

平成28年度

山口市公共下水道事業会計決算書

山口市上下水道局

目 次

決 算 書 類

1. 山口市公共下水道事業決算報告書	1
2. 財 務 諸 表	
(1) 山口市公共下水道事業損益計算書	5
(2) 山口市公共下水道事業剰余金計算書	7
(3) 山口市公共下水道事業剰余金処分計算書	9
(4) 山口市公共下水道事業貸借対照表	10

決 算 附 属 書 類

1. 山口市公共下水道事業報告書	13
2. そ の 他 の 書 類	
(1) キャッシュ・フロー計算書	33
(2) 収益費用明細書	34
(3) 固定資産明細書	41
(4) 企業債明細書	43
(5) 注記表	51

※消費税の取扱いについて

項 目	税込	税抜
決算報告書	○	
損益計算書		○
剰余金計算書		○
剰余金処分計算書		○
貸借対照表		○
事業の概況（収益的収入及び支出）		○
事業の概況（資本的収入及び支出）	○	
工事	○	
業務		○
会計（重要契約の要旨）	○	
会計（企業債及び一時借入金の概要、その他）		○
その他	○	
キャッシュ・フロー計算書		○
収益費用明細書		○
固定資産明細書		○
企業債明細書		○
注記表		○

平成 28 年 度 山 口 市 公 共

(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 下水道事業収益	6,018,561,000	0	0
第1項 営業収益	3,125,815,000	0	0
第2項 営業外収益	2,849,237,000	0	0
第3項 特別利益	43,509,000	0	0

支 出

区 分	予 算					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 下水道事業費用	5,760,702,000	0	0	0	0	5,760,702,000
第1項 営業費用	4,816,028,000	0	0	△2,849,000	0	4,813,179,000
第2項 営業外費用	886,325,000	0	0	0	0	886,325,000
第3項 特別損失	48,349,000	0	0	2,849,000	0	51,198,000
第4項 予備費	10,000,000	0	0	0	0	10,000,000

下水道事業決算報告書

※金額は税込（単位 円）

額	決 算 額	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	備 考
合 計			
6,018,561,000	5,693,419,144	△325,141,856	
3,125,815,000	3,076,247,317	△49,567,683	(うち仮受消費税 178,649,294)
2,849,237,000	2,571,009,140	△278,227,860	(" 48,721)
43,509,000	46,162,687	2,653,687	(" 7,143)

※金額は税込（単位 円）

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
地方公営企業 法第26条第2 項の規定による 繰越額					
0	5,760,702,000	5,434,980,058	0	325,721,942	
0	4,813,179,000	4,579,104,853	0	234,074,147	(うち仮払消費税 71,376,249)
0	886,325,000	804,723,110	0	81,601,890	
0	51,198,000	51,152,095	0	45,905	(うち仮払消費税 557,210)
0	10,000,000	0	0	10,000,000	

(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	継 続 費 通 次 繰 越 額 に 係 る 源 充 当 額
第1款 資本的収入	5,331,412,000	0	5,331,412,000	1,243,162,643	0
第1項 企業債	2,993,100,000	0	2,993,100,000	720,900,000	0
第2項 国県補助金	1,956,750,000	0	1,956,750,000	483,250,000	0
第3項 他会計 出資金	239,239,000	0	239,239,000	0	0
第4項 負担金 及び分担金	142,322,000	0	142,322,000	39,012,643	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					
	当初予算額	補正予算額	流 用 増 減 額	小 計	地方公営企業法 第26条の規定に よる繰越額	継 続 費 通次繰越額
第1款 資本的支出	7,490,667,000	0	0	7,490,667,000	1,252,957,214	0
第1項 建設改良費	5,332,127,000	0	0	5,332,127,000	1,252,957,214	0
第2項 企業債 償還金	2,028,540,000	0	0	2,028,540,000	0	0
第3項 他会計長期 借入金償還金	130,000,000	0	0	130,000,000	0	0

資本的収入額が資本的支出額（災害復旧事業債償還金200,857円を除く。）に対して不足する額2,022,095,190円
留保資金353,797,592円及び当年度損益勘定留保資金1,418,226,181円で補てんした。

※金額は税込（単位 円）

額	決算額	予算額に比べ 決算額の増減	備考
合計			
6,574,574,643	3,927,713,650	△2,646,860,993	
3,714,000,000	2,124,000,000	△1,590,000,000	
2,440,000,000	1,389,876,275	△1,050,123,725	
239,239,000	239,236,156	△2,844	
181,334,643	174,601,219	△6,733,424	
1,000	0	△1,000	

※金額は税込（単位 円）

額	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		
8,743,624,214	5,950,009,697	1,266,975,325	0	1,266,975,325	1,526,639,192	
6,585,084,214	3,791,470,511	1,266,975,325	0	1,266,975,325	1,526,638,378	(うち仮払消費税 242,833,162)
2,028,540,000	2,028,539,186	0	0	0	814	
130,000,000	130,000,000	0	0	0	0	

は、当年度消費税及び地方消費税資本的収支調整額137,059,978円、減債積立金113,011,439円、過年度損益勘定

平成28年度山口市公共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)

(単位 円)

1 営業収益			
(1) 下水道使用料	2,196,526,631		
(2) 雨水処理負担金	570,520,842		
(3) 汚水処理負担金	34,571,553		
(4) 他会計補助金	6,462,154		
(5) 受託事業収益	89,403,043		
(6) その他営業収益	113,800	2,897,598,023	
2 営業費用			
(1) 管渠費	196,958,472		
(2) ポンプ場費	64,192,496		
(3) 処理場費	620,067,017		
(4) 受託事業費	89,921,741		
(5) 普及指導費	69,334,388		
(6) 業務費	111,466,148		
(7) 総係費	120,905,265		
(8) 減価償却費	3,203,414,612		
(9) 資産減耗費	31,468,465	4,507,728,604	
営業損失			1,610,130,581
3 営業外収益			
(1) 受託収益	176,852		
(2) 他会計負担金	991,805,560		
(3) 長期前受金戻入	1,557,332,424		
(4) 雑収益	1,059,644	2,550,374,480	
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び 企業債取扱諸費	698,949,926		
(2) 雑支出	115,475,524	814,425,450	1,735,949,030
経常利益			125,818,449
5 特別利益			
(1) 過年度損益修正益	255,804		
(2) 引当金戻入益	45,899,740	46,155,544	
6 特別損失			
(1) 貸倒損失	3,797,006		
(2) 引当金充当支出額	42,102,734		
(3) 過年度損益修正損	4,671,945		
(4) その他特別損失	23,200	50,594,885	△4,439,341
当年度純利益			121,379,108
前年度繰越利益剰余金			0
その他未処分利益剰余金変動額			0
当年度未処分利益剰余金			121,379,108

平成 28 年 度 山 口 市 公 共

(平成 28 年 4 月 1 日から

	資本金	資本剰余金			
		受贈財産評価額	受益者負担金 及び分担金	工事負担金	国県補助金
前年度末残高	12,182,182,592	1,130,551	0	0	969,002,696
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
減債積立金の積立	0	0	0	0	0
処分後残高	12,182,182,592	1,130,551	0	0	969,002,696
当年度変動額	352,247,595	1,769,817	0	0	0
減債積立金の取崩し	113,011,439	0	0	0	0
出資金の受入	239,236,156	0	0	0	0
補助金等の受入	0	1,769,817	0	0	0
長期前受金消費税相当額 の振替	0	0	0	0	0
当年度純利益	0	0	0	0	0
当年度末残高	12,534,430,187	2,900,368	0	0	969,002,696

下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
			利益剰余金			
他会計負担金	その他 資本剰余金	資本剰余金合計	減債積立金	未処分利益 剰余金	利益剰余金合計	
0	197,978,495	1,168,111,742	0	113,011,439	113,011,439	13,463,305,773
0	0	0	113,011,439	△113,011,439	0	0
0	0	0	113,011,439	△113,011,439	0	0
0	0	0	113,011,439	△113,011,439	0	0
0	197,978,495	1,168,111,742	113,011,439	(繰越利益剰余金) 0	113,011,439	13,463,305,773
0	105,773,184	107,543,001	△113,011,439	121,379,108	8,367,669	468,158,265
0	0	0	△113,011,439	0	△113,011,439	0
0	0	0	0	0	0	239,236,156
0	0	1,769,817	0	0	0	1,769,817
0	105,773,184	105,773,184	0	0	0	105,773,184
0	0	0	0	121,379,108	121,379,108	121,379,108
0	303,751,679	1,275,654,743	0	(当年度未処分利益剰余金) 121,379,108	121,379,108	13,931,464,038

平成 2 8 年度山口市公共下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	12,534,430,187	1,275,654,743	121,379,108
議会の議決による処分数額	0	0	△121,379,108
減債積立金の積立	0	0	△121,379,108
処分後残高	12,534,430,187	1,275,654,743	(繰越利益剰余金) 0

平成28年度山口市公共下水道事業貸借対照表

(平成29年3月31日)

(単位 円)

資 産 の 部

1 固 定 資 産

(1) 有 形 固 定 資 産

イ 土 地 2,515,979,943

ロ 建 物 6,130,317,516

減価償却累計額 △2,208,976,569 3,921,340,947

ハ 構 築 物 87,495,425,022

減価償却累計額 △16,664,765,183 70,830,659,839

ニ 機 械 及 び 装 置 18,134,775,179

減価償却累計額 △7,867,328,788 10,267,446,391

ホ 車 両 運 搬 具 17,364,736

減価償却累計額 △11,787,141 5,577,595

ヘ 工 具、器 具 及 び 備 品 22,641,602

減価償却累計額 △12,916,281 9,725,321

ト 建 設 仮 勘 定 4,196,844,529

有形固定資産合計 91,747,574,565

固定資産合計 91,747,574,565

2 流 動 資 産

(1) 現 金 預 金 1,118,529,606

(2) 未 収 金 412,342,214

貸倒引当金 △7,263,814 405,078,400

流動資産合計 1,523,608,006

資産合計 93,271,182,571

負 債 の 部

3 固 定 負 債

(1) 企 業 債

イ 建設改良企業債 36,400,506,360

ロ その他企業債 410,839

企業債合計 36,400,917,199

(2) 引 当 金

イ 退職給付引当金 146,564,258

引当金合計 146,564,258

固定負債合計 36,547,481,457

4 流 動 負 債

(1) 企 業 債

イ 建設改良企業債 2,058,177,331

ロ その他企業債 202,669

企業債合計 2,058,380,000

(2) 他 会 計 借 入 金

イ 建設改良長期借入金		130,000,000		
他会計借入金合計				130,000,000
(3) 未払金				824,229,117
(4) 引当金				
イ 退職給付引当金		4,871,000		
ロ 賞与引当金		39,077,000		
引当金合計				43,948,000
(5) 預り金				490,644
流動負債合計				<u>3,057,047,761</u>
5 繰延収益				
(1) 長期前受金				
イ 受贈財産評価額	3,166,173,522			
収益化累計額	<u>△515,936,819</u>	2,650,236,703		
ロ 受益者負担金及び分担金	3,403,634,031			
収益化累計額	<u>△554,592,801</u>	2,849,041,230		
ハ 工事負担金	202,692,966			
収益化累計額	<u>△6,075,164</u>	196,617,802		
ニ 国県補助金	47,246,425,366			
収益化累計額	<u>△13,207,131,786</u>	34,039,293,580		
長期前受金合計			<u>39,735,189,315</u>	
繰延収益合計				<u>39,735,189,315</u>
負債合計				<u>79,339,718,533</u>

資 本 の 部

6 資本金				12,534,430,187
7 剰余金				
(1) 資本剰余金				
イ 受贈財産評価額		2,900,368		
ロ 国県補助金		969,002,696		
ハ その他資本剰余金		303,751,679		
資本剰余金合計			<u>1,275,654,743</u>	
(2) 利益剰余金				
イ 当年度未処分利益剰余金		121,379,108		
利益剰余金合計			<u>121,379,108</u>	
剰余金合計				<u>1,397,033,851</u>
資本合計				<u>13,931,464,038</u>
負債資本合計				<u>93,271,182,571</u>

決 算 附 属 書 類

平成28年度山口市公共下水道事業報告書

1. 事業の概況

(1) 総括事項

平成28年度は、快適な生活環境の確保、公共用水域の水質保全及び雨水浸水被害の軽減を図るため、引き続き未普及地域の解消や浸水対策などの取り組みを進めました。

また、人口減少社会や施設の大量更新時期の到来が見込まれる中、将来にわたって安定した下水道サービスを提供するため、「持続」「安定」「進化」の3つの経営目標を定めた「山口市公共下水道事業経営戦略」を平成29年2月に策定しました。

(普及状況)

本年度末の水洗化戸数は52,790戸で、前年度と比較して971戸（1.9パーセント）の増加、水洗化人口は114,464人で、前年度と比較して1,375人（1.2パーセント）の増加となりました。本年度の年間総処理水量は18,272,929立方メートルで、この内、汚水処理水量は17,256,716立方メートルとなりました。これに対し年間有収水量は13,734,730立方メートルで、有収率は79.6パーセントとなりました。

(建設改良事業)

本年度施行した主な事業内容は、次のとおりです。

管渠布設事業では、各処理区において汚水管の布設やマンホールポンプの設置工事を実施し、処理区域の拡大に努めました。

浸水対策事業では、山口・小郡処理区の雨水排水施設工事を行い、雨水浸水被害軽減のための事業を進めております。

ポンプ場築造事業では、小郡処理区の長谷ポンプ場の改築工事を行い、ポンプ場の排水能力の機能確保のための事業を進めております。

処理場築造事業では、山口処理区の山口浄化センターの設備改築工事を行い、処理施設の機能確保のための事業を進めております。

(財政状況)

本年度の収益的収入の総額は5,494,128千円で、前年度と比較して2.2パーセントの増加となりました。これは、使用料改定に伴う下水道使用料の増加等によるものです。また、収益的支出の総額は5,372,749千円で、前年度と比較して2.1パーセントの増加となりました。これは、管渠費における修繕費の増加等によるものです。

この結果、121,379千円の当年度純利益を計上し、同額が当年度未処分利益剰余金となりました。

なお、本年度の消費税及び地方消費税の還付額は20,585,939円となりました。

本年度の資本的収入の総額3,927,714千円に対して、資本的支出の総額は5,950,010千円で、資本的支出から災害復旧事業債償還金の201千円を除いた差引き2,022,095千円の不足額は、損益勘定留保資金等で補てんしました。

(2) 議会議決事項

議案番号	件名	提出年月日	議決年月日
第27号	平成27年度山口市公共下水道事業会計利益の処分及び決算の認定について	平成28年8月29日	平成28年9月20日
第14号	平成29年度山口市公共下水道事業会計予算	平成29年2月20日	平成29年3月16日
第38号	山口市企業職員の給与の種類及び基準を定める条例の一部を改正する条例	平成29年2月20日	平成29年3月16日

(3) 行政官庁認可事項

申請年月日	申請先	件名	認可年月日
平成28年9月27日	山口県知事	平成28年度下水道事業起債協議書（第1次分）	平成28年10月11日

(4) 職員に関する事項

イ 職員数（管理者及び再任用短時間勤務職員を除く）

平成29年3月31日現在の職員は、58名でその内訳は次のとおりである。

区分	事務職員	技術職員	計
損益勘定支弁職員（人）	18	22	40
資本勘定支弁職員（人）	2	16	18
合計（人）	20	38	58

ロ 給与改定

給与改定は、人事院勧告による国家公務員の給与改定を踏まえた本市一般職の給与改定に準じて実施し、平成28年4月1日から適用した。

(5) 使用料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

(現年度分)

※金額は税込

工 事 名	本 年 度 施 工 内 容	本年度工事費	着工年月日	竣工年月日	備 考
黄金町地内公共ます及び取付管設置工事	公共汚水ます及び取付管設置 1箇所	313,200円	H28.4.12	H28.4.22	管渠布設費
旭通り一丁目地内公共ます及び取付管設置工事	公共汚水ます及び取付管設置 1箇所	396,360円	H28.4.18	H28.5.20	〃
平成27年度小郡補助第1工区・起単第1工区污水管施設工事に伴う付帯工事	工事用道路撤去 L=100.00m	1,393,200円	H28.5.11	H28.6.6	〃
小郡起単第5工区污水管施設工事	推進 VUφ200 L=3.50m	2,303,640円	H28.5.20	H28.7.25	〃
御堀マンホールポンプ取替工事	水中汚水ポンプ (φ65 2.2kW) 1台	1,274,400円	H28.5.26	H28.8.25	〃
長谷地内公共ます及び取付管設置工事	公共汚水ます及び取付管設置 1箇所	140,400円	H28.6.2	H28.7.1	〃
山口補助第7工区・起単第4-6工区污水管施設工事	開削 VUφ150 L=84.95m 開削 VUφ200 L=414.55m	42,372,720円	H28.6.7	H29.1.26	〃
山口補助第8工区・起単第4-7工区污水管施設工事	開削 VUφ150 L=166.00m 開削 VUφ200 L=367.65m	30,711,960円	H28.6.7	H29.3.22	〃
小郡起単第4工区污水管施設工事	開削 VUφ250 L=35.50m	3,365,280円	H28.6.13	H28.7.29	〃
山口補助第1工区・起単第4-1工区污水管施設工事	前金・出来高払	104,800,000円	H28.6.17	次年度繰越	〃
山口起単第2-6工区污水管施設工事	開削 VUφ150 L=27.00m	1,762,560円	H28.6.30	H28.8.30	〃
小郡起単第6工区污水管施設工事	開削 VUφ200 L=14.60m	1,053,000円	H28.7.1	H28.7.22	〃

工 事 名	本 年 度 施 工 内 容	本年度工事費	着工年月日	竣工年月日	備 考
吉敷下東三丁目地内公共ます及び取付管設置工事	公共汚水ます及び取付管設置 1箇所	537,840円	H28.7.4	H28.7.15	管渠布設費
川西補助第4工区・起単第2-4工区污水管施設工事	開削 VUφ150 L=702.50m 開削 PEφ50 L=229.60m	61,969,320円	H28.7.8	H29.3.17	〃
山口補助第2工区・起単第4-2工区污水管施設工事	前金・出来高払	115,266,056円	H28.7.15	次年度繰越	〃
湯田温泉一丁目地内外1件公共ます及び取付管設置工事	公共汚水ます及び取付管設置 2箇所	576,720円	H28.7.20	H28.7.29	〃
平成27年度川西補助第10工区污水管施設工事に伴う付帯工事	舗装工 A=198m ²	1,166,400円	H28.7.20	H28.8.10	〃
平成27年度小郡補助第3工区合流管施設工事に伴う付帯工事	H鋼設置撤去 6t 探查ボーリング L=48.00m	747,360円	H28.8.1	H28.8.18	〃
仁保津上地内公共ます及び取付管設置工事	公共汚水ます及び取付管設置 1箇所	324,000円	H28.8.3	H28.9.6	〃
小郡補助第4工区・起単第2工区污水管施設工事	開削 VUφ200 L=298.40m	26,219,160円	H28.8.17	H29.2.20	〃
小郡起単第1工区污水管施設工事	開削 VUφ200 L=23.35m	1,577,880円	H28.8.22	H28.10.3	〃
秋穂起単第1工区污水管施設工事	開削 VUφ150 L=19.20m	1,247,400円	H28.8.22	H28.10.6	〃
山口補助第4工区・起単第2-1工区污水管施設工事	開削 VUφ150 L=33.45m 開削 VUφ200 L=209.40m	26,253,720円	H28.9.1	H29.2.24	〃
平成27年度川西補助第2工区・起単第1-2工区污水管施設工事に伴う付帯工事	舗装工 A=238m ²	1,792,800円	H28.9.5	H28.9.28	〃
大内御堀地内公共ます及び取付管設置工事	公共汚水ます及び取付管設置 1箇所	626,400円	H28.9.9	H28.9.21	〃

工 事 名	本 年 度 施 工 内 容	本年度工事費	着工年月日	竣工年月日	備 考
小郡起単第7工区污水管施設工事	開削 VUφ200 L=55.60m	5,071,680円	H28.10.3	H29.1.31	管渠布設費
山口起単第1-4工区污水管施設工事	開削 VUφ200 L=29.75m	2,685,960円	H28.10.4	H28.12.15	〃
山口起単第3-1工区污水管施設工事	開削 VUφ150 L=51.0m	4,310,280円	H28.10.4	H28.12.16	〃
大内間田四丁目地内公共ます及び取付管設置工事	公共污水ます及び取付管設置 1箇所	329,400円	H28.10.6	H28.10.25	〃
山口起単第1-6工区污水管施設工事	開削 VUφ150 L=27.80m	1,512,000円	H28.10.6	H29.3.3	〃
川西補助第3工区・起単第1-3工区污水管施設工事	開削 VUφ150 L=333.15m	25,381,080円	H28.10.12	H29.3.21	〃
若宮町地内公共ます及び取付管設置工事	公共污水ます及び取付管設置 1箇所	549,720円	H28.10.20	H28.12.7	〃
嘉川上中野地内公共ます設置工事	公共污水ます設置 1箇所	249,480円	H28.10.21	H28.11.15	〃
赤田2号マンホールポンプ取替工事	水中污水ポンプ(φ80 2.2kW) 1台	1,274,400円	H28.11.1	H29.1.13	〃
山口補助第16工区・起単第2-4工区污水管施設工事	前金払	5,500,000円	H28.11.4	次年度繰越	〃
下恋路マンホールポンプ取替工事	水中污水汚物ポンプ(φ150 7.5kW) 2台	3,672,000円	H28.11.8	H29.1.31	〃
山口補助第9工区・起単第4-8工区污水管施設工事	前金払	8,000,000円	H28.11.10	次年度繰越	〃
元町マンホールポンプ制御盤取替工事	ポンプ制御盤 1面 引込開閉器盤 1面	4,644,000円	H28.11.14	H29.3.10	〃

工 事 名	本 年 度 施 工 内 容	本年度工事費	着工年月日	竣工年月日	備 考
鱒石マンホールポンプ制御盤取替工事	ポンプ制御盤 1面 引込開閉器盤 1面 投込圧力式水位計 1台	5,583,600円	H28.11.14	H29.3.10	管渠布設費
川西補助第7工区・起単第2-7工区污水管施設工事	前金・出来高払	42,160,000円	H28.11.14	次年度繰越	〃
吉敷中東四丁目地内公共ます及び取付管設置工事	公共汚水ます及び取付管設置 1箇所	550,800円	H28.11.15	H28.12.27	〃
山口起単第4-15工区污水管施設工事	開削 VUφ150 L=18.00m	2,001,240円	H28.11.30	H29.2.24	〃
小郡起単第8工区污水管施設工事	開削 VUφ150 L=8.50m	937,440円	H28.12.5	H29.2.15	〃
都市基盤河川油川改修工事に伴うマンホールポンプ設備工事	マンホールポンプ設備工 1箇所 脱着式水中汚水汚物ポンプ 2台 ポンプ制御盤 1面 引込開閉器盤 1面	31,838,400円	H28.12.8	H29.3.23	〃
川西補助第6工区マンホールポンプ設備工事	前金払	10,400,000円	H28.12.8	次年度繰越	〃
湯田温泉二丁目地内公共ます及び取付管設置工事	公共汚水ます及び取付管設置 1箇所	432,000円	H28.12.13	H29.2.23	〃
小郡処理区合流管改築工事	管更生 HPφ350 L=147.55m HPφ250 L=111.67m マンホール更生 6箇所	38,730,960円	H28.12.13	H29.3.23	〃
山口起単第2-5工区污水管施設工事	開削 VUφ150 L=33.00m	3,111,480円	H28.12.14	H29.3.15	〃
山口起単第1-5工区污水管施設工事	開削 VUφ150 L=11.80m 開削 VUφ200 L=87.45m	8,490,960円	H28.12.14	H29.3.23	〃
山口起単第1-3工区污水管施設工事	前金払	12,000,000円	H28.12.22	次年度繰越	〃
山口起単第4-14工区污水管施設工事	前金払	4,600,000円	H28.12.22	次年度繰越	〃

工 事 名	本 年 度 施 工 内 容	本年度工事費	着工年月日	竣工年月日	備 考
山口補助第13工区・起単第4-12工区污水管施設工事	前金払	5,300,000円	H29.1.25	次年度繰越	管渠布設費
山口補助第19工区・起単第4-16工区污水管施設工事	前金払	6,300,000円	H29.2.6	次年度繰越	〃
小郡補助第5工区・起単第3工区污水管施設工事	前金払	30,200,000円	H29.3.10	次年度繰越	〃
公共ます及び取付管設置工事	公共污水ます設置工事 387件	33,153,840円	H28.4.1	H29.3.31	〃
山口補助第21工区・起単第5-4工区雨水・起単第2-7工区污水管施設工事	前金払	9,000,000円	H28.12.21	次年度繰越	管渠布設費 浸水対策費
長通り雨水幹線転落防止柵設置工事	転落防止柵設置 L=67.0m	1,004,400円	H28.4.19	H28.5.6	浸水対策費
山口起単第5-1工区雨水施設工事	U型水路 B1000×H700 L=135.30m 現場打水路 B1000×H700 L= 10.10m 自由勾配側溝 B1000×H700 L= 10.10m 自由勾配側溝 B1000×H800 L= 26.00m ボックスカルバート B1000×H800 L= 7.40m	25,034,400円	H28.9.15	H29.3.29	〃
平成27年度小郡起単第10工区雨水施設工事に伴う付帯工事	防護工 L=92.00m	4,139,640円	H28.11.2	H28.11.24	〃
山口起単第5-2工区雨水施設工事	前金払	7,000,000円	H28.12.22	次年度繰越	〃
平成27年度山口起単第5-4工区雨水施設工事に伴う付帯工事	水路工一式	615,600円	H29.1.20	H29.3.16	〃
大塚1号雨水幹線改築工事	前金払	6,400,000円	H29.1.25	次年度繰越	〃
小郡起単第11工区雨水施設工事	前金払	31,400,000円	H29.1.27	次年度繰越	〃

工 事 名	本 年 度 施 工 内 容	本年度工事費	着工年月日	竣工年月日	備 考
小郡起単第10工区雨水施設工事	前金払	28,000,000円	H29.1.31	次年度繰越	浸水対策費
山口市公共下水道長谷ポンプ場の建設工事（H27年度事業）委託に関する協定	出来高払	730,700,000円	H28.4.1	次年度繰越	ポンプ場築造費
下郷雨水排水ポンプ場ポンプ井排水ポンプ取替工事	排水ポンプ（φ100 7.5kW） 1台	1,101,600円	H28.7.1	H28.10.28	〃
大内中継ポンプ場高圧柱上気中開閉器取替工事	高圧気中開閉器 7.2kV LA内臓 重耐塩 1台	885,600円	H28.11.1	H29.2.10	〃
湯田中継ポンプ場流入渠水位計取替工事	投込圧力式水位計一式 1台	820,800円	H29.1.11	H29.3.10	〃
山口市公共下水道根幹的施設の建設工事委託に関する協定（長寿命化）（H27-28）	汚泥処理設備工事一式 電気設備工事一式	325,000,000円	H28.4.1	H29.3.10	処理場築造費
秋穂浄化センター全室素・全りん計取替工事	全室素・全りん計 NPW-400型 1台	4,774,707円	H28.10.6	H28.12.22	〃
山口浄化センター供給汚泥濃度計取替工事	複合散乱光式汚泥濃度計 1台	6,760,800円	H28.11.14	H29.3.10	〃
山口市公共下水道山口浄化センターの建設工事委託に関する協定（H28-29）	出来高払	29,000,000円	H28.11.15	次年度繰越	〃
山口市公共下水道小郡浄化センターの建設工事（送風機設備）委託に関する協定（H28-29）	出来高払	26,000,000円	H28.11.15	次年度繰越	〃
小郡浄化センター全室素・全りん計取替工事	全室素・全りん計 NPW-400型 1台	6,048,000円	H28.12.5	H29.2.24	〃
小郡浄化センター場内整備工事	舗装工 A=1560㎡ 自由勾配側溝300 L= 40.00m 自由勾配側溝400 L= 16.00m L型側溝250 L=154.00m U型側溝250 L= 18.00m 縁石工 L=241.10m	22,948,920円	H28.12.7	H29.3.23	〃

工 事 名	本 年 度 施 工 内 容	本年度工事費	着工年月日	竣工年月日	備 考
小郡浄化センター濃縮汚泥移送ポンプ取替工事	一軸ネジ式ポンプ 2台	3,942,000円	H28.12.20	H29.2.28	処理場築造費
小郡浄化センター電話機主装置取替工事	電話機主装置 1台	1,285,200円	H29.1.24	H29.2.28	〃
山口市公共下水道長谷ポンプ場の建設工事委託に関する協定（H28-29）	出来高払	104,800,000円	H28.11.15	次年度繰越	管渠布設費 ポンプ場築造費
合 計		2,103,824,163円			

（繰越工事分）

※金額は税込

工 事 名	本 年 度 施 工 内 容	本年度工事費	着工年月日	竣工年月日	備 考
山口補助第1工区・起単第4-1工区污水管施設工事	開削 VUφ150 L=44.70m 開削 VUφ200 L=167.10m 推進 HPφ400 L=235.50m	56,897,673円	H27.6.8	H28.6.30	管渠布設費
小郡補助第3工区合流管施設工事	発進立坑 φ9100mm 1箇所 到達立坑 φ5000mm 1箇所	125,808,120円	H27.9.3	H28.8.18	〃
川西補助第2工区・起単第1-2工区污水管施設工事	開削 VUφ150 L=393.50m 開削 PEφ100 L=163.50m 推進 HPφ250 L=59.60m	14,360,880円	H27.9.3	H28.9.28	〃
山口補助第10工区・起単第4-13工区污水管施設工事	開削 VUφ150 L=47.05m 開削 VUφ200 L=457.00m 開削 PEφ75 L=12.60m	5,929,520円	H27.9.11	H28.6.24	〃
山口補助第24工区・起単第4-5工区污水管施設工事	開削 VUφ150 L=31.50m 開削 VUφ200 L=222.90m	3,898,000円	H27.10.19	H28.4.4	〃
山口補助第25工区・起単第4-6工区污水管施設工事	開削 VUφ150 L=68.30m 開削 VUφ200 L=191.10m 推進 VUφ200 L=12.90m	10,369,240円	H27.10.19	H28.4.25	〃
小郡補助第1工区・起単第1工区污水管施設工事	開削 VUφ200 L=599.00m	16,811,560円	H27.10.19	H28.5.27	〃
山口補助第17工区・起単第2-3工区污水管施設工事	開削 VUφ150 L=226.50m 開削 VUφ200 L=164.15m	4,319,120円	H27.10.19	H28.6.10	〃

工 事 名	本 年 度 施 工 内 容	本年度工事費	着工年月日	竣工年月日	備 考
山口補助第3工区・起単第1-6工区污水管施設工事	開削 VUφ150 L=314.20m 開削 VUφ200 L=191.70m 推進 VUφ200 L= 98.13m	86,188,120円	H27.11.5	H29.1.10	管渠布設費
山口補助第11工区マンホールポンプ設備工事	脱着式水中汚水汚物ポンプ 2台 ポンプ制御盤 1面 引込開閉器盤 1面	7,984,000円	H27.12.22	H28.6.20	〃
川西補助第3工区マンホールポンプ設備工事	脱着式水中汚水汚物ポンプ 2台 ポンプ制御盤 1面 引込開閉器盤 1面	15,314,400円	H28.1.7	H28.6.27	〃
山口補助第30工区污水管施設工事	開削 VUφ200 L=173.90m	5,368,960円	H28.1.7	H28.8.29	〃
山口補助第28工区・起単第4-18工区污水管施設工事	開削 VUφ150 L= 16.90m 開削 VUφ200 L=423.10m	34,891,160円	H28.1.7	H28.8.30	〃
川西補助第10工区污水管施設工事	開削 VUφ150 L=264.60m	19,403,560円	H28.1.29	H28.8.10	〃
山口補助第27工区污水管施設工事	開削 VUφ200 L=153.05m	7,520,320円	H28.2.10	H28.7.13	〃
山口補助第29工区・起単第4-23工区污水管施設工事	開削 VUφ150 L=111.80m 開削 VUφ200 L=295.20m	25,433,680円	H28.3.7	H28.11.8	〃
山口起単第5-4工区雨水施設工事	ボックスカルバート B1900×H900 L=72.27m B1700×H900 L=62.40m	70,573,080円	H27.12.16	H29.1.20	浸水対策費
山口起単第5-2工区雨水施設工事	ボックスカルバート B1700×H900 L= 70.66m B1500×H900 L= 57.67m B1500×H800 L= 75.99m B1400×H800 L= 38.22m B1300×H800 L=105.03m	89,705,040円	H27.12.21	H29.1.16	〃
山口補助第22工区・起単第5-5工区雨水施設工事	ボックスカルバート B1700×H1500 L=81.00m B1700×H1800 L= 6.00m B 900×H 600 L= 3.10m	16,843,160円	H28.1.7	H28.7.28	〃
山口起単第5-6工区雨水施設工事	現場打水路 L=21.84m	2,547,200円	H28.3.11	H28.5.9	〃

工 事 名	本 年 度 施 工 内 容	本年度工事費	着工年月日	竣工年月日	備 考
小郡起単第10工区雨水施設工事	L型擁壁 B10800×H2000～3200 L= 95.00m	72,335,880円	H28.3.25	H28.11.24	浸水対策費
山口市公共下水道長谷ポンプ場の建設工事委託（H25-27）	沈砂池施設（土木、建築）一式	336,000,000円	H27.4.1	H29.2.8	ポンプ場築造費
山口市公共下水道長谷ポンプ場の建設工事（平成27年度事業）委託に関する協定（H27-28）	ポンプ設備工事一式 電気設備工事一式 水処理設備工事一式 建設工事一式	53,000,000円	H27.9.29	H28.9.27	〃
下郷雨水排水ポンプ場場内整備工事	舗装工 A=1483m ² 重力式擁壁工 L= 36.32m L型擁壁工 L= 56.32m 自由勾配側溝 L=132.30m	18,029,120円	H28.1.7	H28.6.22	〃
山口市公共下水道根幹的施設の建設工事委託に関する協定（長寿命化）（H27-28）	汚泥処理設備工事一式 電気設備工事一式	72,000,000円	H27.9.29	H28.7.26	処理場築造費
合 計		1,171,531,793円			

3. 業務

(1) 業務量

区 分	平成28年度 (A)	平成27年度 (B)	比 較	
			増減(A-B)	比率(A/B)
水洗化人口	114,464 人	113,089 人	1,375 人	101.2 %
水洗化戸数	52,790 戸	51,819 戸	971 戸	101.9 %
年間総処理水量	18,272,929 m ³	18,534,275 m ³	△261,346 m ³	98.6 %
一日平均処理水量	50,063 m ³	50,640 m ³	△577 m ³	98.9 %
年間汚水処理水量	17,256,716 m ³	17,623,757 m ³	△367,041 m ³	97.9 %
一日平均汚水処理水量	47,279 m ³	48,152 m ³	△873 m ³	98.2 %
一日最大汚水処理水量	57,333 m ³	55,997 m ³	1,336 m ³	102.4 %
年間有収水量	13,734,730 m ³	13,676,353 m ³	58,377 m ³	100.4 %
有 収 率	79.6 %	77.6 %	2.0 ポイント	—

(2) 事業収入に関する事項

※金額は税抜

区 分	平成28年度 (A)	平成27年度 (B)	比 較	
			増減(A-B)	比率(A/B)
下水道事業収益	5,494,128,047 円	5,374,501,035 円	119,627,012 円	102.2 %
営業収益	2,897,598,023 円	2,710,927,067 円	186,670,956 円	106.9 %
営業外収益	2,550,374,480 円	2,624,769,345 円	△74,394,865 円	97.2 %
特別利益	46,155,544 円	38,804,623 円	7,350,921 円	118.9 %

(3) 事業費に関する事項

※金額は税抜

区 分	平成28年度 (A)	平成27年度 (B)	比 較	
			増減(A-B)	比率(A/B)
下水道事業費用	5,372,748,939 円	5,261,489,596 円	111,259,343 円	102.1 %
営業費用	4,507,728,604 円	4,380,844,949 円	126,883,655 円	102.9 %
営業外費用	814,425,450 円	841,021,074 円	△26,595,624 円	96.8 %
特別損失	50,594,885 円	39,623,573 円	10,971,312 円	127.7 %

4. 会計

(1) 重要契約の要旨

イ 工事請負契約

※金額は税込

主な契約金額 (1,000万円以上)

契約年月日	契約金額	契約の内容	契約の相手方	備考
H28. 6. 6	42,372,720円	山口補助第7工区・起単第4-6工区污水管施設工事	㈱松井組	管渠布設費
H28. 6. 6	30,711,960円	山口補助第8工区・起単第4-7工区污水管施設工事	糸野工務店(株)	〃
H28. 6. 16	136,100,520円	山口補助第1工区・起単第4-1工区污水管施設工事	熊野舗道工業(株)	〃
H28. 7. 7	61,969,320円	川西補助第4工区・起単第2-4工区污水管施設工事	熊野舗道工業(株)	〃
H28. 7. 14	147,660,840円	山口補助第2工区・起単第4-2工区污水管施設工事	熊野舗道工業(株)	〃
H28. 8. 16	26,219,160円	小郡補助第4工区・起単第2工区污水管施設工事	塩田建設(有)	〃
H28. 8. 31	26,253,720円	山口補助第4工区・起単第2-1工区污水管施設工事	佐田建設(有)	〃
H28. 10. 11	25,381,080円	川西補助第3工区・起単第1-3工区污水管施設工事	㈱岡部	〃
H28. 11. 2	15,289,560円	山口補助第16工区・起単第2-4工区污水管施設工事	長嶋工業(有)	〃
H28. 11. 9	20,245,097円	山口補助第9工区・起単第4-8工区污水管施設工事	㈱岡部リサイクルセンター	〃
H28. 11. 11	73,332,000円	川西補助第7工区・起単第2-7工区污水管施設工事	熊野舗道工業(株)	〃
H28. 12. 7	31,838,400円	都市基盤河川油川改修工事に伴うマンホールポンプ設備工事	㈱山産	〃
H28. 12. 7	26,082,000円	川西補助第6工区マンホールポンプ設備工事	㈱山産	〃
H28. 12. 12	38,730,960円	小郡処理区合流管改築工事	五十鈴工業(株)	〃
H28. 12. 20	15,676,200円	山口補助第17工区マンホールポンプ設備工事	㈱片岡計測器サービス	〃

契約年月日	契約金額	契約の内容	契約の相手方	備考
H28. 12. 20	11, 565, 454円	山口起単第4-14工区污水管施設工事	工和建设(株)	管渠布設費
H28. 12. 21	30, 007, 788円	山口起単第1-3工区污水管施設工事	(有)ジェイ・ロード	〃
H29. 1. 24	16, 702, 200円	山口補助第13工区・起単第4-12工区污水管施設工事	(有)森重工業	〃
H29. 2. 3	18, 959, 400円	山口補助第19工区・起単第4-16工区污水管施設工事	(株)山興企画	〃
H29. 3. 9	79, 126, 200円	小郡補助第5工区・起単第3工区污水管施設工事	(株)梶山砂利	〃
H28. 12. 20	22, 585, 989円	山口補助第21工区・起単第5-4工区雨水・起単第2-7工区污水管施設工事	佐田建設(有)	管渠布設費 浸水対策費
H28. 9. 14	25, 034, 400円	山口起単第5-1工区雨水施設工事	糸野工務店(株)	浸水対策費
H28. 12. 15	19, 198, 080円	山口起単第5-2工区雨水施設工事	(有)みつほ	〃
H29. 1. 24	16, 002, 624円	大塚1号雨水幹線改築工事	(有)ジェイ・ロード	〃
H29. 1. 26	80, 962, 200円	小郡起単第11工区雨水施設工事	(株)岡部	〃
H29. 1. 30	75, 071, 880円	小郡起単第10工区雨水施設工事	(株)吉岡組	〃
H28. 12. 6	22, 948, 920円	小郡浄化センター場内整備工事	石山建設(株)	処理場築造費

ロ その他

※金額は税込

主な契約金額 (1,000万円以上)

契約年月日	契約金額	契約の内容	契約の相手方	備考
H28. 6. 6	24, 282, 000円	山口補助第8工区・起単第4-7工区污水管施設工事に伴うガス管移設工事補償	山口合同ガス(株)山口支店	管渠布設費
H28. 6. 8	20, 416, 419円	山口補助第8工区・起単第4-7工区污水管施設工事に伴う配水管布設替工事補償	山口市上下水道事業管理者	〃
H28. 6. 8	21, 779, 792円	川西補助第4工区・起単第2-4工区污水管施設工事に伴う配水管布設替工事補償	山口市上下水道事業管理者	〃

契約年月日	契約金額	契約の内容	契約の相手方	備考
H28. 6. 8	10,020,895円	平成27年度川西補助第2工区・起単第1-2工区污水管施設工事に伴う配水管布設替工事補償	山口市上下水道事業管理者	管渠布設費
H28. 6. 16	11,561,000円	山口補助第1工区・起単第4-1工区污水管施設工事に伴うガス管移設工事補償	山口合同ガス(株)山口支店	〃
H28. 7. 6	15,423,296円	平成27年度山口補助第3工区・起単第1-6工区污水管施設工事に伴う配水管布設替工事補償	山口市上下水道事業管理者	〃
H28. 7. 12	16,853,628円	山口補助第1工区・起単第4-1工区污水管施設工事に伴う仮設管布設工事補償	山口市上下水道事業管理者	〃
H28. 7. 13	10,100,160円	吉敷赤田四丁目外2地区面整備管実施設計業務	(株)水巧技術コンサルタント	〃
H28. 11. 24	16,146,000円	江崎深溝污水幹線・江崎地区面整備管実施設計業務	(株)水巧技術コンサルタント	〃
H28. 11. 14	594,800,000円 (231,800,000円)	山口市公共下水道長谷ポンプ場の建設工事委託に関する協定(H28-29) (債務負担行為)	日本下水道事業団	管渠布設費 ポンプ場築造費
H28. 9. 1	15,500,000円	山口市公共下水道に係る浸水軽減対策基本設計業務委託に関する協定	日本下水道事業団	浸水対策費
H28. 9. 6	14,903,526円	平成27年度山口起単第5-2工区雨水施設工事に伴う配水管布設替工事補償	山口市上下水道事業管理者	〃
H28. 9. 29	14,203,536円	山口起単第5-2工区雨水施設工事に伴う配水管布設替工事補償	山口市上下水道事業管理者	〃
H28. 11. 14	799,000,000円 (169,000,000円)	山口市公共下水道山口浄化センターの建設工事委託に関する協定(H28-29) (債務負担行為)	日本下水道事業団	処理場築造費
H28. 11. 14	257,000,000円 (58,000,000円)	山口市公共下水道小郡浄化センターの建設工事(送風機設備)委託に関する協定(H28-29) (債務負担行為)	日本下水道事業団	〃
H28. 11. 2	15,367,320円	公共下水道台帳作成業務	朝日航洋(株)山口支店	管渠費
H28. 11. 10	43,255,080円	山口処理区污水管修繕工事	五十鈴工業(株)	〃
H28. 12. 26	14,914,800円	小郡処理区合流管修繕工事	糸野工務店(株)	〃
H28. 12. 26	10,452,240円	小郡2号合流管修繕工事	佐田建設(有)	〃

契約年月日	契約金額	契約の内容	契約の相手方	備考
H28. 9. 1	11, 100, 000円	山口市公共下水道に係る合流式下水道緊急改善事業事後評価検討業務委託に関する協定	日本下水道事業団	総係費
H27. 6. 24 (過年度契約分)	439, 412, 000円 (200, 000, 000円)	山陽本線新山口構内460K160M付近下水道管新設(小郡2号合流幹線) (H27-29)(債務負担行為)	西日本旅客鉄道(株)広島支社	管渠布設費
H27. 9. 28 (過年度契約分)	1, 436, 680, 000円 (1, 087, 700, 000円)	山口市公共下水道長谷ポンプ場の建設工事(平成27年度事業)委託に関する協定(H27-28) (債務負担行為)	日本下水道事業団	ポンプ場築造費
H27. 9. 28 (過年度契約分)	483, 000, 000円 (325, 000, 000円)	山口市公共下水道根幹的施設の建設工事委託に関する協定(長寿命化)(H27-28) (債務負担行為)	日本下水道事業団	処理場築造費
H25. 12. 17 (過年度契約分)	1, 717, 200, 000円 (343, 440, 000円)	山口浄化センター・小郡浄化センター等維持管理業務 (債務負担行為)	日本管財環境サービス・吉南環境テクニカルサービス・山産・山口県エンジニアリング共同企業体	管渠費 ポンプ場費 処理場費
H27. 12. 4 (過年度契約分)	230, 255, 320円 (44, 418, 240円)	川西浄化センター・秋穂浄化センター等維持管理業務 (債務負担行為)	山口県エンジニアリング(株)	管渠費 処理場費

※契約金額のうち()書きは複数年契約の当該年度分

(2) 企業債及び一時借入金の概要

イ 企業債

借入資金	前年度末残高	本年度借入高	本年度償還高	本年度末残高
財務省財政融資資金	15,505,333,337 円	2,124,000,000 円	407,474,064 円	17,221,859,273 円
簡易生命保険資金	11,246,075,608 円	0 円	762,664,731 円	10,483,410,877 円
地方公共団体 金融機構資金	11,010,101,724 円	0 円	715,954,675 円	10,294,147,049 円
銀行等引受資金	602,325,716 円	0 円	142,445,716 円	459,880,000 円
計	38,363,836,385 円	2,124,000,000 円	2,028,539,186 円	38,459,297,199 円

ロ 一時借入金

前年度末残高	本年度借入高	本年度償還高	本年度末残高
0 円	545,000,000 円	545,000,000 円	0 円

5. その他

(1) 他会計補助金等の使途の特定

イ 収益的収入

項 目			管渠費	ポンプ場費
雨水処理負担金 570,520,842	雨水処理に要する経費	特定収入	35,899,907	20,344,763
		特定収入以外	2,697,621	2,786,873
受託事務収益 87,063,068	受託事業に係る人件費	特定収入		
		特定収入以外		
営業外一般会計負担金 991,805,560	下水道に排除される下水の規制に関する事務に要する経費	特定収入		
		特定収入以外		
	水洗便所に係る改造命令等に関する事務に要する経費	特定収入		
		特定収入以外		
	不明水の処理に要する経費	特定収入		2,146,000
	高度処理に要する経費	特定収入		
		特定収入以外		
	普及特別対策に要する経費	特定収入以外		
	緊急下水道整備特定事業に要する経費	特定収入以外		
	臨時財政特例債の償還に要する経費	特定収入以外		
児童手当に要する経費	特定収入以外			
その他雑収益 411,282	健康診断等費用助成金	特定収入以外		
		特定収入		
	下水道賠償責任保険金	特定収入以外	18,500	
		特定収入		
合 計		特定収入	35,899,907	22,490,763
		特定収入以外	2,716,121	2,786,873

ロ 資本的収入

※金額は税込 (単位 円)

項 目			建設改良費	合計
工事負担金 85,698,989	下水管布設工事等に要する経費	特定収入	85,698,989	85,698,989
		特定収入以外		
合 計		特定収入	85,698,989	85,698,989

※金額は税込 (単位 円)

処理場費	受託事業費	普及指導費	総係費	減価償却費	資産減耗費	企業債利息	合計
40,477,268			14,676,238		1,927,541		113,325,717
6,883,354			35,638,799	283,568,966	1,507,658	124,111,854	457,195,125
	1,338,000						1,338,000
	85,725,068						85,725,068
76,032							76,032
		288,706					288,706
		10,292,166					10,292,166
10,918,000							13,064,000
464,574							464,574
				6,055,057		2,237,475	8,292,532
						31,154,210	31,154,210
						7,994,860	7,994,860
						6,850,820	6,850,820
			5,078,000				5,078,000
				652,599,694		255,643,087	908,242,781
						6,879	6,879
			150,782				150,782
			242,000				242,000
							18,500
51,935,874	1,338,000	288,706	14,918,238	0	1,927,541	0	128,799,029
6,883,354	85,725,068	10,292,166	40,867,581	942,223,717	1,507,658	427,999,185	1,521,001,723

平成28年度山口市公共下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	121,379,108
	減価償却費	3,203,414,612
	資産減耗費	28,728,465
	退職給付引当金の増減額 (△は減少)	18,330,382
	賞与引当金の増減額 (△は減少)	1,656,000
	貸倒引当金の増減額 (△は減少)	△466,714
	長期前受金戻入額	△1,557,332,424
	支払利息	698,949,926
	未収金の増減額 (△は増加)	17,546,989
	未払金の増減額 (△は減少)	6,173,957
	預り金の増減額 (△は減少)	44,094
	小計	2,538,424,395
	利息の支払額	△698,949,926
	業務活動によるキャッシュ・フロー	1,839,474,469
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	△3,548,637,349
	国県補助金による収入	1,389,876,275
	負担金及び分担金による収入	174,601,219
	賞与引当金の増減額 (△は減少)	864,000
	未収金の増減額 (△は増加)	△7,838,242
	未払金の増減額 (△は減少)	△935,341,124
	投資活動によるキャッシュ・フロー	△2,926,475,221
3	財務活動によるキャッシュ・フロー	
	建設改良企業債による収入	2,124,000,000
	建設改良企業債の償還による支出	△2,028,338,329
	その他企業債の償還による支出	△200,857
	建設改良他会計借入金の返済による支出	△130,000,000
	一般会計からの出資による収入	239,236,156
	財務活動によるキャッシュ・フロー	204,696,970
	資金増加額	△882,303,782
	資金期首残高	2,000,833,388
	資金期末残高	1,118,529,606

収 益 費 用 明 細 書

(収 益 の 部)

※金額は税抜 (単位 円)

款	項	目	節	金 額	備 考
下水道事業収益				5,494,128,047	
	営 業 収 益			2,897,598,023	
		下 水 道 使 用 料		2,196,526,631	
			下 水 道 使 用 料	2,196,526,631	
		雨 水 処 理 負 担 金		570,520,842	
			一 般 会 計 負 担 金	570,520,842	
		汚 水 処 理 負 担 金		34,571,553	
			農 集 特 会 負 担 金	25,128,724	
			漁 集 特 会 負 担 金	4,852,355	
			し 尿 処 理 負 担 金	4,590,474	
		他 会 計 補 助 金		6,462,154	
			一 般 会 計 補 助 金	6,462,154	
		受 託 事 業 収 益		89,403,043	
			受 託 事 務 収 益	87,063,068	
			受 託 工 事 収 益	828,975	
			そ の 他 受 託 事 業 収 益	1,511,000	
		そ の 他 営 業 収 益		113,800	
			督 促 手 数 料	33,800	
			指 定 工 事 店 指 申 請 手 数 料	80,000	
	営 業 外 収 益			2,550,374,480	
		受 託 収 益		176,852	
			受 託 収 益	176,852	
		他 会 計 負 担 金		991,805,560	
			一 般 会 計 負 担 金	991,805,560	
		長 期 前 受 金 戻 入		1,557,332,424	
			受 贈 財 産 評 価 額 戻 入	68,893,962	
			受 益 者 負 担 金 及 び 分 担 金 戻 入	75,432,764	
			工 事 負 担 金 戻 入	1,460,188	
			国 県 補 助 金 戻 入	1,411,545,510	

収 益 費 用 明 細 書

(収 益 の 部)

※金額は税抜 (単位 円)

款	項	目	節	金 額	備 考	
		雑 収 益		1,059,644		
			そ の 他 雑 収 益	1,059,644		
	特 別 利 益			46,155,544		
		過 年 度 損 益 修 正 益			255,804	
			過 年 度 損 益 修 正 益		255,804	
		引 当 金 戻 入 益			45,899,740	
			退 職 給 付 引 当 金 戻 入 益		5,545,734	
			賞 与 引 当 金 戻 入 益		36,557,000	
			貸 倒 引 当 金 戻 入 益		3,797,006	

収 益 費 用 明 細 書

(費 用 の 部)

※金額は税抜 (単位 円)

款	項	目	節	金 額	備 考
下水道事業費用				5,372,748,939	
	営業費用			4,507,728,604	
		管 渠 費		196,958,472	
			給 料	12,903,252	(予算額 13,317,000円)
			手 当	4,338,107	(予算額 4,894,000円)
			賞与引当金繰入損	2,107,000	
			法 定 福 利 費	3,752,895	(予算額 5,894,000円)
			賃 金	1,647,148	
			旅 費	50,076	
			備 消 品 費	432,181	
			燃 料 費	186,964	
			光 熱 費	12,199	
			通 信 運 搬 費	2,673,785	
			委 託 料	36,394,499	
			賃 借 料	1,015,633	
			修 繕 費	120,279,240	
			動 力 費	9,624,062	
			補 償 費	1,268,500	
			負 担 金	463	
			保 険 料	265,868	
			公 課 費	6,600	
		ポ ン プ 場 費		64,192,496	
			給 料	4,927,236	(予算額 4,928,000円)
			手 当	1,780,627	(予算額 1,989,000円)
			賞与引当金繰入損	797,000	
			法 定 福 利 費	1,416,827	(予算額 1,625,000円)
			光 熱 費	434,960	
			通 信 運 搬 費	733,515	
			委 託 料	31,281,451	

収益費用明細書

(費用の部)

※金額は税抜 (単位 円)

款	項	目	節	金額	備考
			修繕費	6,266,000	
			動力費	16,376,912	
			保険料	177,968	
		処 理 場 費		620,067,017	
			給料	35,058,066	(予算額 35,158,000円)
			手当	12,398,180	(予算額 14,176,000円)
			賞与引当金繰入損	5,178,000	
			法定福利費	9,596,415	(予算額 9,981,000円)
			賃金	1,153,464	
			備用品費	931,690	
			燃料費	352,513	
			光熱費	1,998,058	
			通信運搬費	445,812	
			委託料	417,097,179	
			賃借料	448,135	
			修繕費	23,113,638	
			動力費	111,536,930	
			負担金	17,000	
			保険料	686,837	
			公課費	55,100	
		受 託 事 業 費		89,921,741	
			報酬	1,636,800	(予算額 1,637,000円)
			給料	47,467,359	(予算額 47,468,000円)
			手当	17,448,699	(予算額 17,548,000円)
			賞与引当金繰入損	7,271,000	
			法定福利費	13,841,126	(予算額 14,060,000円)
			委託料	1,330,000	
			修繕費	46,000	
			動力費	51,782	

収 益 費 用 明 細 書

(費 用 の 部)

※金額は税抜 (単位 円)

款	項	目	節	金 額	備 考
			工 事 請 負 費	828,975	
		普 及 指 導 費		69,334,388	
			報 酬	4,937,741	(予算額 5,103,000円)
			給 料	33,855,120	(予算額 34,327,000円)
			手 当	11,381,829	(予算額 12,984,000円)
			賞与引当金繰入損	4,754,000	
			法 定 福 利 費	10,045,078	(予算額 10,911,000円)
			賃 金	3,355,558	
			備 消 品 費	83,523	
			燃 料 費	118,905	
			印 刷 製 本 費	225,000	
			通 信 運 搬 費	63,355	
			修 繕 費	75,030	
			報 償 費	160,000	
			保 険 料	51,882	
			公 課 費	6,600	
			補 助 金	220,767	
		業 務 費		111,466,148	
			給 料	15,966,371	(予算額 15,967,000円)
			手 当	5,791,003	(予算額 5,818,000円)
			賞与引当金繰入損	2,467,000	
			法 定 福 利 費	4,652,771	(予算額 4,653,000円)
			備 消 品 費	94,216	
			印 刷 製 本 費	393,250	
			通 信 運 搬 費	305,307	
			委 託 料	1,673,838	
			手 数 料	1,676	
			報 償 費	6,791,780	
			負 担 金	73,328,936	

収 益 費 用 明 細 書

(費用の部)

※金額は税抜 (単位 円)

款	項	目	節	金 額	備 考
		総 係 費		120,905,265	
			給 料	28,077,204	(予算額 28,078,000円)
			手 当	19,543,807	(予算額 20,925,000円)
			賞与引当金繰入損	4,387,000	
			法 定 福 利 費	9,197,935	(予算額 12,738,000円)
			退職給付引当金繰入	23,876,116	
			厚 生 福 利 費	542,404	
			旅 費	63,265	
			被 服 費	218,490	
			備 消 品 費	1,011,518	
			燃 料 費	29,361	
			印 刷 製 本 費	596,750	
			通 信 運 搬 費	322,136	
			委 託 料	11,746,229	
			手 数 料	630	
			賃 借 料	227,915	
			研 修 費	1,486,076	
			負 担 金	16,225,320	
			保 険 料	22,817	
			貸倒引当金繰入損	3,330,292	
		減 価 償 却 費		3,203,414,612	
			有 形 固 定 資 産 減 価 償 却 費	3,203,414,612	
		資 産 減 耗 費		31,468,465	
			固 定 資 産 除 却 費	31,468,465	
	営 業 外 費 用			814,425,450	
		支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費		698,949,926	
			企 業 債 利 息	697,909,926	
			長 期 借 入 金 利 息	1,040,000	
		雑 支 出		115,475,524	

収 益 費 用 明 細 書

(費 用 の 部)

※金額は税抜 (単位 円)

款	項	目	節	金 額	備 考
			そ の 他 雑 支 出	115,475,524	
	特 別 損 失			50,594,885	
		貸 倒 損 失		3,797,006	
			貸 倒 損 失	3,797,006	
		引当金充当支出額		42,102,734	
			期 末 勤 勉 手 当	30,494,000	(予算額 30,494,000円)
			法 定 福 利 費	6,063,000	(予算額 6,063,000円)
			退 職 給 付 費	5,545,734	(予算額 5,546,000円)
		過年度損益修正損		4,671,945	
			過年度損益修正損	4,671,945	
		そ の 他 特 別 損 失		23,200	
			そ の 他 特 別 損 失	23,200	

固 定 資 産

(1) 有形固定資産明細書

資産の種類	年度当初 現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高	減 価
					当年度増加額
土 地	2,514,210,126	1,769,817	0	2,515,979,943	0
建 物	6,130,341,328	1,208,667	1,232,479	6,130,317,516	241,553,312
構 築 物	85,460,408,486	2,048,802,146	13,785,610	87,495,425,022	2,163,186,062
機 械 及 び 装 置	17,797,181,178	551,116,133	213,522,132	18,134,775,179	793,482,868
車 両 運 搬 具	16,542,361	901,693	79,318	17,364,736	1,788,973
工 具 、 器 具 及 び 備 品	20,407,802	2,233,800	0	22,641,602	3,403,397
建 設 仮 勘 定	3,122,011,619	3,544,820,576	2,469,987,666	4,196,844,529	0
計	115,061,102,900	6,150,852,832	2,698,607,205	118,513,348,527	3,203,414,612

明 細 書

※金額は税抜 (単位 円)

償 却 累 計 額		減 損 損 失 累 計 額		年 度 末 償 却 未 済 高	備 考
当年度減少額	累 計	当年度増加額	累 計		
0	0	0	0	2,515,979,943	
1,170,855	2,208,976,569	0	0	3,921,340,947	
2,425,452	16,664,765,183	0	0	70,830,659,839	
196,294,767	7,867,328,788	0	0	10,267,446,391	
0	11,787,141	0	0	5,577,595	
0	12,916,281	0	0	9,725,321	
0	0	0	0	4,196,844,529	
199,891,074	26,765,773,962	0	0	91,747,574,565	

企業債明細書

(建設改良企業債)

(単位 円)

種 類	発 行 年月日	発行総額	償 還 高		未 償 還 残 高	発行 価額	利率 (年)	償還終期 (年月日)	備 考
			当年度償還高	償還高累計					
昭和 61 年度 簡易保険資金	62.5.30	304,900,000	19,958,349	304,900,000	0	—	4.60	29.3.31	公共下水道
昭和 61 年度 財政融資資金	62.5.30	229,100,000	14,996,582	229,100,000	0	—	4.60	29.3.25	公共下水道
昭和 62 年度 財政融資資金	63.5.26	417,400,000	26,552,055	389,558,153	27,841,847	—	4.80	30.3.25	公共下水道
昭和 62 年度 財政融資資金	63.5.26	70,700,000	4,497,437	65,984,096	4,715,904	—	4.80	30.3.25	公共下水道
昭和 62 年度 簡易保険資金	63.5.30	189,300,000	12,041,936	176,673,116	12,626,884	—	4.80	30.3.31	公共下水道
昭和 63 年度 金融機構資金	1.5.10	46,900,000	3,314,603	46,900,000	0	—	4.95	29.3.20	公共下水道
昭和 63 年度 財政融資資金	1.5.26	403,200,000	24,551,216	350,422,894	52,777,106	—	4.85	31.3.25	公共下水道
昭和 63 年度 財政融資資金	1.5.26	106,900,000	6,509,239	92,907,260	13,992,740	—	4.85	31.3.25	公共下水道
昭和 63 年度 金融機構資金	1.5.29	306,000,000	21,626,199	306,000,000	0	—	4.95	29.3.20	公共下水道
昭和 63 年度 簡易保険資金	1.5.30	237,300,000	14,449,414	206,238,474	31,061,526	—	4.85	31.3.31	公共下水道
平成 4 年度 財政融資資金	5.4.20	378,100,000	18,702,328	247,060,505	131,039,495	—	4.40	35.3.25	公共下水道
平成 4 年度 財政融資資金	5.4.20	163,424,000	8,083,600	106,785,549	56,638,451	—	4.40	35.3.25	公共下水道
平成 4 年度 金融機構資金	5.4.30	146,200,000	8,312,803	108,989,848	37,210,152	—	4.50	33.3.20	公共下水道
平成 4 年度 簡易保険資金	5.5.28	405,900,000	20,077,427	265,225,761	140,674,239	—	4.40	35.3.31	公共下水道
平成 4 年度 財政融資資金	5.5.28	526,700,000	26,052,675	344,159,662	182,540,338	—	4.40	35.3.25	公共下水道
平成 4 年度 金融機構資金	5.5.28	121,100,000	6,885,639	90,278,185	30,821,815	—	4.50	33.3.20	公共下水道
平成 4 年度 金融機構資金	5.5.28	282,100,000	16,000,113	210,569,007	71,530,993	—	4.45	33.3.20	公共下水道
平成 5 年度 財政融資資金	6.4.20	21,000,000	991,778	12,739,802	8,260,198	—	4.30	36.3.25	公共下水道
平成 5 年度 金融機構資金	6.4.28	9,000,000	487,502	6,217,254	2,782,746	—	4.40	34.3.20	公共下水道
平成 5 年度 財政融資資金	6.5.27	325,500,000	15,372,561	197,466,918	128,033,082	—	4.30	36.3.25	公共下水道
平成 5 年度 簡易保険資金	6.5.30	580,600,000	27,420,303	352,225,169	228,374,831	—	4.30	36.3.31	公共下水道
平成 5 年度 金融機構資金	6.5.30	88,700,000	4,804,598	61,274,490	27,425,510	—	4.40	34.3.20	公共下水道
平成 5 年度 金融機構資金	6.5.30	311,900,000	16,860,556	215,802,140	96,097,860	—	4.35	34.3.20	公共下水道
平成 5 年度 金融機構資金	6.8.16	7,500,000	402,957	5,213,695	2,286,305	—	4.20	34.3.20	公共下水道
平成 5 年度 財政融資資金	6.8.19	8,500,000	403,624	5,110,775	3,389,225	—	4.50	36.3.25	公共下水道
平成 5 年度 財政融資資金	7.3.27	99,300,000	4,521,279	54,570,583	44,729,417	—	4.65	37.3.1	公共下水道

企業債明細書

(建設改良企業債)

(単位 円)

種 類	発 行 年月日	発行総額	償 還 高		未 償 還 残 高	発行 価額	利率 (年)	償還終期 (年月日)	備 考
			当年度償還高	償還高累計					
平成5年度 金融機構資金	7.3.30	87,100,000	4,564,303	54,719,915	32,380,085	—	4.75	35.3.20	公共下水道
平成6年度 財政融資資金	7.4.20	45,900,000	2,073,688	25,807,556	20,092,444	—	4.20	37.3.25	公共下水道
平成6年度 金融機構資金	7.4.28	25,400,000	1,313,203	16,231,515	9,168,485	—	4.30	35.3.20	公共下水道
平成6年度 簡易保険資金	7.5.30	1,002,500,000	44,987,564	573,590,687	428,909,313	—	3.85	37.3.31	公共下水道
平成6年度 金融機構資金	7.5.30	94,600,000	4,837,041	61,245,411	33,354,589	—	3.95	35.3.20	公共下水道
平成6年度 金融機構資金	7.5.30	436,700,000	22,292,895	283,247,931	153,452,069	—	3.90	35.3.20	公共下水道
平成7年度 金融機構資金	8.4.30	26,500,000	1,287,709	16,140,159	10,359,841	—	3.45	36.3.20	公共下水道
平成7年度 金融機構資金	8.5.16	29,500,000	1,433,488	17,967,346	11,532,654	—	3.45	36.3.20	公共下水道
平成7年度 金融機構資金	8.5.16	423,900,000	20,598,485	258,181,616	165,718,384	—	3.45	36.3.20	公共下水道
平成7年度 簡易保険資金	8.5.30	53,700,000	2,307,813	29,022,746	24,677,254	—	3.40	38.3.31	公共下水道
平成7年度 財政融資資金	9.3.25	70,700,000	2,930,461	36,443,927	34,256,073	—	2.80	39.3.1	公共下水道
平成7年度 金融機構資金	9.3.28	204,500,000	9,518,889	117,626,103	86,873,897	—	2.90	37.3.20	公共下水道
平成7年度 簡易保険資金	9.3.31	1,335,500,000	55,355,446	688,413,923	647,086,077	—	2.80	39.3.31	公共下水道
平成8年度 金融機構資金	9.4.30	55,000,000	2,553,383	31,856,245	23,143,755	—	2.75	37.3.20	公共下水道
平成8年度 簡易保険資金	9.5.29	1,489,000,000	61,642,952	776,504,488	712,495,512	—	2.60	39.3.31	公共下水道
平成8年度 簡易保険資金	9.5.29	116,900,000	4,839,530	60,962,642	55,937,358	—	2.60	39.3.31	公共下水道
平成8年度 金融機構資金	9.5.30	154,000,000	7,136,593	89,609,733	64,390,267	—	2.65	37.3.20	公共下水道
平成8年度 金融機構資金	9.5.30	546,800,000	25,339,538	318,172,744	228,627,256	—	2.65	37.3.20	公共下水道
平成8年度 財政融資資金	9.11.28	55,700,000	2,273,926	28,563,737	27,136,263	—	2.20	39.9.25	公共下水道
平成9年度 金融機構資金	10.4.30	61,900,000	2,779,370	34,091,109	27,808,891	—	2.10	38.3.20	公共下水道
平成9年度 簡易保険資金	10.5.28	1,311,900,000	52,983,515	653,864,120	658,035,880	—	2.00	40.3.31	公共下水道
平成9年度 金融機構資金	10.5.28	377,400,000	16,945,626	207,851,128	169,548,872	—	2.10	38.3.20	公共下水道
平成9年度 金融機構資金	10.5.28	605,200,000	27,159,346	334,148,120	271,051,880	—	2.05	38.3.20	公共下水道
平成9年度 簡易保険資金	10.5.28	118,900,000	4,801,997	59,260,954	59,639,046	—	2.00	40.3.31	公共下水道
平成10年度 金融機構資金	11.4.30	75,000,000	3,297,606	38,149,516	36,850,484	—	2.00	39.3.20	公共下水道
平成10年度 金融機構資金	11.5.20	2,300,000	101,093	1,182,887	1,117,113	—	1.80	39.3.20	公共下水道

企業債明細書

(建設改良企業債)

(単位 円)

種 類	発 行 年月日	発行総額	償 還 高		未 償 還 残 高	発行 価額	利率 (年)	償還終期 (年月日)	備 考
			当年度償還高	償還高累計					
平成10年度 財政融資資金	11.5.25	4,500,000	178,666	2,102,542	2,397,458	—	1.70	41.3.25	公共下水道
平成10年度 簡易保険資金	11.5.28	1,835,000,000	72,855,966	857,370,338	977,629,662	—	1.70	41.3.31	公共下水道
平成10年度 金融機構資金	11.5.28	486,200,000	21,370,062	250,052,312	236,147,688	—	1.80	39.3.20	公共下水道
平成10年度 金融機構資金	11.5.28	473,700,000	20,818,329	244,291,966	229,408,034	—	1.75	39.3.20	公共下水道
平成10年度 金融機構資金	12.2.29	13,000,000	565,926	6,325,369	6,674,631	—	2.00	39.9.20	公共下水道
平成10年度 財政融資資金	12.3.24	47,300,000	1,835,759	19,791,839	27,508,161	—	2.00	42.3.1	公共下水道
平成11年度 簡易保険資金	12.3.31	168,400,000	6,535,768	70,463,967	97,936,033	—	2.00	42.3.31	公共下水道
平成11年度 金融機構資金	12.4.28	83,500,000	3,595,811	38,566,249	44,933,751	—	2.10	40.3.20	公共下水道
平成11年度 金融機構資金	12.5.19	42,000,000	1,810,273	19,517,067	22,482,933	—	2.00	40.3.20	公共下水道
平成11年度 財政融資資金	12.5.26	109,800,000	4,261,445	45,943,847	63,856,153	—	2.00	42.3.25	公共下水道
平成11年度 簡易保険資金	12.5.30	1,669,600,000	64,798,802	698,614,239	970,985,761	—	2.00	42.3.31	公共下水道
平成11年度 金融機構資金	12.5.30	236,200,000	10,180,632	109,760,277	126,439,723	—	2.00	40.3.20	公共下水道
平成11年度 金融機構資金	12.5.30	590,000,000	25,430,029	274,168,344	315,831,656	—	2.00	40.3.20	公共下水道
平成11年度 簡易保険資金	12.5.30	168,900,000	6,555,173	70,673,183	98,226,817	—	2.00	42.3.31	公共下水道
平成12年度 金融機構資金	12.7.28	3,500,000	150,920	1,631,362	1,868,638	—	1.95	40.3.20	公共下水道
平成12年度 財政融資資金	12.8.18	9,500,000	369,437	4,003,844	5,496,156	—	1.90	42.3.25	公共下水道
平成12年度 金融機構資金	13.5.8	114,900,000	4,905,409	50,372,759	64,527,241	—	1.40	41.3.20	公共下水道
平成12年度 金融機構資金	13.5.8	27,500,000	1,174,988	12,094,910	15,405,090	—	1.35	41.3.20	公共下水道
平成12年度 簡易保険資金	13.5.25	1,540,600,000	59,298,518	603,090,577	937,509,423	—	1.60	43.3.31	公共下水道
平成12年度 金融機構資金	13.5.30	88,100,000	3,742,500	37,880,658	50,219,342	—	1.70	41.3.20	公共下水道
平成12年度 金融機構資金	13.5.30	646,800,000	27,499,758	279,013,640	367,786,360	—	1.65	41.3.20	公共下水道
平成12年度 金融機構資金	13.5.30	151,400,000	6,431,492	65,097,974	86,302,026	—	1.70	41.3.20	公共下水道
平成12年度 財政融資資金	14.1.31	80,000,000	3,002,975	28,609,379	51,390,621	—	2.10	43.9.25	公共下水道
平成12年度 簡易保険資金	14.2.28	316,000,000	11,819,500	112,098,142	203,901,858	—	2.20	43.9.30	公共下水道
平成13年度 金融機構資金	14.5.10	132,300,000	5,479,857	50,186,404	82,113,596	—	2.00	42.3.20	公共下水道
平成13年度 金融機構資金	14.5.10	31,100,000	1,288,159	11,797,407	19,302,593	—	2.00	42.3.20	公共下水道

企 業 債 明 細 書

(建設改良企業債)

(単位 円)

種 類	発 行 年月日	発行総額	償 還 高		未 償 還 残 高	発行 価額	利率 (年)	償還終期 (年月日)	備 考
			当年度償還高	償還高累計					
平成13年度 簡易保険資金	14.5.23	1,599,100,000	62,843,506	585,474,491	1,013,625,509	—	0.90	44.3.31	公共下水道
平成13年度 財政融資資金	14.5.27	140,000,000	6,885,271	63,057,667	76,942,333	—	2.00	39.3.25	公共下水道
平成13年度 金融機構資金	14.5.30	200,100,000	8,454,719	84,360,232	115,739,768	—	2.00	41.3.20	公共下水道
平成13年度 金融機構資金	14.5.30	573,100,000	24,214,890	241,613,436	331,486,564	—	2.00	41.3.20	公共下水道
平成13年度 金融機構資金	14.5.30	254,500,000	10,541,372	96,541,493	157,958,507	—	2.00	42.3.20	公共下水道
平成14年度 簡易保険資金	15.1.31	535,500,000	20,210,884	180,337,720	355,162,280	—	1.50	44.9.30	公共下水道
平成14年度 金融機構資金	15.5.9	7,800,000	327,284	2,820,233	4,979,767	—	1.10	43.3.20	公共下水道
平成14年度 金融機構資金	15.5.9	15,300,000	641,981	5,532,001	9,767,999	—	1.10	43.3.20	公共下水道
平成14年度 簡易保険資金	15.5.23	707,700,000	27,252,071	236,678,726	471,021,274	—	0.90	45.3.31	公共下水道
平成14年度 金融機構資金	15.5.29	116,900,000	4,753,515	45,667,775	71,232,225	—	0.90	43.3.20	公共下水道
平成14年度 金融機構資金	15.5.29	649,400,000	26,406,609	253,692,491	395,707,509	—	0.90	43.3.20	公共下水道
平成14年度 金融機構資金	15.5.29	90,100,000	3,806,511	33,058,781	57,041,219	—	0.90	43.3.20	公共下水道
平成14年度 財政融資資金	15.11.28	86,050,000	3,392,601	26,509,770	59,540,230	—	0.70	45.9.25	公共下水道
平成14年度 財政融資資金	16.3.25	654,800,000	25,867,339	190,493,778	464,306,222	—	0.60	46.3.1	公共下水道
平成14年度 財政融資資金	16.3.25	10,700,000	422,695	3,112,835	7,587,165	—	0.60	46.3.1	特定環境保全 公共下水道
平成14年度 金融機構資金	16.3.30	7,400,000	286,129	2,390,404	5,009,596	—	1.90	44.3.20	特定環境保全 公共下水道
平成14年度 金融機構資金	16.3.30	3,800,000	146,931	1,227,505	2,572,495	—	1.90	44.3.20	特定環境保全 公共下水道
平成14年度 簡易保険資金	16.3.31	578,900,000	22,868,972	168,413,023	410,486,977	—	0.60	46.3.31	公共下水道
平成15年度 財政融資資金	15.9.25	110,500,000	4,000,067	31,592,668	78,907,332	—	2.00	45.9.1	公共下水道
平成15年度 金融機構資金	15.9.30	2,500,000	100,939	800,092	1,699,908	—	1.90	43.9.20	公共下水道
平成15年度 財政融資資金	15.10.31	536,400,000	19,629,465	156,155,608	380,244,392	—	1.80	45.9.25	公共下水道
平成15年度 財政融資資金	15.12.25	20,000,000	727,952	5,770,124	14,229,876	—	1.90	45.9.25	公共下水道
平成15年度 金融機構資金	16.5.7	16,600,000	660,742	4,935,417	11,664,583	—	2.00	44.3.20	公共下水道
平成15年度 金融機構資金	16.5.7	15,200,000	605,016	4,519,175	10,680,825	—	2.00	44.3.20	公共下水道
平成15年度 財政融資資金	16.5.27	294,700,000	10,499,299	78,161,603	216,538,397	—	2.10	46.3.25	公共下水道
平成15年度 金融機構資金	16.5.28	75,300,000	2,982,737	22,204,862	53,095,138	—	2.10	44.3.20	公共下水道

企業債明細書

(建設改良企業債)

(単位 円)

種 類	発 行 年月日	発行総額	償 還 高		未 償 還 残 高	発行 価額	利率 (年)	償還終期 (年月日)	備 考
			当年度償還高	償還高累計					
平成15年度 金融機構資金	16.5.28	584,900,000	23,168,693	172,478,398	412,421,602	—	2.10	44.3.20	公共下水道
平成15年度 金融機構資金	16.5.28	141,100,000	5,589,165	41,608,313	99,491,687	—	2.10	44.3.20	公共下水道
平成15年度 金融機構資金	16.5.28	36,100,000	1,429,970	10,645,360	25,454,640	—	2.10	44.3.20	特定環境保全 公共下水道
平成15年度 金融機構資金	16.5.28	3,700,000	146,562	1,091,075	2,608,925	—	2.10	44.3.20	特定環境保全 公共下水道
平成15年度 財政融資資金	16.8.23	686,500,000	24,015,276	176,995,671	509,504,329	—	2.40	46.3.25	公共下水道
平成15年度 財政融資資金	17.3.25	47,700,000	1,909,984	11,982,417	35,717,583	—	0.40	47.3.1	特定環境保全 公共下水道
平成15年度 簡易保険資金	17.3.31	796,700,000	31,901,125	200,133,948	596,566,052	—	0.40	47.3.31	公共下水道
平成15年度 金融機構資金	17.5.27	85,500,000	3,355,550	22,209,276	63,290,724	—	1.90	45.3.20	特定環境保全 公共下水道
平成16年度 簡易保険資金	17.1.11	146,000,000	5,147,504	36,108,388	109,891,612	—	2.10	46.9.30	公共下水道
平成16年度 金融機構資金	17.1.20	6,200,000	244,340	1,719,343	4,480,657	—	2.00	44.9.20	公共下水道
平成16年度 金融機構資金	17.5.10	104,000,000	4,058,023	26,781,087	77,218,913	—	2.00	45.3.20	公共下水道
平成16年度 金融機構資金	17.5.10	22,400,000	874,036	5,768,234	16,631,766	—	2.00	45.3.20	公共下水道
平成16年度 簡易保険資金	17.5.25	196,500,000	6,904,041	45,563,502	150,936,498	—	2.00	47.3.31	公共下水道
平成16年度 金融機構資金	17.5.27	214,400,000	8,414,385	55,692,032	158,707,968	—	1.90	45.3.20	公共下水道
平成16年度 金融機構資金	17.5.27	383,800,000	15,062,692	99,694,974	284,105,026	—	1.90	45.3.20	公共下水道
平成16年度 金融機構資金	17.5.27	900,000	35,321	233,783	666,217	—	1.90	45.3.20	特定環境保全 公共下水道
平成16年度 財政融資資金	18.3.27	938,000,000	32,050,715	182,634,888	755,365,112	—	2.10	48.3.1	公共下水道
平成16年度 財政融資資金	18.3.27	84,950,000	2,902,674	16,540,334	68,409,666	—	2.10	48.3.1	公共下水道
平成16年度 財政融資資金	18.3.27	73,100,000	2,497,769	14,233,060	58,866,940	—	2.10	48.3.1	特定環境保全 公共下水道
平成17年度 金融機構資金	18.5.30	95,900,000	3,593,476	20,378,292	75,521,708	—	2.30	46.3.20	公共下水道
平成17年度 金融機構資金	18.5.30	327,200,000	12,260,537	69,528,441	257,671,559	—	2.30	46.3.20	公共下水道
平成17年度 金融機構資金	18.5.30	81,000,000	3,035,158	17,212,115	63,787,885	—	2.30	46.3.20	特定環境保全 公共下水道
平成17年度 金融機構資金	18.5.30	2,400,000	89,930	509,988	1,890,012	—	2.30	46.3.20	特定環境保全 公共下水道
平成17年度 簡易保険資金	19.3.20	642,000,000	21,708,689	113,976,107	528,023,893	—	2.10	48.9.30	公共下水道
平成17年度 財政融資資金	19.3.26	78,700,000	2,633,522	12,634,300	66,065,700	—	2.10	49.3.1	特定環境保全 公共下水道
平成18年度 金融機構資金	19.5.30	167,200,000	6,220,686	29,843,690	137,356,310	—	2.10	47.3.20	公共下水道

企業債明細書

(建設改良企業債)

(単位 円)

種 類	発 行 年月日	発行総額	償 還 高		未 償 還 残 高	発行 価額	利率 (年)	償還終期 (年月日)	備 考
			当年度償還高	償還高累計					
平成18年度 金融機構資金	19.5.30	267,600,000	9,956,074	47,764,185	219,835,815	—	2.10	47.3.20	公共下水道
平成18年度 金融機構資金	19.5.30	105,400,000	3,921,414	18,812,950	86,587,050	—	2.10	47.3.20	特定環境保全 公共下水道
平成18年度 金融機構資金	19.5.30	15,300,000	569,237	2,730,912	12,569,088	—	2.10	47.3.20	特定環境保全 公共下水道
平成18年度 財政融資資金	19.11.27	102,700,000	3,368,749	14,595,495	88,104,505	—	2.20	49.9.25	特定環境保全 公共下水道
平成18年度 簡易保険資金	20.3.31	643,800,000	21,097,966	81,810,692	561,989,308	—	2.10	50.3.31	公共下水道
平成19年度 金融機構資金	20.5.29	414,200,000	14,958,891	57,920,974	356,279,026	—	2.20	48.3.20	公共下水道
平成19年度 金融機構資金	20.5.29	321,700,000	11,618,241	44,985,941	276,714,059	—	2.20	48.3.20	公共下水道
平成19年度 金融機構資金	20.5.29	9,100,000	328,648	1,272,527	7,827,473	—	2.20	48.3.20	特定環境保全 公共下水道
平成19年度 金融機構資金	20.5.29	170,400,000	6,154,020	23,828,426	146,571,574	—	2.20	48.3.20	特定環境保全 公共下水道
平成19年度 財政融資資金	20.11.25	162,500,000	5,214,939	17,763,839	144,736,161	—	2.20	50.9.25	特定環境保全 公共下水道
平成19年度 財政融資資金	21.3.25	683,800,000	22,430,153	66,037,802	617,762,198	—	1.90	51.3.1	公共下水道
平成20年度 金融機構資金	20.9.22	105,700,000	12,764,062	99,200,461	6,499,539	—	2.45	29.9.20	借 換 債
平成20年度 金融機構資金	20.9.22	32,000,000	3,864,238	30,032,306	1,967,694	—	2.45	29.9.20	借 換 債
平成20年度 金融機構資金	20.9.22	91,900,000	10,447,329	81,195,144	10,704,856	—	2.45	30.3.20	借 換 債
平成20年度 金融機構資金	20.9.22	1,900,000	215,995	1,678,681	221,319	—	2.45	30.3.20	借 換 債
平成20年度 金融機構資金	20.9.22	91,800,000	8,404,898	65,321,663	26,478,337	—	2.45	32.3.20	借 換 債
平成20年度 金融機構資金	20.9.22	93,800,000	8,588,011	66,744,795	27,055,205	—	2.45	32.3.20	借 換 債
平成20年度 金融機構資金	20.9.22	175,800,000	16,095,654	125,093,123	50,706,877	—	2.45	32.3.20	借 換 債
平成20年度 金融機構資金	21.3.30	376,900,000	13,714,285	40,376,954	336,523,046	—	1.90	49.3.20	公共下水道
平成20年度 金融機構資金	21.3.30	210,500,000	7,659,477	22,550,673	187,949,327	—	1.90	49.3.20	公共下水道
平成20年度 金融機構資金	21.3.30	85,100,000	3,096,539	9,116,685	75,983,315	—	1.90	49.3.20	特定環境保全 公共下水道
平成20年度 金融機構資金	21.3.30	10,400,000	378,425	1,114,143	9,285,857	—	1.90	49.3.20	特定環境保全 公共下水道
平成20年度 財政融資資金	21.9.25	138,500,000	4,449,367	10,959,576	127,540,424	—	2.00	51.9.1	特定環境保全 公共下水道
平成20年度 財政融資資金	22.3.25	852,300,000	26,787,786	53,021,767	799,278,233	—	2.10	52.3.1	公共下水道
平成21年度 金融機構資金	22.3.25	529,000,000	16,626,469	32,909,205	496,090,795	—	2.10	52.3.20	公共下水道
平成21年度 金融機構資金	22.3.25	264,000,000	8,297,519	16,423,497	247,576,503	—	2.10	52.3.20	公共下水道

企業債明細書

(建設改良企業債)

(単位 円)

種 類	発 行 年月日	発行総額	償 還 高		未 償 還 残 高	発行 価額	利率 (年)	償還終期 (年月日)	備 考
			当年度償還高	償還高累計					
平成21年度 金融機構資金	22.3.25	80,100,000	2,517,542	4,983,038	75,116,962	—	2.10	52.3.20	特定環境保全 公共下水道
平成21年度 金融機構資金	22.3.25	33,900,000	1,065,477	2,108,927	31,791,073	—	2.10	52.3.20	特定環境保全 公共下水道
平成21年度 銀行等引受債	22.3.25	1,039,200,000	103,920,000	727,440,000	311,760,000	—	1.399	32.3.19	借 換 債
平成21年度 銀行等引受債	22.3.25	35,600,000	5,085,716	35,600,000	0	—	1.279	29.3.17	借 換 債
平成21年度 銀行等引受債	22.3.31	334,400,000	33,440,000	234,080,000	100,320,000	—	1.399	32.3.19	借 換 債
平成21年度 財政融資資金	22.8.26	139,100,000	4,638,649	9,203,961	129,896,039	—	1.60	52.3.25	特定環境保全 公共下水道
平成21年度 財政融資資金	23.3.25	968,000,000	30,574,066	30,574,066	937,425,934	—	1.90	53.3.1	公共下水道
平成22年度 金融機構資金	23.3.24	598,600,000	18,906,648	18,906,648	579,693,352	—	1.90	53.3.20	公共下水道
平成22年度 財政融資資金	23.10.26	261,200,000	4,214,138	4,214,138	256,985,862	—	1.70	53.9.25	特定環境保全 公共下水道
平成22年度 財政融資資金	24.3.26	842,800,000	0	0	842,800,000	—	1.70	54.3.1	公共下水道
平成23年度 金融機構資金	24.3.27	380,200,000	0	0	380,200,000	—	1.70	54.3.20	公共下水道
平成23年度 財政融資資金	24.11.27	706,500,000	0	0	706,500,000	—	1.60	54.9.25	公共下水道
平成23年度 財政融資資金	25.1.29	261,300,000	0	0	261,300,000	—	1.70	54.9.25	特定環境保全 公共下水道
平成24年度 金融機構資金	25.3.26	471,000,000	0	0	471,000,000	—	1.50	55.3.20	下水道事業
平成24年度 財政融資資金	26.1.28	854,900,000	0	0	854,900,000	—	1.50	55.9.25	下水道事業
平成25年度 財政融資資金	27.3.25	2,182,300,000	0	0	2,182,300,000	—	1.20	57.3.1	下水道事業
平成26年度 財政融資資金	27.11.25	1,800,300,000	0	0	1,800,300,000	—	1.10	57.9.25	下水道事業
平成27年度 銀行等引受債	28.3.25	47,800,000	0	0	47,800,000	—	0.237	58.3.21	下水道事業
平成27年度 財政融資資金	29.3.27	2,389,600,000	0	0	2,389,600,000	—	0.60	59.3.1	下水道事業
平成28年度 財政融資資金	29.3.27	1,403,500,000	0	0	1,403,500,000	—	0.60	—	下水道事業
合 計		57,699,124,000	2,028,338,329	19,240,440,309	38,458,683,691				

企 業 債 明 細 書

(その他企業債)

(単位 円)

種 類	発 行 年月日	発行総額	償 還 高		未 償 還 残 高	発行 価額	利率 (年)	償還終期 (年月日)	備 考
			当年度償還高	償還高累計					
平成 21 年度 財政融資資金	22. 3. 25	1,600,000	200,857	986,492	613,508	—	0.90	32. 3. 1	災害復旧事業
合 計		1,600,000	200,857	986,492	613,508				

注記表

1. 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の方法

ア 有形固定資産

・減価償却の方法 定額法による。

・主な耐用年数

建物 0～50年

構築物 0～59年

機械及び装置 0～23年

車両運搬具 0～5年

工具、器具及び備品 0～15年

(2) 引当金の計上基準

ア 退職給付引当金

職員の退職手当負担金の支出に備えるため、当年度末における退職手当の要支給額に相当する金額のうち、覚書に基づき一般会計が負担すると見込まれる金額を除く額を計上している。

イ 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。

ウ 貸倒引当金

債権の貸し倒れによる損失に備えるため、貸倒実績率等による回収不能見込額を計上している。

(3) 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。

2. 貸借対照表等に関する注記

(1) 後年度一般会計等負担企業債に関する事項

貸借対照表に計上されている企業債（1年以内に償還予定のものも含む）のうち、一般会計が負担すると見込まれる額は24,411,675,595円である。

3. セグメント情報に関する注記

(1) 報告セグメントの概要

雨水処理に要する経費については、公費で負担すべきものとされており、全額を一般会計から繰り入れていることから、汚水処理事業及び雨水処理事業の2つを報告セグメントとしている。

(2) 報告セグメントごとの営業収益等

(単位 円)

項 目	汚水処理事業	雨水処理事業	合 計
営業収益	2,327,077,181	570,520,842	2,897,598,023
営業費用	3,813,285,172	694,443,432	4,507,728,604
営業損益	△ 1,486,207,991	△ 123,922,590	△ 1,610,130,581
経常損益	125,818,449	0	125,818,449
セグメント固定資産	74,303,782,574	17,443,791,991	91,747,574,565

セグメント企業債	29,609,747,387	8,849,549,812	38,459,297,199
セグメント他会計借入金	130,000,000	0	130,000,000
セグメント長期前受金	32,775,136,001	6,960,053,314	39,735,189,315
その他の項目			
他会計繰入金	1,231,168,410	576,856,302	1,808,024,712
減価償却費	2,664,385,599	539,029,013	3,203,414,612
長期前受金戻入	1,300,903,695	256,428,729	1,557,332,424
支払利息	574,838,072	124,111,854	698,949,926
特別利益	46,155,544	0	46,155,544
特別損失	50,594,885	0	50,594,885
有形固定資産の増加額	1,787,030,483	1,665,215,144	3,452,245,627

4. その他の注記

(1) 下水道事業受益者負担金及び分担金の調定額等

本年度の調定額は84,619,420円、不納欠損額は1,977,510円、貸倒引当金繰入額は1,708,840円である。