

平成 28 年度

自 平成 28 年 4 月 1 日  
至 平成 29 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7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 .....	11
	(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 .....	12
	(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

# 平成28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	1,380,020,000	0	0
第1項 営業収益	1,248,486,000	0	0
第2項 営業外収益	131,411,000	0	0
第3項 特別利益	123,000	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	1,304,490,000	0	0	0	0	1,304,490,000
第1項 営業費用	1,195,724,000	0	0	△ 16,754,000	0	1,178,970,000
第2項 営業外費用	105,256,000	0	0	16,754,000	0	122,010,000
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	33,177,000	0	33,177,000	0
第1項 工事負担金	33,167,000	0	33,167,000	0
第2項 固定資産売却代金	10,000	0	10,000	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	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	628,207,000	0	0	0	628,207,000	0
第1項 建設改良費	396,043,000	0	0	0	396,043,000	0
第2項 企業債償還金	231,147,000	0	0	0	231,147,000	0
第3項 投資	17,000	0	0	0	17,000	0
第4項 予備費	1,000,000	0	0	0	1,000,000	0

資本的収入額が資本的支出額に不足する額 522,829,520円は、過年度分損益勘定留保資金421,094,695円、当年度分損益勘定留保

# 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				
1,380,020,000		1,443,319,272	63,299,272	(102,460,777)
1,248,486,000		1,285,872,191	37,386,191	(94,423,673)
131,411,000		156,482,468	25,071,468	(8,030,086)
123,000		964,613	841,613	(7,018)

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	1,304,490,000	1,242,857,639	0	61,632,361	(43,314,560)
0	1,178,970,000	1,129,127,064	0	49,842,936	(43,312,098)
0	122,010,000	113,697,343	0	8,312,657	(0)
0	510,000	33,232	0	476,768	(2,462)
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	33,177,000	12,750,164	△ 20,426,836	(0)
0	33,167,000	12,750,164	△ 20,416,836	(0)
0	10,000	0	△ 10,000	(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	628,207,000	535,579,684	0	0	0	92,627,316	(19,394,025)
0	396,043,000	304,433,422	0	0	0	91,609,578	(19,394,025)
0	231,147,000	231,146,262	0	0	0	738	(0)
0	17,000	0	0	0	0	17,000	(0)
0	1,000,000	0	0	0	0	1,000,000	(0)

資金83,055,981円、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 18,678,844円で補てんした。





# 平成28年度 蕨市水道事業損益計算書

(平成28年4月1日～平成29年3月31日)

(単位 円)

1 営業収益			
(1) 給水収益	1,144,162,938		
(2) 受託工事収益	6,510,000		
(3) その他営業収益	40,775,580	1,191,448,518	
2 営業費用			
(1) 原水及び浄水費	435,539,974		
(2) 配水及び給水費	59,994,324		
(3) 受託工事費	5,935,187		
(4) 業務費	65,396,556		
(5) 総係費	62,523,217		
(6) 減価償却費	448,464,423		
(7) 資産減耗費	7,950,285		
(8) その他営業費用	11,000	1,085,814,966	
営業利益			105,633,552
3 営業外収益			
(1) 分担金収益	100,360,000		
(2) 受取利息及び配当金	0		
(3) 他会計補助金	1,020,000		
(4) 繰入金	1,841,000		
(5) 長期前受金戻入	45,206,440		
(6) 雑収益	154,257	148,581,697	
4 営業外費用			
(1) 支払利息	72,600,827		
(2) 基金処分費	1,841,000		
(3) 雑支出	239,437	74,681,264	73,900,433
経常利益			179,533,985
5 特別利益			
(1) 固定資産売却益	0		
(2) 過年度損益修正益	957,595		
(3) その他特別利益	0	957,595	
6 特別損失			
(1) 固定資産売却損	0		
(2) 過年度損益修正損	30,770	30,770	926,825
当年度純利益			180,460,810
前年度繰越利益剰余金			817,103,871
その他未処分利益剰余金変動額			0
当年度未処分利益剰余金			997,564,681

# 平成28年度 蕨市水道事業剰余金計算書

(平成28年4月1日～平成29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					
		受贈財産 評価額	工事負担金	国庫補助金	他会計 補助金	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	5,516,750,773	40,631,514	639,104,004	0	0	679,735,518	27,400,000	0	469,000,000	984,603,871	1,481,003,871	7,677,490,162
前年度処分額	0	0	0	0	0	0	8,500,000	0	159,000,000	△167,500,000	0	0
議会の議決による処分額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
条例第6条による処分額	0	0	0	0	0	0	8,500,000	0	159,000,000	△167,500,000	0	0
減債積立金の積立	0	0	0	0	0	0	8,500,000	0	0	△8,500,000	0	0
利益積立金の積立	0	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	0	159,000,000	△159,000,000	0	0
処分後残高	5,516,750,773	40,631,514	639,104,004	0	0	679,735,518	35,900,000	0	628,000,000	(繰越利益剰余金) 817,103,871	1,481,003,871	7,677,490,162
当年度変動額	0	△4,699,853	△29,258,416	0	0	△33,958,269	0	0	0	180,460,810	180,460,810	146,502,541
制度改正による振替	0	△4,699,853	△29,258,416	0	0	△33,958,269	0	0	0	0	0	△33,958,269
当年度純利益	0	0	0	0	0	0	0	0	0	180,460,810	180,460,810	180,460,810
当年度末残高	5,516,750,773	35,931,661	609,845,588	0	0	645,777,249	35,900,000	0	628,000,000	(当年度未処分利益剰余金) 997,564,681	1,661,464,681	7,823,992,703

# 平成28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	5,516,750,773	645,777,249	997,564,681
議会の議決による処分数額	1,336,945,058	△ 645,777,249	△ 691,167,809
資本金への組入	1,336,945,058	△ 645,777,249	△ 691,167,809
条例第6条による処分数額	0	0	△ 256,000,000
減債積立金の積立	0	0	△ 156,000,000
利益積立金の積立	0	0	0
建設改良積立金の積立	0	0	△ 100,000,000
処分後残高	6,853,695,831	0	(繰越利益剰余金) 50,396,872

資		産		の		部	
1	固定資産						
(1)	有形固定資産						
イ	土地建物			27,930,544			
ロ	減価償却累計額	383,028,822					
ハ	構築物	<u>△ 153,312,546</u>		229,716,276			
ニ	機械及び装置	14,502,198,203					
ホ	減価償却累計額	<u>△ 5,049,144,419</u>		9,453,053,784			
ヘ	車両運搬具	1,772,710,797					
ト	減価償却累計額	<u>△ 722,082,931</u>		1,050,627,866			
	工具、器具及び備品	11,061,455					
	減価償却累計額	<u>△ 10,508,383</u>		553,072			
	建設仮勘定	37,917,179					
	減価償却累計額	<u>△ 20,768,291</u>		17,148,888			
	有形固定資産合計			<u>31,630,000</u>		10,810,660,430	
(2)	無形固定資産						
イ	電話加入権			415,664			
ロ	企業会計システム			1,648,000			
ハ	設計積算システム			1,501,000			
ニ	料金システム			8,100,000			
ホ	水道管路管理システム			<u>16,803,212</u>			
	無形固定資産合計					28,467,876	
(3)	投資						
イ	基金			<u>92,708,800</u>			
	投資資産合計					<u>92,708,800</u>	
2	流動資産						10,931,837,106
(1)	現金預金					1,351,931,813	
(2)	未収金			137,954,268			
(3)	貸倒引当金			<u>△ 2,882,528</u>		135,071,740	
(4)	有価証券					0	
(5)	貯蔵品					4,716,916	
(6)	短期貸付金			0			
(7)	貸倒引当金			<u>0</u>		0	
(8)	前払費用					0	
(9)	前払金					0	
(10)	未収収益			0			
(11)	貸倒引当金			<u>0</u>		0	
(12)	その他流動資産					0	
	流動資産合計						1,491,720,469
3	繰延資産						0
	資産合計						<u>12,423,557,575</u>
負債		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			3,070,595,425			
ロ	その他の企業債			<u>0</u>			
	企業債合計					3,070,595,425	
(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			<u>0</u>			
	他会計借入金合計					0	

# 水道事業貸借対照表

(平成29年3月31日)

(単位 円)

(3) リース債務金			0	
(4) 引当金				
イ 退職給付引当金	48,736,510		48,736,510	
(5) その他固定負債			0	
5 流動負債合計				3,119,331,935
(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	238,901,183			
ロ その他の企業債	0			
企業債合計			238,901,183	
(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) リース債務金			0	
(5) 未払金			69,575,053	
(6) 未払費用			0	
(7) 前受金			0	
(8) 前受収益			0	
(9) 引当金				
イ 賞与引当金	7,753,870			
ロ 法定福利費引当金	1,472,195			
引当金合計			9,226,065	
(10) その他流動負債			53,316,863	
6 繰延収益				371,019,164
長期前受金額計			1,927,130,298	
繰延収益合計			<u>△ 817,916,525</u>	
負債合計				<u>1,109,213,773</u>
				<u>4,599,564,872</u>
資 本 の 部				
7 資本金				5,516,750,773
8 剰余金				
(1) 資本剰余金				
イ 再評価積立金	0			
ロ 受贈財産評価	35,931,661			
ハ 寄附金	0			
ニ 工事負担金	609,845,588			
資本剰余金合計			645,777,249	
(2) 利益剰余金				
イ 減債積立金	35,900,000			
ロ 利益積立金	0			
ハ 建設改良積立金	628,000,000			
ニ 当年度未処分利益剰余金	997,564,681			
利益剰余金合計			<u>1,661,464,681</u>	
剰余金合計				<u>2,307,241,930</u>
資本合計				<u>7,823,992,703</u>
負債資本合計				<u>12,423,557,575</u>



## Ⅱ 決算附属書類

## 平成 28 年度 蕨市水道事業報告書

### 1 概況

#### (1) 総括事項

蕨市水道事業は「将来にわたって、市民に安心・安全な水を安定的に、適正な料金でお届けする」という経営理念に基づき、市民生活に欠かすことのできない安全な水を安定的に供給してまいりました。

平成 28 年度は、待望の塚越浄水場の無人化を実施し、中央浄水場での集中管理体制をスタートした記念すべき年となりました。

水道事業において重要度の非常に高い管路更新事業においては、基幹管路及び配水管の新設や更新を順調に実施し、期末における基幹管路の耐震化率を 91.9%と前年比 0.6 ポイント増としております。

経営面においては、節水機器の普及等による厳しい経営環境の下で、給水収益がわずかながらも 2 年連続で増加したことや、費用の削減等の経営努力により、7 年連続で純利益を計上することができたことは、経営理念の実現に寄与しているものと考えております。

#### ア 給水状況

年度末の給水人口は 73,800 人で、給水戸数 37,602 戸で増加傾向にありますが、一世帯あたりの人口は 5 年連続して減少しております。年間配水量は 7,906,880 m<sup>3</sup>、年間給水量は 7,566,646 m<sup>3</sup>で、前年度と比較して、配水量は 91,840 m<sup>3</sup> (1.15%) の減少、給水量は 27,591 m<sup>3</sup> (0.37%) の増加となりました。また、有収率は 95.70%となり、前年度と比較して 1.45 ポイント増加しています。

#### イ 工事の状況

本年度実施した工事の内容は次のとおりです。(工事金額には消費税を含んでいます)

(ア) 配水設備に関する工事は、管路の新設や更新工事を 12 件実施し、201,292,560 円を執行した結果、約 1,693mの配水管を整備いたしました。これにより、年度末の配水管総延長は 177,020mとなりました。

(イ) 施設に関する工事では、耐用年数が経過した中央浄水場の配水ポンプ吐出弁を更新するための工事 2 件及び中央浄水場万年堀取替工事を実施し、22,441,320 円を執行しております。

#### ウ 経理の状況

##### (ア) 収益的収支【消費税抜き】

事業収益 1,340,987,810 円に対し、事業費用 1,160,527,000 円となり、損益では、180,460,810 円の純利益を計上いたしました。

##### (イ) 資本的収支【消費税込み】

資本的収入 12,750,164 円に対し、資本的支出 535,579,684 円となりました。この結果、522,829,520 円の不足額については、過年度分損益勘定留保資金などで補ってまいりました。



(2) 議会議決事項

提出年月日	議案番号	事 項	議決年月日	番 号
平成 28年 9月1日	認定第9号	平成27年度蕨市水道事業会計決算認定について	平成 28年 9月30日	認定第9号
平成 29年 2月24日	議案第29号	平成29年度蕨市水道事業会計予算	平成 29年 3月23日	議決第31号

(3) 行政官庁認可事項

該当事項なし

(4) 職員に関する事項

(単位 人)

区分	職 名	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	合計
		部 長	1							
業 務 課	課 長		1							1
	課 長 補 佐									0
	庶務経理担当				2		1	2		5
	小 計		1		2		1	2		6
維 持 管 理 課	課 長		1							1
	課 長 補 佐									0
	維持管理担当				2	1	1	2		6
	小 計		1		2	1	1	2		7
合 計		1	2		4	1	2	4		14

全職員14人の平均年齢 48歳0月 (年度末現在)

(5) 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 配水設備建設工事

名 称	内 容	場 所
第11B-1号配水管布設工事	DIP(GX形) φ 75 18.10 m	蕨市錦町3丁目2番先
第18B-7号配水管布設工事	DIP(GX形) φ 100 19.52 m	蕨市錦町5丁目9番先
錦町第9号・錦町第10号 基幹配水管布設工事	DIP(GX形) φ 250 240.63 m 仕切弁 φ 250 2 基 DIP(GX形) φ 100 7.95 m 仕切弁 φ 100 2 基	蕨市錦町5丁目7番・10番、6丁目4番・5番先
第3B-3号・第3B-3-2号 配水管布設工事	PE φ 50 2.77 m 仕切弁 φ 50 1 基 DIP(NS形) φ 100 3.63 m DIP(GX形) φ 100 142.99 m	蕨市錦町4丁目6番・7番先
錦町第2号基幹配水管 布設工事	DIP(NS形) φ 350 347.13 m 仕切弁 φ 350 1 基 DIP(NS形) φ 100 0.76 m 空気弁 φ 75 1 基	蕨市錦町1丁目1番～4番・7番先
第495号・第496号配水管 布設工事	PE φ 75 53.39 m 仕切弁 φ 75 1 基 PE φ 50 22.12 m 仕切弁 φ 50 1 基	蕨市中央2丁目8番、塚越7丁目7番先
第18B-1号ほか2配水管 布設工事	DIP(GX形) φ 200 35.61 m 消火栓 φ 75 1 基 DIP(GX形) φ 100 85.98 m 仕切弁 φ 100 2 基	蕨市錦町3丁目8番、5丁目8番～10番先
第7B-3号・第18B-2号配 水管布設工事	DIP(GX形) φ 100 130.45 m 仕切弁 φ 100 1 基 消火栓 φ 75 1 基	蕨市錦町5丁目11番、6丁目2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
1,641,600	H28.5.6	H28.7.19	(有)竹内設備	区画整理課 1,641,600 円
1,328,400	H28.7.1	H28.8.17	(株)桶倉工業	区画整理課 664,200 円
24,219,000	H28.5.20	H28.9.15	(株)菅土木	
17,270,280	H28.9.15	H29.1.25	ワラビ商工(株)	
44,615,880	H28.7.27	H29.2.21	大五興業(株)	
8,145,360	H28.10.21	H29.2.21	(有)竹内設備	
8,413,200	H28.11.18	H29.3.8	小林設備工業(株)	区画整理課 3,851,537 円 消防本部総務課 710,124 円
9,903,600	H28.11.18	H29.3.8	北沢工業(株)	区画整理課 4,632,429 円 消防本部総務課 638,740 円
115,537,320 (106,979,000)				

## (2) 改良工事の概況

## イ 配水設備改良工事

名 称	内 容	場 所
第3号・第118-1号配水管布設替工事	DIP(NS形) φ450 1.43 m DIP(NS形) φ300 11.54 m DIP(NS形) φ250 0.20 m DIP(NS形) φ150 1.21 m	蕨市中央2丁目10番、3丁目24番・25番先
第110号・第136-1号配水管布設替工事	DIP(GX形) φ200 127.16 m 仕切弁φ200 4基 DIP(NS形E種) φ100 179.45 m 仕切弁φ100 2基 消火栓φ75 1基	蕨市錦町5丁目1番・2番先
第1号・第17号配水管布設替工事	DIP(NS形) φ200 4.80 m DIP(NS形) φ100 4.65 m DIP(GX形) φ200 28.82 m DIP(GX形) φ100 7.61 m	蕨市中央3丁目12番・13番・17番～19番先
第4号ほか2配水管布設替工事	DIP(GX形) φ150 135.66 m 仕切弁φ150 4基 DIP(GX形) φ100 79.60 m 仕切弁φ100 1基	蕨市中央5丁目14番～17番、北町2丁目7番～9番先
合 計		

## ロ 施設改良工事

名 称	内 容	場 所
中央浄水場配水ポンプ吐出弁更新工事	電動更新バタフライ弁φ200 2基	蕨市中央2丁目10番6号
中央浄水場配水ポンプ吐出弁更新工事(その2)	電動更新バタフライ弁φ200 2基	蕨市中央2丁目10番6号
中央浄水場万年塀取替工事	フェンス設置工 129.80m	蕨市中央2丁目10番6号
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
14,830,560	H28.7.1	H28.12.12	(株)KOIZU	
33,987,600	H28.9.15	H29.3.8	(株)オザワ	消防本部総務課 611,534 円
8,536,320	H28.7.27	H29.3.23	(株)桶倉工業	
28,400,760	H28.10.21	H29.3.23	今津建設(株)	
85,755,240 (79,403,000)				

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
8,424,000	H28.5.20	H28.11.10	荏原実業(株)	
9,072,000	H28.9.15	H29.2.7	荏原実業(株)	
4,945,320	H29.1.20	H29.3.14	(株)KOIZU	
22,441,320 (20,779,000)				

(3) 保存工事の概況

名 称	内 容	場 所
漏水等修繕	給水管修繕 159か所、分水栓修繕 3か所、止水栓修繕22か所、漏水調査 試掘 3か所、筐整備1か所、その他給水装置修繕3か所 合計191か所	蕨市内全域
舗装本復旧	漏水等修繕や消火栓修繕に伴う道路舗装の本復旧	蕨市北町5丁目9番22号 外40件
消火栓修繕	消防本部からの依頼による修繕 1か所	蕨市錦町6丁目4番先
塚越浄水場監視制御装置修繕	ハードディスク交換工 2台	蕨市塚越5丁目3番16号
量水器取替	φ 13mm 2,470個 φ 20mm 2,512個 φ 25mm 167個 φ 40mm 45個 φ 50mm 6個 φ 75mm 7個 合計5,207個	蕨市内全域
合 計		

(4) 資産減耗費（撤去工事）の概況

名 称	内 容	場 所
第23-5号・第115号配水管撤去工事	ACP φ 150 67.22 m 撤去 ACP φ 100 41.42 m 撤去	蕨市錦町5丁目8番、6 丁目4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
19,324,872	H28.4.1	H29.3.31	蕨市管工事指定店 組合 ほか	
1,984,833	H28.5.25	H29.3.13	(株)NIPPPO	消防本部総務課 75,600 円
21,384	H28.9.20	H28.9.20	蕨市管工事指定店 組合	消防本部総務課 21,384 円
2,160,000	H28.8.29	H28.11.11	昱(株)	
11,497,492	H28.6.1	H29.3.31	蕨市管工事指定店 組合 ほか	
34,988,581 (32,396,840)				

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
6,729,480	H28.7.1	H28.10.21	北沢工業(株)	区画整理課 3,364,740 円
6,729,480 (6,231,000)				

### 3 業 務

#### (1) 業務量

区 分	単 位	平 成 28 年 度	平 成 27 年 度	差 引	伸 率
総 人 口	人	73,800	73,304	496	0.68
給 水 人 口	人	73,800	73,304	496	0.68
普 及 率	%	100.00	100.00	0	0.00
総 戸 数	戸	37,602	37,096	506	1.36
給 水 戸 数	戸	37,602	37,096	506	1.36
普 及 率	%	100.00	100.00	0	0.00
年 間 配 水 量	m <sup>3</sup>	7,906,880 (5,324,460)	7,998,720 (5,338,440)	△ 91,840	△ 1.15
年 間 給 水 量	m <sup>3</sup>	7,566,646	7,539,055	27,591	0.37
有 収 率	%	95.70	94.25	1.45	1.54
1 日 最 大 配 水 量	m <sup>3</sup>	23,800 H28.7.10	24,010 H27.7.12	△ 210	△ 0.87
1 日 最 小 配 水 量	m <sup>3</sup>	19,020 H29.1.1	18,990 H28.1.1	30	0.16
1 日 平 均 配 水 量	m <sup>3</sup>	21,663	21,854	△ 191	△ 0.87
1 日 平 均 給 水 量	m <sup>3</sup>	20,731	20,599	132	0.64
1 人 1 日 平 均 配 水 量	ℓ	294	298	△ 4	△ 1.34
1 人 1 日 平 均 給 水 量	ℓ	281	281	0	0.00

( ) 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	平成 28 年 度		平成 27 年 度		差 引	伸 率
	円	%	円	%		
営 業 収 益	1,191,448,518	88.85	1,188,175,526	88.99	3,272,992	0.28
	1,285,872,191		1,282,364,089			
給 水 収 益	1,144,162,938	85.32	1,142,265,197	85.55	1,897,741	0.17
	1,235,601,504		1,233,553,444			
受 託 工 事 収 益	6,510,000	0.49	6,482,000	0.49	28,000	0.43
	6,510,000		6,482,000			
そ の 他 営 業 収 益	40,775,580	3.04	39,428,329	2.95	1,347,251	3.42
	43,760,687		42,328,645			
営 業 外 収 益	148,581,697	11.08	146,925,474	11.00	1,656,223	1.13
	156,482,468		154,634,939			
分 担 金 収 益	100,360,000	7.48	97,300,000	7.29	3,060,000	3.14
	108,388,800		105,084,000			
受 取 利 息 及 び 配 当 金	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	0		0			
他 会 計 補 助 金	1,020,000	0.08	620,000	0.04	400,000	64.52
	1,020,000		620,000			
繰 入 金	1,841,000	0.14	2,261,000	0.17	△ 420,000	△ 18.58
	1,841,000		2,261,000			
長 期 前 受 金 戻 入	45,206,440	3.37	46,579,349	3.49	△ 1,372,909	△ 2.95
	45,206,440		46,579,349			
雑 収 益	154,257	0.01	165,125	0.01	△ 10,868	△ 6.58
	26,228		90,590			
特 別 利 益	957,595	0.07	93,380	0.01	864,215	925.48
	964,613		99,352			
固 定 資 産 売 却 益	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	0		0			
過 年 度 損 益 修 正 益	957,595	0.07	93,380	0.01	864,215	925.48
	964,613		99,352			
そ の 他 特 別 利 益	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	0		0			
合 計	1,340,987,810	100.00	1,335,194,380	100.00	5,793,430	0.43
	1,443,319,272		1,437,098,380			

## (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	平成 28 年 度		平成 27 年 度		差 引	伸 率
	円	%	円	%		
営 業 費 用	1,085,814,966 1,129,127,064	93.56	1,086,795,599 1,130,899,736	93.14	△ 980,633	△ 0.09
原水及び浄水費	435,539,974 469,606,374	37.53	444,131,097 478,870,150	38.06	△ 8,591,123	△ 1.93
配水及び給水費	59,994,324 63,871,153	5.17	62,059,716 66,237,167	5.32	△ 2,065,392	△ 3.33
受託工事費	5,935,187 5,937,797	0.51	5,878,090 5,889,798	0.50	57,097	0.97
業 務 費	65,396,556 69,924,983	5.64	64,747,482 69,162,974	5.55	649,074	1.00
総 係 費	62,523,217 62,862,569	5.39	58,749,290 59,181,323	5.04	3,773,927	6.42
減価償却費	448,464,423 448,464,423	38.64	434,761,622 434,761,622	37.26	13,702,801	3.15
資産減耗費	7,950,285 8,448,765	0.68	16,446,902 16,775,302	1.41	△ 8,496,617	△ 51.66
その他営業費用	11,000 11,000	0.00	21,400 21,400	0.00	△ 10,400	△ 48.60
営業外費用	74,681,264 113,697,343	6.44	80,034,966 106,644,101	6.86	△ 5,353,702	△ 6.69
支払利息	72,600,827 72,600,827	6.26	77,477,244 77,477,244	6.64	△ 4,876,417	△ 6.29
基金処分費	1,841,000 1,841,000	0.16	2,261,000 2,261,000	0.19	△ 420,000	△ 18.58
雑 支 出	239,437 101,716	0.02	296,722 159,057	0.03	△ 57,285	△ 19.31
消費税及び地方消費税	— 39,153,800	—	— 26,746,800	—	—	—
特 別 損 失	30,770 33,232	0.00	31,760 34,300	0.00	△ 990	△ 3.12
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	30,770 33,232	0.00	31,760 34,300	0.00	△ 990	△ 3.12
合 計	1,160,527,000 1,242,857,639	100.00	1,166,862,325 1,237,578,137	100.00	△ 6,335,325	△ 0.54

(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

契約年月日	契約金額	契約の内容	契約の相手方
H28. 4. 1	268,920,000 円	浄水場運転管理業務委託	(株)武田エンジニアリング
H28. 4. 1	187,660,539	蕨市水道事業料金・給水業務委託	(株)両毛システムズ
H28. 7. 1	16,038,000	中央浄水場着水井改修基本設計委託	(株)日水コン

(工事を除く契約金額10,000,000円以上で消費税及び地方消費税を含むものである。)

##### (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
財 務 省	2,050,154,710 円	0 円	135,114,841 円	1,915,039,869 円
地方公共団体 金融機構	1,490,488,160	0	96,031,421	1,394,456,739
合 計	3,540,642,870	0	231,146,262	3,309,496,608

###### 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
	9,570,229 円 (8,861,715)			
円	円	円	円	円
30,000,000	0 (0)	0 (0)	9,565,029 (8,856,515)	5,200 (5,200)

( )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)

月別 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	33	47	38	55	15	37	73	31	22	71	36	15	473
改造	47	45	27	59	37	43	39	46	45	40	56	49	533
合計	80	92	65	114	52	80	112	77	67	111	92	64	1,006

(2) 水質管理事業の概況

イ 水質検査実施状況

検査内容	検査機関	検査項目	検査場所	検査回数
浄水全項目	さいたま市水道事業	51項目	市内管末 2カ所	1回
浄水省略項目	さいたま市水道事業	33項目	市内管末 2カ所	3回
浄水省略項目	さいたま市水道事業	9項目	市内管末 2カ所	8回
原水全項目(アンモニア態窒素含む)	さいたま市水道事業	39項目	取水井 9本	1回
クリプトスポリジウム指 標 菌	さいたま市水道事業	2項目	取水井 9本	4回
水質管理目標設定項目	さいたま市水道事業	浄水18項目 原水10項目	市内管末 2カ所 取水井 9カ所	1回
残留塩素測定	水道部	残留塩素量	浄水場 2カ所 市内管末 2カ所	毎日

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



## 平成28年度 蕨市水道事業キャッシュ・フロー計算書

(平成28年4月1日から平成29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		180,460,810
	減価償却費		448,464,423
	減損損失		0
	貸倒引当金の増減額 (△は減少)		△ 354,155
	長期前受金戻入額		△ 45,206,440
	受取利息及び受取配当金		0
	支払利息		72,600,827
	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)		△ 5,024,887
	未払金の増減額 (△は減少)		10,374,866
	たな卸資産の増減額 (△は増加)		△ 11,027
	固定資産除却費		1,719,285
	基金処分費		1,841,000
	退職給付引当金の増減額 (△は減少)		3,484,488
	賞与引当金の増減額 (△は減少)		142,000
	法定福利費引当金の増減額 (△は減少)		98,000
	還付金の増減額 (△は減少)		△ 14,460
	預り金の増減額 (△は減少)		3,844,778
	小計		672,419,508
	利息及び配当金の受取額		0
	利息の支払額		△ 72,600,827
	業務活動によるキャッシュ・フロー		599,818,681
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		△ 283,702,397
	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		△ 1,337,000
	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		12,750,164
	投資の取得による支出		0
	投資活動によるキャッシュ・フロー		△ 272,289,233

### 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	0
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	△ 231,146,262
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>△ 231,146,262</u>
資金に係る換算差額	0
資金増加額（又は減少額）	96,383,186
資金期首残高	<u>1,255,548,627</u>
資金期末残高	<u>1,351,931,813</u>

## 平成28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				1,340,987,810	
	営業収益			1,191,448,518	
		給水収益		1,144,162,938	
			水道料金	1,144,162,938	
		受託工事収益		6,510,000	
			手数料	6,510,000	
		その他営業収益		40,775,580	
			材料売却収益	19,320	
			負担金	3,461,724	
			受託料	37,294,536	
	営業外収益			148,581,697	
		分担金収益		100,360,000	
			分担金収益	100,360,000	
		受取利息及び配当金		0	
			預金利息	0	
			基金利息	0	
		他会計補助金		1,020,000	
			一般会計補助金	1,020,000	
		繰入金		1,841,000	
			基金繰入金	1,841,000	
		長期前受金戻入		45,206,440	
			長期前受金戻入	45,206,440	
		雑収益		154,257	
			不用品売却収益	0	
			その他雑収益	154,257	
	特別利益			957,595	
		固定資産売却益		0	
			固定資産売却益	0	
		過年度損益修正益		957,595	
			過年度損益修正益	957,595	
		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				1,160,527,000	
	営業費用			1,085,814,966	
		原水及び浄水費		435,539,974	
			給料	4,904,400	予算額 4,905千円
			手当	2,417,622	予算額 2,501千円
			賞与等引当金繰入額	784,000	予算額 784千円
			法定福利費	1,518,507	予算額 1,638千円
			旅費	1,136	
			備用品費	121,157	
			燃料費	45,650	
			光熱水費	163,907	
			通信運搬費	45,098	
			委託料	58,744,980	
			賃借料	970,380	
			修繕費	3,639,000	
			動力費	32,508,232	
			薬品費	648,650	
			受水費	328,945,142	
			保険料	82,113	
		配水及び給水費		59,994,324	
			給料	4,374,600	予算額 4,375千円
			手当	2,545,631	予算額 2,548千円
			賞与等引当金繰入額	481,000	予算額 481千円
			法定福利費	1,383,526	予算額 1,384千円
			旅費	2,575	
			備用品費	41,228	
			燃料費	59,545	
			印刷製本費	70,480	
			通信運搬費	223,276	
			委託料	27,809,245	
			賃借料	241,000	
			修繕費	18,398,900	
			路面復旧費	1,837,810	
			材料費	22,500	
			補助金	2,121,000	
			保険料	315,108	
			公課費	66,900	

## 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
		受託工事費		5,935,187	
			給料	2,751,900	予算額 2,752千円
			手当	1,870,007	予算額 1,873千円
			賞与等引当金繰入額	449,000	予算額 449千円
			法定福利費	864,280	予算額 927千円
			旅費	0	
			備用品費	0	
		業務費		65,396,556	
			給料	4,663,200	予算額 4,664千円
			手当	2,011,659	予算額 2,163千円
			賞与等引当金繰入額	782,000	予算額 782千円
			法定福利費	1,354,718	予算額 1,627千円
			旅費	0	
			備用品費	267,234	
			印刷製本費	1,594,300	
			通信運搬費	976,101	
			委託料	52,213,195	
			手数料	1,377,519	
			賃借料	111,600	
			修繕費	45,030	
		総係費		62,523,217	
			給料	22,354,328	予算額 22,917千円
			手当	13,553,878	予算額 14,069千円
			賞与等引当金繰入額	3,892,000	予算額 3,892千円
			法定福利費	8,308,186	予算額 9,455千円
			旅費	27,130	
			退職給付費	8,334,000	予算額 8,334千円
			研修費	46,167	
			備用品費	436,435	
			燃料費	9,865	
			光熱水費	12,746	
			印刷製本費	258,500	
			通信運搬費	121,294	
			委託料	2,304,220	
			手数料	28,354	
			賃借料	222,517	
			修繕費	639,255	

## 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
			補償費	0	
			交際費	10,000	予算額 100千円
			厚生費	119,740	
			負担金	253,440	
			保険料	38,162	
			貸倒引当金繰入額	1,553,000	
		減価償却費		448,464,423	
			有形固定資産減価償却費	441,009,221	
			無形固定資産減価償却費	7,455,202	
		資産減耗費		7,950,285	
			固定資産除却費	7,950,285	
			たな卸資産減耗費	0	
		その他営業費用		11,000	
			材料売却原価	11,000	
			雑支出	0	
	営業外費用			74,681,264	
		支払利息		72,600,827	
			企業債利息	72,600,827	
		基金処分費		1,841,000	
			基金処分費	1,841,000	
		雑支出		239,437	
			不用品売却原価	0	
			その他雑支出	239,437	
	特別損失			30,770	
		固定資産売却損		0	
			固定資産売却損	0	
		過年度損益修正損		30,770	
			過年度損益修正損	30,770	

## 固 定 資 産

### (1) 有形固定資産明細書

資 産 の 種 類	年度当初の現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高
土 地	27,930,544	0	0	27,930,544
建 物	383,028,822	0	0	383,028,822
構 築 物	14,279,354,496	228,645,262	5,801,555	14,502,198,203
機 械 及 び 装 置	1,748,879,907	25,008,400	1,177,510	1,772,710,797
車 両 運 搬 具	11,061,455	0	0	11,061,455
工 具 器 具 及 び 備 品	42,110,204	1,449,800	5,642,825	37,917,179
小 計	16,492,365,428	255,103,462	12,621,890	16,734,847,000
建 設 仮 勘 定	0	31,630,000	0	31,630,000
合 計	16,492,365,428	286,733,462	12,621,890	16,766,477,000

### (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	2,120,400	0	0
設 計 積 算 シ ス テ ム	246,000	1,337,000	0
料 金 シ ス テ ム	10,800,000	0	0
水 道 管 路 管 理 シ ス テ ム	21,004,014	0	0
合 計	34,586,078	1,337,000	0

### (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	94,549,800	0	1,841,000

# 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	
9,602,665	0	153,312,546	229,716,276	
323,586,882	4,489,662	5,049,144,419	9,453,053,784	
103,859,218	1,030,316	722,082,931	1,050,627,866	
0	0	10,508,383	553,072	
3,960,456	5,382,627	20,768,291	17,148,888	
441,009,221	10,902,605	5,955,816,570	10,779,030,430	
0	0	0	31,630,000	当年度増減額は実質的な増減額を記載
441,009,221	10,902,605	5,955,816,570	10,810,660,430	

(単位 円)

当年度減価償却高	年度末現在高	備 考
0	415,664	
472,400	1,648,000	
82,000	1,501,000	
2,700,000	8,100,000	
4,200,802	16,803,212	
7,455,202	28,467,876	

(単位 円)

年度末現在高	備 考
92,708,800	

# 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	5,423,263	67,996,363
財務省	H5. 3. 25	67,000,000	3,314,086	43,779,565
地方公共団体金融機構	H5. 3. 26	21,000,000	1,194,041	15,655,177
地方公共団体金融機構	H5. 3. 26	12,000,000	680,615	8,957,207
財務省	H6. 3. 23	110,000,000	5,097,099	68,657,923
地方公共団体金融機構	H6. 3. 23	60,000,000	3,156,379	42,359,582
地方公共団体金融機構	H6. 3. 23	30,000,000	1,581,598	21,147,395
財務省	H7. 3. 27	140,000,000	6,374,411	76,937,381
地方公共団体金融機構	H7. 3. 27	60,000,000	3,139,602	37,766,554
地方公共団体金融機構	H7. 3. 27	50,000,000	2,620,151	31,412,121
財務省	H8. 3. 14	180,000,000	7,710,437	98,604,018
地方公共団体金融機構	H8. 3. 22	80,000,000	3,863,001	49,235,663
地方公共団体金融機構	H8. 3. 22	40,000,000	1,933,977	24,566,788
財務省	H9. 3. 25	180,000,000	7,460,861	92,785,103
地方公共団体金融機構	H9. 3. 26	55,700,000	2,592,675	32,038,014
地方公共団体金融機構	H9. 3. 26	64,300,000	2,990,396	37,070,708
財務省	H10. 3. 25	192,900,000	7,790,193	95,552,695
地方公共団体金融機構	H10. 3. 25	46,000,000	2,067,618	25,207,001
地方公共団体金融機構	H10. 3. 25	53,100,000	2,385,508	29,171,095
財務省	H11. 3. 25	198,100,000	7,834,798	90,128,313
地方公共団体金融機構	H11. 3. 30	39,500,000	1,736,921	19,980,835
地方公共団体金融機構	H11. 3. 30	12,200,000	536,467	6,171,297
地方公共団体金融機構	H11. 3. 30	79,200,000	3,482,638	40,062,841
財務省	H12. 3. 24	235,200,000	9,128,341	98,415,228
地方公共団体金融機構	H12. 3. 30	63,500,000	2,736,961	29,507,948
地方公共団体金融機構	H12. 3. 30	30,000,000	1,293,053	13,940,765
地方公共団体金融機構	H12. 3. 30	61,300,000	2,642,137	28,485,626
財務省	H13. 3. 26	160,300,000	6,170,032	62,751,797
地方公共団体金融機構	H13. 3. 29	33,800,000	1,435,829	14,533,101
地方公共団体金融機構	H13. 3. 29	101,100,000	4,298,432	43,612,059

# 明 細 書

(単位 円)

未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備考
32,003,637	100,000,000	5.50%	H34.3.25	
23,220,435	67,000,000	4.40%	H35.3.25	
5,344,823	21,000,000	4.50%	H33.3.20	
3,042,793	12,000,000	4.45%	H33.3.20	
41,342,077	110,000,000	3.65%	H36.3.1	
17,640,418	60,000,000	3.70%	H34.3.20	
8,852,605	30,000,000	3.75%	H34.3.20	
63,062,619	140,000,000	4.65%	H37.3.1	
22,233,446	60,000,000	4.70%	H35.3.20	
18,587,879	50,000,000	4.75%	H35.3.20	
81,395,982	180,000,000	3.15%	H38.3.1	
30,764,337	80,000,000	3.20%	H36.3.20	
15,433,212	40,000,000	3.25%	H36.3.20	
87,214,897	180,000,000	2.80%	H39.3.1	
23,661,986	55,700,000	2.90%	H37.3.20	
27,229,292	64,300,000	2.85%	H37.3.20	
97,347,305	192,900,000	2.10%	H40.3.1	
20,792,999	46,000,000	2.20%	H38.3.20	
23,928,905	53,100,000	2.15%	H38.3.20	
107,971,687	198,100,000	2.10%	H41.3.1	
19,519,165	39,500,000	2.10%	H39.3.20	
6,028,703	12,200,000	2.10%	H39.3.20	
39,137,159	79,200,000	2.10%	H39.3.20	
136,784,772	235,200,000	2.00%	H42.3.1	
33,992,052	63,500,000	2.00%	H40.3.20	
16,059,235	30,000,000	2.00%	H40.3.20	
32,814,374	61,300,000	2.00%	H40.3.20	
97,548,203	160,300,000	1.60%	H43.3.1	
19,266,899	33,800,000	1.70%	H41.3.20	
57,487,941	101,100,000	1.65%	H41.3.20	

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
地方公共団体金融機構	H13. 3. 29	4,800,000	203,905	2,063,872
財務省	H14. 3. 25	137,500,000	5,087,021	46,191,326
地方公共団体金融機構	H14. 3. 28	140,400,000	5,781,896	52,500,949
地方公共団体金融機構	H14. 3. 28	22,100,000	910,114	8,264,037
財務省	H15. 3. 25	117,300,000	4,456,142	38,249,425
地方公共団体金融機構	H15. 3. 28	178,800,000	7,476,270	64,172,783
地方公共団体金融機構	H15. 3. 28	3,900,000	163,073	1,399,743
財務省	H16. 3. 25	150,100,000	5,379,777	40,184,263
地方公共団体金融機構	H16. 3. 30	30,000,000	1,199,863	8,992,591
地方公共団体金融機構	H16. 3. 30	119,900,000	4,795,451	35,940,391
財務省	H17. 3. 25	103,100,000	3,597,213	23,671,473
地方公共団体金融機構	H17. 3. 30	196,900,000	7,638,235	50,263,431
財務省	H18. 3. 27	125,600,000	4,291,652	24,455,162
地方公共団体金融機構	H18. 3. 30	20,000,000	765,012	4,369,821
地方公共団体金融機構	H18. 3. 30	154,400,000	5,905,894	33,735,009
財務省	H19. 3. 26	165,300,000	5,531,400	26,536,848
地方公共団体金融機構	H19. 3. 29	31,700,000	1,174,785	5,630,563
地方公共団体金融機構	H19. 3. 29	21,100,000	785,026	3,766,160
地方公共団体金融機構	H19. 3. 29	131,900,000	4,888,141	23,428,113
財務省	H20. 3. 25	178,200,000	5,839,791	22,644,710
地方公共団体金融機構	H20. 3. 28	49,100,000	1,789,002	6,937,137
地方公共団体金融機構	H20. 3. 28	122,700,000	4,470,684	17,335,783
財務省	H21. 3. 25	32,500,000	1,066,072	3,138,679
地方公共団体金融機構	H21. 3. 30	17,500,000	636,774	1,874,760
地方公共団体金融機構	H22. 3. 25	14,800,000	449,454	2,966,195
財務省	H22. 10. 26	65,000,000	1,859,426	11,573,077
地方公共団体金融機構	H22. 10. 28	20,200,000	629,843	3,920,146
財務省	H25. 3. 25	100,000,000	9,939,584	39,521,134
財務省	H26. 3. 25	150,000,000	14,849,917	44,372,323
財務省	H27. 3. 25	100,000,000	6,913,325	6,913,325
財務省	H28. 3. 25	50,000,000	0	0
合 計		5,311,000,000	231,146,262	2,001,503,392



(単位 円)

未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備考
2,736,128	4,800,000	1.70%	H41.3.20	
91,308,674	137,500,000	2.20%	H44.3.1	
87,899,051	140,400,000	2.20%	H42.3.20	
13,835,963	22,100,000	2.20%	H42.3.20	
79,050,575	117,300,000	1.20%	H45.3.1	
114,627,217	178,800,000	1.20%	H43.3.20	
2,500,257	3,900,000	1.20%	H43.3.20	
109,915,737	150,100,000	2.00%	H46.3.1	
21,007,409	30,000,000	1.90%	H44.3.20	
83,959,609	119,900,000	1.90%	H44.3.20	
79,428,527	103,100,000	2.10%	H47.3.1	
146,636,569	196,900,000	2.10%	H45.3.20	
101,144,838	125,600,000	2.10%	H48.3.1	
15,630,179	20,000,000	2.00%	H46.3.20	
120,664,991	154,400,000	2.00%	H46.3.20	
138,763,152	165,300,000	2.10%	H49.3.1	
26,069,437	31,700,000	2.15%	H47.3.20	
17,333,840	21,100,000	2.10%	H47.3.20	
108,471,887	131,900,000	2.15%	H47.3.20	
155,555,290	178,200,000	2.10%	H50.3.1	
42,162,863	49,100,000	2.10%	H48.3.20	
105,364,217	122,700,000	2.10%	H48.3.20	
29,361,321	32,500,000	1.90%	H51.3.1	
15,625,240	17,500,000	1.90%	H49.3.20	
11,833,805	14,800,000	2.00%	H50.3.20	
53,426,923	65,000,000	1.60%	H52.9.25	平成21年度債
16,279,854	20,200,000	1.60%	H50.9.20	平成21年度債
60,478,866	100,000,000	0.40%	H35.3.1	
105,627,677	150,000,000	0.40%	H36.3.1	
93,086,675	100,000,000	0.50%	H42.3.1	
50,000,000	50,000,000	0.20%	H48.3.1	
3,309,496,608 (3,309,496,608)	5,311,000,000			

( )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 10～50年

構築物 6～60年

機械及び装置 6～20年

工具、器具及び備品 4～20年

車両運搬具 5～6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

該当するものはない。

### VII. その他の注記

引当金の取崩し

#### (1) 退職給付金引当金の取崩し

当年度において、退職給付費として 4,849,512 円を支給することとなったため、退職給付金引当金 4,849,512 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 7,567,000 円を支給することとなったため、賞与引当金 7,567,000 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 1,308,000 円を支出することとなったため、法定福利費引当金 1,308,000 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 1,907,155 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 1,907,155 円を取り崩すこととした。