

令和 3 年度

高知市公共下水道事業会計決算書

目 次

第1 令和3年度 高知市公共下水道事業会計決算書

1	令和3年度 高知市公共下水道事業決算報告書	1
2	令和3年度 高知市公共下水道事業損益計算書	5
3	令和3年度 高知市公共下水道事業剰余金計算書	7
4	令和3年度 高知市公共下水道事業欠損金処理計算書	7
5	令和3年度 高知市公共下水道事業貸借対照表	9
	注 記 表	11

第2 附属明細書

1	令和3年度 高知市公共下水道事業キャッシュ・フロー計算書	13
2	収益費用明細書	14
3	固定資産明細書	17
4	企業債明細書	19

第3 令和3年度 高知市公共下水道事業報告書

1	概 況	31
(1)	総 括 事 項	31
(2)	経営指標に関する事項	33
(3)	議 会 議 決 事 項	33
(4)	議 会 報 告 事 項	34
(5)	行政官庁許認可事項	34
(6)	職員に関する事項	34
(7)	料金その他供給条件の設定, 変更に関する事項	34
(8)	そ の 他	35

2	工 事	37
(1)	建設改良工事の概況	37
(2)	保存工事の概況	42
3	業 務	43
(1)	業 務 量	43
(2)	事業収入に関する事項	44
(3)	事業費に関する事項	44
4	会 計	45
(1)	重要契約の要旨	45
(2)	企業債及び一時借入金の概況	48
(3)	その他会計経理に関する重要事項	48
5	附 帯 事 項	48

第1 令和3年度 高知市公共下水道事業会計決算書

1 令和3年度 高知市公共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		
	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 係 る 財 源 充 当 額
	円	円	円
第1款 下水道事業収益	9,785,500,000	△1,000,000	
第1項 営業収益	6,478,001,000	△50,040,000	
第2項 営業外収益	3,307,399,000	49,040,000	
第3項 特別利益	100,000		

支 出

区 分	予 算					
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	予 備 費 支 出 額	流 用 増 減 額	地 方 公 営 企 業 法 第 24 条 第 3 項 の 規 定 に 係 る 財 源 充 当 額	小 計
	円	円	円	円	円	円
第1款 下水道事業費用	8,797,100,000	△24,932,000				8,772,168,000
第1項 営業費用	7,673,394,000	34,305,000		△30,690,041		7,677,008,959
第2項 営業外費用	1,098,706,000	△59,237,000		30,690,041		1,070,159,041
第3項 特別損失	5,000,000					5,000,000
第4項 予備費	20,000,000					20,000,000

(消費税及び地方消費税込み)

額		決 算 額	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	備 考
合 計				
円	円	円	円	
9,784,500,000	9,611,521,040	△172,978,960	うち仮受消費税等 372,982,727円	
6,427,961,000	6,168,510,124	△259,450,876	" 372,630,600円	
3,356,439,000	3,441,148,508	84,709,508	" 239,474円	
100,000	1,862,408	1,762,408	" 112,653円	

(消費税及び地方消費税込み)

額		決 算 額	地 方 公 業 営 企 第 26 法 第 2 項 定 規 条 の 規 定 額 に 繰 越 額	不 用 額	備 考
地方公営企業法第26条第2項の規定による繰越額	合 計				
円	円	円	円	円	
	8,772,168,000	8,618,653,309		153,514,691	うち仮払消費税等 149,749,467円
	7,677,008,959	7,529,652,337		147,356,622	" 149,537,376円
	1,070,159,041	1,070,544,266		△385,225	うち消費税額等 81,258,700円
	5,000,000	18,456,706		△13,456,706	うち仮払消費税等 212,091円
	20,000,000	0		20,000,000	

(2) 資本的収入及び支出
収 入

区 分	予 算 額			
	当初予算額	補正予算額	小 計	地方公営企業法 第26条の規定による 繰越額に係る財源充当額
	円	円	円	円
第1款 資本的収入	9,048,600,000	249,900,000	9,298,500,000	1,322,474,500
第1項 企業債	5,489,600,000	134,900,000	5,624,500,000	724,338,500
第2項 出資金	774,747,000		774,747,000	
第3項 補助金	2,215,220,000	115,000,000	2,330,220,000	571,476,000
第4項 負担金	569,033,000		569,033,000	26,660,000

支 出

区 分	予 算 額						
	当初予算額	補正予算額	予備 費支出 額	流用 増減 額	小 計	地方公営企業法 第26条の規定による 繰越額	継 続 費 繰 越 次 額
	円	円	円	円	円	円	円
第1款 資本的支出	12,022,200,000	249,420,000			12,271,620,000	1,420,859,000	1,188,000,000
第1項 建設改良費	5,634,168,000	246,620,000			5,880,788,000	1,404,003,000	1,188,000,000
第2項 固定資産費	29,034,000				29,034,000		
第3項 庁舎整備費	26,400,000	2,800,000			29,200,000	16,856,000	
第4項 企業 債 業 還 債 金	6,331,598,000				6,331,598,000		
第5項 予 備 費	1,000,000				1,000,000		

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 677,647,000円を除く。）が資本的支出額に対
189,750,096円、繰越工事資金 565,052,000円、過年度損益勘定留保資金 1,822,317,992円、当年度分損益勘定留
不納欠損にかかる雑収益の額は 86,111円、納税計算上の端数処理による雑収益の額は 297円、控除対象外消費

(消費税及び地方消費税込み)

継続費通次 繰越額に係る 財源充当額	合計	決算額	予算額に比べ 決算額の増減	備考
円	円	円	円	
718,950,000	11,339,924,500	8,052,583,201	△3,287,341,299	うち仮受消費税等 4,397,798円
342,750,000	6,691,588,500	4,862,900,000	△1,828,688,500	翌年度繰越額に係る財源充当額 354,015,300円
	774,747,000	774,786,744	39,744	
376,200,000	3,277,896,000	1,813,504,844	△1,464,391,156	翌年度繰越額に係る財源充当額 323,631,700円
	595,693,000	601,391,613	5,698,613	うち仮受消費税等 4,397,798円

(消費税及び地方消費税込み)

合計	決算額	翌年度繰越額			不用額	備考
		地方公営企業法 第26条の規定 による繰越額	継続費 通次 繰越額	合計		
円	円	円	円	円	円	
14,880,479,000	10,743,101,063	2,791,198,000	1,231,000,000	4,022,198,000	115,179,937	うち仮払消費税等 385,225,874円
8,472,791,000	4,361,041,429	2,788,398,000	1,231,000,000	4,019,398,000	92,351,571	” 380,692,657円
29,034,000	13,490,422				15,543,578	” 1,225,758円
46,056,000	36,972,696	2,800,000		2,800,000	6,283,304	” 3,307,459円
6,331,598,000	6,331,596,516				1,484	
1,000,000	0				1,000,000	

して不足する額 3,368,164,862円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額
保資金 791,044,774円で補てんした。

税及び地方消費税の非課税売上分の額は 534,974円、特定収入分の額は 238,404,950円である。

2 令和3年度 高知市公共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) (消費税及び地方消費税抜き)

(単位 円)

1	営業収益			
	(1) 下水道使用料	3,726,715,809		
	(2) 他会計負担金	2,064,549,015		
	(3) その他の営業収益	4,614,700	5,795,879,524	
2	営業費用			
	(1) 管路費	119,066,164		
	(2) ポンプ場費	348,419,805		
	(3) 処理場費	691,424,136		
	(4) 普及指導費	60,867,143		
	(5) 業務費	174,439,653		
	(6) 総係費	357,091,515		
	(7) 流域下水道管理費	395,841,860		
	(8) 減価償却費	5,183,221,921		
	(9) 資産減耗費	49,742,764	7,380,114,961	
	営業損失			1,584,235,437
3	営業外収益			
	(1) 受取利息及び配当金	102,059		
	(2) 他会計補助金	606,181,096		
	(3) 長期前受金戻入	2,735,571,167		
	(4) 雑収益	99,141,120	3,440,995,442	
4	営業外費用			
	(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	988,900,341		
	(2) 雑支出	48,247,169	1,037,147,510	2,403,847,932
	経常利益			819,612,495
5	特別利益			
	(1) 過年度損益修正益	1,749,755	1,749,755	

6 特 別 損 失

(1) 過年度損益修正損	18,244,615	18,244,615	△ 16,494,860
當年度純利益			803,117,635
前年度繰越欠損金			8,226,673,964
當年度未処理欠損金			7,423,556,329

3 令和3年度 高知市公共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)

	資本金	剰余	
		資本剰余	
		補助金	受贈財産 評価額
前年度末残高	14,723,625,411	5,637,789,626	2,896,442,997
前年度処分額	0	0	0
議会の議決による処分額	0	0	0
減債積立金の積立	0	0	0
処分後残高	14,723,625,411	5,637,789,626	2,896,442,997
当年度変動額	774,786,744	0	0
一般会計出資金の受入	774,786,744	0	0
当年度純利益	0	0	0
当年度末残高	15,498,412,155	5,637,789,626	2,896,442,997

4 令和3年度 高知市公共下水道事業欠損金処理計算書

(単位 円)

	資本金	資本剰余金	未処理欠損金
当年度末残高	15,498,412,155	8,534,232,623	△ 7,423,556,329
議会の議決による処理額	0	0	0
処理後残高	15,498,412,155	8,534,232,623	(繰越欠損金) △ 7,423,556,329

(単位 円)

余 金			金			資 本 合 計			
金			利 益 剩 余 金						
資 剩 合	余	本 金 計	未 欠	処 損	理 金		利 剩 合	余	益 金 計
	8,534,232,623		△ 8,226,673,964			△ 8,226,673,964			15,031,184,070
	0		0			0			0
	0		0			0			0
	0		0			0			0
	8,534,232,623		(繰越欠損金)			△ 8,226,673,964			15,031,184,070
	0			803,117,635		803,117,635			1,577,904,379
	0			0		0			774,786,744
	0			803,117,635		803,117,635			803,117,635
	8,534,232,623		(当年度未処理欠損金)			△ 7,423,556,329			16,609,088,449
				△ 7,423,556,329					

5 令和3年度 高知市公共下水道事業貸借対照表

(令和4年3月31日)

(消費税及び地方消費税抜き)

(単位 円)

		資 産 の 部	
1 固 定 資 産			
(1) 有 形 固 定 資 産			
イ	土 地		12,359,928,478
ロ	建 物	5,297,343,074	
	減価償却累計額	<u>△1,394,367,708</u>	3,902,975,366
ハ	構 築 物	149,994,890,071	
	減価償却累計額	<u>△32,198,016,558</u>	117,796,873,513
ニ	機 械 及 び 装 置	16,152,644,198	
	減価償却累計額	<u>△8,215,612,491</u>	7,937,031,707
ホ	車 両 及 び 運 搬 具	11,025,996	
	減価償却累計額	<u>△2,660,954</u>	8,365,042
ヘ	器 具 及 び 備 品	16,179,469	
	減価償却累計額	<u>△5,398,165</u>	10,781,304
ト	建 設 仮 勘 定		<u>2,372,064,175</u>
	有形固定資産合計		144,388,019,585
(2) 無 形 固 定 資 産			
イ	電 話 加 入 権		2,448,000
ロ	施 設 利 用 権		1,690,723,657
ハ	庁舎等利用権仮勘定		<u>34,341,237</u>
	無形固定資産合計		1,727,512,894
(3) 投 資 そ の 他 の 資 産			
イ	破 産 更 生 債 権 等		56,576
ロ	貸 倒 引 当 金		<u>△56,576</u>
	投資その他の資産合計		<u>0</u>
	固定資産合計		146,115,532,479
2 流 動 資 産			
(1) 現 金 及 び 預 金			
			3,423,103,147
(2) 未 収 金			
		441,895,377	
	貸倒引当金	<u>△4,204,032</u>	437,691,345
(3) 前 払 金			
			677,647,000
(4) そ の 他 流 動 資 産			
			<u>69,170</u>
	流動資産合計		<u>4,538,510,662</u>
	資産合計		<u><u>150,654,043,141</u></u>

負債の部

3	固定負債			
(1)	企業債		<u>71,914,868,873</u>	
	固定負債合計			71,914,868,873
4	流動負債			
(1)	企業債		6,737,853,853	
(2)	未払金		1,190,135,486	
(3)	預り金		100,909,631	
(4)	引当金		<u>49,043,010</u>	
	流動負債合計			8,077,941,980
5	繰延収益			
(1)	長期前受金	74,294,855,816		
	長期前受金収益化累計額	<u>△21,611,046,216</u>	52,683,809,600	
(2)	建設仮勘定長期前受金		<u>1,368,334,239</u>	
	繰延収益合計			<u>54,052,143,839</u>
	負債合計			<u><u>134,044,954,692</u></u>
資本の部				
6	資本金			15,498,412,155
7	剰余金			
(1)	資本剰余金			
	イ 補助金	5,637,789,626		
	ロ 受贈財産評価額	<u>2,896,442,997</u>		
	資本剰余金合計			8,534,232,623
(2)	欠損金			
	イ 当年度未処理欠損金	<u>7,423,556,329</u>		
	欠損金合計		<u>7,423,556,329</u>	
	剰余金合計			<u>1,110,676,294</u>
	資本合計			<u>16,609,088,449</u>
	負債資本合計			<u><u>150,654,043,141</u></u>

(注) 固定資産の引当金において、貸倒引当金 17,423円を取り崩した。
流動資産の引当金において、貸倒引当金 1,150,785円を取り崩した。
流動負債の引当金において、賞与引当金 45,956,311円、法定福利費引当金 9,013,057円を取り崩した。

注 記 表

I. 重要な会計方針

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
・ 主な耐用年数	
建物	8～50年
構築物	10～50年
機械及び装置	6～50年
車両及び運搬具	3～5年
器具及び備品	4～15年

(2)無形固定資産

・ 減価償却の方法	定額法
・ 主な耐用年数	
施設利用権	35年
庁舎等利用権	15～50年

2 引当金の計上方法

(1)退職給付引当金

職員の退職手当については、一般会計がその全額を負担することとしているため、退職給付引当金は計上していない。

(2)賞与引当金

職員の期末手当及び勤勉手当の支給に備えるため、当年度末における支給見込額に基づき、当年度の負担に属する額を計上している。

(3)法定福利費引当金

職員の期末手当及び勤勉手当に係る法定福利費の支出に備えるため、当年度末における支給見込額に基づき、当年度の負担に属する額を計上している。

(4)貸倒引当金

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

3 消費税及び地方消費税の会計処理

消費税及び地方消費税の会計処理は税抜方式によっている。

II. キャッシュ・フロー計算書等に関する注記

1 重要な非資金取引

該当なし。

III. 貸借対照表等に関する注記

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（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41,816,450,878円である。

IV. セグメント情報の開示

1 報告セグメントの概要

高知市公共下水道事業では、私費負担を原則とする汚水事業及び公費負担を原則とする雨水事業等を運営していることから、汚水事業及び雨水事業等の2つを報告セグメントとしている。

各報告セグメントの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
汚水事業	生活環境の改善等のため汚水の排除を行う業務
雨水事業等	浸水の防除等のため雨水の排除等を行う業務

2 報告セグメントごとの営業収益等

当年度（自 令和3年4月1日 至 令和4年3月31日）

（単位 円）

	汚 水 事 業	雨 水 事 業 等	合 計
営業収益	3,731,330,509	2,064,549,015	5,795,879,524
営業費用	4,115,419,583	3,264,695,378	7,380,114,961
営業損益	△384,089,074	△1,200,146,363	△1,584,235,437
経常損益	405,056,881	414,555,614	819,612,495
セグメント資産	90,306,006,121	60,348,037,020	150,654,043,141
セグメント負債	72,266,394,062	61,778,560,630	134,044,954,692
その他の項目			
他会計繰入金	324,901,992	3,635,048,579	3,959,950,571
減価償却費	2,738,422,333	2,444,799,588	5,183,221,921
特別利益	1,414,724	335,031	1,749,755
特別損失	17,740,590	504,025	18,244,615
有形固定資産及び 無形固定資産の増加額	△191,968,286	△982,284,037	△1,174,252,323

V. 減損損失

1 グルーピングの方法

高知市公共下水道事業会計において使用している固定資産については、報告セグメントと同様に、汚水事業及び雨水事業等それぞれをグループとしている。

2 減損の兆候について

当年度においては、汚水事業・雨水事業等の両グループともに減損の兆候は認められなかった。

VI. リース契約により使用する固定資産

1 リース取引の処理方法

所有権移転ファイナンス・リース取引については、該当なし。

所有権移転外ファイナンス・リース取引については、中小規模の地方公営企業の特例措置により、通常の賃貸借取引に係る方法に準じた会計処理を行っている。

2 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 2,688,048円

1年超 8,605,740円

計 11,293,788円

第2 附属明細書

1 令和3年度 高知市公共下水道事業キャッシュ・フロー計算書

(令和3年4月1日から令和4年3月31日まで)

(単位 円)

1 業務活動によるキャッシュ・フロー	
当年度純利益	803,117,635
減価償却費	5,183,221,921
固定資産除却費	45,105,764
引当金の増減額 (△は減少)	△ 6,522,568
長期前受金戻入額	△ 2,735,571,167
支払利息及び企業債取扱諸費	988,900,341
受取利息及び配当金	△ 102,059
特別損益 (△は益)	15,560,931
未収金の増減額 (△は増加)	3,389,758
前払金の増減額 (△は増加)	△ 112,595,000
その他流動資産の増減額 (△は増加)	△ 21,440
未払金の増減額 (△は減少)	△ 447,054,242
預り金の増減額 (△は減少)	55,802,958
小計	3,793,232,832
利息及び配当金の受取額	102,059
利息の支払額	△ 988,900,341
業務活動によるキャッシュ・フロー	2,804,434,550
2 投資活動によるキャッシュ・フロー	
有形固定資産の取得による支出	△ 3,965,320,347
無形固定資産の取得による支出	△ 60,958,326
国庫補助金等による収入	2,219,805,904
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 1,806,472,769
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	4,862,900,000
建設改良費等の財源に充てるための企業債の償還による支出	△ 6,331,596,516
他会計からの出資による収入	774,786,744
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 693,909,772
資金増加額 (又は減少額)	304,052,009
資金期首残高	3,119,051,138
資金期末残高	3,423,103,147

2 収益費用明細書

(消費税及び地方消費税抜き)

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考	
下水道事業収益	営業収益	下水道使用料	下水道使用料	3,726,715,809		
			下水道使用料	3,726,715,809		
		他会計負担金	他会計負担金	2,064,549,015		
			一般会計負担金	2,064,549,015		
		その他営業収益	その他営業収益	4,614,700		
			手数料	4,497,500		
			雑収益	117,200		
		営業外収益	受取利息及び配当金	受取利息及び配当金	102,059	
				預金利息	102,059	
			他会計補助金	他会計補助金	606,181,096	
	一般会計補助金			606,181,096		
	長期前受金戻入		長期前受金戻入	2,735,571,167		
			長期前受金戻入	2,735,571,167		
	雑収益		雑収益	99,141,120		
			不用品売却収益	337,200		
			その他雑収益	98,803,920		
	特別利益		特別利益	1,749,755		
		過年度損益修正益	1,749,755			
			過年度損益修正益	1,749,755		
	収益合計				9,238,624,721	
	下水道事業費用	営業費用	管渠費	管渠費	119,066,164	
				給料	32,126,551	予算額 40,840,000
			手当	19,217,673	予算額 25,062,000 うち引当金計上額 4,326,605	
法定福利費			10,649,411	予算額 13,956,000 うち引当金計上額 852,016		
被服費			129,096			
備用品費			436,244			
燃料費			182,329			
通信運搬費			152,100			
手数料			9,007,900			
賃借料			423,092			
修繕費			24,971,443			
路面復旧費			4,771,800			
動力費			2,082,966			
材料費			1,025,561			
保険料			83,138			
公課費			37,800			
委託料			13,769,060			
ポンプ場費			ポンプ場費	348,419,805		
			給料	35,578,574	予算額 35,964,000	
			手当	20,698,120	予算額 23,228,000 うち引当金計上額 4,133,216	
			法定福利費	11,527,324	予算額 12,023,000 うち引当金計上額 807,893	
			被服費	156,850		
			備用品費	13,925,765		
			燃料費	465,158		
			光熱水費	2,536,515		
			通信運搬費	2,468,437		
			手数料	5,296,089		
賃借料			2,106,540			

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考
			修繕費	55,478,640	
			動力費	120,618,800	
			材料費	613,452	
			保険料	204,287	
			公課費	49,000	
			負担金	233,000	
			委託料	76,463,254	
		処理場費		691,424,136	
			給料	58,468,800	予算額 58,518,600
			手当	32,764,773	予算額 35,652,548 うち引当金計上額 5,837,490
			法定福利費	19,043,749	予算額 19,671,852 うち引当金計上額 1,150,444
			被服費	301,602	
			備用品費	5,231,416	
			燃料費	303,378	
			光熱水費	4,735,351	
			印刷製本費	3,231	
			通信運搬費	1,357,357	
			手数料	4,031,361	
			賃借料	723,886	
			修繕費	26,722,482	
			動力費	154,496,900	
			薬品費	38,377,160	
			材料費	5,082,797	
			保険料	162,252	
			報償金	129,600	
			公課費	38,300	
			委託料	339,449,741	
		普及指導費		60,867,143	
			給料	16,343,703	予算額 16,343,703
			手当	9,165,316	予算額 9,306,043 うち引当金計上額 2,173,340
			法定福利費	5,522,167	予算額 5,522,167 うち引当金計上額 429,963
			被服費	3,050	
			備用品費	116,915	
			燃料費	190,879	
			印刷製本費	128,829	
			賃借料	166,800	
			修繕費	4,950	
			保険料	56,621	
			公課費	3,700	
			補助交付金	29,164,213	
		業務費		174,439,653	
			給料	19,474,300	予算額 23,583,000
			手当	12,824,405	予算額 13,936,957 うち引当金計上額 2,243,110
			法定福利費	6,696,801	予算額 8,585,833 うち引当金計上額 442,825
			備用品費	615,309	
			印刷製本費	59,000	
			通信運搬費	51,499	
			手数料	3,496	
			賃借料	146,205	

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考
			修繕費	70,000	
			負担金	134,117,638	
			委託料	381,000	
		総係費		357,091,515	
			報酬	57,600	予算額 65,000
			給料	128,363,936	予算額 135,820,297
			手当	73,589,238	予算額 81,918,723 うち引当金計上額 14,728,343
			法定福利費	42,820,654	予算額 45,901,277 うち引当金計上額 2,918,524
			退職料及び退職給付費	62,074,524	予算額 62,075,000
			旅費	436,665	
			被服費	603,870	
			備用品費	1,672,388	
			燃料費	50,928	
			光熱水費	2,612,616	
			印刷製本費	1,017,650	
			通信運搬費	1,632,616	
			手数料	172,221	
			賃借料	4,494,486	
			修繕費	35,600	
			保険料	2,950,323	
			補償費	7,486	
			交際費	14,303	予算額 40,000
			厚生費	1,416,348	
			負担金	17,227,615	
			委託料	15,268,450	
			貸倒損失	571,998	引当金計上額 571,998
		流域下水道管理費		395,841,860	
			負担金	395,841,860	
		減価償却費		5,183,221,921	
			建物	148,717,574	
			構築物	4,137,163,684	
			機械及び装置	738,549,678	
			車両及び運搬具	1,407,268	
			器具及び備品	635,192	
			施設利用権	156,748,525	
		資産減耗費		49,742,764	
			固定資産除却費	49,742,764	うち撤去工事費 4,637,000
	営業外費用			1,037,147,510	
		支払利息及び企業債 取扱諸費		988,900,341	
			企業債利息	988,868,705	
			借入金利息	31,636	
		雑支出		48,247,169	
			雑支出	48,247,169	
	特別損失			18,244,615	
		過年度損益修正損		18,244,615	
			過年度損益修正損	18,244,615	
費用合計				8,435,507,086	

3 固定資産明細書

(1)有形固定資産

資産の種類	年度当初の 現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高
土地	12,359,928,478	0	0	12,359,928,478
建物	4,513,059,996	784,957,484	674,406	5,297,343,074
構築物	148,245,408,153	1,754,005,640	4,523,722	149,994,890,071
機械及び装置	15,075,926,264	1,229,826,121	153,108,187	16,152,644,198
車両及び運搬具	7,526,477	3,513,680	14,161	11,025,996
器具及び備品	7,531,628	8,750,984	103,143	16,179,469
建設仮勘定	2,143,983,570	1,090,384,986	862,304,381	2,372,064,175
合計	182,353,364,566	4,871,438,895	1,020,728,000	186,204,075,461

(2)無形固定資産

資産の種類	年度当初の 現在高	当年度増加額	当年度減少額	当年度 減価償却高
電話加入権	2,448,000	0	0	0
施設利用権	1,835,447,019	27,293,089	0	172,016,451
庁舎等利用権仮勘定	676,000	33,665,237	0	0
合計	1,838,571,019	60,958,326	0	172,016,451

(単位 円)

減 価 償 却 累 計 額			年度末償却 未 済 額	備 考
当年度増加額	当年度減少額	累 計		
0	0	0	12,359,928,478	
148,717,574	640,683	1,394,367,708	3,902,975,366	
4,137,163,684	1,890,306	32,198,016,558	117,796,873,513	
738,549,678	109,925,877	8,215,612,491	7,937,031,707	
1,407,268	13,452	2,660,954	8,365,042	
635,192	97,985	5,398,165	10,781,304	
0	0	0	2,372,064,175	
5,026,473,396	112,568,303	41,816,055,876	144,388,019,585	

(単位 円)

年度末現在高	備 考
2,448,000	
1,690,723,657	
34,341,237	
1,727,512,894	

4 企業債明細書

種 類	発行年月日	発行総額	償 還 高		
			当年度償還高	償還高累計	
政 財	405101	平成5年5月28日	160,300,000	9,856,698	150,004,836
	405102	平成5年5月28日	1,347,900,000	82,881,123	1,261,331,993
	405103	平成5年5月28日	188,200,000	11,572,244	176,112,977
	406101	平成6年5月27日	1,402,400,000	81,931,486	1,227,699,481
	406102	平成6年5月27日	322,260,000	18,827,182	282,115,256
	406103	平成6年5月27日	235,500,000	13,758,460	206,163,169
	406109	平成7年3月27日	99,100,000	5,678,103	80,412,235
	407101	平成7年5月26日	728,900,000	39,580,680	600,685,284
	407102	平成7年5月26日	5,310,000	288,343	4,375,962
	407103	平成7年5月26日	96,800,000	5,256,427	79,772,720
	408101	平成8年5月27日	148,500,000	7,553,744	115,604,574
	408105	平成9年3月25日	817,300,000	38,929,383	605,556,070
	408107	平成9年3月25日	126,570,000	6,028,744	93,778,578
府 政	409101	平成9年5月26日	75,600,000	3,561,271	56,345,980
	409105	平成10年3月25日	1,065,300,000	47,758,543	756,815,811
	410101	平成10年5月25日	31,600,000	1,409,746	22,526,131
	410105	平成11年3月25日	1,302,000,000	57,163,326	866,603,365
	411101	平成11年5月25日	43,600,000	1,883,973	29,480,194
	411105	平成12年3月24日	2,208,300,000	94,673,046	1,379,098,468
	412101	平成12年5月26日	19,600,000	840,281	12,240,334
	412105	平成13年3月26日	1,215,000,000	50,644,880	720,972,680
	413104	平成14年3月25日	1,375,200,000	56,759,462	733,756,719
	413105	平成14年3月25日	8,400,000	346,698	4,481,935
	414101	平成14年5月27日	12,800,000	527,835	6,868,293
	414107	平成15年3月25日	1,192,700,000	48,102,991	623,779,850
	415108	平成16年3月25日	2,145,900,000	84,958,487	982,871,935
資 融	415109	平成16年3月25日	589,300,000	23,331,020	269,913,058
	415110	平成16年3月25日	5,600,000	221,710	2,564,930
	416107	平成17年3月25日	1,381,000,000	53,488,987	573,686,753
	416108	平成17年3月25日	11,800,000	457,039	4,901,886
	417107	平成18年3月27日	1,453,800,000	55,144,565	547,620,212
	417108	平成18年3月27日	63,200,000	2,397,260	23,806,300
	418106	平成19年3月26日	1,499,300,000	55,694,712	507,888,799
	418107	平成19年3月26日	47,400,000	1,760,774	16,056,778
	419101	平成19年5月24日	2,400,000	89,153	813,001
	419108	平成20年3月25日	789,800,000	28,732,269	238,206,422
	420101	平成20年5月23日	1,500,000	54,293	448,409
	420108	平成21年3月25日	1,008,600,000	36,365,146	272,545,270
	422107	平成23年3月25日	988,000,000	34,300,308	196,401,188
金 資	426104	平成26年3月25日	200,700,000	6,947,402	20,554,784
	427101	平成28年3月25日	475,500,000	17,902,093	17,902,093
	428101	平成29年3月27日	2,296,000,000	0	0
	429101	平成30年3月26日	2,268,300,000	0	0
	430101	平成31年3月25日	1,890,300,000	0	0

未償還残高	利率	償 還 終 期	備 考
円	%		
10,295,164	4.400	令和5年3月25日	
86,568,007	4.400	令和5年3月25日	
12,087,023	4.400	令和5年3月25日	
174,700,519	4.300	令和6年3月25日	
40,144,744	4.300	令和6年3月25日	
29,336,831	4.300	令和6年3月25日	
18,687,765	4.650	令和7年3月1日	
128,214,716	3.850	令和7年3月25日	
934,038	3.850	令和7年3月25日	
17,027,280	3.850	令和7年3月25日	
32,895,426	3.400	令和8年3月25日	
211,743,930	2.800	令和9年3月1日	
32,791,422	2.800	令和9年3月1日	
19,254,020	2.600	令和9年3月25日	
308,484,189	2.100	令和10年3月1日	
9,073,869	2.000	令和10年3月25日	
435,396,635	2.100	令和11年3月1日	
14,119,806	1.700	令和11年3月25日	
829,201,532	2.000	令和12年3月1日	
7,359,666	2.000	令和12年3月25日	
494,027,320	1.600	令和13年3月1日	
641,443,281	2.200	令和14年3月1日	
3,918,065	2.200	令和14年3月1日	
5,931,707	2.100	令和14年3月25日	
568,920,150	1.200	令和15年3月1日	
1,163,028,065	2.000	令和16年3月1日	
319,386,942	2.000	令和16年3月1日	
3,035,070	2.000	令和16年3月1日	
807,313,247	2.100	令和17年3月1日	
6,898,114	2.100	令和17年3月1日	
906,179,788	2.100	令和18年3月1日	
39,393,700	2.100	令和18年3月1日	
991,411,201	2.100	令和19年3月1日	
31,343,222	2.100	令和19年3月1日	
1,586,999	2.100	令和19年3月25日	
551,593,578	2.100	令和20年3月1日	
1,051,591	2.200	令和20年3月25日	
736,054,730	1.900	令和21年3月1日	
791,598,812	1.900	令和23年3月1日	
180,145,216	1.400	令和26年3月1日	
457,597,907	0.500	令和28年3月1日	
2,296,000,000	0.600	令和29年3月1日	
2,268,300,000	0.600	令和30年3月1日	
1,890,300,000	0.500	令和31年3月1日	

種 類		発行年月日	発行総額	償 還 高		
				当年度償還高	償還高累計	
政 融 資	財		円	円	円	
	431101	令和2年3月25日	2,131,600,000	0	0	
	502101	令和3年3月25日	1,994,700,000	0	0	
	503101	令和4年3月25日	2,144,500,000	0	0	
	504101	令和4年3月25日	1,438,600,000	0	0	
	計		39,056,940,000	1,087,659,887	13,772,764,713	
府 資 金	郵便貯金・簡易生命保険管理機構	405104	平成5年5月28日	694,600,000	42,710,311	649,989,764
		406104	平成6年5月30日	715,200,000	41,783,656	626,105,725
		406110	平成7年3月30日	170,700,000	10,007,944	143,571,754
		407104	平成7年5月30日	1,051,300,000	57,087,623	866,374,590
		408106	平成9年3月31日	2,041,600,000	97,244,864	1,512,667,651
		409106	平成10年3月31日	1,606,200,000	72,007,671	1,141,084,723
		410106	平成11年3月31日	3,204,400,000	140,686,760	2,132,829,354
		411106	平成12年3月31日	2,777,200,000	119,062,620	1,734,380,415
		412106	平成13年3月30日	3,066,800,000	128,856,181	1,884,502,896
		413106	平成14年3月14日	3,273,300,000	136,587,001	1,815,180,925
		414108	平成15年3月31日	2,746,700,000	110,777,635	1,436,518,917
		415111	平成16年3月31日	1,066,800,000	42,235,758	488,619,123
		416109	平成17年3月31日	1,095,100,000	42,415,488	454,919,886
		417109	平成18年3月31日	1,076,300,000	40,825,489	405,422,778
		418108	平成19年3月29日	744,300,000	27,938,929	266,174,504
419109	平成20年3月31日	920,600,000	33,490,664	277,656,157		
	計		26,251,100,000	1,143,718,594	15,835,999,162	
合計			65,308,040,000	2,231,378,481	29,608,763,875	
機 構 資 金	機 構 資 金	406105	平成6年5月30日	536,800,000	36,145,551	536,800,000
		406106	平成6年5月30日	682,000,000	45,718,013	682,000,000
		406107	平成6年5月30日	147,200,000	9,911,746	147,200,000
		406108	平成7年3月27日	169,900,000	11,258,716	158,100,145
		407105	平成7年5月30日	519,300,000	32,288,220	485,723,801
		407106	平成7年5月30日	744,700,000	46,114,438	696,769,564
		407107	平成7年5月30日	56,400,000	3,506,751	52,753,365
		408102	平成8年5月16日	911,100,000	52,530,906	800,490,737
		408103	平成8年5月16日	883,700,000	50,951,116	776,417,150
		408104	平成8年5月16日	86,300,000	4,975,763	75,823,017
		408108	平成9年3月26日	85,900,000	4,617,497	71,222,365
		409102	平成9年5月30日	238,400,000	12,602,090	198,540,614
		409103	平成9年5月30日	1,144,500,000	60,499,546	953,144,855
		409104	平成9年5月30日	60,900,000	3,219,241	50,717,800
		410102	平成10年5月28日	384,700,000	19,175,253	303,864,686
		410103	平成10年5月28日	1,796,100,000	89,256,424	1,420,300,085
		410104	平成10年5月28日	43,100,000	2,148,306	34,043,587
		411102	平成11年5月28日	23,300,000	1,120,104	17,388,266
411103	平成11年5月28日	1,943,900,000	93,207,718	1,452,703,791		
411104	平成11年5月28日	36,900,000	1,773,899	27,537,641		
411107	平成12年3月30日	121,200,000	5,770,471	84,058,208		

未償還残高	利率	償 還 終 期	備 考
円 2,131,600,000	% 0.300	令和32年3月1日	
1,994,700,000	0.500	令和33年3月1日	
2,144,500,000	0.700	令和34年3月1日	前年度 1,086,300,000円前借済
1,438,600,000	0.700	令和34年3月1日	前借
25,284,175,287			
44,610,236	4.400	令和5年3月31日	
89,094,275	4.300	令和6年3月31日	
27,128,246	4.650	令和6年9月30日	
184,925,410	3.850	令和7年3月31日	
528,932,349	2.800	令和9年3月31日	
465,115,277	2.100	令和10年3月31日	
1,071,570,646	2.100	令和11年3月31日	
1,042,819,585	2.000	令和12年3月31日	
1,182,297,104	1.600	令和12年9月30日	
1,458,119,075	2.200	令和13年9月30日	
1,310,181,083	1.200	令和15年3月31日	
578,180,877	2.000	令和16年3月31日	
640,180,114	2.100	令和17年3月31日	
670,877,222	2.100	令和18年3月31日	
478,125,496	2.100	令和18年9月30日	
642,943,843	2.100	令和20年3月31日	
10,415,100,838			
35,699,276,125			
0	4.400	令和4年3月20日	
0	4.350	令和4年3月20日	
0	4.400	令和4年3月20日	
11,799,855	4.750	令和5年3月20日	
33,576,199	3.950	令和5年3月20日	
47,930,436	3.900	令和5年3月20日	
3,646,635	3.950	令和5年3月20日	
110,609,263	3.450	令和6年3月20日	
107,282,850	3.450	令和6年3月20日	
10,476,983	3.450	令和6年3月20日	
14,677,635	2.900	令和7年3月20日	
39,859,386	2.650	令和7年3月20日	
191,355,145	2.650	令和7年3月20日	
10,182,200	2.650	令和7年3月20日	
80,835,314	2.100	令和8年3月20日	
375,799,915	2.050	令和8年3月20日	
9,056,413	2.100	令和8年3月20日	
5,911,734	1.800	令和9年3月20日	
491,196,209	1.750	令和9年3月20日	
9,362,359	1.800	令和9年3月20日	
37,141,792	2.000	令和10年3月20日	

種 類	発行年月日	発行総額	償 還 高		
			当年度償還高	償還高累計	
機	412102	平成12年5月30日	37,900,000	1,804,462	26,285,528
	412103	平成12年5月30日	1,620,900,000	77,172,897	1,124,174,490
	412104	平成12年5月30日	9,500,000	452,306	6,588,720
	413101	平成13年5月30日	406,800,000	18,807,273	265,845,169
	413102	平成13年5月30日	1,865,500,000	86,106,597	1,221,457,063
	413103	平成13年5月30日	6,000,000	277,394	3,921,021
	413107	平成14年3月28日	100,700,000	4,626,410	59,807,827
	414102	平成14年5月30日	504,600,000	23,087,150	302,389,327
	414103	平成14年5月30日	1,258,600,000	57,585,191	754,235,449
	414104	平成14年5月30日	5,800,000	265,370	3,475,741
構	414105	平成15年3月28日	435,100,000	19,314,630	250,464,200
	414106	平成15年3月28日	532,400,000	23,633,898	306,474,697
	415101	平成15年5月29日	311,300,000	13,755,643	181,779,198
	415102	平成15年5月29日	1,230,900,000	54,390,685	718,766,508
	415103	平成15年5月29日	3,500,000	154,657	2,043,776
	415105	平成16年3月29日	323,800,000	14,234,767	165,616,804
	415106	平成16年3月29日	1,255,000,000	55,171,811	641,905,776
	415107	平成16年3月29日	5,900,000	259,374	3,017,724
	416101	平成16年5月28日	401,800,000	17,668,230	203,248,091
	416102	平成16年5月28日	1,064,600,000	46,813,333	538,521,450
資	416103	平成16年5月28日	12,400,000	545,262	6,272,466
	416104	平成17年3月30日	235,300,000	10,132,868	108,678,302
	416105	平成17年3月30日	206,600,000	8,896,943	95,422,598
	416106	平成17年3月30日	12,000,000	516,763	5,542,455
	417101	平成17年5月27日	388,700,000	16,767,774	181,723,897
	417102	平成17年5月27日	11,200,000	483,146	5,236,191
	417103	平成17年5月27日	668,200,000	28,824,869	312,394,929
	417104	平成18年3月30日	210,500,000	8,894,145	88,744,773
	417105	平成18年3月30日	167,000,000	7,056,163	70,405,591
	417106	平成18年3月30日	4,600,000	194,361	1,939,315
金	418101	平成18年5月30日	378,500,000	15,900,873	156,419,109
	418102	平成18年5月30日	541,700,000	22,756,943	223,863,229
	418103	平成18年5月30日	18,800,000	789,793	7,769,298
	418104	平成19年3月29日	207,200,000	8,545,277	77,759,129
	418105	平成19年3月29日	4,400,000	181,464	1,651,257
	419102	平成19年5月30日	321,700,000	13,286,673	121,163,254
	419103	平成19年5月30日	380,500,000	15,715,198	143,309,353
	419104	平成19年5月30日	2,800,000	115,644	1,054,576
	419106	平成20年3月28日	379,100,000	15,333,678	127,124,686
	419107	平成20年3月28日	122,700,000	4,972,518	41,303,799
金	420102	平成20年5月29日	296,800,000	11,958,171	98,762,216
	420103	平成20年5月29日	310,900,000	12,526,265	103,454,086
	420104	平成20年5月29日	1,300,000	52,377	432,583
	420106	平成21年3月30日	620,300,000	24,809,160	185,936,811

未償還残高	利率	償 還 終 期	備 考
円 11,614,472	% 2.000	令和10年3月20日	
496,725,510	2.000	令和10年3月20日	
2,911,280	2.000	令和10年3月20日	
140,954,831	1.700	令和11年3月20日	
644,042,937	1.650	令和11年3月20日	
2,078,979	1.700	令和11年3月20日	
40,892,173	2.200	令和12年3月20日	
202,210,673	2.000	令和12年3月20日	
504,364,551	2.000	令和12年3月20日	
2,324,259	2.000	令和12年3月20日	
184,635,800	1.200	令和13年3月20日	
225,925,303	1.200	令和13年3月20日	
129,520,802	0.900	令和13年3月20日	
512,133,492	0.900	令和13年3月20日	
1,456,224	0.900	令和13年3月20日	
158,183,196	1.900	令和14年3月20日	
613,094,224	1.900	令和14年3月20日	
2,882,276	1.900	令和14年3月20日	
198,551,909	2.100	令和14年3月20日	
526,078,550	2.100	令和14年3月20日	
6,127,534	2.100	令和14年3月20日	
126,621,698	2.100	令和15年3月20日	
111,177,402	2.100	令和15年3月20日	
6,457,545	2.100	令和15年3月20日	
206,976,103	1.900	令和15年3月20日	
5,963,809	1.900	令和15年3月20日	
355,805,071	1.900	令和15年3月20日	
121,755,227	2.000	令和16年3月20日	
96,594,409	2.000	令和16年3月20日	
2,660,685	2.000	令和16年3月20日	
222,080,891	2.300	令和16年3月20日	
317,836,771	2.300	令和16年3月20日	
11,030,702	2.300	令和16年3月20日	
129,440,871	2.150	令和17年3月20日	
2,748,743	2.150	令和17年3月20日	
200,536,746	2.100	令和17年3月20日	
237,190,647	2.100	令和17年3月20日	
1,745,424	2.100	令和17年3月20日	
251,975,314	2.100	令和18年3月20日	
81,396,201	2.050	令和18年3月20日	
198,037,784	2.200	令和18年3月20日	
207,445,914	2.200	令和18年3月20日	
867,417	2.200	令和18年3月20日	
434,363,189	1.900	令和19年3月20日	

種 類		発行年月日	発行総額	償 還 高		
				当年度償還高	償還高累計	
機			円	円	円	
	420107	平成21年3月30日	80,800,000	3,231,630	24,220,045	
	421101	平成21年5月28日	621,300,000	24,610,548	183,212,223	
	421102	平成21年5月28日	526,400,000	20,851,428	155,227,609	
	421103	平成21年5月28日	5,700,000	225,785	1,680,846	
	421105	平成22年3月30日	929,000,000	36,249,066	239,227,196	
	421106	平成22年3月30日	174,700,000	6,816,698	44,987,075	
	422101	平成22年5月28日	126,800,000	4,455,127	29,401,792	
	422102	平成22年5月28日	531,400,000	18,670,775	123,218,547	
	422103	平成22年5月28日	25,800,000	906,485	5,982,383	
	422105	平成23年3月30日	79,000,000	2,742,636	15,704,144	
	422106	平成23年3月30日	54,900,000	1,905,959	10,913,387	
	423101	平成23年5月30日	1,031,500,000	36,093,842	207,172,394	
	423102	平成23年5月30日	115,900,000	4,055,528	23,278,023	
	423106	平成24年3月29日	437,000,000	15,152,910	73,263,370	
	資	424101	平成24年5月30日	23,100,000	808,053	3,914,513
424102		平成24年5月30日	1,153,900,000	40,364,143	195,539,230	
424106		平成25年3月28日	389,000,000	13,523,211	52,901,170	
425101		平成25年5月30日	856,100,000	30,050,969	117,728,846	
425102		平成25年5月30日	16,700,000	586,206	2,296,543	
425103		平成25年5月30日	100,000	3,510	13,752	
426101		平成26年3月27日	1,057,300,000	36,599,341	108,283,867	
426102		平成26年3月27日	41,200,000	1,426,174	4,219,518	
426103		平成26年3月27日	5,400,000	186,926	553,043	
426105		平成26年3月27日	896,300,000	31,026,189	91,794,978	
金	427102	平成27年3月26日	748,200,000	26,140,087	51,969,293	
	427103	平成27年3月26日	963,700,000	33,669,075	66,937,728	
	427104	平成27年3月26日	61,300,000	2,141,656	4,257,842	
	428102	平成28年3月30日	865,200,000	32,573,903	32,573,903	
	合計			39,317,800,000	1,756,698,035	19,842,455,399
	民間等 資 金	四 国 銀 行	416110	平成17年3月31日	762,700,000	50,840,000
416111			平成17年3月31日	46,900,000	3,120,000	37,440,000
417110			平成18年3月31日	1,016,100,000	67,740,000	745,140,000
417111			平成18年3月31日	42,300,000	2,820,000	31,020,000
418109			平成19年3月30日	1,240,800,000	82,720,000	827,200,000
418110			平成19年3月30日	45,900,000	3,060,000	30,600,000
419110			平成20年3月31日	1,334,700,000	88,980,000	800,820,000
419111			平成20年3月31日	39,500,000	2,620,000	23,580,000
420109			平成21年3月31日	1,677,500,000	111,820,000	894,560,000
420110			平成21年3月31日	42,900,000	2,860,000	22,880,000
421104			平成31年3月29日	543,300,000	54,320,000	162,960,000
421107			平成22年3月31日	1,767,500,000	117,820,000	824,740,000
421108			平成22年3月31日	50,700,000	3,380,000	23,660,000
422108			平成23年3月31日	1,867,200,000	124,480,000	746,880,000
422109	平成23年3月31日	49,400,000	3,280,000	19,680,000		

未償還残高	利率	償 還 終 期	備 考
円	%		
56,579,955	1.900	令和19年3月20日	
438,087,777	2.100	令和19年3月20日	
371,172,391	2.100	令和19年3月20日	
4,019,154	2.100	令和19年3月20日	
689,772,804	2.000	令和20年3月20日	
129,712,925	2.000	令和20年3月20日	
97,398,208	2.000	令和22年3月20日	
408,181,453	2.000	令和22年3月20日	
19,817,617	2.000	令和22年3月20日	
63,295,856	1.900	令和23年3月20日	
43,986,613	1.900	令和23年3月20日	
824,327,606	1.800	令和23年3月20日	
92,621,977	1.800	令和23年3月20日	
363,736,630	1.700	令和24年3月20日	
19,185,487	1.600	令和24年3月20日	
958,360,770	1.600	令和24年3月20日	
336,098,830	1.500	令和25年3月20日	
738,371,154	1.400	令和25年3月20日	
14,403,457	1.400	令和25年3月20日	
86,248	1.400	令和25年3月20日	
949,016,133	1.400	令和26年3月20日	
36,980,482	1.400	令和26年3月20日	
4,846,957	1.400	令和26年3月20日	
804,505,022	1.400	令和26年3月20日	
696,230,707	1.200	令和27年3月20日	
896,762,272	1.200	令和27年3月20日	
57,042,158	1.200	令和27年3月20日	
832,626,097	0.500	令和28年3月20日	
19,475,344,601			
152,620,000	0.230	令和7年3月31日	
9,460,000	0.230	令和7年3月31日	
270,960,000	0.390	令和8年3月31日	
11,280,000	0.390	令和8年3月31日	
413,600,000	0.400	令和9年3月31日	
15,300,000	0.400	令和9年3月31日	
533,880,000	0.520	令和10年3月31日	
15,920,000	0.520	令和10年3月31日	
782,940,000	0.280	令和11年3月31日	
20,020,000	0.280	令和11年3月31日	
380,340,000	0.180	令和11年3月31日	
942,760,000	0.230	令和12年3月31日	
27,040,000	0.230	令和12年3月31日	
1,120,320,000	0.390	令和13年3月31日	
29,720,000	0.390	令和13年3月31日	

種 類		発行年月日	発行総額	償 還 高			
				当年度償還高	償還高累計		
民	四	423103	平成23年5月31日	25,000,000	1,660,000	9,960,000	
		423105	令和3年3月31日	216,600,000	21,660,000	21,660,000	
		423107	平成24年3月30日	1,802,400,000	120,160,000	600,800,000	
		423108	平成24年3月30日	55,500,000	3,700,000	18,500,000	
	国	424103	平成24年5月31日	144,600,000	9,640,000	48,200,000	
		424107	平成25年3月29日	1,133,200,000	75,546,666	302,186,664	
		424108	平成25年3月29日	59,000,000	3,933,334	15,733,336	
		425105	平成25年5月31日	722,600,000	48,160,000	192,640,000	
		426106	平成26年3月31日	1,142,600,000	76,160,000	228,480,000	
		426107	平成26年3月31日	259,400,000	17,280,000	51,840,000	
		426108	平成31年3月29日	362,500,000	24,160,000	72,480,000	
		427105	平成27年3月31日	558,900,000	37,260,000	74,520,000	
		427106	平成27年3月31日	621,000,000	41,400,000	82,800,000	
		428103	令和3年3月31日	777,500,000	51,820,000	51,820,000	
		428104	令和3年3月31日	615,200,000	41,000,000	41,000,000	
		銀	431102	平成31年3月29日	309,900,000	0	0
			431105	平成31年3月29日	572,300,000	0	0
			431106	平成31年3月29日	215,800,000	0	0
			431107	平成31年3月29日	9,400,000	1,174,000	1,174,000
			等	502102	令和2年3月31日	770,300,000	0
502105	令和2年3月31日			552,800,000	0	0	
502107	令和2年3月31日			7,000,000	0	0	
503102	令和3年3月31日			412,700,000	0	0	
503105	令和3年3月31日			519,600,000	0	0	
行	504102		令和4年3月31日	608,400,000	0	0	
	504105	令和4年3月31日	473,500,000	0	0		
	424105	令和4年3月31日	204,800,000	0	0		
	429103	令和4年3月31日	606,400,000	0	0		
	計		24,286,300,000	1,294,574,000	7,615,034,000		
資	高	419105	平成19年5月31日	755,500,000	50,366,000	503,660,000	
		422104	平成22年5月31日	830,600,000	55,360,000	387,520,000	
		423104	平成23年5月31日	496,500,000	33,100,000	198,600,000	
		424104	平成24年5月31日	370,100,000	24,660,000	123,300,000	
		430102	平成30年3月30日	751,000,000	0	0	
		431103	平成31年3月29日	359,500,000	0	0	
		502103	令和2年3月31日	232,700,000	0	0	
		503103	令和3年3月31日	444,800,000	0	0	
		504103	令和4年3月31日	331,000,000	0	0	
		計		4,571,700,000	163,486,000	1,213,080,000	
金	市	420105	平成20年5月30日	800,800,000	53,388,000	480,492,000	
		424105	平成24年5月31日	307,100,000	225,260,000	307,100,000	
		429103	平成29年3月31日	606,400,000	606,400,000	606,400,000	
		430103	平成30年3月30日	460,200,000	0	0	
		430104	平成30年3月30日	290,800,000	0	0	

未償還残高	利率	償 還 終 期	備 考
円 15,040,000	% 0.390	令和13年3月31日	
194,940,000	0.290	令和13年3月31日	
1,201,600,000	0.400	令和14年3月31日	
37,000,000	0.400	令和14年3月31日	
96,400,000	0.400	令和14年3月31日	
831,013,336	0.520	令和15年3月31日	
43,266,664	0.520	令和15年3月31日	
529,960,000	0.520	令和15年3月31日	
914,120,000	0.280	令和16年3月31日	
207,560,000	0.280	令和16年3月31日	
290,020,000	0.280	令和16年3月31日	
484,380,000	0.230	令和17年3月31日	
538,200,000	0.230	令和17年3月31日	
725,680,000	0.390	令和18年3月31日	
574,200,000	0.390	令和18年3月31日	
309,900,000	0.280	令和21年3月31日	
572,300,000	0.280	令和21年3月31日	
215,800,000	0.280	令和31年3月31日	
8,226,000	0.180	令和11年3月31日	
770,300,000	0.230	令和22年3月31日	
552,800,000	0.230	令和22年3月31日	
7,000,000	0.130	令和12年3月31日	
412,700,000	0.390	令和23年3月31日	
519,600,000	0.390	令和23年3月31日	
608,400,000	0.400	令和24年3月31日	
473,500,000	0.400	令和24年3月31日	
204,800,000	0.300	令和14年3月31日	借換
606,400,000	0.400	令和19年3月31日	借換
16,671,266,000			
251,840,000	0.400	令和9年3月31日	
443,080,000	0.230	令和12年3月31日	
297,900,000	0.390	令和13年3月31日	
246,800,000	0.400	令和14年3月31日	
751,000,000	0.520	令和20年3月31日	
359,500,000	0.280	令和21年3月31日	
232,700,000	0.230	令和22年3月31日	
444,800,000	0.390	令和23年3月31日	
331,000,000	0.400	令和24年3月31日	
3,358,620,000			
320,308,000	0.520	令和10年3月31日	
0	0.520	令和4年3月31日	借換
0	0.520	令和4年3月31日	借換
460,200,000	0.520	令和20年3月31日	
290,800,000	0.520	令和20年3月31日	

種 類		発行年月日	発行総額	償 還 高		
				当年度償還高	償還高累計	
民間等資金	市農協	計	円 2,465,300,000	円 885,048,000	円 1,393,992,000	
	信 連	415104	平成15年5月30日	7,000,000	412,000	6,592,000
		429102	平成29年3月31日	1,141,900,000	0	0
		430105	平成30年3月30日	298,900,000	0	0
		431104	平成31年3月29日	503,300,000	0	0
		502104	令和2年3月31日	99,800,000	0	0
		503104	令和3年3月31日	190,600,000	0	0
		504104	令和4年3月31日	142,000,000	0	0
		計		2,383,500,000	412,000	6,592,000
	合計			33,706,800,000	2,343,520,000	10,228,698,000
総合計			138,332,640,000	6,331,596,516	59,679,917,274	

未償還残高	利率	償 還 終 期	備 考
円 1,071,308,000	%		
408,000	0.940	令和5年3月31日	
1,141,900,000	0.400	令和19年3月31日	
298,900,000	0.520	令和20年3月31日	
503,300,000	0.280	令和21年3月31日	
99,800,000	0.230	令和22年3月31日	
190,600,000	0.390	令和23年3月31日	
142,000,000	0.400	令和24年3月31日	
2,376,908,000			
23,478,102,000			
78,652,722,726			

第3 令和3年度 高知市公共下水道事業報告書

1 概 況

(1)総括事項

令和3年度の公共下水道の処理区域内人口は、汚水整備工事により処理区域は拡大したものの人口減少の影響が大きく、前年度より322人減の209,547人となり、普及率は0.5ポイント増の65.4%となりました。また、公共下水道に接続した水洗化人口は前年度より304人増の178,015人となり、処理区域内人口に占める水洗化人口の割合は0.3ポイント増の85.0%となりました。

有収水量は前年度より0.7%増の21,623,117^mとなり、下水道使用料は1.1%増の37億2,671万円余り(税抜)となりました。

令和3年度の主な事業として、公共下水道汚水整備事業では、初月地区の汚水を受ける北部汚水幹線を344m、初月1号汚水幹線を109m、朝倉地区の汚水を受ける朝倉3号汚水幹線を381m整備するとともに、初月・朝倉地区を中心に23.59haの面的整備を行いました。今後とも下水道未普及地域の解消を図り、生活環境とともに、公共用水域の水質保全に努めます。

公共下水道雨水整備事業では、初月地区の浸水対策として、紅水川3号水門に2か所目の補完ポンプを整備するとともに、一宮徳谷地区の浸水対策として、徳谷第二雨水ポンプ場の能力増強を目的としたNo.2ポンプを整備するなど、浸水被害の低減に向け取り組みました。

総合地震対策事業では、令和2年度からの継続事業である下知水再生センター管理棟の電気設備更新工事が完了しました。また、金子橋北街合流幹線管渠の管更生工事を行うとともに、令和2年度からの継続事業である下知ポンプ場の土木躯体工事を引き続き実施するなど、重要施設の耐震化に取り組みました。

下水道施設の長寿命化整備事業では、下知・潮江・瀬戸水再生センター、薊野ポンプ場、海老ノ丸ポンプ場、大津雨水ポンプ場及び秦ポンプ場などにおいて、老朽化した機械設備の

部品取替工事などを行い、ライフサイクルコストの低減を図りました。

庁舎整備事業では、水道事業において実施した本庁舎の移転整備に係る基本・実施設計や地質調査に対して、費用負担を行いました。

その他、高知市の観光PRと下水道のイメージアップを図るため配布しているマンホールカードは、平成28年度からの累計配布枚数が4,126枚となりました。

次に財政状況では、収益的収支において、下水道使用料は、引き続き、新型コロナウイルス感染症の影響が続いているものの、汚水整備による処理区域拡大の影響が大きく増収となり、収入総額は前年度より2.1%、1億8,888万円余り増の92億3,862万円余り(税抜)となりました。一方、支出総額は前年度より1.9%、1億5,943万円余り減の84億3,550万円余り(税抜)となり、この結果、当年度純利益は8億311万円余りとなり、前年度より3億4,831万円余りの増加となりました。

資本的収支では、収入総額80億5,258万円余り(税込)、支出総額107億4,310万円余り(税込)となり、収入から翌年度への繰越工事に充当する財源6億7,764万円余りを除いた収入不足額33億6,816万円余りは、繰越工事資金・損益勘定留保資金ほかで補てんしました。

令和3年度も引き続き、単年度黒字を確保することができましたが、「雨水公費・汚水私費の原則」が適用される汚水事業については、今後とも幹線管渠の延長や面整備による処理区域の拡大を図るとともに、下水道グループ接続助成金制度の活用などによる水洗化人口の増加を進め、収益の確保を図るとともに、令和3年度に改定した「高知市上下水道事業経営戦略改定版」に基づき、引き続き、経営改善に努め、長期的に安定した経営を目指します。

(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、109.7%（対前年度比4.4ポイント増）となり、健全経営の水準とされる100%を9.7ポイント上回っています。また、料金水準の妥当性を示す経費回収率は、111.9%（対前年度比8.1ポイント増）となり、下水道使用料で回収すべき経費を全て賄えている状況とされる100%を11.9ポイント上回っています。

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24.4%（対前年度比2.4ポイント増）、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9.0%（対前年度比1.0ポイント増）と施設の老朽化が進んでいます。

<経営指標の推移>

	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
経常収支比率	97.4%	103.3%	104.7%	105.3%	109.7%
経費回収率	92.6%	104.1%	104.8%	103.8%	111.9%
有形固定資産減価償却率	13.9%	16.6%	19.4%	22.0%	24.4%
管渠老朽化率	6.2%	6.9%	8.1%	8.0%	9.0%

(3) 議会議決事項

(イ) 予算関係

議案番号	件名	提出年月日	議決年月日
市第 110 号	令和3年度高知市公共下水道事業会計補正予算	R3.9.9	R3.9.30
市第 17 号	令和4年度高知市公共下水道事業会計予算	R4.3.4	R4.3.28
市第 25 号	令和3年度高知市公共下水道事業会計補正予算	R4.3.4	R4.3.28

(ロ) 決算関係

議案番号	件名	提出年月日	議決年月日
市第 131 号	令和2年度高知市公共下水道事業会計決算の認定議案	R3.9.9	R3.9.30

(ハ) 条例関係

議案番号	件名	提出年月日	議決年月日
市第 42 号	高知市水道事業及び公共下水道事業の設置等に関する条例の一部を改正する条例議案	R4.3.4	R4.3.28
市第 43 号	高知市上下水道企業職員の給与の種類及び基準を定める条例の一部を改正する条例議案	R4.3.4	R4.3.28

(4) 議会報告事項

議案番号	件名	提出年月日
市報 第17号	令和2年度高知市公共下水道事業会計継続費繰越計算書の報告	R3.6.11
市報 第18号	令和2年度高知市公共下水道事業会計予算繰越計算書の報告	R3.6.11
市報 第25号	令和2年度高知市公共下水道事業会計継続費の精算報告	R3.9.9

(5) 行政官庁許認可事項

申請(協議)年月日	申請(協議)先	件名	認可(同意)年月日
R3.5.12	高知県知事	令和3年度下水道事業起債協議(第一次分)	R3.9.30
R3.12.9	高知県知事	令和3年度下水道事業起債協議(第二次分)	R4.3.23 R4.3.28
R4.2.4	高知県知事	令和3年度下水道事業起債協議(国の補正予算(第1号分))	R4.3.25
R4.3.14	高知県知事	高知県浦戸湾東部流域関連高知市公共下水道事業計画変更協議	R4.3.15
R4.3.14	高知県知事	高知広域都市計画下水道事業高知市公共下水道事業計画変更認可	R4.3.16

(6) 職員に関する事項

(イ) 課別、職名別職員数

(単位 人)

課名	職名										計
	特別職	局長級	次長級	課長級	補佐級	係長級	主任級	主査級	主事級		
		1	2	(1)							(1) 3
		1	2	(1)							(1) 3
企画財務課					1	2		1		2	6
					1	2	1			2	6
総務課					(1) 1	2	2		(2) 1	(3) 6	(3) 6
					1	(1) 2	1	1	(2) 1	(3) 6	(3) 6
お客さまサービス課					2	1	4	2		2	11
					2	1	4	1		3	11
管路管理課				1		1	4	1	(1) 1	(1) 8	(1) 8
				1		1	3	2		2	9
下水道整備課					2	4	2	10		8	26
					2	4	1	10		9	26
下水道施設管理課				2	2	(1) 2	10	9	(1) 9	(2) 34	(2) 34
				2	2	2	10	10	(1) 7	(1) 33	(1) 33
計		1	2	(1) 3	(1) 8	(1) 12	22	23	(4) 23	(7) 94	(7) 94
		1	2	(1) 3	8	(1) 12	20	24	(3) 24	(5) 94	(5) 94

上段は、前年度末の職員数 下段は、当年度末の職員数 ()内は、短時間勤務職員で外数

(ロ) 勘定別職員数

(単位 人)

区分	特別職	事務職員	技術職員	計
損益勘定所属職員		(4) 21	(3) 52	(7) 73
		(3) 19	(2) 54	(5) 73
資本勘定所属職員			21	21
			21	21
計		(4) 21	(3) 73	(7) 94
		(3) 19	(2) 75	(5) 94

上段は、前年度末の職員数 下段は、当年度末の職員数 ()内は、短時間勤務職員で外数

(7) 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」

(8) その他

他会計負担金等の使途の特定について

- ① 他会計負担金 2,574,309,887円については、
- 企業債償還金(課税仕入れ見合い)元金に 470,772,849円(特定収入)
 - 企業債償還金(課税仕入れ見合い以外)元金に 38,988,023円(特定収入以外)
 - 企業債償還金利息等に 375,497,206円(特定収入以外)
 - 減価償却費に 988,196,529円(特定収入以外)
 - 委託料等(課税仕入れ)に 505,448,942円(特定収入)
 - 職員給与費等に 195,406,338円(特定収入以外)
- それぞれ充当した。
- ② 他会計補助金 610,853,940円については、
- 企業債償還金利息に 163,464,804円(特定収入以外)
 - 減価償却費に 324,901,992円(特定収入以外)
 - 委託料等(課税仕入れ)に 17,804,488円(特定収入)
 - 職員給与費等に 104,682,656円(特定収入以外)
- それぞれ充当した。
- ③ 一般会計出資金 774,786,744円については特定収入以外の不課税収入
- 企業債償還金元金に 774,786,744円(特定収入以外)に充当した。
- ④ その他営業収益 2,518,300円については、
- 委託料等(課税仕入れ)に 2,000,088円(特定収入)
 - 職員給与費等に 518,212円(特定収入以外)
- それぞれ充当した。
- ⑤ 国庫補助金 1,808,832,000円については、
- 建設改良工事(請負)費等(課税仕入れ)に 1,796,804,325円(特定収入)
 - 補償費等に 12,027,675円(特定収入以外)
- それぞれ充当した。

⑥ 受益者負担金 41,196,444円については、
建設改良工事(請負)費等(課税仕入れ)に 34,052,424円(特定収入)
職員給与費等に 7,144,020円(特定収入以外)
それぞれ充当した。

⑦ 損失補償業者負担金 2,058,510円については、
補償費に 2,058,510円(特定収入以外)充当した。

⑧ 雑収益 95,572,979円については、
委託料等(課税仕入れ)に 162,141円(特定収入)
職員給与費等に 95,410,838円(特定収入以外)
それぞれ充当した。

2 工 事

(1) 建設改良工事の概況

(工事金額 20,000千円以上)

工 事 名 称	工 事 内 容	金 額
下知ポンプ場土木築造工事	敷地造成工 1 式 法面工 1 式 本体土工 1 式 本体仮設工 1 式 本体築造工 1 式 放流渠築造工 1 式 付帯施設築造工 1 式 付帯工 1 式 仮設工 1 式	円 出来高 693,000,000
下知水再生センター電気設備更新工事 (R2-1)	受変電設備工 1 式 特殊電源設備工 1 式 運転操作設備工 1 式 計装設備工 1 式 監視制御設備工 1 式 機器据付及び配管配線工 1 式 既設設備撤去工 1 式 試運転調整 1 式 その他上記に伴う諸工事 1 式	出来高 629,942,500
徳谷第二雨水ポンプ場No.2ポンプ機械設備工事 (R3-1)	雨水ポンプ設備の製作据付工事 主ポンプ設備 No.2 雨水ポンプ 1 台 立軸斜流ポンプ (φ1,000mm×129m ³ /min×7.4m×221kW) No.2 雨水ポンプ用吐出弁 1 台 No.2 雨水ポンプ用原動機 1 台 ディーゼル機関 (221kw×1,200min-1) No.2 雨水ポンプ用減速機 1 台	181,830,000
朝倉3号污水幹線管渠築造工事 (R2-2)	内径400mm污水管推進工 (小口径管推進工法, 高耐荷力方式) (認) 232.1m 立坑工 (認) 1箇所 人孔設置工 (認) 1箇所 付帯工 (認) 1式	165,977,900
金子橋北街合流幹線管渠耐震化工事 (R3-1)	管渠内面被覆工 (製管工法) 1 式 (既設φ1,650) 更生管 (複合管) L=166.15m (既設φ1,500) 更生管 (複合管) L=60.55m 可とう継手設置工 既設φ1,650 10箇所 既設φ1,500 2箇所	120,761,300
初月1号污水幹線管渠築造工事 (R2-1)	内径300mm污水管推進工 (小口径管推進工法, 高耐荷力方式) (認) 67.2m 内径250mm污水管推進工 (小口径管推進工法, 高耐荷力方式) (認) 41.4m 立坑工 (認) 2箇所 人孔設置工 (認) 3箇所 付帯工 (認) 1式	120,142,000
北部污水幹線管渠築造工事 (R3-2)	内径400mm污水管推進工 (小口径管推進工法, 高耐荷力方式) (認) 154.3m 立坑工 (認) 4箇所 人孔設置工 (認) 3箇所 付帯工 (認) 1式	116,009,300
朝倉3号污水幹線管渠築造工事 (R2-1)	内径400mm污水管推進工 (小口径管推進工法, 高耐荷力方式) (認) 148.5m 薬液注入工 (単) 1式 立坑工 (認) 1箇所 人孔設置工 (認) 2箇所 付帯工 (認) 1式	113,701,500

工 事 名 称	工 事 内 容	金 額
海老ノ丸ポンプ場No.2自家発電設備及び大津雨水ポンプ場No.3ガスタービンエンジン長寿命化工事	No.2自家発電設備駆動用ガスタービンエンジン長寿命化工事(海老ノ丸ポンプ場) 単純開放サイクル1軸式(PU1250B-ERタービン主軸22,000min-1 出力軸1,800min-1) No.3φ1,000立軸斜流ポンプ駆動用ガスタービンエンジン長寿命化工事(大津雨水ポンプ場) 単純開放サイクル1軸式(MDS375タービン主軸53,000min-1 出力軸1,500min-1) 準備工 1式 ガスタービンエンジン撤去工 1式 ガスタービンエンジン工場持込点検整備工 1式 ガスタービンエンジン据付工 1式 補機,制御機器点検整備工 1式 試運転調整工 1式 清掃,後片付け 1式	円 88,686,400
下知南第一分区合流管渠改築工事(R3-1)	管渠内面被覆工(製管工法) 1式 (既設□1,910×2,050)更生管(複合管)L=98.37m	84,752,800
潮江水再生センター污水ポンプ棟受変電設備更新工事(R3-1)	受変電設備製作据付工 1式 420V変圧器1次盤/210V変圧器1次盤 1面 分流系No.1,2污水ポンプ盤 1面 420V変圧器盤 1面 420V分岐盤 1面 210V変圧器盤 1面 210V分岐盤 1面 照明変圧器盤 1面 高圧き電・予備盤機能増設 1式 仮設受変電設備工 1式 配線工 1式 既設設備撤去工 1式 試運転調整 1式 その他上記に伴う諸工事 1式	77,327,800
初月分区污水管渠築造工事(R2-6)	内径150mm污水管布設工 (認) 191.4m (単) 441.0m 人孔設置工 (認) 6箇所 (単) 13箇所 污水取付管布設工 (認) 28箇所 (単) 63箇所 付帯工 (認) 1式 (単) 1式	71,368,000
北部污水幹線管渠築造工事(R3-1)	内径400mm污水管布設工 (認) 189.5m 内径150mm污水管布設工 (認) 7.7m (単) 5.7m 人孔設置工 (認) 10箇所 (単) 2箇所 污水取付管布設工 (認) 4箇所 内径250mm鋼製さや管推進工(簡易推進工) 4箇所 (内挿管径150mm) (単) 1箇所 立坑工 (認) 3箇所 付帯工 (認) 1式 (単) 1式	69,015,100

工 事 名 称	工 事 内 容	金 額
下知水再生センター東西汚泥掻寄機長寿命化工事	汚泥掻寄機長寿命化工事 西No.2 初沈メイン:チェーンフライト式, 4水路2 駆動, 0.6m/min, 1.5kW, 220V 西No.2 初沈クロス:チェーンフライト式, 1水路1 駆動, 0.3~1.0m/min, 0.75kW, 220V 東No.3 初沈:チェーンフライト式, 2水路1 駆動, 0.6m/min, 1.5kW, 440V 東No.5 終沈:チェーンフライト式, 2水路1 駆動, 0.19~0.75m/min, 0.75kW, 440V 準備工 1式 掻寄機分解整備工 1式 減速機分解整備工(工場) 1式 平鋼溶接工 1式 塗装工 1式 試運転調整工 1式 清掃, 後片付け 1式	円 68,398,000
朝倉分区污水管渠築造工事 (R3-2)	内径150mm污水管布設工 (認) 22.4m (単) 645.1m 人孔設置工 (認) 1箇所 (単) 34箇所 污水取付管布設工 (認) 1箇所 (単) 81箇所 付帯工 (認) 1式 (単) 1式	67,937,100
初月排水分区補完ポンプ機械設備工事 (R2-1)	初月排水分区補完ポンプ設備の製作据付工事 ポンプ設備 1台 排水ポンプ 全速全水位型横軸水中ポンプ (φ600mm×0.67m ³ /S×2.5m×37kW) ゲート設備 排水ポンプ用ゲート 1門 ローラゲート (電動ラック式, 幅1,200mm×高1,800mm) 除じん機械設備 流入スクリーン 1基 流入スクリーン引上装置 1基 複合工 鋼製加工品類 1式 基礎工 1式	65,450,000
鴨田分区污水管渠築造工事 (R3-1)	内径200mm污水管布設工 (認) 89.2m 内径150mm污水管布設工 (認) 323.7m (単) 112.5m 人孔設置工 (認) 11箇所 (単) 3箇所 污水取付管布設工 (認) 18箇所 (単) 8箇所 付帯工 (認) 1式 (単) 1式	62,071,900
朝倉分区污水管渠築造工事 (R3-3)	内径150mm污水管布設工 (認) 189.9m (単) 382.5m 人孔設置工 (認) 6箇所 (単) 13箇所 污水取付管布設工 (認) 4箇所 (単) 26箇所 付帯工 (認) 1式 (単) 1式	61,498,800

工 事 名 称	工 事 内 容	金 額
朝倉分区污水管渠築造工事 (R 3 - 1)	内径150mm污水管布設工 (認) 42.3m (単) 418.8m 人孔設置工 (認) 2箇所 (単) 22箇所 污水取付管布設工 (認) 4箇所 (単) 49箇所 付帯工 (認) 1式 (単) 1式	円 56,321,100
初月分区污水管渠築造工事 (R 3 - 1)	内径150mm污水管布設工 (認) 23.2m (単) 538.9m 人孔設置工 (認) 1箇所 (単) 27箇所 污水取付管布設工 (認) 1箇所 (単) 45箇所 付帯工 (認) 1式 (単) 1式	54,313,600
一宮布師田処理分区污水管 渠築造工事 (R 2 - 1)	内径150mm污水管布設工 (認) 173.0m (単) 285.0m 人孔設置工 (認) 9箇所 (単) 12箇所 污水取付管布設工 (認) 10箇所 (単) 30箇所 付帯工 (認) 1式 (単) 1式	52,787,900
海老ノ丸ポンプ場直流電源 盤更新工事 (R 2 - 1)	直流電源盤製作工 1式 分流雨水ポンプ制御用直流電源盤 4面 合流雨水No.5ポンプ制御用直流電源盤 1面 分流雨水ポンプ始動用直流電源盤 4面 No.2自家発始動用直流電源盤 1式 既設盤機能追加 1式 機器据付及び配線工 1式 既設撤去工 1式 試運転調整 1式 その他上記に伴う諸工事 1式	50,986,100
第一分区外合流管渠改築工 事 (R 3 - 1)	管渠内面被覆工 (反転・形成工法) (既設φ700) 更生管 (自立管) 路線番号2 (認) 54.43m (既設φ600) 更生管 (自立管) 路線番号1 (認) 51.31m (既設φ600) 更生管 (自立管) 路線番号3 (認) 23.80m (既設φ500) 更生管 (自立管) 路線番号4 (認) 42.90m 前処理工 既設管φ700 路線番号2 (認・単) 1式 既設管φ600 路線番号1 (認・単) 1式 既設管φ600 路線番号3 (認・単) 1式 既設管φ500 路線番号4 (認・単) 1式	49,903,700
初月排水分区補完ポンプ土 木築造工事 (R 2 - 1)	水門築造工 (認) 1箇所 排水構造物工 (認) 1式 仮設工 (認) 1式 (単) 1式 付帯工 (認) 1式 (単) 1式 床版工 (単) 1式 工損調査工 (単) 1式	49,041,300

工 事 名 称	工 事 内 容	金 額
海老ノ丸ポンプ場管理棟改修機械設備工事 (R3-1)	管理棟 鉄筋コンクリート造 (地上2階・地下1階建て) 延床面積3,300.55㎡ 空気調和設備 1式 換気設備 1式 衛生器具設備 1式 給水設備 1式 排水設備 1式 給湯設備 1式 消火設備 1式 ガス設備 1式 撤去工事 1式 発生材処理 1式 屋外 給水設備 1式 ガス設備 1式 撤去工事 1式 発生材処理 1式	円 47,352,800
五台山南分区污水管渠築造工事 (R3-2)	内径150mm污水管布設工 (認) 38.8m (単) 300.9m 人孔設置工 (認) 1箇所 (単) 18箇所 污水取付管布設工 (認) 1箇所 (単) 41箇所 付帯工 (認) 1式 (単) 1式	39,121,500
久万秦分区污水管渠築造工事 (R3-2)	内径150mm污水管布設工 (認) 54.1m (単) 233.6m 人孔設置工 (認) 4箇所 (単) 10箇所 污水取付管布設工 (認) 1箇所 (単) 34箇所 付帯工 (認) 1式 (単) 1式	34,468,500
朝倉分区污水管渠築造工事 (31-12)に伴う舗装工事	舗装工 表層工 (t=5cm) (車道舗装) (認) 1,550㎡ (単) 2,217㎡ 表層工 (t=4cm) (車道舗装) (単) 63㎡ 表層工 (t=5cm) (歩道舗装) (認) 6㎡ 表層工 (t=4cm) (歩道舗装) (認) 9㎡	33,004,400
久万秦分区污水管渠築造工事 (R3-1)	内径150mm污水管布設工 (単) 228.1m 人孔設置工 (単) 11箇所 污水取付管布設工 (単) 38箇所 付帯工 (単) 1式	30,420,500
旭上街分区污水管渠築造工事 (R3-1)	内径300mm鋼製さや管推進工 (簡易推進工) (内挿管径150mm) (認) 2.0m 内径150mm污水管布設工 (認) 202.0m (単) 143.9m 人孔設置工 (認) 11箇所 (単) 5箇所 污水取付管布設工 (認) 16箇所 (単) 23箇所 付帯工 (認) 1式	28,868,400
初月分区污水管渠築造工事 (R3-3)	内径150mm污水管布設工 (単) 260.7m 人孔設置工 (単) 8箇所 污水取付管布設工 (単) 47箇所 付帯工 (単) 1式	28,745,200

工 事 名 称	工 事 内 容	金 額
朝倉分区污水管渠築造工事 (31-7)に伴う舗装工 事	舗装工 表層工 (t=5cm) (車道舗装) (認) 508m ² (単) 1,257m ² 基層工 (t=5cm) (車道舗装) (認) 508m ² (単) 1,257m ² 表層工 (t=4cm) (車道舗装) (単) 99m ²	円 27,577,000
五台山南分区污水管渠築造 工事に伴うポンプ機械設備 工事 (R3-1)	マンホールポンプ設備の製作・据付工事 MP1 φ65 × 0.16m ³ /min × 11.4m × 2台 MP2 φ65 × 0.21m ³ /min × 9.3m × 2台 MP3 φ150 × 2.334m ³ /min × 10.7m × 2台 準備工 1式 ポンプ製作・据付工 1式 配管工 1式 試運転調整工 1式 清掃, 後片付け 1式	23,342,000
潮江南ポンプ場シーケンス コントローラ更新工事 (R 3-1)	監視制御設備工 1式 コントローラ盤・計装変換器盤機能増設 1式 ミニグラフィック監視操作卓機能増設 1式 既設設備撤去工 1式 試運転調整 1式 その他上記に伴う諸工事 1式	22,440,000

(2) 保存工事の概況

(工事金額 20,000千円以上)

工 事 名 称	工 事 内 容	金 額
該当なし		円

3 業 務

(1) 業務量

(イ) 処理人口等

区 分	当 年 度	前 年 度	対前年度比較
行 政 人 口	320,578 人	323,400 人	99.1 %
処 理 区 域 内 戸 数	108,579 戸	107,804 戸	100.7 %
処 理 区 域 内 人 口	209,547 人	209,869 人	99.8 %
人 口 普 及 率	65.4 %	64.9 %	—
水 洗 化 人 口	178,015 人	177,711 人	100.2 %
水 洗 化 率	85.0 %	84.7 %	—
処 理 面 積	3,141.71 ha	3,118.12 ha	100.8 %

(ロ) 処理水量等

区 分	当 年 度	前 年 度	対前年度比較
処 理 水 量	37,273,199 m ³	38,258,738 m ³	97.4 %
汚 水 処 理 水 量	35,989,579 m ³	36,489,088 m ³	98.6 %
雨 水 処 理 水 量	1,283,620 m ³	1,769,650 m ³	72.5 %
有 収 水 量	21,623,117 m ³	21,472,821 m ³	100.7 %
有 収 率	60.1 %	58.8 %	—
一 日 最 大 汚 水 処 理 水 量	(R3. 8. 19) 184,770 m ³	(R2. 6. 30) 181,709 m ³	101.7 %
一 日 平 均 汚 水 処 理 水 量	98,602 m ³	99,970 m ³	98.6 %

(2) 事業収入に関する事項

区 分	令 和 3 年 度		令 和 2 年 度		比 較	
	金 額	構 成 率	金 額	構 成 率	金 額	対 前 年 率
営 業 収 益	円	%	円	%	円	%
	(6,168,510,124)	(64.2)	(6,094,543,706)	(64.7)	(73,966,418)	(101.2)
営 業 外 収 益	5,795,879,524	62.7	5,725,937,993	63.3	69,941,531	101.2
	(3,441,148,508)	(35.8)	(3,323,823,669)	(35.3)	(117,324,839)	(103.5)
特 別 利 益	3,440,995,442	37.3	3,323,697,480	36.7	117,297,962	103.5
	(1,862,408)	(0.0)	(104,868)	(0.0)	(1,757,540)	(1776.0)
計	1,749,755	0.0	104,868	0.0	1,644,887	(1668.5)
	(9,611,521,040)	(100.0)	(9,418,472,243)	(100.0)	(193,048,797)	(102.0)
	9,238,624,721	100.0	9,049,740,341	100.0	188,884,380	102.1

() は消費税及び地方消費税込みの額

(3) 事業費に関する事項

区 分	令 和 3 年 度		令 和 2 年 度		比 較	
	金 額	構 成 率	金 額	構 成 率	金 額	対 前 年 率
営 業 費 用	円	%	円	%	円	%
	(7,529,652,337)	(87.4)	(7,641,309,982)	(86.9)	(△111,657,645)	(98.5)
営 業 外 費 用	7,380,114,961	87.5	7,475,585,990	87.0	△95,471,029	98.7
	(1,070,544,266)	(12.4)	(1,150,129,535)	(13.1)	(△79,585,269)	(93.1)
特 別 損 失	1,037,147,510	12.3	1,117,863,609	13.0	△80,716,099	92.8
	(18,456,706)	(0.2)	(1,604,662)	(0.0)	(16,852,044)	(1150.2)
計	18,244,615	0.2	1,490,836	0.0	16,753,779	1223.8
	(8,618,653,309)	(100.0)	(8,793,044,179)	(100.0)	(△174,390,870)	(98.0)
	8,435,507,086	100.0	8,594,940,435	100.0	△159,433,349	98.1

() は消費税及び地方消費税込みの額

4 会 計

(1) 重要契約の要旨

(イ) 工事請負契約

(契約金額 25,000千円以上)

契約の方法	契約年月日	要 旨	金 額	契約の相手方
事後審査型 一般競争入札	R3.5.19	初月1号污水幹線管渠築造工事(R2-1)	120,142,000	株式会社清水新星
事後審査型 一般競争入札	R3.5.21	旭上街分区污水管渠築造工事(R3-1)	28,868,400	株式会社アッシュ
事後審査型 一般競争入札	R3.6.11	朝倉分区污水管渠築造工事(R3-2)	67,937,100	有限会社築山建設
事後審査型 一般競争入札	R3.6.18	北部污水幹線管渠築造工事(R3-2)	116,009,300	大宮建設株式会社
事後審査型 一般競争入札	R3.6.24	潮江水再生センター污水ポンプ棟受変電設備更新工事(R3-1)	77,327,800	黒潮電機株式会社
事後審査型 一般競争入札	R3.6.30	朝倉分区污水管渠築造工事(31-7)に伴う舗装工事	27,577,000	高知県道路補修株式会社
総合評価 事後審査型 一般競争入札	R3.7.2	徳谷第二雨水ポンプ場No.2ポンプ機械設備工事(R3-1)	181,830,000	鶴見製作所・紀和工業 特定建設工事共同企業 体
事後審査型 一般競争入札	R3.7.15	初月分区污水管渠築造工事(R3-1)	54,313,600	株式会社近藤工務店
総合評価 事後審査型 一般競争入札	R3.7.16	五台山南分区污水管渠築造工事(R3-1)	160,960,800	啓大建設有限会社
事後審査型 一般競争入札	R3.7.26	久万秦分区污水管渠築造工事(R3-2)	34,468,500	吉岡工業株式会社
事後審査型 一般競争入札	R3.7.29	海老ノ丸ポンプ場管理棟改修工事(R3-1)	95,751,700	株式会社三谷組
事後審査型 一般競争入札	R3.8.6	朝倉分区污水管渠築造工事(R3-3)	61,498,800	丸茂建設有限会社
事後審査型 一般競争入札	R3.8.6	海老ノ丸ポンプ場管理棟改修機械設備工事(R3-1)	47,352,800	大一設備株式会社
事後審査型 一般競争入札	R3.8.13	海老ノ丸ポンプ場管理棟改修電気設備工事(R3-1)	37,277,900	株式会社高知クリエイト
事後審査型 一般競争入札	R3.8.27	朝倉分区污水管渠築造工事(R3-1)	56,321,100	株式会社津島工業
事後審査型 一般競争入札	R3.8.27	初月分区污水管渠築造工事(R3-3)	28,745,200	株式会社新都メンテナンス
事後審査型 一般競争入札	R3.9.10	北部污水幹線管渠築造工事(R3-1)	69,015,100	株式会社大藤
事後審査型 一般競争入札	R3.9.17	久万秦分区污水管渠築造工事(R3-1)	30,420,500	Gaku建株式会社

契約の方法	契約年月日	要 旨	金 額	契約の相手方
事後審査型 一般競争入札	R3.9.21	薊野汚水中継ポンプ場監視制御設備更新工事(R3-1)	29,727,500	有限会社岡上電機
事後審査型 一般競争入札	R3.9.22	朝倉3号汚水幹線管渠築造工事(R3-1)	134,006,400	本越建設株式会社
事後審査型 一般競争入札	R3.9.24	鴨田分区汚水管渠築造工事(R3-1)	62,071,900	株式会社山豊
事後審査型 一般競争入札	R3.9.24	五台山南分区汚水管渠築造工事(R3-2)	39,121,500	由佐建設有限会社
随意契約	R3.10.1	海老ノ丸ポンプ場No.2自家発電設備及び大津雨水ポンプ場No.3ガスタービンエンジン長寿命化工事	88,686,400	四国工販株式会社
事後審査型 一般競争入札	R3.10.8	下知水再生センター東西汚泥掻寄機長寿命化工事	68,398,000	株式会社四国ポンプセンター
総合評価 事後審査型 一般競争入札	R3.10.20	潮江水再生センター中央監視制御設備更新工事(R3-1)	348,590,000	明電・黒潮特定建設工事共同企業体
事後審査型 一般競争入札	R3.11.19	金子橋北街合流幹線管渠耐震化工事(R3-1)	120,761,300	株式会社都市美粧建設
事後審査型 一般競争入札	R3.11.26	第一分区外合流管渠改築工事(R3-1)	49,903,700	優和環境開発有限会社
事後審査型 一般競争入札	R3.11.26	下知南第一分区合流管渠改築工事(R3-1)	84,752,800	優和環境開発有限会社
総合評価 事後審査型 一般競争入札	R4.2.4	海老ノ丸ポンプ場中央監視制御設備更新工事(R3-1)	276,980,000	正興・相互特定建設工事共同企業体
事後審査型 一般競争入札	R4.2.24	初月分区汚水管渠築造工事(R3-2)	80,884,100	有限会社大寿建設
事後審査型 一般競争入札	R4.2.24	朝倉1号汚水幹線管渠築造工事(R3-1)	101,087,800	福留開発株式会社

(ロ) 委託契約

(契約金額 10,000千円以上)

契約の方法	契約年月日	要 旨	金 額	契約の相手方
随意契約	R3.4.1	自家用電気工作物保安管理業務(下知水再生センター外28箇所)	15,264,897	一般財団法人四国電気保安協会
随意契約	R3.4.1	瀬戸水再生センター産業廃棄物処分業務	15,220,732	住友大阪セメント株式会社高知工場

契約の方法	契約年月日	要 旨	金 額	契約の相手方
事後審査型 一般競争入札	R3.6.10	高知市下水道総合地震対策計画策 定委託業務(R3-1)	円 11,067,100	株式会社建設技術研究 所 高知事務所
事後審査型 一般競争入札	R3.7.2	雨天時浸入水調査委託業務(R3- 1)	31,061,800	菊池建設工業株式会社 高知営業所
事後審査型 一般競争入札	R3.7.8	高知市公共下水道事業計画変更委 託業務(R3-1)	17,406,400	株式会社日水コン 高 知事務所
事後審査型 一般競争入札	R3.7.15	南浦長浜雨水幹線管渠外実施設計 委託業務(R3-1)	13,748,900	株式会社エイト日本技 術開発 高知支店
事後審査型 一般競争入札	R3.9.3	潮江水再生センター塩素滅菌棟・塩 素混和池耐震・耐津波診断委託業 務(R3-1)	10,623,800	株式会社日水コン 高 知事務所
事後審査型 一般競争入札	R3.9.10	北部汚水幹線管渠外実施設計委託 業務(R3-1)	11,640,775	株式会社エフウォー ターマネジメント 四国 事務所
事後審査型 一般競争入札	R3.9.13	下知南第一分区老朽管調査委託業 務(R3-1)	35,090,000	株式会社都市美粧建設
事後審査型 一般競争入札	R3.9.16	高知市公共下水道事業ストックマネ ジメント計画変更に係る長期改築シ ナリオ検討委託業務(R3-1)	46,991,040	株式会社日産技術コン サルタント 高知事務所
事後審査型 一般競争入札	R3.11.19	瀬戸水再生センター場内雨水ポンプ 棟耐震改修実施設計委託業務(R3 -1)	21,256,304	株式会社日水コン 高 知事務所
事後審査型 一般競争入札	R3.12.6	鴨田分区外汚水管渠実施設計委託 業務(R3-1)	24,284,890	株式会社エイト日本技 術開発 高知支店
事後審査型 一般競争入札	R4.1.20	中部汚水幹線管渠外実施設計委託 業務(R3-1)	21,299,457	株式会社日建技術コン サルタント 高知事務所

(ハ) 物品供給契約

(契約金額 10,000千円以上)

契約の方法	契約年月日	要 旨	金 額	契約の相手方
指名競争入札	R3.12.17	下水道施設管理課事務室 事務什 器(海老ノ丸ポンプ場)	円 16,280,000	有限会社内田文昌堂

(2) 企業債及び一時借入金の概況

(イ) 企業債

種 類	前年度末残高 円	本年度借入高 円	本年度償還高 円	本年度末残高 円	本年度支払利息 円
政 府 資 金	35,433,854,606	2,496,800,000	2,231,378,481	35,699,276,125	535,804,454
機 構 資 金	21,232,042,636	0	1,756,698,035	19,475,344,601	364,816,419
民 間 等 資 金	23,455,522,000	2,366,100,000	2,343,520,000	23,478,102,000	88,247,832
計	80,121,419,242	4,862,900,000	6,331,596,516	78,652,722,726	988,868,705

(ロ) 一時借入金

借 入 先	前年度末残高 円	本年度借入高 円	本年度返済金 円	本年度末残高 円	本年度中における 借入残高最高額 円
高知市水道事業会計	0	2,330,875,937	2,330,875,937	0	522,970,791

(3) その他会計経理に関する重要事項

(イ) 議会の議決を経なければ流用できない経費の執行状況

(消費税及び地方消費税込み)

区 分	予 算 額 円	執 行 額 円	残 額 円
職 員 給 与 費	808,834,000	739,447,256	69,386,744
交 際 費	40,000	15,233	24,767
計	808,874,000	739,462,489	69,411,511

5 附 帯 事 項

該当なし