

平成 2 8 年 度

八幡市下水道事業会計決算書

八幡市上下水道部

目 次

1 決算書類

平成28年度八幡市下水道事業決算報告書	1
(1) 収益的收入及び支出	1
(2) 資本的收入及び支出	3
平成28年度八幡市下水道事業損益計算書	5
平成28年度八幡市下水道事業剰余金計算書	6
平成28年度八幡市下水道事業剰余金処分計算書(案)	6
平成28年度八幡市下水道事業貸借対照表	8
注記表	10

2 決算附属書類

平成28年度八幡市下水道事業報告書	11
1 概況	11
(1) 総括事項	
(2) 議会議決事項等	
(3) 行政官庁認可事項	
(4) 職員に関する事項	
(5) 料金その他排水条件の設定、変更に関する事項	
2 工事	17
(1) 公共下水道事業の概況	
(2) 公共下水道雨水事業の概況	
(3) 污水管渠改築更新事業の概況	
(4) 雨水管渠改築更新事業の概況	
(5) 污水地震対策事業の概況	
3 業務	21
(1) 業務量	
(2) 事業収入に関する事項	
(3) 事業費に関する事項	
4 会計	28
(1) 重要契約の要旨	
(2) 企業債及び一時借入金の概況	
(3) その他会計経理に関する重要事項	
(4) 一般会計繰入金等の用途について	
平成28年度八幡市下水道事業キャッシュ・フロー計算書	30
平成28年度八幡市下水道事業会計収益費用明細書	31
平成28年度八幡市下水道事業会計資本的收入支出明細書	37
固定資産明細書	41
1 有形固定資産	
2 無形固定資産	
3 投資	
企業債等明細書	43
補てん財源明細書	49
下水道事業費用内訳明細書	50
経営分析表	51
費用分析表	53

平成28年度 八幡市下水

(1) 収益的収入及び支出

収入

区 分	予 算 額			合 計
	当初予算額	補正予算額	地方公営企業法 第24条第3項の 規定による支出額 に係る財源充当額	
第1款	円	円	円	円
下水道事業収益	1,741,839,000	10,856,000		1,752,695,000
第1項				
営業収益	1,197,945,000	△ 452,000		1,197,493,000
第2項				
営業外収益	543,884,000	△ 907,000		542,977,000
第3項				
特別利益	10,000	12,215,000		12,225,000

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 増 減 用 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
下水道事業費用	1,731,798,000	△ 19,542,000				1,712,256,000
第1項						
営業費用	1,544,993,000	△ 13,315,000		△ 8,239,000		1,523,439,000
第2項						
営業外費用	179,805,000	△ 6,227,000		8,239,000		181,817,000
第3項						
特別損失	2,000,000					2,000,000
第4項						
予 備 費	5,000,000					5,000,000

道事業決算報告書

(税込)

決算額	予算額に比べ 決算額の増減	備考
円 1,735,867,237	円 △ 16,827,763	(うち、仮受消費税及び地方消費税 81,593,972 円)
1,180,499,836	△ 16,993,164	(うち、仮受消費税及び地方消費税 81,568,590 円)
542,933,896	△ 43,104	(うち、仮受消費税及び地方消費税 13,321 円)
12,433,505	208,505	(うち、仮受消費税及び地方消費税 12,061 円)

(税込)

地方公営 企業法第 26条第2 項の規定 による繰 越額	合計	決算額	地方公営 企業法第 26条第2 項の規定 による繰 越額	不用額	備考
円	円	円	円	円	(うち、仮払消費税及び地 方消費税 45,334,272 円)
	1,712,256,000	1,709,197,583		3,058,417	
	1,523,439,000	1,525,728,669		△ 2,289,669	(うち、仮払消費税及び地 方消費税 45,253,386 円)
	181,817,000	182,098,946		△ 281,946	
	2,000,000	1,369,968		630,032	(うち、仮払消費税及び地 方消費税 80,886 円)
	5,000,000	0		5,000,000	

(2) 資本的収入及び支出
収入

区 分	予 算 額				
	当初予算額	補正予算額	小 計	地方公営企業法第26条の規定による繰越額に係る財源充当額	継続費通次繰越財源充当額
第1款	円	円	円	円	円
資本的収入	412,925,000	997,530,000	1,410,455,000	43,459,070	
第1項					
企業債	150,000,000	620,100,000	770,100,000	31,300,000	
第2項					
工事負担金及び分担金	70,123,000		70,123,000		
第3項					
国庫補助金	31,500,000	274,853,000	306,353,000	12,159,070	
第4項					
出資金	161,302,000	△ 4,665,000	156,637,000		
第5項					
繰入金	0	101,297,000	101,297,000		
第6項					
固定資産売却代金	0	5,945,000	5,945,000		

支出

区 分	予 算 額						
	当初予算額	補正予算額	予備費支出額	流用増減額	小 計	地方公営企業法第26条の規定による繰越額	継続費通次繰越額
第1款	円	円	円	円	円	円	円
資本的支出	817,696,000	994,786,000			1,812,482,000	43,900,000	
第1項							
建設改良費	270,784,000	994,786,000			1,265,570,000	43,900,000	
第2項							
企業債償還金	543,212,000				543,212,000		
第3項							
預託金	700,000				700,000		
第4項							
予備費	3,000,000				3,000,000		

資本的収入額が資本的支出額に不足する額 354,956,955円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額8,855,654円、過年度分損益勘定留保資金279,550,070円及び当年度分損益勘定留保資金66,551,231円で補てんした。

(税 込)

合 計	決 算 額	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	備 考
1,453,914,070	580,786,265	△ 873,127,805	
801,400,000	196,100,000	△ 605,300,000	
70,123,000	97,357,759	27,234,759	
318,512,070	67,732,270	△ 250,779,800	
156,637,000	213,651,676	57,014,676	
101,297,000	0	△ 101,297,000	
5,945,000	5,944,560	△ 440	

(税 込)

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 通 次 繰 越 額	合 計		
円	円	円	円	円	円	
1,856,382,000	935,743,220	897,000,000		897,000,000	23,638,780	(うち、仮払消費税及 び地方消費税 27,845,637 円)
1,309,470,000	392,531,732	897,000,000		897,000,000	19,938,268	(うち、仮払消費税及 び地方消費税 27,845,637 円)
543,212,000	543,211,488				512	
700,000	0				700,000	
3,000,000	0				3,000,000	

平成28年度 八幡市下水道事業損益計算書

(平成28年4月1日から平成29年3月31日まで)

	円	円	円
1. 営業収益			
(1) 下水道使用料収益	1,020,456,129		
(2) 雨水処理負担金	77,544,191		
(3) その他営業収益	<u>930,926</u>	1,098,931,246	
2. 営業費用			
(1) 汚水管渠費	74,359,258		
(2) 雨水管渠費	45,895,393		
(3) ポンプ場費	7,611,824		
(4) 流域等下水道管理費	407,861,786		
(5) 水洗化促進費	3,976,172		
(6) 指導検査費	7,357,361		
(7) 総係費	84,817,429		
(8) 減価償却費	799,724,786		
(9) 資産減耗費	48,607,473		
(10) その他営業費用	<u>263,801</u>	<u>1,480,475,283</u>	
営業損失			381,544,037
3. 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	461,737		
(2) 国庫補助金	297,150		
(3) 府補助金	295,700		
(4) 他会計補助金	109,558,187		
(5) 長期前受金戻入	432,100,458		
(6) 雑収益	<u>452,023</u>	543,165,255	
4. 営業外費用			
(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	153,512,503		
(2) 雑支出	<u>1,427,077</u>	<u>154,939,580</u>	<u>388,225,675</u>
経常利益			6,681,638
5. 特別利益			
(1) 固定資産売却益	12,215,440		
(2) 過年度損益修正益	<u>206,004</u>	12,421,444	
6. 特別損失			
(1) 過年度損益修正損	<u>1,289,082</u>	<u>1,289,082</u>	<u>11,132,362</u>
当年度純利益			17,814,000
前年度繰越利益剰余金			<u>102,142,512</u>
当年度未処分利益剰余金			<u><u>119,956,512</u></u>

平成28年度 八幡市下

(平成28年4月1日から)

	資 本 金				
	自 己 資 本 金	資 本			
		受贈財産評価額	工 負 担	事 金	市 負 担 金
前年度末残高	6,742,855,020	0	0	0	0
前年度処分額	0	0	0	0	0
議会の議決による処分額	0	0	0	0	0
前年度処分額	0	0	0	0	0
処分後残高	6,742,855,020	0	0	0	0
当年度変動額	207,268,920	0	0	0	0
出資金の受入	207,268,920	0	0	0	0
当年度純利益	0	0	0	0	0
当年度末残高	6,950,123,940	0	0	0	0

平成28年度 八幡市下水道事業剰余金処分計算書(案)

(単位:円)

	資 本 金	未 処 分 利 益 剰 余 金
当年度末残高	6,950,123,940	119,956,512
議会の議決による処分額	0	0
処分後残高	6,950,123,940	(繰越利益剰余金) 119,956,512

水道事業剰余金計算書

平成29年3月31日まで

(単位:円)

剰余金						資本合計	
剰余金			利益剰余金				
市補助金	国補助金	庫金	資本剰余金計	減積立金	未処分利益剰余金	利益剰余金合計	
0	0	0	0	1,300,000	102,142,512	103,442,512	6,846,297,532
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	1,300,000	(繰越利益剰余金) 102,142,512	103,442,512	6,846,297,532
0	0	0	0	0	17,814,000	17,814,000	225,082,920
0	0	0	0	0	0	0	207,268,920
0	0	0	0	0	17,814,000	17,814,000	17,814,000
0	0	0	0	1,300,000	(当年度未処分利益剰余金) 119,956,512	121,256,512	7,071,380,452

平成28年度 八幡市下水道事業貸借対照表

(平成29年3月31日 現在)

資 産 の 部

	円	円	円	円
1. 固定資産				
(1) 有形固定資産				
ア. 土地		56,280,009		
イ. 建物	116,141			
減価償却累計額	<u>△ 110,334</u>	5,807		
ウ. 構築物	22,462,866,387			
減価償却累計額	<u>△ 4,630,324,518</u>	17,832,541,869		
エ. 機械及び装置	22,080,020			
減価償却累計額	<u>△ 8,337,012</u>	13,743,008		
オ. 車両及び運搬具	3,291,241			
減価償却累計額	<u>△ 2,501,817</u>	789,424		
カ. 工具器具及び備品	6,841,030			
減価償却累計額	<u>△ 5,336,303</u>	1,504,727		
キ. 建設仮勘定		<u>142,407,876</u>		
有形固定資産合計			18,047,272,720	
(2) 無形固定資産				
ア. 施設利用権		2,495,292,176		
イ. ソフトウェア		<u>2,522,200</u>		
無形固定資産合計			2,497,814,376	
(3) 投資				
ア. 基金		<u>291,369,128</u>		
投資合計			<u>291,369,128</u>	
固定資産合計				20,836,456,224
2. 流動資産				
(1) 現金預金			526,931,092	
(2) 未収金		275,066,390		
貸倒引当金		<u>△ 46,033,539</u>	229,032,851	
(3) 前払金			<u>285,550,000</u>	
流動資産合計				<u>1,041,513,943</u>
資産合計				<u><u>21,877,970,167</u></u>

負債の部

	円	円	円	円
3. 固定負債				
(1) 企業債				
ア. 建設改良費等の財源に充てるための企業債	4,907,247,393			
イ. その他企業債	<u>1,600,000</u>			
企業債合計		<u>4,908,847,393</u>		
固定負債合計				4,908,847,393
4. 流動負債				
(1) 企業債				
ア. 建設改良費等の財源に充てるための企業債	<u>500,354,952</u>			
企業債合計		500,354,952		
(2) 未払金		275,786,885		
(3) 引当金				
ア. 賞与引当金	3,102,000			
イ. 法定福利費引当金	<u>580,000</u>			
引当金合計		3,682,000		
(4) 預り金		<u>2,689,416</u>		
流動負債合計				782,513,253
5. 繰延収益				
(1) 長期前受金		11,810,474,774		
(2) 収益化累計額		<u>△ 2,695,245,705</u>		
繰延収益合計				<u>9,115,229,069</u>
負債合計				<u>14,806,589,715</u>

資本の部

6. 資本金				6,950,123,940
7. 剰余金				
(1) 利益剰余金				
ア. 減債積立金	1,300,000			
イ. 当年度未処分利益剰余金	<u>119,956,512</u>			
利益剰余金合計		<u>121,256,512</u>		
剰余金合計				<u>121,256,512</u>
資本合計				<u>7,071,380,452</u>
負債・資本合計				<u>21,877,970,167</u>

注 記 表

I. 重要な会計方針に係る事項に関する注記

1 固定資産の減価償却方法

- (1) 有形固定資産 定額法
- (2) 無形固定資産 定額法

2 引当金の計上基準

(1) 賞与引当金・法定福利費引当金

職員の期末手当・勤勉手当の支給及び手当の支給に発生する法定福利費の支払いに備えるため、当事業年度末における支給見込額に基づき、翌年度の支給見込額のうち当事業年度の負担に属する額を計上している。

(2) 貸倒引当金

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

3 その他会計に関する書類のための基本となる重要事項

(1) 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き方式によっている。

II. その他の注記

1 賞与引当金及び法定福利費引当金の取崩し

平成 28 年度において、期末勤勉手当及び期末勤勉手当に係る法定福利費を支給するため、賞与引当金 4,391,000 円及び法定福利費引当金 771,000 円を取り崩した。

2 貸倒引当金の取崩し

平成 28 年度において、未収金の不納欠損により、貸倒引当金 5,142,592 円を取り崩した。

3 企業債に関する事項

平成 28 年度において、営業費用中の流域等下水道管理費に充てるため、その他の企業債 800,000 円を借入れた。

平成 2 8 年 度

八幡市下水道事業会計決算附属書類

平成28年度 八幡市下水道事業会計報告書

1 概況

(1) 総括事項

(イ) 業務の状況

平成28年度末の供用開始面積は 1,126.49 h a で、処理区域内人口は 71,861 人、人口普及率は前年度と同率で 99.9%となりました。また、水洗化が図られた人口は 70,960 人で、水洗化率では前年度と比べて 0.1 ポイント向上し 98.7%となりました。

年間有収水量は 7,993,514 m³で、前年度と比較して 45,539 m³増加しています。

(ロ) 建設改良費の状況

公共下水道事業では、未普及地区の解消のため南山地区、焼木地区において公共下水道の整備を行いました。また、府道八幡インター線の新設道路整備にあわせて整備を行いました。

公共下水道雨水事業では、大雨による浸水被害を軽減するため、平成26年度策定の八幡市公共下水道事業雨水排水計画に基づき、あさかぜ公園雨水地下貯留施設の準備工事を行い、本工事については繰越事業として平成29年度に完了する予定です。また、平成29年度着手予定の市民防災広場雨水地下貯留施設設置工事の実施設計を行いました。

管渠改築更新事業では、平成26年度策定の八幡市下水道長寿命化計画（第2期）に基づき、男山・西山地区において、国の長寿命化支援制度を活用した改築・更新工事を引き続き実施しました。

地震対策事業では、主要幹線道路等に係る下水道施設の耐震化を図るため平成26年度策定の八幡市下水道事業総合地震対策計画に基づき、八幡・川口地区において、管渠等の耐震化工事を行いました。

(ハ) 経理の状況

[収益的収支]

事業収益は 1,654,517,945 円で、前年度と比較して 18,603,564 円の増収となっています。

その主な要因は、雨水施設の維持管理に係る事業費が減少したことにより雨水処理負担金が 7,440,220 円の減収、福祉減免繰入金を受入科目変更等によりその他営業収益が 5,344,966 円の減収、水洗化促進に要する経費等が減少したことにより他会計補助金が 2,621,269 円減収となったことに加えて、雑収益で

下水道事業協力金の廃止や下水道事業負担金の減少等により 10,186,532 円減収となりましたが、使用水量の増加により下水道使用料が 6,458,370 円増収となったことや、長期前受金戻入が 27,660,077 円増収となったことに加え、中ノ山中継ポンプ場跡地の売却により固定資産売却益が 12,215,440 円増収となったことによるものです。

一方、事業費用は 1,636,703,945 円で、前年度より 9,668,959 円の増額となっています。

その主な要因は、雨水管渠費で維持管理費等が 10,956,853 円の減少、水洗化促進費で人件費等が 4,647,861 円減少したことに加えて、企業債の支払利息が 22,269,996 円減少しましたが、污水管渠費で維持管理費等が 4,473,593 円の増加、総係費で下水道使用料調定等事務委託料等の増加により 2,562,957 円増加となったことに加え、減価償却費が 1,289,836 円増加したことや、八幡焼木地区他公共下水道整備工事の内、京都府が管理する部分を府へ資産の譲渡を行ったことなどにより、資産減耗費が 34,325,863 円増加したことによるものです。

その結果、17,814,000 円の純利益を計上することとなりました。

〔資本的収支〕

資本的支出額は 935,743,220 円で、前年度と比較して 193,173,474 円の増額となっています。

その主な要因は、雨水改築更新事業費が 7,040,520 円の減少、企業債償還金が 10,791,269 円減少しましたが、前年度からの繰越事業である南山地区枝線管渠布設工事や雨水地下貯留施設準備工事の完了等により公共下水道事業費が 122,055,402 円の増加、公共下水道雨水事業費が 27,878,040 円増加しました。また、今年度より新規事業として、市内全域において管渠等の耐震化工事を開始したことなどにより、污水地震対策事業費が 56,046,600 円増加となったことによるものです。

一方、資本的支出の財源であります資本的収入は、580,786,265 円で、前年度と比較して 194,078,849 円増収となっています。

その主な要因は、繰越事業の完了等により下水道事業債発行額が 64,100,000 円の増収、国庫補助金が 30,268,290 円増収となりました。また、建設負担金が 97,201,456 円増収となったことや中ノ山中継ポンプ場跡地の売却により固定資産売却代金が 5,944,560 円増収となったことによるものです。

この結果、資本的収支の不足額 354,956,955 円については、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 8,855,654 円と、過年度分損益勘定留保資金 279,550,070 円及び当年度分損益勘定留保資金 66,551,231 円をもって補てんしました。

(二) まとめ

当年度においては、有収水量や下水道使用料収益については前年度と比較し増加しました。しかし、本市の下水道事業では景気の低迷や少子高齢化と核家族化が進む中、人口減少や節水機器の普及により水需要が減少し、下水道使用料収益が減少傾向にあります。今後もこの傾向は続くものと見込まれます。

一方で、老朽化した下水道施設の改築更新工事や維持管理経費の増加が見込まれることから、経営環境は厳しい状況が続くものと予測しています。

下水道事業においては、効果的な維持管理に努めるなど効率的な事業の執行を行い、安定した事業運営を行ってまいります。

(2) 議会議決事項等

議案 番号 報告	件名	提出年月日	議決 認定年月日 承認 平成 年 月 日
報告第8号	平成27年度八幡市下水道事業会計予算繰越計算書の報告について	平成 年 月 日 28.6.10	平成 年 月 日 —
議案第46号	平成28年度八幡市下水道事業会計補正予算(第1号)案	28.6.10	28.6.30
議案第73号	平成27年度八幡市下水道事業会計決算の認定について	28.9.6	28.10.14
議案第88号	平成28年度八幡市下水道事業会計補正予算(第2号)案	28.12.2	28.12.22
議案第8号	平成29年度八幡市下水道事業会計予算案	29.2.27	29.3.27
議案第20号	平成28年度八幡市下水道事業会計補正予算(第3号)案	29.2.27	29.2.28

(3) 行政官庁認可事項

申請年月日	申請先	件名	発信番号	議決 認定年月日 承認 平成 年 月 日
平成 年 月 日 28. 4. 1	京都府知事	平成28年度雨水貯留施設設置 事業費補助金交付決定	京都府指令8水環第258号	平成 年 月 日 28. 4. 1
28. 4. 11	国土交通大臣	平成28年度社会資本整備総合 交付金交付決定(通常分)	国官会第1803-9号	28. 5. 12
28. 4. 11	国土交通大臣	平成28年度社会資本整備総合 交付金交付決定(防災・安全分)	国官会第1837-30号	28. 5. 12
28. 9. 29	京都府知事	平成28年度下水道事業起債同意	8山広企振第263号	28. 10. 20
28. 9. 8	京都府環境部長	平成28年度社会資本整備総合交付金の 翌年度にわたる債務負担の承認(通常分)	8水環第313号	28. 9. 27
—	京都府知事	平成27年度社会資本整備総合交付 金額確定	9水環第149号	29. 3. 22
29. 3. 17	京都府知事	平成27年度下水道事業起債同意	9山広企振第97号	29. 3. 27
29. 3. 22	京都府知事	平成28年度雨水貯留施設設置 事業費補助金交付変更決定	京都府指令9水環第146号	29. 3. 28

(4) 職員に関する事項

ア 職員数

区 分	本 年 度 末	前 年 度 末	比 較
一 般 職 員	8 人	9 人	△ 1 人
嘱 託 員	3 人	2 人	1 人
計	11 人	11 人	0 人

イ 給与費

区 分		摘 要	人 員	平 均		給		
				年 齢	勤 続 年 数	給 料	報 酬	扶 養
支	損 益 勘 定	一 般	5	39	13	円 16,343,672	円	円 247,000
		再 任 用						
		嘱 託	3	55	4		9,091,398	
		計	8	45	10	16,343,672	9,091,398	247,000
弁	資 本 勘 定	一 般	3	32	7	8,622,000		312,000
		再 任 用						
		嘱 託						
		計	3	32	7	8,622,000		312,000
合 計		一 般	8	36	11	24,965,672		559,000
		再 任 用						
		嘱 託	3	55	4		9,091,398	
		計	11	41	9	24,965,672	9,091,398	559,000

(5) 料金その他排水条件の設定、変更に関する事項

該当事項なし

備	考

(税 抜)

与					費	
手 当					法定福利費	退職給与金
地 域	期 末 勤 勉	時 間 外	そ の 他	合 計		
円	円	円	円	円	円	円
995,440	6,037,698	1,224,992	973,646	9,478,776	10,988,169	
995,440	6,037,698	1,224,992	973,646	9,478,776	10,988,169	
536,040	3,247,651	821,091	594,436	5,511,218	2,652,211	
536,040	3,247,651	821,091	594,436	5,511,218	2,652,211	
1,531,480	9,285,349	2,046,083	1,568,082	14,989,994	13,640,380	
1,531,480	9,285,349	2,046,083	1,568,082	14,989,994	13,640,380	

2 工 事

(1) 公共下水道事業の概況

事 業 名	事 業 内 容	
平成27年度八幡市公共下水道事業 南山地区枝線管渠布設工事	φ 200mm推進工	70.4m
	φ 200mm開削工	58.0m
	φ 200mm撤去工	54.0m
平成28年度八幡市公共下水道事業 六区地区枝線管渠布設工事	φ 200mm開削工	25.4m
平成28年度八幡市公共下水道事業 内里地区枝線管渠布設工事	φ 200mm開削工	510.1m
平成28年度八幡市公共下水道事業 美濃山地区枝線管渠布設工事	φ 200mm開削工	396.7m
	φ 200mm撤去工	8.7m
平成28年度八幡市公共下水道事業 八幡焼木地区他公共下水道整備工事	φ 300mm推進工	47.1m
平成28年度八幡市公共下水道事業 八幡焼木地区他公共下水道整備関連工事	電気設備設置工	一式

(2) 公共下水道雨水事業の概況

事 業 名	事 業 内 容	
平成27年度八幡市公共下水道事業 あさかぜ公園雨水地下貯留施設準備工事	樹木撤去工	23箇所
平成28年度八幡市公共下水道事業 あさかぜ公園雨水地下貯留施設設置工事	雨水地下貯留施設	4400m ³
平成28年度八幡市公共下水道事業 あさかぜ公園雨水地下貯留施設設置工事(その2)	高木伐採抜根工	一式

(税込)

工事費(円)	契約年月日	着工年月日	竣工年月日	契約の相手方
23,433,840	平成 年 月 日 28.1.22	平成 年 月 日 28.1.22	平成 年 月 日 28.7.25	(株)弘元建設 八幡支店
1,333,800	28.5.6	28.5.6	28.6.20	(株) 巖 建 設
11,742,840	28.8.26	28.8.26	28.10.7	(株) 原 田 組
12,704,040	28.10.28	28.10.28	29.2.15	(株) 原 田 組
72,178,560	28.10.5	28.10.5	29.3.31	吉田工業(株) 八幡支店
19,224,000	28.12.5	28.12.5	29.3.31	日 新 電 機 (株)

(税込)

工事費(円)	契約年月日	着工年月日	竣工年月日	契約の相手方
9,695,160	平成 年 月 日 28.11.28	平成 年 月 日 28.11.29	平成 年 月 日 29.3.10	(有) 優 樹 造 園
713,880,000	28.12.2	28.12.2	—	西武・城南特定建設工事 共 同 企 業 体
3,402,000	29.2.21	29.2.21	29.3.10	(有) 優 樹 造 園

(3) 汚水管渠改築更新事業の概況

事業名	事業内容
平成28年度八幡市公共下水道事業 男山・西山地区管渠長寿命化工事(第1工区)	φ 250～300mm管更生工 505.8m 取付管更生工 4箇所
平成28年度八幡市公共下水道事業 男山・西山地区管渠長寿命化工事(第2工区)	φ 250mm管更生工 343.4m 取付管更生工 13箇所
平成28年度八幡市公共下水道事業 男山・西山地区管渠長寿命化関連工事	取付管布設替 18箇所

(4) 雨水管渠改築更新事業の概況

事業名	事業内容
平成28年度八幡市公共下水道事業 男山・西山地区管渠長寿命化工事(第1工区)	φ 250～300mm管更生工 81.2m
平成28年度八幡市公共下水道事業 男山・西山地区管渠長寿命化工事(第2工区)	φ 250～400mm管更生工 106.5m
平成28年度八幡市公共下水道事業 男山・西山地区管渠長寿命化関連工事	取付管布設替 13箇所

(5) 汚水地震対策事業の概況

事業名	事業内容
平成28年度八幡市公共下水道事業 八幡・川口地区下水道施設耐震化工事	可とう性対策工 72箇所

(税込)

工事費(円)	契約年月日	着工年月日	竣工年月日	契約の相手方
40,498,920	平成 年 月 日 28.10.7	平成 年 月 日 28.10.7	平成 年 月 日 29.3.17	(株)城南開発興業
26,407,080	28.10.26	28.10.26	29.3.17	(株)長谷川建設 京都支店
3,047,760	28.9.16	28.9.16	29.1.31	(株)長谷川建設 京都支店

(税込)

工事費(円)	契約年月日	着工年月日	竣工年月日	契約の相手方
5,388,120	平成 年 月 日 28.10.7	平成 年 月 日 28.10.7	平成 年 月 日 29.3.17	(株)城南開発興業
10,526,760	28.10.26	28.10.26	29.3.17	(株)長谷川建設 京都支店
2,210,760	28.9.16	28.9.16	29.1.31	(株)長谷川建設 京都支店

(税込)

工事費(円)	契約年月日	着工年月日	竣工年月日	契約の相手方
49,075,200	平成 年 月 日 28.11.15	平成 年 月 日 28.11.15	平成 年 月 日 29.3.23	吉田工業(株) 八幡支店

3 業 務

(1) 業 務 量

項 目	単 位	年度別	平 成	
		区 分	下 水	
		処理区別	洛 南 浄 化 分 セ ン タ ー 分	伏 見 水 環 境 保 全 セ ン タ ー 分
処 理 水 量	m ³ /年		6,954,402	13,770
有 収 水 量	m ³ /年		6,873,546	8,687
有 収 率	%		98.8	63.1
行 政 区 域 内 人 口	人		59,854	139
処 理 区 域 内 人 口	人		59,757	139
処 理 区 域 内 面 積	ha		1,008.92	0.86
処 理 区 域 内 戸 数	戸		26,400	61
水 洗 化 人 口	人		58,864	133
水 洗 化 戸 数	戸		25,876	55
人 口 普 及 率	%		99.8	100.0
水 洗 化 率	%		98.5	95.7

※人口普及率＝処理区域内人口÷行政区域内人口
 水洗化率＝水洗化人口÷処理区域内人口

2 8 年 度		平 成 2 7 年 度	比 較 増 減
道	計		
渚水みらい センター分			
1,217,559	8,185,731	8,272,384	△ 86,653
1,111,281	7,993,514	7,947,975	45,539
91.3	97.7	96.1	1.6
11,965	71,958	72,448	△ 490
11,965	71,861	72,350	△ 489
116.71	1,126.49	1,121.66	4.83
5,986	32,447	32,233	214
11,963	70,960	71,367	△ 407
5,984	31,915	31,668	247
100.0	99.9	99.9	0.0
99.9	98.7	98.6	0.1

(2) 事業収入に関する事項

ア 収益的収入

(単位:円)

款	項	目	本年度決算額	前年度決算額	比較	備考
1	下水道 事業収益		(1,735,867,237)	(1,716,679,153)	(19,188,084)	()内は 予算執行額
			1,654,517,945	1,635,914,381	18,603,564	
	1 営業収益		(1,180,499,836)	(1,186,418,416)	(△ 5,918,580)	
			1,098,931,246	1,105,258,062	△ 6,326,816	
		1 下水道 使用料	(1,102,024,417)	(1,095,157,855)	(6,866,562)	
			1,020,456,129	1,013,997,759	6,458,370	
		2 雨水処理 負担金	(77,544,191)	(84,984,411)	(△ 7,440,220)	
		77,544,191	84,984,411	△ 7,440,220		
	3 その他 営業収益	(931,228)	(6,276,150)	(△ 5,344,922)		
		930,926	6,275,892	△ 5,344,966		
	2 営業外収益		(542,933,896)	(528,853,387)	(14,080,509)	
			543,165,255	529,329,857	13,835,398	
		1 受取利息 及び配当金	(461,737)	(1,319,415)	(△ 857,678)	
			461,737	1,319,415	△ 857,678	
		2 国庫 補助金	(297,150)	(376,950)	(△ 79,800)	
			297,150	376,950	△ 79,800	
		3 府補助 金	(295,700)	(375,100)	(△ 79,400)	
			295,700	375,100	△ 79,400	
	4 他会計 補助金	(109,558,187)	(112,179,456)	(△ 2,621,269)		
		109,558,187	112,179,456	△ 2,621,269		
	5 長期前 受金戻	(432,100,458)	(404,440,381)	(27,660,077)		
	432,100,458	404,440,381	27,660,077			
6 雑収益	(220,664)	(10,162,085)	(△ 9,941,421)			
	※ 452,023	※ 10,638,555	△ 10,186,532			
3 特別利益		(12,433,505)	(1,407,350)	(11,026,155)		
		12,421,444	1,326,462	11,094,982		
	1 固定資産 売却益	(12,215,440)	(0)	(12,215,440)		
		12,215,440	0	12,215,440		
2 過年度損 修正益	(218,065)	(1,407,350)	(△ 1,189,285)			
	206,004	1,326,462	△ 1,120,458			

※予算執行を行わずに雑収益に計上することとなっている不納欠損分の消費税等が含まれるため、税抜額が予算執行額を上回っている。

イ 資本的收入

(単位:円)

款	項	目	本年度決算額	前年度決算額	比 較	備 考
1 資本的收入			(580,786,265)	(386,707,416)	(194,078,849)	()内は 予算執行額
			580,786,265	386,707,416	194,078,849	
	1 企業債		(196,100,000)	(132,000,000)	(64,100,000)	
			196,100,000	132,000,000	64,100,000	
		1 企業債	(196,100,000)	(132,000,000)	(64,100,000)	
			196,100,000	132,000,000	64,100,000	
	2 工事負担金 及び分担金		(97,357,759)	(156,303)	(97,201,456)	
			97,357,759	156,303	97,201,456	
		1 建設負担金	(97,357,759)	(156,303)	(97,201,456)	
			97,357,759	156,303	97,201,456	
	3 国庫補助 庫金		(67,732,270)	(37,463,980)	(30,268,290)	
			67,732,270	37,463,980	30,268,290	
		1 国庫補助金	(67,732,270)	(37,463,980)	(30,268,290)	
			67,732,270	37,463,980	30,268,290	
4 出資金		(213,651,676)	(217,087,133)	(△ 3,435,457)		
		213,651,676	217,087,133	△ 3,435,457		
	1 出資金	(213,651,676)	(217,087,133)	(△ 3,435,457)		
		213,651,676	217,087,133	△ 3,435,457		
5 繰入金		(0)	(0)	(0)		
		0	0	0		
	1 基金繰入金	(0)	(0)	(0)		
		0	0	0		
6 固定資産 売却代金		(5,944,560)	(0)	(5,944,560)		
		5,944,560	0	5,944,560		
	1 固定資産 売却代金	(5,944,560)	(0)	(5,944,560)		
		5,944,560	0	5,944,560		

(3) 事業費に関する事項

ア 収益的支出

(単位:円)

款	項	目	本年度決算額	前年度決算額	比 較	備 考
1 下 水 道 事 業 費 用			(1,709,197,583) 1,636,703,945	(1,704,295,858) 1,627,034,986	(4,901,725) 9,668,959	()内は 予算執行額
	1 営業費用		(1,525,728,669) 1,480,475,283	(1,495,065,574) 1,450,097,207	(30,663,095) 30,378,076	
		1 汚水管渠費	(79,911,248) 74,359,258	(74,921,739) 69,885,665	(4,989,509) 4,473,593	
		2 雨水管渠費	(48,860,537) 45,895,393	(60,510,910) 56,852,246	(△ 11,650,373) △ 10,956,853	
		3 ポンプ場費	(8,220,769) 7,611,824	(6,349,841) 5,879,483	(1,870,928) 1,732,341	
		4 流域等下水道 管 理 費	(439,788,341) 407,861,786	(438,898,460) 407,037,821	(889,881) 823,965	
		5 水洗化促進費	(3,978,926) 3,976,172	(8,624,033) 8,624,033	(△ 4,645,107) △ 4,647,861	
		6 指導検査費	(7,395,270) 7,357,361	(6,688,751) 6,644,334	(706,519) 713,027	
		7 総 係 費	(88,956,415) 84,817,429	(86,136,480) 82,254,472	(2,819,935) 2,562,957	
		8 減価償却費	(799,724,786) 799,724,786	(798,434,950) 798,434,950	(1,289,836) 1,289,836	
		9 資産減耗費	(48,607,473) 48,607,473	(14,281,610) 14,281,610	(34,325,863) 34,325,863	
		10 そ の 他 営 業 費 用	(284,904) 263,801	(218,800) 202,593	(66,104) 61,208	

(単位:円)

款	項	目	本年度決算額	前年度決算額	比較	備考
	2 営業外費用		(182,098,946)	(208,507,534)	(△ 26,408,588)	()内は 予算執行額
			154,939,580	176,267,829	△ 21,328,249	
	1 支払利息及び 企業債取扱諸 費		(153,512,503)	(175,782,499)	(△ 22,269,996)	
			153,512,503	175,782,499	△ 22,269,996	
	2 消費税及び 地方消費税		(28,202,600)	(32,697,400)	(△ 4,494,800)	
			0	0	0	
	3 雑支出		(383,843)	(27,635)	(356,208)	
			※1,427,077	※485,330	941,747	
	3 特別損失		(1,369,968)	(722,750)	(647,218)	
			1,289,082	669,950	619,132	
	1 過年度損益 修正損		(1,369,968)	(722,750)	(647,218)	
			1,289,082	669,950	619,132	
	4 予備費		(0)	(0)	(0)	
			0	0	0	
	1 予備費		(0)	(0)	(0)	
			0	0	0	

※予算執行を行わずに雑支出に計上することとなっている控除対象外消費税等が含まれるため、税抜額が予算執行額を上回っている。

イ 資本的支出

(単位:円)

款	項	目	本年度決算額	前年度決算額	比 較	備 考
1 資本的支出			(935,743,220)	(742,569,746)	(193,173,474)	() 内は 予算執行額
			907,897,583	730,214,656	177,682,927	
	1 建設改良費		(392,531,732)	(188,291,589)	(204,240,143)	
			364,686,095	175,956,899	188,729,196	
	1 公共下水道費 (補助分)		(35,044,916)	(17,578,699)	(17,466,217)	
			32,452,627	16,277,518	16,175,109	
	2 公共下水道費 (単独分)		(118,133,102)	(13,543,917)	(104,589,185)	
			109,631,774	13,260,900	96,370,874	
	3 公共下水道費 (補助分)		(28,742,040)	(13,446,000)	(15,296,040)	
			26,613,000	12,450,000	14,163,000	
	4 公共下水道費 (単独分)		(12,582,000)	(0)	(12,582,000)	
			11,650,000	0	11,650,000	
	5 汚水管渠改築 更新事業費 (補助分)		(42,087,305)	(41,506,642)	(580,663)	
			39,159,087	38,793,740	365,347	
	6 汚水管渠改築 更新事業費 (単独分)		(47,397,541)	(47,756,167)	(△ 358,626)	
			44,675,137	44,748,662	△ 73,525	
	7 雨水管渠改築 更新事業費 (単独分)		(22,937,040)	(29,977,560)	(△ 7,040,520)	
			21,238,000	27,757,000	△ 6,519,000	
	8 汚水地震対策 事業費 (補助分)		(34,487,640)	(7,645,320)	(26,842,320)	
			31,933,000	7,079,000	24,854,000	
	9 汚水地震対策 事業費 (単独分)		(32,263,920)	(3,059,640)	(29,204,280)	
		29,874,000	2,833,000	27,041,000		
10 木津川流域 下水道費		(18,318,088)	(7,618,568)	(10,699,520)		
		16,961,193	7,054,230	9,906,963		
11 淀川左岸流域 下水道費		(538,140)	(6,159,076)	(△ 5,620,936)		
		498,277	5,702,849	△ 5,204,572		
2 固定資産 購入費		(0)	(275,400)	(△ 275,400)		
		0	255,000	△ 255,000		
1 工具、器具及び 備品購入費		(0)	(275,400)	(△ 275,400)		
		0	255,000	△ 255,000		
3 企業債 還金		(543,211,488)	(554,002,757)	(△ 10,791,269)		
		543,211,488	554,002,757	△ 10,791,269		
1 企業債 還金		(543,211,488)	(554,002,757)	(△ 10,791,269)		
		543,211,488	554,002,757	△ 10,791,269		
4 預託金		(0)	(0)	(0)		
		0	0	0		
1 預託金		(0)	(0)	(0)		
		0	0	0		
5 予備費		(0)	(0)	(0)		
		0	0	0		
1 予備費		(0)	(0)	(0)		
		0	0	0		

4 会 計

(1) 重要契約の要旨（契約金額 1千万円以上 税込）

(単年度契約分)

(単位:円)

契約年月日	契 約 の 内 容	契 約 の 相 手 方	契 約 金 額	28年度 支 出 額	備 考
平成年月日 28. 8. 12	男山・西山地区管渠長寿命化実施設計業務委託	㈱極東技工コンサル タント京都事務所	17,721,720	17,721,720	
28. 8. 26	内里地区枝線管渠布設工事	㈱原田組	11,742,840	11,742,840	
28. 9. 9	市民防災広場雨水地下貯留施設実施設計業務委託	㈱ニュージェック 京都事務所	19,046,880	19,046,880	
28. 9. 16	男山・西山地区管渠長寿命化関連工事	㈱長谷川建設 京都支店	28,224,720	28,224,720	
28. 10. 5	八幡焼木地区他公共下水道整備工事	吉田工業㈱ 八幡支店	72,178,560	72,178,560	
28. 10. 7	男山・西山地区管渠長寿命化工事(第1工区)	㈱城南開発興業	52,371,360	52,371,360	
28. 10. 12	総合地震対策実施設計他業務委託	㈱極東技工コンサル タント京都事務所	17,676,360	17,676,360	
28. 10. 26	男山・西山地区管渠長寿命化工事(第2工区)	㈱長谷川建設 京都支店	40,451,400	40,451,400	
28. 10. 28	美濃山地区枝線管渠布設工事	㈱原田組	12,704,040	12,704,040	
28. 11. 8	八幡福祿谷地区他人孔蓋取替工事	叶機械設備工業	11,561,400	11,561,400	
28. 11. 8	八幡長谷地区他人孔蓋取替工事	㈲優樹造園	12,159,720	12,159,720	
28. 11. 14	八幡柿ヶ谷地区他人孔蓋取替工事	鎌田工業㈱	10,007,280	10,007,280	
28. 11. 15	八幡・川口地区下水道施設耐震化工事	吉田工業㈱ 八幡支店	49,218,840	49,218,840	
28. 12. 5	八幡焼木地区他公共下水道整備関連工事	日新電機㈱	19,224,000	19,224,000	

(長期契約分)

(単位:円)

契約年月日	契 約 の 内 容	契 約 の 相 手 方	契 約 金 額	28年度 支 出 額	備 考
平成年月日 28. 1. 22	南山地区枝線管渠布設工事	㈱弘元建設 八幡支店	23,433,840	14,433,840	期間 平成28年 1月22日～ 7月29日まで
28. 12. 2	あさかぜ公園雨水地下貯留施設設置工事	西武・城南特定建設 工事共同企業体	713,880,000	285,550,000	期間 平成28年 12月2日～ 平成29年 12月4日まで

(注) 契約金額は、平成29年3月31日現在の契約額です。

(2) 企業債及び一時借入金の概況

ア. 企業債

前年度末残高	5,755,513,833 円
本年度借入高	196,900,000 円
本年度償還高	543,211,488 円
本年度末残高	5,409,202,345 円

イ. 一時借入金

なし

(3) その他会計経理に関する重要事項

該当事項なし

(4) 一般会計繰入金等の使途について

(ア) 福祉減免繰入金5,669,054円は以下の経費に充当した。		
総係費	委託料	5,669,054 円
(イ) 雨水貯留施設設置助成補助金297,150円は以下の経費に充当した。		
雨水管渠費	補助交付金	297,150 円
(ウ) 雨水処理負担金77,544,191円は以下の経費に充当した。		
減価償却費		74,486,320 円
支払利息及び企業債取扱諸費		3,057,871 円
(エ) 収益的収入の国庫補助金297,150円は以下の経費に充当した。		
雨水管渠費	補助交付金	297,150 円
(オ) 収益的収入の府補助金295,700円は以下の経費に充当した。		
雨水管渠費	補助交付金	295,700 円
(カ) 収益的収入の他会計補助金103,889,133円は以下の経費に充当した。		
減価償却費		91,363,871 円
支払利息及び企業債取扱諸費		12,525,262 円
(キ) 資本的収入の工事負担金97,357,759円は以下の経費に充当した。		
公共下水道事業費(補助分)	工事請負費	87,397 円
公共下水道事業費(単独分)	工事請負費	97,270,362 円
(ク) 出資金213,651,676円は以下の経費に充当した。		
企業債償還元金		213,651,676 円
(ケ) 資本的収入の国庫補助金67,732,270円は以下の経費に充当した。		
公共下水道事業費(補助分)	工事請負費	17,462,260 円
公共下水道雨水事業費(補助分)	委託料	9,523,440 円
公共下水道雨水事業費(補助分)	工事請負費	3,846,570 円
污水改築更新事業費(補助分)	委託料	2,102,760 円
污水改築更新事業費(補助分)	工事請負費	17,553,780 円
污水地震対策事業費(補助分)	委託料	7,465,500 円
污水地震対策事業費(補助分)	工事請負費	9,777,960 円

平成28年度 八幡市下水道事業会計キャッシュ・フロー計算書(税抜)

(平成28年4月1日から平成29年3月31日まで)

円

1 業務活動によるキャッシュ・フロー

当年度純利益(△は純損失)	17,814,000
減価償却費	799,724,786
資産減耗費	48,607,473
引当金の繰入額	6,945,570
引当金の取崩・戻入額	△ 8,956,592
長期前受金戻入	△ 432,100,458
受取利息及び受取配当金	△ 461,737
支払利息	153,512,503
前払金の減少額(△は増加)	△ 276,550,000
未収金の減少額(△は増加)	△ 90,402,338
未払金の増加額(△は減少)	145,154,480
預り金の増加額(△は減少)	224,336
小計	363,512,023
利息及び配当金の受取額	461,737
利息の支払額	△ 153,512,503
業務活動によるキャッシュ・フロー	210,461,257

2 投資活動によるキャッシュ・フロー

固定資産の取得による支出	△ 364,686,095
固定資産売却による収入	5,944,560
国庫補助金等による収入	152,861,139
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 205,880,396

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	196,900,000
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	△ 543,211,488
他会計からの出資による収入	207,268,920
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 139,042,568
資金増加額(減少額は△)	△ 134,461,707
資金期首残高	661,392,799
資金期末残高	526,931,092

平成28年度 八幡市下水道事業会計収益費用明細書

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考	
1 下水道事業収益				1,654,517,945		
	1 営業収益			1,098,931,246		
		1 下水道使用料		1,020,456,129		
			1 下水道使用料	1,020,456,129	普通用 1,019,793,609 浴場用 662,520	
		2 雨水処理負担金		77,544,191		
			1 雨水処理負担金	77,544,191	雨水にかかる一般会計繰入金	
		3 その他営業収益		930,926		
			1 維持管理負担金	3,776	京田辺市の一部汚水流入にかかる負担金	
			2 手数料	630,000	排水設備審査手数料 430,000 排水設備指定工事業者申請手数料 200,000	
			3 雑収益	297,150	雨水貯留施設設置助成繰入金	
		2 営業外収益		543,165,255		
			1 受取利息及び配当金	461,737		
				1 預金利息	461,737 預金利息	
			2 国庫補助金	297,150		
				1 国庫補助金	297,150 雨水貯留施設設置助成補助金	
			3 府補助金	295,700		
				1 府補助金	295,700 雨水貯留施設設置助成補助金	
			4 他会計補助金	109,558,187		
				1 他会計補助金	109,558,187 他会計補助金 103,889,133 下水道使用料助成事業補助金(福祉減免繰入金) 5,669,054	
			5 長期前受金戻入	432,100,458		
				1 長期前受金戻入	432,100,458 受贈等により取得した資産の減価償却費及び資産減耗費計上見合い分	
			6 雑収益	452,023		
				1 雑収益	452,023 下水道使用料重複納付等還付金の時効分等 207,043 不納欠損に係る貸倒消費税額 244,680 証明手数料 300	
		3 特別利益			12,421,444	
			1 固定資産売却益		12,215,440	
				1 固定資産売却益	12,215,440 中ノ山中継ポンプ場跡地売却に係る固定資産売却益	
			2 過年度損益修正		206,004	
			1 過年度損益修正益	206,004 過年度調定増額分		

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考
1	下水道事業費用			1,636,703,945	
	1	営業費用		1,480,475,283	
		1	汚水管渠費	74,359,258	
		1	給料	2,551,200	(予算：2,552,000円)
		2	手当	1,333,137	(予算：1,446,000円) 扶養手当 91,000 地域手当 158,532 住居手当 235,500 通勤手当 33,336 期末勤勉手当 552,863 時間外勤務手当 261,906
		5	法定福利費	692,697	(予算：694,000円) 共済組合負担金 668,640 厚生会負担金 15,219 公務災害補償負担金 8,838
		6	賞与引当金額繰入額	337,000	(予算：514,000円)
		7	法定福利費引当金額繰入額	63,000	(予算：96,000円)
		13	備消耗品費	8,513	軍手等
		15	光熱水費	241,457	マンホールポンプ電気料金
		17	通信運搬費	119,994	マンホールポンプ電話使用料
		19	委託料	7,110,000	排水設備緊急修繕業務委託料 2,400,000 公共下水道台帳更新データ入力業務委託料 2,100,000 下水道施設管理地理情報システム保守業務委託料 673,000 管渠・ポンプ等浚渫業務委託料 1,937,000
		22	修繕費	56,291,400	汚水人孔蓋取替工事費 51,907,000 汚水取付管補修費等 1,778,000 マンホールポンプ点検等 800,000 取付管カメラ修理代 1,800,000 公用車修繕費 6,400
		26	材料費	130,500	マンホール蓋等
		28	工事請負費	5,278,000	公共汚水樹設置工事費 80,000 汚水取付管布設工事費 720,000 汚水施設修繕工事費 4,345,000 下水道施設耐震化補修工事費 133,000
		33	負担金	187,602	際目処理分区分管渠維持管理費負担金
		35	保険料	14,758	公用車保険料

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考
		2 雨水管渠費		45,895,393	
		1 給料		4,548,000	(予算：4,548,000円)
		2 手当		1,444,354	(予算：1,708,000円) 地域手当 272,880 通勤手当 33,336 期末勤勉手当 997,951 時間外勤務手当 140,187
		3 賃金		0	
		5 法定福利費		1,185,039	(予算：1,187,000円) 共済組合負担金 1,136,830 厚生会負担金 27,288 公務災害補償負担金 20,921
		6 賞与引当金額 繰入金額		604,000	(予算：604,000円)
		7 法定福利費引当額 繰入金額		113,000	(予算：113,000円)
		11 報償費		80,000	雨水調整池管理報償費
		13 備消耗品費		0	
		19 委託料		7,074,000	男山・西山地区管渠長寿命化実施設計業務委託料 6,586,000 資材価格等特別調査業務委託料 488,000
		22 修繕費		3,776,000	雨水人孔蓋取替工事費等
		28 工事請負費		26,181,000	雨水施設修繕工事費
		34 補助交付金		890,000	雨水貯留施設設置助成金
		3 ポンプ場費		7,611,824	
		33 負担金		7,611,824	枚方北部ポンプ場負担金
		4 流域等下水道 管理費		407,861,786	
		33 負担金		407,861,786	枚方北部調整槽費負担金 2,891,526 洛南浄化センター費負担金 351,935,974 伏見水環境保全センター費負担金 326,546 淀川左岸流域下水道事業運営費負担金 52,707,740
		5 水洗化促進費		3,976,172	
		1 給料		2,157,272	(予算：2,712,000円)
		2 手当		1,018,066	(予算：1,087,000円) 地域手当 129,436 通勤手当 34,446 期末勤勉手当 554,184 時間外勤務手当 300,000

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考
			5 法定福利費	444,834	(予算：757,000円) 共済組合負担金 417,724 厚生会負担金 16,191 公務災害補償負担金 10,919
			6 賞与引当金額繰入金	300,000	(予算：610,000円)
			7 法定福利費引当金額繰入金	56,000	(予算：114,000円)
			8 旅費	0	
			13 備消耗品費	0	
			34 補助交付金	0	
		6 指導検査費		7,357,361	
			1 給料	2,138,400	(予算：2,139,000円)
			2 手当	900,085	(予算：914,000円) 地域手当 128,304 通勤手当 33,336 期末勤勉手当 437,645 時間外勤務手当 300,000 特殊勤務手当 800
			4 報酬	3,042,748	(予算：3,047,000円)
			5 法定福利費	533,405	(予算：534,000円) 共済組合負担金 516,912 厚生会負担金 12,747 公務災害補償負担金 3,746
			6 賞与引当金額繰入金	272,000	(予算：272,000円)
			7 法定福利費引当金額繰入金	51,000	(予算：51,000円)
			8 旅費	9,411	出張旅費
			13 備消耗品費	0	
			19 委託料	344,000	特定施設・特定排水水質分析等業務委託料
			22 修繕費	53,910	公用車修繕費
			35 保険料	12,402	公用車保険料
		7 総係費		84,817,429	
			1 給料	4,948,800	(予算：4,949,000円)
			2 手当	2,528,134	(予算：3,002,000円) 扶養手当 156,000 地域手当 306,288 通勤手当 68,892 期末勤勉手当 1,240,055 時間外勤務手当 222,899 管理職手当 534,000
			4 報酬	6,048,650	(予算：6,067,000円)

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考
			5 法定福利費	7,710,194	(予算：7,718,000円) 共済組合負担金 1,860,282 厚生会負担金 29,688 公務災害補償負担金 20,224 退職手当基金繰出金 5,800,000
			6 賞与引当金額 繰入	742,000	(予算：1,123,000円)
			7 法定福利費引当 金繰入	139,000	(予算：209,000円)
			8 旅 費	107,656	出張旅費
			12 被 服 費	60,562	作業服等
			13 備 消 耗 品 費	503,572	書籍・コピー使用料等
			14 燃 料 費	111,116	公用車燃料費
			15 光 熱 水 費	389,678	分庁舎電気料金 359,788 " 上下水道使用料 18,520 " ガス使用料 6,001 中ノ山北倉庫電気料金 5,369
			16 印 刷 製 本 費	52,600	決算書印刷製本費
			17 通 信 運 搬 費	112,615	分庁舎電話使用料 68,524 郵送料 44,091
			19 委 託 料	56,368,601	事務機器保守委託料 509,400 下水道使用料調定等事務委託料 55,859,201
			20 手 数 料	37,970	口座振替データ伝送手数料等
			21 賃 借 料	0	
			22 修 繕 費	20,391	公用車修繕費
			30 研 修 費	220,945	地方公営企業会計実務研修費等
			32 厚 生 費	31,000	職員互助会補助金
			33 負 担 金	244,797	日本下水道協会会費負担金等
			35 保 険 料	163,978	建物総合損害共済保険料 651 公用車保険料 54,327 下水道賠償責任保険料 109,000
			37 公 課 費	6,600	公用車重量税
			38 貸倒引当金額 繰入	4,268,570	債権の貸倒に備えるための引当金
		8 減価償却費		799,724,786	
		1 有形固定資産 減価償却費		677,234,625	構築物 675,310,435 機械及び装置 599,815 車両及び運搬具 360,631 工具器具及び備品 963,744
		2 無形固定資産 減価償却費		122,490,161	木津川流域下水道施設利用権 64,796,052 淀川左岸流域下水道施設利用権 20,692,970 その他施設利用権 35,648,639 ソフトウェア等 1,352,500

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考
		9 資産減耗費		48,607,473	
			1 固定資産除却費	48,607,473	改築更新工事に伴う管渠の除却等
		10 その他用 営業費用		263,801	
			1 雑支出	263,801	集合住宅居住者福祉減免還付金
	2 営業外費用			154,939,580	
		1 支払利息 及び取 扱諸 債費		153,512,503	
			1 企業債利息	153,512,503	財務省 64,487,869 かんぽ 51,312,799 地方公共団体金融機構 37,709,831 市中銀行 2,004
			2 借入金利息	0	
			3 企業債手数料 及び取扱諸費	0	
		2 雑支出		1,427,077	
			1 その他雑支出	1,427,077	消費税確定申告に伴う控除対象外消費税等
	3 特別損失			1,289,082	
		1 過年度損 修正 益損		1,289,082	
			1 過年度損 修正 益損	1,289,082	過年度調定減額分
	4 予備費			0	
		1 予備費		0	
			1 予備費	0	

平成28年度 八幡市下水道事業会計資本的收入支出明細書

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考
1 資本的收入				580,786,265	
	1 企業債	1 企業債		196,100,000	
				196,100,000	
			1 公共下水道債	177,400,000	地方公共団体金融機構資金 公共下水道事業債
			2 流域下水道債	18,700,000	地方公共団体金融機構資金 木津川流域下水道事業債 18,200,000 淀川左岸流域下水道事業債 500,000
	2 工事負担金及び分担金	1 建設負担金		97,357,759	
			1 下水道建設費負担	97,357,759	木津川流域下水道建設負担金 123,199 焼木地区公共下水道整備負担金 97,234,560
	3 国庫補助金	1 国庫補助金		67,732,270	
			1 国庫補助金	67,732,270	社会資本整備総合交付金
	4 出資金	1 出資金		213,651,676	
				213,651,676	
			1 出資金	213,651,676	一般会計出資金
	5 繰入金	1 基金繰入金		0	
				0	
			1 基金繰入金	0	
6 固定資産売却代金	1 固定資産売却代金		5,944,560		
			5,944,560		
		1 固定資産売却代金	5,944,560	中ノ山中継ポンプ場跡地売却に係る固定資産売却代金	

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考
1 資本の支出				907,897,583	
	1 建設改良費	1 公共下水道事業費(補助分)		364,686,095	
				32,452,627	
			13 備消耗品費	33,005	設計業務等標準積算基準書(書籍)等代
			20 手数料	1,100	公用車車検手数料
			22 修繕費	32,646	公用車修繕費
			28 工事請負費	32,338,000	南山地区枝線管渠布設工事費 15,394,000 内里地区枝線管渠布設工事費 9,745,000 美濃山地区枝線管渠布設工事費 7,199,000

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考
			35 保 険 料	39,076	公用車保険料
			37 公 課 費	8,800	公用車重量税
	2 公共下水道 事業費 (単独分)			109,631,774	
		1 給 料		2,138,400	(予算：2,139,000円)
		2 手 当		708,122	(予算：711,000円) 地域手当 128,304 通勤手当 33,336 期末勤勉手当 544,482 時間外勤務手当 2,000
		5 法 定 福 利 費		551,820	(予算：553,000円) 共済組合負担金 527,169 厚生会負担金 12,747 公務災害補償負担金 11,904
		8 旅 費		13,780	出張旅費
		13 備 消 耗 品 費		241,652	土木工事単価資料(書籍)等代
		16 印 刷 製 本 費		0	
		19 委 託 料		8,115,000	工事他監督支援業務委託料 7,362,000 工事他監督支援業務委託料その2 753,000
		28 工 事 請 負 費		97,863,000	南山地区枝線管渠布設工事費 6,304,000 内里地区枝線管渠布設工事費 1,128,000 六区地区枝線管渠布設工事費 1,235,000 美濃山地区枝線管渠布設工事費 4,564,000 八幡焼木地区他公共下水道整備工事費 66,832,000 八幡焼木地区他公共下水道整備関連工事費 17,800,000
	3 公共下水道 雨水事業費 (補助分)			26,613,000	
		19 委 託 料		17,636,000	市民防災広場雨水地下貯留施設実施設計 業務委託料
		28 工 事 請 負 費		8,977,000	あさかぜ公園雨水地下貯留施設設置 準備工事費
	4 公共下水道 雨水事業費 (単独分)			11,650,000	
		19 委 託 料		8,500,000	工事監督支援・設計積算資料整理業務委託料
		28 工 事 請 負 費		3,150,000	あさかぜ公園雨水地下貯留施設 設置工事費(その2)
	5 汚水管渠改築 更新事業費 (補助分)			39,159,087	
		1 給 料		2,505,000	(予算：2,505,000円)
		13 備 消 耗 品 費		21,298	コピー使用料
		15 光 熱 水 費		114,661	分庁舎電気料金
		17 通 信 運 搬 費		54,634	分庁舎電話使用料
		19 委 託 料		3,894,000	男山・西山地区管渠長寿命化実施設計業務委託 料
		20 手 数 料		1,100	公用車車検手数料
		22 修 繕 費		11,284	公用車修繕費

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考
			28 工事請負費	32,507,000	男山・西山地区管渠長寿命化工事費(第1工区) 18,439,000 男山・西山地区管渠長寿命化工事費(第2工区) 14,068,000
			35 保険料	41,910	公用車保険料
			37 公課費	8,200	公用車重量税
	6	污水管渠改築更新事業費(単独分)		44,675,137	
			1 給料	3,978,600	(予算：3,979,000円)
			2 手当	4,803,096	(予算：5,037,000円) 扶養手当 312,000 地域手当 407,736 住居手当 324,000 通勤手当 237,100 期末勤勉手当 2,703,169 時間外勤務手当 819,091
			5 法定福利費	2,100,391	(予算：2,103,000円) 共済組合負担金 2,048,264 厚生会負担金 38,784 公務災害補償負担金 13,343
			19 委託料	1,474,000	男山・西山地区管渠長寿命化実施設計業務委託料
			21 賃借料	54,050	土木積算システム単価データ利用料
			28 工事請負費	32,265,000	男山・西山地区管渠長寿命化工事費(第1工区) 19,060,000 男山・西山地区管渠長寿命化工事費(第2工区) 10,383,000 男山・西山地区管渠長寿命化関連工事費 2,822,000
	7	雨水管渠改築更新事業費(単独分)		21,238,000	
			19 委託料	4,455,000	男山・西山地区管渠長寿命化実施設計業務委託料
			28 工事請負費	16,783,000	男山・西山地区管渠長寿命化工事費(第1工区) 4,989,000 男山・西山地区管渠長寿命化工事費(第2工区) 9,747,000 男山・西山地区管渠長寿命化関連工事費 2,047,000
	8	污水地震対策事業費(補助分)		31,933,000	
			19 委託料	13,825,000	総合地震対策実施設計他業務委託料
			28 工事請負費	18,108,000	八幡・川口地区下水道施設耐震化工事費
	9	污水地震対策事業費(単独分)		29,874,000	
			19 委託料	2,542,000	総合地震対策実施設計他業務委託料
			28 工事請負費	27,332,000	八幡・川口地区下水道施設耐震化工事費

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考
		10 木津川流域 下水道費		16,961,193	
			33 負担金	16,961,193	木津川流域下水道費建設負担金
		11 淀川左岸 流域下水道費		498,277	
			33 負担金	498,277	淀川左岸流域下水道建設負担金
	2 企業 債還 債金			543,211,488	
		1 企業 債還 債金		543,211,488	
			1 企業債償還金	543,211,488	財務省 257,143,366 かんぽ 162,059,085 地方公共団体金融機構 124,009,037
	3 預託金			0	
		1 預託金		0	
			1 水洗便所改造等資金 融資あつ旋預託金	0	
	4 予備費			0	
		1 予備費		0	
			1 予備費	0	

固 定 資 産

1. 有形固定資産

摘 要		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
(1)	土 地		62,224,569		5,944,560	56,280,009
(2)	建 物		116,141			116,141
(3)	構 築 物		22,131,186,134	381,391,842	49,711,589	22,462,866,387
(4)	機 械 及 び 装 置		11,539,400	18,935,620	8,395,000	22,080,020
内 訳	ポ ン プ 設 備		4,948,226			4,948,226
	電 気 設 備		6,591,174	18,935,620	8,395,000	17,131,794
(5)	車 両 及 び 運 搬 具		3,291,241			3,291,241
(6)	工 具 器 具 及 び 備 品		6,841,030			6,841,030
(7)	建 設 仮 勘 定		123,609,703	81,268,804	62,470,631	142,407,876
小 計			22,338,808,218	481,596,266	126,521,780	22,693,882,704

2. 無形固定資産

摘 要		資産の種類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	当年度減価償却高
(1)	施 設 利 用 権		2,598,970,367	17,459,470		121,137,661
内 訳	流 域 下 水 道 施 設 利 用 権		2,179,384,495	17,459,470		85,489,022
	そ の 他 施 設 利 用 権		419,585,872			35,648,639
(2)	ソ フ ト ウ ェ ア		3,874,700			1,352,500
内 訳	ソ フ ト ・ プ ロ グ ラ ム 等		3,874,700			1,352,500
小 計			2,602,845,067	17,459,470		122,490,161

3. 投 資

摘 要		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
(1)	出 資 金		0			0
(2)	下 水 道 事 業 基 金		291,369,128			291,369,128
小 計			291,369,128			291,369,128

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	年度末現在高		
			56,280,009	
		110,334	5,807	
675,310,435	9,499,116	4,630,324,518	17,832,541,869	
599,815		8,337,012	13,743,008	
123,737		2,969,336	1,978,890	
476,078		5,367,676	11,764,118	
360,631		2,501,817	789,424	
963,744		5,336,303	1,504,727	
			142,407,876	
677,234,625	9,499,116	4,646,609,984	18,047,272,720	

(単位 : 円)

年度末現在高	備 考
2,495,292,176	
2,111,354,943	
383,937,233	
2,522,200	
2,522,200	
2,497,814,376	

(単位 : 円)

備 考

企 業 債 等

種 類	発行年月日	発行総額 (円)	償 還	
			度 債	
			当 年	利 子
			元 金	
昭和60年度債 財 政 融 資 資 金	昭和62. 2. 18	88,000,000	3,335,517	100,900
昭和60年度債 "	昭和62. 2. 18	241,800,000	9,165,092	277,244
昭和61年度債 "	昭和62. 5. 30	377,300,000	24,697,557	855,295
昭和61年度債 "	昭和62. 5. 30	138,800,000	9,085,663	314,645
昭和61年度債 "	昭和62. 4. 27	49,200,000	3,405,675	133,389
昭和62年度債 "	昭和63. 5. 26	119,400,000	7,595,389	656,803
昭和62年度債 "	昭和63. 5. 26	92,800,000	5,903,284	510,480
昭和62年度債 "	昭和63. 5. 9	54,500,000	3,466,907	299,797
昭和63年度債 "	平成 1. 4. 28	72,100,000	4,390,234	618,056
昭和63年度債 "	平成 1. 5. 26	499,300,000	30,402,833	4,280,093
昭和63年度債 "	平成 1. 5. 26	92,400,000	5,626,320	792,070
平成元年度債 "	平成 2. 4. 26	234,200,000	14,756,923	3,794,841
平成元年度債 "	平成 2. 4. 26	61,400,000	3,868,809	994,889
平成2年度債 "	平成 3. 5. 15	501,600,000	30,298,225	10,941,239
平成2年度債 "	平成 3. 4. 25	51,800,000	3,128,883	1,129,897
平成3年度債 "	平成 4. 5. 27	49,000,000	2,657,399	972,611
平成3年度債 "	平成 4. 5. 27	420,800,000	22,821,090	8,352,548
平成4年度債 "	平成 5. 5. 28	49,400,000	2,443,520	834,242
平成4年度債 "	平成 5. 5. 28	374,800,000	18,539,097	6,329,425
平成5年度債 "	平成 6. 5. 20	37,600,000	1,775,755	693,427
平成5年度債 "	平成 6. 5. 27	406,000,000	19,174,376	7,487,546
平成6年度債 "	平成 7. 8. 31	17,100,000	757,509	246,837
平成7年度債 "	平成 8. 8. 20	41,900,000	1,800,695	700,707
平成8年度債 "	平成 9. 10. 9	66,300,000	2,709,012	873,526
平成9年度債 "	平成10. 5. 25	38,200,000	1,542,778	406,394
平成10年度債 "	平成11. 5. 25	59,900,000	2,378,241	572,883
平成11年度債 "	平成12. 9. 25	9,200,000	353,525	115,909
平成11年度債 "	平成12. 5. 26	38,200,000	1,482,580	466,592
平成12年度債 "	平成13. 5. 25	58,500,000	2,251,697	596,645
平成13年度債 "	平成14. 5. 27	85,900,000	3,190,939	1,243,173
平成13年度債 "	平成14. 5. 27	42,400,000	1,575,039	613,627
平成14年度債 "	平成15. 5. 26	38,600,000	1,486,407	241,259
平成14年度債 "	平成15. 5. 26	66,200,000	2,549,225	413,765
平成15年度債 "	平成16. 5. 27	55,700,000	1,984,428	890,776
平成16年度債 "	平成17. 5. 27	29,000,000	1,018,917	460,821
平成17年度債 "	平成18. 5. 26	22,000,000	739,727	422,301
平成18年度債 "	平成19. 5. 28	27,000,000	903,495	490,231
平成19年度債 "	平成20. 5. 27	50,100,000	1,625,491	990,603
平成19年度債 "	平成20. 5. 27	20,800,000	674,855	411,269
平成20年度債 "	平成21. 5. 26	13,200,000	423,634	257,742
平成21年度債 "	平成22. 3. 25	36,800,000	1,156,624	742,972
平成26年度債 "	平成27. 3. 25	246,700,000	0	2,960,400
小 計		5,075,900,000	257,143,366	64,487,869

明 細 書

高 (円)		償還高累計	未償還残高(円)	利率	償還終期	備 考
還 高	計					
合	計					
3,436,417	88,000,000	0	年6.05%	平成28. 9. 25	公共下水道	
9,442,336	241,800,000	0	年6.05%	平成28. 9. 25	公共下水道	
25,552,852	377,300,000	0	年4.60%	平成29. 3. 25	公共下水道	
9,400,308	138,800,000	0	年4.60%	平成29. 3. 25	公共下水道	
3,539,064	49,200,000	0	年5.20%	平成29. 3. 25	流域下水道	
8,252,192	111,435,657	7,964,343	年4.80%	平成30. 3. 25	公共下水道	
6,413,764	86,609,958	6,190,042	年4.80%	平成30. 3. 25	公共下水道	
3,766,704	50,864,685	3,635,315	年4.80%	平成30. 3. 25	流域下水道	
5,008,290	62,662,427	9,437,573	年4.85%	平成31. 3. 25	流域下水道	
34,682,926	433,943,826	65,356,174	年4.85%	平成31. 3. 25	公共下水道	
6,418,390	80,305,247	12,094,753	年4.85%	平成31. 3. 25	公共下水道	
18,551,764	184,116,896	50,083,104	年6.20%	平成32. 3. 25	公共下水道	
4,863,698	48,269,758	13,130,242	年6.20%	平成32. 3. 25	公共下水道	
41,239,464	358,670,261	142,929,739	年6.60%	平成33. 3. 25	公共下水道	
4,258,780	37,039,712	14,760,288	年6.60%	平成33. 3. 25	流域下水道	
3,630,010	33,318,219	15,681,781	年5.50%	平成34. 3. 25	流域下水道	
31,173,638	286,128,699	134,671,301	年5.50%	平成34. 3. 25	公共下水道	
3,277,762	32,279,264	17,120,736	年4.40%	平成35. 3. 25	公共下水道	
24,868,522	244,904,199	129,895,801	年4.40%	平成35. 3. 25	公共下水道	
2,469,182	22,810,312	14,789,688	年4.30%	平成36. 3. 25	公共下水道	
26,661,922	246,302,823	159,697,177	年4.30%	平成36. 3. 25	公共下水道	
1,004,346	10,074,668	7,025,332	年3.25%	平成37. 3. 25	流域下水道	
2,501,402	22,645,308	19,254,692	年3.40%	平成38. 3. 25	流域下水道	
3,582,538	33,394,943	32,905,057	年2.50%	平成39. 9. 25	流域下水道	
1,949,172	19,039,264	19,160,736	年2.00%	平成40. 3. 25	流域下水道	
2,951,124	27,987,183	31,912,817	年1.70%	平成41. 3. 25	流域下水道	
469,434	3,670,156	5,529,844	年2.00%	平成42. 9. 1	公共下水道	
1,949,172	15,984,107	22,215,893	年2.00%	平成42. 3. 25	流域下水道	
2,848,342	22,900,690	35,599,310	年1.60%	平成43. 3. 25	流域下水道	
4,434,112	29,098,676	56,801,324	年2.10%	平成44. 3. 25	公共下水道	
2,188,666	14,363,026	28,036,974	年2.10%	平成44. 3. 25	流域下水道	
1,727,666	12,909,140	25,690,860	年0.90%	平成45. 3. 25	流域下水道	
2,962,990	22,139,511	44,060,489	年0.90%	平成45. 3. 25	公共下水道	
2,875,204	14,772,995	40,927,005	年2.10%	平成46. 3. 25	流域下水道	
1,479,738	6,724,385	22,275,615	年2.00%	平成47. 3. 25	流域下水道	
1,162,028	4,194,924	17,805,076	年2.30%	平成48. 3. 25	流域下水道	
1,393,726	4,334,512	22,665,488	年2.10%	平成49. 3. 25	流域下水道	
2,616,094	6,293,919	43,806,081	年2.20%	平成50. 3. 25	公共下水道	
1,086,124	2,613,044	18,186,956	年2.20%	平成50. 3. 25	公共下水道	
681,376	1,244,808	11,955,192	年2.10%	平成51. 3. 25	公共下水道	
1,899,596	2,289,336	34,510,664	年2.10%	平成52. 3. 1	公共下水道	
2,960,400	0	246,700,000	年1.20%	平成57. 3. 1	公共下水道	
321,631,235	3,491,436,538	1,584,463,462				

種 類	発行年月日	発行総額 (円)	償 還	
			当 年 度 償	
			元 金	利 子
昭和63年度債 地方公共団体金融機構資金	平成 1. 4. 28	22, 100, 000	1, 561, 892	58, 222
昭和63年度債	平成 1. 5. 29	216, 900, 000	15, 329, 158	571, 414
平成元年度債	平成 2. 4. 27	100, 000, 000	7, 438, 774	851, 930
平成元年度債	平成 2. 4. 20	20, 100, 000	1, 495, 194	171, 238
平成2年度債	平成 3. 5. 20	213, 700, 000	15, 308, 668	3, 039, 222
平成2年度債	平成 3. 4. 30	16, 100, 000	1, 153, 344	228, 972
平成3年度債	平成 4. 5. 28	16, 200, 000	1, 025, 452	235, 858
平成3年度債	平成 4. 5. 28	197, 200, 000	12, 482, 654	2, 871, 076
平成4年度債	平成 5. 5. 28	173, 800, 000	9, 882, 115	2, 325, 323
平成4年度債	平成 5. 5. 28	13, 500, 000	767, 598	180, 620
平成5年度債	平成 6. 5. 30	159, 800, 000	8, 655, 859	2, 460, 685
平成5年度債	平成 6. 5. 30	17, 600, 000	953, 336	271, 014
平成6年度債	平成 7. 5. 30	8, 800, 000	449, 958	135, 932
平成6年度債	平成 7. 5. 30	179, 900, 000	9, 198, 559	2, 778, 885
平成7年度債	平成 8. 5. 16	20, 800, 000	1, 010, 731	306, 763
平成7年度債	平成 8. 5. 16	164, 600, 000	7, 998, 374	2, 427, 564
平成8年度債	平成 9. 5. 30	155, 700, 000	7, 215, 373	1, 868, 899
平成8年度債	平成 9. 5. 30	31, 000, 000	1, 436, 587	372, 099
平成8年度債	平成 9. 8. 11	11, 500, 000	534, 362	147, 174
平成9年度債	平成10. 5. 28	163, 300, 000	7, 332, 328	1, 656, 316
平成9年度債	平成10. 5. 28	19, 800, 000	889, 039	200, 827
平成10年度債	平成11. 10. 29	32, 500, 000	1, 414, 815	354, 989
平成10年度債	平成11. 5. 28	31, 200, 000	1, 371, 341	291, 311
平成10年度債	平成11. 5. 28	108, 400, 000	4, 764, 530	1, 012, 116
平成11年度債	平成12. 9. 29	12, 400, 000	529, 170	146, 078
平成11年度債	平成12. 5. 30	78, 000, 000	3, 361, 936	885, 592
平成11年度債	平成12. 5. 30	19, 300, 000	831, 863	219, 129
平成12年度債	平成13. 5. 30	35, 600, 000	1, 512, 292	364, 290
平成12年度債	平成13. 5. 30	98, 400, 000	4, 180, 045	1, 006, 911
平成13年度債	平成14. 5. 30	52, 700, 000	2, 182, 830	686, 974
平成13年度債	平成14. 5. 30	22, 500, 000	931, 948	293, 300
平成14年度債	平成15. 5. 29	41, 800, 000	1, 765, 951	250, 097
平成14年度債	平成15. 5. 29	71, 700, 000	3, 029, 155	428, 993
平成15年度債	平成16. 5. 28	66, 100, 000	2, 618, 312	1, 020, 080
平成16年度債	平成17. 5. 27	41, 400, 000	1, 624, 793	605, 465
平成17年度債	平成18. 5. 30	22, 900, 000	858, 088	429, 608
平成17年度債	平成18. 5. 30	21, 800, 000	816, 870	408, 972
平成18年度債	平成19. 5. 30	31, 700, 000	1, 179, 401	565, 485
平成18年度債	平成19. 5. 30	17, 400, 000	647, 367	310, 395
平成19年度債	平成20. 5. 29	25, 800, 000	931, 771	503, 629
平成19年度債	平成20. 5. 29	22, 200, 000	801, 756	433, 356
平成20年度債	平成21. 5. 29	63, 700, 000	2, 272, 983	1, 233, 303
平成20年度債	平成21. 5. 29	38, 300, 000	1, 366, 645	741, 531
平成21年度債	平成22. 3. 30	135, 900, 000	4, 271, 337	2, 743, 749
平成21年度債	平成22. 3. 30	36, 500, 000	1, 147, 195	736, 915
平成22年度債	平成23. 3. 30	141, 700, 000	4, 475, 563	2, 671, 141
平成22年度債	平成23. 3. 30	33, 300, 000	1, 051, 773	627, 727
平成23年度債	平成24. 3. 29	113, 500, 000	0	1, 929, 500
平成23年度債	平成24. 3. 29	28, 600, 000	0	486, 200

高 (円)		償還高累計	未償還残高(円)	利率	償還終期	備考
還	高					
合	計					
1,620,114	22,100,000	0	年4.95%	平成29. 3. 20	流域下水道	
15,900,572	216,900,000	0	年4.95%	平成29. 3. 20	公共下水道	
8,290,704	92,085,203	7,914,797	年6.30%	平成30. 3. 20	公共下水道	
1,666,432	18,509,126	1,590,874	年6.30%	平成30. 3. 20	公共下水道	
18,347,890	179,883,037	33,816,963	年6.70%	平成31. 3. 20	公共下水道	
1,382,316	13,552,255	2,547,745	年6.70%	平成31. 3. 20	公共下水道	
1,261,310	12,760,858	3,439,142	年5.60%	平成32. 3. 20	流域下水道	
15,353,730	155,335,866	41,864,134	年5.60%	平成32. 3. 20	公共下水道	
12,207,438	129,565,225	44,234,775	年4.50%	平成33. 3. 20	公共下水道	
948,218	10,064,043	3,435,957	年4.50%	平成33. 3. 20	公共下水道	
11,116,544	110,390,794	49,409,206	年4.40%	平成34. 3. 20	公共下水道	
1,224,350	12,158,186	5,441,814	年4.40%	平成34. 3. 20	公共下水道	
585,890	5,697,250	3,102,750	年3.95%	平成35. 3. 20	流域下水道	
11,977,444	116,469,870	63,430,130	年3.95%	平成35. 3. 20	公共下水道	
1,317,494	12,668,502	8,131,498	年3.45%	平成36. 3. 20	公共下水道	
10,425,938	100,251,696	64,348,304	年3.45%	平成36. 3. 20	公共下水道	
9,084,272	90,598,933	65,101,067	年2.65%	平成37. 3. 20	公共下水道	
1,808,686	18,038,324	12,961,676	年2.65%	平成37. 3. 20	流域下水道	
681,536	6,645,457	4,854,543	年2.8%	平成37. 3. 20	公共下水道	
8,988,644	89,936,644	73,363,356	年2.10%	平成38. 3. 20	公共下水道	
1,089,866	10,904,749	8,895,251	年2.10%	平成38. 3. 20	流域下水道	
1,769,804	15,813,421	16,686,579	年2.00%	平成39. 9. 20	公共下水道	
1,662,652	16,046,139	15,153,861	年1.80%	平成39. 3. 20	公共下水道	
5,776,646	55,750,042	52,649,958	年1.80%	平成39. 3. 20	公共下水道	
675,248	5,493,621	6,906,379	年2.00%	平成40. 9. 20	公共下水道	
4,247,528	36,245,985	41,754,015	年2.00%	平成40. 3. 20	公共下水道	
1,050,992	8,968,558	10,331,442	年2.00%	平成40. 3. 20	流域下水道	
1,876,582	15,307,054	20,292,946	年1.70%	平成41. 3. 20	流域下水道	
5,186,956	42,309,385	56,090,615	年1.70%	平成41. 3. 20	公共下水道	
2,869,804	19,991,108	32,708,892	年2.00%	平成42. 3. 20	公共下水道	
1,225,248	8,535,102	13,964,898	年2.00%	平成42. 3. 20	公共下水道	
2,016,048	15,336,928	26,463,072	年0.90%	平成43. 3. 20	公共下水道	
3,458,148	26,307,599	45,392,401	年0.90%	平成43. 3. 20	公共下水道	
3,638,392	19,491,917	46,608,083	年2.10%	平成44. 3. 20	流域下水道	
2,230,258	10,753,966	30,646,034	年1.90%	平成45. 3. 20	公共下水道	
1,287,696	4,866,141	18,033,859	年2.30%	平成46. 3. 20	公共下水道	
1,225,842	4,632,396	17,167,604	年2.30%	平成46. 3. 20	公共下水道	
1,744,886	5,658,164	26,041,836	年2.10%	平成47. 3. 20	公共下水道	
957,762	3,105,742	14,294,258	年2.10%	平成47. 3. 20	公共下水道	
1,435,400	3,607,825	22,192,175	年2.20%	平成48. 3. 20	公共下水道	
1,235,112	3,104,408	19,095,592	年2.20%	平成48. 3. 20	流域下水道	
3,506,286	6,678,947	57,021,053	年2.10%	平成49. 3. 20	公共下水道	
2,108,176	4,015,756	34,284,244	年2.10%	平成49. 3. 20	流域下水道	
7,015,086	8,454,369	127,445,631	年2.10%	平成52. 3. 20	公共下水道	
1,884,110	2,270,673	34,229,327	年2.10%	平成52. 3. 20	流域下水道	
7,146,704	4,475,563	137,224,437	年1.90%	平成53. 3. 20	公共下水道	
1,679,500	1,051,773	32,248,227	年1.90%	平成53. 3. 20	流域下水道	
1,929,500	0	113,500,000	年1.70%	平成54. 3. 20	公共下水道	
486,200	0	28,600,000	年1.70%	平成54. 3. 20	流域下水道	

種 類	発行年月日	発行総額 (円)	償 還	
			当 年 度 償	
			元 金	利 子
平成24年度債 地方公共団体金融機構資金	平成25. 3. 28	96,300,000	0	1,444,496
平成24年度債 "	平成25. 3. 28	30,000,000	0	450,004
平成25年度債 "	平成26. 3. 27	260,800,000	0	3,651,198
平成25年度債 "	平成26. 3. 27	31,600,000	0	442,402
平成26年度債 "	平成27. 3. 26	11,100,000	0	133,200
平成27年度債 "	平成28. 3. 30	118,300,000	0	577,727
平成27年度債 "	平成28. 3. 30	13,700,000	0	66,903
平成28年度債 "	平成29. 3. 30	20,800,000	0	0
平成28年度債 "	平成29. 3. 30	156,600,000	0	0
平成28年度債 "	平成29. 3. 30	18,700,000	0	0
小 計		4,125,600,000	162,059,085	51,312,799
昭和62年度債 旧 簡 保 資 金	昭和63. 5. 31	315,900,000	20,095,338	1,737,724
平成6年度債 "	平成7. 5. 25	360,600,000	16,182,060	6,408,484
平成7年度債 "	平成8. 5. 23	330,100,000	14,186,388	5,520,362
平成8年度債 "	平成9. 5. 23	338,600,000	14,017,665	4,486,509
平成9年度債 "	平成10. 5. 28	297,500,000	12,015,089	3,164,985
平成10年度債 "	平成11. 5. 28	276,900,000	10,993,906	2,648,270
平成11年度債 "	平成12. 5. 30	171,600,000	6,659,964	2,096,006
平成12年度債 "	平成13. 5. 30	177,400,000	6,828,221	1,809,313
平成13年度債 "	平成14. 5. 30	131,100,000	4,869,990	1,897,322
平成14年度債 "	平成15. 5. 30	72,000,000	2,772,572	450,016
平成15年度債 "	平成16. 5. 31	162,500,000	5,789,400	2,598,764
平成16年度債 "	平成17. 5. 20	129,300,000	4,542,964	2,054,628
平成17年度債 "	平成18. 5. 22	99,200,000	3,335,492	1,904,196
平成18年度債 "	平成19. 5. 30	51,400,000	1,719,988	933,252
小 計		2,914,100,000	124,009,037	37,709,831
平成27年度債 市 中 銀 行 等	平成28. 3. 30	800,000	0	2,004
平成28年度債 "	平成29. 3. 30	800,000	0	0
小 計		1,600,000	0	2,004
合 計		12,117,200,000	543,211,488	153,512,503

高 (円)		償還高累計	未償還残高(円)	利率	償還終期	備考
還	高					
合	計					
1,444,496	0	96,300,000	年1.50%	平成55. 3. 20	公共下水道	
450,004	0	30,000,000	年1.50%	平成55. 3. 20	流域下水道	
3,651,198	0	260,800,000	年1.40%	平成56. 3. 20	公共下水道	
442,402	0	31,600,000	年1.40%	平成56. 3. 20	流域下水道	
133,200	0	11,100,000	年1.20%	平成57. 3. 20	流域下水道	
577,727	0	118,300,000	年0.50%	平成58. 3. 20	公共下水道	
66,903	0	13,700,000	年0.50%	平成58. 3. 20	流域下水道	
0	0	20,800,000	年0.60%	平成59. 3. 20	公共下水道	
0	0	156,600,000	年0.60%	平成59. 3. 20	公共下水道	
0	0	18,700,000	年0.60%	平成59. 3. 20	流域下水道	
213,371,884	1,772,788,600	2,352,811,400				
21,833,062	294,828,511	21,071,489	年4.80%	平成30. 3. 31	公共下水道	
22,590,544	206,321,000	154,279,000	年3.85%	平成37. 3. 31	公共下水道	
19,706,750	178,406,117	151,693,883	年3.40%	平成38. 3. 31	公共下水道	
18,504,174	176,577,850	162,022,150	年2.60%	平成39. 3. 31	公共下水道	
15,180,074	148,276,983	149,223,017	年2.00%	平成40. 3. 31	公共下水道	
13,642,176	129,376,483	147,523,517	年1.70%	平成41. 3. 31	公共下水道	
8,755,970	71,802,950	99,797,050	年2.00%	平成42. 3. 31	公共下水道	
8,637,534	69,445,845	107,954,155	年1.60%	平成43. 3. 31	公共下水道	
6,767,312	44,410,206	86,689,794	年2.10%	平成44. 3. 30	公共下水道	
3,222,588	24,079,227	47,920,773	年0.90%	平成45. 3. 31	公共下水道	
8,388,164	43,098,950	119,401,050	年2.10%	平成46. 3. 31	公共下水道	
6,597,592	29,981,481	99,318,519	年2.00%	平成47. 3. 31	公共下水道	
5,239,688	18,915,288	80,284,712	年2.30%	平成48. 3. 31	公共下水道	
2,653,240	8,251,626	43,148,374	年2.10%	平成49. 3. 31	公共下水道	
161,718,868	1,443,772,517	1,470,327,483				
2,004	0	800,000	年0.25%	平成38. 3. 30	流域下水道 公営企業適用債	
0	0	800,000	年0.35%	平成39. 3. 30	流域下水道 公営企業適用債	
2,004	0	1,600,000				
696,723,991	6,707,997,655	5,409,202,345				

流動負債分 (平成28年度末時点)	500,354,952	平成29年4月～平成30年3月償還分
固定負債分 (平成28年度末時点)	4,908,847,393	平成30年4月以降償還分

補てん財源明細書

項 目	期首残高	当年度発生 又は処分額	当年度使用額	次年度繰越額	備 考
	円	円	円	円	円
1 損益勘定留保資金	279,550,070	416,610,138	346,101,301	350,058,907	
① 過 年 度 分	279,550,070		279,550,070		
② 当 年 度 分		416,610,138	66,551,231	350,058,907	
2 利益剰余金	103,442,512	17,814,000		121,256,512	
① 減 債 積 立 金	1,300,000			1,300,000	
② 利 益 積 立 金					
③ 繰越利益剰余金	102,142,512			102,142,512	
④ 当 年 度 純 利 益		17,814,000		17,814,000	
3 消費税及び地方消費税 資本的収支調整額		8,855,654	8,855,654		
① 当 年 度 分		8,855,654	8,855,654		
合 計	382,992,582	443,279,792	354,956,955	471,315,419	

下水道事業費用内訳明細書

（有収水量1m³当たり）

年度別 項目	平成28年度	平成27年度	平成26年度	平成25年度	平成24年度	備 考
	円 銭	円 銭	円 銭	円 銭	円 銭	
職員給与費	5.74	7.06	8.00	6.43	6.11	
委託料	8.87	8.67	7.83	9.44	8.15	
修繕費	7.52	6.82	8.47	0.24	0.16	
工事請負費	3.94	3.99	16.11	20.38	25.83	
流域等下水道管理費	51.02	51.21	48.68	47.71	46.12	
減価償却費	100.05	100.46	99.34	49.61	48.42	
資産減耗費	6.08	1.80	8.70	—	—	
支払利息	19.20	22.12	24.60	26.74	28.82	
その他	2.33	2.58	7.88	2.48	3.02	
費用（合計）	204.75	204.71	229.61	163.03	166.63	
対前年度	% 100.0	% 89.2	% 140.8	% 97.8	% 110.2	

經 營 分

項目 \ 摘要		算 出 方 法	平成 2 8 年 度	
			算 出 数 値	
有 収 率		$\frac{\text{有 収 水 量}}{\text{排 水 処 理 水 量}} \times 100$	$\frac{7,993,514 \text{ m}^3}{8,185,731 \text{ m}^3} \times 100$	
排水管使用効率		$\frac{\text{排 水 処 理 水 量}}{\text{排 水 管 延 長}}$	$\frac{8,185,731 \text{ m}^3}{245,720 \text{ m}}$	
固定資産使用効率		$\frac{\text{排 水 処 理 水 量}}{\text{有 形 固 定 資 産}} \times 10,000$	$\frac{8,185,731 \text{ m}^3}{18,047,272,720 \text{ 円}} \times 10,000$	
職 員 一 人 当 た り	水洗化人口	$\frac{\text{年 度 末 水 洗 化 人 口}}{\text{損 益 勘 定 所 属 職 員}}$	$\frac{70,960 \text{ 人}}{8 \text{ 人}}$	
	有収水量	$\frac{\text{年 間 総 有 収 水 量}}{\text{損 益 勘 定 所 属 職 員}} \div 1,000$	$\frac{7,993,514 \text{ m}^3}{8 \text{ 人}} \div 1,000$	
	営業収益	$\frac{\text{営 業 収 益}}{\text{損 益 勘 定 所 属 職 員}} \div 1,000$	$\frac{1,098,931,246 \text{ 円}}{8 \text{ 人}} \div 1,000$	
自己資本構成比率		$\frac{\text{資本金+剰余金} + \text{評価差額等} + \text{繰延収益}}{\text{負債・資本合計}} \times 100$	$\frac{6,950,123,940 \text{ 円} + 121,256,512 \text{ 円} + 0 \text{ 円} + 9,115,229,069 \text{ 円}}{21,877,970,167 \text{ 円}} \times 100$	
固定資産対長期資本比率		$\frac{\text{固 定 資 産}}{\text{資本金+剰余金+評価額等} + \text{固定負債} + \text{繰延収益}} \times 100$	$\frac{20,836,456,224 \text{ 円}}{6,950,123,940 \text{ 円} + 121,256,512 \text{ 円} + 0 \text{ 円} + 4,908,847,393 \text{ 円} + 9,115,229,069 \text{ 円}} \times 100$	
流動比率		$\frac{\text{流 動 資 産}}{\text{流 動 負 債}} \times 100$	$\frac{1,041,513,943 \text{ 円}}{782,513,253 \text{ 円}} \times 100$	
総収支比率		$\frac{\text{総 収 益}}{\text{総 費 用}} \times 100$	$\frac{1,654,517,945 \text{ 円}}{1,636,703,945 \text{ 円}} \times 100$	
経常収支比率		$\frac{\text{営 業 収 益} + \text{営 業 外 収 益}}{\text{営 業 費 用} + \text{営 業 外 費 用}} \times 100$	$\frac{1,098,931,246 \text{ 円} + 543,165,255 \text{ 円}}{1,480,475,283 \text{ 円} + 154,939,580 \text{ 円}} \times 100$	
営業収支比率		$\frac{\text{営 業 収 益} - \text{受 託 工 事 収 益}}{\text{営 業 費 用} - \text{受 託 工 事 費}} \times 100$	$\frac{1,098,931,246 \text{ 円} - 0 \text{ 円}}{1,480,475,283 \text{ 円} - 0 \text{ 円}} \times 100$	
企業債償還元金対減価償却費比率		$\frac{\text{企 業 債 償 還 元 金}}{\text{減 価 償 却 費}} \times 100$	$\frac{543,211,488 \text{ 円}}{799,724,786 \text{ 円}} \times 100$	
料 金 収 入 当 た り	企業債償還元金	$\frac{\text{企 業 債 償 還 元 金}}{\text{下 水 道 使 用 料 収 益}} \times 100$	$\frac{543,211,488 \text{ 円}}{1,020,456,129 \text{ 円}} \times 100$	
	企業債償還利子	$\frac{\text{企 業 債 償 還 利 子}}{\text{下 水 道 使 用 料 収 益}} \times 100$	$\frac{153,512,503 \text{ 円}}{1,020,456,129 \text{ 円}} \times 100$	
	企業債償還元利合計	$\frac{\text{企 業 債 償 還 元 利 合 計}}{\text{下 水 道 使 用 料 収 益}} \times 100$	$\frac{696,723,991 \text{ 円}}{1,020,456,129 \text{ 円}} \times 100$	
	職員給与費	$\frac{\text{職 員 給 与 費}}{\text{下 水 道 使 用 料 収 益}} \times 100$	$\frac{45,902,015 \text{ 円}}{1,020,456,129 \text{ 円}} \times 100$	
使用料単価		$\frac{\text{下 水 道 使 用 料 収 益}}{\text{有 収 水 量}}$	$\frac{1,020,456,129 \text{ 円}}{7,993,514 \text{ m}^3}$	
汚水処理単価		$\frac{\text{経 常 費 用} - (\text{注 1})}{\text{有 収 水 量}}$	$\frac{1,635,414,863 \text{ 円} - 485,607,675 \text{ 円}}{7,993,514 \text{ m}^3}$	

析 表

比 率	平成27年度	比 較	備 考
97.7 %	96.1 %	1.6 %	
33.3 m ³ /m	33.9 m ³ /m	△ 0.6 m ³ /m	
4.5 m ³ /万円	4.5 m ³ /万円	0.0 m ³ /万円	
8,870 人	8,921 人	△ 51 人	
999.2 千m ³ /人	993.5 千m ³ /人	5.7 千m ³ /人	
137,366.4 千円/人	138,157.3 千円/人	△ 790.9 千円/人	
74.0 %	73.3 %	0.7 %	
98.8 %	99.4 %	△ 0.6 %	
133.1 %	118.6 %	14.5 %	
101.1 %	100.5 %	0.6 %	
100.4 %	100.5 %	△ 0.1 %	
74.2 %	76.2 %	△ 2.0 %	
67.9 %	69.4 %	△ 1.5 %	
53.2 %	54.6 %	△ 1.4 %	
15.0 %	17.3 %	△ 2.3 %	
68.3 %	72.0 %	△ 3.7 %	
4.5 %	5.5 %	△ 1.0 %	
127円66銭	127円58銭	0円08銭	
143円84銭	145円85銭	△ 2円01銭	

(注 1) 雨水管渠費・ポンプ場費・長期前受金戻入・退職給与金・材料売却原価

費 用 分 析 表

区 分 項 目		平 成 2 8 年 度		平成27年度	比 較	備 考
		金 額	比 率			
職 員 給 与 費	直 接 費	円 25,822,448	% 1.6	% 2.2	% △ 0.6	給料+手当 +賞与引当金繰入額 法定福利費+退職給付金 +法定福利費引当金繰入額
	間 接 費	10,988,169	0.7	0.8	△ 0.1	
	嘱 託 員 給 与 費	9,091,398	0.5	0.4	0.1	
	小 計	45,902,015	2.8	3.4	△ 0.6	
委 託 料		70,896,601	4.3	4.2	0.1	
修 繕 費		60,141,701	3.7	3.3	0.4	
工 事 請 負 費		31,459,000	1.9	2.0	△ 0.1	
流 域 等 下 水 道 管 理 費		407,861,786	24.9	25.0	△ 0.1	
減 価 償 却 費		799,724,786	48.9	49.1	△ 0.2	
資 産 減 耗 費		48,604,473	3.0	0.9	2.1	
支 払 利 息		153,512,503	9.4	10.8	△ 1.4	
そ の 他		18,601,080	1.1	1.3	△ 0.2	
合 計		1,636,703,945	100.0	100.0	—	

