

平成 29 年 度

奈良市水道事業会計決算書
奈良市下水道事業会計決算書

奈良市企業局

奈良市報告第49号

平成29年度奈良市水道事業会計決算の認定について

地方公営企業法第30条第4項の規定により、平成29年度奈良市水道事業会計決算に関し、別紙監査委員意見書を付け議会の認定に付する。

平成30年9月3日提出

奈良市長 仲 川 元 庸

奈良市報告第50号

平成29年度奈良市下水道事業会計決算の認定について

地方公営企業法第30条第4項の規定により、平成29年度奈良市下水道事業会計決算に関し、別紙監査委員意見書を付け議会の認定に付する。

平成30年9月3日提出

奈良市長 仲 川 元 庸

目 次

水 道 事 業 会 計

I 事 業 報 告 書

1 概 況	2
2 工 事	7
3 業 務	10
4 会 計	12

II 決 算 書 類

1 奈良市水道事業決算報告書	14
2 奈良市水道事業損益計算書	16
3 奈良市水道事業剰余金計算書	17
4 奈良市水道事業剰余金処分計算書（案）	18
5 奈良市水道事業貸借対照表	19
6 キャッシュ・フロー計算書	22
7 会計に関する書類における注記表	23

III 附 属 書 類

1 収益費用明細書	28
2 固定資産明細書	34
3 企業債明細書	36

平成29年度 水道事業会計継続費精算報告書	40
-----------------------------	----

下 水 道 事 業 会 計

I 事 業 報 告 書

1 概 況	44
2 工 事	49
3 業 務	51
4 会 計	52

II 決 算 書 類

1 奈良市下水道事業決算報告書	54
2 奈良市下水道事業損益計算書	56
3 奈良市下水道事業剰余金計算書	57
4 奈良市下水道事業欠損金処理計算書	58
5 奈良市下水道事業貸借対照表	59
6 キャッシュ・フロー計算書	62
7 会計に関する書類における注記表	63

III 附 属 書 類

1 収益費用明細書	68
2 固定資産明細書	71
3 企業債明細書	73

平成 29 年 度
奈良市水道事業会計決算書

自 平成 29 年 4 月 1 日
至 平成 30 年 3 月 31 日

I 事業報告書

平成 29 年度 奈良市水道事業報告書

1 概 況

(1) 総括事項

ア 決算の概況

本市では、上水道事業として奈良市水道事業及び都祁水道事業、簡易水道事業として月ヶ瀬簡易水道事業の運営を行っていますが、市域全域を一体として計画的に運営していくため、平成 29 年度から 3 つの事業の会計を統合し、新たに 1 つの奈良市水道事業会計として事業運営をすることにしました。なお、会計の統合に併せて、営業費用の目に新たに東部管理費、都祁管理費及び月ヶ瀬管理費の科目を設けました。そのことにより、前年度との単純比較はできなくなっていますが、今後、各地域に掛かる費用について、包括的に管理することとしました。

地方公営企業法を適用する水道事業は、財務帳簿の記帳を官庁会計方式と企業会計方式の両方で行っていますが、ここでは、企業会計方式の帳簿を中心に経営状況を報告します。

本年度の水道事業会計は、90.1 億円の収益に対して費用は 81.5 億円であり、純利益は前年度比 2.6 億円減の 8.6 億円となりました。

収益の柱である水道料金収入は、前年度比 0.3 億円の微減となりました。料金収入の基礎となる水需要が長期的に減少傾向にあることから、収益の確保が課題となっています。

なお、収益のうち長期前受金戻入は、過去に取得した資産に対する補助金等の収入を当該資産の減価償却に対応させて会計処理上の収益とするものであり、現金収入を伴わない収益となります。

費用の主なものは、減価償却費 30.8 億円や支払利息 3.6 億円など、本市が、直接、水源や施設の整備のために過去に行った投資に関連するもので、全体の 5 割弱を占めています。また、この他にも間接的に過去に行った投資として、県営水道の受水費があり、その費用は前年度並みの 6.6 億円です。減価償却費については、その算定の元になる投資をこれまで抑制してきましたが、布目ダム割賦負担金の償還が終了したことから、今後の投資については、更新事業を推進していきたいと考えています。県営水道については、県から平成 29 年 10 月に県域水道一体化の構想が発表されており、その中で本市は県北部地域における水源としての役割が示されています。一体化構想との関わりによっては、今後の本市の水道事業のあり方が大きく変わる可能性があります。

一方、施設の維持や運転管理に係る経費は、37.4 億円となりました。そのうち退職給付費を含む人件費は 12.9 億円であり、費用全体の 2 割を下回っています。

これまでも安全で安心な水道水の供給に努めてまいりましたが、市民生活や社会経済活動に欠かすことができない水道を、市民がこれからも安心して利用できるよう維持し、次世代へ引き継いでいかなければなりません。そのため、奈良市水道事業会計では、施設を適切に維持管理していくために、生じた利益の一部を「水道老朽施設更新積立金」として積み立てており、計画的に老朽施設の更新を進めることで、水道事業中長期計画の将来像「信頼の水道 未来へつなぐライフライン」の実現を目指しています。

(金額は消費税抜き額)

※比較対象の前年度値は、3 会計の単純合計額

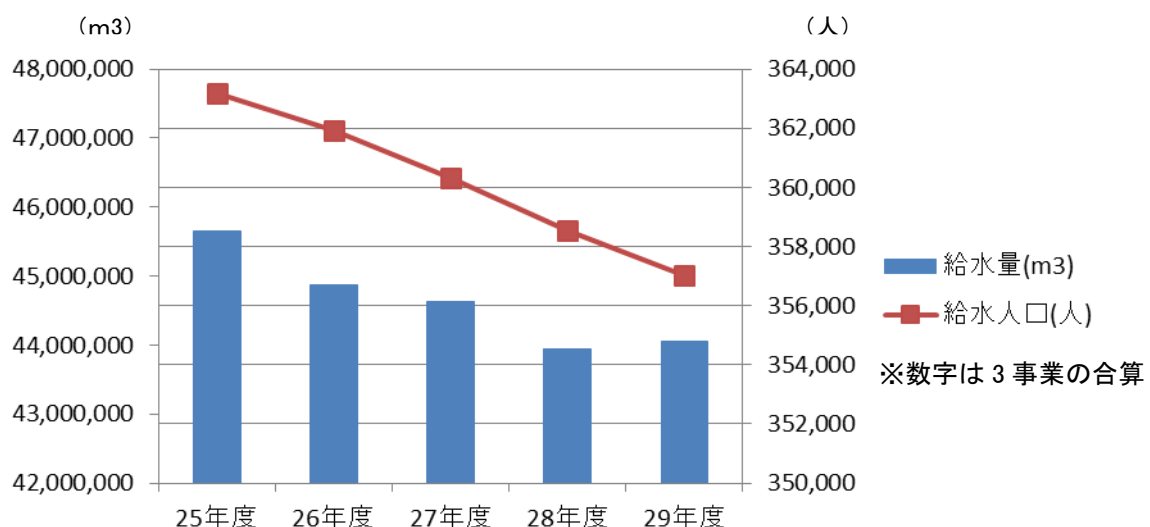
収益 90.1億円	過去に行った投資に関するもの					その他 収入 3.6億円
	料金収入72.9億円 長期前受金戻入13.6億円					
費用 81.5億円	過去に行った投資に関するもの			運転管理に関するもの		
	減価償却費及び資産減耗費 30.8+3.1億円			人件費 11.9億円	その他 24.5億円	
						純利益 8.6億円
						受水費 6.6億円 退職給付費 1.0億円
支払利息 3.6億円 (内訳：ダム負担金利息 1.0億円＋企業債利息 2.6億円)						

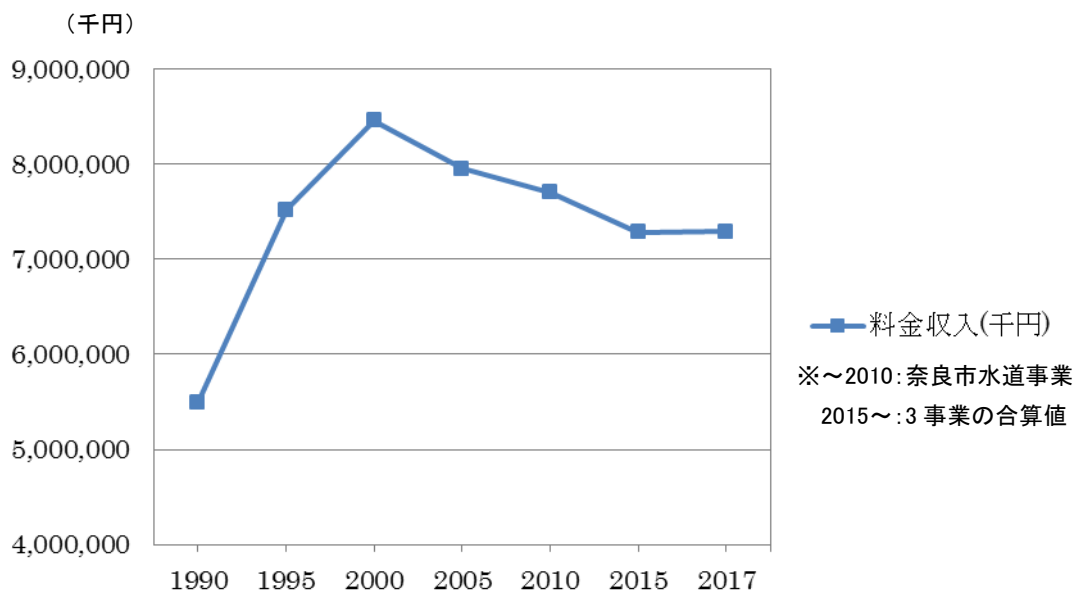
イ 給水状況

奈良市水道事業の年度末給水人口は、350,639人で前年度に比べ1,395人(0.40%)減少しました。年間給水量は、43,163,030 m³(対前年度 123,070 m³ 0.29%増)、年間有収水量は、39,026,270 m³(対前年度 243,773 m³ 0.62%減)で、この結果、有収率は、90.42%(対前年度 0.82ポイント減)となりました。

都祁水道事業の年度末給水人口は、4,971人で前年度に比べ106人(2.09%)減少しました。年間給水量は743,053 m³(対前年度 16,750 m³ 2.20%減)、年間有収水量は675,418 m³(対前年度 11,082 m³ 1.61%減)で、この結果、有収率は90.90%(対前年度 0.55ポイント増)となりました。

月ヶ瀬簡易水道事業の年度末給水人口は、1,402人で前年度に比べ28人(1.96%)減少しました。年間給水量は154,873 m³(対前年度 2,622 m³ 1.72%増)、年間有収水量は140,719 m³(対前年度 2,190 m³ 1.53%減)で、この結果、有収率は90.86%(対前年度 3.00ポイント減)となりました。





ウ 給水原価及び供給単価

有収水量 1 m³当たりの給水原価は 169 円 81 銭となり、供給単価については 183 円 02 銭となりました。会計統合のため、前年度との単純比較はできませんが、供給単価が給水原価を上回っており、水道水の製造・販売に掛かる費用を料金収入で回収できている状態にあります。(金額は消費税抜き額)

※給水原価＝{総費用－(受託工事費＋特別損失)－長期前受金戻入}÷有収水量 で算出

エ 主な投資的事業

① 整備事業

木津浄水場から緑ヶ丘浄水場までの区間のうち、耐震化が未整備の送水管について、平成 28 年度から 2 か年の継続事業で整備を行い、事業費総額は 366 百万円となりました。

② 耐震化事業

平成 27 年度からの 3 か年継続事業として大淵配水池の耐震補強工事を実施していましたが、最終年度の平成 29 年度は 92 百万円を投資し、事業費総額は 149 百万円となりました。

③ 長寿命化事業

施設の長寿命化を図る事業として、平成 26 年度からの 4 か年継続事業として実施していた緑ヶ丘浄水場急速ろ過池設備改良工事が平成 29 年度に竣工しました。平成 29 年度は 590 百万円を投資し、事業費総額は 998 百万円となりました。

④ 老朽管改良事業

老朽管を改良して安定給水を図るための配水支管改良工事及び公共下水道築造等に伴う配水支管移設工事などを実施し、投資額は 332 百万円となりました。

⑤ 鉛給水管布設替事業

鉛管の解消対策として、「鉛給水管布設替実施計画(平成 17 年 10 月策定)」に基づき、鉛給水管の残存割合の高い地区を対象に、鉛給水管布設替工事を 540 箇所実施しました。(金額は消費税込み額)

(2) 議会議決事項

議 案 番 号	件 名	提出年月日	議 決 年 月 日
報告第 1 3 号	平成28年度奈良市水道事業会計継続費繰越計算書及び予算繰越計算書の報告について	平成29年 6 月 2 日	報告 平成29年 6 月 2 日
報告第 4 0 号	平成28年度決算に基づく奈良市公営企業の資金不足比率の報告について	平成29年 9 月 7 日	報告 平成29年 9 月 7 日
報告第 5 3 号	平成28年度奈良市水道事業会計決算の認定について	平成29年 9 月 7 日	認定 平成29年 9 月28日
報告第 5 4 号	平成28年度奈良市都祁水道事業会計決算の認定について	平成29年 9 月 7 日	認定 平成29年 9 月28日
報告第 5 5 号	平成28年度奈良市月ヶ瀬簡易水道事業会計決算の認定について	平成29年 9 月 7 日	認定 平成29年 9 月28日
議案第 9 6 号	平成28年度奈良市水道事業会計未処分利益剰余金の処分について	平成29年 9 月 7 日	可決 平成29年 9 月28日
議案第 9 9 号	平成29年度奈良市水道事業会計補正予算（第1号）	平成29年11月29日	可決 平成29年12月14日
議案第 5 号	平成29年度奈良市水道事業会計補正予算（第2号）	平成30年 2 月28日	可決 平成30年 3 月23日
議案第 2 6 号	平成30年度奈良市水道事業会計予算	平成30年 2 月28日	可決 平成30年 3 月27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	備考
平成29年9月12日	奈良県知事	平成29年度起債同意	平成29年9月29日	配水施設整備事業 財務省財政融資資金 142,800千円 配水施設改良事業 財務省財政融資資金 328,100千円 (233,600千円) 施設更新事業 財務省財政融資資金 511,700千円 (507,400千円) 水資源機構割賦負担金繰上償還 南都銀行139,600千円

備考欄の（ ）内の数字は、起債において借入額が同意額と異なる場合の借入額

(4) 職員に関する事項

平成30年3月31日現在の水道事業の職員数は、次のとおりです。

区分	定数	実数	備考
水道事業	253人	155人	再任用職員22人
(下水道事業)		(23人)	(再任用職員6人)
合計	253人	178人	再任用職員28人

再任用職員数は外数

2 工 事

(1) 工事の概況

工 事 名		内 容		金 額
1 配水施設整備費 ※(1)は継続事業				円
(1) 京都府木津川市鹿背山地内				
口径900耗送水管布設工事	1件	φ 900	L = 162 m	365, 599, 440
(2) 京都府木津川市鹿背山～木津白口地内				
口径600～350耗導・送水管移設工事	1件	φ 600 ～ φ 350	L = 74 m	7, 413, 120
(3) 事務費				14, 950, 983
計			L = 236 m	387, 963, 543
2 配水施設費				
(現年度分)	7件		L = 375 m	87, 811, 359
(1) 奈良市米谷町地内				
口径25耗配水枝管布設工事 他布設5件	6件	φ 100 ～ φ 25	L = 352 m	18, 217, 440
(2) 奈良市西大寺国見町二丁目地内				
口径50耗配水支管改良工事	1件	φ 50	L = 23 m	2, 466, 720
(3) 事務費				67, 127, 199
(繰越分)	3件		L = 361 m	23, 110, 920
(1) 奈良市東九条町地内				
口径50耗配水支管布設工事 他布設1件	2件	φ 50	L = 182 m	7, 388, 280
(2) 奈良市六条西五丁目地内				
口径100耗配水支管改良工事	1件	φ 100	L = 179 m	15, 722, 640
計			L = 736 m	110, 922, 279
3 施設費 ※(1)及び(2)は継続事業				
(1) 奈良市奈良阪町地内				
緑ヶ丘浄水場急速ろ過池設備改良工事	1件	一 式		590, 429, 520
(2) 奈良市中登美ヶ丘一丁目地内				
大渕配水池耐震補強工事	1件	一 式		92, 071, 260
(3) 奈良市奈良阪町地内				
緑ヶ丘浄水場急速ろ過池ろ材更新工事	7件	一 式		104, 560, 200
他更新6件				

工 事 名	内 容	金 額
		円
(4) 奈良市奈良阪町地内 次亜移送ポンプ設備改良工事 他改良1件 2件	一 式	13,022,640
(5) 奈良市奈良阪町地内 浄水汚泥破砕機設置工事 1件	一 式	31,212,000
(6) 奈良市神功四丁目地内 平城西配水池更新工事に伴う詳細設計 2件 業務委託 他設計委託1件	一 式	19,695,960
(7) 黒髪山配水池管路用地（奈良豆比古神社分） 1件	一 式	4,124,200
(8) 事務費		28,701,014
計		883,816,794
4 配水施設改良費		
(現年度分) 10件	L = 1,977 m	370,227,888
(1) 奈良市恋の窪三丁目地内 口径150～100耗配水支管移設工事 1件	$\phi 150$ ～ $\phi 100$ L = 87 m	11,710,440
(2) 奈良市古市町地内他1箇所 口径150耗配水支管改良工事 他改良6件 7件	$\phi 200$ ～ $\phi 50$ L = 1,890 m	164,505,600
(3) 配水支管更新にかかる近鉄奈良線菖蒲池・ 大和西大寺間菖蒲池第6号踏切道および近鉄 京都線平城・大和西大寺間平城第5号踏切道 の軌道横断に伴う調査設計業務委託 他設計委託1件 2件	一 式	68,940,320
(4) 事務費		125,071,528
(繰越分) 4件	L = 572 m	78,608,826
(1) 奈良市神功一丁目～神功四丁目地内 口径400～200耗配水本・支管改良工事 3件 他改良2件	$\phi 400$ ～ $\phi 100$ L = 545 m	75,900,240
(2) 大和郡山市城町～奈良市石木町地内 県道石木城線街路改良工事その2 1件 相互融通連絡管新設工事(奈良市)	$\phi 150$ L = 27 m	2,708,586
計	L = 2,549 m	448,836,714

工 事 名	内 容	金 額
5 受託配水管改良費		円
(現年度分) ※竣工無し		28,038,508
(1) 事務費		28,038,508
(繰越分)	1件 L = 16 m	8,270,640
(1) 奈良市学園大和町六丁目地内		
口径150㎜配水支管移設工事	1件 φ150 L = 16 m	8,270,640
計	L = 16 m	36,309,148
6 月ヶ瀬地域建設改良費		
(1) 奈良市月ヶ瀬桃香野地内		
桃香野浄水場原水濁度計更新工事	2件 一 式	3,742,200
他更新1件		
計		3,742,200

3 業 務

(1) 業務量

区 分			平 成 29 年 度	平 成 28 年 度	比 較	
					増 減	比 率
奈良市水道事業	水 量	給 水 量	43,163,030m ³	43,039,960m ³	123,070m ³	0.29%
		有 収 水 量	39,026,270m ³	39,270,043m ³	△243,773m ³	△0.62%
		有 収 率	90.42%	91.24%	△0.82 ^ポ イ	－
	人 口	行政区域内人口	358,155人	359,666人	△1,511人	△0.42%
		給水区域内人口	351,176人	352,588人	△1,412人	△0.40%
		年度末給水人口	350,639人	352,034人	△1,395人	△0.40%
		給 水 普 及 率	99.85%	99.84%	0.01 ^ポ イ	－
	戸・ 栓数	年度末給水戸数	170,860戸	169,665戸	1,195戸	0.70%
		年度末給水栓数	124,636栓	123,060栓	1,576栓	1.28%
都祁水道事業	水 量	給 水 量	743,053m ³	759,803m ³	△16,750m ³	△2.20%
		有 収 水 量	675,418m ³	686,500m ³	△11,082m ³	△1.61%
		有 収 率	90.90%	90.35%	0.55 ^ポ イ	－
	人 口	給水区域内人口	5,518人	5,591人	△73人	△1.31%
		年度末給水人口	4,971人	5,077人	△106人	△2.09%
		給 水 普 及 率	90.09%	90.81%	△0.72 ^ポ イ	－
	戸・ 栓数	年度末給水戸数	1,947戸	1,939戸	8戸	0.41%
		年度末給水栓数	2,053栓	2,059栓	△6栓	△0.29%
月ヶ瀬簡易水道事業	水 量	給 水 量	154,873m ³	152,251m ³	2,622m ³	1.72%
		有 収 水 量	140,719m ³	142,909m ³	△2,190m ³	△1.53%
		有 収 率	90.86%	93.86%	△3.00 ^ポ イ	－
	人 口	給水区域内人口	1,432人	1,460人	△28人	△1.92%
		年度末給水人口	1,402人	1,430人	△28人	△1.96%
		給 水 普 及 率	97.91%	97.95%	△0.04 ^ポ イ	－
	戸・ 栓数	年度末給水戸数	478戸	475戸	3戸	0.63%
		年度末給水栓数	601栓	596栓	5栓	0.84%

(2) 事業収入に関する事項 ※平成28年度の値は3会計の単純合計額

区 分	平成 29 年 度	平成 28 年 度※	比 較	
			増 減	比 率
	円	円	円	%
1 営 業 収 益	7,313,007,033	7,341,715,559	△28,708,526	△0.39
1 給 水 収 益	7,291,857,235	7,320,909,125	△29,051,890	△0.40
2 受託工事収益	8,050,320	8,475,840	△425,520	△5.02
3 工 事 負 担 金	3,739,878	2,322,324	1,417,554	61.04
4 手 数 料	9,359,600	—	9,359,600	—
5 その他営業収益 ^注	—	10,008,270	△10,008,270	—
2 営 業 外 収 益	1,698,315,310	1,651,760,564	46,554,746	2.82
1 受 取 利 息	1,502,190	616,299	885,891	143.74
2 他会計負担金	20,575,383	739,236	19,836,147	2,683.33
3 他会計補助金	214,088,969	257,346,951	△43,257,982	△16.81
4 補 助 金	95,472,000	13,800,000	81,672,000	591.83
5 長期前受金戻入	1,355,819,607	1,359,866,347	△4,046,740	△0.30
6 雑 収 益	10,857,161	19,391,731	△8,534,570	△44.01
3 特 別 利 益	1,314,623	24,472,560	△23,157,937	△94.63
1 固定資産売却益	0	306,000	△306,000	△100.00
2 過 年 度 損 益 修 正 益	1,314,623	220,719	1,093,904	495.61
3 その他特別利益	0	23,945,841	△23,945,841	△100.00
計	9,012,636,966	9,017,948,683	△5,311,717	△0.06

金額は消費税抜き額

注：「営業収益 その他営業収益」は平成28年度の予算科目（材料売却収益及び手数料含む）

(3) 事業費に関する事項 ※平成28年度の値は3会計の単純合計額

区 分	平成 29 年 度	平成 28 年 度※	比 較	
			増 減	比 率
	円	円	円	%
1 営 業 費 用	7,772,353,479	7,416,752,387	355,601,092	4.79
1 原水及び浄水費	2,040,182,480	2,110,443,039	△70,260,559	△3.33
2 配 水 費	386,475,531	432,332,787	△45,857,256	△10.61
3 給 水 費	149,163,661	167,324,810	△18,161,149	△10.85
4 施 設 管 理 費	384,001,368	479,643,411	△95,642,043	△19.94
5 受 託 工 事 費	24,104,671	21,170,456	2,934,215	13.86
6 業 務 費	309,244,134	312,717,206	△3,473,072	△1.11
7 総 係 費	876,437,266	767,172,033	109,265,233	14.24
8 東 部 管 理 費	63,746,197	—	63,746,197	—
9 都 祁 管 理 費	109,861,455	—	109,861,455	—
10 月ヶ瀬管理費	44,601,211	—	44,601,211	—
11 減 価 償 却 費	3,078,561,540	3,090,974,232	△12,412,692	△0.40
12 資 産 減 耗 費	305,973,965	34,974,413	270,999,552	774.85
2 営 業 外 費 用	373,196,427	410,921,501	△37,725,074	△9.18
1 支 払 利 息	262,754,821	282,868,635	△20,113,814	△7.11
2 ダ ム 負 担 金	102,908,052	127,973,366	△25,065,314	△19.59
3 雑 支 出	7,533,554	79,500	7,454,054	9,376.17
3 特 別 損 失	5,309,958	66,150,879	△60,840,921	△91.97
1 過 年 度 損 益 修 正 損	3,554,573	2,902,614	651,959	22.46
2 その他特別損失	1,755,385	63,248,265	△61,492,880	△97.22
計	8,150,859,864	7,893,824,767	257,035,097	3.26

金額は消費税抜き額

4 会 計

(1) 企業債の概況

前年度末残高	13,232,412,140 円
本年度当初会計変更額（都祁）	2,673,350,042 円
本年度当初会計変更額（月ヶ瀬）	302,784,498 円
本年度借入額	1,027,100,000 円
本年度償還額	1,075,707,609 円
本年度末残高	16,159,939,071 円

Ⅱ 決 算 書 類

1 平成29年度 奈良市水道事業決算報告書

(1) 収益的収入予算及び収益的支出予算

収入

区 分	予 算			額			決 算 額	予算額に比べ 決算額の増減	備 考
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	地方公営企業法第24条の規定による支出額に係る財源充当額	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	合 計			
第1款 水道事業収益	9,179,000,000	0	0	9,179,000,000	105,973,000	9,284,973,000	9,596,297,045	311,324,045	
第1項 営業収益	7,594,922,000	0	0	7,594,922,000	0	7,594,922,000	7,896,397,537	301,475,537	(うち、仮受消費税及び地方消費税 583,390,504円)
第2項 営業外収益	1,584,011,000	0	0	1,584,011,000	105,973,000	1,689,984,000	1,698,479,721	8,495,721	("
第3項 特別利益	67,000	0	0	67,000	0	67,000	1,419,787	1,352,787	(" 105,164円)

支出

区 分	予 算				額			決 算 額	地方公営企業法第26条第2項の規定による繰越額	不 用 額	備 考
	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	地方公営企業法第26条第2項の規定による繰越額	合 計				
第1款 水道事業費用	8,841,000,000	△ 80,893,000	0	0	0	8,760,107,000	8,866,080,000	8,622,589,307	0	243,490,693	
第1項 営業費用	8,204,491,000	△ 80,893,000	0	△ 1,757,000	0	8,121,841,000	8,227,814,000	8,000,752,065	0	227,061,935	(うち、仮払消費税及び地方消費税 228,398,586円)
第2項 営業外費用	621,434,000	0	0	0	0	621,434,000	621,434,000	616,247,776	0	5,186,224	
第3項 特別損失	5,075,000	0	0	1,757,000	0	6,832,000	6,832,000	5,589,466	0	1,242,534	("
第4項 予備費	10,000,000	0	0	0	0	10,000,000	10,000,000	0	0	10,000,000	

(2) 資本的収入予算及び資本的支出予算

収 入

区 分	予 算 額					決 算 額	予算額に比べ 決算額の増減	備 考
	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 繰越額に充てる 財 源 充 当 額	合 計		
第1款 資本的収入	円 1,960,000,000	円 0	円 1,960,000,000	円 11,476,000	円 0	円 1,971,476,000	円 33,794,159	
第1項 企業債	1,122,200,000	0	1,122,200,000	0	0	1,122,200,000	1,027,100,000	翌年度繰越額
第2項 負担金	580,175,000	0	580,175,000	11,476,000	0	591,651,000	536,948,039	に係る財源充当額 506,520円
第3項 分担金	257,625,000	0	257,625,000	0	0	257,625,000	△ 54,702,961	(うち、仮受消費税及び地方 消費税 595,360円)
							183,597,120	(" 32,683,120円)

支 出

区 分	予 算 額					決 算 額	翌 年 度 繰 越 額			不 用 額	備 考
	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	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		
第1款 資本的支出	円 4,133,000,000	円 4,327,000	円 0	円 0	円 4,137,327,000	円 135,531,000	円 302,793,000	円 0	円 302,793,000	円 511,267,454	
第1項 建設改良費	2,271,593,000	4,327,000	0	0	2,275,920,000	135,531,000	302,793,000	0	302,793,000	488,279,222	(うち、仮払消費税及び地方 消費税 119,224,738円)
第2項 固定資産取得費	40,292,000	0	0	△ 278,000	40,014,000	0	0	0	0	12,986,640	(" 1,695,171円)
第3項 企業債償還金	1,075,431,000	0	0	278,000	1,075,709,000	0	1,075,709,000	0	0	1,391	
第4項 長期割賦金	735,684,000	0	0	0	735,684,000	0	735,684,000	0	0	201	(" 35,032,561円)
第5項 予備費	10,000,000	0	0	0	10,000,000	0	10,000,000	0	0	10,000,000	

資本的収入額(翌年度へ繰り越される支出の財源に充当する額506,520円を除く。)が資本的支出額に不足する額1,705,245,807円は、繰越工事資金14,461,200円、水道老朽施設更新積立金300,000,000円、過年度分損益勘定留保資金1,022,358,628円、当年度分損益勘定留保資金272,763,896円及び当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額95,662,083円で補填した。

2 平成29年度 奈良市水道事業損益計算書

(平成29年4月1日から平成30年3月31日まで)

(単位：円)

1 営業収益			
(1) 給水収益	7,291,857,235		
(2) 受託工事収益	8,050,320		
(3) 工事負担金	3,739,878		
(4) 手数料	<u>9,359,600</u>	7,313,007,033	
2 営業費用			
(1) 原水及び浄水費	2,040,182,480		
(2) 配水費	386,475,531		
(3) 給水費	149,163,661		
(4) 施設管理費	384,001,368		
(5) 受託工事費	24,104,671		
(6) 業務費	309,244,134		
(7) 総係費	876,437,266		
(8) 東部管理費	63,746,197		
(9) 都祁管理費	109,861,455		
(10) 月ヶ瀬管理費	44,601,211		
(11) 減価償却費	3,078,561,540		
(12) 資産減耗費	<u>305,973,965</u>	<u>7,772,353,479</u>	
営業損失			459,346,446
3 営業外収益			
(1) 受取利息	1,502,190		
(2) 他会計負担金	20,575,383		
(3) 他会計補助金	214,088,969		
(4) 補助金	95,472,000		
(5) 長期前受金戻入	1,355,819,607		
(6) 雑収益	<u>10,857,161</u>	1,698,315,310	
4 営業外費用			
(1) 支払利息	262,754,821		
(2) ダム負担金	102,908,052		
(3) 雑支出	<u>7,533,554</u>	<u>373,196,427</u>	<u>1,325,118,883</u>
経常利益			865,772,437
5 特別利益			
(1) 過年度損益修正益	<u>1,314,623</u>	1,314,623	
6 特別損失			
(1) 過年度損益修正損	3,554,573		
(2) その他特別損失	<u>1,755,385</u>	<u>5,309,958</u>	<u>△ 3,995,335</u>
当年度純利益			861,777,102
前年度繰越利益剰余金			219,876,347
その他未処分利益剰余金変動額			<u>△ 109,876,637</u>
当年度未処分利益剰余金			<u><u>971,776,812</u></u>

3 平成29年度 奈良市水道事業剰余金計算書

(平成29年4月1日から平成30年3月31日まで)

(単位：円)

区 分	資 本 金	剰 余 金						金				資本合計
		資 本 剰 余 金			利 益 剰 余 金							
		受贈財産 評 価 額	諸補助金	分 担 金	負 担 金 その他の諸収入	資本剰余金 合 計	減債積立金	水道老朽施設 更新積立金	未 処 分 利益剰余金	利益剰余金 合 計		
前年度末残高	11,178,245,876	1,362,676,507	83,367,929	5,401,637,729	11,735,978,302	18,583,660,467	0	1,200,000,000	1,919,876,347	3,119,876,347	32,881,782,690	
前年度処分額	500,000,000	0	0	0	0	0	700,000,000	500,000,000	△1,700,000,000	△500,000,000	0	
議会の議決による処分額	500,000,000	0	0	0	0	0	700,000,000	500,000,000	△1,700,000,000	△500,000,000	0	
	減債積立金の積立	0	0	0	0	0	700,000,000	0	△700,000,000	0	0	
	水道老朽施設更新積立金の積立	0	0	0	0	0	0	500,000,000	△500,000,000	0	0	
自己資本金への組入	500,000,000	0	0	0	0	0	0	0	△500,000,000	△500,000,000	0	
処分後残高	11,678,245,876	1,362,676,507	83,367,929	5,401,637,729	11,735,978,302	18,583,660,467	700,000,000	1,700,000,000	219,876,347	2,619,876,347	32,881,782,690	
当年度変動額	4,705,343	2,275,702	23,234,009	0	7,725,561	33,235,272	0	△300,000,000	751,900,465	451,900,465	489,841,080	
会計統合に伴う増減	4,705,343	2,275,702	23,234,009	0	7,725,561	33,235,272	0	0	△409,876,637	△409,876,637	△371,936,022	
水道老朽施設更新積立金の取崩	0	0	0	0	0	0	0	△300,000,000	300,000,000	0	0	
当年度純利益	0	0	0	0	0	0	0	0	861,777,102	861,777,102	861,777,102	
当年度末残高	11,682,951,219	1,364,952,209	106,601,938	5,401,637,729	11,743,703,863	18,616,895,739	700,000,000	1,400,000,000	(当年度末処分利益剰余金) 971,776,812	3,071,776,812	33,371,623,770	

4 平成29年度 奈良市水道事業剰余金処分計算書（案）

（単位：円）

区 分	資 本 金	資本剰余金	未 処 分 利益剰余金
当年度末残高	11,682,951,219	18,616,895,739	971,776,812
議会の議決によ る処分数額	300,000,000	0	△900,000,000
水道老朽施設更 新積立金の積立	0	0	△600,000,000
自己資本金への 組入	300,000,000	0	△300,000,000
処分後残高	11,982,951,219	18,616,895,739	(繰越利益剰余金) 71,776,812

5 平成29年度 奈良市水道事業貸借対照表

(平成30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	4,139,171,415	
	ロ 建 物	4,574,841,430	
	減価償却累計額	<u>△1,940,083,653</u>	2,634,757,777
	ハ 構 築 物	85,082,481,315	
	減価償却累計額	<u>△41,988,758,855</u>	43,093,722,460
	ニ 機 械 及 び 装 置	18,923,863,671	
	減価償却累計額	<u>△13,662,136,518</u>	5,261,727,153
	ホ 車 両 運 搬 具	91,178,866	
	減価償却累計額	<u>△65,342,061</u>	25,836,805
	ヘ 器 具 備 品	154,768,681	
	減価償却累計額	<u>△111,651,346</u>	43,117,335
	ト 建 設 仮 勘 定	<u>161,976,816</u>	
	有形固定資産合計		55,360,309,761
(2)	無 形 固 定 資 産		
	イ ダ ム 使 用 権	20,311,560,528	
	ロ 水 利 権	95,469,523	
	ハ その他無形固定資産	<u>1,309,176,997</u>	
	無形固定資産合計		21,716,207,048
(3)	投 資		
	イ 出 資 金	<u>3,175,000</u>	
	投資合計		<u>3,175,000</u>
	固定資産合計		77,079,691,809
2	流 動 資 産		
(1)	現 金 預 金	5,712,044,907	
(2)	未 収 金	934,265,963	
	貸倒引当金	<u>△46,210,334</u>	888,055,629
(3)	貯 蔵 品	29,915,713	
(4)	前 払 金	96,509,490	
(5)	そ の 他 流 動 資 産	<u>1,112,660</u>	
	流動資産合計		<u>6,727,638,399</u>
	資 産 合 計		<u><u>83,807,330,208</u></u>

負 債 の 部

3 固 定 負 債

(1) 企 業 債

イ 建設改良等の財源に
充てるための企業債

15,062,871,772

企 業 債 合 計

15,062,871,772

(2) 引 当 金

イ 退職給付引当金

1,174,881,430

引 当 金 合 計

1,174,881,430

(3) 長 期 未 払 割 賦 金

1,729,814,653

固 定 負 債 合 計

17,967,567,855

4 流 動 負 債

(1) 企 業 債

イ 建設改良等の財源に
充てるための企業債

1,097,067,299

企 業 債 合 計

1,097,067,299

(2) ダ ム 割 賦 負 担 金

691,464,105

(3) 未 払 金

504,477,510

(4) 前 受 金

16,744,941

(5) 引 当 金

イ 賞与引当金

113,166,000

引 当 金 合 計

113,166,000

(6) 預 り 金

390,563,081

流 動 負 債 合 計

2,813,482,936

5 繰 延 収 益

(1) 長 期 前 受 金

51,220,342,398

(2) 収 益 化 累 計 額

△ 21,565,686,751

29,654,655,647

繰 延 収 益 合 計

29,654,655,647

負 債 合 計

50,435,706,438

資 本 の 部			
6	資 本 金		11,682,951,219
7	剰 余 金		
(1)	資 本 剰 余 金		
	イ 受 贈 財 産 評 価 額	1,364,952,209	
	ロ 諸 補 助 金	106,601,938	
	ハ 分 担 金	5,401,637,729	
	ニ 負担金その他諸収入	<u>11,743,703,863</u>	
	資 本 剰 余 金 合 計		18,616,895,739
(2)	利 益 剰 余 金		
	イ 減 債 積 立 金	700,000,000	
	ロ 水道老朽施設更新積立金	1,400,000,000	
	ハ 当年度未処分利益剰余金	<u>971,776,812</u>	
	利 益 剰 余 金 合 計		<u>3,071,776,812</u>
	剰 余 金 合 計		<u>21,688,672,551</u>
	資 本 合 計		<u>33,371,623,770</u>
	負 債 資 本 合 計		<u>83,807,330,208</u>

6 平成29年度奈良市水道事業キャッシュ・フロー計算書
(平成29年4月1日から平成30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（△は純損失）	861,777,102
減価償却費	3,078,561,540
引当金の増減額（△は減少）	△ 54,190,195
長期前受金戻入額	△ 1,355,819,607
受取利息	△ 1,502,190
支払利息	262,754,821
ダム負担金利息	102,908,052
固定資産除却損	305,543,965
未収金の増減額（△は増加）	△ 110,347,209
未収消費税等の増減額（△は増加）	20,765,400
たな卸資産の増減額（△は増加）	△ 5,234
前払金の増減額（△は増加）	△ 25,701
未払金の増減額（△は減少）	126,886,747
未払消費税等の増減額（△は減少）	64,857,700
前受金の増減額（△は減少）	△ 4,763,657
預り金の増減額（△は減少）	8,826,200
その他流動資産の増減額（△は増加）	10,610
小計	3,306,238,344
利息の受取額	1,502,190
利息の支払額	△ 365,662,873
業務活動によるキャッシュ・フロー	2,942,077,661

2. 投資活動によるキャッシュ・フロー

有形固定資産の取得による支出	△ 1,821,855,524
負担金による収入	424,369,555
分担金による収入	408,539,000
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 988,946,969

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	1,027,100,000
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	△ 1,075,707,609
長期割賦金の償還による支出	△ 700,651,238
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 749,258,847

資金増加額	1,203,871,845
資金期首残高	4,413,598,967
本年度当初会計変更額（都祁）	46,919,537
本年度当初会計変更額（月ヶ瀬）	47,654,558
資金期末残高	5,712,044,907

7 会計に関する書類における注記

I. 重要な会計方針に係る事項

1 資産の評価基準及び評価方法

貯蔵品 先入先出法による原価法によっている。

2 固定資産の減価償却の方法

(1) 有形固定資産

・減価償却の方法 定額法（ただし、取替資産については取替法による。）

・主な耐用年数

建物 6～65年

構築物 6～80年

機械及び装置 5～20年

器具及び備品 2～20年

(2) 無形固定資産

・減価償却の方法 定額法

3 引当金の計上方法

(1) 退職給付引当金

職員の退職手当の支給に備えるため、当年度の退職手当の期末要支給額に相当する金額を計上している。

(2) 賞与引当金

職員の期末・勤勉手当の支給及びこれに係る法定福利費の支払に備えるため、当年度末における支給（支払）見込額に基づき、当年度の負担に属する額（12月から3月までの4か月分）を計上している。

(3) 貸倒引当金

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

4 その他会計に関する書類の作成のための基本となる重要な事項

(1) 消費税及び地方消費税の会計処理

消費税及び地方消費税の会計処理は税抜方式によっている。

なお、控除対象外消費税等については、当事業年度の費用として処理している。

II. キャッシュ・フロー計算書等関連

1 重要な非資金取引

(1) 当年度、新たに計上した受贈財産に係る資産及び負債の額は、それぞれ137,070,250円である。

III. 貸借対照表等関連

1 企業債の償還に係る他会計の負担

貸借対照表に計上されている企業債（当該事業年度の末日の翌日から起算して1年以内に償還予定のものも含む）のうち、他会計が負担すると見込まれる額は2,698,711,823円である。

2 長期未払割賦金の償還に係る他会計の負担

貸借対照表に計上されている長期未払割賦金（当該事業年度の末日の翌日から起算して1年以内に償還予定のものも含む）のうち、他会計が負担すると見込まれる額は807,092,919円である。

3 保証債務又は重要な係争事件に係る損害賠償義務等に関する事項

該当事項無し

4 引当金の取崩し

(1) 退職給付引当金の取崩し

当年度において、退職者に退職手当を支給するため、退職給付引当金 1 4 9, 6 1 4, 0 3 1 円を取り崩した。

(2) 賞与引当金の取崩し

当年度において、職員の期末・勤勉手当の支給及びこれに係る法定福利費を支払うため、賞与引当金 1 1 0, 8 5 7, 0 0 0 円を取り崩した。

(3) 貸倒引当金の取崩し

当年度において、5 年経過債権及び破産等により免責対象となる債権について不納欠損処分をするため、貸倒引当金 6, 8 9 0, 3 5 7 円を取り崩した。

IV. セグメント情報の開示

1 報告セグメントの概要

水道事業会計は、市内の水道事業を一体的に経営し一層の合理化を図るため、平成 2 9 年度から奈良市水道事業に加えて新たに都祁水道事業及び月ヶ瀬簡易水道事業の会計を統合し、一の会計とした。このことにより、平成 2 8 年度までのそれぞれの会計を報告セグメントとして区分し、開示する。

なお、各報告セグメントに属する事業の内容は以下のとおりである。

セグメント区分	事業の内容
奈良市水道事業	都祁及び月ヶ瀬地域以外の地域において水道水を供給する業務
都祁水道事業	都祁地域において水道水を供給する業務
月ヶ瀬簡易水道事業	月ヶ瀬地域において水道水を供給する業務

2 報告セグメントごとの営業収益等

当年度 (自 平成29年4月1日 至 平成30年3月31日)

(単位：円)

	水道事業	都祁水道事業	月ヶ瀬 簡易水道事業	合 計
営業収益	7, 162, 161, 679	125, 265, 107	25, 580, 247	7, 313, 007, 033
営業費用	7, 257, 242, 793	389, 259, 333	125, 851, 353	7, 772, 353, 479
営業損益	△95, 081, 114	△263, 994, 226	△100, 271, 106	△459, 346, 446
経常損益	941, 099, 930	△64, 563, 175	△10, 764, 318	865, 772, 437
セグメント資産	78, 482, 108, 754	4, 413, 573, 447	911, 648, 007	83, 807, 330, 208
セグメント負債	44, 661, 221, 833	4, 813, 479, 562	961, 005, 043	50, 435, 706, 438
その他項目				
他会計繰入金	71, 644, 066	112, 022, 793	30, 422, 110	214, 088, 969

減価償却費	2,718,674,846	279,052,445	80,834,249	3,078,561,540
特別利益	1,280,582	19,050	14,991	1,314,623
特別損失	3,276,281	1,649,046	384,631	5,309,958
有形固定資産 及び無形固定 資産の増加額	2,316,354,237	615,880	3,471,998	2,320,442,115

V. リース契約により使用する固定資産

1 リース会計に係る特例措置

所有権移転外ファイナンス・リース取引については、通常の賃貸借取引に係る方法に準じた会計処理によっている。

2 賃貸借処理を行っている所有権移転外ファイナンス・リース取引に係る未経過リース料相当額

1 年内 23,374,580円

1 年超 41,142,440円

計 64,517,020円

3 解約不能のオペレーティング・リース取引に係る未経過リース料相当額

1 年内 23,726,988円

1 年超 58,031,365円

計 81,758,353円

VI. 重要な後発事象

該当事項無し

Ⅲ 附 属 書 類

1 収 益 費 用 明 細 書

収 益 の 部

款	項	目	節	金 額	備 考
1 水道事業収益	1 営 業 収 益	1 給 水 収 益		円	
				9,012,636,966	
				7,313,007,033	
				7,291,857,235	
			1 水道料金収入	7,141,427,361	
			2 都 水道料金収入	125,213,307	
			3 月 ケ 瀬 水道料金収入	25,216,567	
		2 受託工事収益		8,050,320	
			1 受託工事収益	7,687,440	
			2 月 ケ 瀬 受託工事収益	362,880	
		3 工 事 負 担 金		3,739,878	
			1 工 事 負 担 金	3,739,878	
		4 手 数 料		9,359,600	
			1 手 数 料	9,307,000	
			2 都 手 数 料	51,800	
			3 月 ケ 瀬 手 数 料	800	
	2 営 業 外 収 益	1 受 取 利 息		1,698,315,310	
			1 預 金 利 息	1,502,190	
		2 他 会 計 負 担 金		20,575,383	
			1 他 会 計 負 担 金	20,575,383	
		3 他 会 計 補 助 金		214,088,969	
			1 他 会 計 補 助 金	71,644,066	
			2 都 他 会 計 補 助 金	112,022,793	
			3 月 ケ 瀬 他 会 計 補 助 金	30,422,110	
		4 補 助 金		95,472,000	
			1 国・県その他補助金	95,472,000	
		5 長期前受金戻入		1,355,819,607	
			1 有形固定資産長期前受金戻入	926,115,303	
			2 無形固定資産長期前受金戻入	237,769,594	
			3 都 有形固定資産長期前受金戻入	127,431,613	
			月 ケ 瀬		
			4 有形固定資産長期前受金戻入	51,272,807	
			月 ケ 瀬		
			5 無形固定資産長期前受金戻入	13,230,290	
		6 雑 収 益		10,857,161	
			1 その他雑収益	10,857,161	
	3 特 別 利 益	1 過 年 度 損 益 修 正		1,314,623	
				1,314,623	
		1 過 年 度 損 益 修 正		1,314,623	
				1,314,623	

費 用 の 部

款	項	目	節	金 額	備 考
1 水道事業費用	1 営 業 費 用	1 原水及び浄水費		円	
				8,150,859,864	
				7,772,353,479	
				2,040,182,480	
			1 給 料	88,903,416	予算額 88,904,000円
			2 手 当	49,741,384	予算額 50,313,000円
			3 賞 与 引 当 金 額	14,624,000	予算額 14,624,000円
			4 賃 金	2,761,008	
			6 法 定 福 利 費	29,290,556	予算額 29,291,000円
			7 旅 費	371,795	
			9 研 修 費	625,367	
			13 備 消 品 費	3,007,637	
			14 燃 料 費	1,341,406	
			15 光 熱 水 費	8,508,873	
			16 印 刷 製 本 費	115,000	
			17 通 信 運 搬 費	12,654,196	
			19 委 託 料	291,952,642	
			20 手 数 料	1,291,698	
			21 賃 借 料	19,762,065	
			22 修 繕 費	65,306,783	
			27 動 力 費	161,017,743	
			28 薬 品 費	164,829,369	
			29 材 料 費	27,129,633	
			34 負 担 金	436,895,262	
			35 保 険 料	497,647	
			40 受 水 費	659,555,000	
		2 配 水 費		386,475,531	
			1 給 料	38,949,300	予算額 38,950,000円
			2 手 当	23,728,192	予算額 24,609,000円
			3 賞 与 引 当 金 額	6,185,000	予算額 6,185,000円
			6 法 定 福 利 費	13,067,911	予算額 13,083,000円
			7 旅 費	12,863	
			9 研 修 費	87,149	
			13 備 消 品 費	841,421	
			14 燃 料 費	241,623	
			15 光 熱 水 費	145,498	
			16 印 刷 製 本 費	26,500	
			17 通 信 運 搬 費	4,781	
			19 委 託 料	286,981,910	
			20 手 数 料	31,500	
			21 賃 借 料	1,204	
			22 修 繕 費	419,405	
			26 路 面 復 旧 費	5,696,000	
			29 材 料 費	10,055,274	
		3 給 水 費		149,163,661	
			1 給 料	51,847,350	予算額 51,848,000円
			2 手 当	29,094,814	予算額 29,554,000円
			3 賞 与 引 当 金 額	7,875,000	予算額 7,875,000円
			4 賃 金	4,644,569	

款	項	目	節	金 額	備 考
				円	
			6 法 定 福 利 費	16,979,939	予算額 16,987,000円
			7 旅 費	6,612	
			9 研 修 費	16,667	
			13 備 消 品 費	1,332,704	
			14 燃 料 費	318,234	
			16 印 刷 製 本 費	316,500	
			17 通 信 運 搬 費	121,558	
			19 委 託 料	2,305,020	
			21 賃 借 料	12,424	
			22 修 繕 費	314,274	
			29 材 料 費	182,200	
			35 保 險 料	781,536	
			37 取 替 費	33,014,260	
		4 施 設 管 理 費		384,001,368	
			1 給 料	77,095,368	予算額 77,096,000円
			2 手 当	45,372,518	予算額 46,198,000円
			3 賞 与 引 当 金 額	12,803,000	予算額 12,803,000円
			4 賃 金	4,948,202	
			6 法 定 福 利 費	25,921,666	予算額 25,927,000円
			7 旅 費	122,539	
			9 研 修 費	666,344	
			13 備 消 品 費	2,986,213	
			14 燃 料 費	367,047	
			15 光 熱 水 費	99,814	
			16 印 刷 製 本 費	752,888	
			17 通 信 運 搬 費	30,014	
			19 委 託 料	86,176,191	
			20 手 数 料	20,000	
			21 賃 借 料	4,011,812	
			22 修 繕 費	3,141,694	
			25 工 事 請 負 費	98,162,600	
			27 動 力 費	2,600,299	
			29 材 料 費	17,717,140	
			34 負 担 金	200,000	
			35 保 險 料	806,019	
		5 受 託 工 事 費		24,104,671	
			1 給 料	9,384,000	予算額 9,384,000円
			2 手 当	5,754,998	予算額 5,979,000円
			3 賞 与 引 当 金 額	1,659,000	予算額 1,659,000円
			6 法 定 福 利 費	3,239,173	予算額 3,240,000円
			19 委 託 料	4,067,500	
		6 業 務 費		309,244,134	
			1 給 料	24,752,280	予算額 24,753,000円
			2 手 当	12,651,475	予算額 14,847,000円
			3 賞 与 引 当 金 額	3,412,000	予算額 3,412,000円
			4 賃 金	3,821,111	
			6 法 定 福 利 費	7,614,781	予算額 7,621,000円
			7 旅 費	3,612	
			9 研 修 費	13,889	
			13 備 消 品 費	1,807,315	
			14 燃 料 費	40,553	

款	項	目	節	金 額	備 考
				円	
			16 印刷製本費	3,890,090	
			17 通信運搬費	26,110,694	
			19 委託料	196,202,960	
			20 手数料	25,770,917	
			21 賃借料	2,501,434	
			22 修繕費	14,800	
			34 負担金	6,000	
			35 保険料	630,223	
		7 総 係 費		876,437,266	
			1 給料	237,018,412	予算額237,091,000円
			2 手当	157,061,582	予算額161,237,000円
			3 賞与引当金額	39,606,000	予算額 39,606,000円
			4 賃金	6,653,502	
			6 法定福利費	82,523,018	予算額 84,068,000円
			7 旅費	3,376,595	
			8 退職給付費	96,391,956	予算額 98,875,000円
			9 研修費	1,507,659	
			11 報償費	10,976,253	
			12 被服費	3,052,780	
			13 備用品費	7,874,273	
			14 燃料費	143,747	
			15 光熱水費	10,804,657	
			16 印刷製本費	2,990,300	
			17 通信運搬費	4,123,276	
			19 委託料	152,848,541	
			20 手数料	989,887	
			21 賃借料	36,743,581	
			22 修繕費	5,740,042	
			30 補償金	787,428	
			31 食糧費	102,000	
			32 厚生費	2,292,868	
			34 負担金	1,573,576	
			35 保険料	9,268,651	
			36 租税公課費	378,100	
			41 貸倒引当金額	1,566,711	
			43 雑費	41,871	
		8 東 部 管 理 費		63,746,197	
			1 給料	21,354,060	予算額 21,355,000円
			2 手当	15,050,259	予算額 15,111,000円
			3 賞与引当金額	3,689,000	予算額 3,689,000円
			4 賃金	1,687,508	
			6 法定福利費	7,365,153	予算額 7,368,000円
			11 報償費	1,723,428	
			13 備用品費	1,284,476	
			14 燃料費	606,129	
			15 光熱水費	753,816	
			17 通信運搬費	182,278	
			19 委託料	5,680,388	
			22 修繕費	2,310,870	
			26 路面復旧費	732,000	
			29 材料費	791,670	

款	項	目	節	金額	備考
				円	
		9 都 祁 管 理 費	35 保 險 料	535,162	
				109,861,455	
			1 給 料	6,009,300	予算額 6,010,000円
			2 手 当	5,009,667	予算額 5,035,000円
			3 賞 与 引 当 金 額	1,005,000	予算額 1,005,000円
			6 法 定 福 利 費	2,121,369	予算額 2,122,000円
			12 被 服 費	37,340	
			13 備 消 品 費	142,411	
			14 燃 料 費	4,121	
			15 光 熱 水 費	578,378	
			16 印 刷 製 本 費	12,696	
			17 通 信 運 搬 費	3,801,756	
			19 委 託 料	20,719,326	
			21 賃 借 料	9,300	
			22 修 繕 費	7,848,840	
			27 動 力 費	44,413,754	
			28 薬 品 費	2,694,932	
			29 材 料 費	4,148,673	
			34 負 担 金	10,437,594	
			35 保 險 料	270,066	
			37 取 替 費	349,150	
			41 貸 倒 引 当 金 額	247,782	
		10 月 ヲ 瀬 管 理 費		44,601,211	
			1 給 料	4,630,800	予算額 4,631,000円
			2 手 当	5,402,455	予算額 5,412,000円
			3 賞 与 引 当 金 額	823,000	予算額 823,000円
			6 法 定 福 利 費	1,829,732	予算額 1,830,000円
			12 被 服 費	23,320	
			13 備 消 品 費	98,986	
			14 燃 料 費	4,121	
			15 光 熱 水 費	1,362,855	
			16 印 刷 製 本 費	3,864	
			17 通 信 運 搬 費	874,228	
			19 委 託 料	16,641,012	
			20 手 数 料	12,000	
			21 賃 借 料	24,300	
			22 修 繕 費	2,926,840	
			27 動 力 費	5,842,661	
			28 薬 品 費	2,106,323	
			29 材 料 費	1,627,841	
			34 負 担 金	145,556	
			35 保 險 料	88,078	
			37 取 替 費	89,880	
			41 貸 倒 引 当 金 額	43,359	
		11 減 価 償 却 費		3,078,561,540	
			1 有 形 固 定 資 産 減 価 償 却 費	1,993,413,640	
			2 無 形 固 定 資 産 減 価 償 却 費	725,261,206	
			3 都 有 形 固 定 資 産 減 価 償 却 費	246,586,031	

款	項	目	節	金 額	備 考
				円	
			都 都 4 無 形 固 定 資 産 減 価 償 却 費 月 ケ 瀬	32,466,414	
			5 有 形 固 定 資 産 減 価 償 却 費 月 ケ 瀬	66,201,075	
			6 無 形 固 定 資 産 減 価 償 却 費	14,633,174	
		12 資 産 減 耗 費		305,973,965	
			1 固 定 資 産 除 却 費	305,212,639	
			2 都 都 固 定 資 産 除 却 費 月 ケ 瀬	345,433	
			3 固 定 資 産 除 却 費	415,893	
	2 営 業 外 費 用			373,196,427	
		1 支 払 利 息		262,754,821	
			1 建 設 企 業 債 利 息	217,209,256	
			2 都 都 建 設 企 業 債 利 息 月 ケ 瀬	40,032,553	
			3 建 設 企 業 債 利 息	5,513,012	
		2 ダ ム 負 担 金		102,908,052	
			1 ダ ム 負 担 金	102,908,052	
		3 雑 支 出		7,533,554	
			1 そ の 他 雑 支 出	7,533,554	
	3 特 別 損 失			5,309,958	
		1 過 年 度 損 益 損 修 正 損		3,554,573	
			1 過 年 度 損 益 損 修 正 損	3,554,573	
		2 そ の 他 特 別 損 失		1,755,385	
			1 貸 倒 引 当 金 額 繰 入 額	1,755,385	

2 固定資産明細書

(1) 有形固定資産明細書

資産の種類	年度当初現在高※ 円	当年度増加額 円	当年度減少額 円	年度末現在高 円	減価償却額		当年度減少額 円	累計額 円	年度末 償却未済高 円	備考
					当年度増加額 円	当年度減少額 円				
土地	4,135,027,215	4,209,298	65,098	4,139,171,415	—	—	—	—	4,139,171,415	
建築物	4,587,038,634	0	12,197,204	4,574,841,430	87,157,003	11,587,344	11,587,344	1,940,083,653	2,634,757,777	
事務所建物	1,273,749,966	0	12,197,204	1,261,552,762	18,414,047	11,587,344	11,587,344	591,889,966	669,662,796	
施設建物	3,313,288,668	0	0	3,313,288,668	68,742,956	0	0	1,348,193,687	1,965,094,981	
構築物	84,304,595,201	1,446,356,868	668,470,754	85,082,481,315	1,719,038,430	397,168,661	397,168,661	41,988,758,855	43,093,722,460	(注)
導水設備	2,180,732,166	4,621,477	300,281	2,185,053,362	39,590,530	285,267	285,267	1,574,918,588	610,134,774	
取水設備	1,515,849,145	0	3,858,000	1,511,991,145	48,711,127	3,665,100	3,665,100	671,941,916	840,049,229	(注)
えん堤	675,345,362	0	0	675,345,362	7,800,392	0	0	424,001,797	251,343,565	
浄水設備	6,176,416,017	270,103,015	580,622,850	5,865,896,182	118,806,055	321,057,163	321,057,163	2,741,728,979	3,124,167,203	
配水設備	7,618,259,597	152,617,713	0	7,770,877,310	131,516,425	0	0	3,505,978,816	4,264,898,494	
配水管設備	63,679,080,838	1,019,014,663	83,689,623	64,614,405,878	1,315,950,538	72,161,131	72,161,131	31,691,921,289	32,922,484,589	(注)
諸設備	2,458,912,076	0	0	2,458,912,076	56,663,363	0	0	1,378,267,470	1,080,644,606	
機械及び装置	18,517,338,979	858,621,308	452,096,616	18,923,863,671	580,268,910	419,237,413	419,237,413	13,662,136,518	5,261,727,153	(注)
電気設備	4,470,575,285	0	0	4,470,575,285	175,180,200	0	0	3,255,931,465	1,214,643,820	(注)
ポンプ設備	1,607,419,732	1,956,744	101,160,405	1,508,216,071	62,731,325	88,509,232	88,509,232	1,142,296,814	365,919,257	(注)
塩素滅菌設備	487,938,374	0	1,369,150	486,569,224	10,126,390	1,300,692	1,300,692	437,453,438	49,115,786	
量水器	771,608,428	4,142,548	1,934,513	773,816,463	2,198,370	960,725	960,725	380,367,571	393,448,892	
通信設備	143,483,440	0	0	143,483,440	14,041,251	0	0	101,643,822	41,839,618	
計装設備	5,279,578,558	1,764,308	17,759,165	5,263,583,701	78,162,170	16,855,183	16,855,183	4,686,813,439	576,770,262	
その他機械装置	5,756,735,162	850,757,708	329,873,383	6,277,619,487	237,829,204	311,611,581	311,611,581	3,657,629,969	2,619,989,518	(注)
車両運搬具	89,077,625	10,388,241	8,287,000	91,178,866	4,438,184	7,872,650	7,872,650	65,342,061	25,836,805	
器具備品	161,071,411	866,400	7,169,130	154,768,681	9,137,539	6,810,671	6,810,671	111,651,346	43,117,335	
小計	111,794,149,065	2,320,442,115	1,148,285,802	112,966,305,378	2,400,040,066	842,676,739	842,676,739	57,767,972,433	55,198,332,945	
建設仮勘定	567,585,454	109,301,553	514,910,191	161,976,816	—	—	—	—	161,976,816	
合計	112,361,734,519	2,429,743,668	1,663,195,993	113,128,282,194	2,400,040,066	842,676,739	842,676,739	57,767,972,433	55,360,309,761	(注)

(注) 減価償却累計額欄の当年度増加額には、旧みなし償却規定の削除に伴う経過措置（地方公営企業法施行規則附則第6条第2項）等による過年度適用金額の修正額が含まれており、当該金額は償却資産の各備考欄に記載したものである。

(2) 無形固定資産明細書

資産の種類	年度当初現在高※	当年度増加額	当年度減少額	当年度減価償却高	年度末現在高	備	考
ダム使用権	円 20,991,500,230	円 0	円 0	円 679,939,702	円 20,311,560,528	布目ダム及び比奈知ダム建設事業割賦負担金	
水利権	127,292,697	0	0	31,823,174	95,469,523	上津ダム水利使用权	
その他無形固定資産	1,369,774,915	0	0	60,597,918	1,309,176,997	布目ダム水源地域整備事業及び淀川水源地域対策基金事業等負担金	
計	22,488,567,842	0	0	772,360,794	21,716,207,048		

(3) 投資明細書

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	備	考
出資金	円 3,175,000	円 0	円 0	円 3,175,000	地方公共団体金融機構出資金	
計	3,175,000	0	0	3,175,000		

※ 年度当初現在高の値は、統合された3会計の平成28年度末現在高の合計額。

なお、平成28年度水道事業会計の投資明細書における 都祁水道事業会計への長期貸付金は、統合に伴い 都祁水道事業会計の他会計借入金と相殺した。

3 企 業 債 明 細 書

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	償還終期 (平成)	備 考
				当年度償還高	償還高累計					
財 務 省 財 政 融 資 金	(奈 良 市)	昭和63. 3. 25	円 266,800,000	円 18,130,989	円 266,800,000	円 0	円 —	% 5.000	30. 3. 25	配水施設整備事業
		平成 1. 3. 27	247,600,000	15,816,670	231,006,919	16,593,081	—	4.850	31. 3. 25	布目ダム下流受益者負担金
		1. 3. 27	33,900,000	2,165,530	31,628,168	2,271,832	—	4.850	31. 3. 25	大保簡易水道事業
		5. 3. 25	167,200,000	8,638,275	117,891,164	49,308,836	—	4.400	35. 3. 25	東部地域等水道整備事業簡水
		6. 3. 23	245,000,000	11,770,783	164,690,702	80,309,298	—	3.650	36. 3. 1	配水施設整備及び改良事業
		6. 3. 23	219,900,000	10,564,879	147,818,308	72,081,692	—	3.650	36. 3. 1	東部地域等水道整備事業簡水
		7. 3. 27	54,000,000	2,574,361	32,250,209	21,749,791	—	4.650	37. 3. 1	配水施設整備及び改良事業
		7. 3. 27	22,000,000	1,048,814	13,138,973	8,861,027	—	4.650	37. 3. 1	東部地域等水道整備事業
		7. 3. 27	300,000,000	14,302,002	179,167,814	120,832,186	—	4.650	37. 3. 1	東部地域等水道整備事業簡水
		7. 3. 27	287,500,000	13,706,085	171,702,489	115,797,511	—	4.650	37. 3. 1	第6期拡張第1次事業
		8. 3. 25	57,600,000	2,560,299	33,690,842	23,909,158	—	3.400	38. 3. 1	配水施設改良事業
		8. 3. 25	81,600,000	3,627,090	47,728,695	33,871,305	—	3.400	38. 3. 1	東部地域等水道整備事業
		8. 3. 25	330,000,000	14,668,380	193,020,454	136,979,546	—	3.400	38. 3. 1	東部地域等水道整備事業簡水
		8. 3. 25	769,700,000	34,212,885	450,205,583	319,494,417	—	3.400	38. 3. 1	第6期拡張第1次事業
		9. 3. 25	72,000,000	3,068,491	40,182,533	31,817,467	—	2.800	39. 3. 1	配水施設改良事業
		9. 3. 25	321,000,000	13,680,357	179,147,125	141,852,875	—	2.800	39. 3. 1	東部地域等水道整備事業
		9. 3. 25	130,000,000	5,540,331	72,551,796	57,448,204	—	2.800	39. 3. 1	東部地域等水道整備事業簡水
		9. 3. 25	405,000,000	17,260,262	226,026,748	178,973,252	—	2.800	39. 3. 1	第6期拡張第1次事業
		10. 3. 25	72,000,000	2,969,074	38,634,155	33,365,845	—	2.100	40. 3. 1	配水施設改良事業
		10. 3. 25	225,000,000	9,278,357	120,731,736	104,268,264	—	2.100	40. 3. 1	東部地域等水道整備事業
		10. 3. 25	157,000,000	6,474,232	84,243,921	72,756,079	—	2.100	40. 3. 1	東部地域等水道整備事業簡水
		10. 3. 25	348,000,000	14,350,527	186,731,750	161,268,250	—	2.100	40. 3. 1	第6期拡張第1次事業
		11. 3. 25	54,000,000	2,180,769	26,748,810	27,251,190	—	2.100	41. 3. 1	配水施設改良事業
		11. 3. 25	186,000,000	7,511,539	92,134,792	93,865,208	—	2.100	41. 3. 1	東部地域等水道整備事業
		11. 3. 25	430,000,000	17,365,385	212,999,788	217,000,212	—	2.100	41. 3. 1	東部地域等水道整備事業簡水
		11. 3. 25	168,000,000	6,784,615	83,218,521	84,781,479	—	2.100	41. 3. 1	第6期拡張第2次事業
		12. 3. 27	30,000,000	1,187,733	13,740,695	16,259,305	—	2.000	42. 3. 1	配水施設改良事業
		12. 3. 27	240,000,000	9,501,858	109,925,563	130,074,437	—	2.000	42. 3. 1	東部地域等水道整備事業
		12. 3. 27	750,000,000	29,693,306	343,517,383	406,482,617	—	2.000	42. 3. 1	東部地域等水道整備事業簡水
		12. 3. 27	150,000,000	5,938,661	68,703,476	81,296,524	—	2.000	42. 3. 1	第6期拡張第2次事業
		13. 3. 26	49,700,000	1,943,710	21,399,507	28,300,493	—	1.600	43. 3. 1	配水施設改良事業
		13. 3. 26	326,100,000	12,753,395	140,410,046	185,689,954	—	1.600	43. 3. 1	東部地域等水道整備事業
		13. 3. 26	810,000,000	31,678,166	348,764,605	461,235,395	—	1.600	43. 3. 1	東部地域等水道整備事業簡水
		13. 3. 26	143,700,000	5,619,942	61,873,425	81,826,575	—	1.600	43. 3. 1	第6期拡張第2次事業
		14. 3. 25	55,200,000	2,193,741	22,326,424	32,873,576	—	1.500	44. 3. 1	配水施設改良事業
		14. 3. 25	336,700,000	13,381,023	136,183,103	200,516,897	—	1.500	44. 3. 1	東部地域等水道整備事業
		14. 3. 25	353,700,000	14,056,632	143,058,996	210,641,004	—	0.900	44. 3. 1	東部地域等水道整備事業簡水
		14. 3. 25	127,000,000	5,047,193	51,366,957	75,633,043	—	1.500	44. 3. 1	第6期拡張第2次事業
		15. 3. 25	15,500,000	606,368	5,877,158	9,622,842	—	0.700	45. 3. 1	配水施設改良事業
		15. 3. 25	123,600,000	4,835,295	46,865,586	76,734,414	—	0.700	45. 3. 1	東部地域等水道整備事業
		15. 3. 25	360,600,000	14,106,856	136,729,213	223,870,787	—	0.700	45. 3. 1	東部地域等水道整備事業簡水
		15. 3. 25	118,500,000	4,635,780	44,931,813	73,568,187	—	0.700	45. 3. 1	第6期拡張第2次事業
		16. 3. 25	45,000,000	1,788,370	14,879,725	30,120,275	—	0.600	46. 3. 1	配水施設改良事業
		17. 3. 25	31,200,000	1,254,299	9,091,854	22,108,146	—	0.400	47. 3. 1	配水施設改良事業
		18. 3. 27	43,600,000	1,795,228	10,977,094	32,622,906	—	0.100	48. 3. 1	配水施設改良事業
		18. 3. 27	16,300,000	671,152	4,103,823	12,196,177	—	0.100	48. 3. 1	施設整備事業
		20. 3. 25	47,500,000	6,167,952	47,500,000	0	—	1.100	30. 3. 1	施設更新事業
		21. 3. 25	290,200,000	9,700,926	37,726,913	252,473,087	—	1.900	51. 3. 1	配水施設整備及び改良事業
		21. 3. 25	389,000,000	13,003,653	50,571,223	338,428,777	—	1.900	51. 3. 1	浄水施設整備事業
		22. 3. 25	267,000,000	8,568,962	25,179,090	241,820,910	—	2.100	52. 3. 1	配水施設整備及び改良事業

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	償還終期 (平成)	備考
				当年度償還高	償還高累計					
財務省	（奈良市）	平成22. 3. 25	90,000,000	2,888,415	8,487,334	81,512,666	—	2.100	52. 3. 1	施設更新事業
		22. 3. 25	8,300,000	266,376	782,721	7,517,279	—	2.100	52. 3. 1	施設更新事業
		22. 3. 25	820,000,000	26,316,663	77,329,039	742,670,961	—	2.100	52. 3. 1	浄水施設整備事業
		22. 8. 6	332,000,000	11,009,180	32,444,447	299,555,553	—	1.800	52. 3. 25	配水施設整備及び改良事業
		23. 3. 25	300,000,000	9,656,322	19,131,756	280,868,244	—	1.900	53. 3. 1	配水施設整備及び改良事業
		24. 3. 26	269,000,000	8,716,852	8,716,852	260,283,148	—	1.700	54. 3. 1	配水施設整備及び改良事業
		26. 3. 25	100,000,000	12,375,227	24,701,102	75,298,898	—	0.400	36. 3. 1	施設更新事業
		26. 3. 25	200,000,000	16,033,608	16,033,608	183,966,392	—	0.700	41. 3. 1	施設更新事業
		27. 3. 25	434,000,000	0	0	434,000,000	—	0.100	42. 3. 1	施設更新事業
		27. 3. 25	168,000,000	0	0	168,000,000	—	0.100	57. 3. 1	配水施設整備及び改良事業
		28. 3. 25	357,000,000	0	0	357,000,000	—	0.100	53. 3. 1	配水施設整備事業
		28. 3. 25	243,000,000	0	0	243,000,000	—	0.100	53. 3. 1	配水施設改良事業
		29. 3. 27	150,000,000	0	0	150,000,000	—	0.010	59. 3. 1	その他建設改良事業(新庁舎増築)
		29. 3. 27	839,500,000	0	0	839,500,000	—	0.600	59. 3. 1	配水施設整備事業
		29. 3. 27	260,500,000	0	0	260,500,000	—	0.600	59. 3. 1	配水施設改良事業
		30. 3. 26	142,800,000	0	0	142,800,000	—	0.600	60. 3. 1	配水施設整備事業
		30. 3. 26	507,400,000	0	0	507,400,000	—	0.600	60. 3. 1	施設更新事業
		30. 3. 26	233,600,000	0	0	233,600,000	—	0.600	60. 3. 1	配水施設改良事業
	奈良市小計		16,226,000,000	547,643,825	5,527,422,526	10,698,577,474				
	財務省	（政都府）	昭和63. 5. 26	173,700,000	11,586,317	173,700,000	0	—	4.800	30. 3. 25
平成 1. 5. 26			108,400,000	6,924,585	101,135,501	7,264,499	—	4.850	31. 3. 25	北部南部・布目ダム負担金
5. 5. 28			294,900,000	15,235,810	207,931,243	86,968,757	—	4.400	35. 3. 25	南部地区簡易水道事業
6. 5. 27			249,700,000	12,305,252	163,787,555	85,912,445	—	4.300	36. 3. 25	南部地区簡易水道事業
7. 5. 26			74,200,000	3,459,183	45,913,477	28,286,523	—	3.850	37. 3. 25	白石地区簡易水道事業
7. 5. 26			17,600,000	820,506	10,890,527	6,709,473	—	3.850	37. 3. 25	南部地区簡易水道事業
8. 5. 27			84,800,000	3,769,329	49,600,408	35,199,592	—	3.400	38. 3. 25	白石地区基幹改良事業
9. 5. 26			88,100,000	3,742,687	49,686,306	38,413,694	—	2.600	39. 3. 25	都祁簡易水道事業
10. 5. 25			26,300,000	1,083,524	14,191,708	12,108,292	—	2.000	40. 3. 25	都祁簡易水道事業
11. 5. 25			8,300,000	335,165	4,213,189	4,086,811	—	1.700	41. 3. 25	都祁簡易水道事業
12. 5. 26			2,200,000	87,100	1,007,652	1,192,348	—	2.000	42. 3. 25	都祁簡易水道事業
13. 5. 25			39,800,000	1,556,532	17,136,828	22,663,172	—	1.600	43. 3. 25	都祁簡易水道事業
14. 5. 27			460,100,000	17,452,204	173,311,363	286,788,637	—	2.100	44. 3. 25	都祁簡易水道事業
15. 5. 25			591,000,000	22,963,478	220,613,792	370,386,208	—	0.900	45. 3. 25	都祁簡易水道事業
16. 5. 27			747,600,000	27,197,067	225,478,756	522,121,244	—	2.100	46. 3. 25	都祁簡易水道事業
17. 9. 30			464,700,000	18,561,799	127,568,630	337,131,370	—	0.400	47. 9. 1	都祁簡易水道事業
18.12.27			184,000,000	7,366,081	46,390,714	137,609,286	—	0.100	48. 9. 25	都祁簡易水道事業
23. 3. 25			12,900,000	510,343	1,020,176	11,879,824	—	0.100	53. 3. 1	都祁簡易水道事業
27. 5. 13			7,900,000	0	0	7,900,000	—	0.100	42. 3. 25	施設更新事業
28. 3. 25			6,300,000	0	0	6,300,000	—	0.100	38. 3. 1	施設更新事業
28. 3. 25	1,900,000	0	0	1,900,000	—	0.100	58. 3. 1	配水施設改良事業		
29. 3. 27	6,700,000	0	0	6,700,000	—	0.600	59. 3. 1	配水施設改良事業		
都祁小計		3,651,100,000	154,956,962	1,633,577,825	2,017,522,175					
資金	（月ヶ瀬）	平成 5. 5. 28	3,900,000	201,491	2,749,854	1,150,146	—	4.400	35. 3. 25	月ヶ瀬簡易水道事業
		6. 5. 27	29,700,000	1,463,620	19,481,339	10,218,661	—	4.300	36. 3. 25	月ヶ瀬簡易水道事業
		7. 5. 26	21,700,000	1,011,648	13,427,527	8,272,473	—	3.850	37. 3. 25	月ヶ瀬簡易水道事業
		8. 5. 27	18,250,000	811,206	10,674,618	7,575,382	—	3.400	38. 3. 25	月ヶ瀬簡易水道事業
		8. 5. 27	1,750,000	77,787	1,023,591	726,409	—	3.400	38. 3. 25	月ヶ瀬簡易水道事業
		9. 5. 26	47,800,000	2,030,652	26,958,063	20,841,937	—	2.600	39. 3. 25	月ヶ瀬簡易水道事業
		10. 5. 25	35,700,000	1,470,791	19,264,029	16,435,971	—	2.000	40. 3. 25	月ヶ瀬簡易水道事業
		11. 5. 25	85,500,000	3,452,606	43,400,925	42,099,075	—	1.700	41. 3. 25	月ヶ瀬簡易水道事業
		12. 5. 26	54,000,000	2,137,918	24,733,251	29,266,749	—	2.000	42. 3. 25	月ヶ瀬簡易水道事業
		13. 5. 25	23,600,000	922,969	10,161,538	13,438,462	—	1.600	43. 3. 25	月ヶ瀬簡易水道事業

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	償還終期 (平成)	備考	
			当年度償還高	償還高累計						
財務省財政融資資金	(月ヶ瀬)	平成23. 3. 25	9,900,000	391,659	782,927	9,117,073	—	0.100	53. 3. 1	月ヶ瀬簡易水道事業
		28. 3. 25	2,200,000	0	0	2,200,000	—	0.100	58. 3. 1	月ヶ瀬簡易水道事業
		30. 3. 26	3,700,000	0	0	3,700,000	—	0.010	40. 3. 1	月ヶ瀬簡易水道事業
		月ヶ瀬小計	337,700,000	13,972,347	172,657,662	165,042,338				
		借入先毎小計	20,214,800,000	716,573,134	7,333,658,013	12,881,141,987				
地方公共団体	（奈良市）		円	円	円	円	円	%		
		平成 6. 3. 23	105,000,000	5,745,123	79,761,008	25,238,992	—	3.750	34. 3. 20	配水施設整備及び改良事業
		7. 3. 27	113,000,000	6,206,155	77,197,550	35,802,450	—	4.750	35. 3. 20	配水施設整備及び改良事業
		7. 3. 27	22,000,000	1,208,278	15,029,613	6,970,387	—	4.750	35. 3. 20	東部地域等水道整備事業
		7. 3. 27	287,500,000	15,789,996	196,409,698	91,090,302	—	4.750	35. 3. 20	第6期拡張第1次事業
		8. 3. 22	38,400,000	1,917,449	25,501,565	12,898,435	—	3.250	36. 3. 20	配水施設改良事業
		8. 3. 22	54,400,000	2,716,386	36,127,218	18,272,782	—	3.250	36. 3. 20	東部地域等水道整備事業
		8. 3. 22	513,300,000	25,630,901	340,884,191	172,415,809	—	3.250	36. 3. 20	第6期拡張第1次事業
		9. 3. 28	48,000,000	2,299,526	29,908,586	18,091,414	—	2.900	37. 3. 20	配水施設改良事業
		9. 3. 28	214,000,000	10,252,052	133,342,446	80,657,554	—	2.900	37. 3. 20	東部地域等水道整備事業
		9. 3. 28	270,000,000	12,934,832	168,235,796	101,764,204	—	2.900	37. 3. 20	第6期拡張第1次事業
		10. 3. 25	48,000,000	2,205,241	28,508,199	19,491,801	—	2.200	38. 3. 20	配水施設改良事業
		10. 3. 25	150,000,000	6,891,377	89,088,123	60,911,877	—	2.200	38. 3. 20	東部地域等水道整備事業
		10. 3. 25	232,000,000	10,658,662	137,789,631	94,210,369	—	2.200	38. 3. 20	第6期拡張第1次事業
		11. 3. 24	36,000,000	1,616,435	19,826,817	16,173,183	—	2.100	39. 3. 20	配水施設改良事業
		11. 3. 24	124,000,000	5,567,720	68,292,368	55,707,632	—	2.100	39. 3. 20	東部地域等水道整備事業
		11. 3. 24	112,000,000	5,028,908	61,683,430	50,316,570	—	2.100	39. 3. 20	第6期拡張第2次事業
		12. 3. 22	20,000,000	879,361	10,173,206	9,826,794	—	2.000	40. 3. 20	配水施設改良事業
		12. 3. 22	160,000,000	7,034,894	81,385,633	78,614,367	—	2.000	40. 3. 20	東部地域等水道整備事業
		12. 3. 22	100,000,000	4,396,809	50,866,019	49,133,981	—	2.000	40. 3. 20	第6期拡張第2次事業
		13. 3. 22	40,300,000	1,741,176	19,069,105	21,230,895	—	1.700	41. 3. 20	配水施設改良事業
		13. 3. 22	263,900,000	11,401,895	124,871,878	139,028,122	—	1.700	41. 3. 20	東部地域等水道整備事業
		13. 3. 22	116,300,000	5,024,783	55,030,693	61,269,307	—	1.700	41. 3. 20	第6期拡張第2次事業
		14. 3. 22	44,800,000	1,960,830	20,007,277	24,792,723	—	1.500	42. 3. 20	配水施設改良事業
		14. 3. 22	273,300,000	11,961,934	122,053,308	151,246,692	—	1.500	42. 3. 20	東部地域等水道整備事業
		14. 3. 22	256,300,000	11,217,869	114,461,264	141,838,736	—	0.800	42. 3. 20	東部地域等水道整備事業簡水
		14. 3. 22	103,000,000	4,508,157	45,998,870	57,001,130	—	1.500	42. 3. 20	第6期拡張第2次事業
		15. 3. 25	14,500,000	636,335	6,051,683	8,448,317	—	0.950	43. 3. 20	配水施設改良事業
		15. 3. 25	116,400,000	5,108,238	48,580,412	67,819,588	—	0.950	43. 3. 20	東部地域等水道整備事業
		15. 3. 25	159,400,000	6,995,302	66,526,787	92,873,213	—	0.300	43. 3. 20	東部地域等水道整備事業簡水
		15. 3. 25	111,500,000	4,893,201	46,535,363	64,964,637	—	0.950	43. 3. 20	第6期拡張第2次事業
		16. 3. 30	45,000,000	1,945,066	16,292,494	28,707,506	—	0.700	44. 3. 20	配水施設改良事業
		17. 3. 23	28,800,000	1,276,361	9,266,934	19,533,066	—	0.250	45. 3. 20	配水施設改良事業
		18. 3. 23	36,400,000	1,631,074	10,079,828	26,320,172	—	0.100	46. 3. 20	配水施設改良事業
		18. 3. 23	13,700,000	613,893	3,793,781	9,906,219	—	0.100	46. 3. 20	施設整備事業
		19. 3. 29	59,700,000	2,701,913	13,726,128	45,973,872	—	0.010	47. 3. 20	配水施設改良事業
		19. 3. 29	40,300,000	1,823,905	9,265,714	31,034,286	—	0.010	47. 3. 20	施設整備事業
		20. 3. 28	168,300,000	22,078,957	168,300,000	0	—	1.400	30. 3. 20	施設更新事業
		20. 3. 28	6,200,000	814,751	6,200,000	0	—	1.450	30. 3. 20	施設更新事業
		20. 3. 28	136,900,000	5,113,336	24,554,980	112,345,020	—	2.050	48. 3. 20	浄水施設整備事業
		21. 3. 30	253,000,000	9,381,672	36,485,332	216,514,668	—	1.900	49. 3. 20	浄水施設整備事業
		22. 3. 30	121,700,000	3,905,778	11,476,762	110,223,238	—	2.100	52. 3. 20	施設更新事業
	奈良市小計	5,057,300,000	245,716,531	2,628,639,690	2,428,660,310					
（都祁）	平成18. 5. 30	236,300,000	10,640,955	63,856,768	172,443,232	—	0.150	46. 3. 20	都祁簡易水道事業	
	18.12.27	145,400,000	6,566,977	36,569,538	108,830,462	—	0.050	46. 9. 20	都祁簡易水道事業	
	21. 5. 28	90,300,000	3,466,629	13,561,035	76,738,965	—	1.500	49. 3. 20	白石地区簡易水道事業	
	23. 3. 30	10,100,000	348,806	693,121	9,406,879	—	1.300	53. 3. 20	都祁簡易水道事業	
	都祁小計	482,100,000	21,023,367	114,680,462	367,419,538					

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	償還終期 (平成)	備考
				当年度償還高	償還高累計					
地方公共団体金融機構	（月ヶ瀬）	平成14. 5. 30	3,200,000	135,208	1,349,089	1,850,911	—	2.000	42. 3. 20	月ヶ瀬簡易水道事業
		16. 3. 31	33,300,000	1,346,904	11,166,584	22,133,416	—	2.100	44. 3. 20	月ヶ瀬簡易水道事業
		16. 5. 28	6,700,000	270,999	2,246,730	4,453,270	—	2.100	44. 3. 20	月ヶ瀬簡易水道事業
		17. 3. 23	18,000,000	713,005	5,307,937	12,692,063	—	2.100	45. 3. 20	月ヶ瀬簡易水道事業
		17. 3. 23	9,100,000	360,463	2,683,454	6,416,546	—	2.100	45. 3. 20	月ヶ瀬簡易水道事業
		22. 5. 28	7,800,000	272,888	808,170	6,991,830	—	1.300	52. 3. 20	月ヶ瀬簡易水道事業
		23. 5. 30	7,200,000	254,466	506,156	6,693,844	—	1.100	53. 3. 20	月ヶ瀬簡易水道事業
		24. 5. 30	43,100,000	1,544,644	1,544,644	41,555,356	—	0.900	54. 3. 20	月ヶ瀬簡易水道事業
		25. 3. 26	14,300,000	0	0	14,300,000	—	0.700	55. 3. 20	月ヶ瀬簡易水道事業
	月ヶ瀬小計		142,700,000	4,898,577	25,612,764	117,087,236				
借入先毎小計		5,682,100,000	271,638,475	2,768,932,916	2,913,167,084					
南都銀行	（奈良市）		円	円	円	円	円	%		
		平成20. 9. 22	6,800,000	714,000	6,800,000	0	—	1.777	30. 3. 20	繰上償還（公庫H01布目ダム下流受益者負担金）
		21. 3. 25	73,400,000	7,340,000	66,060,000	7,340,000	—	1.486	31. 3. 25	繰上償還（財務H01布目ダム下流受益者負担金）
		21. 3. 25	66,600,000	6,660,000	59,940,000	6,660,000	—	1.486	31. 3. 25	繰上償還（財務H01大保・邑地簡易水道事業）
		21. 3. 25	30,000,000	3,000,000	27,000,000	3,000,000	—	1.486	31. 3. 25	繰上償還（財務H02布目ダム下流受益者負担金）
		22. 3. 25	103,200,000	12,900,000	103,200,000	0	—	1.273	30. 3. 26	繰上償還（財務S62布目ダム下流受益者負担金）
		29. 3. 21	148,000,000	29,600,000	29,600,000	118,400,000	—	0.255	34. 3. 18	水資源機構割賦負担金繰上償還（比奈知ダム）
		30. 3. 20	139,600,000	0	0	139,600,000	—	0.201	34. 3. 18	水資源機構割賦負担金繰上償還（比奈知ダム）
	奈良市小計		567,600,000	60,214,000	292,600,000	275,000,000				
	（都祁）	平成20. 5. 30	5,300,000	212,000	954,000	4,346,000	—	2.477	50. 5. 31	都祁簡易水道事業
		21. 3. 25	66,100,000	6,008,000	54,072,000	12,028,000	—	1.486	32. 3. 25	借換債（H01布目ダム負担金）
		21. 3. 25	98,700,000	8,224,000	74,016,000	24,684,000	—	1.486	33. 3. 25	借換債（H02北部南部・簡易水道事業負担金）
		22. 3. 25	136,600,000	11,382,000	91,056,000	45,544,000	—	1.405	34. 3. 25	借換債（H03南部地区簡易水道事業）
	都祁小計		306,700,000	25,826,000	220,098,000	86,602,000				
	（月ヶ瀬）	平成21. 3. 25	6,200,000	562,000	5,058,000	1,142,000	—	1.486	32. 3. 25	借換債（H01月ヶ瀬簡易水道事業）
		21. 3. 25	4,000,000	362,000	3,258,000	742,000	—	1.486	32. 9. 25	借換債（H02月ヶ瀬簡易水道事業）
		22. 3. 25	6,400,000	532,000	4,256,000	2,144,000	—	1.405	34. 3. 25	借換債（H03月ヶ瀬簡易水道事業）
		月ヶ瀬小計		16,600,000	1,456,000	12,572,000	4,028,000			
借入先毎小計		890,900,000	87,496,000	525,270,000	365,630,000					
合 計		26,787,800,000	1,075,707,609	10,627,860,929	16,159,939,071					

平成29年度奈良市水道事業会計継続費精算報告書

款	項	事業名	年度	全 体 計 画		実 績		比		較		
				年 割 額	左 の 財 源 内 訳 企 業 債	支 払 義 務 発 生 額	左 の 財 源 内 訳 企 業 債	損益勘定留保資金等	年割額と支払 義務発生額の差	左 の 財 源 内 訳 企 業 債	損益勘定留保資金等	
1 資本的支出	1 建設改良費	口径900耗送水管布設工事	平成	円	円	円	円	円	円	円	円	
			28	232,568,000	172,000,000	60,568,000	0	0	0	232,568,000	172,000,000	60,568,000
			29	134,093,000	99,200,000	34,893,000	365,599,440	142,800,000	222,799,440	△231,506,440	△43,600,000	△187,906,440
			計	366,661,000	271,200,000	95,461,000	365,599,440	142,800,000	222,799,440	1,061,560	128,400,000	△127,338,440
			26	22,680,000	0	22,680,000	20,412,000	0	20,412,000	2,268,000	0	2,268,000
		緑ヶ丘浄水場 急速ろ過池 設備改良工事	27	252,720,000	227,000,000	25,720,000	142,495,200	0	142,495,200	110,224,800	227,000,000	△116,775,200
			28	244,361,000	220,000,000	24,361,000	244,360,800	0	244,360,800	200	220,000,000	△219,999,800
			29	598,039,000	538,000,000	60,039,000	590,429,520	470,400,000	120,029,520	7,609,480	67,600,000	△59,990,520
			計	1,117,800,000	985,000,000	132,800,000	997,697,520	470,400,000	527,297,520	120,102,480	514,600,000	△394,497,520

大 洞 配 水 池 耐震補強工事	平成 27	円	15,044,000	円	0	円	15,044,000	円	0	円	15,044,000	円	0	円	15,044,000
	28	円	58,588,000	円	29,000,000	円	29,588,000	円	57,257,100	円	0	円	57,257,100	円	29,000,000 △27,669,100
	29	円	75,715,000	円	37,000,000	円	38,715,000	円	92,071,260	円	37,000,000	円	55,071,260	円	0 △16,356,260
	計	円	149,347,000	円	66,000,000	円	83,347,000	円	149,328,360	円	37,000,000	円	112,328,360	円	29,000,000 △28,981,360

平成 29 年 度
奈良市下水道事業会計決算書

自 平成 29 年 4 月 1 日
至 平成 30 年 3 月 31 日

I 事業報告書

平成 29 年度 奈良市下水道事業報告書

1 概 況

(1) 総括事項

ア 決算の概況

本市の下水道事業は、平成 26 年度から地方公営企業法を適用しており、官庁会計方式と企業会計方式の両方で行っていますが、ここでは、主として企業会計方式の帳簿を中心に経営状況を報告します。

本年度の下水道事業会計は、70.2 億円の収益に対して費用は 74.6 億円であり、4.4 億円の純損失となりました。

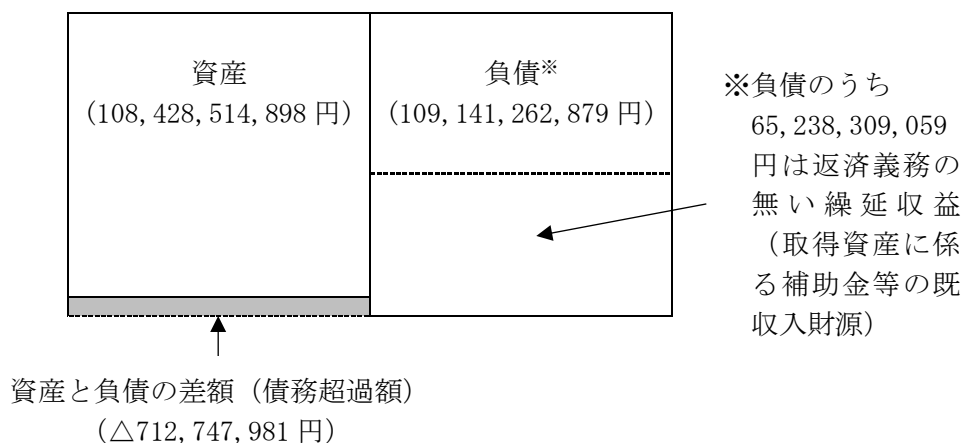
主な収益である下水道使用料は、普及率の向上による増収の余地はあるものの、長期的には減少傾向にある人口に比例して減少する見込みです。

費用の主なものは、管路や施設の整備など過去に行った投資に関連するもので、減価償却費 38.8 億円及び支払利息 6.4 億円となり、全体の約 6 割を占めています。そのため、下水道事業の損益の改善には減価償却費を削減する必要があり、現在は投資を抑制し、企業債の償還を優先している状況にあります。

また、本市の下水道の多くは、県が管理する流域下水道に下水を排除することで処理をしています。その管理費 20.2 億円は、毎年度の費用の 3 割弱を占める経費となるため、今後も県に負担金の低減を働きかける必要があります。

本市の下水道事業は、過去の投資関連費用と流域下水道の管理費が費用の大半を占めている一方、本市が保有する施設の維持や運転管理に係る経費は 8.8 億円で、費用の約 1 割に過ぎません。

下水道事業は、平成 26 年度の法適用化から継続して純損失を計上しており、本年度も純損失となりましたが、その額はわずかながら改善しています。しかし、累積欠損金は年々増加を続けており、前年度に続き、貸借対照表上で負債額が資産額を上回る債務超過の状態となりました。このように厳しい財政状況のなか、施設の老朽化は進み、更新需要は今後も更に増加していくことが見込まれます。債務超過を解消し適切に施設を維持・更新していくためには、毎年度の収支で利益を確保しなければならず、料金改定を含めた収益構造の抜本的な見直しが必要となります。（下記貸借対照表参照）

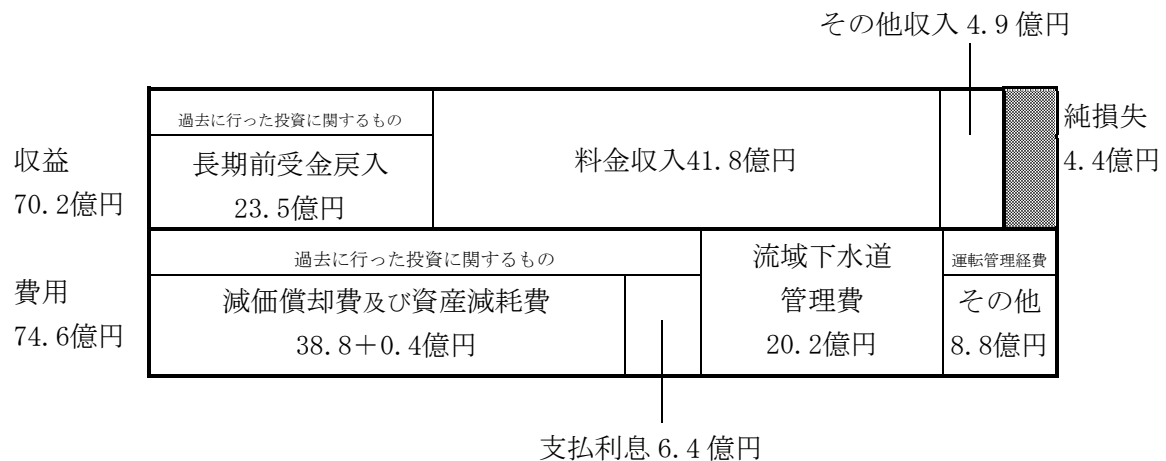


一方、キャッシュの期末残高は前年度より増加しましたが、これは長期的な財政見通しを踏まえた措置により、資本費平準化債の借入額を増やしたことなどによるものです。（下表参照）

		平成 29 年度	平成 28 年度
純利益（△は純損失）		△439,608,958 円	△480,271,527 円
キャッシュ・フロー	資金期首残高	98,530,190 円	210,933,799 円
	資金増（△は減）額	574,290,003 円	△112,403,609 円
	資金期末残高	672,820,193 円	98,530,190 円

今後も、上下水道事業を一体として事務事業の効率化を進め、施設のライフサイクルコストの低減を図り、債務超過の解消と運転資金の確保に努めていきます。

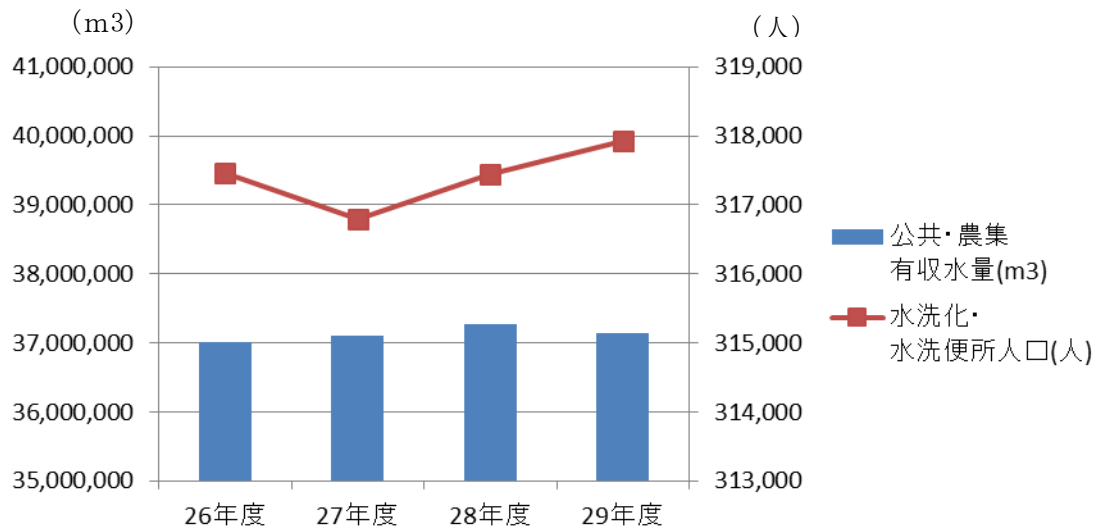
（金額は消費税抜き額）



イ 下水道普及状況

公共下水道事業の年度末水洗化人口は 314,080 人で、前年度に比べ 896 人 (0.29%) 増加しました。処理区域内人口は 326,950 人で、水洗化率は 96.06% (対前年度 0.55 ポイント増)、行政区域内人口は 358,155 人で、普及率は 91.29% (対前年度 0.12 ポイント増) となりました。年間有収水量は前年度に比べて、135,839 m³ (0.37%) 減少し、36,779,403 m³ となり、長期的にも減少傾向にあります。

農業集落排水事業は、算出方法を計画人口から現在居住人口ベースに見直した結果、年度末水洗便所人口は 3,852 人となり、処理区域内人口 5,305 人に対する水洗化率は 72.61% (対前年度 1.79 ポイント増) となりました。年間有収水量は前年度に比べて 2,826 m³ (0.78%) 増加し、366,481 m³ となりました。



ウ 汚水処理原価及び使用料単価

有収水量 1 m³ 当たりの汚水処理原価は、125 円 01 銭となり、前年度 126 円 35 銭より 1 円 34 銭安くなりました。使用料単価については、112 円 60 銭となり、前年度 112 円 95 銭より 35 銭安くなりました。

(金額は消費税抜き額)

※汚水処理原価＝〔総費用－(一般会計が負担すべき経費＋特別損失)－長期前受金戻入〕
÷有収水量 で算出

エ 主な投資的事業

① 普及促進事業

公共下水道の普及促進や環境改善のため、公共下水道築造工事 2 件及び関連委託等 2 件を実施し、88 百万円の投資を行いました。事業計画区域 6,658ha のうち、平成 29 年度は 16ha を施行し、これにより、処理区域は 5,002ha、整備率は 75.1%となりました。

② 管渠長寿命化計画による改築

下水道管渠の経年劣化に伴う事故の発生やライフラインの機能停止を未然に防止し、維持管理費用の最小化を図るため、長寿命化計画の策定と管渠の改築を並行して実施しています。平成 29 年度の投資額は 171 百万円となりました。

③ 管渠改良事業

老朽化したマンホール蓋による人身事故等を未然に防ぐため、下水道長寿命化支援制度による国庫補助を活用して取替工事を実施しています。平成 29 年度の投資額は 13 百万円となりました。

④ 各施設設備整備及び更新事業

平成 28 年度の繰越工事として、平城浄化センター汚泥脱水機更新工事等を実施しました。平成 29 年度の投資額は 279 百万円となりました。

(金額は消費税込み額)

(2) 議会議決事項

議案番号	件名	提出年月日	議決年月日
報告第13号	平成28年度奈良市下水道事業会計予算繰越計算書の報告について	平成29年6月2日	報告 平成29年6月2日
報告第40号	平成28年度決算に基づく奈良市公営企業の資金不足比率の報告について	平成29年9月7日	報告 平成29年9月7日
報告第56号	平成28年度奈良市下水道事業会計決算の認定について	平成29年9月7日	認定 平成29年9月28日
議案第100号	平成29年度奈良市下水道事業会計補正予算(第1号)	平成29年11月29日	可決 平成29年12月14日
議案第6号	平成29年度奈良市下水道事業会計補正予算(第2号)	平成30年2月28日	可決 平成30年3月23日
議案第27号	平成30年度奈良市下水道事業会計予算	平成30年2月28日	可決 平成30年3月27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	備考
平成29年4月3日	国土交通大臣	平成29年度社会資本整備総合交付金交付申請	平成29年4月3日	交付金額 61,043千円
平成29年5月30日	国土交通大臣	平成29年度社会資本整備総合交付金交付決定変更申請	平成29年6月23日	改交付決定額168,000千円
平成29年9月12日	奈良県知事	平成29年度起債同意	平成29年9月25日	建設改良事業 財務省財政融資資金 678,200千円 (278,500千円) 資本費平準化債 財務省財政融資資金 300,000千円 ゆうちょ銀行 900,000千円
平成29年10月17日	奈良県知事	農業集落排水事業元利償還金助成交付金交付申請	平成29年10月17日	交付金額 26,912千円

平成30年 3 月12日	奈良県 知 事	奈良市流域関連公共 下水道事業計画（変 更）協議申出	平成30年 3 月30日	
平成30年 3 月12日	奈良県 知 事	大和都市計画下水道 事業奈良市公共下水 道計画（変更）協議 申出	平成30年 3 月30日	
平成30年 3 月13日	奈良県 知 事	平成29年度起債同意 （第2次分）	平成30年 3 月23日	資本費平準化債 財務省財政融資資金 170,000千円

備考欄の（ ）内の数字は、起債において借入額が同意額と異なる場合の借入額

(4) 職員に関する事項

平成 30 年 3 月 31 日現在の下水道事業の職員数は、次のとおりです。

区 分	定 数	実 数	備 考
(水 道 事 業)	2 5 3 人	(1 5 5 人)	(再任用職員 2 2 人)
下 水 道 事 業		2 3 人	再任用職員 6 人
合 計	2 5 3 人	1 7 8 人	再任用職員 2 8 人

再任用職員数は外数

2 工 事

(1) 工事の概況

工 事 名	内 容	金 額
		円
1 管渠建設費		
(現年度分) 134件		111,533,599
(1) 奈良市南紀寺町三丁目地内		
汚水枳及び取付管工事 他131件 132件	一 式	35,401,320
(2) 奈良市若葉台四丁目地内他		
公共下水道築造工事に伴う実施設計業務 2件	一 式	10,877,760
委託 他設計委託1件		
(3) 事務費		65,254,519
(繰越分) 2件	L = 242 m	77,228,640
(1) 奈良市学園大和町六丁目地内他		
公共下水道築造工事 他築造1件 2件	$\phi 250$ ～ $\phi 200$ L = 242 m	77,228,640
計	L = 242 m	188,762,239
2 管渠改良費		
(現年度分) 56件	L = 203 m	78,598,769
(1) 奈良市西木辻町地内他		
大安寺第1処理分区管渠改築工事 2件	$\phi 700$ ～ $\phi 450$ L = 170 m	37,218,986
他改築1件		
(2) 奈良市西登美ヶ丘八丁目地内他		
人孔鉄蓋布設替工事 他布設替1件 2件	73箇所	12,806,640
(3) 奈良市高畑町地内		
人孔鉄蓋等改良工事 他34件 35件	一 式	12,802,320
(4) 奈良市芝辻町地内		
取付管改良工事 他14件 15件	一 式	5,268,240
(5) 奈良市中町地内		
管渠改良工事 1件	$\phi 200$ L = 33 m	7,491,960
(6) 奈良市法華寺町地内		
佐保分水幹線ポンプ場水中ポンプ更新 1件	一 式	2,980,800
工事		

工 事 名	内 容	金 額
(7) 事務費		円
(繰越分) 7件	L = 522 m	29,823
(1) 奈良市杉ヶ町地内		133,297,894
大安寺第1処理分区管渠改築工事 5件	$\phi 600$ ~ $\phi 450$ L = 522 m	101,270,494
他改築4件		
(2) 奈良市大安寺第1処理分区地内		
大安寺第1処理分区管渠改築工事に伴う 2件	一 式	32,027,400
詳細設計業務委託 他設計委託1件		
計	L = 725 m	211,896,663
3 処理場建設改良費		
(現年度分) 1件		16,423,560
(1) 奈良市朱雀三丁目地内		
全窒素全リン及びCOD (UV) 自動 1件	一 式	16,423,560
測定装置更新工事		
(繰越分) 1件		262,160,280
(1) 奈良市朱雀三丁目地内		
平城浄化センター汚泥脱水機更新 1件	一 式	262,160,280
その他工事		
計		278,583,840
4 流域下水道整備事業費		
(1) 大和川上流・宇陀川流域下水道事業市町村負担金		206,831,371
計		206,831,371

3 業 務

(1) 業務量

※平成29年度は算出方法を変更（計画人口→現在居住人口）

区 分		平 成 29 年 度	平 成 28 年 度	比 較	
				増 減	比 率
公 共	処理区域面積	5,002ha	4,986ha	16ha	0.32%
	行政区域内人口	358,155人	359,666人	△1,511人	△0.42%
	処理区域内人口	326,950人	327,922人	△972人	△0.30%
	普及率	91.29%	91.17%	0.12ポイント	—
	水洗化人口	314,080人	313,184人	896人	0.29%
	水洗化率	96.06%	95.51%	0.55ポイント	—
	有収水量	36,779,403m ³	36,915,242m ³	△135,839m ³	△0.37%
農 集	処理区域内人口※	5,305人	6,008人	△703人	—
	水洗便所人口	3,852人	4,255人	△403人	△9.47%
	水洗化率	72.61%	70.82%	1.79ポイント	—
	有収水量	366,481m ³	363,655m ³	2,826m ³	0.78%

(2) 事業収入に関する事項

区 分		平 成 29 年 度	平 成 28 年 度	比 較	
				増 減	比 率
		円	円	円	%
1	営 業 収 益	4,359,794,618	4,407,453,025	△47,658,407	△1.08
1	下 水 道 使 用 料	4,182,510,618	4,210,809,525	△28,298,907	△0.67
2	雨 水 処 理 負 担 金	177,215,000	196,500,000	△19,285,000	△9.81
3	そ の 他 営 業 収 益	69,000	143,500	△74,500	△51.92
2	営 業 外 収 益	2,659,417,757	2,657,788,202	1,629,555	0.06
1	受 取 利 息 及 び 配 当 金	7,232	34,519	△27,287	△79.05
2	他 会 計 負 担 金	4,677,410	6,928,567	△2,251,157	△32.49
3	他 会 計 補 助 金	281,671,000	314,516,000	△32,845,000	△10.44
4	国庫補助金及び交付金	17,806,000	11,365,600	6,440,400	56.67
5	県 補 助 金	3,220,012	3,232,661	△12,649	△0.39
6	長期前受金戻入	2,351,741,607	2,320,400,565	31,341,042	1.35
7	雑 収 益	294,496	1,310,290	△1,015,794	△77.52
3	特 別 利 益	232,253	29,754	202,499	680.58
1	過 年 度 損 益 修 正 益	167,128	29,754	137,374	461.70
2	そ の 他 特 別 利 益	65,125	0	65,125	—
計		7,019,444,628	7,065,270,981	△45,826,353	△0.65

金額は消費税抜き額

(3) 事業費に関する事項

区 分	平成 29 年 度	平成 28 年 度	比 較	
			増 減	比 率
	円	円	円	%
1 営 業 費 用	6,806,135,593	6,800,760,621	5,374,972	0.08
1 管 渠 費	185,623,683	158,297,782	27,325,901	17.26
2 ポ ン プ 場 費	32,054,565	28,848,078	3,206,487	11.12
3 処 理 場 費	426,265,415	443,062,837	△16,797,422	△3.79
4 普 及 指 導 費	59,047,110	57,152,117	1,894,993	3.32
5 業 務 費	185,915	191,059	△5,144	△2.69
6 総 係 費	160,502,045	144,412,100	16,089,945	11.14
7 減 価 償 却 費	3,883,156,725	3,912,696,269	△29,539,544	△0.75
8 資 産 減 耗 費	38,957,384	1,300,217	37,657,167	2,896.22
9 流 域 下 水 道 管 理 費	2,020,342,751	2,054,800,162	△34,457,411	△1.68
2 営 業 外 費 用	648,039,660	740,741,051	△92,701,391	△12.51
1 支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費	636,139,392	726,685,468	△90,546,076	△12.46
2 雑 支 出	11,900,268	14,055,583	△2,155,315	△15.33
3 特 別 損 失	4,878,333	4,040,836	837,497	20.73
1 過 年 度 損 益 修 正 損	4,878,333	3,235,076	1,643,257	50.80
2 その他特別損失	0	805,760	△805,760	△100.00
計	7,459,053,586	7,545,542,508	△86,488,922	△1.15

金額は消費税抜き額

4 会 計

(1) 企業債の概況

本年度当初残高	44,845,026,460 円
本年度借入額	1,920,000,000 円
本年度償還額	3,508,661,149 円
本年度末残高	43,256,365,311 円

Ⅱ 決 算 書 類

1 平成29年度 奈良市下水道事業決算報告書

(1) 収益的收入予算及び収益的支出予算

収入

区 分	予 算 額			決 算 額		予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	備 考
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	地 方 公 営 企 業 法 第 3 項 の 規 定 に 係 る 財 源 充 当 額	合 計	決 算 額		
第1款 下水道事業収益	円 7,283,000,000	円 0	円 0	円 7,283,000,000	円 7,353,965,337	円 70,965,337	
第1項 営業収益	4,609,667,000	0	0	4,609,667,000	4,694,395,435	84,728,435	(うち、仮受消費税及び地方消費税 334,600,817円)
第2項 営業外収益	2,673,301,000	0	0	2,673,301,000	2,659,324,281	△ 13,976,719	(" 13,955円)
第3項 特別利益	32,000	0	0	32,000	245,621	213,621	(" 13,368円)

支出

区 分	予 算 額				決 算 額		地 方 公 営 企 業 法 第 26 条 第 2 項 の 規 定 に よ る 繰 越 額	不 用 額	備 考
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	予 備 費 支 出 額	流 用 増 減 額	地 方 公 営 企 業 法 第 24 条 第 3 項 の 規 定 に よ る 支 出 額	小 計	地 方 公 営 企 業 法 第 26 条 第 2 項 の 規 定 に よ る 繰 越 額		
第1款 下水道事業費用	円 8,040,000,000	円 19,348,000	円 0	円 0	円 0	円 8,059,348,000	円 0	円 252,969,839	
第1項 営業費用	7,213,757,000	19,348,000	0	△ 338,000	0	7,232,767,000	0	212,396,889	(うち、仮払消費税及び地方消費税 214,234,518円)
第2項 営業外費用	816,706,000	0	0	△ 1,155,000	0	815,551,000	0	34,774,244	
第3項 特別損失	4,537,000	0	0	1,493,000	0	6,030,000	0	798,706	(" 352,961円)
第4項 予備費	5,000,000	0	0	0	0	5,000,000	0	5,000,000	

(2) 資本的収入予算及び資本的支出予算

収入

区 分	予 算 額					決 算 額	予算額に比べ 決算額の増減	備 考
	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繰越額に係る額に係る財源充当額	継続費通次繰越額に係る繰越繰越額に係る財源充当額	合 計		
第1款 資本的収入	円 3,535,000,000	円 170,000,000	円 3,705,000,000	円 519,201,000	円 0	円 4,224,201,000	円 3,690,721,556 △ 533,479,444	
第1項 企業債	1,909,200,000	170,000,000	2,079,200,000	289,600,000	0	2,368,800,000	1,920,000,000 △ 448,800,000	
第2項 他会計補助金	1,424,614,000	0	1,424,614,000	0	0	1,424,614,000	1,424,614,000 0	翌年度繰越額 に係る財源充当額
第3項 国庫補助金及び交付金	143,543,000	0	143,543,000	229,601,000	0	373,144,000	296,230,556 △ 76,913,444	44,125,000円
第4項 県補助金	26,912,000	0	26,912,000	0	0	26,912,000	0	
第5項 負担金等	30,731,000	0	30,731,000	0	0	30,731,000	22,965,000 △ 7,766,000	

支出

区 分	予 算 額					決 算 額	翌 年 度 繰 越 額		不 用 額	備 考
	当初予算額	補正予算額	予備費支出額	費用増減額	小 計	地方公営企業法第26条の規定による繰越繰越額	地方公営企業法第26条の規定による繰越繰越額	継続費通次繰越額		
第1款 資本的支出	円 4,432,000,000	円 1,181,000,000	円 0	円 0	円 4,433,181,000	円 530,403,000	円 360,102,000	円 0	円 206,888,514	(うち、仮払消費税及び地方消費税 59,646,153円)
第1項 建設改良費	920,272,000	1,181,000,000	0	0	921,453,000	530,403,000	360,102,000	0	205,679,887	
第2項 固定資産取得費	2,859,000	0	0	0	2,859,000	0	0	0	1,000,776	
第3項 企業債償還金	3,508,869,000	0	0	0	3,508,869,000	0	3,508,869,000	0	207,851	

資本的収入額(翌年度へ繰り越される支出の財源に充当する額44,125,000円を除く。)が資本的支出額に不足する額749,996,930円は、繰越工事資金11,075,000円、過年度分損益勘定留保資金498,597,034円、当年度分損益勘定留保資金240,324,896円で補填した。

2 平成29年度 奈良市下水道事業損益計算書

(平成29年4月1日から平成30年3月31日まで)

(単位：円)

1 営業収益			
(1) 下水道使用料	4,182,510,618		
(2) 雨水処理負担金	177,215,000		
(3) その他営業収益	69,000	4,359,794,618	
2 営業費用			
(1) 管渠費	185,623,683		
(2) ポンプ場費	32,054,565		
(3) 処理場費	426,265,415		
(4) 普及指導費	59,047,110		
(5) 業務費	185,915		
(6) 総係費	160,502,045		
(7) 減価償却費	3,883,156,725		
(8) 資産減耗費	38,957,384		
(9) 流域下水道管理費	2,020,342,751	6,806,135,593	
営業損失			2,446,340,975
3 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	7,232		
(2) 他会計負担金	4,677,410		
(3) 他会計補助金	281,671,000		
(4) 国庫補助金及び交付金	17,806,000		
(5) 県補助金	3,220,012		
(6) 長期前受金戻入	2,351,741,607		
(7) 雑収益	294,496	2,659,417,757	
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び 企業債取扱諸費	636,139,392		
(2) 雑支出	11,900,268	648,039,660	2,011,378,097
経常損失			434,962,878
5 特別利益			
(1) 過年度損益修正益	167,128		
(2) その他特別利益	65,125	232,253	
6 特別損失			
(1) 過年度損益修正損	4,878,333	4,878,333	△ 4,646,080
当年度純損失			439,608,958
前年度繰越欠損金			1,986,312,278
当年度未処理欠損金			2,425,921,236

3 平成29年度 奈良市下水道事業剰余金計算書

(平成29年4月1日から平成30年3月31日まで)

(単位：円)

区 分	資 本 金	剰 余 金					資本合計
		資 本 剰 余 金		利 益 剰 余 金			
		補 助 金	そ の 他 資本剰余金	資本剰余金 合 計	未 処 理 欠 損 金	利 益 剰 余 金 合 計	
前年度末残高	365,118,255	687,037,000	661,018,000	1,348,055,000	△1,986,312,278	△1,986,312,278	△273,139,023
前年度処分額	0	0	0	0	0	0	0
処分後残高	365,118,255	687,037,000	661,018,000	1,348,055,000	(繰越欠損金) △1,986,312,278	△1,986,312,278	△273,139,023
当年度変動額	0	0	0	0	△439,608,958	△439,608,958	△439,608,958
当年度純利益	0	0	0	0	△439,608,958	△439,608,958	△439,608,958
当年度末残高	365,118,255	687,037,000	661,018,000	1,348,055,000	(当年度未処理欠損金) △2,425,921,236	△2,425,921,236	△712,747,981

(注) この計算書における△表記は、減少、損失又は欠損を示すものである。

4 平成29年度 奈良市下水道事業欠損金処理計算書

(単位：円)

区 分	資 本 金	資本剰余金	未 処 理 欠 損 金
当年度末残高	365, 118, 255	1, 348, 055, 000	△2, 425, 921, 236
議会の議決による処理額	0	0	0
処理後残高	365, 118, 255	1, 348, 055, 000	(繰越欠損金) △2, 425, 921, 236

(注) この計算書における△表記は、減少、損失又は欠損を示すものである。

5 平成29年度 奈良市下水道事業貸借対照表

(平成30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	1,618,409,683	
	ロ 建 物	612,055,372	
	減価償却累計額	<u>△111,436,691</u>	500,618,681
	ハ 構 築 物	111,811,967,354	
	減価償却累計額	<u>△13,803,953,510</u>	98,008,013,844
	ニ 機 械 及 び 装 置	3,106,681,389	
	減価償却累計額	<u>△1,063,770,124</u>	2,042,911,265
	ホ 車 両 運 搬 具	920,950	
	減価償却累計額	<u>△455,902</u>	465,048
	ヘ 器 具 備 品	751,456	
	減価償却累計額	<u>△478,490</u>	272,966
	ト 建 設 仮 勘 定	<u>79,369,500</u>	
	有形固定資産合計		102,250,060,987
(2)	無 形 固 定 資 産		
	イ 施 設 利 用 権	4,610,069,372	
	ロ リ ー ス 資 産	<u>1,733,656</u>	
	無形固定資産合計		<u>4,611,803,028</u>
	固 定 資 産 合 計		106,861,864,015
2	流 動 資 産		
(1)	現 金 預 金	672,820,193	
(2)	未 収 金	813,731,556	
	貸倒引当金	<u>△24,400,866</u>	789,330,690
(3)	前 払 金	<u>104,500,000</u>	
	流 動 資 産 合 計		<u>1,566,650,883</u>
	資 産 合 計		<u><u>108,428,514,898</u></u>

負 債 の 部

3 固 定 負 債

(1) 企 業 債

イ 建設改良等の財源に
充てるための企業債

39,658,107,008

企 業 債 合 計

39,658,107,008

(2) 引 当 金

イ 退職給付引当金

42,607,975

引 当 金 合 計

42,607,975

固 定 負 債 合 計

39,700,714,983

4 流 動 負 債

(1) 企 業 債

イ 建設改良等の財源に
充てるための企業債

3,598,258,303

企 業 債 合 計

3,598,258,303

(2) リ ー ス 債 務

1,703,372

(3) 未 払 金

585,193,162

(4) 引 当 金

イ 賞与引当金

17,084,000

引 当 金 合 計

17,084,000

流 動 負 債 合 計

4,202,238,837

5 繰 延 収 益

(1) 長 期 前 受 金

74,355,048,047

(2) 収 益 化 累 計 額

△ 9,116,738,988

65,238,309,059

繰 延 収 益 合 計

65,238,309,059

負 債 合 計

109,141,262,879

資 本 の 部			
6	資 本 金		365,118,255
7	剰 余 金		
(1)	資 本 剰 余 金		
	イ 補 助 金	687,037,000	
	ロ その他資本剰余金	<u>661,018,000</u>	
	資 本 剰 余 金 合 計		1,348,055,000
(2)	欠 損 金		
	イ 当年度未処理欠損金	<u>2,425,921,236</u>	
	欠 損 金 合 計		<u>2,425,921,236</u>
	剰 余 金 合 計		<u>△ 1,077,866,236</u>
	資 本 合 計		<u>△ 712,747,981</u>
	負 債 資 本 合 計		<u><u>108,428,514,898</u></u>

6 平成29年度奈良市下水道事業キャッシュ・フロー計算書

(平成29年4月1日から平成30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 (△は純損失)	△ 439,608,958
減価償却費	3,883,156,725
引当金の増減額 (△は減少)	5,886,327
長期前受金戻入額	△ 2,351,741,607
受取利息	△ 7,232
支払利息	636,139,392
固定資産除却損	38,957,384
未収金の増減額 (△は増加)	△ 3,976,476
未払金の増減額 (△は減少)	70,922,613
未払消費税等の増減額 (△は減少)	1,590,800
預り金の増減額 (△は減少)	△ 4,573,890
小計	1,836,745,078
利息の受取額	7,232
利息の支払額	△ 636,139,392
業務活動によるキャッシュ・フロー	1,200,612,918

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	△ 780,267,195
無形固定資産の取得による支出	△ 142,088,801
国庫補助金等による収入	300,577,285
受益者負担金等による収入	24,483,785
一般会計からの繰入金による収入	1,374,952,671
投資活動によるキャッシュ・フロー	777,657,745

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	1,920,000,000
建設改良費等の財源に充てるための企業債の償還による支出	△ 3,322,122,436
リース債務の返済による支出	△ 1,858,224
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 1,403,980,660

資金増加額	574,290,003
資金期首残高	98,530,190
資金期末残高	672,820,193

7 会計に関する書類における注記

I. 重要な会計方針に係る事項

1 固定資産の減価償却の方法

(1) 有形固定資産

・減価償却の方法 定額法（ただし、取替資産については取替法による。）

・主な耐用年数

建物 15～50年

構築物 50年

機械及び装置 6～20年

器具及び備品 2～15年

(2) 無形固定資産

・減価償却の方法 定額法

2 引当金の計上方法

(1) 退職給付引当金

職員の退職手当の支給に備えるため、当年度の退職手当の期末要支給額に相当する金額を計上している。なお、地方公営企業法適用前である平成25年度までの要支給額については、一般会計がその全部を負担することになっているため、退職給付引当金は計上していない。

(2) 賞与引当金

職員の期末・勤勉手当の支給及びこれに係る法定福利費の支払に備えるため、当年度末における支給（支払）見込額に基づき、当年度の負担に属する額（12月から3月までの4か月分）を計上している。

(3) 貸倒引当金

債権の不納欠損による損失に備えるため、貸倒実績率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作成のための基本となる重要な事項

(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方式によっている。

なお、控除対象外消費税等については、当事業年度の費用として処理している。

II. キャッシュ・フロー計算書等関連

1 重要な非資金取引

(1) 当年度、新たに計上した受贈財産に係る資産及び負債の額は、それぞれ522,718,992円である。

Ⅲ. 貸借対照表等関連

1 保証債務又は重要な係争事件に係る損害賠償義務等に関する事項

該当事項無し

2 引当金の取崩し

(1) 退職給付引当金の取崩し

当年度において、退職者に退職手当を支給するため、退職給付引当金 1, 822, 187円を取り崩した。

(2) 賞与引当金の取崩し

当年度において、職員の期末・勤勉手当の支給及びこれに係る法定福利費を支払うため、賞与引当金 17, 446, 000円を取り崩した。

(3) 貸倒引当金の取崩し

当年度において、5年経過債権及び破産等により免責対象となる債権について不納欠損処分をするため、貸倒引当金 2, 507, 482円を取り崩した。

Ⅳ. セグメント情報の開示

1 報告セグメントの概要

下水道事業会計は、公共下水道事業及び農業集落排水事業を運営しており、各事業で運営方針等を決定していることから、公共下水道事業及び農業集落排水事業の2つを報告セグメントとしている。

なお、各報告セグメントに属する事業の内容は以下のとおりである。

セグメント区分	事業の内容
公共下水道事業	市街地における、し尿・生活雑排水等の処理及び雨水排除
農業集落排水事業	農業集落における、し尿・生活雑排水等の処理及び雨水排除

2 報告セグメントごとの営業収益等

当年度 (自 平成29年4月1日 至 平成30年3月31日)

(単位：円)

	公共下水道事業	農業集落排水事業	合 計
営業収益	4,320,431,028	39,363,590	4,359,794,618
営業費用	6,394,490,760	411,644,833	6,806,135,593
営業損益	△2,074,059,732	△372,281,243	△2,446,340,975
経常損益	△331,605,204	△103,357,674	△434,962,878

セグメント資産	100,018,116,721	8,410,398,177	108,428,514,898
セグメント負債	99,972,184,056	9,169,078,823	109,141,262,879
その他項目			
他会計繰入金	370,396,196	88,489,804	458,886,000
減価償却費	3,574,749,148	308,407,577	3,883,156,725
特別利益	232,253	0	232,253
特別損失	4,856,741	21,592	4,878,333
有形固定資産及び無形固定資産の増加額	1,337,472,284	664,000	1,338,136,284

V. リース契約により使用する固定資産

1 リース会計に係る特例措置

所有権移転外ファイナンス・リース取引については、通常の賃貸借取引に係る方法に準じた会計処理によっている。

2 賃貸借処理を行っている所有権移転外ファイナンス・リース取引に係る未経過リース料相当額

1 年内	2 3 0, 4 0 0 円
1 年超	4 1 4, 5 0 0 円
計	6 4 4, 9 0 0 円

3 解約不能のオペレーティング・リース取引に係る未経過リース料相当額

1 年内	2, 2 9 7, 6 3 0 円
1 年超	2, 7 3 7, 7 5 0 円
計	5, 0 3 5, 3 8 0 円

VI. 重要な後発事象

該当事項無し

III 附 属 書 類

1 収 益 費 用 明 細 書

収 益 の 部

款	項	目	節	金 額	備 考
1 下水道事業収益	1 営 業 収 益	1 下 水 道 使 用 料	1 下 水 道 使 用 料 2 農 業 集 落 排 水 処 理 施 設 使 用 料	円 7,019,444,628	
				4,359,794,618	
				4,182,510,618	
				4,143,147,028	
				39,363,590	
				177,215,000	
				177,215,000	
				69,000	
				69,000	
				2,659,417,757	
	2 営 業 外 収 益	1 受 取 利 息 及 び 配 当 金	1 手 数 料	7,232	
				7,232	
				4,677,410	
				4,677,410	
				281,671,000	
				281,671,000	
				17,806,000	
				17,806,000	
				3,220,012	
				3,220,012	
	3 特 別 利 益	6 長 期 前 受 金 戻 入	1 有 形 固 定 資 産 長 期 前 受 金 戻 入 2 無 形 固 定 資 産 長 期 前 受 金 戻 入	2,351,741,607	
				2,318,733,155	
				33,008,452	
				294,496	
				294,496	
		7 雑 収 益	1 そ の 他 雑 収 益	232,253	
				167,128	
				167,128	
				65,125	
				65,125	

費 用 の 部

款	項	目	節	金 額	備 考
1 下水道事業費用	1 営 業 費 用	1 管 渠 費	1 給 料 2 手 当 3 賞 与 引 当 金 繰 入 4 賃 金	円 7,459,053,586	
				6,806,135,593	
				185,623,683	
				21,205,100	
				13,608,125	
				3,121,000	
				3,026,786	

款	項	目	節	金 額	備 考
				円	
			6 法 定 福 利 費	7,735,099	予算額 7,736,000円
			11 報 償 費	817,534	
			13 備 消 品 費	706,086	
			14 燃 料 費	363,876	
			15 光 熱 水 費	7,300	
			17 通 信 運 搬 費	1,359,437	
			19 委 託 料	57,310,200	
			20 手 数 料	147,550	
			21 賃 借 料	724,223	
			22 修 繕 費	40,614,470	
			25 工 事 請 負 費	12,149,000	
			26 路 面 復 旧 費	598,000	
			27 動 力 費	15,724,173	
			29 材 料 費	5,591,288	
			35 保 険 料	814,436	
		2 ポ ン プ 場 費		32,054,565	
			13 備 消 品 費	9,000	
			15 光 熱 水 費	107,879	
			17 通 信 運 搬 費	33,040	
			19 委 託 料	18,772,200	
			20 手 数 料	3,000	
			22 修 繕 費	3,404,500	
			27 動 力 費	9,724,946	
		3 処 理 場 費		426,265,415	
			4 賃 金	367,725	
			13 備 消 品 費	471,574	
			15 光 熱 水 費	728,717	
			17 通 信 運 搬 費	275,588	
			19 委 託 料	278,327,490	
			20 手 数 料	196,000	
			22 修 繕 費	21,972,940	
			25 工 事 請 負 費	526,000	
			27 動 力 費	87,189,494	
			28 薬 品 費	32,119,650	
			29 材 料 費	4,090,237	
		4 普 及 指 導 費		59,047,110	
			1 給 料	19,192,020	予算額 19,193,000円
			2 手 当	8,220,867	予算額 8,585,000円
			3 賞 与 引 当 金	2,522,000	予算額 2,522,000円
			4 賃 金	2,410,893	
			6 法 定 福 利 費	5,485,814	予算額 5,492,000円
			7 旅 費	5,798	
			9 研 修 費	3,704	
			11 報 償 費	8,039,172	
			13 備 消 品 費	107,083	
			14 燃 料 費	184,941	
			16 印 刷 製 本 費	204,500	
			17 通 信 運 搬 費	62,035	
			19 委 託 料	740,000	
			22 修 繕 費	226,350	
			34 負 担 金	10,168,901	
			35 保 険 料	1,473,032	

款	項	目	節	金 額	備 考
				円	
		5 業 務 費		185,915	
			13 備 消 品 費	14,062	
			17 通 信 運 搬 費	171,853	
		6 総 係 費		160,502,045	
			1 給 料	38,241,060	予算額 38,242,000円
			2 手 当	27,688,305	予算額 27,992,000円
			3 賞 与 引 当 金 繰 入 額	6,386,000	予算額 6,386,000円
			6 法 定 福 利 費	13,205,177	予算額 13,206,000円
			7 旅 費	164,192	
			8 退 職 給 付 費	8,450,805	予算額 9,032,000円
			9 研 修 費	31,389	
			11 報 償 費	768,624	
			12 被 服 費	511,030	
			13 備 消 品 費	698,711	
			16 印 刷 製 本 費	135,000	
			17 通 信 運 搬 費	831,510	
			19 委 託 料	52,143,600	
			21 賃 借 料	3,232,439	
			30 補 償 金	99,814	
			32 厚 生 費	378,182	
			34 負 担 金	3,675,198	
			35 保 険 料	1,588,093	
			36 租 税 公 課 費	80,600	
			41 貸 倒 引 当 金 繰 入 額	2,192,316	
		7 減 価 償 却 費		3,883,156,725	
			1 有 形 固 定 資 産 減 価 償 却 費	3,657,507,040	
			2 無 形 固 定 資 産 減 価 償 却 費	225,649,685	
		8 資 産 減 耗 費		38,957,384	
			1 固 定 資 産 除 却 費	38,957,384	
		9 流 域 下 水 道 管 理 費		2,020,342,751	
			1 負 担 金	2,020,342,751	
	2 営 業 外 費 用			648,039,660	
		1 支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費		636,139,392	
			1 建 設 企 業 債 利 息	535,442,203	
			2 資 本 費 平 準 化 債 利 息	100,556,549	
			4 リ ー ス 資 産 購 入 利 息	140,640	
		2 雑 支 出		11,900,268	
			1 雑 支 出	11,900,268	
	3 特 別 損 失			4,878,333	
		1 過 年 度 損 益 修 正 損		4,878,333	
			1 過 年 度 損 益 修 正 損	4,878,333	

2 固定資産明細書

(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	減価償却累計額			年 度 末 償 却 未 済 高	備 考
					当年度増加額	当年度減少額	累 計		
土地	円	円	円	円	円	円	円	円	
施設用地	1,618,409,683	0	0	1,618,409,683	-	-	-	1,618,409,683	
建物	1,618,409,683	0	0	1,618,409,683	-	-	-	1,618,409,683	
建物	612,055,372	0	0	612,055,372	25,713,433	0	111,436,691	500,618,681	
事務所建物	14,539,051	0	0	14,539,051	419,032	0	1,676,128	12,862,923	
ポンプ場用建物	38,292,055	0	0	38,292,055	2,101,606	0	8,406,424	29,885,631	
処理場用建物	536,013,336	0	0	536,013,336	21,930,980	0	87,723,920	448,289,416	
建物付属設備	23,210,930	0	0	23,210,930	1,261,815	0	13,630,219	9,580,711	
構築物	110,950,971,212	861,267,568	271,426	111,811,967,354	3,441,859,755	122,141	13,803,953,510	98,008,013,844	
管渠施設	108,183,406,838	861,267,568	271,426	109,044,402,980	3,351,102,982	122,141	13,415,301,032	95,629,101,948	
ポンプ場施設	60,353,295	0	0	60,353,295	2,601,319	0	11,397,545	48,955,750	
処理場施設	2,707,211,079	0	0	2,707,211,079	88,155,454	0	377,254,933	2,329,956,146	
機械及び装置	2,887,749,322	285,358,186	66,426,119	3,106,681,389	189,693,446	27,663,450	1,063,770,124	2,042,911,265	
ポンプ場用電気設備	10,801,916	0	0	10,801,916	0	0	10,261,787	540,129	
処理場用電気設備	609,517,029	15,207,000	1,598,298	623,125,731	36,091,755	1,518,382	246,286,290	376,839,441	
マンホールポンプ用電気設備	866,302,784	12,312,000	58,998,213	819,616,571	62,337,653	20,606,942	270,884,029	548,732,542	
ポンプ場用機械設備	12,871,975	0	0	12,871,975	8,048	0	12,226,554	645,421	
処理場用機械設備	930,704,093	251,092,686	5,829,608	1,175,967,171	63,817,243	5,538,126	409,481,136	766,486,035	
マンホールポンプ用機械設備	456,129,291	6,746,500	0	462,875,791	27,338,208	0	114,085,672	348,790,119	
その他機械及び装置	1,422,234	0	0	1,422,234	100,539	0	544,656	877,578	
車両運搬具	1,724,600	0	803,650	920,950	188,550	763,466	455,902	465,048	
器具備品	856,366	0	104,910	751,456	51,856	99,664	478,490	272,966	
小計	116,071,766,555	1,146,625,754	67,606,105	117,150,786,204	3,657,507,040	28,648,721	14,980,094,717	102,170,691,487	
建設仮勘定	68,358,832	35,646,383	24,635,715	79,369,500	-	-	-	79,369,500	
合 計	116,140,125,387	1,182,272,137	92,241,820	117,230,155,704	3,657,507,040	28,648,721	14,980,094,717	102,250,060,987	

(2) 無形固定資産明細書

資産の種類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	当年度減価償却高	年度末現在高	備 考
施 設 利 用 権	円	円	円	円	円	
施 設 利 用 権	4,642,474,871	191,510,530	0	223,916,029	4,610,069,372	
流域下水道建設負担金	4,642,474,871	191,510,530	0	223,916,029	4,610,069,372	
リ ー ス 資 産	3,467,312	0	0	1,733,656	1,733,656	
ソ フ ト ウ ェ ア	3,467,312	0	0	1,733,656	1,733,656	
計	4,645,942,183	191,510,530	0	225,649,685	4,611,803,028	

3 企 業 債 明 細 書

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	償 還 終 期 (平 成)	備 考
			当年度償還高	償還高累計					
財		円	円	円	円	円	%		
	昭和63. 5. 26	22,300,000	1,487,478	22,300,000	0	—	4.800	30. 3. 25	特定環境保全公共下水道
	63. 5. 26	26,700,000	1,780,971	26,700,000	0	—	4.800	30. 3. 25	農業集落排水
	63. 5. 26	137,600,000	9,178,338	137,600,000	0	—	4.800	30. 3. 25	大和川流域下水道
	平成 1. 3. 27	554,100,000	35,395,869	516,966,616	37,133,384	—	4.850	31. 3. 25	公共下水道
	1. 5. 26	94,000,000	6,004,713	87,700,526	6,299,474	—	4.850	31. 3. 25	大和川流域下水道
	1. 6. 26	45,000,000	2,874,597	41,984,295	3,015,705	—	4.850	31. 3. 25	農業集落排水
	5. 5. 28	745,100,000	38,495,091	525,363,071	219,736,929	—	4.400	35. 3. 25	公共下水道
	5. 5. 28	106,500,000	5,502,251	75,092,158	31,407,842	—	4.400	35. 3. 25	特定環境保全公共下水道
	5. 5. 28	158,500,000	8,188,796	111,756,874	46,743,126	—	4.400	35. 3. 25	大和川流域下水道
	5. 8. 20	229,000,000	12,103,682	158,858,265	70,141,735	—	4.900	35. 3. 25	特定環境保全公共下水道
	6. 1. 25	954,500,000	47,118,084	660,637,332	293,862,668	—	3.850	35. 9. 25	公共下水道
	6. 5. 27	71,200,000	3,508,746	46,702,738	24,497,262	—	4.300	36. 3. 25	特定環境保全公共下水道
	6. 5. 27	230,100,000	11,339,361	150,931,184	79,168,816	—	4.300	36. 3. 25	大和川流域下水道
	6. 10. 31	230,000,000	11,167,331	143,937,340	86,062,660	—	4.500	36. 9. 25	特定環境保全公共下水道
	6. 12. 20	50,400,000	2,466,147	31,211,971	19,188,029	—	4.750	36. 9. 25	農業集落排水
	7. 3. 27	2,573,100,000	122,668,269	1,536,722,340	1,036,377,660	—	4.650	37. 3. 1	公共下水道
	7. 5. 26	150,700,000	7,025,590	93,250,147	57,449,853	—	3.850	37. 3. 25	特定環境保全公共下水道
	7. 5. 26	86,200,000	4,018,619	53,338,836	32,861,164	—	3.850	37. 3. 25	大和川流域下水道
	7. 8. 31	47,000,000	2,150,258	29,840,863	17,159,137	—	3.250	37. 3. 25	農業集落排水
省	8. 3. 14	1,654,200,000	73,108,544	979,279,474	674,920,526	—	3.150	38. 3. 1	公共下水道
	8. 5. 27	28,500,000	1,266,815	16,669,947	11,830,053	—	3.400	38. 3. 25	農業集落排水
	8. 5. 27	138,500,000	6,156,275	81,010,100	57,489,900	—	3.400	38. 3. 25	大和川流域下水道
	8. 10. 31	182,500,000	7,933,214	104,238,747	78,261,253	—	3.100	38. 9. 25	農業集落排水
	9. 3. 25	2,161,400,000	92,114,399	1,206,257,306	955,142,694	—	2.800	39. 3. 1	公共下水道
	9. 3. 25	162,400,000	6,921,152	90,633,935	71,766,065	—	2.800	39. 3. 1	特定環境保全公共下水道
	9. 5. 26	122,400,000	5,199,829	69,030,688	53,369,312	—	2.600	39. 3. 25	大和川流域下水道
	9. 11. 28	182,800,000	7,627,808	101,370,198	81,429,802	—	2.200	39. 9. 25	特定環境保全公共下水道
	9. 11. 28	151,300,000	6,313,388	83,902,138	67,397,862	—	2.200	39. 9. 25	農業集落排水
	10. 2. 20	1,256,100,000	52,483,690	692,807,363	563,292,637	—	2.300	39. 9. 25	公共下水道
	10. 5. 25	121,200,000	4,993,274	65,400,570	55,799,430	—	2.000	40. 3. 25	大和川流域下水道
	10. 10. 30	183,200,000	7,426,321	100,101,200	83,098,800	—	1.100	40. 9. 25	農業集落排水
	10. 12. 25	178,200,000	7,236,269	96,279,163	81,920,837	—	1.300	40. 9. 25	特定環境保全公共下水道
	11. 3. 25	103,700,000	4,187,885	51,367,623	52,332,377	—	2.100	41. 3. 1	公共下水道
	11. 5. 25	240,100,000	9,695,562	121,877,915	118,222,085	—	1.700	41. 3. 25	大和川流域下水道
	11. 11. 30	261,400,000	10,452,597	124,979,557	136,420,443	—	2.000	41. 9. 25	農業集落排水
	12. 3. 27	610,500,000	24,170,351	279,623,149	330,876,851	—	2.000	42. 3. 1	公共下水道
	12. 3. 27	276,000,000	10,927,136	126,414,397	149,585,603	—	2.000	42. 3. 1	特定環境保全公共下水道
	12. 5. 26	155,300,000	6,148,494	71,131,000	84,169,000	—	2.000	42. 3. 25	大和川流域下水道
政	12. 12. 8	236,000,000	9,236,746	102,680,200	133,319,800	—	2.100	42. 9. 25	農業集落排水
	13. 1. 31	109,300,000	4,297,038	48,554,842	60,745,158	—	1.800	42. 9. 25	特定環境保全公共下水道
	13. 3. 26	269,700,000	10,547,656	116,125,698	153,574,302	—	1.600	43. 3. 1	公共下水道
	13. 5. 25	180,200,000	7,047,414	77,589,360	102,610,640	—	1.600	43. 3. 25	大和川流域下水道
	13. 9. 25	234,400,000	9,315,845	100,094,250	134,305,750	—	0.900	43. 9. 1	農業集落排水
	14. 2. 21	97,300,000	3,867,621	41,129,038	56,170,962	—	1.000	43. 9. 25	特定環境保全公共下水道
	14. 3. 25	1,024,200,000	40,703,427	414,252,254	609,947,746	—	0.900	44. 3. 1	公共下水道
	14. 5. 27	173,000,000	6,860,105	70,200,165	102,799,835	—	0.900	44. 3. 25	大和川流域下水道
	14. 9. 25	226,800,000	9,007,092	88,870,612	137,929,388	—	0.700	44. 9. 1	農業集落排水
	15. 3. 25	916,700,000	35,861,772	347,586,437	569,113,563	—	0.700	45. 3. 1	公共下水道
	15. 3. 25	121,000,000	4,733,582	45,879,743	75,120,257	—	0.700	45. 3. 1	特定環境保全公共下水道
	15. 5. 26	75,800,000	2,975,216	28,965,051	46,834,949	—	0.600	45. 3. 25	農業集落排水
	15. 5. 26	101,700,000	3,991,813	38,862,080	62,837,920	—	0.600	45. 3. 25	大和川流域下水道
	16. 3. 25	935,500,000	37,178,232	309,332,979	626,167,021	—	0.600	46. 3. 1	公共下水道
	16. 3. 25	82,900,000	3,294,576	27,411,765	55,488,235	—	0.600	46. 3. 1	特定環境保全公共下水道
	16. 5. 27	86,100,000	3,429,333	28,342,140	57,757,860	—	0.600	46. 3. 25	農業集落排水
	16. 5. 27	45,700,000	1,820,215	15,043,390	30,656,610	—	0.600	46. 3. 25	大和川流域下水道
	17. 3. 25	900,900,000	36,217,896	262,527,264	638,372,736	—	0.400	47. 3. 1	公共下水道
	17. 3. 25	56,000,000	2,251,307	16,318,712	39,681,288	—	0.400	47. 3. 1	特定環境保全公共下水道
融	17. 5. 27	120,500,000	4,822,832	35,493,275	85,006,725	—	0.400	47. 3. 25	農業集落排水
	17. 5. 27	102,800,000	4,114,416	30,279,740	72,520,260	—	0.400	47. 3. 25	大和川流域下水道
	18. 3. 27	787,400,000	32,421,154	198,242,263	589,157,737	—	0.100	48. 3. 1	公共下水道
	18. 3. 27	42,900,000	1,766,405	10,800,857	32,099,143	—	0.100	48. 3. 1	特定環境保全公共下水道
	18. 5. 26	33,800,000	1,360,308	9,080,449	24,719,551	—	0.100	48. 3. 25	特定環境保全公共下水道
	18. 5. 26	103,700,000	4,173,491	27,859,247	75,840,753	—	0.100	48. 3. 25	農業集落排水
	18. 5. 26	121,500,000	4,889,867	32,641,260	88,858,740	—	0.100	48. 3. 25	大和川流域下水道
	19. 3. 26	508,000,000	20,501,455	118,082,604	389,917,396	—	0.010	49. 3. 1	公共下水道
	19. 5. 28	33,500,000	1,311,610	8,554,498	24,945,502	—	0.010	49. 3. 25	特定環境保全公共下水道
	19. 5. 28	127,100,000	5,008,327	31,846,556	95,253,444	—	0.010	49. 3. 25	農業集落排水
	19. 5. 28	84,400,000	3,406,147	19,618,448	64,781,552	—	0.010	49. 3. 25	大和川流域下水道
	20. 3. 25	581,000,000	22,620,949	118,953,907	462,046,093	—	0.010	50. 3. 1	公共下水道
	20. 5. 27	37,700,000	1,483,922	7,390,034	30,309,966	—	0.200	50. 3. 25	特定環境保全公共下水道
	20. 5. 27	112,600,000	4,432,085	22,072,091	90,527,909	—	0.200	50. 3. 25	大和川流域下水道
	20. 9. 25	155,300,000	6,054,297	27,101,984	128,198,016	—	0.300	50. 9. 1	農業集落排水
	21. 3. 25	719,200,000	28,252,127	112,670,441	606,529,559	—	0.200	51. 3. 1	公共下水道
	21. 5. 26	221,800,000	8,712,906	34,747,364	187,052,636	—	0.200	51. 3. 25	農業集落排水
	22. 3. 25	163,600,000	6,478,734	19,416,786	144,183,214	—	0.100	52. 3. 1	公共下水道
	26. 3. 25	596,400,000	34,524,123	34,524,123	561,875,877	—	0.200	46. 3. 1	公共（平準化債）
資	26. 3. 25	63,400,000	3,670,070	3,670,070	59,729,930	—	0.200	46. 3. 1	特環（平準化債）
	26. 3. 25	30,900,000	1,788,724	1,788,724	29,111,276	—	0.200	46. 3. 1	農集（平準化債）
	26. 3. 25	16,500,000	955,144	955,144	15,544,856	—	0.200	46. 3. 1	流域（平準化債）
	26. 3. 25	520,900,000	0	0	520,900,000	—	0.200	56. 3. 1	公共下水道
	26. 3. 25	172,400,000	0	0	172,400,000	—	0.200	56. 3. 1	農業集落排水
	26. 3. 25	95,600,000	0	0	95,600,000	—	0.200	56. 3. 1	大和川流域下水道
	28. 3. 17	1,100,000,000	0	0	1,100,000,000	—	0.100	48. 3. 1	公共（平準化債）
	28. 9. 26	400,000,000	0	0	400,000,000	—	0.100	48. 9. 1	公共（平準化債）
	29. 3. 21	800,000,000	0	0	800,000,000	—	0.040	49. 3. 1	公共（平準化債）
	29. 3. 27	1,900,000	0	0	1,900,000	—	0.020	44. 3. 1	公共下水道
	29. 3. 27	160,000,000	0	0	160,000,000	—	0.060	69. 3. 1	公共下水道
	29. 3. 27	600,000	0	0	600,000	—	0.060	69. 3. 1	農業集落排水
	29. 3. 27	157,400,000	0	0	157,400,000	—	0.060	69. 3. 1	大和川流域下水道

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	償還終期 (平成)	備考
			当年度償還高	償還高累計					
財務省 資金	平成29. 9. 25	300,000,000	0	0	300,000,000	—	0.010	49. 9. 1	公共（平準化債）
	30. 3. 26	112,100,000	0	0	112,100,000	—	0.030	45. 3. 1	公共下水道
	30. 3. 26	112,800,000	0	0	112,800,000	—	0.060	70. 3. 1	公共下水道
	30. 3. 26	46,600,000	0	0	46,600,000	—	0.060	70. 3. 1	大和川流域下水道
	30. 3. 26	16,400,000	0	0	16,400,000	—	0.010	40. 3. 1	公共下水道
	30. 3. 26	2,900,000	0	0	2,900,000	—	0.030	45. 3. 1	公共下水道
	30. 3. 26	83,000,000	0	0	83,000,000	—	0.040	50. 3. 1	特環（平準化債）
	30. 3. 26	87,000,000	0	0	87,000,000	—	0.040	50. 3. 1	農集（平準化債）
	30. 3. 26	98,300,000	0	0	98,300,000	—	0.060	70. 3. 1	公共下水道
	30. 3. 26	700,000	0	0	700,000	—	0.060	70. 3. 1	農業集落排水
	30. 3. 26	160,200,000	0	0	160,200,000	—	0.060	70. 3. 1	大和川流域下水道
借入先毎小計		29,747,700,000	1,112,223,173	11,998,824,871	17,748,875,129				
簡保 資金	平成 1. 3. 31	897,000,000	57,300,297	836,886,942	60,113,058	—	4.850	31. 3. 31	公共下水道
	5. 3. 31	1,259,700,000	65,081,554	888,202,735	371,497,265	—	4.400	35. 3. 31	公共下水道
	6. 1. 31	1,275,900,000	62,418,069	889,160,081	386,739,919	—	3.650	35. 9. 30	公共下水道
	7. 3. 31	28,500,000	1,358,690	17,020,942	11,479,058	—	4.650	37. 3. 31	公共下水道
	8. 3. 29	648,100,000	29,297,542	393,852,708	254,247,292	—	3.400	37. 9. 30	公共下水道
	9. 3. 28	266,900,000	11,533,972	154,761,490	112,138,510	—	2.800	38. 9. 30	公共下水道
	10. 2. 27	621,400,000	25,963,988	342,735,846	278,664,154	—	2.300	39. 9. 30	公共下水道
	11. 3. 31	1,447,500,000	58,456,733	717,016,729	730,483,271	—	2.100	41. 3. 31	公共下水道
	12. 3. 31	581,700,000	23,030,128	266,432,082	315,267,918	—	2.000	42. 3. 31	公共下水道
	13. 3. 30	680,200,000	26,814,652	306,336,894	373,863,106	—	1.600	42. 9. 30	公共下水道
	20. 3. 31	224,600,000	8,840,552	44,026,566	180,573,434	—	0.200	50. 3. 31	公共下水道
借入先毎小計		7,931,500,000	370,096,177	4,856,433,015	3,075,066,985				
地方 公共 団体 金融 機構	平成 4. 4. 30	14,400,000	891,557	12,600,780	1,799,220	—	0.600	32. 3. 20	特定環境保全公共下水道
	4. 4. 30	11,400,000	701,358	9,984,614	1,415,386	—	0.600	32. 3. 20	特定環境保全公共下水道
	4. 5. 28	951,200,000	58,890,341	832,355,576	118,844,424	—	0.600	32. 3. 20	公共下水道
	4. 5. 28	79,500,000	4,921,397	69,568,310	9,931,690	—	0.600	32. 3. 20	特定環境保全公共下水道
	4. 5. 28	6,600,000	404,173	5,784,354	815,646	—	0.600	32. 3. 20	大和川流域下水道
	5. 5. 20	22,800,000	1,355,382	18,352,430	4,447,570	—	4.500	33. 3. 20	特定環境保全公共下水道
	5. 5. 20	15,600,000	924,611	12,568,980	3,031,020	—	4.450	33. 3. 20	特定環境保全公共下水道
	5. 5. 28	1,008,800,000	59,969,691	812,014,556	196,785,444	—	4.500	33. 3. 20	公共下水道
	5. 5. 28	125,600,000	7,466,488	101,099,354	24,500,646	—	4.500	33. 3. 20	特定環境保全公共下水道
	5. 5. 28	50,200,000	2,984,217	40,407,543	9,792,457	—	4.500	33. 3. 20	大和川流域下水道
	6. 5. 20	31,100,000	1,759,526	23,243,592	7,856,408	—	4.400	34. 3. 20	特定環境保全公共下水道
	6. 5. 30	1,181,200,000	66,828,024	882,808,036	298,391,964	—	4.400	34. 3. 20	公共下水道
	6. 5. 30	104,300,000	5,900,916	77,951,978	26,348,022	—	4.400	34. 3. 20	特定環境保全公共下水道
	6. 5. 30	33,700,000	1,906,624	25,186,786	8,513,214	—	4.400	34. 3. 20	農業集落排水
	6. 5. 30	92,600,000	5,238,973	69,207,607	23,392,393	—	4.400	34. 3. 20	大和川流域下水道
	7. 5. 30	1,221,200,000	64,932,611	855,555,202	365,644,798	—	3.950	35. 3. 20	公共下水道
	7. 5. 30	80,100,000	4,259,009	56,116,910	23,983,090	—	3.950	35. 3. 20	特定環境保全公共下水道
	7. 5. 30	2,500,000	132,928	1,751,464	748,536	—	3.950	35. 3. 20	特定環境保全公共下水道
	7. 5. 30	24,700,000	1,313,328	17,304,467	7,395,533	—	3.950	35. 3. 20	農業集落排水
	7. 5. 30	42,500,000	2,259,774	29,774,890	12,725,110	—	3.950	35. 3. 20	大和川流域下水道
	8. 3. 21	1,147,600,000	57,303,764	762,124,875	385,475,125	—	3.250	36. 3. 20	公共下水道
	8. 5. 16	68,100,000	3,424,320	44,901,480	23,198,520	—	3.450	36. 3. 20	公共下水道
	8. 5. 16	122,900,000	6,179,867	81,033,653	41,866,347	—	3.450	36. 3. 20	特定環境保全公共下水道
	8. 5. 16	89,800,000	4,515,477	59,209,295	30,590,705	—	3.450	36. 3. 20	農業集落排水
	8. 5. 16	14,100,000	709,000	9,296,782	4,803,218	—	3.450	36. 3. 20	農業集落排水
	8. 5. 16	68,200,000	3,429,349	44,967,415	23,232,585	—	3.450	36. 3. 20	大和川流域下水道
	9. 5. 30	770,000,000	36,634,827	484,683,497	285,316,503	—	2.650	37. 3. 20	公共下水道
	9. 5. 30	133,700,000	6,361,138	84,158,680	49,541,320	—	2.650	37. 3. 20	特定環境保全公共下水道
	9. 5. 30	71,200,000	3,387,532	44,817,487	26,382,513	—	2.650	37. 3. 20	農業集落排水
	9. 5. 30	57,200,000	2,721,445	36,005,062	21,194,938	—	2.650	37. 3. 20	大和川流域下水道
	10. 2. 27	380,000,000	17,715,999	233,075,309	146,924,691	—	2.350	37. 9. 20	公共下水道
	10. 5. 28	1,053,900,000	48,320,095	628,750,149	425,149,851	—	2.100	38. 3. 20	公共下水道
	10. 5. 28	198,300,000	9,091,825	118,304,538	79,995,462	—	2.100	38. 3. 20	特定環境保全公共下水道
	10. 5. 28	95,500,000	4,378,564	56,974,703	38,525,297	—	2.100	38. 3. 20	農業集落排水
	10. 5. 28	63,500,000	2,911,401	37,883,702	25,616,298	—	2.100	38. 3. 20	大和川流域下水道
	11. 5. 28	813,600,000	36,406,933	454,840,832	358,759,168	—	1.800	39. 3. 20	公共下水道
	11. 5. 28	203,400,000	9,101,733	113,710,209	89,689,791	—	1.800	39. 3. 20	特定環境保全公共下水道
	11. 5. 28	134,200,000	6,005,175	75,024,139	59,175,861	—	1.800	39. 3. 20	農業集落排水
	11. 5. 28	82,200,000	3,678,282	45,953,683	36,246,317	—	1.800	39. 3. 20	大和川流域下水道
	12. 5. 30	568,100,000	24,978,272	288,969,859	279,130,141	—	2.000	40. 3. 20	公共下水道
	12. 5. 30	81,700,000	3,592,193	41,557,538	40,142,462	—	2.000	40. 3. 20	特定環境保全公共下水道
	12. 5. 30	118,700,000	5,219,012	60,377,964	58,322,036	—	2.000	40. 3. 20	農業集落排水
	12. 5. 30	35,600,000	1,565,264	18,108,303	17,491,697	—	2.000	40. 3. 20	大和川流域下水道
	13. 1. 30	50,000,000	2,177,395	24,469,701	25,530,299	—	1.900	40. 9. 20	特定環境保全公共下水道
	13. 5. 30	490,500,000	21,192,231	232,094,190	258,405,810	—	1.700	41. 3. 20	公共下水道
	13. 5. 30	138,500,000	5,983,943	65,535,260	72,964,740	—	1.700	41. 3. 20	特定環境保全公共下水道
	13. 5. 30	111,800,000	4,830,360	52,901,387	58,898,613	—	1.700	41. 3. 20	農業集落排水
	13. 5. 30	86,000,000	3,715,661	40,693,375	45,306,625	—	1.700	41. 3. 20	大和川流域下水道
	14. 2. 20	1,100,000	48,104	512,746	587,254	—	0.950	41. 9. 20	特定環境保全公共下水道
	14. 5. 30	439,200,000	19,286,372	197,731,808	241,468,192	—	0.650	42. 3. 20	公共下水道
	14. 5. 30	116,200,000	5,102,633	52,314,290	63,885,710	—	0.650	42. 3. 20	特定環境保全公共下水道
	14. 5. 30	112,700,000	4,948,939	50,738,559	61,961,441	—	0.650	42. 3. 20	農業集落排水
	14. 5. 30	88,400,000	3,881,865	39,798,480	48,601,520	—	0.650	42. 3. 20	大和川流域下水道
	15. 5. 29	443,000,000	19,327,273	186,401,203	256,598,797	—	0.300	43. 3. 20	公共下水道
	15. 5. 29	92,100,000	4,018,153	38,752,938	53,347,062	—	0.300	43. 3. 20	特定環境保全公共下水道
	15. 5. 29	80,700,000	3,520,792	33,956,155	46,743,845	—	0.300	43. 3. 20	農業集落排水
	15. 5. 29	107,300,000	4,681,301	45,148,644	62,151,356	—	0.300	43. 3. 20	大和川流域下水道
	16. 5. 28	536,200,000	23,228,471	193,367,818	342,832,182	—	0.700	44. 3. 20	公共下水道
	16. 5. 28	69,200,000	2,997,781	24,955,340	44,244,660	—	0.700	44. 3. 20	特定環境保全公共下水道
	16. 5. 28	101,900,000	4,414,362	36,747,819	65,152,181	—	0.700	44. 3. 20	農業集落排水
	16. 5. 28	53,700,000	2,326,312	19,365,633	34,334,367	—	0.700	44. 3. 20	大和川流域下水道
	17. 5. 27	500,700,000	22,090,582	162,631,906	338,068,094	—	0.250	45. 3. 20	公共下水道
	17. 5. 27	54,600,000	2,408,919	17,734,577	36,865,423	—	0.250	45. 3. 20	特定環境保全公共下水道
	17. 5. 27	143,200,000	6,317,898	46,512,659	96,687,341	—	0.250	45. 3. 20	農業集落排水
	17. 5. 27	123,700,000	5,457,569	40,178,883	83,521,117	—	0.250	45. 3. 20	大和川流域下水道

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	償還終期 (平成)	備考
			当年度償還高	償還高累計					
地方公共団体	平成18. 5. 30	307,600,000	13,851,705	83,124,598	224,475,402	—	0.150	46. 3. 20	公共下水道
	18. 5. 30	44,200,000	1,990,394	11,944,432	32,255,568	—	0.150	46. 3. 20	特定環境保全公共下水道
	18. 5. 30	107,800,000	4,854,401	29,131,442	78,668,558	—	0.150	46. 3. 20	農業集落排水
	18. 5. 30	126,900,000	5,714,504	34,292,950	92,607,050	—	0.150	46. 3. 20	大和川流域下水道
	19. 5. 30	42,500,000	1,921,369	9,807,334	32,692,666	—	0.010	47. 3. 20	特定環境保全公共下水道
	19. 5. 30	149,400,000	6,754,174	34,475,658	114,924,342	—	0.010	47. 3. 20	農業集落排水
	19. 5. 30	99,300,000	4,489,220	22,914,544	76,385,456	—	0.010	47. 3. 20	大和川流域下水道
	20. 5. 29	117,100,000	4,528,536	21,937,947	95,162,053	—	0.100	48. 3. 20	公共下水道
	20. 5. 29	14,300,000	553,015	2,679,014	11,620,986	—	0.100	48. 3. 20	特定環境保全公共下水道
	20. 5. 29	74,400,000	2,877,225	13,938,370	60,461,630	—	0.100	48. 3. 20	農業集落排水
	20. 5. 29	73,700,000	2,850,155	13,807,231	59,892,769	—	0.100	48. 3. 20	大和川流域下水道
	21. 5. 28	376,600,000	14,457,725	56,556,875	320,043,125	—	1.500	49. 3. 20	公共下水道
	21. 5. 28	48,000,000	1,842,726	7,208,524	40,791,476	—	1.500	49. 3. 20	特定環境保全公共下水道
	21. 5. 28	159,000,000	6,104,031	23,878,234	135,121,766	—	1.500	49. 3. 20	大和川流域下水道
	21. 5. 28	51,200,000	1,965,575	7,689,092	43,510,908	—	1.500	49. 3. 20	公共下水道(特別利率分)
	22. 3. 30	82,200,000	3,168,785	9,384,493	72,815,507	—	1.300	50. 3. 20	公共下水道
	22. 5. 28	141,000,000	4,932,978	14,609,226	126,390,774	—	1.300	52. 3. 20	公共下水道
	22. 5. 28	38,000,000	1,329,455	3,937,238	34,062,762	—	1.300	52. 3. 20	特定環境保全公共下水道
	22. 5. 28	92,000,000	3,218,681	9,532,262	82,467,738	—	1.300	52. 3. 20	農業集落排水
	22. 5. 28	153,900,000	5,384,294	15,945,816	137,954,184	—	1.300	52. 3. 20	大和川流域下水道
	22. 5. 28	328,200,000	11,482,295	34,005,306	294,194,694	—	1.300	52. 3. 20	公共下水道(特別利率分)
	22. 5. 28	71,500,000	2,501,475	7,408,226	64,091,774	—	1.300	52. 3. 20	農業集落排水(特別利率分)
	23. 3. 30	179,300,000	6,192,169	12,304,618	166,995,382	—	1.300	53. 3. 20	公共下水道
	23. 3. 30	128,900,000	4,451,593	8,845,875	120,054,125	—	1.300	53. 3. 20	公共下水道
	23. 5. 30	435,100,000	15,377,490	30,587,214	404,512,786	—	1.100	53. 3. 20	公共下水道
	23. 5. 30	22,400,000	791,671	1,574,704	20,825,296	—	1.100	53. 3. 20	特定環境保全公共下水道
	23. 5. 30	207,500,000	7,333,554	14,587,099	192,912,901	—	1.100	53. 3. 20	農業集落排水
	23. 5. 30	191,000,000	6,750,403	13,427,160	177,572,840	—	1.100	53. 3. 20	大和川流域下水道
	24. 3. 29	215,200,000	7,617,173	7,617,173	207,582,827	—	1.000	54. 3. 20	公共下水道
	24. 3. 29	27,400,000	969,845	969,845	26,430,155	—	1.000	54. 3. 20	特定環境保全公共下水道
	24. 3. 29	37,500,000	1,327,342	1,327,342	36,172,658	—	1.000	54. 3. 20	農業集落排水
	24. 5. 30	1,002,900,000	59,471,005	118,469,082	884,430,918	—	0.800	44. 3. 20	公共(平準化債)
	24. 5. 30	106,500,000	6,315,348	12,580,475	93,919,525	—	0.800	44. 3. 20	特環(平準化債)
	24. 5. 30	44,400,000	2,632,877	5,244,816	39,155,184	—	0.800	44. 3. 20	農集(平準化債)
	24. 5. 30	39,800,000	2,360,102	4,701,436	35,098,564	—	0.800	44. 3. 20	流域(平準化債)
	24. 5. 30	406,700,000	14,575,566	14,575,566	392,124,434	—	0.900	54. 3. 20	公共下水道
	24. 5. 30	39,300,000	1,408,458	1,408,458	37,891,542	—	0.900	54. 3. 20	特定環境保全公共下水道
	24. 5. 30	152,900,000	5,479,725	5,479,725	147,420,275	—	0.900	54. 3. 20	農業集落排水
	24. 5. 30	89,800,000	3,218,308	3,218,308	86,581,692	—	0.900	54. 3. 20	大和川流域下水道
	25. 3. 26	129,900,000	0	0	129,900,000	—	0.700	55. 3. 20	公共下水道
	25. 3. 26	34,600,000	0	0	34,600,000	—	0.700	55. 3. 20	公共下水道
	25. 3. 26	78,800,000	0	0	78,800,000	—	0.700	55. 3. 20	農業集落排水
	25. 5. 30	977,600,000	58,393,110	58,393,110	919,206,890	—	0.600	45. 3. 20	公共(平準化債)
	25. 5. 30	104,500,000	6,241,899	6,241,899	98,258,101	—	0.600	45. 3. 20	特環(平準化債)
	25. 5. 30	48,600,000	2,902,930	2,902,930	45,697,070	—	0.600	45. 3. 20	農集(平準化債)
	25. 5. 30	29,000,000	1,732,202	1,732,202	27,267,798	—	0.600	45. 3. 20	流域(平準化債)
	25. 5. 30	14,700,000	0	0	14,700,000	—	0.600	55. 3. 20	公共下水道
	26. 3. 25	8,200,000	0	0	8,200,000	—	0.600	56. 3. 20	公共下水道
	26. 3. 27	431,100,000	0	0	431,100,000	—	0.600	46. 3. 20	公共(平準化債)
	26. 3. 27	45,800,000	0	0	45,800,000	—	0.600	46. 3. 20	特環(平準化債)
	26. 3. 27	22,400,000	0	0	22,400,000	—	0.600	46. 3. 20	農集(平準化債)
	26. 3. 27	11,900,000	0	0	11,900,000	—	0.600	46. 3. 20	流域(平準化債)
	26. 3. 27	212,300,000	0	0	212,300,000	—	0.600	56. 3. 20	公共下水道
	26. 3. 27	64,900,000	0	0	64,900,000	—	0.600	56. 3. 20	農業集落排水
	26. 3. 27	58,900,000	0	0	58,900,000	—	0.600	56. 3. 20	大和川流域下水道
	27. 3. 26	180,000,000	0	0	180,000,000	—	0.400	57. 3. 20	公共下水道
	27. 3. 26	55,000,000	0	0	55,000,000	—	0.400	57. 3. 20	農業集落排水
	27. 3. 26	32,700,000	0	0	32,700,000	—	0.400	57. 3. 20	大和川流域下水道
	27. 3. 26	307,100,000	0	0	307,100,000	—	0.400	57. 3. 20	公共下水道
	27. 3. 26	32,900,000	0	0	32,900,000	—	0.400	57. 3. 20	農業集落排水
	27. 3. 26	139,600,000	0	0	139,600,000	—	0.400	57. 3. 20	大和川流域下水道
	28. 3. 24	87,400,000	0	0	87,400,000	—	0.100	58. 3. 20	公共下水道
	28. 3. 24	1,300,000	0	0	1,300,000	—	0.100	58. 3. 20	農業集落排水
	28. 3. 24	4,700,000	0	0	4,700,000	—	0.100	38. 3. 20	公共下水道
	28. 3. 24	3,300,000	0	0	3,300,000	—	0.100	48. 3. 20	公共下水道
	28. 3. 24	256,400,000	0	0	256,400,000	—	0.100	58. 3. 20	公共下水道
	28. 3. 24	500,000	0	0	500,000	—	0.100	58. 3. 20	農業集落排水
	28. 3. 24	160,800,000	0	0	160,800,000	—	0.100	58. 3. 20	大和川流域下水道
	29. 3. 23	48,400,000	0	0	48,400,000	—	0.040	49. 3. 20	公共下水道
	29. 3. 23	81,600,000	0	0	81,600,000	—	0.060	59. 3. 20	公共下水道
	借入先毎小計	25,102,500,000	1,084,944,799	10,175,307,803	14,927,192,197				
南都銀	平成17. 5. 31	565,100,000	33,240,000	315,780,000	249,320,000	—	0.679	37. 5. 30	公共(平準化債)
	17. 5. 31	46,600,000	2,740,000	26,030,000	20,570,000	—	0.679	37. 5. 30	特環(平準化債)
	17. 5. 31	163,800,000	9,634,000	91,523,000	72,277,000	—	0.679	37. 5. 30	流域(平準化債)
	18. 5. 31	614,200,000	36,128,000	307,088,000	307,112,000	—	0.350	38. 5. 29	公共(平準化債)
	18. 5. 31	59,600,000	3,504,000	29,784,000	29,816,000	—	0.350	38. 5. 29	特環(平準化債)
	18. 5. 31	138,800,000	8,164,000	69,394,000	69,406,000	—	0.350	38. 5. 29	流域(平準化債)
	19. 5. 31	5,700,000	334,000	2,505,000	3,195,000	—	0.444	39. 5. 31	公共下水道
	19. 5. 31	646,300,000	38,016,000	285,120,000	361,180,000	—	0.444	39. 5. 31	公共(平準化債)
	19. 5. 31	77,300,000	4,546,000	34,095,000	43,205,000	—	0.444	39. 5. 31	特環(平準化債)
	19. 5. 31	28,600,000	1,682,000	12,615,000	15,985,000	—	0.444	39. 5. 31	農集(平準化債)
	19. 5. 31	112,700,000	6,628,000	49,710,000	62,990,000	—	0.444	39. 5. 31	流域(平準化債)
	20. 3. 21	661,100,000	60,104,000	601,040,000	60,060,000	—	0.396	31. 3. 20	公共下水道
	20. 3. 21	50,300,000	4,572,000	45,720,000	4,580,000	—	0.396	31. 3. 20	特定環境保全公共下水道
	20. 3. 21	17,900,000	1,626,000	16,260,000	1,640,000	—	0.396	31. 3. 20	特定環境保全公共下水道
	20. 3. 21	17,900,000	1,626,000	16,260,000	1,640,000	—	0.396	31. 3. 20	農業集落排水
	20. 3. 21	36,000,000	3,272,000	32,720,000	3,280,000	—	0.396	31. 3. 20	大和川流域下水道
	20. 5. 30	674,800,000	39,694,000	258,011,000	416,789,000	—	2.400	40. 5. 31	公共(平準化債)
	20. 5. 30	83,900,000	4,934,000	32,071,000	51,829,000	—	2.400	40. 5. 31	特環(平準化債)
	20. 5. 30	31,400,000	1,846,000	11,999,000	19,401,000	—	2.400	40. 5. 31	農集(平準化債)
	20. 5. 30	89,300,000	5,252,000	34,138,000	55,162,000	—	2.400	40. 5. 31	流域(平準化債)

