

令和 3 年度

奈良県流域下水道事業費特別会計決算書

奈良県

目 次

決 算 書

奈良県流域下水道事業決算報告書	1 頁
収益的収入及び支出	1
資本的収入及び支出	2
奈良県流域下水道事業損益計算書	3
奈良県流域下水道事業剰余金計算書	4
奈良県流域下水道事業剰余金処分計算書(案)	5
奈良県流域下水道事業貸借対照表	6

決 算 附 属 書

奈良県流域下水道事業報告書	10
奈良県流域下水道事業キャッシュ・フロー計算書	16
収益費用明細書	18
固定資産明細書	22
企業債明細書	24
奈良県流域下水道事業に関する注記	28

決 算 書

令和3年度 奈良県流域下水道事業決算報告書

(1) 収益的収入及び支出

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 第3項の規定による支 出額に係る財源充当額	合 計			
第1款 事業収益	円 13,413,500,000	円 0	円 0	円 13,413,500,000	円 12,928,309,259	円 △ 485,190,741	
第1項 営業収益	円 7,240,815,000	円 0	円 0	円 7,240,815,000	円 7,035,315,632	円 △ 205,499,368	うち仮受消費税及び 地方消費税額 639,574,093円
第2項 営業外収益	円 6,172,685,000	円 0	円 0	円 6,172,685,000	円 5,892,993,627	円 △ 279,691,373	うち仮受消費税及び 地方消費税額 218,879円

支 出

区 分	予 算 額							決算額	地 方 公 営 企 業 法 第 2 6 項 の 規 定 に よ っ て 繰 上 げ 額	不 用 額	備 考	
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	流 用 増 減 額	地 方 公 営 企 業 法 第 2 4 条 の 規 定 に 基 づ いて 支 出 額	營 法 第 3 項 の 規 定 に 基 づ いて 支 出 額	小 計	地 方 公 営 企 業 法 第 2 6 項 の 規 定 に 基 づ いて 繰 上 げ 額					合 計
第1款 事業費	円 13,413,500,000	円 0	円 0	円 0	円 0	円 13,413,500,000	円 0	円 13,413,500,000	円 12,901,888,345	円 17,600,000	円 494,011,655	
第1項 営業費用	円 12,808,376,000	円 0	円 0	円 0	円 0	円 12,808,376,000	円 0	円 12,808,376,000	円 12,358,293,507	円 17,600,000	円 432,482,493	うち仮払消費税及び 地方消費税額 392,908,248円
第2項 営業外費用	円 605,124,000	円 0	円 0	円 0	円 0	円 605,124,000	円 0	円 605,124,000	円 543,594,838	円 0	円 61,529,162	うち仮払消費税及び 地方消費税額 0円

(2)資本的収入及び支出

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 財 源 充 当 額				合 計
第1款 資本的収入	円	円	円	円	円	円	円	円	
	3,494,078,000	308,385,000	3,802,463,000	1,747,261,000	0	5,549,724,000	2,814,557,604	△2,735,166,396	うち仮受消費税 及び地方消費税
第1項 建設補助金	2,063,277,000	153,985,000	2,217,262,000	924,575,000	0	3,141,837,000	1,142,100,463	△1,999,736,537	
第2項 建設負担金	644,601,000	77,200,000	721,801,000	369,386,000	0	1,091,187,000	664,957,141	△426,229,859	60,450,626円
第3項 企業債	786,200,000	77,200,000	863,400,000	453,300,000	0	1,316,700,000	1,007,500,000	△309,200,000	

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	流 用 増 減 額	小 計	地方公営企業 法第26条の 規定による 繰 越 額	継 続 費 次 繰 越 額	合 計		地方公営企業 法第26条の 規定による 繰 越 額	継 続 費 次 繰 越 額	合 計		
第1款 資本的支出	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円
	5,113,111,000	308,385,000	0	5,421,496,000	1,747,261,000	0	7,168,757,000	3,702,695,589	2,339,440,539	0	2,339,440,539	1,126,620,872	うち仮払消費税 及び地方消費税
第1項 建設改良費	3,494,078,000	308,385,000	0	3,802,463,000	1,747,261,000	0	5,549,724,000	2,090,814,743	2,339,440,539	0	2,339,440,539	1,119,468,718	186,164,333円
第2項 企業債償還金	1,584,014,000	0	0	1,584,014,000	0	0	1,584,014,000	1,584,013,391	0	0	0	609	
第3項 固定資産購入費	35,019,000	0	0	35,019,000	0	0	35,019,000	27,867,455	0	0	0	7,151,545	2,533,405円

資本的収入額が資本的支出額に不足する額1,374,137,985円(※)は、当年度消費税及び地方消費税資本的収支調整額24,430,180円、引継金1,009,887,929円及び過年度分損益勘定留保資金339,819,876円で補填する。

※企業債収入1,007,500,000円のうち486,000,000円については令和2年度同意済企業債の未発行分であるため、令和2年度の建設改良費に充当。

令和3年度 奈良県流域下水道事業損益計算書

(令和3年4月1日 から 令和4年3月31日 まで)

(単位：円)

1 営業収益			
(1) 維持管理負担金	<u>6,395,741,539</u>	6,395,741,539	
2 営業費用			
(1) 管渠費	41,778,000		
(2) ポンプ場費	49,418,020		
(3) 処理場費	4,415,224,785		
(4) 総係費	516,176,335		
(5) 減価償却費	6,913,728,552		
(6) 資産減耗費	<u>29,059,567</u>	<u>11,965,385,259</u>	
営業利益			△ 5,569,643,720
3 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	42,329		
(2) 他会計補助金	300,000,000		
(3) 長期前受金戻入	5,589,904,012		
(4) 雑収益	<u>2,828,407</u>	<u>5,892,774,748</u>	
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び 企業債取扱諸費	321,094,638		
(2) 雑支出	<u>45,656</u>	<u>321,140,294</u>	<u>5,571,634,454</u>
経常利益			1,990,734
当年度純利益			1,990,734
前年度繰越利益剰余金			<u>0</u>
当年度未処分利益剰余金			<u><u>1,990,734</u></u>

令和3年度 奈良県流域下水道事業剰余金計算書

(令和3年4月1日 から 令和4年3月31日 まで)

(単位：円)

	資本金	剰余金							資本合計
		資本剰余金				利益剰余金			
		国庫補助金	受贈財産 評価額	その他 資本剰余金	合計	利益 積立金	未処分利益 剰余金	合計	
前年度末残高	12,844,537,150	10,603,982,939	1,619,040,024	2,792,177,750	15,015,200,713	0	420,197,564	420,197,564	28,279,935,427
前年度処分額	0	0	0	0	0	420,197,564	△ 420,197,564	0	0
議会の議決による 処分	0	0	0	0	0	420,197,564	△ 420,197,564	0	0
利益積立金	0	0	0	0	0	420,197,564	△ 420,197,564	0	0
処分後残高	12,844,537,150	10,603,982,939	1,619,040,024	2,792,177,750	15,015,200,713	420,197,564	(繰越利益剰余金) 0	420,197,564	28,279,935,427
当年度変動額	0	0	0	0	0	0	1,990,734	1,990,734	1,990,734
当年度純利益	0	0	0	0	0	0	1,990,734	1,990,734	1,990,734
当年度末残高	12,844,537,150	10,603,982,939	1,619,040,024	2,792,177,750	15,015,200,713	420,197,564	(当年度未処分利益剰余金) 1,990,734	422,188,298	28,281,926,161

(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。

令和3年度 奈良県流域下水道事業剰余金処分計算書（案）

（単位：円）

	資本金	資本剰余金	未処分利益剰余金
当年度末残高	12,844,537,150	15,015,200,713	1,990,734
議会の議決による処分	-	-	△ 1,990,734
利益積立金	-	-	△ 1,990,734
処分後残高	12,844,537,150	15,015,200,713	（繰越利益剰余金） 0

（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。

令和3年度 奈良県流域下水道事業貸借対照表

(令和4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			18,219,613,105	
ロ 建 物	14,890,718,049			
建 物 額				
減 価 償 却 累 計 額	△ 1,505,341,828		13,385,376,221	
ハ 構 築 物	96,457,907,978			
構 築 物 額				
減 価 償 却 累 計 額	△ 7,044,130,597		89,413,777,381	
ニ 機 械 及 び 装 置	34,333,343,845			
機 械 及 び 装 置 額				
減 価 償 却 累 計 額	△ 5,478,942,876		28,854,400,969	
ホ 車 両 運 搬 具	2,454,926			
車 両 運 搬 具 額				
減 価 償 却 累 計 額	△ 700,080		1,754,846	
ヘ 工 具 器 具 及 び 備 品	144,485,963			
工 具 器 具 及 び 備 品 額				
減 価 償 却 累 計 額	△ 30,331,591		114,154,372	
ト 建 設 仮 勘 定			913,543,242	
有 形 固 定 資 産 合 計				150,902,620,136

(2) 投資	資金		
イ 出資		<u>37,815,000</u>	
投資	合計		<u>37,815,000</u>
固定資産	合計		150,940,435,136
2 流動資産			
(1) 現金	預金		5,115,818,688
(2) 未収	金		<u>77,490,802</u>
流動資産	合計		<u>5,193,309,490</u>
資産	合計		<u><u>156,133,744,626</u></u>

負 債 の 部

3 固 定 負 債			
(1) 企 業 債		17,890,966,655	
(2) 引 当 金			
イ 退 職 給 付 引 当 金			
引 当 金 合 計	<u>78,010,000</u>		
引 当 金 合 計		<u>78,010,000</u>	
固 定 負 債 合 計			17,968,976,655
4 流 動 負 債			
(1) 企 業 債		1,483,755,598	
(2) 未 払 金		1,527,243,644	
(3) 未 払 費 用		17,032,717	
(4) 引 当 金			
イ 賞 与 引 当 金		36,856,108	
ロ そ の 他 引 当 金	<u>500,000,000</u>		
引 当 金 合 計		536,856,108	
(5) そ の 他 流 動 負 債		<u>46,213,885</u>	
流 動 負 債 合 計			3,611,101,952
5 繰 延 収 益			
(1) 長 期 前 受 金		117,628,798,452	
(2) 収 益 化 累 計 額		<u>△ 11,357,058,594</u>	
繰 延 収 益 合 計			<u>106,271,739,858</u>
負 債 合 計			127,851,818,465

資 本 の 部

6 資 本 金			12,844,537,150
7 剰 余 金			
(1) 資 本 剰 余 金			
イ 国 庫 補 助 金	10,603,982,939		
ロ 受 贈 財 産 評 価 額	1,619,040,024		
ハ 負 担 金	<u>2,792,177,750</u>		
資 本 剰 余 金 合 計		15,015,200,713	
(2) 利 益 剰 余 金			
イ 利 益 積 立 金	420,197,564		
ロ 当 年 度 未 処 分 利 益 剰 余 金	<u>1,990,734</u>		
利 益 剰 余 金 合 計		<u>422,188,298</u>	
剰 余 金 合 計			<u>15,437,389,011</u>
資 本 合 計			<u>28,281,926,161</u>
負 債 資 本 合 計			<u>156,133,744,626</u>

決 算 附 属 書

令和3年度 奈良県流域下水道事業報告書

1 概 況

(1) 総括事項

本年度における流域下水道事業は、大和川上流・宇陀川流域下水道（第一処理区）で91,791,710m³、大和川上流・宇陀川流域下水道（第二処理区）で36,099,919m³、大和川上流・宇陀川流域下水道（宇陀川処理区）で2,445,830m³、吉野川流域下水道（吉野川処理区）で4,345,225m³の下水を処理しました。

建設工事は、ストックマネジメント計画等に基づき、流域下水道施設の更新工事等を施工しました。工事の内容は、管渠施設として佐保川幹線長寿命化対策工事等を、処理場施設として浄化センター初沈污泥掻寄機更新工事等を施工しました。

(2) 経営指標に関する事項

令和3年度決算における経営成績について、経営の健全性を示す経常収支比率は、有収水量の減少等に伴う営業収益の減少及び電気代の高騰や修繕が必要な設備の増加等による費用の増加により前年度比3.61ポイント減の100.02%となりましたが、健全経営の水準とされる100%を上回っています。

一方、償却対象資産の減価償却の状況を示す有形固定資産減価償却率は前年度比4.59ポイント増の9.64%、法定耐用年数を経過した管渠延長の割合を示す管渠老朽化率は法定耐用年数を経過した管渠がないことから前年度に引き続き0%となっています。これは、耐用年数の比較的短い電気設備等の老朽化が進んでいる一方で、管渠施設については未だ更新需要のピークを迎えていないためであり、引き続き将来の更新需要及び経営状況を勘案し、計画的な施設更新を行ってまいります。

	令和2年度	令和3年度
経常収支比率	103.63%	100.02%
有形固定資産減価償却率	5.05%	9.64%
管渠老朽化率	0%	0%

(3) 議会議決事項

本年度の議決事項は、次のとおりです。

議案番号	件名	提出年月日	議決年月日
第346回定例県議会 議第82号	市町村負担金の徴収について	R3. 6.18	R3. 7. 2
第346回定例県議会 報第3号	令和2年度奈良県流域下水道事業費特別会計予算繰越計算書の報告について	R3. 6.18	R3. 7. 2
第347回定例県議会 議第93号	令和2年度奈良県流域下水道事業費特別会計剰余金の処分及び決算の認定について	R3. 9.16	R3.10.21
第348回定例県議会 報第32号	地方自治法第180条第1項の規定による専決処分の報告について 奈良県流域下水道条例の一部を改正する条例	R3.11.29	R3.12.15
第349回定例県議会 議第131号	令和3年度奈良県流域下水道事業費特別会計補正予算(第1号)	R4. 2.25	R4. 3.25
第349回定例県議会 議第16号	令和4年度奈良県流域下水道事業費特別会計予算	R4. 2.25	R4. 3.25

(4) 行政官庁許認可事項

該当事項なし

(5) 職員に関する事項

本年度職員に関する事項は、次のとおりです。

職員数

(令和4年3月31日現在)

区分	事務吏員	技術吏員	その他	合計
本年度末	21	46	0	67
前年度末	18	46	0	64
比較増減	3	0	0	3

(単位：人)

(6) 料金その他供給条件の設定、変更に関する事項

該当事項なし

2 工 事

建設工事の概要

本年度において施工したものは、次のとおりです。

工 事 名	工 事 内 容	工 事 費
管 渠 施 設 工 事	佐保川幹線長寿命化対策工事 浄化センターNo.0人孔等耐震工事 等	円 548,538,900
ポ ン プ 場 施 設 工 事	竜田川幹線中継ポンプ場他柱上開閉器更新工事	円 11,958,100
処 理 場 施 設 工 事	浄化センター初沈汚泥掻寄機更新工事 第二浄化センター反応槽散気装置更新工事 宇陀川浄化センター電気設備更新工事 等	円 962,867,900

3 業 務

(1) 業 務 量

ア 大和川上流・宇陀川流域下水道（第一処理区） 下水処理量

(単位 m³)

年月 区分	上半期						下半期						計
	3年4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	4年1月	2月	3月	
下水処理量	7,695,440	8,503,410	7,481,710	8,807,830	9,281,180	7,987,060	7,137,620	7,041,940	7,552,010	6,799,590	6,268,910	7,235,010	91,791,710

イ 大和川上流・宇陀川流域下水道（第二処理区） 下水処理量

年月 区分	上半期						下半期						計
	3年4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	4年1月	2月	3月	
下水処理量	3,010,174	3,172,453	2,963,438	3,345,209	3,343,632	2,978,555	2,890,378	2,862,278	3,078,600	2,913,306	2,619,508	2,922,388	36,099,919

ウ 大和川上流・宇陀川流域下水道（宇陀川処理区） 下水処理量

年月 区分	上半期						下半期						計
	3年4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	4年1月	2月	3月	
下水処理量	193,917	216,213	217,980	260,199	262,828	205,920	181,995	178,815	203,037	180,124	159,972	184,830	2,445,830

エ 吉野川流域下水道（吉野川処理区） 下水処理量

年月 区分	上半期						下半期						計
	3年4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	4年1月	2月	3月	
下水処理量	360,886	396,396	358,707	422,055	417,221	374,449	352,177	334,545	364,623	328,069	294,436	341,661	4,345,225

(2)事業収入に関する事項

営業収益	6,395,741,539 円
維持管理負担金	6,395,741,539 円
営業外収益	5,892,774,748 円
受取利息及び配当金	42,329 円
他会計補助金	300,000,000 円
長期前受金戻入	5,589,904,012 円
雑収	2,828,407 円
(合計)	12,288,516,287 円

(3)事業費に関する事項

営業費用	11,965,385,259 円
管 渠 費	41,778,000 円
ポ ン プ 場 費	49,418,020 円
処 理 場 費	4,415,224,785 円
総 係 費	516,176,335 円
減 価 償 却 費	6,913,728,552 円
資 産 減 耗 費	29,059,567 円
営業外費用	321,140,294 円
支払利息及び企業債取扱諸費	321,094,638 円
雑 支 出	45,656 円
(合計)	12,286,525,553 円

4 会 計

(1) 重要契約の要旨

本年度中に締結した重要な契約は、次のとおりです。

(1件 1億円以上)

契約年月日	契約金額	契約の内容	契約の相手方
R 3. 7. 1	496,047,200 ^円	浄化センターNo. 0人孔等耐震工事	上村・上香特定建設工事共同企業体
R 3. 9. 28	280,500,000	第二浄化センター管理本館他無停電電源装置等更新工事	株明電エンジニアリング 関西支社
R 3. 10. 21	389,180,000	浄化センター2号汚泥消化タンク設備更新工事	月島機械(株) 大阪支社
R 3. 12. 15	245,300,000	浄化センター5号自動除塵機等更新工事	三菱化工機アドバンス(株) 大阪支店
R 4. 1. 25	273,900,000	第二浄化センター3号脱水機更新(機械設備) 工事	株石垣 大阪支店
R 4. 3. 1	151,250,000	浄化センター曝気沈砂池設備更新(機械設備) 工事	株丸島アクアシステム
R 4. 3. 1	214,720,000	浄化センター沈砂スクリーン室電気設備更新工事	明電プラントシステムズ(株) 西日本支店
R 4. 3. 1	223,300,000	第二浄化センター3号脱水機更新(電気設備) 工事	東芝インフラシステムズ(株) 関西支社
R 4. 3. 24	170,555,000	佐保川幹線馬司地区(MNo. 34-35) 長寿命化対策工事	藤本建設(株)
R 4. 3. 24	144,630,200	佐保川幹線野垣内地区(MNo. 65-66) 長寿命化対策工事	株上村組

(2) 企業債及び一時借入金の状況

ア 企業債の概況は、次のとおりです。

前年度末未償還額	19,951,235,644 円
本年度起債額	1,007,500,000 円
本年度償還額	1,584,013,391 円
本年度末未償還額	19,374,722,253 円

イ 一時借入金の状況は、次のとおりです。

前年度末残高	0 円
本年度借入残高最高額	0 円
本年度末残高	0 円

令和3年度 奈良県流域下水道事業キャッシュ・フロー計算書

(平成3年4月1日から令和4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	1,990,734
減価償却費	6,913,728,552
固定資産除却費(資金移動を伴わないもの)	29,059,567
退職給付引当金の増減額(△は減少)	30,223,000
その他引当金の増減額(△は減少)	500,000,000
賞与引当金の増減額(△は減少)	58,055
長期前受金戻入額	△ 5,589,904,012
受取利息及び受取配当金	△ 42,329
支払利息及び企業債取扱諸費	321,094,638
未収金の増減額(△は増加)	112,888,198
未払金の増減額(△は減少)	292,442,048
預かり金の増減額(△は減少)	△ 4,093,675
小計	<u>2,607,444,776</u>
受取利息及び受取配当金	42,329
支払利息及び企業債取扱諸費	△ 321,956,196
業務活動によるキャッシュ・フロー	<u>2,285,530,909</u>
2 投資活動によるキャッシュ・フロー	
固定資産の取得による支出	△ 1,926,347,130
国庫補助金等による収入	1,038,283,531
市町村負担金による収入	604,506,515
投資活動によるキャッシュ・フロー	<u>△ 283,557,084</u>

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	1,007,500,000
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	<u>△ 1,584,013,391</u>
財務活動によるキャッシュ・フロー	<u>△ 576,513,391</u>
資金増減額	1,425,460,434
資金期首残高	<u>3,690,358,254</u>
資金期末残高	<u><u>5,115,818,688</u></u>

収 益 費 用 明 細 書

(単位：円)

款	項	目	節	金 額	備 考
事業収益				12,288,516,287	
	営業収益			6,395,741,539	
		維持管理負担金		6,395,741,539	
	営業外収益			5,892,774,748	
		受取利息及び配当金		42,329	
			預 金 利 息	42,329	
		他会計補助金		300,000,000	
			他会計補助金	300,000,000	
		長期前受金戻入		5,589,904,012	
		雑 収 益		2,828,407	
			そ の 他 雑 収 益	2,828,407	
収益合計				12,288,516,287	
事業費				12,286,525,553	
	営業費用			11,965,385,259	
		管 渠 費		41,778,000	
			委 託 料	16,153,000	
			修 繕 費	4,866,000	
			工 事 請 負 費	20,759,000	
		ポ ン プ 場 費		49,418,020	
			委 託 料	756,185	
			修 繕 費	13,168,000	

款	項	目	節	金額	備考
			工 事 請 負 費	7,068,000	
			動 力 費	28,425,835	
		処 理 場 費		4,415,224,785	
			給 料	36,575,268	現計予算額 39,912,000
			手 当	8,355,178	現計予算額 13,351,000 内流用禁止額 11,431,000
			賞 与	15,118,287	現計予算額 24,661,000
			法 定 福 利 費	11,419,882	現計予算額 14,647,000 内流用禁止額 14,638,000
			旅 費	133,532	
			被 服 費	55,450	
			備 消 耗 品 費	16,407,480	
			燃 料 費	295,556	
			印 刷 製 本 費	96,000	
			通 信 運 搬 費	6,418,860	
			委 託 料	2,628,052,272	
			手 数 料	200,767	
			賃 借 料	144,000	
			修 繕 費	166,252,640	
			工 事 請 負 費	396,224,000	
			動 力 費	787,703,970	
			薬 品 費	341,291,976	
			補 償 金	44,300	
			負 担 金	293,265	
			保 險 料	99,960	

款	項	目	節	金額	備考
			食糧費	6,942	
			公租公課費	32,600	
			雜費	2,600	
		総係費		516,176,335	
			給料	169,999,611	現計予算額 180,888,880
			手当	50,119,112	現計予算額 58,405,400 内流用禁止額 53,485,400
			賞与	74,527,226	現計予算額 108,324,000
			報酬	4,098,403	
			法定福利費	55,307,377	現計予算額 65,209,720 内流用禁止額 65,164,720
			旅費	212,380	
			退職給付金	69,354,962	
			広告料	16,400	
			委託料	3,558,909	
			手数料	53,970	
			賃借料	428,843	
			負担金	1,672,276	
			保険料	563,530	
			交付金	86,251,336	
			雑費	12,000	
		減価償却費		6,913,728,552	
			有形固定資産減価償却費	6,913,728,552	
		資産減耗費		29,059,567	
			固定資産除却費	29,059,567	

款	項	目	節	金額	備考
	営業外費用			321,140,294	
		支払利息及び企業債取扱諸費		321,094,638	
			企業債利息	321,094,638	
		雑支出		45,656	
			その他雑支出	45,656	
費用合計				12,286,525,553	

固 定 資 産 明 細 書

(1) 有形固定資産明細書

(単位：円)

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	18,219,613,105	0	0	18,219,613,105	0	0	0	18,219,613,105	
施設用地	18,219,613,105	0	0	18,219,613,105	0	0	0	18,219,613,105	
建物	14,876,987,370	15,843,429	2,112,750	14,890,718,049	751,529,071	0	1,505,341,828	13,385,376,221	
施設用建物	14,876,987,370	15,843,429	2,112,750	14,890,718,049	751,529,071	0	1,505,341,828	13,385,376,221	
構築物	93,121,533,146	3,336,374,832	0	96,457,907,978	3,527,324,600	0	7,044,130,597	89,413,777,381	
管渠施設	66,754,213,335	3,313,541,721	0	70,067,755,056	2,615,802,822	0	5,221,660,960	64,846,094,096	
ポンプ場施設	1,868,100,492	0	0	1,868,100,492	50,063,740	0	100,353,182	1,767,747,310	
処理場施設	24,499,219,319	22,833,111	0	24,522,052,430	861,458,038	0	1,722,116,455	22,799,935,975	
機械及び装置	33,434,664,544	925,304,523	26,625,222	34,333,343,845	2,617,463,788	27,786	5,478,942,876	28,854,400,969	
ポンプ場用電気設備	836,842,404	12,047,699	100,358	848,789,745	72,011,862	27,786	144,577,499	704,212,246	
処理場用電気設備	12,127,854,615	466,689,587	18,753,945	12,575,790,257	921,239,192	0	1,864,657,384	10,711,132,873	
ポンプ場用機械設備	489,988,472	0	0	489,988,472	46,987,236	0	95,271,270	394,717,202	
処理場用機械設備	19,633,334,145	446,567,237	7,770,919	20,072,130,463	1,551,204,408	0	3,322,198,726	16,749,931,737	
その他機械及び装置	346,644,908	0	0	346,644,908	26,021,090	0	52,237,997	294,406,911	
車両運搬具	2,454,926	0	0	2,454,926	252,891	0	700,080	1,754,846	
工具、器具及び備品	119,501,294	25,334,050	349,381	144,485,963	17,158,202	0	30,331,591	114,154,372	
建設仮勘定	3,290,052,946	1,926,347,130	4,302,856,834	913,543,242	0	0	0	913,543,242	
合計	163,064,807,331	6,229,203,964	4,331,944,187	164,962,067,108	6,913,728,552	27,786	14,059,446,972	150,902,620,136	

(2) 投資明細書

(単位：円)

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	37,815,000	0	0	37,815,000	
合 計	37,815,000	0	0	37,815,000	

企 業 債 明 細 書

(単位：円)

種 類	発行年月日 平成年月日	発行総額	償 還 高		未償還残高	発行価額	利率 (%)	償還終期 令和年月日	備 考
			当年度償還高	償 還 高 累 計					
平成 3 年度 資金運用部資金	4. 3.25	1,197,000,000	85,147,737	1,197,000,000	0	1,197,000,000	5.50	4. 3.25	
平成 3 年度 資金運用部資金	4. 5.27	129,000,000	9,176,323	129,000,000	0	129,000,000	5.50	4. 3.25	
平成 4 年度 資金運用部資金	5. 3.25	1,205,000,000	74,094,334	1,127,609,654	77,390,346	1,205,000,000	4.40	5. 3.25	
平成 5 年度 資金運用部資金	6. 3.23	1,036,000,000	57,522,053	914,521,715	121,478,285	1,036,000,000	3.65	6. 3. 1	
平成 5 年度 資金運用部資金	6. 3.23	253,000,000	14,047,374	223,333,971	29,666,029	253,000,000	3.65	6. 3. 1	
平成 5 年度 公営企業金融公庫資金	6. 3.23	13,000,000	825,267	13,000,000	0	13,000,000	3.75	4. 3.20	
平成 5 年度 公営企業金融公庫資金	6. 5.30	946,000,000	63,699,128	946,000,000	0	946,000,000	4.40	4. 3.20	
平成 6 年度 公営企業金融公庫資金	7. 3.27	41,000,000	2,716,935	38,152,477	2,847,523	41,000,000	4.75	5. 3.20	
平成 6 年度 資金運用部資金	7. 3.27	1,096,000,000	62,797,182	889,321,997	206,678,003	1,096,000,000	4.65	7. 3. 1	
平成 6 年度 公営企業金融公庫資金	7. 5.30	310,000,000	19,274,693	289,956,438	20,043,562	310,000,000	3.95	5. 3.20	
平成 7 年度 公営企業金融公庫資金	8. 3.22	73,000,000	4,146,866	64,294,214	8,705,786	73,000,000	3.25	6. 3.20	
平成 7 年度 資金運用部資金	8. 3.14	804,000,000	40,265,288	629,743,065	174,256,935	804,000,000	3.15	8. 3. 1	
平成 7 年度 公営企業金融公庫資金	8. 5.16	540,000,000	31,134,551	474,442,979	65,557,021	540,000,000	3.45	6. 3.20	
平成 8 年度 公営企業金融公庫資金	9. 5.30	338,000,000	17,867,056	281,487,952	56,512,048	338,000,000	2.65	7. 3.20	
平成 8 年度 資金運用部資金	9. 3.25	809,000,000	38,534,039	599,406,412	209,593,588	809,000,000	2.80	9. 3. 1	
平成 9 年度 公営企業金融公庫資金	10. 3.30	142,000,000	7,120,529	111,907,518	30,092,482	142,000,000	2.20	8. 3.20	
平成 9 年度 公営企業金融公庫資金	10. 5.28	402,000,000	20,037,566	317,529,512	84,470,488	402,000,000	2.10	8. 3.20	
平成 9 年度 資金運用部資金	10. 3.25	746,000,000	33,443,982	529,977,093	216,022,907	746,000,000	2.10	10. 3. 1	
平成10年度 資金運用部資金	11. 3.25	773,000,000	33,937,981	514,504,148	258,495,852	773,000,000	2.10	11. 3. 1	
平成10年度 公営企業金融公庫資金	11. 5.28	382,000,000	18,363,939	285,078,019	96,921,981	382,000,000	1.80	9. 3.20	
平成11年度 資金運用部資金	12. 3.27	1,217,000,000	52,174,567	760,024,832	456,975,168	1,217,000,000	2.00	12. 3. 1	
平成11年度 公営企業金融公庫資金	12. 5.30	401,000,000	19,092,067	278,113,377	122,886,623	401,000,000	2.00	10. 3.20	
平成11年度 公営企業金融公庫資金	12. 3.30	256,000,000	12,188,451	177,548,690	78,451,310	256,000,000	2.00	10. 3.20	
平成12年度 資金運用部資金	13. 3.26	791,000,000	32,971,276	469,373,983	321,626,017	791,000,000	1.60	13. 3. 1	

(単位：円)

種 類	発行年月日 平成年月日	発行総額	償 還 高		未償還残高	発行価額	利率 (%)	償還終期 令和年月日	備 考
			当年度償還高	償 還 高 累 計					
平成12年度 公営企業金融公庫資金	13. 5.30	573,000,000	26,491,071	374,457,427	198,542,573	573,000,000	1.70	11. 3.20	
平成13年度 公営企業金融公庫資金	14. 5.30	915,000,000	41,864,333	548,327,853	366,672,147	915,000,000	2.00	12. 3.20	
平成13年度 財政融資資金	14. 3.25	1,194,000,000	49,280,685	637,074,986	556,925,014	1,194,000,000	2.20	14. 3. 1	
平成14年度 財政融資資金	15. 3.25	1,774,000,000	71,547,502	927,798,654	846,201,346	1,774,000,000	1.20	15. 3. 1	
平成14年度 公営企業金融公庫資金	15. 5.29	969,000,000	42,817,917	565,833,737	403,166,263	969,000,000	0.90	13. 3.20	
平成15年度 公営企業金融公庫資金	16. 5.28	958,000,000	42,125,844	484,598,489	473,401,511	958,000,000	2.10	14. 3.20	
平成15年度 財政融資資金	16. 3.25	911,000,000	36,067,468	417,259,115	493,740,885	911,000,000	2.00	16. 3. 1	
平成16年度 財政融資資金	17. 3.25	802,000,000	31,063,119	333,162,037	468,837,963	802,000,000	2.10	17. 3. 1	
平成16年度 公営企業金融公庫資金	17. 5.27	342,000,000	14,753,225	159,890,849	182,109,151	342,000,000	1.90	15. 3.20	
平成17年度 公営企業金融公庫資金	18. 3.30	401,000,000	16,943,240	169,057,738	231,942,262	401,000,000	2.00	16. 3.20	
平成17年度 公営企業金融公庫資金	18. 5.30	714,000,000	29,995,305	295,068,019	418,931,981	714,000,000	2.30	16. 3.20	
平成17年度 財政融資資金	18. 3.27	625,000,000	23,707,080	235,426,216	389,573,784	625,000,000	2.10	18. 3. 1	
平成18年度 財政融資資金	19. 3.26	676,000,000	25,111,469	228,995,418	447,004,582	676,000,000	2.10	19. 3. 1	
平成18年度 公営企業金融公庫資金	19. 5.30	688,000,000	28,415,391	259,124,398	428,875,602	688,000,000	2.10	17. 3.20	
平成19年度 公営企業金融公庫資金	20. 5.29	564,000,000	22,723,747	187,674,828	376,325,172	564,000,000	2.20	18. 3.20	
平成19年度 財政融資資金	20. 3.25	586,600,000	21,340,022	176,920,598	409,679,402	586,600,000	2.10	20. 3. 1	
平成20年度 財政融資資金	21. 3.25	524,000,000	18,892,857	141,595,995	382,404,005	524,000,000	1.90	21. 3. 1	
平成20年度 地方公営企業等金融機構資金	21. 5.28	390,200,000	15,456,358	115,064,236	275,135,764	390,200,000	2.10	19. 3.20	
平成21年度 財政融資資金	22. 3.25	564,000,000	19,678,257	129,492,838	434,507,162	564,000,000	2.10	22. 3. 1	
平成21年度 地方公営企業等金融機構資金	22. 5.28	654,300,000	22,988,875	151,716,024	502,583,976	654,300,000	2.00	22. 3.20	
平成22年度 地方公営企業等金融機構資金	23. 3.30	197,200,000	6,846,175	39,200,723	157,999,277	197,200,000	1.90	23. 3.20	
平成22年度 地方公営企業等金融機構資金	23. 5.26	613,700,000	21,474,348	123,259,038	490,440,962	613,700,000	1.80	23. 3.20	
平成23年度 地方公営企業等金融機構資金	24. 3.29	143,000,000	4,958,504	23,974,055	119,025,945	143,000,000	1.70	24. 3.20	
平成23年度 地方公営企業等金融機構資金	24. 5.24	532,700,000	18,634,178	90,271,036	442,428,964	532,700,000	1.60	24. 3.20	
平成24年度 地方公営企業等金融機構資金	25. 3.28	185,500,000	6,448,729	25,226,649	160,273,351	185,500,000	1.50	25. 3.20	

(単位：円)

種 類	発行年月日 平成年月日	発行総額	償 還 高		未償還残高	発行価額	利率 (%)	償還終期 令和年月日	備 考
			当年度償還高	償 還 高 累 計					
平成24年度 地方公営企業等金融機構資金	25. 5.23	557,200,000	19,558,930	76,624,825	480,575,175	557,200,000	1.40	25. 3.20	
平成25年度 緑故資金(南都銀行)	25. 5.31	12,500,000	1,200,000	10,200,000	2,300,000	12,500,000	0.49	5. 5.31	借換債
平成25年度 地方公営企業等金融機構資金	26. 3.27	706,800,000	24,466,484	72,387,248	634,412,752	706,800,000	1.40	26. 3.20	
平成25年度 地方公営企業等金融機構資金	26. 5.23	357,500,000	12,375,168	36,613,529	320,886,471	357,500,000	1.40	26. 3.20	
平成26年度 地方公営企業等金融機構資金	27. 3.26	196,900,000	6,879,154	13,676,495	183,223,505	196,900,000	1.20	27. 3.20	
平成26年度 緑故資金(大和信金)	27. 3.31	120,300,000	4,800,000	19,200,000	101,100,000	120,300,000	0.39	7. 3.31	
平成26年度 地方公営企業等金融機構資金	27. 5.26	581,600,000	20,319,533	40,397,409	541,202,591	581,600,000	1.20	27. 3.20	
平成27年度 地方公営企業等金融機構資金	28. 3.24	154,300,000	5,809,239	5,809,239	148,490,761	154,300,000	0.50	28. 3.20	
平成27年度 地方公営企業等金融機構資金	28. 5.26	325,500,000	13,020,000	13,020,000	312,480,000	325,500,000	0.20	28. 3.20	
平成27年度 緑故資金(南都銀行)	28. 3.31	180,900,000	18,000,000	108,000,000	72,900,000	180,900,000	0.10	8. 3.31	借換債
平成28年度 地方公営企業等金融機構資金	29. 3.23	205,100,000	0	0	205,100,000	205,100,000	0.60	29. 3.20	
平成28年度 緑故資金(奈良信金)	29. 5.31	259,500,000	0	0	259,500,000	259,500,000	0.14	9. 5.31	
平成28年度 緑故資金(奈良信金)	29. 5.31	7,800,000	800,000	2,000,000	5,800,000	7,800,000	0.14	9. 5.31	
平成28年度 地方公営企業等金融機構資金	29. 5.25	259,600,000	0	0	259,600,000	259,600,000	0.60	29. 3.20	
平成28年度 緑故資金(南都銀行)	28. 5.31	314,300,000	31,400,000	172,700,000	141,600,000	314,300,000	0.10	8. 5.29	借換債
平成29年度 緑故資金(南都銀行)	29. 5.24	118,900,000	11,800,000	53,100,000	65,800,000	118,900,000	0.19	9. 5.24	借換債
平成29年度 地方公営企業等金融機構資金	30. 3.26	40,100,000	0	0	40,100,000	40,100,000	0.60	30. 3.20	
平成29年度 緑故資金(大和信金)	30. 3.27	152,900,000	0	0	152,900,000	152,900,000	0.20	10. 3.27	
平成29年度 地方公営企業等金融機構資金	30. 5.24	257,100,000	0	0	257,100,000	257,100,000	0.50	30. 3.20	
平成29年度 緑故資金(大和信金)	30. 5.31	133,400,000	0	0	133,400,000	133,400,000	0.20	10. 5.31	
平成30年度 地方公営企業等金融機構資金	31. 3.25	103,600,000	0	0	103,600,000	103,600,000	0.40	31. 3.20	
平成30年度 緑故資金(奈良県農協)	31. 3.26	105,000,000	0	0	105,000,000	105,000,000	0.19	11. 3.30	
平成30年度 地方公営企業等金融機構資金	1. 5.27	507,800,000	0	0	507,800,000	507,800,000	0.40	31. 5.20	
平成30年度 緑故資金(南都銀行)	1. 5.31	48,900,000	3,000,000	3,000,000	45,900,000	48,900,000	0.14	11. 5.31	
平成30年度 緑故資金(奈良県農協)	1. 5.31	70,800,000	0	0	70,800,000	70,800,000	0.15	11. 5.31	

(単位：円)

種 類	発行年月日 平成年月日	発行総額	償 還 高		未償還残高	発行価額	利率 (%)	償還終期 令和年月日	備 考
			当年度償還高	償 還 高 累 計					
令和元年度 縁故資金(南都銀行)	1. 5.31	7,800,000	380,000	950,000	6,850,000	7,800,000	0.14	11. 5.31	借換債
令和元年度 地方公営企業等金融機構資金	2. 3.26	141,200,000	0	0	141,200,000	141,200,000	0.30	32. 3.20	
令和元年度 縁故資金(南都銀行)	2. 3.31	39,300,000	0	0	39,300,000	39,300,000	0.10	12. 3.29	
令和元年度 縁故資金(南都銀行)	2. 3.31	220,700,000	0	0	220,700,000	220,700,000	0.10	12. 3.29	
令和元年度 地方公営企業等金融機構資金	2. 3.26	401,700,000	0	0	401,700,000	401,700,000	0.30	32. 3.20	
令和2年度 地方公営企業等金融機構資金	3. 3.25	38,500,000	0	0	38,500,000	38,500,000	0.50	33. 3.20	
令和2年度 縁故資金(奈良県農協)	3. 3.31	72,000,000	0	0	72,000,000	72,000,000	0.16	13. 3.31	
令和3年度 縁故資金(奈良県農協)	3. 5.31	486,000,000	0	0	486,000,000	486,000,000	0.15	13. 5.31	
令和3年度 地方公営企業等金融機構資金	4. 3.24	182,500,000	0	0	182,500,000	182,500,000	0.70	34. 3.20	
令和3年度 財政融資資金	4. 3.25	140,300,000	0	0	140,300,000	140,300,000	0.70	34. 3. 1	
令和3年度 縁故資金(大和信金)	4. 3.31	198,700,000	0	0	198,700,000	198,700,000	0.14	14. 3.31	
計		38,104,200,000	1,584,013,391	18,729,477,747	19,374,722,253	38,104,200,000			

令和3年度 奈良県流域下水道事業に関する注記

1 重要な会計方針に係る事項に関する注記

(1) 固定資産の減価償却の方法

ア 有形固定資産

(ア) 減価償却の方法 定額法による。

(イ) 主な耐用年数

建物（流域下水道センター管理本館、処理場建屋等） 8年 から 50年

構築物（沈殿池、管渠等） 10年 から 50年

機械及び装置（処理場機械設備、電気計装設備等） 10年 から 20年

車両運搬具（貨物自動車等） 5年 から 6年

工具器具及び備品（水質検査機器等） 2年 から 20年

イ 無形固定資産

(ア) 減価償却の方法 定額法による。

(イ) 主な耐用年数

地上権 5年

(2) 引当金の計上方法

ア 退職給付引当金

職員の退職手当の支給に備えるため、退職給付引当金を計上している。ただし、会計基準の見直しに伴う経過措置として、職員の退職までの平均残余勤務期間の範囲内で均等に分割して計上している。

イ 賞与引当金

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

ウ その他引当金

所有する施設の維持管理等に係る支出に備えるため、その支出見込額を計上している。

(3) 消費税等の会計処理

消費税及び地方消費税の会計処理は、税抜方式によっている。

2 その他の注記

(1) 地方公営企業法適用時における固定資産の取得価額

資産取得から法適用の日の前日までに減価償却が行われてきたものとみなし、取得価額から減価償却累計額を控除して算定している。

(2) 一般会計繰入金の使途について

一般会計繰入金の使途については、企業債利息及び減価償却費に300,000,000円を充当した。

(3) 引当金の取り崩し

賞与引当金の目的使用による取り崩しについて

当年度において、期末・勤勉手当並びにこれら手当に係る法定福利費を支給するため、賞与引当金36,798,053円を使用する。