

令和 3 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3年度 霧島市下水道事業会計決算書		頁
1	令和3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3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3年度 消費税及び地方消費税計算書 .....	42

# 1 令和3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	1,553,571,000	0	0	1,553,571,000
第1項 営業収益	484,754,000	0	0	484,754,000
第2項 営業外収益	1,068,817,000	0	0	1,068,817,000
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453,186,774円に仮受消費税及び地方消費税41,364,879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1,060,724,021円に仮受消費税及び地方消費税3,592円を加え、納税計算上で生じる雑収益等4,938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3,086,118円に仮受消費税及び地方消費税16,303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	1,134,815,000	0	0	0	0	1,134,815,000
第1項 営業費用	1,019,414,000	0	0	△ 19,222,000	0	1,000,192,000
第2項 営業外費用	115,371,000	0	0	16,646,000	0	132,017,000
第3項 特別損失	30,000	0	0	2,576,000	0	2,606,000

- 営業費用の決算額は、損益計算書の決算額935,071,549円に仮払消費税及び地方消費税21,545,700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120,887,029円に納付消費税及び地方消費税31,952,400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）20,823,108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 1,558,376,749	円 4,805,749	
494,551,653	9,797,653	うち仮受消費税及び地方消費税 41,364,879円
1,060,722,675	△ 8,094,325	” 3,592円
3,102,421	3,102,421	” 16,303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 1,134,815,000	円 1,091,233,439	円 0	円 43,581,561	
0	1,000,192,000	956,617,249	0	43,574,751	うち仮払消費税及び地方消費税 21,545,700円
0	132,017,000	132,016,321	0	679	
0	2,606,000	2,599,869	0	6,131	

## (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
	円	円	円	円	円	円
第1款 資本的収入	330,466,000	0	330,466,000	46,047,600	0	376,513,600
第1項 企業債	136,100,000	0	136,100,000	39,400,000	0	175,500,000
第2項 他会計負担金	9,500,000	0	9,500,000	0	0	9,500,000
第3項 国庫補助金	160,405,000	0	160,405,000	6,647,600	0	167,052,600
第4項 負担金等	24,461,000	0	24,461,000	0	0	24,461,000

## 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
	円	円	円	円	円	円	円
第1款 資本的支出	1,017,781,000	0	0	1,017,781,000	52,785,200	0	1,070,566,200
第1項 建設改良費	383,228,000	0	0	383,228,000	52,785,200	0	436,013,200
第2項 企業債償還金	634,553,000	0	0	634,553,000	0	0	634,553,000

■ 資本的収入額（翌年度への繰越工事資金9,410,000円を除く。）が資本的支出額に不足する額629,461,632円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額19,839,074円、当年度分損益勘定留保資金267,145,963円、当年度利益剰余金処分額342,476,595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 208,912,520	円 △ 167,601,080	
110,200,000	△ 65,300,000	
13,225,700	3,725,700	
53,657,000	△ 113,395,600	
31,829,820	7,368,820	

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 828,964,152	円 237,136,700	円 0	円 237,136,700	円 4,465,348	
194,412,014	237,136,700	0	237,136,700	4,464,486	うち仮払消費税及び地方消費税 16,823,618円
634,552,138	0	0	0	862	





## 2 令和3年度 霧島市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)

(税抜き)  
(単位：円)

1 営業収益			
(1) 下水道使用料	413,586,392		
(2) 雨水処理負担金	39,537,874		
(3) その他営業収益	<u>62,508</u>	453,186,774	
2 営業費用			
(1) 管渠費	7,874,260		
(2) ポンプ場費	21,758,434		
(3) 処理場費	169,257,615		
(4) 総係費	89,373,435		
(5) 雨水総係費	33,982,778		
(6) 減価償却費	608,169,014		
(7) 雨水減価償却費	1,458,184		
(8) 資産減耗費	<u>3,197,829</u>	<u>935,071,549</u>	
営業損失			481,884,775
3 営業外収益			
(1) 他会計補助金	409,329,179		
(2) 長期前受金戻入	345,212,439		
(3) 雨水長期前受金戻入	466,625		
(4) 資本費繰入収益	305,485,247		
(5) 雑収益	<u>230,531</u>	1,060,724,021	
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	99,273,415		
(2) 雨水支払利息及び企業債取扱諸費	790,506		
(3) 雑支出	<u>20,823,108</u>	<u>120,887,029</u>	<u>939,836,992</u>
經常利益			457,952,217
5 特別利益			
(1) 過年度損益修正益	247,118		
(2) その他特別利益	<u>2,839,000</u>	3,086,118	
6 特別損失			
(1) 過年度損益修正損	24,373		
(2) その他特別損失	39,496		
(3) 雨水その他特別損失	<u>2,536,000</u>	<u>2,599,869</u>	<u>486,249</u>
当年度純利益			458,438,466
前年度繰越利益剰余金			100,051,229
その他の未処分利益剰余金変動額			<u>0</u>
当年度未処分利益剰余金			<u>558,489,695</u>

### 3 令和3年度霧島市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	1,314,913,068	220,368,500	22,647,373	322,652,700	565,668,573
前年度処分額	36,158,524	0	0	0	0
議会の議決による処分額	36,158,524	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	36,158,524	0	0	0	0
処分後残額	1,351,071,592	220,368,500	22,647,373	322,652,700	565,668,573
当年度変動額	0	0	0	3,748,176	3,748,176
建設改良積立金からの組入	0	0	0	0	0
資本剰余金の受入れ	0	0	0	3,748,176	3,748,176
当年度純利益	0	0	0	0	0
当年度末残高	1,351,071,592	220,368,500	22,647,373	326,400,876	569,416,749

(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	0	226,509,753	226,509,753	2,107,091,394
0	90,300,000	△ 126,458,524	△ 36,158,524	0
0	90,300,000	△ 126,458,524	△ 36,158,524	0
0	0	0	0	0
0	90,300,000	△ 90,300,000	0	0
0	0	△ 36,158,524	△ 36,158,524	0
0	90,300,000	(繰越利益剰余金) 100,051,229	190,351,229	2,107,091,394
0	0	458,438,466	458,438,466	462,186,642
0	0	0	0	0
0	0	0	0	0
0	0	458,438,466	458,438,466	458,438,466
0	90,300,000	(当年度未処分利益剰余金) 558,489,695	648,789,695	2,569,278,036

## 4 令和3年度 霧島市下水道事業貸借対照表

(令和4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		773,243,107	
イ	建物	1,524,181,419		
	減価償却累計額	<u>△ 149,082,762</u>	1,375,098,657	
ウ	構築物	15,868,498,114		
	減価償却累計額	<u>△ 1,290,491,286</u>	14,578,006,828	
エ	機械及び装置	1,945,040,079		
	減価償却累計額	<u>△ 520,943,859</u>	1,424,096,220	
オ	車輛及び運搬具	187,250		
	減価償却累計額	<u>△ 177,887</u>	9,363	
カ	工具器具及び備品	2,211,479		
	減価償却累計額	<u>△ 1,502,184</u>	709,295	
キ	建設仮勘定		<u>217,390,912</u>	
	有形固定資産合計		18,368,554,382	
	固定資産合計			18,368,554,382

#### 2 流動資産

(1)	現金預金		469,009,236	
(2)	未収金		17,659,044	
	未収金貸倒引当金		<u>△ 1,626,882</u>	16,032,162
(3)	前払金		8,660,396	
	流動資産合計			<u>493,701,794</u>
	資産合計			<u>18,862,256,176</u>

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

5,371,109,662

固定負債合計

5,371,109,662

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

603,237,030

(2) 未払金

140,617,864

(3) 未払消費税及び地方消費税

7,038,000

(4) 引当金

ア 賞与引当金

6,208,000

イ 法定福利費引当金

1,289,000

引当金合計

7,497,000

(5) 預り金

1,590,417

流動負債合計

759,980,311

5 繰延収益

(1) 長期前受金

11,278,963,262

(2) 長期前受金収益化累計額

△ 1,117,075,095

繰延収益合計

10,161,888,167

負債合計

16,292,978,140

資本の部

6 資本金

1,351,071,592

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

326,400,876

資本剰余金合計

569,416,749

(2) 利益剰余金

ア 建設改良積立金

90,300,000

イ 当年度未処分利益剰余金

558,489,695

利益剰余金合計

648,789,695

剰余金合計

1,218,206,444

資本合計

2,569,278,036

負債・資本合計

18,862,256,176

## 令和3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

車両及び運搬具・・・定率法

その他・・・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、2,685,223,000円である。

#### (2) 引当金の取崩し

##### ア 貸倒引当金

令和3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54,964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3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10,079,359円を支出したため、賞与引当金3,507,000円、法定福利費引当金682,000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3年4月1日 至 令和4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	428,634	24,553	453,187
営業費用	822,897	112,175	935,072
営業損益	△ 394,263	△ 87,622	△ 481,885
経常損益	419,586	38,366	457,952
セグメント資産	16,552,819	2,309,437	18,862,256
セグメント負債	14,622,067	1,664,785	16,286,852
その他項目			
他会計補助金	671,057	96,521	767,578
減価償却費	541,231	71,595	612,826
特別損失	2,536	0	2,536
有形固定資産及び無形固定資産の増減額	287,557	299	287,856





決 算 附 属 書 類



# 1 令和3年度 霧島市下水道事業報告書

## 1. 概況

### (1) 総括事項

令和3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。

業務状況については、国分隼人地区で国分地区汚水管渠工事のほか4件の管渠工事を実施し、面積4.7ha、延長752mの整備を行い、事業計画内区域での整備率は91.3%、供用開始区域人口は383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3年度		令和2年度	
	金額	比率	金額	比率
	円	%	円	%
営業収益	494,551,653	51.70	443,480,893	46.75
営業費用	956,617,249		948,537,061	
総収益	1,558,376,749	143.62	1,179,713,103	107.33
総費用	1,085,107,139		1,099,101,387	

### (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増加に伴い営業外収益が増加したこと等により、前年度比34.18ポイント増の143.37%であり、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、汚水処理費の伸びを使用料収入の伸びが上回り、前年度比1.5ポイント増の61.87%であり、使用料で回収すべき経費を使用料で賄っていません。

#### 【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、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汚水処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3.09ポイント増の10.15%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】

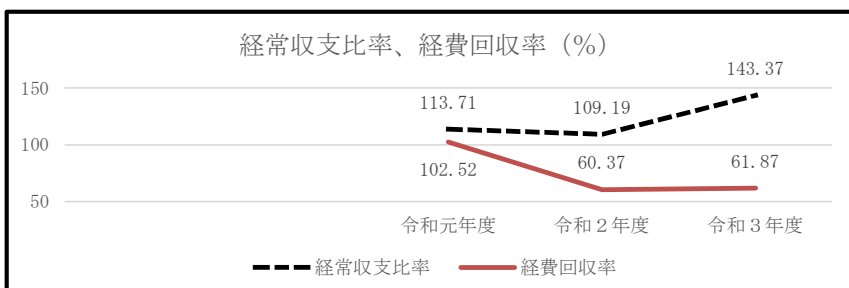
管渠を含む下水道施設について、ストックマネジメント計画に基づき長寿命化を図るとともに、更新時期、更新費用を正確に見積り、将来の更新需要に備えます。

#### <経営指標の推移>

(%)

指標	令和元年度	令和2年度	令和3年度	前年度比 (ポイント)
経常収支比率	113.71	109.19	143.37	34.18
経費回収率	102.52	60.37	61.87	1.50
有形固定資産減価償却率	0.00	0.00	0.00	0.00
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

※「経費回収率」は、令和2年度に算定方法を改めたため、令和2年度から3年度の変動が大きくなっている。



(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96号	令和2年度霧島市下水道事業会計決算認定について	令和3年9月10日	令和3年10月8日
議案第97号	令和2年度霧島市下水道事業会計剰余金の処分について	令和3年9月10日	令和3年10月8日
議案第7号	霧島市公共下水道事業受益者負担金条例の一部改正について	令和4年2月21日	令和4年2月28日
議案第30号	令和4年度霧島市下水道事業会計予算について	令和4年2月21日	令和4年3月30日

イ 報告事項

件名	提出年月日
令和2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3年6月4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	2	1	(1)	2	6(1)
雨水G				1	2			3
小計	0	1	1	3	3	0(1)	2	10(1)
合計	1	1	1	3	3	0(1)	2	11(1)
前年度末職員数	1	1	1	4	4	(1)	1	12(1)
増減	0	0	0	△1	△1	0(0)	1	△1(0)

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3年10月4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	135,300

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

なし

## 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
R3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 = 5.0 箇所	1,100,000	R3.4.16	R3.6.10
R3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 = 6.0 箇所	1,276,000	R3.6.25	R3.8.30
R3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 = 6.0 箇所	1,100,000	R3.7.21	R3.9.21
R3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 = 5.0 箇所	1,155,000	R3.7.30	R3.10.11
R3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 = 4.0 箇所	990,000	R3.9.3	R3.11.11
R3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 = 3.0 箇所 取付管 φ150 n = 2.0 箇所	1,100,000	R3.11.6	R3.12.21
R3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 取付管 φ150 n = 1.0 箇所	1,163,800	R3.11.12	R3.12.21
R3国分地区取付管設置工事 (1工区)	国分	取付管 φ100 n = 6.0 箇所	1,210,000	R3.4.16	R3.6.10
R3国分地区取付管設置工事 (2工区)	国分	取付管 φ100 n = 4.0 箇所	1,210,000	R3.5.12	R3.7.13
R3国分地区取付管設置工事 (3工区)	国分	VU管 φ150 L = 9.0 m 小型レジマンホール設置工 N = 1 基 取付管 φ100 n = 1.0 箇所	1,276,000	R3.9.23	R3.12.8
R3隼人地区取付管設置工事 (1工区)	隼人	VU管 φ200 L = 4.0 m 小型レジマンホール設置工 N = 1 基 取付管 φ100 n = 3.0 箇所	1,100,000	R3.4.16	R3.6.10
R3隼人地区取付管設置工事 (2工区)	隼人	取付管 φ100 n = 5.0 箇所	1,273,800	R3.6.18	R3.9.13
R3隼人地区取付管設置工事 (3工区)	隼人	取付管 φ100 n = 2.0 箇所 取付管 φ150 n = 2.0 箇所	1,240,800	R3.6.18	R3.9.13
R3隼人地区取付管設置工事 (4工区)	隼人	取付管 φ100 n = 5.0 箇所	1,207,800	R3.6.18	R3.9.13
R3隼人地区取付管設置工事 (5工区)	隼人	小型レジマンホール設置工 N = 1 基 取付管 φ100 n = 1.0 箇所 取付管 φ150 n = 2.0 箇所	1,276,000	R3.9.3	R3.11.11
R3隼人地区取付管設置工事 (6工区)	隼人	VU管 φ200 L = 10.0 m 小型レジマンホール設置工 N = 1 基 取付管 φ100 n = 1.0 箇所	1,155,000	R3.12.17	R4.3.8
R3隼人地区取付管設置工事 (7工区)	隼人	取付管 φ100 n = 5.0 箇所	1,155,000	R3.12.24	R4.3.8
R3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	253,000	R3.12.10	R4.2.9

(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
R2単独国分地区污水管渠工事(1工区)(変更増分)	国分	変更増分	1,297,000	R2.11.26	R3.5.26
R3単独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=25.3m P R P 管 φ 200 L=54.0m マンホール設置工 N=1基 小型マンホール工 N=2基 取付管設置工 N=4箇所、付帯工一式	5,005,000	R3.9.2	R3.11.30
R3単独国分隼人地区污水管渠工事	国分隼人	施工延長 P R P 管 φ 150 L=35.5m P R P 管 φ 200 L=32.00m、 マンホール設置工 N=2基 小型マンホール工 N=1基 取付管設置工 N=8箇所、付帯工一式	6,906,000	R4.2.3	R4.3.25
計			33,450,200		

## (2) 令和2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
R2単独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=440.10m P R P 管 φ 200 L=141.87m、 マンホール設置工 N=12基 小型マンホール工 N=18基 取付管設置工 N=37箇所、付帯工一式	39,490,000	R2.11.26	R3.5.26
計			39,490,000		

## (3) 令和4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交付金・単独隼人地区污水管渠工事	隼人	施工延長 P R P 管 φ 150 L = 188.3m、 P R P 管 φ 200 L = 305.4m、 マンホール設置工 N = 8 基、 小型マンホール工 N = 9 基 取付管設置工 N = 6 箇所、付帯工一式	21,560,000	R3.11.2	R4.6月
(仮称) R3 (繰) 交付金隼人地区污水管渠工事	隼人	施工延長 L = 247m	22,634,700	R4.7月	R4.11月
(仮称) R3 (繰) 管渠改築事業	国分 隼人 牧園	マンホール蓋取替工一式 管口カメラ調査	22,900,000	R4.7月	R4.10月
計			67,094,700		

### 3. 業務

#### (1) 業務量

事 項	単位	令和3年度	令和2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	1,022.8	1,018.1	4.7	100.5%
全体計画面積に対する面整備率	%	67.2	66.9	0.3	—
事業計画面積に対する面整備率	%	91.4	91.0	0.4	—
全体計画処理人口	人	49,300	49,300	0	100.0%
事業計画処理人口	人	41,383	41,383	0	100.0%
供用開始区域人口 （整備人口）	人	42,704	42,386	318	100.8%
水洗化人口 （接続人口）	人	36,431	36,007	424	101.2%
水洗化率	%	85.3	85.0	0.3	—
処理能力	m <sup>3</sup> /日	21,100	21,100	0	100.0%
年間処理水量	m <sup>3</sup>	5,308,978	4,995,768	313,210	106.3%
年間有収水量	m <sup>3</sup>	4,374,479	4,277,753	96,726	102.3%
汚水処理原価	円	154.2	163.7	△ 9.5	94.2%

使用料単価（1m<sup>3</sup>当り）

（税抜き）

$$\frac{\text{使用料調定額} \quad 413,586,392\text{円}}{\text{有収水量} \quad 4,374,479\text{m}^3} = 94.5\text{円}$$

汚水処理原価（1m<sup>3</sup>当り）

$$\frac{\text{汚水処理費} \quad 674,514,671\text{円}}{\text{有収水量} \quad 4,374,479\text{m}^3} = 154.2\text{円}$$



業務量内訳

ア 公共下水道事業

事 項	単位	令和3年度	令和2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	41,046	40,663	383	100.9%
年度末現在処理区域内人口	人	41,046	40,663	383	100.9%
全体計画面積	ha	1,382	1,382	0	100.0%
年度末現在排水区域内面積 (処理区域内面積)	ha	897.8	893.1	4.7	100.5%
処理能力	m <sup>3</sup> /日	18,700	18,700	0	100.0%
年間処理水量	m <sup>3</sup>	5,048,538	4,735,135	313,403	106.6%
年間有収水量	m <sup>3</sup>	4,121,100	4,026,898	94,202	102.3%
汚水処理原価	円	143.6	153.4	△ 9.8	93.6%

イ 特定環境保全公共下水道事業

事 項	単位	令和3年度	令和2年度	備考	
				増減	比率
全体計画人口	人	1,550	1,550	0	100.0%
年度末現在排水区域内人口	人	1,658	1,723	△ 65	96.2%
年度末現在処理区域内人口	人	1,658	1,723	△ 65	96.2%
全体計画面積	ha	140	140	0	100.0%
年度末現在排水区域内面積 (処理区域内面積)	ha	125	125	0	100.0%
処理能力	m <sup>3</sup> /日	2,400	2,400	0	100.0%
年間処理水量	m <sup>3</sup>	260,440	260,633	△ 193	99.9%
年間有収水量	m <sup>3</sup>	253,379	250,855	2,524	101.0%
汚水処理原価	円	326.7	329.8	△ 3.1	99.1%

(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	1,553,571,000	1,558,376,749	1,549,300,950	9,075,799	100.3	99.4
第1項 営業収益	484,754,000	494,551,653	485,475,854	9,075,799	102.0	98.2
第2項 営業外収益	1,068,817,000	1,060,722,675	1,060,722,675	0	99.2	100.0
第3項 特別利益	0	3,102,421	3,102,421	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	1,134,815,000	1,091,233,439	1,052,154,220	39,079,219	96.2	96.4
第1項 営業費用	1,000,192,000	956,617,249	917,538,030	39,079,219	95.6	95.9
第2項 営業外費用	132,017,000	132,016,321	132,016,321	0	100.0	100.0
第3項 特別損失	2,606,000	2,599,869	2,599,869	0	99.8	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2年11月25日	40,787,000	R2単独国分地区污水管渠工事 (1工区)	鎌田建設株式会社
令和3年4月1日	61,809,000	R3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3年4月1日	17,820,000	R3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3年4月1日	27,842,000	令和3年度 上下水道一元化徴収業務委託	霧島市水道事業
令和3年6月2日	3,960,000	R3国分単人クリーンセンターし渣脱水機修繕	山田工業株式会社
令和3年6月17日	18,800,000	R3霧島市日当山地区調整池実施設計業務委託 (基本設計) に関する協定	日本下水道事業団
令和3年6月25日	78,380,000	R3霧島市日当山地区排水機場実施設計業務委託 (詳細設計) に関する協定	日本下水道事業団
令和3年8月25日	13,295,200	R2 (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 鹿児島営業所
令和3年9月1日	5,005,000	R3単独国分地区污水管渠工事 (1工区)	有限会社永秀興業
令和3年9月15日	15,638,000	R3交付金下水道管渠測量設計業務委託	株式会社 日水コン鹿児島事務所
令和3年9月17日	28,360,000	R3霧島市公共下水道国分単人クリーンセンター等改築実施設計作成委託に関する協定	日本下水道事業団
令和3年9月17日	15,500,000	R3霧島市公共下水道国分第1中継ポンプ場再構築基本設計 (耐震実施計画) に係る技術的援助に関する協定	日本下水道事業団
令和3年11月1日	21,560,000	R3交付金・単独単人地区污水管渠工事	曾山建設株式会社
令和4年1月27日	3,520,000	R3姫城地区排水路基本設計業務委託	玉野総合 コンサルタント株式会社
令和4年2月2日	6,906,000	R3単独国分単人地区污水管渠工事	曾山建設株式会社

## (2) 企業債の概況

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	2,438,729,453	70,800,000	291,962,228	2,217,567,225
地 方 公 共 団 体 金 融 機 構	2,598,028,217	39,400,000	164,544,207	2,472,884,010
簡 易 保 険 局	644,000,717	0	78,229,517	565,771,200
市 中 銀 行	243,242,534	0	40,317,290	202,925,244
公 共 合 計	5,924,000,921	110,200,000	575,053,242	5,459,147,679
財 政 融 資 資 金	368,710,350	0	39,759,830	328,950,520
地 方 公 共 団 体 金 融 機 構	195,160,883	0	18,965,732	176,195,151
市 中 銀 行	10,826,676	0	773,334	10,053,342
特 環 合 計	574,697,909	0	59,498,896	515,199,013
合 計	6,498,698,830	110,200,000	634,552,138	5,974,346,692

## (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)

区 分	予 算 額	決 算 額	予 算 残 額	備 考
職員給与費	113,662,000	91,375,906	22,286,094	

## イ 未収金明細書

(税込み)

内 容		年 度	金 額	件 数	備 考
科 目					
下水道事業収益	下水道使用料	平成25年度	28,125	9	
		平成26年度	44,583	12	
		平成27年度	61,359	20	
		平成28年度	32,740	37	
		平成29年度	221,479	176	
		平成30年度	231,623	210	
		令和元年度	312,620	289	
		令和2年度	738,769	286	
		令和3年度	9,070,216	4,420	
下 水 道 使 用 料 合 計			10,741,514	5,459	
資本的収入	負担金等	～平成23年度	1,354,590	46	
		平成24年度	510,600	12	
		平成25年度	515,300	13	
		平成26年度	543,200	16	
		平成27年度	543,200	16	
		平成28年度	487,000	14	
		平成29年度	378,030	12	
		平成30年度	737,980	29	
		令和元年度	1,007,950	45	
		令和2年度	403,300	33	
		令和3年度	436,380	60	
負 担 金 等 合 計			6,917,530	296	
合 計			17,659,044	5,755	

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 1,740,427,917	支 払 資 金	円 1,271,418,681
営業収益	445,919,725	営業費用	292,645,432
営業外収益	297,943	営業外費用	102,639,417
過年度未収金	10,937,269	建設改良費	73,395,369
他会計負担金、補助金	387,578,000	企業債償還金	634,552,138
資本費繰入収益	380,000,000	前年度未払金	126,324,362
国庫補助金	53,657,000	前払金	36,697,952
負担金等	26,985,310	仮払金	0
企業債	110,200,000	預り金	975,011
前年度繰越金	324,748,905	引当金	4,189,000
その他の収入	103,765		

1,740,427,917 円 (受入資金) - 1,271,418,681 円 (支払資金) = 469,009,236 円は、令和4年度へ繰り越す

エ 他会計補助金の使途の特定

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			767,578,000	479,589,386	287,988,614
収益的収入	営業外収益	雨水処理負担金	39,537,874	4,724,239	34,813,635
		他会計補助金	409,329,179	182,702,291	226,626,888
		減価償却費等補助	211,722,919	0	211,722,919
		利息補助	11,764,238	0	11,764,238
		維持管理費補助	185,842,022	182,702,291	3,139,731
		資本費繰入収益	305,485,247	278,937,156	26,548,091
資本的収入	他会計補助金	雨水他会計負担金	13,225,700	13,225,700	0



## 2 令和3年度 霧島市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：千円)

1 業務活動によるキャッシュ・フロー	
当年度純利益	458,438
減価償却費	609,627
資産減耗費	3,198
賞与引当金の増減額 (△は減少)	469
貸倒引当金の増減額 (△は減少)	△ 19
長期前受金戻入額	△ 345,679
資本費繰入収益	△ 305,485
支払利息	100,064
前払金の増減額 (△は増加)	7,100
未収金の増減額 (△は増加)	1,039
未払金の増減額 (△は減少)	22,238
預り金の増減額 (△は減少)	22
その他の流動資産の増減額 (△は増加)	80
小計	551,092
利息の支払額	△ 100,064
業務活動によるキャッシュ・フロー	451,028
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	△ 178,495
国庫補助金等による収入	48,779
受益者負担金等による収入	28,936
一般会計からの補助金による収入	318,364
投資活動によるキャッシュ・フロー	217,584
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	110,200
建設改良企業債の償還による支出	△ 634,552
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 524,352
資金増加額 (又は減少額)	144,260
資金期首残高	324,749
資金期末残高	469,009

3 令和3年度 霧島市下水道事業会計収益費用明細書

(税抜き)

収 益

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考		
1 下水道事業収益				1,516,991,975			
	1 営業収益			453,186,774			
		1 下水道使用料			413,586,392		
			下水道使用料		413,586,392		
		2 雨水処理負担金			39,537,874		
			他会計負担金		39,537,874		
		3 その他営業収入			62,508		
			雑収益		62,508		
		2 営業外収益				1,060,719,083	
			1 他会計補助金			409,329,179	
	他会計補助金				409,329,179		
	2 長期前受金戻入				345,212,439		
			国県補助金		247,755,686		
			他会計補助金		51,123,675		
			受益者負担金		27,335,146		
			受贈財産		18,997,932		
	3 雨水長期前受金戻入				466,625		
			国県補助金		446,756		
			他会計補助金		19,869		
	4 資本費繰入収益				305,485,247		
			資本費繰入収益		305,485,247		
	5 雑収益				225,593		
			その他雑収益		225,593		
	3 特別利益					3,086,118	
			1 過年度損益修正益			247,118	
				過年度損益修正益		247,118	
			2 その他特別利益			2,839,000	
その他特別利益				2,839,000			

■ 営業外収益の決算額は、損益計算書の決算額1,060,724,021円から納税計算上で生じる雑収益等4,938円を除いたもの。



款	項	目	節	金額	備考
1	下水道事業費用			1,037,735,339	
	1	営業費用		935,071,549	
		1	管渠費	7,874,260	
			委託料	1,990,000	
			賃借料	12,400	
			修繕費	5,414,960	
			材料費	361,980	
			保険料	94,920	
		2	ポンプ場費	21,758,434	
			備用品費	84,800	
			光熱水費	205,558	
			通信運搬費	532,166	
			委託料	7,768,043	
			修繕費	4,294,514	
			動力費	8,784,207	
			保険料	89,146	
		3	処理場費	169,257,615	
			給料	8,466,000	
			手当	4,922,195	
			賞与引当金繰入額	1,185,000	
			法定福利費	2,530,028	
			法定福利費引当金繰入額	246,000	
			備用品費	1,507,682	
			燃料費	43,530	
			光熱水費	223,558	
			通信運搬費	54,470	
			委託料	96,636,849	
			手数料	170,697	
			修繕費	6,061,205	
			動力費	30,703,714	
			薬品費	15,881,460	

			負担金	65,804	
			保険料	559,423	
		4 総係費		89,373,435	
			給料	18,157,725	
			手当	7,449,731	
			賞与引当金繰入額	2,180,000	
			法定福利費	4,710,749	
			法定福利費引当金繰入額	452,000	
			旅費	123,753	
			備用品費	830,372	
			燃料費	168,185	
			印刷製本費	160,150	
			通信運搬費	399,677	
			委託料	27,138,962	
			手数料	18,140	
			賃借料	489,800	
			修繕費	238,170	
			補償金	145,705	
			負担金	22,172,409	
			食糧費	1,667	
			保険料	85,306	
			公課費	13,200	
			報償費	4,398,400	
			貸倒引当金繰入額	36,456	
			補助金及び交付金	2,878	
		5 雨水総係費		33,982,778	
			給料	14,910,600	
			手当	9,486,709	
			賞与引当金繰入額	2,199,000	
			法定福利費	4,674,910	
			法定福利費引当金繰入額	457,000	
			旅費	236	
			備用品費	104,081	

			燃料費	48,328	
			通信運搬費	78,244	
			委託料	1,700,000	
			賃借料	178,892	
			負担金	131,358	
			保険料	420	
			報償費	13,000	
		6 減価償却費		608,169,014	
			有形固定資産減価償却費	608,169,014	
		7 雨水減価償却費		1,458,184	
			有形固定資産減価償却費	1,458,184	
		8 資産減耗費		3,197,829	
			固定資産除却費	3,197,829	
	2 営業外費用			100,063,921	
		1 支払利息及び企業債取扱諸費		99,273,415	
			企業債利息	99,273,415	
		2 雨水支払利息及び企業債取扱諸費		790,506	
			企業債利息	790,506	
	3 特別損失			2,599,869	
		1 過年度損益修正損		24,373	
			過年度損益修正損	24,373	
		2 その他特別損失		39,496	
			その他特別損失	39,496	
		3 雨水その他特別損失		2,536,000	
			雨水その他特別損失	2,536,000	

■ 営業外費用の決算額は、損益計算書の決算額120,887,029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）20,823,108円を除いたもの。

4 令和3年度 霧島市下水道事業会計資本の収支明細書

(税抜き)

収 入

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考		
1 資本的收入				208,912,520			
	1 企業債		1 企業債		110,200,000		
					71,100,000		
				企業債	71,100,000		
				2 雨水企業債		39,100,000	
					企業債	39,100,000	
				2 他会計補助金		1 雨水他会計補助金	
	他会計補助金	13,225,700					
		13,225,700					
	3 国庫補助金		1 国庫補助金		53,657,000		
					14,467,000		
				国庫補助金	14,467,000		
				2 雨水国庫補助金		39,190,000	
					国庫補助金	39,190,000	
				4 負担金等		1 受益者負担金	
		20,842,040					
	受益者負担金	20,842,040					
2 区域外分担金		10,987,780					
	区域外分担金	10,987,780					

## 支 出

款	項	目	節	金 額	備 考
1 資本的支出				812,140,534	
	1 建設改良費	1 事務費		177,588,396	
				22,352,213	
			給料	4,695,000	
			手当	2,386,040	
			賞与引当金繰入額	644,000	
			法定福利費	1,412,791	
			法定福利費引当金繰入額	134,000	
			備用品費	46,724	
			委託料	12,086,546	
			賃借料	947,112	
		2 管路建設費		80,525,637	
			委託料	14,216,364	
			工事請負費	66,309,273	
		3 雨水管路建設費		3,387,000	
			委託料	3,387,000	
		4 雨水ポンプ場建設改良費		71,254,546	
			委託料	71,254,546	
		5 固定資産購入費		69,000	
			有形固定資産購入費	69,000	
	2 企業債償還金			634,552,138	
		1 企業債償還金		632,575,118	
			元金償還金	632,575,118	
2 雨水企業債償還金			1,977,020		
		元金償還金	1,977,020		

## 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	769,494,931	3,748,176		773,243,107
建物	1,520,162,331	4,019,088		1,524,181,419
構築物	15,696,862,794	175,019,737	3,384,417	15,868,498,114
機械及び装置	1,940,266,579	4,773,500		1,945,040,079
車輛及び運搬具	187,250			187,250
工具器具及び備品	2,142,479	69,000		2,211,479
建設仮勘定	113,779,589	103,611,323		217,390,912
合計	20,042,895,953	291,240,824	3,384,417	20,330,752,360

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		
				773,243,107	
99,955,945	49,126,817		149,082,762	1,375,098,657	
860,389,791	430,288,083	186,588	1,290,491,286	14,578,006,828	
390,932,544	130,011,315		520,943,859	1,424,096,220	
177,887			177,887	9,363	
1,301,201	200,983		1,502,184	709,295	
				217,390,912	
1,352,757,368	609,627,198	186,588	1,962,197,978	18,368,554,382	

## (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	446,842,231	3,748,176		450,590,407
	特環	322,652,700			322,652,700
建物	公共	1,276,253,171	4,019,088		1,280,272,259
	特環	243,909,160			243,909,160
構築物	公共	14,055,871,417	174,789,737	3,384,417	14,227,276,737
	特環	1,640,991,377	230,000		1,641,221,377
機械及び装置	公共	1,656,039,220	4,773,500		1,660,812,720
	特環	284,227,359			284,227,359
車輛及び運搬具	公共	187,250			187,250
	特環				
工具器具及び備品	公共	1,502,795			1,502,795
	特環	639,684	69,000		708,684
建設仮勘定	公共	113,779,589	103,611,323		217,390,912
	特環				
合計	公共	17,550,475,673	290,941,824	3,384,417	17,838,033,080
	特環	2,492,420,280	299,000		2,492,719,280



(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		
				450,590,407	
				322,652,700	
84,430,759	41,449,322		125,880,081	1,154,392,178	
15,525,186	7,677,495		23,202,681	220,706,479	
766,381,466	385,241,647	186,588	1,151,436,525	13,075,840,212	
94,008,325	45,046,436		139,054,761	1,502,166,616	
329,592,928	111,181,549		440,774,477	1,220,038,243	
61,339,616	18,829,766		80,169,382	204,057,977	
177,887			177,887	9,363	
834,826	160,158		994,984	507,811	
466,375	40,825		507,200	201,484	
				217,390,912	
1,181,417,866	538,032,676	186,588	1,719,263,954	16,118,769,126	
171,339,502	71,594,522		242,934,024	2,249,785,256	

## 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	26,145,154	397,891,805
	平成5年4月27日	214,450,000	13,186,332	200,677,088
	平成5年1月25日	407,200,000	26,760,699	393,325,939
	平成5年1月25日	82,000,000	5,388,942	79,206,108
	平成6年5月27日	34,300,000	2,003,886	30,027,163
	平成6年5月27日	713,900,000	41,707,707	624,967,670
	平成7年2月28日	83,000,000	4,866,194	69,809,347
	平成8年5月27日	322,240,000	16,391,371	250,858,031
	平成7月9日25日	758,500,000	38,846,528	612,237,052
	平成7月9日25日	403,660,000	20,673,420	325,821,502
	平成10年5月6日	84,000,000	3,747,426	59,879,587
	平成12年2月29日	62,700,000	2,705,541	40,692,206
	平成13年2月28日	85,500,000	3,601,857	52,292,523
	平成14年3月25日	82,100,000	3,388,563	43,805,574
	平成15年3月25日	51,600,000	2,081,089	26,986,702
	平成16年3月25日	110,500,000	4,374,814	50,611,561
	平成16年4月9日	194,900,000	7,716,300	89,268,718
	平成18年4月21日	385,200,000	14,566,306	143,969,206
	平成19年5月7日	389,000,000	14,391,645	130,679,459
	平成19年8月28日	33,200,000	1,228,285	11,153,107
	平成20年5月23日	269,400,000	9,751,156	80,534,544
	平成21年5月26日	247,700,000	8,824,826	65,696,060
	平成23年5月26日	180,600,000	6,319,484	36,272,745
	平成26年3月25日	215,700,000	7,466,639	22,091,014
	平成28年3月25日	154,800,000	5,828,064	5,828,064
	令和4年3月25日	31,700,000	0	0
令和4年3月25日	39,100,000	0	0	
小計		6,062,150,000	291,962,228	3,844,582,775
地方公共団体金融機構	平成6年5月10日	219,700,000	14,793,550	219,700,000
	平成6年5月10日	99,700,000	6,683,410	99,700,000
	平成7年5月30日	192,200,000	11,950,310	179,772,991
	平成7年5月30日	166,500,000	10,310,264	155,783,715
	平成7年2月28日	73,600,000	4,993,065	71,014,181
	平成8年5月16日	233,400,000	13,457,045	205,064,799
	平成8年5月16日	144,000,000	8,302,547	126,518,128
	平成9年5月23日	55,600,000	2,939,078	46,303,935
	平成9年5月23日	96,300,000	5,090,525	80,199,083
	平成10年5月20日	32,600,000	1,620,043	25,779,068
	平成11年4月30日	17,600,000	854,799	13,061,272
	平成11年4月30日	8,800,000	427,400	6,530,635
	平成12年2月29日	2,600,000	125,026	1,866,055
	平成12年4月20日	52,800,000	2,524,106	36,496,178
	平成13年4月20日	32,100,000	1,469,451	21,219,277
	平成13年4月20日	157,200,000	7,184,054	104,111,805
	平成13年2月20日	19,400,000	911,212	13,037,949
	平成14年4月10日	86,500,000	3,965,925	51,605,358
	平成14年4月10日	92,400,000	4,236,433	55,125,262
	平成14年3月22日	7,300,000	335,380	4,335,621
	平成15年4月10日	20,000,000	887,825	11,512,948

# 明細書

(単位：円)

未償還残高	利率	償還終期	備考
27,308,195	4.400%	令和5年3月25日	
13,772,912	4.400%	令和5年3月25日	
13,874,061	4.900%	令和4年9月25日	
2,793,892	4.900%	令和4年9月25日	
4,272,837	4.300%	令和6年3月25日	
88,932,330	4.300%	令和6年3月25日	
13,190,653	4.650%	令和6年9月25日	
71,381,969	3.400%	令和8年3月25日	
146,262,948	3.250%	令和7年9月1日	
77,838,498	3.250%	令和7年9月1日	
24,120,413	2.000%	令和10年3月25日	
22,007,794	1.900%	令和11年9月25日	
33,207,477	1.700%	令和12年9月25日	
38,294,426	2.200%	令和14年3月1日	
24,613,298	1.200%	令和15年3月1日	
59,888,439	2.000%	令和16年3月1日	
105,631,282	2.000%	令和16年3月25日	
241,230,794	2.200%	令和18年3月25日	
258,320,541	2.200%	令和19年3月25日	
22,046,893	2.200%	令和19年3月25日	
188,865,456	2.200%	令和20年3月25日	
182,003,940	2.100%	令和21年3月25日	
144,327,255	1.800%	令和23年3月25日	
193,608,986	1.400%	令和26年3月1日	
148,971,936	0.500%	令和28年3月1日	
31,700,000	0.800%	普通地方長期資金等に借り換える日	令和3年度起債前借
39,100,000	0.600%	普通地方長期資金等に借り換える日	令和3年度起債前借
2,217,567,225			
0	4.400%	令和4年3月20日	
0	4.350%	令和4年3月20日	
12,427,009	3.950%	令和5年3月20日	
10,716,285	3.900%	令和5年3月20日	
2,585,819	4.750%	令和4年9月20日	
28,335,201	3.450%	令和6年3月20日	
17,481,872	3.450%	令和6年3月20日	
9,296,065	2.650%	令和7年3月20日	
16,100,917	2.650%	令和7年3月20日	
6,820,932	2.050%	令和8年3月20日	
4,538,728	2.000%	令和9年3月20日	
2,269,365	2.000%	令和9年3月20日	
733,945	2.000%	令和9年9月20日	
16,303,822	2.100%	令和10年3月20日	
10,880,723	1.400%	令和11年3月20日	
53,088,195	1.350%	令和11年3月20日	
6,362,051	1.900%	令和10年9月20日	
34,894,642	2.100%	令和12年3月20日	
37,274,738	2.100%	令和12年3月20日	
2,964,379	2.200%	令和12年3月20日	
8,487,052	1.200%	令和13年3月20日	

	平成15年4月10日	138,800,000	6,161,505	79,899,863
	平成16年4月9日	241,300,000	10,607,934	123,419,811
	平成17年4月8日	237,300,000	10,218,995	109,602,044
	平成17年4月8日	133,000,000	5,727,460	61,428,874
	平成22年5月26日	182,200,000	7,452,411	46,774,667
	平成22年5月26日	76,000,000	3,108,579	19,510,837
	平成24年5月24日	94,200,000	3,499,465	17,187,271
	平成25年3月26日	29,000,000	1,087,912	4,306,408
	平成26年5月23日	189,300,000	7,125,030	21,247,671
	平成27年3月26日	68,400,000	2,617,255	5,224,071
	平成28年5月26日	138,000,000	3,876,213	3,876,213
	平成29年3月23日	22,200,000	0	0
	平成29年5月25日	149,400,000	0	0
	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		4,494,100,000	164,544,207	2,021,215,990
簡易保険局	平成8年11月29日	766,300,000	37,672,509	581,668,308
	平成9年5月23日	319,700,000	15,060,030	238,277,906
	平成13年3月26日	67,100,000	2,819,307	41,231,951
	平成14年3月26日	83,700,000	3,492,602	46,415,129
	平成15年2月28日	278,600,000	11,322,282	149,672,102
	平成16年3月31日	198,600,000	7,862,787	90,963,404
小計		1,714,000,000	78,229,517	1,148,228,800
市中銀行	平成21年5月26日	154,900,000	11,915,386	154,900,000
	平成21年5月26日	121,500,000	8,678,572	112,821,428
	平成29年5月26日	15,900,000	1,590,000	7,950,000
	平成30年5月28日	15,700,000	1,570,000	6,280,000
	平成30年5月28日	200,000,000	13,333,332	53,333,328
	平成31年3月25日	22,800,000	1,520,000	4,560,000
	平成31年3月25日	17,100,000	1,710,000	5,130,000
小計		547,900,000	40,317,290	344,974,756
合計		12,818,150,000	575,053,242	7,359,002,321

58,900,137	1.200%	令和13年3月20日	
117,880,189	1.900%	令和14年3月20日	
127,697,956	2.100%	令和15年3月20日	
71,571,126	2.100%	令和15年3月20日	
135,425,333	0.100%	令和22年3月20日	
56,489,163	0.100%	令和22年3月20日	
77,012,729	0.900%	令和24年3月20日	
24,693,592	0.700%	令和25年3月20日	
168,052,329	0.600%	令和26年3月20日	
63,175,929	0.400%	令和27年3月20日	
134,123,787	0.100%	令和38年3月20日	
22,200,000	0.060%	令和39年3月20日	
149,400,000	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	
2,472,884,010			
184,631,692	3.100%	令和8年9月30日	
81,422,094	2.600%	令和9年3月31日	
25,868,049	1.600%	令和12年9月30日	
37,284,871	2.200%	令和13年9月30日	
128,927,898	1.400%	令和14年9月30日	
107,636,596	2.000%	令和16年3月31日	
565,771,200			
0	1.550%	令和4年3月25日	あいら農業協同組合
8,678,572	1.700%	令和5年3月25日	あいら農業協同組合
7,950,000	0.215%	令和9年3月25日	宮崎銀行
9,420,000	0.580%	令和10年3月25日	南日本銀行
146,666,672	0.354%	令和15年3月25日	鹿児島銀行
18,240,000	0.540%	令和16年3月25日	あいら農業協同組合
11,970,000	0.300%	令和11年3月25日	鹿児島興業信用組合
202,925,244			
5,459,147,679			

## 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	1,218,916	19,210,603
	平成8年12月20日	54,200,000	2,649,011	41,253,026
	平成10年1月30日	111,500,000	5,051,150	81,751,161
	平成10年6月30日	132,200,000	5,839,365	94,878,556
	平成11年10月29日	108,700,000	4,690,467	70,546,135
	平成12年4月28日	54,300,000	2,334,714	33,757,756
	平成13年4月27日	23,000,000	952,305	13,850,454
	平成14年4月22日	22,500,000	927,836	12,073,173
	平成15年4月23日	17,100,000	689,386	8,995,967
	平成16年4月26日	18,600,000	969,250	11,276,901
	平成19年5月7日	37,400,000	1,383,670	12,564,040
	平成20年5月23日	55,200,000	1,998,009	16,501,510
	平成21年5月26日	16,100,000	573,596	4,270,113
	平成22年5月26日	19,400,000	681,621	4,498,381
	平成23年3月25日	19,400,000	2,226,781	17,148,658
	平成23年5月26日	21,100,000	738,323	4,237,846
	平成24年3月26日	21,100,000	2,381,676	16,279,223
	平成25年3月25日	10,200,000	1,140,007	6,738,712
	平成26年3月25日	7,800,000	270,004	798,841
	平成26年3月25日	7,800,000	866,594	4,290,020
	平成27年3月25日	4,500,000	498,488	1,985,019
	平成27年7月28日	3,900,000	136,256	270,891
	平成28年3月25日	3,900,000	432,467	1,296,103
	平成29年3月27日	2,400,000	266,507	532,960
	平成30年3月26日	7,600,000	843,431	843,431
	平成31年3月25日	5,100,000	0	0
小計		808,800,000	39,759,830	479,849,480
地方公共団体金融機構	平成7年10月20日	17,000,000	981,401	15,467,280
	平成8年5月10日	10,600,000	611,160	9,313,140
	平成8年12月20日	16,100,000	890,539	13,750,030
	平成9年5月23日	35,300,000	1,865,997	29,398,002
	平成10年1月30日	17,100,000	866,904	13,912,010
	平成10年5月11日	62,700,000	3,125,262	49,525,126
	平成10年5月11日	3,300,000	163,992	2,609,539
	平成11年5月20日	3,400,000	163,026	2,540,870
	平成11年5月20日	36,800,000	1,769,091	27,463,013
	平成10年6月30日	2,600,000	128,033	2,062,955
	平成10年6月30日	300,000	14,728	238,302
	平成11年10月29日	17,600,000	846,335	12,631,746
	平成12年4月28日	39,800,000	1,902,640	27,510,377
	平成13年4月27日	11,000,000	503,550	7,271,404
	平成16年5月20日	4,900,000	215,466	2,478,635
	平成17年4月22日	10,700,000	461,189	4,972,206
	平成17年4月22日	13,700,000	590,494	6,366,281
	平成18年4月21日	5,700,000	239,928	2,371,378
	平成18年4月21日	19,600,000	825,015	8,154,207
	平成19年5月24日	400,000	16,520	150,653

# 明細書

(単位：円)

未償還残高	利率	償還終期	備考
4,589,397	3.25%	令和7年9月25日	
12,946,974	3.00%	令和8年9月25日	
29,748,839	2.10%	令和9年9月25日	
37,321,444	1.80%	令和10年3月25日	
38,153,865	1.90%	令和11年9月25日	
20,542,244	2.10%	令和12年3月25日	
9,149,546	1.30%	令和13年3月25日	
10,426,827	2.10%	令和14年3月25日	
8,104,033	1.10%	令和15年3月25日	
7,323,099	1.90%	令和11年3月25日	
24,835,960	2.20%	令和19年3月25日	
38,698,490	2.20%	令和20年3月25日	
11,829,887	2.10%	令和21年3月25日	
14,901,619	2.00%	令和22年3月25日	
2,251,342	1.10%	令和5年3月1日	過疎債
16,862,154	1.80%	令和23年3月25日	
4,820,777	0.80%	令和6年3月1日	過疎債
3,461,288	0.60%	令和7年3月1日	過疎債
7,001,159	1.40%	令和26年3月1日	
3,509,980	0.50%	令和8年3月1日	過疎債
2,514,981	0.30%	令和9年3月1日	過疎債
3,629,109	1.20%	令和27年3月25日	
2,603,897	0.10%	令和10年3月1日	過疎債
1,867,040	0.02%	令和11年3月1日	過疎債
6,756,569	0.03%	令和12年3月1日	過疎債
5,100,000	0.01%	令和13年3月1日	過疎債
328,950,520			
1,532,720	3.25%	令和5年9月20日	
1,286,860	3.45%	令和6年3月20日	
2,349,970	3.10%	令和6年9月20日	
5,901,998	2.65%	令和7年3月20日	
3,187,990	2.20%	令和7年9月20日	
13,174,874	2.10%	令和8年3月20日	
690,461	2.05%	令和8年3月20日	
859,130	1.75%	令和9年3月20日	
9,336,987	1.80%	令和9年3月20日	
537,045	1.90%	令和8年3月20日	
61,698	1.85%	令和8年3月20日	
4,968,254	2.00%	令和9年9月20日	
12,289,623	2.10%	令和10年3月20日	
3,728,596	1.40%	令和11年3月20日	
2,421,365	2.10%	令和14年3月20日	
5,727,794	2.00%	令和15年3月20日	
7,333,719	2.00%	令和15年3月20日	
3,328,622	2.20%	令和16年3月20日	
11,445,793	2.20%	令和16年3月20日	
249,347	2.10%	令和17年3月20日	

	平成20年5月13日	200,000	8,090	67,067
	平成24年5月24日	7,500,000	278,620	1,368,414
	平成25年3月26日	2,700,000	101,289	400,942
	平成26年5月23日	4,500,000	169,375	505,095
	平成28年5月26日	2,400,000	67,413	67,413
	平成29年5月25日	6,500,000	0	0
	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	819,795	2,459,139
	令和2年2月27日	15,200,000	0	0
	令和2年2月27日	13,400,000	1,339,880	3,349,625
	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	18,965,732	246,404,849
市中銀行	令和2年3月25日	11,600,000	773,334	1,546,658
小計		11,600,000	773,334	1,546,658
合計		1,243,000,000	59,498,896	727,800,987



132,933	2.10%	令和18年3月20日	
6,131,586	0.90%	令和24年3月20日	
2,299,058	0.70%	令和25年3月20日	
3,994,905	0.60%	令和26年3月20日	
2,332,587	0.10%	令和38年3月20日	
6,500,000	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	
5,740,861	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	
10,050,375	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
176,195,151			
10,053,342	0.35%	令和17年3月25日	あいら農業協同組合
10,053,342			
515,199,013			

7 令和3年度 消費税及び地方消費税計算書

(単位：円)

【課税売上割合】

$$\frac{\text{課税売上 (税抜き)}}{\text{課税売上 (税抜き)} + \text{非課税売上}} = \frac{413,864,454}{413,864,454 + 62,652} = 0.99984$$

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	4,788	0	32,275,464	32,280,252
貸倒れに係る消費税	0	3,206	0	0	3,206
仕入に係る消費税	0	59,773	3,893	29,865,230	29,928,896
特定収入に係る仕入消費税	9,938,153	1,127,829	98,052	11,669,385	22,833,419
差引消費税	9,938,153	1,069,638	94,159	14,079,619	25,181,569

納付すべき消費税額 25,181,500 ----- ①

地方消費税 (4.0%分消費税額×10/40)

9,938,153 × 10/40 = 2,484,538 ----- ②

(6.3%分消費税額×17/63)

1,069,638 × 17/63 = 288,632 ----- ③

(6.24%分消費税額×22/78)

94,159 × 22/78 = 26,557 ----- ④

(7.8%分消費税額×22/78)

14,079,619 × 22/78 = 3,971,174 ----- ⑤

納付すべき地方消費税額 (②+③+④+⑤) 6,770,900 ----- ⑥

納付すべき消費税及び地方消費税額 (①+⑥)

令和3年度 前払消費税及び地方消費税 31,952,400 ----- ⑦

令和3年度 未払消費税及び地方消費税 (⑦-⑧) 24,914,400 ----- ⑧

令和3年度 未払消費税及び地方消費税 (⑦-⑧) 31,952,400 - 24,914,400 = 7,038,000

消費税納付額 = (売上に係る消費税 - 貸倒れに係る消費税) - (仕入れに係る消費税 - 特定収入に係る消費税)

( 41,384,774 - 4,071 ) - ( 38,369,318 - 28,941,312 ) = 31,952,697 ----- ⑨

営業外収益雑収益となる額 (⑨-⑦)

(⑨-⑦) 31,952,697 - 31,952,400 = 297