線外 配水管布設替工事 (岩舟町静戸)	HPPE φ 100 L=66.7m HPPE φ 75 L=75.1m 消火栓 1基 給水管取出し工 3箇所	5,720,000	R1.8.2	R1.11.19
市道61052号線 配水管布設替工事 (岩舟町小野寺)	HPPE φ 75 L=444.1m 空気弁 1基 給水管取出し工 15箇所	14,421,000	R1.8.5	R2.1.31
市道62075号線外 配水管布設替工事 (岩舟町静戸)	HPPE φ 100 L=33.8m HPPE φ 75 L=222.3m HPPE φ 50 L=6.8m 消火栓 1基 給水管取出し工 10箇所	11,440,000	R1.9.9	R2.1.16
市道1044号線外 配水管布設替工事 (岩舟町古江)	HPPE φ 150 L=117.5m HPPE φ 75 L=174.3m 消火栓 2基 給水管取出し工 5箇所	11,220,000	R1.9.9	R1.12.12

工 事 名	本年度施工内容	工 事 費 (円)	着 工 日 年 月 日	竣 工 日 年 月 日
市道31106号線外 配水管布設替工事 (藤岡町大前)	HPPE φ 100 L=666.8m HPPE φ 75 L=0.5m PP φ 50 L=24.0m PP φ 50 L=18.7m 不断水工 1箇所 消火栓 1基 給水管取出し工 10箇所	21,769,000	R1.10.11	R2.3.18
市道31112号線外 配水管布設替工事 (藤岡町甲)	HPPE φ 150 L=202.6m 給水管取出し工 8箇所	8,943,000	R1.11.1	R2.1.29
県道中岩舟線外 配水管布設替工事 (岩舟町新里)	DIP(GX) φ 250 L=108.0m	7,678,000	R1.12.2	R2.2.19

カ 管路耐震化事業

工 事 名	本年度施工内容	工 事 費 (円)	着 工 日 年 月 日	竣 工 日 年 月 日
市道43123号線外 配水管布設替工事 (都賀町家中)	HPPE φ 75 L=581.6m HPPE φ 50 L=419.2m 消火栓 1基 給水管取出し工 72箇所	37,246,000	R1.6.17	R2.2.18
市道43379号線外 配水管布設工事 (都賀町合戦場)	HPPE φ 100 L=160.3m HPPE φ 75 L=312.9m HPPE φ 50 L=701.1m DIP φ 75 L=27.2m 消火栓 1基 給水管取出し工 87箇所	42,130,000	R1.6.17	R2.1.17
市道2053号線外 配水管布設替工事 (皆川城内町)	HPPE φ 100 L=968.2m HPPE φ 75 L=183.0m 消火栓 4基 給水管取出し工 30箇所	35,673,000	R1.7.16	R2.1.6
市道33126号線外 配水管布設替工事 (藤岡町藤岡)	HPPE φ 100 L=515.3m HPPE φ 75 L=365.5m HPPE φ 50 L=16.2m 不断水工 VP φ 75 3箇所 消火栓 4基 給水管取出し工 86箇所	38,489,000	R1.7.17	R2.3.2



工 事 名	本年度施工内容	工 事 費 (円)	着 工 日 年 月 日	竣 工 日 年 月 日
市道14353号線外 配水管布設替工事 (平井町)	HPPE φ 100 L=316.6m 消火栓 2基 給水管取出し工 21箇所	12,551,000	R1.8.6	R1.12.18
市道1033号線 配水管布設替工事 (大宮町)	HPPE φ 150 L=376.5m HPPE φ 100 L=2.0m 消火栓 2基 給水管取出し工 29箇所	22,770,000	R1.9.6	R2.2.7
市道43362号線外 配水管布設替工事 (都賀町合戦場)	HPPE φ 50 L=914.1m DIP φ 75 L=9.1m 給水管取出し工 38箇所	27,742,000	R1.9.13	R2.3.10
市道52119号線外 配水管布設替工事 (西方町元)	HPPE φ 75 L=91.7m HPPE φ 50 L=226.4m 消火栓 1基 給水管取出し工 4箇所	10,406,000	R1.10.2	R2.2.13
市道22284号線外 配水管布設替工事 (大平町伯仲)	HPPE φ 100 L=501.8m 消火栓 3基 給水管取出し工 13箇所	16,808,000	R1.10.4	R2.2.10
主要地方道栃木・藤岡線外 配水管布設替工事 (藤岡町大前)	HPPE φ 50 L=394.2m 給水管取出し工 10箇所 舗装本復旧工 1式	10,560,000	R1.10.4	R2.1.21
市道21082号線外 配水管布設替工事 (大平町下皆川)	HPPE φ 75 L=311.2m HPPE φ 50 L=191.0m 不断水工 1箇所 給水管取出し工 33箇所	17,050,000	R1.10.4	R2.3.11
市道52084号線外 配水管布設替工事 (西方町元)	HPPE φ 75 L=393.2m HPPE φ 50 L=406.3m SUS80A L=41.5m 橋梁添架工 HPPE φ 75 L=6.6m 消火栓 1基 給水管取出し工 7箇所	27,060,000	R1.10.10	R2.3.25
市道21079号線外 配水管布設替工事 (大平町下皆川)	HPPE φ 75 L=303.7m HPPE φ 50 L=140.5m 消火栓 2基 給水管取出し工 43箇所	17,083,000	R1.11.1	R2.3.23
市道13110号線外 配水管布設替工事 (吹上町)	HPPE φ 150 L=147.1m 消火栓 1基 給水管取出し工 5箇所	10,417,000	R1.11.5	R2.1.23

工 事 名	本 年 度 施 工 内 容	工 事 費 (円)	着 工 年 月 日	竣 工 年 月 日
市道2067号線 配水管布設替工事 (片柳町1丁目)	HPPE φ100 L=267.6m 消火栓 1基 給水管取出し工 12箇所	11,528,000	R1.11.5	R2.3.18
市道33013号線 配水管布設替工事 (藤岡町藤岡)	HPPE φ100 L=166.8m 消火栓 1基 給水管取出し工 13箇所	7,513,000	R1.12.27	R2.3.10

### 3 業 務

#### (1) 業 務 量

事 項		当 年 度	前 年 度	増 減
年度末給水人口 (人)		147,200	146,784	416
年度末給水戸数 (戸)		60,693	59,765	928
年 度 末 給 水 戸 数 内 訳	13 mm	42,755	42,502	253
	20 mm	16,445	15,790	655
	25 mm	804	793	11
	30 mm	189	187	2
	40 mm	292	287	5
	50 mm	150	146	4
	75 mm	53	55	△ 2
	100 mm	4	4	0
	200 mm	1	1	0
年間配水量 (m <sup>3</sup> )		22,146,858	22,075,131	71,727
1日平均配水量 (m <sup>3</sup> )		60,511	60,480	31
年間有収水量 (m <sup>3</sup> )		16,054,214	16,318,002	△ 263,788
有 収 率 (%)		72.49	73.92	△ 1.43

## (2) 事業収入に関する事項

( )書は、消費税込み。

事 項	当 年 度	前 年 度	増 減
水道事業収益	2,475,623,909 円 ( 2,659,498,015 )	2,588,509,107 円 ( 2,770,826,605 )	△ 112,885,198 円 ( △ 111,328,590 )
営業収益	2,224,297,421 ( 2,408,156,168 )	2,357,392,289 ( 2,539,675,003 )	△ 133,094,868 ( △ 131,518,835 )
営業外収益	231,933,231 ( 231,948,590 )	231,116,818 ( 231,151,602 )	816,413 ( 796,988 )
特別利益	19,393,257 ( 19,393,257 )	0 ( 0 )	19,393,257 ( 19,393,257 )
営業収益の内 給 水 収 益	2,104,515,731 ( 2,283,500,579 )	2,207,229,458 ( 2,384,013,676 )	△ 102,713,727 ( △ 100,513,097 )
配水量 1 m <sup>3</sup> 当たり 給 水 収 益	95.03円 ( 103.11円 )	99.99円 ( 108.00円 )	△4.96円 ( △4.89円 )
供 給 単 価	131.09円 ( 142.24円 )	135.26円 ( 146.10円 )	△4.17円 ( △3.86円 )

$$\text{※ 供給単価} = \frac{\text{給水収益}}{\text{年間総有収水量}}$$

## (3) 事業費に関する事項

( )書は、消費税込み。

事 項	当 年 度	前 年 度	増 減
水道事業費用	2,175,411,100 円 ( 2,236,919,288 )	2,240,097,136 円 ( 2,352,512,431 )	△ 64,686,036 円 ( △ 115,593,143 )
営業費用	2,005,114,897 ( 2,069,926,988 )	2,060,269,511 ( 2,120,539,546 )	△ 55,154,614 ( △ 50,612,558 )
営業外費用	161,006,993 ( 157,411,613 )	178,282,091 ( 230,306,220 )	△ 17,275,098 ( △ 72,894,607 )
特別損失	9,289,210 ( 9,580,687 )	1,545,534 ( 1,666,665 )	7,743,676 ( 7,914,022 )
配水量 1 m <sup>3</sup> 当たり費用	98.23円 ( 101.00円 )	101.48円 ( 106.57円 )	△3.25円 ( △5.57円 )
給 水 原 価	118.37円 ( 121.95円 )	119.01円 ( 125.55円 )	△0.64円 ( △3.60円 )

$$\text{※ 給水原価} = \frac{\text{経常費用} - (\text{受託工事費} + \text{附帯事業費}) - \text{長期前受金戻入}}{\text{年間総有収水量}}$$

#### 4 会 計

##### (1) 重要契約の要旨

###### ア 建設改良工事 (契約金額 1,000万円以上のもの)

契 約 年 月 日	契 約 金 額 (円)	契 約 内 容	契 約 相 手 方
R1.6.4	17,996,000	市道61007号線外 配水管布設替工事	安藤設備工業(株)
R1.6.4	19,404,000	市道61097号線 配水管布設替工事	(株)オノザワ設備
R1.6.11	111,760,000	交付金事業 寺尾尻内増圧ポンプ場 整備工事	ユタカ・サルカン特定 建設工事共同企業体
R1.6.11	220,000,000	都賀・西方浄水場 中央監視装置更新工事	藤田エンジ・大興電気特 定建設工事共同企業体
R1.6.11	45,331,000	交付金事業 市道2014号線外 配水管布設工事	(有)トーセツ
R1.6.11	37,246,000	市道43123号線外 配水管布設替工事	渡邊工業(株)
R1.6.11	42,130,000	市道43379号線外 配水管布設替工事	(有)セキネ設備工業
R1.7.11	141,240,000	大塚浄水場 計装設備更新工事	藤田エンジ・トリタ特定 建設工事共同企業体
R1.7.11	50,358,000	大塚浄水場 配水池改修工事	(有)日向野設備工業
R1.7.11	24,211,000	交付金事業 市道14040号線外 配水管布設工事	(有)高久設備
R1.7.11	34,100,000	交付金事業 市道14056号線外 配水管布設工事	(有)タカダ設備工業
R1.7.11	50,963,000	市道13161号線外 配水管布設替工事	(有)早乙女管工
R1.7.11	35,673,000	市道2053号線外 配水管布設替工事	(有)関根総合設備
R1.7.11	51,227,000	市道2146号線外 配水管布設替工事	(有)工和設備
R1.7.11	38,489,000	市道33126号線外 配水管布設替工事	(株)ユタカ設備工業
R1.7.31	12,551,000	交付金事業 寺尾減圧弁設置工事	(有)田村金物商店
R1.7.31	16,346,000	主要地方道佐野・古河線外 配水管布設替工事	(有)大前設備
R1.7.31	14,421,000	市道61052号線 配水管布設替工事	(有)サガラ陶管
R1.7.31	12,551,000	市道14353号線外 配水管布設替工事	(有)上野設備工業

契 約 年 月 日	契 約 金 額 (円)	契 約 内 容	契 約 相 手 方
R1.8.7	30,613,000	藤岡浄水場 No.1生物活性炭ろ過機ろ材 更新工事	(株)大栄工業
R1.8.7	24,420,000	交付金事業 市道14047号線外 配水管布設工事	(株)山中設備工業
R1.9.3	22,770,000	市道1033号線 配水管布設替工事	(有)日向野設備工業
R1.9.3	11,440,000	市道62075号線外 配水管布設替工事	熊倉管工電設(株)
R1.9.3	11,220,000	市道1044号線外 配水管布設替工事	(有)青木商店
R1.9.10	27,742,000	市道43362号線外 配水管布設替工事	植木建設工業(株)
R1.9.26	10,406,000	市道52119号線外 配水管布設替工事	(株)アンジョウ
R1.9.30	16,808,000	市道22284号線外 配水管布設替工事	(株)山中設備工業
R1.9.30	10,560,000	主要地方道栃木・藤岡線外 配水管布設替工事	小曾根電機(株)
R1.9.30	17,050,000	市道21082号線外 配水管布設替工事	(株)サルカン
R1.10.7	27,060,000	市道52084号線外 配水管布設替工事	大嶋土木工業(株)
R1.10.7	21,769,000	市道31106号線外 配水管布設替工事	(株)大栄工業
R1.10.30	10,417,000	市道13110号線外 配水管布設替工事	(有)田村金物商店
R1.10.30	17,083,000	市道21079号線外 配水管布設替工事	トリタ設備工事(株)
R1.10.30	11,528,000	市道2067号線 配水管布設替工事	(有)上野設備工業
R1.12.26	11,033,000	市道43326号線外 配水管布設工事	(有)野州設備工業
R2.2.10	25,300,000	市道14333号線 下水道工事に伴う 配水管布設替工事	(有)トーセツ

イ その他 (契約金額 1,000万円以上のもの)

契 約 年 月 日	契 約 金 額 (円)	契 約 内 容	契 約 相 手 方
R1.5.13	17,765,000	市道21082号線外 配水管布設替工事 設計業務委託	(株)栃木県用地補償コンサルタント

契 約 年 月 日	契 約 金 額 (円)	契 約 内 容	契 約 相 手 方
R1.5.13	16,720,000	市道33031号線外 配水管布設替工事 設計業務委託	藤成測量(株)
R1.5.20	17,681,048	令和元年度量水器更新業務委託	栃木市公認管工事業協同組合
R1.6.4	17,490,000	菌部浄水場管理棟・浄水池 耐震2次診断業務委託	(株)工藤設計 栃木支店
R1.12.3	11,790,350	栃木市物品供給契約 (量水器購入)	東洋計器(株)
R2.2.4	274,230,000	栃木市上下水道料金徴収業務委託 (債務負担行為)	(株)両毛システムズ 宇都宮営業所
R2.3.3	21,384,000	水道庁舎宿直業務委託 (債務負担行為)	(株)日本環境ビルテック 栃木本社

(2) 企業債及び一時借入金の概況

ア 企業債

前年度末残高	本年度借入高	本年度償還高	本年度末残高
7,572,792,837 円	360,000,000 円	688,788,523 円	7,244,004,314 円

イ 一時借入金

前年度末残高	本年度中における 借入残高最高額	本年度末残高	備 考
0 円	0 円	0 円	

## 5 その他

### 他会計補助金収入等の使途について

- ア 下水道工事に伴う水道工事負担金 33,414,560円については、工事請負費(課税仕入れ)に 30,771,400円(特定収入)、事務費(不課税)に2,643,160円(特定収入以外)、それぞれ充当した。
- イ 消火栓維持管理負担金 31,941,000円については、修繕費(課税仕入れ)に 31,941,000円(特定収入)充当した。
- ウ 消火栓設置等工事負担金 73,087,000円については、工事請負費(課税仕入れ)に72,710,000円(特定収入)、事務費(不課税)に 377,000円(特定収入以外)、それぞれ充当した。
- エ 栃木県生活基盤施設耐震化等(水道未普及地域解消事業)補助金 70,000,000円については、工事請負費(課税仕入れ)に 70,000,000円(特定収入)充当した。
- オ 3・3・3号小山栃木都賀線街路工事に伴う補償料 808,400円については、請負費(課税仕入れ)に 704,000円(特定収入)、事務費(不課税)に 104,400円(特定収入以外)、それぞれ充当した。
- カ 新大平下駅前第2土地区画整理事業に伴う上水道工事負担金 8,737,900円については、工事請負費(課税仕入れ)に 7,557,000円(特定収入)、事務費(不課税)に 1,180,900円(特定収入以外)、それぞれ充当した。
- キ 漏水事故処理費用の補償金 1,704,249円については、修繕費(課税仕入れ)に1,704,249円(特定収入)充当した。
- ク 児童手当に対する補助金(一般会計補助金) 1,616,000円については、手当(不課税)に 1,616,000円(特定収入以外)充当した。
- ケ 水源地補償金(一般会計補助金) 2,000,000円については、補償金(不課税)に 2,000,000円(特定収入以外)充当した。
- コ 専用水道等(権限移譲)事務負担金 336,000円については、事務費(不課税)に 336,000円(特定収入以外)充当した。
- サ 災害救助法に基づく応急給水活動経費の請求に係る水道事業会計補助金(一般会計補助金) 1,981,239円については、災害による損失(課税仕入れ)に 1,435,481円(特定収入)、手当(不課税)に545,758円(特定収入以外)、それぞれ充当した。
- シ 東京電力株式会社福島原子力発電所の事故に伴う原子力損害賠償金 272,160円については、委託料(課税仕入れ)に 272,160円(特定収入)充当した。
- ス 建物総合損害共済災害共済金 237,614円については、修繕費(課税仕入れ)に 237,614円(特定収入)充当した。
- セ 自動車損害共済災害共済金 1,420,000円については、車両購入費(課税仕入れ)に 1,420,000円(特定収入)充当した。



ソ 消費税及び地方消費税還付加算金 30,300円については、事務費(課税仕入れ)に 30,300円(特定収入)充当した。

# 令和元年度 栃木市水道事業 キャッシュ・フロー計算書

(平成31年4月1日から令和2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	300,212,809
減価償却費	1,014,165,909
貸倒引当金の増減額(△は減少)	△ 21,749,553
修繕引当金の増減額(△は減少)	△ 41,343,800
賞与引当金の増減額(△は減少)	780,000
長期前受金戻入額	△ 221,621,361
受取利息	△ 719,284
支払利息	155,944,869
固定資産除却損	49,272,319
未収金の増減額(△は増加)	△ 15,154,826
未払金の増減額(△は減少)	△ 24,284,406
預り金等の増減額(△は減少)	32,302
たな卸資産の増減額(△は増加)	2,347,898
前受金の増減額(△は減少)	△ 2,700,000
小計	1,195,182,876
利息の受取額	719,284
利息の支払額	△ 155,944,869
業務活動によるキャッシュ・フロー	1,039,957,291

## 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	△ 1,350,162,454
国庫補助金等による収入	65,636,364
工事負担金による収入	179,398,914
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 1,105,127,176

## 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	360,000,000
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	△ 688,788,523
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 328,788,523

資金増加額(又は減少額)	△ 393,958,408
資金期首残高	3,184,092,332
資金期末残高	2,790,133,924



# 収 益 費 用 明 細 書

収 益

(単位 円)

款	項	目	節	金 額	備 考	
1 水道事業収益	1 営業収益	1 給水収益		2,104,515,731		
			水道料金	2,104,515,731		
		2 受託工事収益		44,474,095		
			受託工事収益	44,474,095		
		3 その他の営業収益		75,307,595		
			材料売却益	25,980		
			手数料	3,467,800		
			雑収益	71,813,815		
		2 営業外収益	1 受取利息及び配当金		719,284	
				預金利息	719,284	
	有価証券利息			0		
	2 他会計補助金			5,597,239		
			他会計補助金	5,597,239		
	3 長期前受金戻			221,621,361		
			長期前受金戻	221,621,361		
	4 雑収益			3,995,347		
			不用品売却益	1,320		
			その他の雑収益	3,994,027		
	3 特別利益		1 固定資産売却益		0	
				固定資産売却益	0	
		2 過年度損益修正益		0		
			過年度損益修正益	0		
				19,393,257		

(単位 円)

款	項	目	節	金額	備考
		3 その他の利益		19,393,257	
			その他の利益	19,393,257	
収益合計				2,475,623,909	

費用

(単位 円)

款	項	目	節	金額	備考
1	水道事業費用			2,175,411,100	
	1	営業費用		2,005,114,897	
		1	原水及び 浄水費	398,609,604	
			給料	35,183,100	
			手当	20,709,044	
			賞与引当金 繰入額	4,925,000	
			法定福利費	18,975,772	
			法定福利費 引当金繰入額	954,000	
			備用品費	309,373	
			燃料費	243,738	
			光熱水費	1,043,344	
			通信運搬費	3,787,293	
			委託料	69,087,609	
			手数料	26,000	
			賃借料	2,923,358	
			修繕費	14,503,350	
			路面復旧費	0	
			動力費	212,549,337	
			薬品費	10,703,586	
			材料費	625,700	
			補償金	2,000,000	
			負担金	60,000	
			雑費	0	
		2	配水及び 給水費	318,904,727	
			給料	29,337,298	
			手当	15,727,914	
			賞与引当金 繰入額	4,011,000	

(単位 円)

款	項	目	節	金額	備考
			賃 金	1,365,140	
			法定福利費	16,090,869	
			法定福利費 引当金繰入額	777,000	
			旅 費	2,093	
			報 償 費	40,000	
			備 消 品 費	720,601	
			燃 料 費	711,187	
			光 熱 水 費	581,769	
			通信運搬費	2,056,554	
			委 託 料	53,409,754	
			手 数 料	116,600	
			賃 借 料	4,748,039	
			修 繕 費	145,679,858	
			路面復旧費	0	
			動 力 費	16,115,299	
			材 料 費	4,188,741	
			請 負 費	22,811,602	
			補 償 金	41,819	
			保 險 料	220,290	
			公 課 費	151,300	
			雑 費	0	
		3 受託工事費		44,148,743	
			給 料	2,514,600	
			手 当	1,680,168	
			賞与引当金 繰入額	370,000	
			法定福利費	1,431,975	
			法定福利費 引当金繰入額	72,000	

(単位 円)

款	項	目	節	金額	備考
			請 負 費	38,080,000	
		4 総 係 費		181,113,198	
			給 料	34,033,706	
			手 当	15,271,881	
			賞与引当金額 繰 入 額	5,335,000	
			賃 金	1,396,389	
			法定福利費	17,610,026	
			法定福利費 引当金額繰入額	1,033,000	
			旅 費	124,155	
			報 償 費	0	
			備 消 品 費	2,468,900	
			燃 料 費	123,550	
			光 熱 水 費	251,525	
			印刷製本費	3,891,255	
			通信運搬費	9,760,238	
			委 託 料	72,034,562	
			手 数 料	5,562,244	
			賃 借 料	7,991,682	
			修 繕 費	1,149,600	
			食 糧 費	2,100	
			負 担 金	793,017	
			保 險 料	2,280,368	
			公 課 費	0	
			貸倒引当金額 繰 入 額	0	
			雑 費	0	
		5 減価償却費		1,014,165,909	
			有形固定資産 減 価 償 却 費	1,013,695,909	



(単位 円)

款	項	目	節	金額	備考
			無形固定資産 減価償却費	470,000	
	6	資産減耗費		48,146,736	
			固定資産 除却費	48,146,736	
			たな卸資産 減耗費	0	
	7	その他の 営業費用		25,980	
			材料売却原価	25,980	
			雑支出	0	
	2	営業外費用		161,006,993	
	1	支払利息及び 企業債取扱諸費		155,944,869	
			企業債利息	155,944,869	
			借入金 利息	0	
	3	雑支出		5,062,124	
			その他 雑支出	5,062,124	
	3	特別損失		9,289,210	
	1	固定資産 売却損		0	
			固定資産 売却損	0	
	2	災害による 損失		8,311,307	
			災害による 損失	8,311,307	
	3	過年度損益 修正損		977,903	
			過年度損益 修正損	977,903	
	4	その他 特別損失		0	
			その他 特別損失	0	
	4	予備費		0	
	1	予備費		0	
			予備費	0	
	費用合計			2,175,411,100	

## 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
土 地	498,251,036	0	0
施 設 用 地	487,369,996	0	0
そ の 他 土 地	10,881,040	0	0
建 物	1,443,401,551	0	0
事 務 所 用 建 物	150,786,690	0	0
施 設 用 建 物	1,181,916,881	0	0
そ の 他 建 物	110,697,980	0	0
構 築 物	35,054,328,167	869,179,900	105,610,096
原 水 及 び 浄 水 設 備	3,644,661,782	1,954,000	0
送 配 水 及 び 給 水 設 備	31,217,989,608	864,493,900	105,610,096
そ の 他 構 築 物	191,676,777	2,732,000	0
機 械 及 び 装 置	8,798,061,150	463,988,640	183,382,624
電 気 設 備	4,226,212,444	355,770,000	132,187,611
内 燃 設 備	873,862,787	0	0
ポ ン プ 設 備	1,301,562,069	40,749,000	10,032,000
塩 素 滅 菌 設 備	977,177,532	0	0
量 水 器	250,869,063	2,337,140	238,335
そ の 他 機 械 装 置	1,168,377,255	65,132,500	40,924,678
車 両 運 搬 具	28,309,427	3,967,284	9,396,651
工 具、器 具 及 び 備 品	125,818,630	1,400,000	110,112,327
小 計	45,948,169,961	1,338,535,824	408,501,698
建 設 仮 勘 定	102,506,372	132,608,002	48,148,872
合 計	46,050,676,333	1,471,143,826	456,650,570

### (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	1,177,324	0	0
そ の 他 無 形 固 定 資 産	940,000	0	0
合 計	2,117,324	0	0

# 明 細 書

(単位 円)

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		
498,251,036	0	0	0	498,251,036	
487,369,996	0	0	0	487,369,996	
10,881,040	0	0	0	10,881,040	
1,443,401,551	28,161,003	0	660,259,213	783,142,338	
150,786,690	2,714,160	0	62,429,272	88,357,418	
1,181,916,881	21,239,310	0	545,328,779	636,588,102	
110,697,980	4,207,533	0	52,501,162	58,196,818	
35,817,897,971	726,939,555	96,367,780	17,106,023,837	18,711,874,134	
3,646,615,782	71,246,354	0	2,048,353,440	1,598,262,342	
31,976,873,412	648,915,901	96,367,780	14,941,056,348	17,035,817,064	
194,408,777	6,777,300	0	116,614,049	77,794,728	
9,078,667,166	257,010,640	170,156,036	5,904,452,984	3,174,214,182	
4,449,794,833	119,484,380	125,578,232	2,644,071,390	1,805,723,443	
873,862,787	19,400,814	0	705,288,288	168,574,499	
1,332,279,069	56,363,821	8,017,698	739,198,794	593,080,275	
977,177,532	17,809,960	0	861,143,494	116,034,038	
252,967,868	1,586,114	119,165	122,676,502	130,291,366	
1,192,585,077	42,365,551	36,440,941	832,074,516	360,510,561	
22,880,060	1,503,990	8,509,209	14,541,380	8,338,680	
17,106,303	80,721	84,196,354	14,776,337	2,329,966	
46,878,204,087	1,013,695,909	359,229,379	23,700,053,751	23,178,150,336	
186,965,502	0	0	0	186,965,502	
47,065,169,589	1,013,695,909	359,229,379	23,700,053,751	23,365,115,838	

(単位 円)

当 年 度 減 価 償 却 高	年度末現在高	備 考
0	1,177,324	
470,000	470,000	
470,000	1,647,324	

## 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	
企 業 債	上水道					
	1	平成3年度政府資金	H 4. 3.25	160,000,000	10,211,078	137,838,105
	2	〃 3年度政府資金	H 4. 3.25	100,000,000	6,381,924	86,148,815
	3	〃 3年度機構資金	H 4. 3.30	40,000,000	3,000,820	40,000,000
	4	〃 4年度政府資金	H 5. 3.25	140,000,000	7,890,825	114,158,279
	5	〃 4年度政府資金	H 5. 3.25	35,000,000	1,972,706	28,539,570
	6	〃 4年度政府資金	H 5. 3.25	600,000,000	33,817,821	489,249,770
	7	〃 4年度政府資金	H 5. 3.25	62,000,000	3,494,508	50,555,809
	8	〃 4年度機構資金	H 5. 3.26	15,000,000	974,701	13,980,945
	9	〃 4年度機構資金	H 5. 3.30	60,000,000	3,898,802	55,923,777
	10	〃 4年度機構資金	H 5. 3.30	26,000,000	1,682,813	24,241,468
	11	〃 5年度政府資金	H 6. 3.23	49,000,000	2,530,772	37,909,781
	12	〃 5年度政府資金	H 6. 3.23	28,000,000	1,446,155	21,662,732
	13	〃 5年度政府資金	H 6. 3.23	60,200,000	3,109,234	46,574,871
	14	〃 5年度機構資金	H 6. 3.23	1,000,000	58,936	875,352
	15	〃 5年度機構資金	H 6. 3.23	12,000,000	707,231	10,504,214
	16	〃 5年度機構資金	H 6. 3.23	38,800,000	2,278,430	33,984,717
	17	〃 5年度機構資金	H 6. 3.23	21,000,000	1,237,655	18,382,373
	18	〃 5年度政府資金	H 6. 3.23	98,400,000	5,082,204	76,129,029
	19	〃 5年度政府資金	H 6. 3.23	81,200,000	4,193,851	62,821,921
	20	〃 5年度機構資金	H 6. 3.23	27,000,000	1,585,506	23,649,159
	21	〃 5年度機構資金	H 6. 3.23	7,800,000	458,034	6,831,979
	22	〃 6年度政府資金	H 7. 3.27	40,000,000	2,090,560	27,976,239
	23	〃 6年度機構資金	H 7. 3.27	40,000,000	2,413,125	32,042,151
	24	〃 6年度政府資金	H 7. 3.27	22,900,000	1,196,845	16,016,396
	25	〃 6年度政府資金	H 7. 3.27	46,600,000	2,435,502	32,592,318
	26	〃 6年度機構資金	H 7. 3.27	22,900,000	1,381,515	18,344,131
27	〃 6年度機構資金	H 7. 3.27	9,000,000	542,953	7,209,483	

# 明 細 書

(単位 円)

未償還残高	発行価額	利 率	償還終期	備 考
22,161,895	—	年5.50%	R 4. 3.25	
13,851,185	—	年5.50%	R 4. 3.25	
0	—	年5.65%	R 2. 3.20	
25,841,721	—	年4.40%	R 5. 3.25	
6,460,430	—	年4.40%	R 5. 3.25	
110,750,230	—	年4.40%	R 5. 3.25	
11,444,191	—	年4.40%	R 5. 3.25	
1,019,055	—	年4.50%	R 3. 3.20	
4,076,223	—	年4.50%	R 3. 3.20	
1,758,532	—	年4.45%	R 3. 3.20	
11,090,219	—	年3.65%	R 6. 3. 1	
6,337,268	—	年3.65%	R 6. 3. 1	
13,625,129	—	年3.65%	R 6. 3. 1	
124,648	—	年3.75%	R 4. 3.20	
1,495,786	—	年3.75%	R 4. 3.20	
4,815,283	—	年3.70%	R 4. 3.20	
2,617,627	—	年3.75%	R 4. 3.20	
22,270,971	—	年3.65%	R 6. 3. 1	
18,378,079	—	年3.65%	R 6. 3. 1	
3,350,841	—	年3.70%	R 4. 3.20	
968,021	—	年3.70%	R 4. 3.20	
12,023,761	—	年4.65%	R 7. 3. 1	
7,957,849	—	年4.75%	R 5. 3.20	
6,883,604	—	年4.65%	R 7. 3. 1	
14,007,682	—	年4.65%	R 7. 3. 1	
4,555,869	—	年4.75%	R 5. 3.20	
1,790,517	—	年4.75%	R 5. 3.20	

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		
企 業 債	28	平成6年度機構資金	H 7. 3.27	25,100,000	1,509,816	20,125,961
	29	〃 6年度政府資金	H 7. 3.27	135,000,000	7,055,639	94,419,804
	30	〃 6年度機構資金	H 7. 3.27	51,300,000	3,094,832	41,094,059
	31	〃 6年度機構資金	H 7. 3.27	83,700,000	5,034,727	67,113,264
	32	〃 7年度機構資金	H 8. 3.22	11,100,000	591,177	8,535,147
	33	〃 7年度機構資金	H 8. 3.22	28,900,000	1,534,952	22,248,847
	34	〃 7年度機構資金	H 8. 3.22	40,000,000	2,130,369	30,757,283
	35	〃 7年度機構資金	H 8. 3.22	7,600,000	404,770	5,843,884
	36	〃 7年度機構資金	H 8. 3.22	7,200,000	383,467	5,536,311
	37	〃 7年度機構資金	H 8. 3.22	50,800,000	2,698,117	39,108,699
	38	〃 7年度機構資金	H 8. 3.22	22,000,000	1,171,703	16,916,505
	39	〃 7年度機構資金	H 8. 3.22	66,000,000	3,505,427	50,810,513
	40	〃 7年度政府資金	H 8. 3.25	60,000,000	2,853,010	40,706,064
	41	〃 7年度政府資金	H 8. 3.25	60,000,000	2,853,010	40,706,064
	42	〃 7年度政府資金	H 8. 3.25	11,400,000	542,072	7,734,153
	43	〃 7年度政府資金	H 8. 3.25	87,100,000	4,141,619	59,091,637
	44	〃 7年度政府資金	H 8. 3.25	132,000,000	5,338,999	95,894,161
	45	〃 8年度政府資金	H 9. 3.25	96,000,000	4,325,292	62,108,684
	46	〃 8年度政府資金	H 9. 3.25	78,000,000	3,514,299	50,463,307
	47	〃 8年度政府資金	H 9. 3.25	17,800,000	801,981	11,515,983
	48	〃 8年度政府資金	H 9. 3.25	92,600,000	4,172,104	59,909,001
	49	〃 8年度政府資金	H 9. 3.25	52,400,000	2,360,889	33,900,990
	50	〃 8年度政府資金	H 9. 3.25	732,000,000	32,980,351	473,578,705
	51	〃 8年度機構資金	H 9. 3.26	41,000,000	2,075,733	29,692,685
	52	〃 8年度機構資金	H 9. 3.26	75,000,000	3,805,980	54,236,108
	53	〃 8年度機構資金	H 9. 3.26	122,000,000	6,191,060	88,224,067
	54	〃 8年度機構資金	H 9. 3.26	366,000,000	18,529,720	265,061,533
	55	〃 8年度機構資金	H 9. 3.28	11,900,000	603,882	8,605,463

(単位 円)

未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備考
4,974,039	—	年4.70%	R 5. 3.20	
40,580,196	—	年4.65%	R 7. 3. 1	
10,205,941	—	年4.75%	R 5. 3.20	
16,586,736	—	年4.70%	R 5. 3.20	
2,564,853	—	年3.25%	R 6. 3.20	
6,651,153	—	年3.20%	R 6. 3.20	
9,242,717	—	年3.25%	R 6. 3.20	
1,756,116	—	年3.25%	R 6. 3.20	
1,663,689	—	年3.25%	R 6. 3.20	
11,691,301	—	年3.20%	R 6. 3.20	
5,083,495	—	年3.25%	R 6. 3.20	
15,189,487	—	年3.20%	R 6. 3.20	
19,293,936	—	年3.40%	R 8. 3. 1	
19,293,936	—	年3.40%	R 8. 3. 1	
3,665,847	—	年3.40%	R 8. 3. 1	
28,008,363	—	年3.40%	R 8. 3. 1	
36,105,839	—	年3.40%	R 8. 3. 1	
33,891,316	—	年2.80%	R 9. 3. 1	
27,536,693	—	年2.80%	R 9. 3. 1	
6,284,017	—	年2.80%	R 9. 3. 1	
32,690,999	—	年2.80%	R 9. 3. 1	
18,499,010	—	年2.80%	R 9. 3. 1	
258,421,295	—	年2.80%	R 9. 3. 1	
11,307,315	—	年2.85%	R 7. 3.20	
20,763,892	—	年2.90%	R 7. 3.20	
33,775,933	—	年2.90%	R 7. 3.20	
100,938,467	—	年2.85%	R 7. 3.20	
3,294,537	—	年2.90%	R 7. 3.20	

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		
企 業 債	56	平成8年度機構資金	H 9. 3.28	7,000,000	355,225	5,062,038
	57	〃 8年度機構資金	H 9. 3.28	54,700,000	2,769,332	39,614,386
	58	〃 9年度政府資金	H10. 3.25	18,000,000	773,938	11,190,414
	59	〃 9年度政府資金	H10. 3.25	104,200,000	4,480,243	64,780,072
	60	〃 9年度機構資金	H10. 3.25	24,600,000	1,178,376	16,975,153
	61	〃 9年度機構資金	H10. 3.25	43,200,000	2,073,496	29,759,496
	62	〃 9年度政府資金	H10. 3.25	17,300,000	743,841	10,755,233
	63	〃 9年度政府資金	H10. 3.25	126,800,000	5,451,966	78,830,261
	64	〃 9年度機構資金	H10. 3.25	11,500,000	551,973	7,922,089
	65	〃 9年度機構資金	H10. 3.25	4,000,000	191,990	2,755,509
	66	〃 9年度機構資金	H10. 3.25	51,800,000	2,481,296	35,744,428
	67	〃 9年度政府資金	H10. 3.25	420,000,000	18,058,562	261,109,690
	68	〃 9年度機構資金	H10. 3.25	70,000,000	3,359,830	48,221,404
	69	〃 9年度機構資金	H10. 3.25	210,000,000	10,059,310	144,909,843
	70	〃 10年度機構資金	H11. 3.24	65,600,000	3,071,177	42,207,727
	71	〃 10年度機構資金	H11. 3.24	14,400,000	674,161	9,265,109
	72	〃 10年度機構資金	H11. 3.24	2,000,000	93,633	1,286,821
	73	〃 10年度機構資金	H11. 3.24	11,100,000	519,666	7,141,856
	74	〃 10年度機構資金	H11. 3.24	46,400,000	2,172,296	29,854,245
	75	〃 10年度機構資金	H11. 3.24	36,000,000	1,685,402	23,162,777
	76	〃 10年度機構資金	H11. 3.24	12,000,000	561,800	7,720,925
	77	〃 10年度政府資金	H11. 3.25	60,000,000	2,526,461	34,721,589
	78	〃 10年度政府資金	H11. 3.25	16,600,000	698,987	9,606,307
	79	〃 10年度政府資金	H11. 3.25	72,800,000	3,065,439	42,128,861
	80	〃 10年度政府資金	H11. 3.25	54,000,000	2,273,815	31,249,431
	81	〃 10年度政府資金	H11. 3.25	18,000,000	757,938	10,416,476
	82	〃 10年度機構資金	H11. 9.21	19,000,000	880,275	11,777,716
	83	〃 10年度政府資金	H11. 9.24	90,000,000	3,750,312	50,177,644



(単位 円)

未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備考
1,937,962	—	年2.90%	R 7. 3.20	
15,085,614	—	年2.85%	R 7. 3.20	
6,809,586	—	年2.10%	R10. 3. 1	
39,419,928	—	年2.10%	R10. 3. 1	
7,624,847	—	年2.15%	R 8. 3.20	
13,440,504	—	年2.20%	R 8. 3.20	
6,544,767	—	年2.10%	R10. 3. 1	
47,969,739	—	年2.10%	R10. 3. 1	
3,577,911	—	年2.20%	R 8. 3.20	
1,244,491	—	年2.20%	R 8. 3.20	
16,055,572	—	年2.15%	R 8. 3.20	
158,890,310	—	年2.10%	R10. 3. 1	
21,778,596	—	年2.20%	R 8. 3.20	
65,090,157	—	年2.15%	R 8. 3.20	
23,392,273	—	年2.10%	R 9. 3.20	
5,134,891	—	年2.10%	R 9. 3.20	
713,179	—	年2.10%	R 9. 3.20	
3,958,144	—	年2.10%	R 9. 3.20	
16,545,755	—	年2.10%	R 9. 3.20	
12,837,223	—	年2.10%	R 9. 3.20	
4,279,075	—	年2.10%	R 9. 3.20	
25,278,411	—	年2.10%	R11. 3. 1	
6,993,693	—	年2.10%	R11. 3. 1	
30,671,139	—	年2.10%	R11. 3. 1	
22,750,569	—	年2.10%	R11. 3. 1	
7,583,524	—	年2.10%	R11. 3. 1	
7,222,284	—	年2.10%	R 9. 9.20	
39,822,356	—	年2.10%	R11. 9. 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		
企 業 債	84	平成11年度機構資金	H12. 3.22	72,900,000	3,335,420	43,686,448
	85	〃 11年度機構資金	H12. 3.22	123,700,000	5,659,692	74,129,132
	86	〃 11年度機構資金	H12. 3.22	33,400,000	1,528,163	20,015,466
	87	〃 11年度機構資金	H12. 3.22	29,600,000	1,354,300	17,738,257
	88	〃 11年度政府資金	H12. 3.24	77,100,000	3,176,415	41,603,827
	89	〃 11年度政府資金	H12. 3.24	92,800,000	3,823,233	50,075,683
	90	〃 11年度政府資金	H12. 3.24	66,600,000	2,743,829	35,937,937
	91	〃 11年度政府資金	H12. 3.24	80,000,000	3,295,891	43,168,695
	92	〃 11年度政府資金	H12. 9. 8	23,500,000	958,582	12,194,312
	93	〃 11年度機構資金	H12. 9.21	26,500,000	1,200,460	15,271,286
	94	〃 12年度機構資金	H13. 3.22	35,300,000	1,577,669	19,832,066
	95	〃 12年度機構資金	H13. 3.22	34,500,000	1,540,946	19,430,356
	96	〃 12年度機構資金	H13. 3.22	18,000,000	803,972	10,137,579
	97	〃 12年度政府資金	H13. 3.26	16,500,000	666,194	8,426,320
	98	〃 12年度政府資金	H13. 3.26	66,000,000	2,664,778	33,705,282
	99	〃 12年度政府資金	H13. 3.26	42,100,000	1,699,806	21,499,886
	100	〃 12年度政府資金	H13. 3.26	43,100,000	1,740,181	22,010,572
	101	〃 12年度政府資金	H13. 3.26	24,800,000	1,001,311	12,665,016
	102	〃 12年度政府資金	H13. 3.26	8,300,000	335,117	4,238,695
	103	〃 12年度政府資金	H13. 3.26	22,000,000	888,259	11,235,094
	104	〃 12年度機構資金	H13. 3.29	67,500,000	3,016,789	37,922,508
105	〃 12年度機構資金	H13. 3.29	6,700,000	299,445	3,764,160	
106	〃 12年度機構資金	H13. 3.29	20,200,000	902,235	11,376,614	
107	〃 13年度機構資金	H14. 3.22	170,000,000	7,475,824	85,515,116	
108	〃 13年度機構資金	H14. 3.22	99,000,000	4,353,568	49,799,981	
109	〃 13年度政府資金	H14. 3.25	100,000,000	3,950,643	45,190,969	
110	〃 13年度政府資金	H14. 3.25	12,000,000	527,705	6,036,361	
111	〃 13年度政府資金	H14. 3.25	20,000,000	790,128	9,038,193	

(単位 円)

未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備考
29,213,552	—	年2.00%	R10. 3.20	
49,570,868	—	年2.00%	R10. 3.20	
13,384,534	—	年2.00%	R10. 3.20	
11,861,743	—	年2.00%	R10. 3.20	
35,496,173	—	年2.00%	R12. 3. 1	
42,724,317	—	年2.00%	R12. 3. 1	
30,662,063	—	年2.00%	R12. 3. 1	
36,831,305	—	年2.00%	R12. 3. 1	
11,305,688	—	年2.00%	R12. 9. 1	
11,228,714	—	年2.00%	R10. 9.20	
15,467,934	—	年1.70%	R11. 3.20	
15,069,644	—	年1.65%	R11. 3.20	
7,862,421	—	年1.65%	R11. 3.20	
8,073,680	—	年1.60%	R13. 3. 1	
32,294,718	—	年1.60%	R13. 3. 1	
20,600,114	—	年1.60%	R13. 3. 1	
21,089,428	—	年1.60%	R13. 3. 1	
12,134,984	—	年1.60%	R13. 3. 1	
4,061,305	—	年1.60%	R13. 3. 1	
10,764,906	—	年1.60%	R13. 3. 1	
29,577,492	—	年1.70%	R11. 3.20	
2,935,840	—	年1.70%	R11. 3.20	
8,823,386	—	年1.65%	R11. 3.20	
84,484,884	—	年2.20%	R12. 3.20	
49,200,019	—	年2.20%	R12. 3.20	
54,809,031	—	年2.20%	R14. 3. 1	
5,963,639	—	年2.20%	R12. 3. 1	
10,961,807	—	年2.20%	R14. 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		
企 業	112	平成13年度機構資金	H14. 3.28	38,000,000	1,671,067	19,115,143
	113	〃 13年度機構資金	H14. 7.22	50,000,000	2,198,080	25,573,937
	114	〃 14年度政府資金	H15. 3.25	160,000,000	6,300,411	70,850,466
	115	〃 14年度政府資金	H15. 3.25	40,000,000	1,575,103	17,712,618
	116	〃 14年度政府資金	H15. 3.25	25,000,000	984,439	11,070,384
	117	〃 14年度政府資金	H15. 3.25	60,000,000	2,362,655	26,568,925
	118	〃 14年度政府資金	H15. 3.25	12,000,000	472,531	5,313,784
	119	〃 14年度政府資金	H15. 3.25	50,000,000	1,968,879	22,140,772
	120	〃 14年度政府資金	H15. 3.25	60,000,000	2,362,655	26,568,925
	121	〃 14年度政府資金	H15.12.25	325,000,000	25,345,930	312,184,286
	122	〃 15年度機構資金	H16. 3.23	40,000,000	1,585,220	18,443,514
	123	〃 15年度機構資金	H16. 3.23	69,000,000	2,734,505	31,815,060
	124	〃 15年度機構資金	H16. 3.23	25,000,000	1,058,249	10,609,475
	125	〃 15年度機構資金	H16. 3.23	67,300,000	2,848,808	28,560,708
	126	〃 15年度政府資金	H16. 3.25	141,000,000	5,364,521	53,526,579
	127	〃 15年度政府資金	H16. 3.25	15,000,000	570,693	5,694,317
	128	〃 15年度機構資金	H16. 3.30	138,000,000	5,841,540	58,564,305
	129	〃 15年度機構資金	H16. 3.30	54,000,000	2,285,820	22,916,467
	債	130	〃 16年度機構資金	H16.12.24	223,000,000	9,329,011
131		〃 16年度機構資金	H17. 3.23	353,900,000	14,616,580	133,290,879
132		〃 16年度政府資金	H17. 3.25	278,500,000	10,345,480	94,342,048
133		〃 16年度政府資金	H17. 3.25	48,900,000	1,816,495	16,564,904
134		〃 16年度政府資金	H17. 3.25	18,000,000	668,648	6,097,511
135		〃 16年度機構資金	H17. 3.30	10,000,000	413,015	3,766,343
136		〃 16年度機構資金	H17. 3.30	24,800,000	1,024,276	9,340,530
137		〃 16年度機構資金	H17. 3.30	294,000,000	12,142,624	110,730,486
138		〃 16年度機構資金	H17. 3.30	69,100,000	6,243,307	69,100,000
139		〃 16年度機構資金	H17. 3.30	4,500,000	185,857	1,694,855

(単位 円)

未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備考
18,884,857	—	年2.20%	R12. 3.20	
24,426,063	—	年1.90%	R12. 3.20	
89,149,534	—	年1.20%	R15. 3. 1	
22,287,382	—	年1.20%	R15. 3. 1	
13,929,616	—	年1.20%	R15. 3. 1	
33,431,075	—	年1.20%	R15. 3. 1	
6,686,216	—	年1.20%	R15. 3. 1	
27,859,228	—	年1.20%	R15. 3. 1	
33,431,075	—	年1.20%	R15. 3. 1	
12,815,714	—	年1.50%	R 2. 9.25	
21,556,486	—	年1.90%	R14. 3.20	
37,184,940	—	年1.90%	R14. 3.20	
14,390,525	—	年1.90%	R14. 3.20	
38,739,292	—	年1.90%	R14. 3.20	
87,473,421	—	年2.00%	R16. 3. 1	
9,305,683	—	年2.00%	R16. 3. 1	
79,435,695	—	年1.90%	R14. 3.20	
31,083,533	—	年1.90%	R14. 3.20	
133,719,938	—	年2.00%	R14. 9.20	
220,609,121	—	年2.10%	R15. 3.20	
184,157,952	—	年2.10%	R17. 3. 1	
32,335,096	—	年2.10%	R17. 3. 1	
11,902,489	—	年2.10%	R17. 3. 1	
6,233,657	—	年2.10%	R15. 3.20	
15,459,470	—	年2.10%	R15. 3.20	
183,269,514	—	年2.10%	R15. 3.20	
0	—	年1.50%	R 2. 3.20	
2,805,145	—	年2.10%	R15. 3.20	

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		
企 業	140	平成16年度機構資金	H17. 3.30	6,900,000	284,980	2,598,777
	141	〃 16年度機構資金	H17. 5.27	100,000,000	4,153,704	38,204,902
	142	〃 17年度機構資金	H18. 3.23	600,000,000	24,362,275	202,750,781
	143	〃 17年度機構資金	H18. 3.23	86,700,000	7,750,428	78,825,070
	144	〃 17年度機構資金	H18. 3.23	12,800,000	519,729	4,325,350
	145	〃 17年度機構資金	H18. 3.23	32,000,000	1,299,322	10,813,375
	146	〃 17年度政府資金	H18. 3.27	7,000,000	254,654	2,111,225
	147	〃 17年度政府資金	H18. 3.27	10,000,000	363,792	3,016,034
	148	〃 17年度機構資金	H18. 3.30	37,000,000	1,502,340	12,502,965
	149	〃 17年度機構資金	H18. 3.30	14,000,000	568,454	4,730,851
	150	〃 17年度機構資金	H18. 5.30	140,000,000	5,618,490	46,226,585
	151	〃 18年度機構資金	H19. 3.23	100,000,000	3,951,494	29,367,460
	152	〃 18年度機構資金	H19. 3.23	123,900,000	10,972,299	101,356,645
	153	〃 18年度機構資金	H19. 3.23	16,600,000	657,548	4,895,096
	154	〃 18年度機構資金	H19. 3.23	75,000,000	2,970,853	22,116,397
	155	〃 18年度政府資金	H19. 3.26	38,000,000	1,353,829	10,078,525
	156	〃 18年度機構資金	H19. 3.29	31,000,000	1,224,963	9,103,911
	157	〃 18年度機構資金	H19. 3.29	7,800,000	308,216	2,290,661
	158	〃 18年度機構資金	H19. 3.29	11,500,000	454,422	3,377,259
	159	〃 18年度機構資金	H19. 3.29	11,900,000	471,376	3,509,135
160	〃 18年度機構資金	H19. 3.29	8,000,000	316,120	2,349,397	
債	161	〃 19年度機構資金	H20. 3.25	100,000,000	3,879,246	25,527,389
	162	〃 19年度機構資金	H20. 3.25	83,000,000	7,195,144	60,691,376
	163	〃 19年度機構資金	H20. 3.25	230,000,000	8,922,265	58,712,998
	164	〃 19年度政府資金	H20. 3.25	75,400,000	2,630,745	17,311,632
	165	〃 19年度機構資金	H20. 3.25	66,000,000	2,567,795	16,921,796
	166	〃 19年度機構資金	H20. 3.28	10,000,000	387,924	2,552,738
	167	〃 19年度機構資金	H20. 3.28	44,000,000	1,706,868	11,232,051

(単位 円)

未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備考
4,301,223	—	年2.10%	R15. 3.20	
61,795,098	—	年1.90%	R15. 3.20	
397,249,219	—	年2.00%	R16. 3.20	
7,874,930	—	年1.60%	R 3. 3.20	
8,474,650	—	年2.00%	R16. 3.20	
21,186,625	—	年2.00%	R16. 3.20	
4,888,775	—	年2.10%	R18. 3. 1	
6,983,966	—	年2.10%	R18. 3. 1	
24,497,035	—	年2.00%	R16. 3.20	
9,269,149	—	年2.00%	R16. 3.20	
93,773,415	—	年2.30%	R16. 3.20	
70,632,540	—	年2.15%	R17. 3.20	
22,543,355	—	年1.80%	R 4. 3.20	
11,704,904	—	年2.10%	R17. 3.20	
52,883,603	—	年2.10%	R17. 3.20	
27,921,475	—	年2.10%	R19. 3. 1	
21,896,089	—	年2.15%	R17. 3.20	
5,509,339	—	年2.15%	R17. 3.20	
8,122,741	—	年2.15%	R17. 3.20	
8,390,865	—	年2.10%	R17. 3.20	
5,650,603	—	年2.15%	R17. 3.20	
74,472,611	—	年2.10%	R18. 3.20	
22,308,624	—	年1.65%	R 5. 3.20	
171,287,002	—	年2.10%	R18. 3.20	
58,088,368	—	年2.10%	R20. 3. 1	
49,078,204	—	年2.05%	R18. 3.20	
7,447,262	—	年2.10%	R18. 3.20	
32,767,949	—	年2.10%	R18. 3.20	

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		
企 業	168	平成19年度機構資金	H20. 3.28	17,200,000	669,182	4,409,922
	169	〃 19年度機構資金	H20. 3.28	5,800,000	225,655	1,487,067
	170	〃 20年度機構資金	H21. 3.25	50,000,000	1,925,551	11,025,571
	171	〃 20年度機構資金	H21. 3.25	40,000,000	1,540,441	8,820,457
	172	〃 20年度機構資金	H21. 3.25	19,700,000	758,667	4,344,074
	173	〃 20年度機構資金	H21. 3.25	243,000,000	9,358,177	53,584,275
	174	〃 20年度機構資金	H21. 3.25	65,000,000	2,503,216	14,333,242
	175	〃 20年度政府資金	H21. 3.25	45,000,000	1,562,261	8,945,399
	176	〃 20年度機構資金	H21. 3.25	80,000,000	3,080,881	17,640,913
	177	〃 21年度機構資金	H22. 3.25	50,000,000	1,673,140	8,026,876
	178	〃 21年度機構資金	H22. 3.25	10,000,000	374,969	1,802,403
	179	〃 21年度機構資金	H22. 3.25	12,000,000	401,553	1,926,450
	180	〃 21年度銀行等引受債	H22. 3.25	180,400,000	15,610,559	148,660,415
	181	〃 21年度銀行等引受債	H22. 3.25	29,000,000	2,900,000	29,000,000
	182	〃 21年度政府資金	H22. 3.25	4,500,000	150,582	722,418
	183	〃 21年度機構資金	H22. 3.25	53,000,000	1,773,528	8,508,488
	184	〃 21年度機構資金	H22. 3.29	80,000,000	2,677,023	12,843,000
	185	〃 21年度機構資金	H22. 3.29	55,000,000	4,610,069	30,959,764
	債	186	〃 22年度機構資金	H23. 3.24	20,000,000	668,569
187		〃 22年度機構資金	H23. 3.24	10,000,000	334,284	1,300,033
188		〃 22年度機構資金	H23. 3.24	21,400,000	715,368	2,782,067
189		〃 22年度機構資金	H23. 3.24	120,000,000	4,011,410	15,600,378
190		〃 22年度銀行等引受債	H23. 3.25	63,000,000	6,300,000	56,700,000
191		〃 22年度政府資金	H23. 3.25	60,000,000	2,005,704	7,800,188
192		〃 22年度政府資金	H23. 3.25	5,000,000	167,142	650,016
193		〃 23年度政府資金	H24. 3.26	66,000,000	2,212,355	6,526,282
194		〃 23年度政府資金	H24. 3.26	8,500,000	284,924	840,506
195		〃 23年度機構資金	H24. 3.27	19,000,000	636,890	1,878,778



(単位 円)

未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備考
12,790,078	—	年2.05%	R18. 3.20	
4,312,933	—	年2.05%	R18. 3.20	
38,974,429	—	年1.90%	R19. 3.20	
31,179,543	—	年1.90%	R19. 3.20	
15,355,926	—	年1.90%	R19. 3.20	
189,415,725	—	年1.90%	R19. 3.20	
50,666,758	—	年1.90%	R19. 3.20	
36,054,601	—	年1.90%	R21. 3. 1	
62,359,087	—	年1.90%	R19. 3.20	
41,973,124	—	年2.10%	R22. 3.20	
8,197,597	—	年2.00%	R20. 3.20	
10,073,550	—	年2.10%	R22. 3.20	
31,739,585	—	年1.10%	R 4. 3.25	鹿沼相互信用金庫
0	—	年1.280%	R 2. 3. 2	佐野信用金庫
3,777,582	—	年2.10%	R22. 3. 1	
44,491,512	—	年2.10%	R22. 3.20	
67,157,000	—	年2.10%	R22. 3.20	
24,040,236	—	年1.40%	R 7. 3.20	
17,399,936	—	年1.90%	R23. 3.20	
8,699,967	—	年1.90%	R23. 3.20	
18,617,933	—	年1.90%	R23. 3.20	
104,399,622	—	年1.90%	R23. 3.20	
6,300,000	—	年0.92%	R 3. 3.25	下野農業協同組合
52,199,812	—	年1.90%	R23. 3. 1	
4,349,984	—	年1.90%	R23. 3. 1	
59,473,718	—	年1.70%	R24. 3. 1	
7,659,494	—	年1.70%	R24. 3. 1	
17,121,222	—	年1.70%	R24. 3.20	

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		
企 業	196	平成23年度機構資金	H24. 3.27	60,000,000	2,011,232	5,932,985
	197	〃 24年度政府資金	H25. 3.25	58,000,000	1,956,943	3,884,858
	198	〃 24年度政府資金	H25. 3.25	9,000,000	303,663	602,822
	199	〃 24年度機構資金	H25. 3.26	20,000,000	674,807	1,339,605
	200	〃 24年度機構資金	H25. 3.26	40,000,000	2,826,231	16,664,904
	201	〃 24年度機構資金	H25. 3.26	60,000,000	3,016,876	17,614,669
	202	〃 25年度機構資金	H26. 3.25	20,000,000	673,267	673,267
	203	〃 25年度政府資金	H26. 3.25	69,000,000	2,322,770	2,322,770
	204	〃 26年度機構資金	H27. 3.24	80,000,000	2,339,295	11,421,556
	205	〃 26年度機構資金	H27. 3.24	20,000,000	0	0
	206	〃 27年度機構資金	H28. 3.24	80,000,000	2,515,489	9,987,021
	207	〃 27年度機構資金	H28. 3.24	20,000,000	628,872	2,496,755
	債	208	〃 28年度機構資金	H29. 3.23	80,000,000	2,470,937
209		〃 28年度機構資金	H29. 3.23	20,000,000	617,735	1,842,155
210		〃 29年度機構資金	H30. 3.29	123,000,000	3,829,129	7,639,184
211		〃 29年度機構資金	H30. 3.29	20,000,000	622,623	1,242,144
212		〃 30年度機構資金	H31. 3.28	160,000,000	5,030,082	5,030,082
213		令和元年度機構資金	R 2. 3.26	360,000,000	0	0
	合 計			15,024,800,000	688,788,523	7,780,795,686

政府資金 : 財務省財政融資資金

機構資金 : 地方公共団体金融機構

(単位 円)

未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備考
54,067,015	—	年1.70%	R24. 3.20	
54,115,142	—	年1.50%	R25. 3. 1	
8,397,178	—	年1.50%	R25. 3. 1	
18,660,395	—	年1.50%	R25. 3.20	
23,335,096	—	年0.70%	R10. 3.20	
42,385,331	—	年1.10%	R15. 3.20	
19,326,733	—	年1.40%	R26. 3.20	
66,677,230	—	年1.40%	R26. 3. 1	
68,578,444	—	年1.20%	R27. 3.20	
20,000,000	—	年1.20%	R27. 3.20	
70,012,979	—	年0.50%	R28. 3.20	
17,503,245	—	年0.50%	R28. 3.20	
72,631,378	—	年0.60%	R29. 3.20	
18,157,845	—	年0.60%	R29. 3.20	
115,360,816	—	年0.50%	R30. 3.20	
18,757,856	—	年0.50%	R30. 3.20	
154,969,918	—	年0.40%	R31. 3.20	
360,000,000	—	年0.30%	R32. 3.20	
7,244,004,314				

## 注 記

### I 重要な会計方針に係る事項

#### 1 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(ただし、量水器については取替法による。)

・主な耐用年数

建物 15～50年

構築物 40年

機械及び装置 8～15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

その他無形固定資産 5年

#### 3 引当金の計上方法

##### (1) 退職給付引当金

「栃木市企業職員の退職及び退職手当に関する協定書」に基づき計上しない。ただし、各年度における企業職員分の栃木県市町村総合事務組合退職手当負担金は水道事業が負担する。

##### (2) 賞与引当金及び法定福利費引当金

職員の期末手当及び勤勉手当、並びにこれに係る法定福利費の支出に備えるため、当年度末における翌年度の支出見込額に基づき、翌年度の支出見込額のうち当年度の負担に属する額(12月～3月分)を計上している。

##### (3) 修繕引当金

平成26年3月31日以前に引当てられた修繕引当金については、引き続き従前の例により取り崩すこととする。

##### (4) 貸倒引当金

債権の不納欠損による損失に備えるため、回収不能見込額を計上している。

#### 4 その他会計に関する書類の作成のための基本となる重要な事項

##### (1) 消費税等の会計処理

消費税及び地方消費税の会計処理は税抜方式によっている。

#### II キャッシュ・フロー計算書関連

##### 1 重要な非資金取引

当年度、新たに計上した受贈財産(償却資産)に係る資産及び負債の額は、それぞれ66,920,980円である。

#### III 貸借対照表関連

##### 1 引当金の取崩し

###### (1) 賞与引当金の取崩し

令和元年度において、期末手当及び勤勉手当(法定福利費を含む。)として48,824,860円を支出することとなったため、賞与引当金16,697,000円を取り崩した。

###### (2) 修繕引当金の取崩し

令和元年度において、菌部浄水場災害復旧工事費24,500,000円、水道施設災害復旧事業費16,297,800円及び電話設備修繕費546,000円を計上したため、修繕引当金41,343,800円を取り崩した。

###### (3) 貸倒引当金の取崩し

令和元年度において、不納欠損による損失2,356,296円を計上したため、貸倒引当金2,356,296円を取り崩した。

#### IV 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によっている。

##### 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	11,108,016円
1年超	27,233,820円
計	38,341,836円

