

令和4年度

霧島市下水道事業会計決算書

霧島市上下水道部

目 次

令和4年度 霧島市下水道事業会計決算書		頁
1	令和4年度 霧島市下水道事業決算報告書	1
2	〃 霧島市下水道事業損益計算書	5
3	〃 霧島市下水道事業剰余金計算書	6
4	〃 霧島市下水道事業貸借対照表	8
決算附属書類		
1	令和4年度 霧島市下水道事業報告書	12
2	〃 霧島市下水道事業キャッシュ・フロー計算書	23
3	〃 霧島市下水道事業会計収益費用明細書	24
4	〃 霧島市下水道事業会計資本的収支明細書	28
5	有形固定資産明細書	30
6	企業債明細書	34
7	令和4年度 消費税及び地方消費税計算書	42

1 令和4年度 霧島市

(1) 収益的収入及び支出

収入

区 分	予 算 額			
	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
	円	円	円	円
第1款 下水道事業収益	1,333,899,000	0	0	1,333,899,000
第1項 営業収益	506,078,000	0	0	506,078,000
第2項 営業外収益	827,821,000	0	0	827,821,000
第3項 特別利益	0	0	0	0

- 営業収益の決算額は、損益計算書の決算額463,356,409円に仮受消費税及び地方消費税42,517,491円を加えたもの。
- 営業外収益の決算額は、損益計算書の決算額808,691,968円に仮受消費税及び地方消費税4,014円を加え、納税計算上で生じる雑収益等7,019円を除いたもの。
- 特別収益の決算額は、損益計算書の決算額1,443,699円に仮受消費税及び地方消費税869円を加えたもの。

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	地方公営企業法第24条第3項の規定による支出額	小 計
	円	円	円	円	円	円
第1款 下水道事業費用	1,135,940,000	24,693,000	0	0	0	1,160,633,000
第1項 営業費用	1,022,546,000	3,537,000	0	△ 67,000	0	1,026,016,000
第2項 営業外費用	113,244,000	20,000,000	0	0	0	133,244,000
第3項 特別損失	150,000	1,156,000	0	67,000	0	1,373,000

- 営業費用の決算額は、損益計算書の決算額984,453,311円に仮払消費税及び地方消費税26,464,055円を加えたもの。
- 営業外費用の決算額は、損益計算書の決算額103,518,304円に納付消費税及び地方消費税29,024,700円を加え、納税計算上で生じる雑支出（控除対象外の、特定収入に係る消費税及び地方消費税）20,670,026円を除いたもの。

下水道事業決算報告書

(税込み)

決 算 額	予算額に比べ 決算額の増減	備 考
円 1,316,007,431	円 △ 17,891,569	
505,873,900	△ 204,100	うち仮受消費税及び地方消費税 42,517,491円
808,688,963	△ 19,132,037	" 4,014円
1,444,568	1,444,568	" 869円

地方公営 企業法第 26条第2項 の規定に よる繰 越額	合 計	決算額	地方公営 企業法第 26条第2 項の規定 による繰 越額	不用額	備 考
円 0	円 1,160,633,000	円 1,124,161,584	円 0	円 36,471,416	
0	1,026,016,000	1,010,917,366	0	15,098,634	うち仮払消費税及び地方消費税 26,464,055円
0	133,244,000	111,872,978	0	21,371,022	
0	1,373,000	1,371,240	0	1,760	

(2) 資本的収入及び支出

収入

区 分	予 算 額					
	当初予算額	補正予算額	小 計	地方公営企業法第26条の規定による繰越額に係る財源充当額	継続費通次繰越額に係る財源充当額	合 計
第1款 資本的収入	円 547,168,000	円 0	円 547,168,000	円 173,871,000	円 0	円 721,039,000
第1項 企業債	203,500,000	0	203,500,000	62,000,000	0	265,500,000
第2項 他会計負担金	48,092,000	0	48,092,000	0	0	48,092,000
第3項 国庫補助金	228,250,000	0	228,250,000	111,871,000	0	340,121,000
第4項 負担金等	67,326,000	0	67,326,000	0	0	67,326,000

支出

区 分	予 算 額						
	当初予算額	補正予算額	流用増減額	小 計	地方公営企業法第26条の規定による繰越額	継続費通次繰越額	合 計
第1款 資本的支出	円 1,220,123,000	円 0	円 0	円 1,220,123,000	円 237,136,700	円 0	円 1,457,259,700
第1項 建設改良費	615,317,000	0	0	615,317,000	237,136,700	0	852,453,700
第2項 企業債償還金	604,806,000	0	0	604,806,000	0	0	604,806,000

■ 資本的収入額（翌年度への繰越工事資金92,061,000円を除く。）が資本的支出額に不足する額650,698,468円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額16,058,319円、繰越工事資金9,410,000円、建設改良積立金177,000,000円、当年度分損益勘定留保資金264,891,316円及び当年度利益剰余金処分額183,338,833円で補填した。

(税込み)

決 算 額	予算額に比べ 決算額の増減	備 考
円 343,655,390	円 △ 377,383,610	
98,000,000	△ 167,500,000	
42,361,470	△ 5,730,530	
138,442,440	△ 201,678,560	
64,851,480	△ 2,474,520	

決 算 額	翌年度繰越			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 902,292,858	円 498,282,000	円 0	円 498,282,000	円 56,684,842	
298,789,250	498,282,000	0	498,282,000	55,382,450	うち仮払消費税及び地方消費税 24,107,635円
603,503,608	0	0	0	1,302,392	

2 令和4年度 霧島市下水道事業損益計算書

(令和4年4月1日から令和5年3月31日まで)

(税抜き)
(単位：円)

1 営業収益			
(1) 下水道使用料	425,112,717		
(2) 雨水処理負担金	38,151,731		
(3) その他営業収益	<u>91,961</u>	463,356,409	
2 営業費用			
(1) 管渠費	11,551,857		
(2) 雨水管渠費	181,439		
(3) ポンプ場費	23,174,366		
(4) 雨水ポンプ場費	415		
(5) 処理場費	200,538,788		
(6) 総係費	106,038,194		
(7) 雨水総係費	36,857,943		
(8) 減価償却費	602,098,370		
(9) 雨水減価償却費	2,596,666		
(10) 資産減耗費	<u>1,415,273</u>	<u>984,453,311</u>	
営業損失			521,096,902
3 営業外収益			
(1) 他会計補助金	177,157,187		
(2) 雨水国庫補助金	50,560		
(3) 長期前受金戻入	339,613,886		
(4) 雨水長期前受金戻入	1,605,107		
(5) 資本費繰入収益	289,284,816		
(6) 雑収益	<u>980,412</u>	808,691,968	
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	81,864,656		
(2) 雨水支払利息及び企業債取扱諸費	983,622		
(3) 雑支出	<u>20,670,026</u>	<u>103,518,304</u>	<u>705,173,664</u>
経常利益			184,076,762
5 特別利益			
(1) 過年度損益修正益	8,699		
(2) その他特別利益	<u>1,435,000</u>	1,443,699	
6 特別損失			
(1) 過年度損益修正損	216,140		
(2) その他特別損失	<u>1,155,100</u>	<u>1,371,240</u>	<u>72,459</u>
当年度純利益			184,149,221
前年度繰越利益剰余金			93,913,100
その他の未処分利益剰余金変動額			<u>177,000,000</u>
当年度未処分利益剰余金			<u><u>455,062,321</u></u>

3 令和4年度霧島市下水道事業剰余金計算書

(令和4年4月1日から令和5年3月31日まで)

	資本金	剰 余			
		資本剰余金			
		国県補助金	他会計補助金	受贈財産評価額	資本剰余金合計
前年度末残高	1,351,071,592	220,368,500	22,647,373	326,400,876	569,416,749
前年度処分額	342,476,595	0	0	0	0
議会の議決による処分額	342,476,595	0	0	0	0
減債積立金の積立て	0	0	0	0	0
建設改良積立金の積立て	0	0	0	0	0
資本金に組入れ	342,476,595	0	0	0	0
処分後残額	1,693,548,187	220,368,500	22,647,373	326,400,876	569,416,749
当年度変動額	0	0	0	5,617,221	5,617,221
建設改良積立金からの組入れ	0	0	0	0	0
資本剰余金の受入れ	0	0	0	5,617,221	5,617,221
当年度純利益	0	0	0	0	0
当年度末残高	1,693,548,187	220,368,500	22,647,373	332,018,097	575,033,970

(注) 1 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こと。

(単位：円)

金				資本合計
利益剰余金				
減債積立金	建設改良積立金	未処分利益剰余金	利益剰余金合計	
0	90,300,000	558,489,695	648,789,695	2,569,278,036
0	122,100,000	△ 464,576,595	△ 342,476,595	0
0	122,100,000	△ 464,576,595	△ 342,476,595	0
0	0	0	0	0
0	122,100,000	△ 122,100,000	0	0
0	0	△ 342,476,595	△ 342,476,595	0
0	212,400,000	(繰越利益剰余金) 93,913,100	306,313,100	2,569,278,036
0	△ 177,000,000	361,149,221	184,149,221	189,766,442
0	△ 177,000,000	177,000,000	0	0
0	0	0	0	5,617,221
0	0	184,149,221	184,149,221	184,149,221
0	35,400,000	(当年度未処分利益剰余金) 455,062,321	490,462,321	2,759,044,478

4 令和4年度 霧島市下水道事業貸借対照表

(令和5年3月31日)

(税抜き)

(単位：円)

資産の部

1 固定資産

(1) 有形固定資産

ア	土地		802,681,255
イ	建物	1,524,581,419	
	減価償却累計額	<u>△ 198,361,501</u>	1,326,219,918
ウ	構築物	15,964,154,729	
	減価償却累計額	<u>△ 1,724,235,770</u>	14,239,918,959
エ	機械及び装置	1,945,040,079	
	減価償却累計額	<u>△ 642,266,980</u>	1,302,773,099
オ	車輛及び運搬具	1,359,250	
	減価償却累計額	<u>△ 177,887</u>	1,181,363
カ	工具器具及び備品	2,648,479	
	減価償却累計額	<u>△ 1,693,798</u>	954,681
キ	建設仮勘定		<u>375,955,634</u>

有形固定資産合計

18,049,684,909

固定資産合計

18,049,684,909

2 流動資産

(1)	現金預金		449,485,556
(2)	未収金	13,594,178	
	未収金貸倒引当金	<u>△ 1,302,218</u>	12,291,960
(3)	前払金		<u>51,537,547</u>

流動資産合計

513,315,063

資産合計

18,562,999,972

負債の部

3 固定負債

(1) 企業債

ア 建設改良の財源に充てる
ための企業債

4,939,317,626

固定負債合計

4,939,317,626

4 流動負債

(1) 企業債

ア 建設改良の財源に充てる
ための企業債

529,525,458

(2) 未払金

234,810,786

(3) 引当金

ア 賞与引当金

5,918,000

イ 法定福利費引当金

1,265,000

引当金合計

7,183,000

(4) その他流動負債

36,263,069

流動負債合計

807,782,313

5 繰延収益

(1) 長期前受金

11,514,766,368

(2) 長期前受金収益化累計額

△ 1,457,910,813

繰延収益合計

10,056,855,555

負債合計

15,803,955,494

資本の部

6 資本金

1,693,548,187

7 剰余金

(1) 資本剰余金

ア 国県補助金

220,368,500

イ 他会計補助金

22,647,373

ウ 受贈財産評価額

332,018,097

資本剰余金合計

575,033,970

(2) 利益剰余金

ア 建設改良積立金

35,400,000

イ 当年度未処分利益剰余金

455,062,321

利益剰余金合計

490,462,321

剰余金合計

1,065,496,291

資本合計

2,759,044,478

負債・資本合計

18,562,999,972

令和4年度注記表

1 重要な会計方針に係る事項に関する注記

(1) 固定資産の減価償却の方法

ア 有形固定資産・・・定額法

主な耐用年数

建物	13年～50年
構築物	15年～60年
機械及び装置	10年～25年
車両及び運搬具	4年～6年
工具器具及び備品	2年～10年

(2) 引当金の計上基準

ア 貸倒引当金

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

イ 退職給付引当金

職員の退職手当は、下水道事業会計が每期支出する鹿児島県市町村総合事務組合に対する普通負担金を除き、一般会計がその全部を負担することとなっているため退職給付引当金は計上していない。

ウ 賞与等引当金及び法定福利引当金

職員の期末手当、勤勉手当の支給及びこれに伴う法定福利費の支出に備えるため当事業年度末における支給見込額に基づき、当事業年度の負担に属する額を計上している。

(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

ア 消費税等の会計処理

消費税及び地方消費税の会計処理は税抜方式によっている。

2 貸借対照表等に関する注記

(1) 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、2,296,914,000円である。

(2) 引当金の取崩し

ア 貸倒引当金

令和4年度において、債権の不納欠損による損失が発生したため、貸倒引当金1,376,737円を取り崩した。

イ 賞与等引当金及び法定福利引当金

令和4年6月において、期末手当、勤勉手当の支給及びこれに伴う法定福利費8,536,943円を支出したため、賞与引当金5,057,000円、法定福利費引当金1,005,000円を取り崩した。

3 セグメント情報の開示

(1) 報告セグメントの概要

霧島市下水道事業会計は、公共下水道事業、特定環境保全公共下水道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、この2つを報告セグメントとしている。
 なお、各報告セグメントの事業内容及び及び財務情報の内訳は以下のとおりである。

セグメント区分	事業内容
公共下水道事業	国分隼人処理区における汚水の処理及び雨水の排除
特定環境保全公共下水道事業	高千穂処理区における汚水の処理

(2) 報告セグメントごとの営業収益等

当年度（自 令和4年4月1日 至 令和5年3月31日）

（単位：千円）

区分	公共下水道事業	特定環境保全公共下水道事業	合計
営業収益	437,152	26,204	463,356
営業費用	866,204	118,249	984,453
営業損益	△ 429,052	△ 92,045	△ 521,097
経常損益	158,922	25,155	184,077
セグメント資産	16,326,697	2,236,303	18,563,000
セグメント負債	14,237,170	1,566,786	15,803,956
その他項目			
他会計補助金	461,631	85,324	546,955
減価償却費	533,084	71,611	604,695
特別損失	1,238	134	1,372
有形固定資産及び無形固定資産の増減額	285,156	512	285,668

決 算 附 属 書 類

1 令和4年度 霧島市下水道事業報告書

1. 概況

(1) 総括事項

令和4年度の霧島市下水道事業は、公共の福祉の増進を図りながら企業努力によって経営の安定・合理化に努め、下水道施設の発展と施設の維持管理に万全を期し、整備を進めてまいりました。

主要なものとして、国分隼人地区で国分隼人地区污水管渠工事のほか3件の工事を実施し、面積4.18ha、延長919.4mの整備を行い、事業計画内区域での整備率は91.7%、供用開始区域人口は269名の増となりました。

また、公営企業として経営基盤の強化を図るとともに、老朽化施設の改築需要に適切に対応するため、施設全体の管理を最適化するストックマネジメント事業を計画に基づき実施しました。

今後も適正かつ合理的な運営及び健全な経営に努めると共に、下水道の整備を図り、もって都市の健全な発展及び公衆衛生の向上に寄与し、あわせて公共用水域の水質の保全に資するため、計画的に整備及び施設の維持管理を行います。

収益対費用明細書

(税込み)

種別	令和4年度		令和3年度	
	金額	比率	金額	比率
	円	%	円	%
営業収益	505,873,900	50.04	494,551,653	51.70
営業費用	1,010,917,366		956,617,249	
総収益	1,316,007,431	117.07	1,558,376,749	142.81
総費用	1,124,161,584		1,091,233,439	

(2) 経営指標に関する事項

【損益情報に関する指標】

経営の健全性を示す「経常収支比率」は、一般会計からの補助金の減少に伴い営業外収益が減少したこと等により、前年度比26.45ポイント減の116.92%であります。健全経営の水準とされる100%を上回っています。また、使用料水準の妥当性を示す「経費回収率」は、污水处理費の伸びを使用料収入の伸びが上回り、前年度比18.17ポイント増の87.77%であり、使用料で回収すべき経費を使用料で賄えていません。

【分析】

経常収支は、使用料収入以外の一般会計からの補助金に依存しておりますが、今後、使用料を改定し適正な使用料収入を確保するとともに污水处理費の削減に努め経営改善を図ります。

【資産情報に関する指標】

償却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2.85ポイント増の13.00%です。

また、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」及び当該年度に更新した管渠延長の割合を示す「管渠改善率」は、法定耐用年数を経過した管渠がないため、いずれも前年度と同じく0.00%です。

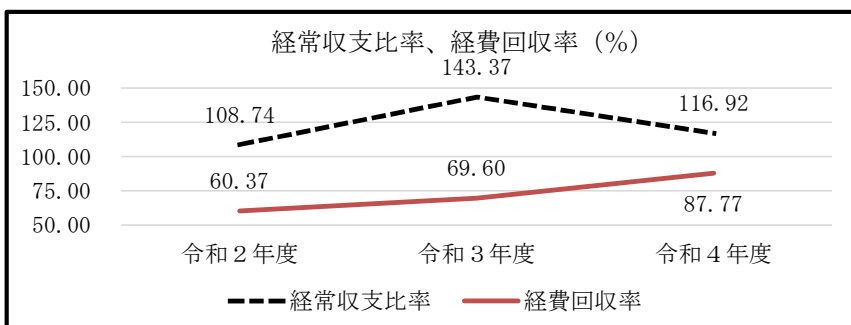
【分析】

管渠を含む下水道施設について、ストックマネジメント計画に基づき長寿命化を図るとともに、更新時期、更新費用を正確に見積り、将来の更新需要に備えます。

<経営指標の推移>

(%)

指標	令和2年度	令和3年度	令和4年度	前年度比 (ポイント)
経常収支比率	108.74	143.37	116.92	-26.45
経費回収率	60.37	69.60	87.77	18.17
有形固定資産減価償却率	7.06	10.15	13.00	2.85
管渠老朽化率	0.00	0.00	0.00	0.00
管渠改善率	0.00	0.00	0.00	0.00



(3) 議会議決、報告事項

ア 議決事項

議案番号	件名	提出年月日	議決年月日
議案第86号	令和3年度霧島市下水道事業会計決算認定について	令和4年9月6日	令和4年11月29日
議案第87号	令和3年度霧島市下水道事業会計剰余金の処分について	令和4年9月6日	令和4年11月29日
議案第135号	霧島市公共下水道条例の一部改正について	令和4年11月29日	令和4年12月23日
議案第29号	令和5年度霧島市下水道事業会計予算について	令和5年2月20日	令和5年3月30日

イ 報告事項

件名	提出年月日
令和3年度霧島市下水道事業会計予算の繰越しに関する報告について	令和4年5月9日

(4) 職員に関する事項

ア 職員の配置状況

区分	部長	参事 課長	主幹	グループ長 サブリーダー	主査	主任主事 主任技師	主事 技師 等	計
上下水道部	1							1
下水道工務課		1						1
下水G			1	1	1	1(1)	2	6(1)
雨水G			1	0	2	(1)		3(1)
小計	0	1	2	1	3	1(2)	2	10(2)
合計	1	1	2	1	3	1(2)	2	11(2)
前年度末職員数	1	1	1	3	3	0(2)	2	11(1)
増減	0	0	1	△2	0	1(1)	0	(1)

()内は再任用短時間勤務職員について外書きしたもの。

イ 勘定別職員数

区分	損益勘定職員数	資本勘定職員数	合計
	10	1	11

(5) 行政官庁許認可等事項

ア 同意事項

同意年月日	届出先	起債種別	事業名	資金区分	同意額(千円)
令和4年10月5日	鹿児島県知事	下水道事業	下水道事業 (建設改良)	財政融資	203,400

イ 認可等事項

なし

ウ 届出事項

なし

(6) 料金その他供給条件の設定、変更に関する事項

使用料の変更あり

令和4年12月23日議決 議案第135号「霧島市公共下水道条例の一部改正について」

令和5年4月1日より施行

2. 工事

(1) 建設改良工事の概要

(税込み)

工 事 名	区域	施 工 内 容	工事費(円)	着工年月日	竣工年月日
R4 国分隼人地区取付管設置工事 (1工区)	国分隼人	取付管 φ100 n = 4.0 箇所 取付管 φ150 n = 2.0 箇所	1,100,000	R4. 5. 19	R4. 7. 13
R4 国分隼人地区取付管設置工事 (2工区)	国分隼人	取付管 φ100 n = 3.0 箇所 取付管 φ150 n = 3.0 箇所	1,232,000	R4. 6. 17	R4. 8. 2
R4 国分隼人地区取付管設置工事 (3工区)	国分隼人	取付管 φ100 n = 4.0 箇所 取付管 φ150 n = 1.0 箇所 VU管 φ150 L=3.4m 塩ビマンホール設置工 N=1 箇所	1,254,000	R4. 8. 11	R4. 10. 13
R4 国分隼人地区取付管設置工事 (4工区)	国分隼人	取付管 φ100 n = 4.0 箇所	1,223,000	R4. 10. 14	R4. 12. 20
R4 国分隼人地区取付管設置工事 (5工区)	国分隼人	取付管 φ100 n = 5.0 箇所	1,196,800	R4. 11. 4	R4. 12. 28
R4 国分隼人地区取付管設置工事 (6工区)	国分隼人	取付管 φ100 n = 5.0 箇所	1,265,000	R4. 11. 4	R4. 12. 28
R4 国分隼人地区取付管設置工事 (7工区)	国分隼人	取付管 φ100 n = 5.0 箇所	1,254,000	R4. 12. 23	R5. 3. 10
R4 国分隼人地区取付管設置工事 (8工区)	国分隼人	取付管 φ100 n = 5.0 箇所	1,265,000	R5. 2. 23	R5. 3. 27
R4 国分隼人地区取付管設置工事 (9工区)	国分隼人	取付管 φ100 n = 1.0 箇所 取付管 φ150 n = 1.0 箇所	495,000	R5. 2. 23	R5. 3. 27
R4 国分隼人地区取付管設置工事 (10工区)	国分隼人	取付管 φ100 n = 2.0 箇所 取付管 φ150 n = 1.0 箇所	847,000	R5. 2. 23	R5. 3. 27
R4 国分地区取付管設置工事 (1工区)	国分	取付管 φ100 n = 4.0 箇所 取付管 φ150 n = 1.0 箇所	1,045,000	R4. 4. 15	R4. 6. 7
R4 国分地区取付管設置工事 (2工区)	国分	取付管 φ100 n = 1.0 箇所 小型レジンマンホール設置工 N=1 箇所 管布設工 (PRP φ150) L=11.0m	1,067,000	R4. 7. 8	R4. 9. 13
R4 国分地区取付管設置工事 (3工区)	国分	取付管 φ100 n = 5.0 箇所	1,166,000	R4. 8. 26	R4. 11. 7
R4 国分地区取付管設置工事 (4工区)	国分	取付管 φ150 n = 1.0 箇所	275,000	R4. 10. 7	R4. 12. 13
R4 国分地区取付管設置工事 (5工区)	国分	取付管 φ100 n = 2.0 箇所 取付管 φ150 n = 1.0 箇所	1,207,800	R4. 10. 14	R4. 12. 13
R4 国分地区取付管設置工事 (6工区)	国分	取付管 φ100 n = 5.0 箇所	1,199,000	R4. 11. 11	R5. 1. 31
R4 隼人地区取付管設置工事 (1工区)	隼人	取付管 φ100 n = 4.0 箇所 取付管 φ150 n = 1.0 箇所	1,155,000	R4. 4. 15	R4. 6. 7
R4 隼人地区取付管設置工事 (2工区)	隼人	取付管 φ100 n = 1.0 箇所	444,400	R4. 6. 17	R4. 7. 19
R4 隼人地区取付管設置工事 (3工区)	隼人	取付管 φ100 n = 1.0 箇所	352,000	R4. 11. 25	R4. 12. 9
R4 隼人地区取付管設置工事 (4工区)	隼人	取付管 φ100 n = 1.0 箇所	418,000	R5. 2. 23	R5. 3. 27

(税込み)

工 事 名	区域	施 工 内 容	工事費(円)	着工年月日	竣工年月日
R4 高千穂地区取付管設置工事 (1 工区)	牧園	取付管 φ100 n = 1.0 箇所	220,000	R4. 10. 21	R4. 12. 23
R3 交付金・単独単人地区污水管渠工事 (変更増分)	単人	変更増分	4,935,300	R3. 11. 2	R4. 6. 30
R4 単独国分単人地区污水管渠工事 (1 工区)	国分単人	施工延長 P R P 管 φ150 L=180.2m P R P 管 φ200 L=171.9m マンホール設置工 N=4 箇所 小型マンホール工 N=6 箇所 取付管設置工 N=13箇所、付帯工一式	18,860,000	R4. 12. 15	R5. 3. 23
R4 単独ストックマネジメントマンホール蓋取替工事	国分単人	マンホール蓋取替工 N=1 箇所 しっかりアンカー N=28箇所	968,000	R5. 2. 1	R5. 3. 30
R4 国分単人クリーンセンタートップライト防護柵設置工事	国分	トップライト防護柵 1040*1040*400 1台 1430*1430*400 1台 3050*2500*1150 1台	1,083,500	R4. 6. 24	R4. 8. 8
計			45,527,800		

(2) 令和3年度からの繰越工事

(税込み)

工 事 名	区域	施 工 内 容	工事費(円)	着工年月日	竣工年月日
R3 交付金・単独単人地区污水管渠工事	単人	施工延長 P R P 管 φ150 L=281.1m P R P 管 φ200 L=270.8m マンホール設置工 N=17箇所 付帯工一式	19,168,700	R3. 11. 2	R4. 6. 30
R3 (繰) 交付金ストックマネジメントマンホール蓋取替工事	国分単人	マンホール蓋取替工 N=36箇所 マンホール周辺舗装工 N=6 箇所	13,258,000	R4. 9. 27	R5. 2. 17
計			32,426,700		

(3) 令和5年度への繰越工事

(税込み)

工 事 名	区域	施 工 内 容 (予 定)	工事費(円)	着工年月日	竣工予定年月日
R3 (繰) 交付金国分地区污水管渠工事 (1 工区) 変更増分	国分	変更増分	3,801,000	R5. 2. 14	R5. 8月
R3 (繰) 交付金国分地区污水管渠工事 (2 工区) 変更増分	国分	変更増分	3,615,000	R5. 1. 24	R5. 7月
R4 単独国分地区污水管渠工事	国分	施工延長 P R P 管 φ150 L=211.0m マンホール設置工 N=6 箇所 小型マンホール工 N=6 基 取付管設置工 N=3 箇所、付帯工一式	19,800,000	R5. 3. 30	R5. 10月
R4 国分単人クリーンセンター地下燃料移送ポンプ及び配管更新工事	国分	防爆オイルポンプ 400V 0.75kw 2台 配管工一式	1,166,000	R5. 1. 6	R5. 5月
R4 単独ストックマネジメント高千穂地区污水管渠改築工事	牧園	施工延長 陶管 φ150 L=69.0m 付帯工一式	6,600,000	R5. 3. 16	R5. 8月
計			34,982,000		

(4) 令和5年度への事故繰越工事

(税込み)

工 事 名	区域	施 工 内 容	工事費 (円)	着工年月日	竣工予定 年月日
R3(繰)交付金国分地区污水管渠工事 (1工区)	国分	施工延長 P R P 管 ϕ 150 L=144.6m マンホール設置工 N=3箇所 小型マンホール工 N=3箇所 付帯工一式	13,359,000	R5.2.14	R5.8月
R3(繰)交付金国分地区污水管渠工事 (2工区)	国分	施工延長 P R P 管 ϕ 150 L=70.0m マンホール設置工 N=2箇所 小型マンホール工 N=1箇所 付帯工一式	11,985,000	R5.1.24	R5.7月
R3(事故繰)交付金国分地区污水管渠工事	国分	施工延長 L=53.5m	5,234,000	R5.6月	R5.10月
計			30,578,000		

3. 業務

(1) 業務量

事 項	単位	令和4年度	令和3年度	備考	
				増減	比率
全体計画面積	ha	1,522.0	1,522.0	0.0	100.0%
事業計画面積	ha	1,118.6	1,118.6	0.0	100.0%
供用開始区域面積（整備面積）	ha	1,026.9	1,022.8	4.1	100.4%
全体計画面積に対する面整備率	%	67.5	67.2	0.3	—
事業計画面積に対する面整備率	%	91.8	91.4	0.4	—
全体計画処理人口	人	49,340	49,300	40	100.1%
事業計画処理人口	人	41,293	41,383	△ 90	99.8%
供用開始区域人口 （整備人口）	人	42,933	42,704	229	100.5%
水洗化人口 （接続人口）	人	36,977	36,431	546	101.5%
水洗化率	%	86.1	85.3	0.8	—
処理能力	m ³ /日	21,100	21,100	0	100.0%
年間処理水量	m ³	5,879,878	5,308,978	570,900	110.8%
年間有収水量	m ³	4,474,060	4,374,479	99,581	102.3%
汚水処理原価	円	158.2	154.2	4.0	102.6%

使用料単価（1m³当り）

（税抜き）

$$\frac{\text{使用料調定額} \quad 425,112,717 \text{円}}{\text{有収水量} \quad 4,474,060 \text{m}^3} = 95.0 \text{円}$$

汚水処理原価（1m³当り）

$$\frac{\text{汚水処理費} \quad 707,737,644 \text{円}}{\text{有収水量} \quad 4,474,060 \text{m}^3} = 158.2 \text{円}$$

業務量内訳

ア 公共下水道事業

事 項	単位	令和4年度	令和3年度	備考	
				増減	比率
全体計画人口	人	47,750	47,750	0	100.0%
年度末現在排水区域内人口	人	41,315	41,046	269	100.7%
年度末現在処理区域内人口	人	41,315	41,046	269	100.7%
全体計画面積	ha	1,382.0	1,382.0	0	100.0%
年度末現在排水区域内面積 (処理区域内面積)	ha	901.9	897.8	4.1	100.5%
処理能力	m ³ /日	18,700	18,700	0	100.0%
年間処理水量	m ³	5,602,882	5,048,538	554,344	111.0%
年間有収水量	m ³	4,211,008	4,121,100	89,908	102.2%
汚水処理原価	円	147.6	143.6	4.0	102.8%

イ 特定環境保全公共下水道事業

事 項	単位	令和4年度	令和3年度	備考	
				増減	比率
全体計画人口	人	1,590	1,550	40	102.6%
年度末現在排水区域内人口	人	1,618	1,658	△ 40	97.6%
年度末現在処理区域内人口	人	1,618	1,658	△ 40	97.6%
全体計画面積	ha	140.0	140.0	0	100.0%
年度末現在排水区域内面積 (処理区域内面積)	ha	125.0	125.0	0	100.0%
処理能力	m ³ /日	2,400	2,400	0	100.0%
年間処理水量	m ³	276,996	260,440	16,556	106.4%
年間有収水量	m ³	263,052	253,379	9,673	103.8%
汚水処理原価	円	328.4	326.7	1.7	100.5%

(税込み)

(2) 事業収入に関する事項

(単位：円)

科 目	予算額 A	調定額 B	収入済額 C	未収入額 D	B/A×100 %	C/B×100 %
第1款 下水道事業収益	1,333,899,000	1,316,007,431	1,307,003,053	9,004,378	98.7	99.3
第1項 営業収益	506,078,000	505,873,900	496,869,522	9,004,378	100.0	98.2
第2項 営業外収益	827,821,000	808,688,963	808,688,963	0	97.7	100.0
第3項 特別利益	0	1,444,568	1,444,568	0	-	100.0

(税込み)

(3) 事業費用に関する事項

(単位：円)

科 目	予算額 A	支出決定額 B	支出済額 C	未払金額 D	B/A×100 %	C/B×100 %
第1款 下水道事業費用	1,160,633,000	1,124,161,584	1,039,208,546	74,307,838	96.9	92.4
第1項 営業費用	1,026,016,000	1,010,917,366	925,964,328	74,307,838	98.5	91.6
第2項 営業外費用	133,244,000	111,872,978	111,872,978	0	84.0	100.0
第3項 特別損失	1,373,000	1,371,240	1,371,240	0	99.9	100.0

4. 会 計

(1) 主要契約

(税込み)

契約年月日	契約金額 (円)	契 約 の 内 容	受注者
令和4年4月1日	65,549,220	R4国分単人クリーンセンター及び付随施設の維持管理業務委託	株式会社国分単人衛生公社
令和4年4月1日	18,084,000	R4牧場クリーンセンター維持管理業務委託	株式会社三州衛生公社
令和4年4月1日	28,042,000	令和4年度 上下水道一元化徴収業務委託	霧島市水道事業
令和4年7月19日	82,006,000	R4霧島市日当山地区排水機場の建設工事に関する協定	日本下水道事業団
令和4年8月8日	53,415,648	R3(繰)姫城地区排水路実施設計業務委託(詳細設計)	日本工営都市空間株式会社 鹿児島事務所
令和4年8月18日	9,359,240	R4日当山地区調整池土地購入	永吉 ミエ
令和4年8月31日	3,975,840	R4単独高千穂地区全体計画変更業務委託	日本水工設計株式会社 鹿児島事務所
令和4年9月14日	22,634,000	R3(繰)姫城地区排水路実施設計(詳細設計)地質調査業務委託	株式会社ハウセイ・技研
令和4年9月14日	32,010,000	R3(繰)交付金汚水管渠設計業務委託	日本工営都市空間株式会社 鹿児島事務所
令和4年9月14日	11,242,000	R3(繰)交付金ストックマネジメント計画管路施設点検調査業務委託	日本水工設計株式会社 鹿児島事務所
令和4年9月26日	13,258,000	R3(繰)交付金ストックマネジメントマンホール蓋取替工事	株式会社南部建設
令和4年10月11日	29,792,000	R4国分運動公園駐車場調整池・導水路実施設計業務委託(基本設計)	株式会社協和コンサルタント 鹿児島営業所
令和4年10月14日	7,084,534	R4日当山地区調整池土地購入	齋木 正子
令和4年10月14日	7,084,533	R4日当山地区調整池土地購入	平田 道子
令和4年10月24日	3,850,000	R4下水道台帳作成業務委託	株式会社パスコ 鹿児島支店
令和4年11月7日	4,553,780	R4国分単人クリーンセンター消防設備修繕	株式会社単人防災設備
令和4年12月7日	10,600,000	R4日当山第4排水区雨水管理総合計画等修正業務委託	株式会社日水コン 鹿児島事務所
令和4年12月14日	18,860,000	R4単独国分単人地区汚水管渠工事(1工区)	株式会社新町組
令和4年12月19日	17,160,000	R4国分単人クリーンセンター汚泥処理棟No.2泥脱水機修繕	石垣メンテナンス株式会社 鹿児島営業所
令和5年1月23日	15,600,000	R3(繰)交付金国分地区汚水管渠工事(2工区)	株式会社南部建設
令和5年2月13日	17,160,000	R3(繰)交付金国分地区汚水管渠工事(1工区)	松下建設株式会社
令和5年3月15日	6,600,000	R4単独ストックマネジメント高千穂地区汚水管渠改築工事	株式会社エイシン工業
令和5年3月17日	33,810,000	R4霧島市日当山地区調整池実施設計業務委託(詳細設計)に関する協定	日本下水道事業団
令和5年3月29日	19,800,000	R4単独国分地区汚水管渠工事	株式会社鎌田工業

(2) 企業債の概況

(単位：円)

区 分	前年度末残高	本年度借入高	本年度償還高	本年度末残高
財 政 融 資 資 金	2,217,567,225	98,000,000	284,720,620	2,030,846,605
地 方 公 共 団 体 金 融 機 構	2,472,884,010	0	148,790,260	2,324,093,750
簡 易 保 険 局	565,771,200	0	80,240,178	485,531,022
市 中 銀 行	202,925,244	0	28,401,904	174,523,340
公 共 合 計	5,459,147,679	98,000,000	542,152,962	5,014,994,717
財 政 融 資 資 金	328,950,520	0	41,031,900	287,918,620
地 方 公 共 団 体 金 融 機 構	176,195,151	0	19,545,412	156,649,739
市 中 銀 行	10,053,342	0	773,334	9,280,008
特 環 合 計	515,199,013	0	61,350,646	453,848,367
合 計	5,974,346,692	98,000,000	603,503,608	5,468,843,084

(3) 一時借入金の概況

該当なし

(4) その他会計経理に関する重要事項

ア 議会の議決を経なければ流用できない経費

(税込み)
(単位：円)

区 分	予 算 額	決 算 額	予 算 残 額	備 考
職員給与費	106,314,000	91,440,992	14,873,008	

イ 未収金明細書

(税込み)

内 容		年 度	金 額 (円)	件 数	備 考
科目					
下水道事業収益	下水道使用料	平成25年度	20,651	6	
		平成26年度	44,583	12	
		平成27年度	58,897	16	
		平成28年度	24,624	24	
		平成29年度	46,973	38	
		平成30年度	171,929	158	
		令和元年度	203,831	179	
		令和2年度	151,642	165	
		令和3年度	120,530	136	
		下水道使用料 合計		9,818,397	5,380
	雑収益	令和4年度	29,641	1	
下 水 道 事 業 収 益 合 計			9,848,038	5,381	
資本的収入	負担金等	～平成23年度	1,158,770	45	
		平成24年度	0	0	
		平成25年度	0	0	
		平成26年度	37,200	4	
		平成27年度	37,200	4	
		平成28年度	65,000	2	
		平成29年度	129,480	4	
		平成30年度	458,800	16	
		令和元年度	698,880	27	
		令和2年度	322,400	24	
		令和3年度	186,430	36	
	令和4年度	651,980	70		
負 担 金 等 合 計			3,746,140	232	
合 計			13,594,178		

ウ 事業資金収支表

(税込み)

区 分	決 算 額	区 分	決 算 額
受 入 資 金	円 1,812,255,775	支 払 資 金	円 1,362,770,219
営 業 収 益	458,871,242	営 業 費 用	310,726,431
営 業 外 収 益	977,407	営 業 外 費 用	82,848,278
過年度未収金	11,280,486	建 設 改 良 費	113,895,602
他会計負担金、補助金	290,326,184	企 業 債 償 還 金	603,503,608
資本費繰入収益	289,284,816	前年度未払金	147,655,864
国庫補助金	138,493,000	前払金	96,332,851
負担金等	53,527,320	預り金	1,745,585
企業債	98,000,000	引当金	6,062,000
前年度繰越金	469,009,236		
その他の収入	2,486,084		

1,812,255,775 円 (受入資金) - 1,362,770,219 円 (支払資金) = 449,485,556 円は, 令和5年度へ繰り越す。

エ 他会計補助金の使途の特定

(単位:円)

区 分		金 額	使 途		
			課税仕入に充当 (特定収入)	課税仕入以外に 充当	
合 計		546,955,204	332,709,607	214,245,597	
収益的収入	営業外収益	雨水処理負担金	38,151,731	2,048,768	36,102,963
		他会計補助金	177,157,187	23,681,805	153,475,382
		減価償却費等補助	161,143,205	23,681,805	137,461,400
		利息補助	9,813,222	0	9,813,222
		維持管理費等補助	6,200,760	0	6,200,760
		資本費繰入収益	289,284,816	264,741,343	24,543,473
資本的収入	他会計補助金	雨水他会計負担金	42,361,470	42,237,691	123,779

2 令和4年度 霧島市下水道事業キャッシュ・フロー計算書

(令和4年4月1日から令和5年3月31日まで)

(単位：千円)

1 業務活動によるキャッシュ・フロー	
当年度純利益	184,149
減価償却費	604,695
資産減耗費	1,415
賞与引当金の増減額 (△は減少)	△ 314
貸倒引当金の増減額 (△は減少)	△ 325
長期前受金戻入額	△ 341,219
資本費繰入収益	△ 289,285
支払利息	82,848
前払金の増減額 (△は増加)	△ 42,877
未収金の増減額 (△は増加)	4,065
未払金の増減額 (△は減少)	△ 64,947
預り金の増減額 (△は減少)	34,674
小計	172,879
利息の支払額	△ 82,848
業務活動によるキャッシュ・フロー	90,031
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	△ 122,580
国庫補助金等による収入	129,186
受益者負担金等による収入	58,956
一般会計からの補助金による収入	39,082
投資活動によるキャッシュ・フロー	104,644
3 財務活動によるキャッシュ・フロー	
建設改良企業債による収入	98,000
建設改良企業債の償還による支出	△ 603,504
一般会計からの補助金による収入	291,306
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 214,198
資金増加額 (又は減少額)	△ 19,523
資金期首残高	469,009
資金期末残高	449,486

3 令和4年度 霧島市下水道事業会計収益費用明細書

収 益		(税抜き) (単位：円)					
款	項	目	節	金 額	備 考		
1 下水道事業収益	1 営業収益			1,273,485,057			
		1 下水道使用料		463,356,409			
			下水道使用料	425,112,717			
		2 雨水処理負担金		38,151,731			
			他会計負担金	38,151,731			
		3 その他営業収益		91,961			
			雑収益	91,961			
	2 営業外収益				808,684,949		
		1 他会計補助金			177,157,187		
			他会計補助金		177,157,187		
		2 雨水国庫補助金			50,560		
			国庫補助金		50,560		
		3 長期前受金戻入				339,613,886	
			国県補助金		241,417,622		
			他会計補助金		50,301,337		
			受益者負担金		27,546,774		
			受贈財産		20,348,153		
		4 雨水長期前受金戻入				1,605,107	
			国県補助金		446,756		
			他会計補助金		19,869		
			受贈財産		1,138,482		
		5 資本費繰入収益				289,284,816	
			資本費繰入収益		289,284,816		
		6 雑収益				973,393	
			その他雑収益		973,393		
		3 特別利益				1,443,699	
			1 過年度損益修正益			8,699	
				過年度損益修正益		8,699	
	2 その他特別利益					1,435,000	
			その他特別利益		1,435,000		

■ 営業外収益の決算額は、損益計算書の決算額808,691,968円から納税計算上で生じる雑収益等7,019円を除いたもの。

款	項	目	節	金額	備考
1 下水道事業費用				1,068,672,829	
	1 営業費用			984,453,311	
		1 管渠費		11,551,857	
			委託料	2,300,000	
			賃借料	12,400	
			修繕費	7,337,000	
			材料費	1,807,120	
			保険料	95,337	
		2 雨水管渠費		181,439	
			旅費	79,019	
			委託料	102,000	
			保険料	420	
		3 ポンプ場費		23,174,366	
			光熱水費	362,698	
			通信運搬費	545,794	
			委託料	8,444,189	
			賃借料	251,496	
			修繕費	3,766,900	
			動力費	9,714,143	
			保険料	89,146	
		4 雨水ポンプ場費		415	
			保険料	415	
		5 処理場費		200,538,788	
			給料	6,229,500	
			手当	3,621,469	
			賞与引当金繰入額	1,118,000	
			法定福利費	1,754,852	
			法定福利費引当金繰入額	239,000	
			備用品費	2,956,314	
			燃料費	72,768	
			光熱水費	225,831	
			通信運搬費	53,415	
			委託料	101,658,758	
			手数料	161,752	

		賃借料	0	
		修繕費	24,932,120	
		動力費	39,716,972	
		薬品費	17,130,510	
		材料費	40,000	
		負担金	67,200	
		保険料	560,327	
	6 総係費		106,038,194	
		給料	18,672,199	
		手当	8,149,798	
		賞与引当金繰入額	1,680,000	
		法定福利費	4,849,753	
		法定福利費引当金繰入額	359,000	
		旅費	546,962	
		被服費	47,290	
		備用品費	1,687,139	
		燃料費	168,140	
		印刷製本費	182,800	
		通信運搬費	388,772	
		委託料	34,134,055	
		手数料	28,415	
		賃借料	988,400	
		修繕費	87,195	
		補償金	159,500	
		負担金	22,054,563	
		食糧費	0	
		保険料	87,010	
		公課費	13,200	
		報償費	10,699,900	
		貸倒引当金繰入額	1,052,073	
		補助金及び交付金	2,030	
	7 雨水総係費		36,857,943	
		給料	17,628,120	
		手当	9,759,909	
		賞与引当金繰入額	2,518,000	
		法定福利費	4,944,653	
		法定福利費引当金繰入額	538,000	

			旅費	65,638	
			備用品費	185,785	
			燃料費	83,583	
			通信運搬費	88,736	
			委託料	7,000	
			賃借料	610,513	
			負担金	326,886	
			補助金及び交付金	101,120	
		8 減価償却費		602,098,370	
			有形固定資産減価償却費	602,098,370	
		9 雨水減価償却費		2,596,666	
			有形固定資産減価償却費	2,596,666	
		10 資産減耗費		1,415,273	
			固定資産除却費	1,415,273	
	2 営業外費用			82,848,278	
		1 支払利息及び企業債取扱諸費		81,864,656	
			企業債利息	81,864,656	
			借入金利息	0	
		2 雨水支払利息及び企業債取扱諸費		983,622	
			企業債利息	983,622	
	3 特別損失			1,371,240	
		1 過年度損益修正損		216,140	
			過年度損益修正損	216,140	
		2 その他特別損失		1,155,100	
			その他特別損失	1,155,100	

■ 営業外費用の決算額は、損益計算書の決算額103,518,304円から納税計算上で生じる雑支出（控除対象外の、特定収入に係る消費税及び地方消費税等）20,670,026円を除いたもの。

4 令和4年度 霧島市下水道事業会計資本的収支明細書

収 入

(税抜き)
(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考		
1 資本的収入				343,655,390			
	1 企業債		1 企業債		98,000,000		
				企業債	28,600,000		
					28,600,000		
				2 雨水企業債		69,400,000	
					企業債	69,400,000	
				2 他会計負担金	1 雨水他会計負担金		42,361,470
	他会計負担金	42,361,470					
		42,361,470					
	3 国庫補助金	1 国庫補助金		138,442,440			
			国庫補助金	58,822,000			
				58,822,000			
			2 雨水国庫補助金		79,620,440		
				国庫補助金	79,620,440		
			4 負担金等	1 受益者負担金		64,851,480	
	受益者負担金	21,779,230					
		21,779,230					
2 区域外分担金		43,072,250					
	区域外分担金	43,072,250					

支 出

款	項	目	節	金額	備考	
1 資本的支出				878,185,223		
	1 建設改良費	1 事務費		274,681,615		
			給料	9,281,785		
				4,704,000		
				2,499,025		
				602,000		
				1,347,760		
				129,000		
				0		
			2 管路建設費		109,202,729	
				委託料	39,320,000	

			工事請負費	69,882,729	
		3 雨水管路建設費		90,352,408	
			委託料	90,352,408	
		4 ポンプ場建設改良費		17,019,274	
			委託料	17,019,274	
		5 雨水ポンプ場建設改良費		878,582	
			委託料	0	
			補償金	878,582	
		6 処理場建設改良費		22,383,910	
			委託料	21,398,910	
			工事請負費	985,000	
		7 固定資産購入費		1,609,000	
			有形固定資産購入費	1,609,000	
		8 雨水固定資産購入費		23,953,927	
			有形固定資産購入費	23,953,927	
	2 企業債償還金			603,503,608	
		1 企業債償還金		601,482,855	
			元金償還金	601,482,855	
		2 雨水企業債償還金		2,020,753	
			元金償還金	2,020,753	

5 有形固定資産

(1) 公共・特環下水道事業 合算明細書

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
土地	773,243,107	29,438,148		802,681,255
建物	1,524,181,419	400,000		1,524,581,419
構築物	15,868,498,114	97,228,966	1,572,351	15,964,154,729
機械及び装置	1,945,040,079			1,945,040,079
車輛及び運搬具	187,250	1,172,000		1,359,250
工具器具及び備品	2,211,479	437,000		2,648,479
建設仮勘定	217,390,912	173,751,170	15,186,448	375,955,634
合計	20,330,752,360	302,427,284	16,758,799	20,616,420,845

明細書

(税抜き)

(単位：円)

減 価 償 却 累 計 額				年度末償却未済高	備 考
年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	累 計		
				802,681,255	
149,082,762	49,278,739		198,361,501	1,326,219,918	
1,290,491,286	433,901,562	157,078	1,724,235,770	14,239,918,959	
520,943,859	121,323,121		642,266,980	1,302,773,099	
177,887			177,887	1,181,363	
1,502,184	191,614		1,693,798	954,681	
				375,955,634	
1,962,197,978	604,695,036	157,078	2,566,735,936	18,049,684,909	

(2) 公共・特環下水道事業 内訳書

資産の種類	区分	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
土地	公共	450,590,407	29,438,148		480,028,555
	特環	322,652,700			322,652,700
建物	公共	1,280,272,259	400,000		1,280,672,259
	特環	243,909,160			243,909,160
構築物	公共	14,227,276,737	97,028,966	1,572,351	14,322,733,352
	特環	1,641,221,377	200,000		1,641,421,377
機械及び装置	公共	1,660,812,720			1,660,812,720
	特環	284,227,359			284,227,359
車輛及び運搬具	公共	187,250	1,172,000		1,359,250
	特環				
工具器具及び備品	公共	1,502,795	125,000		1,627,795
	特環	708,684	312,000		1,020,684
建設仮勘定	公共	217,390,912	173,751,170	15,186,448	375,955,634
	特環				
合計	公共	17,838,033,080	301,915,284	16,758,799	18,123,189,565
	特環	2,492,719,280	512,000		2,493,231,280

(税抜き)

(単位：円)

減 価 償 却 累 計 額				年度末償却未済高	備 考
年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	累 計		
				480,028,555	
				322,652,700	
125,880,081	41,601,244		167,481,325	1,113,190,934	
23,202,681	7,677,495		30,880,176	213,028,984	
1,151,436,525	388,850,986	157,078	1,540,130,433	12,782,602,919	
139,054,761	45,050,576		184,105,337	1,457,316,040	
440,774,477	102,493,355		543,267,832	1,117,544,888	
80,169,382	18,829,766		98,999,148	185,228,211	
177,887			177,887	1,181,363	
994,984	138,369		1,133,353	494,442	
507,200	53,245		560,445	460,239	
				375,955,634	
1,719,263,954	533,083,954	157,078	2,252,190,830	15,870,998,735	
242,934,024	71,611,082		314,545,106	2,178,686,174	

6 企業債

(1) 公共下水道事業

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
財政融資資金	平成5年4月27日	425,200,000	27,308,195	425,200,000
	平成5年4月27日	214,450,000	13,772,912	214,450,000
	平成5年1月25日	407,200,000	13,874,061	407,200,000
	平成5年1月25日	82,000,000	2,793,892	82,000,000
	平成6年5月27日	34,300,000	2,090,979	32,118,142
	平成6年5月27日	713,900,000	43,520,418	668,488,088
	平成7年2月28日	83,000,000	5,095,102	74,904,449
	平成8年5月27日	322,240,000	16,953,415	267,811,446
	平成7月9月25日	758,500,000	40,119,298	652,356,350
	平成7月9月25日	403,660,000	21,350,765	347,172,267
	平成10年5月6日	84,000,000	3,822,749	63,702,336
	平成12年2月29日	62,700,000	2,757,190	43,449,396
	平成13年2月28日	85,500,000	3,663,349	55,955,872
	平成14年3月25日	82,100,000	3,463,521	47,269,095
	平成15年3月25日	51,600,000	2,106,137	29,092,839
	平成16年3月25日	110,500,000	4,462,747	55,074,308
	平成16年4月9日	194,900,000	7,871,398	97,140,116
	平成18年4月21日	385,200,000	14,888,527	158,857,733
	平成19年5月7日	389,000,000	14,710,003	145,389,462
	平成19年8月28日	33,200,000	1,255,455	12,408,562
	平成20年5月23日	269,400,000	9,966,862	90,501,406
	平成21年5月26日	247,700,000	9,011,121	74,707,181
	平成23年5月26日	180,600,000	6,433,746	42,706,491
	平成26年3月25日	215,700,000	7,571,538	29,662,552
	平成28年3月25日	154,800,000	5,857,240	11,685,304
	令和5年3月27日	60,300,000	0	0
	令和5年3月27日	71,800,000	0	0
	令和5年3月27日	36,700,000	0	0
小計		6,160,150,000	284,720,620	4,129,303,395
地方公共団体金融機構	平成7年5月30日	192,200,000	12,427,009	192,200,000
	平成7年5月30日	166,500,000	10,716,285	166,500,000
	平成7年2月28日	73,600,000	2,585,819	73,600,000
	平成8年5月16日	233,400,000	13,925,317	218,990,116
	平成8年5月16日	144,000,000	8,591,455	135,109,583
	平成9年5月23日	55,600,000	3,017,479	49,321,414
	平成9年5月23日	96,300,000	5,226,318	85,425,401
	平成10年5月20日	32,600,000	1,653,424	27,432,492
	平成11年4月30日	17,600,000	871,980	13,933,252
	平成11年4月30日	8,800,000	435,991	6,966,626
	平成12年2月29日	2,600,000	127,540	1,993,595
	平成12年4月20日	52,800,000	2,577,391	39,073,569
	平成13年4月20日	32,100,000	1,490,095	22,709,372
	平成13年4月20日	157,200,000	7,281,366	111,393,171
	平成13年2月20日	19,400,000	928,608	13,966,557
	平成14年4月10日	86,500,000	4,049,646	55,655,004
	平成14年4月10日	92,400,000	4,325,866	59,451,128
	平成14年3月22日	7,300,000	342,799	4,678,420
	平成15年4月10日	20,000,000	898,511	12,411,459
	平成15年4月10日	138,800,000	6,235,665	86,135,528

明細書

(単位：円)

未償還残高	利率	償還終期	備考
0	4.400%	令和5年3月25日	
0	4.400%	令和5年3月25日	
0	4.900%	令和4年9月25日	
0	4.900%	令和4年9月25日	
2,181,858	4.300%	令和6年3月25日	
45,411,912	4.300%	令和6年3月25日	
8,095,551	4.650%	令和6年9月25日	
54,428,554	3.400%	令和8年3月25日	
106,143,650	3.250%	令和7年9月1日	
56,487,733	3.250%	令和7年9月1日	
20,297,664	2.000%	令和10年3月25日	
19,250,604	1.900%	令和11年9月25日	
29,544,128	1.700%	令和12年9月25日	
34,830,905	2.200%	令和14年3月1日	
22,507,161	1.200%	令和15年3月1日	
55,425,692	2.000%	令和16年3月1日	
97,759,884	2.000%	令和16年3月25日	
226,342,267	2.200%	令和18年3月25日	
243,610,538	2.200%	令和19年3月25日	
20,791,438	2.200%	令和19年3月25日	
178,898,594	2.200%	令和20年3月25日	
172,992,819	2.100%	令和21年3月25日	
137,893,509	1.800%	令和23年3月25日	
186,037,448	1.400%	令和26年3月1日	
143,114,696	0.500%	令和28年3月1日	
60,300,000	1.400%	令和45年3月1日	
71,800,000	1.100%	令和30年3月1日	
36,700,000	1.100%	普通地方長期資金等に借り換える日	令和4年度起債前借
2,030,846,605			
0	3.950%	令和5年3月20日	
0	3.900%	令和5年3月20日	
0	4.750%	令和4年9月20日	
14,409,884	3.450%	令和6年3月20日	
8,890,417	3.450%	令和6年3月20日	
6,278,586	2.650%	令和7年3月20日	
10,874,599	2.650%	令和7年3月20日	
5,167,508	2.050%	令和8年3月20日	
3,666,748	2.000%	令和9年3月20日	
1,833,374	2.000%	令和9年3月20日	
606,405	2.000%	令和9年9月20日	
13,726,431	2.100%	令和10年3月20日	
9,390,628	1.400%	令和11年3月20日	
45,806,829	1.350%	令和11年3月20日	
5,433,443	1.900%	令和10年9月20日	
30,844,996	2.100%	令和12年3月20日	
32,948,872	2.100%	令和12年3月20日	
2,621,580	2.200%	令和12年3月20日	
7,588,541	1.200%	令和13年3月20日	
52,664,472	1.200%	令和13年3月20日	

	平成16年4月9日	241,300,000	10,810,443	134,230,254
	平成17年4月8日	237,300,000	10,434,721	120,036,765
	平成17年4月8日	133,000,000	5,848,369	67,277,243
	平成22年5月26日	182,200,000	7,459,865	54,234,532
	平成22年5月26日	76,000,000	3,111,689	22,622,526
	平成24年5月24日	94,200,000	3,777,949	20,965,220
	平成25年3月26日	29,000,000	1,095,542	5,401,950
	平成26年5月23日	189,300,000	7,167,844	28,415,515
	平成27年3月26日	68,400,000	2,627,733	7,851,804
	平成28年5月26日	138,000,000	3,880,091	7,756,304
	平成29年3月23日	22,200,000	627,838	627,838
	平成29年5月25日	149,400,000	4,239,612	4,239,612
	平成30年3月26日	131,100,000	0	0
	平成30年5月24日	75,900,000	0	0
	平成31年3月25日	182,500,000	0	0
	平成31年3月25日	172,200,000	0	0
	令和2年2月27日	62,200,000	0	0
	令和2年3月26日	255,700,000	0	0
	令和3年3月30日	65,700,000	0	0
	令和4年3月24日	39,400,000	0	0
小計		4,174,700,000	148,790,260	1,850,606,250
簡易保険局	平成8年11月29日	766,300,000	38,849,408	620,517,716
	平成9年5月23日	319,700,000	15,454,135	253,732,041
	平成13年3月26日	67,100,000	2,864,596	44,096,547
	平成14年3月26日	83,700,000	3,569,861	49,984,990
	平成15年2月28日	278,600,000	11,481,349	161,153,451
	平成16年3月31日	198,600,000	8,020,829	98,984,233
小計		1,714,000,000	80,240,178	1,228,468,978
市中銀行	平成21年5月26日	121,500,000	8,678,572	121,500,000
	平成29年5月26日	15,900,000	1,590,000	9,540,000
	平成30年5月28日	15,700,000	1,570,000	7,850,000
	平成30年5月28日	200,000,000	13,333,332	66,666,660
	平成31年3月25日	22,800,000	1,520,000	6,080,000
	平成31年3月25日	17,100,000	1,710,000	6,840,000
小計		393,000,000	28,401,904	218,476,660
合計		12,441,850,000	542,152,962	7,426,855,283

107,069,746	1.900%	令和14年3月20日	
117,263,235	2.100%	令和15年3月20日	
65,722,757	2.100%	令和15年3月20日	
127,965,468	0.100%	令和22年3月20日	
53,377,474	0.100%	令和22年3月20日	
73,234,780	0.900%	令和24年3月20日	
23,598,050	0.700%	令和25年3月20日	
160,884,485	0.600%	令和26年3月20日	
60,548,196	0.400%	令和27年3月20日	
130,243,696	0.100%	令和38年3月20日	
21,572,162	0.060%	令和39年3月20日	
145,160,388	0.040%	令和39年3月20日	
131,100,000	0.060%	令和40年3月20日	
75,900,000	0.050%	令和40年3月20日	
182,500,000	0.010%	令和41年3月20日	
172,200,000	0.010%	令和41年3月20日	
62,200,000	0.006%	令和41年9月20日	
255,700,000	0.006%	令和42年3月20日	
65,700,000	0.200%	令和43年3月20日	
39,400,000	0.300%	令和44年3月20日	
2,324,093,750			
145,782,284	3.100%	令和8年9月30日	
65,967,959	2.600%	令和9年3月31日	
23,003,453	1.600%	令和12年9月30日	
33,715,010	2.200%	令和13年9月30日	
117,446,549	1.400%	令和14年9月30日	
99,615,767	2.000%	令和16年3月31日	
485,531,022			
0	1.700%	令和5年3月25日	あいら農業協同組合
6,360,000	0.215%	令和9年3月25日	宮崎銀行
7,850,000	0.580%	令和10年3月25日	南日本銀行
133,333,340	0.354%	令和15年3月25日	鹿児島銀行
16,720,000	0.540%	令和16年3月25日	あいら農業協同組合
10,260,000	0.300%	令和11年3月25日	鹿児島興業信用組合
174,523,340			
5,014,994,717			

6 企業債

(2) 特定環境保全公共下水道事業

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
財政融資資金	平成7年10月11日	23,800,000	1,258,852	20,469,455
	平成8年12月20日	54,200,000	2,729,077	43,982,103
	平成10年1月30日	111,500,000	5,157,781	86,908,942
	平成10年6月30日	132,200,000	5,944,947	100,823,503
	平成11年10月29日	108,700,000	4,780,009	75,326,144
	平成12年4月28日	54,300,000	2,384,000	36,141,756
	平成13年4月27日	23,000,000	964,725	14,815,179
	平成14年4月22日	22,500,000	947,422	13,020,595
	平成15年4月23日	17,100,000	696,990	9,692,957
	平成16年4月26日	18,600,000	987,753	12,264,654
	平成19年5月7日	37,400,000	1,414,278	13,978,318
	平成20年5月23日	55,200,000	2,042,208	18,543,718
	平成21年5月26日	16,100,000	585,705	4,855,818
	平成22年5月26日	19,400,000	695,321	5,193,702
	平成23年3月25日	19,400,000	2,251,342	19,400,000
	平成23年5月26日	21,100,000	751,673	4,989,519
	平成24年3月26日	21,100,000	2,400,766	18,679,989
	平成25年3月25日	10,200,000	1,146,858	7,885,570
	平成26年3月25日	7,800,000	273,797	1,072,638
	平成26年3月25日	7,800,000	870,933	5,160,953
	平成27年3月25日	4,500,000	499,985	2,485,004
	平成27年7月28日	3,900,000	137,895	408,786
	平成28年3月25日	3,900,000	432,898	1,729,001
	平成29年3月27日	2,400,000	266,560	799,520
平成30年3月26日	7,600,000	843,685	1,687,116	
平成31年3月25日	5,100,000	566,440	566,440	
小計		808,800,000	41,031,900	520,881,380
地方公共団体金融機構	平成7年10月20日	17,000,000	1,013,556	16,480,836
	平成8年5月10日	10,600,000	632,426	9,945,566
	平成8年12月20日	16,100,000	918,359	14,668,389
	平成9年5月23日	35,300,000	1,915,774	31,313,776
	平成10年1月30日	17,100,000	886,081	14,798,091
	平成10年5月11日	62,700,000	3,191,237	52,716,363
	平成10年5月11日	3,300,000	167,371	2,776,910
	平成11年5月20日	3,400,000	165,891	2,706,761
	平成11年5月20日	36,800,000	1,801,078	29,264,091
	平成10年6月30日	2,600,000	130,477	2,193,432
	平成10年6月30日	300,000	15,001	253,303
	平成11年10月29日	17,600,000	863,347	13,495,093
	平成12年4月28日	39,800,000	1,942,806	29,453,183
	平成13年4月27日	11,000,000	510,625	7,782,029
	平成16年5月20日	4,900,000	220,015	2,698,650
	平成17年4月22日	10,700,000	470,459	5,442,665
	平成17年4月22日	13,700,000	602,363	6,968,644
	平成18年4月21日	5,700,000	245,235	2,616,613
	平成18年4月21日	19,600,000	843,265	8,997,472
	平成19年5月24日	400,000	16,870	167,523

明細書

(単位：円)

未償還残高	利率	償還終期	備考
3,330,545	3.25%	令和7年9月25日	
10,217,897	3.00%	令和8年9月25日	
24,591,058	2.10%	令和9年9月25日	
31,376,497	1.80%	令和10年3月25日	
33,373,856	1.90%	令和11年9月25日	
18,158,244	2.10%	令和12年3月25日	
8,184,821	1.30%	令和13年3月25日	
9,479,405	2.10%	令和14年3月25日	
7,407,043	1.10%	令和15年3月25日	
6,335,346	1.90%	令和11年3月25日	
23,421,682	2.20%	令和19年3月25日	
36,656,282	2.20%	令和20年3月25日	
11,244,182	2.10%	令和21年3月25日	
14,206,298	2.00%	令和22年3月25日	
0	1.10%	令和5年3月1日	過疎債
16,110,481	1.80%	令和23年3月25日	
2,420,011	0.80%	令和6年3月1日	過疎債
2,314,430	0.60%	令和7年3月1日	過疎債
6,727,362	1.40%	令和26年3月1日	
2,639,047	0.50%	令和8年3月1日	過疎債
2,014,996	0.30%	令和9年3月1日	過疎債
3,491,214	1.20%	令和27年3月25日	
2,170,999	0.10%	令和10年3月1日	過疎債
1,600,480	0.02%	令和11年3月1日	過疎債
5,912,884	0.03%	令和12年3月1日	過疎債
4,533,560	0.01%	令和13年3月1日	過疎債
287,918,620			
519,164	3.25%	令和5年9月20日	
654,434	3.45%	令和6年3月20日	
1,431,611	3.10%	令和6年9月20日	
3,986,224	2.65%	令和7年3月20日	
2,301,909	2.20%	令和7年9月20日	
9,983,637	2.10%	令和8年3月20日	
523,090	2.05%	令和8年3月20日	
693,239	1.75%	令和9年3月20日	
7,535,909	1.80%	令和9年3月20日	
406,568	1.90%	令和8年3月20日	
46,697	1.85%	令和8年3月20日	
4,104,907	2.00%	令和9年9月20日	
10,346,817	2.10%	令和10年3月20日	
3,217,971	1.40%	令和11年3月20日	
2,201,350	2.10%	令和14年3月20日	
5,257,335	2.00%	令和15年3月20日	
6,731,356	2.00%	令和15年3月20日	
3,083,387	2.20%	令和16年3月20日	
10,602,528	2.20%	令和16年3月20日	
232,477	2.10%	令和17年3月20日	

	平成20年5月13日	200,000	8,261	75,328
	平成24年5月24日	7,500,000	300,793	1,669,207
	平成25年3月26日	2,700,000	101,998	502,940
	平成26年5月23日	4,500,000	170,393	675,488
	平成28年5月26日	2,400,000	67,480	134,893
	平成29年5月25日	6,500,000	184,454	184,454
	平成30年3月26日	1,100,000	0	0
	平成30年5月24日	6,100,000	0	0
	平成31年3月25日	8,300,000	0	0
	平成31年3月25日	8,200,000	819,877	3,279,016
	令和2年2月27日	15,200,000	0	0
	令和2年2月27日	13,400,000	1,339,920	4,689,545
	令和2年3月26日	5,200,000	0	0
	令和2年3月26日	4,900,000	0	0
	令和3年3月25日	3,600,000	0	0
	令和3年3月25日	3,600,000	0	0
	令和3年3月30日	300,000	0	0
	令和3年3月30日	300,000	0	0
小計		422,600,000	19,545,412	265,950,261
市中銀行	令和2年3月25日	11,600,000	773,334	2,319,992
小計		11,600,000	773,334	2,319,992
合計		1,243,000,000	61,350,646	789,151,633

124,672	2.10%	令和18年3月20日	
5,830,793	0.90%	令和24年3月20日	
2,197,060	0.70%	令和25年3月20日	
3,824,512	0.60%	令和26年3月20日	
2,265,107	0.10%	令和38年3月20日	
6,315,546	0.04%	令和39年3月20日	
1,100,000	0.06%	令和40年3月20日	
6,100,000	0.05%	令和40年3月20日	
8,300,000	0.01%	令和41年3月20日	
4,920,984	0.01%	令和11年3月20日	過疎債
15,200,000	0.006%	令和41年9月20日	
8,710,455	0.003%	令和11年9月20日	過疎債
5,200,000	0.006%	令和42年3月20日	
4,900,000	0.006%	令和42年3月20日	過疎債
3,600,000	0.200%	令和43年3月20日	
3,600,000	0.200%	令和43年3月20日	過疎債
300,000	0.200%	令和43年3月20日	
300,000	0.060%	令和15年3月20日	過疎債
156,649,739			
9,280,008	0.35%	令和17年3月25日	あいら農業協同組合
9,280,008			
453,848,367			

7 令和4年度 消費税及び地方消費税計算書

(単位：円)

【課税売上割合】

$$\frac{\text{課税売上(税抜き)}}{\text{課税売上(税抜き)} + \text{非課税売上}} = \frac{425,225,148}{425,225,148 + 51,207} = 0.99987$$

上記のとおり課税売上高が5億円以下、かつ、課税売上割合が95%以上であるため、課税仕入れ等に係る消費税の全額を控除する。

消費税

	税率4.0%分	税率6.3%分	税率6.24%分	税率7.8%分	合計
売上に係る消費税	0	0	0	33,167,550	33,167,550
貸倒れに係る消費税	27	5,483	0	0	5,510
仕入に係る消費税	0	61,240	3,893	39,381,463	39,446,596
特定収入に係る仕入消費税	9,289,158	1,180,604	0	18,696,919	29,166,681
差引消費税	9,289,131	1,113,881	-3,893	12,483,006	22,882,125

納付すべき消費税額 22,882,100 ----- ①

地方消費税 (4.0%分消費税額×10/40)

$$9,289,131 \times 10/40 = 2,322,282 \text{ ----- } ②$$

(6.3%分消費税額×17/63)

$$1,113,881 \times 17/63 = 300,571 \text{ ----- } ③$$

(6.24%分消費税額×22/78)

$$-3,893 \times 22/78 = -1,098 \text{ ----- } ④$$

(7.8%分消費税額×22/78)

$$12,483,006 \times 22/78 = 3,520,847 \text{ ----- } ⑤$$

納付すべき地方消費税額 (②+③+④+⑤) 6,142,600 ----- ⑥

納付すべき消費税及び地方消費税額 (①+⑥)

$$\text{令和4年度 前払消費税及び地方消費税} \quad 29,024,700 \text{ ----- } ⑦$$

$$\text{令和4年度 未払消費税及び地方消費税 (⑦-⑧)} \quad 24,212,400 \text{ ----- } ⑧$$

$$\text{令和4年度 未払消費税及び地方消費税 (⑦-⑧)} \quad 29,024,700 \text{ ----- } ⑨$$

$$\text{令和4年度 未払消費税及び地方消費税 (⑦-⑧)} \quad 29,024,700 \text{ ----- } ⑩$$

$$\text{令和4年度 未払消費税及び地方消費税 (⑦-⑧)} \quad 29,024,700 \text{ ----- } ⑪$$

$$\text{令和4年度 未払消費税及び地方消費税 (⑦-⑧)} \quad 29,024,700 \text{ ----- } ⑫$$

$$\text{令和4年度 未払消費税及び地方消費税 (⑦-⑧)} \quad 29,024,700 \text{ ----- } ⑬$$

$$\text{令和4年度 未払消費税及び地方消費税 (⑦-⑧)} \quad 29,024,700 \text{ ----- } ⑭$$

$$\text{令和4年度 未払消費税及び地方消費税 (⑦-⑧)} \quad 29,024,700 \text{ ----- } ⑮$$

$$\text{令和4年度 未払消費税及び地方消費税 (⑦-⑧)} \quad 29,024,700 \text{ ----- } ⑯$$

$$\text{令和4年度 未払消費税及び地方消費税 (⑦-⑧)} \quad 29,024,700 \text{ ----- } ⑰$$

$$\text{令和4年度 未払消費税及び地方消費税 (⑦-⑧)} \quad 29,024,700 \text{ ----- } ⑱$$

$$\text{令和4年度 未払消費税及び地方消費税 (⑦-⑧)} \quad 29,024,700 \text{ ----- } ⑲$$