

令和4年度

霧島市水道事業会計決算書

霧島市上下水道部

目 次

令和4年度 霧島市水道事業会計決算書 頁

1.令和4年度 霧島市水道事業決算報告書	1
2. 〃 霧島市水道事業損益計算書	5
3. 〃 霧島市水道事業剰余金計算書	7
4. 〃 霧島市水道事業貸借対照表	9

決算附属書類

1.令和4年度 霧島市水道事業報告書	13
2. 〃 霧島市水道事業キャッシュ・フロー計算書	26
3. 〃 霧島市水道事業会計収益費用明細書	27
4. 〃 霧島市水道事業会計資本的収支明細書	33
5.有形固定資産及び無形固定資産明細書	35
6.企業債明細書	39
7.令和4年度 消費税及び地方消費税計算書	43

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			合 計
	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	
第1款 水道事業収益	円 2,046,920,000	円 0	円 0	円 2,046,920,000
第1項 営業収益	1,973,968,000	0	0	1,973,968,000
第2項 営業外収益	72,951,000	0	0	72,951,000
第3項 特別利益	1,000	0	0	1,000
第2款 簡易水道事業収益	442,692,000	0	0	442,692,000
第1項 営業収益	337,732,000	0	0	337,732,000
第2項 営業外収益	104,959,000	0	0	104,959,000
第3項 特別利益	1,000	0	0	1,000

支 出

区 分	予 算 額					小 計
	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	
第1款 水道事業費用	円 1,494,095,000	円 0	円 0	円 0	円 0	円 1,494,095,000
第1項 営業費用	1,430,110,000	0	0	△ 25,000	0	1,430,085,000
第2項 営業外費用	62,785,000	0	0	0	0	62,785,000
第3項 特別損失	200,000	0	0	25,000	0	225,000
第4項 予備費	1,000,000	0	0	0	0	1,000,000
第2款 簡易水道事業費用	555,500,000	0	0	0	0	555,500,000
第1項 営業費用	539,615,000	0	0	0	0	539,615,000
第2項 営業外費用	14,805,000	0	0	0	0	14,805,000
第3項 特別損失	80,000	0	0	0	0	80,000
第4項 予備費	1,000,000	0	0	0	0	1,000,000

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 2,026,867,463	円 △ 20,052,537	
1,950,285,793	△ 23,682,207	うち仮受消費税及び地方消費税175,417,381円
76,581,670	3,630,670	〃 81,165円
0	△ 1,000	
447,889,218	5,197,218	
340,485,779	2,753,779	うち仮受消費税及び地方消費税 30,782,088円
107,403,439	2,444,439	
0	△ 1,000	

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 1,494,095,000	円 1,385,232,044	円 0	円 108,862,956	
0	1,430,085,000	1,329,996,068	0	100,088,932	うち仮払消費税及び地方消費税46,009,906円
0	62,785,000	55,011,232	0	7,773,768	
0	225,000	224,744	0	256	
0	1,000,000	0	0	1,000,000	
0	555,500,000	513,530,767	0	41,969,233	
0	539,615,000	498,726,749	0	40,888,251	うち仮払消費税及び地方消費税 18,131,337円
0	14,805,000	14,804,018	0	982	
0	80,000	0	0	80,000	
0	1,000,000	0	0	1,000,000	

(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	継続費通次 繰越額に係る財 源充当額	合 計
	円	円		円	円	円
第1款 水道事業資本的収入	4,500,000	0	4,500,000	0	0	4,500,000
第1項 工事負担金	4,500,000	0	4,500,000	0	0	4,500,000

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
第1款 水道事業資本的支出	1,436,729,000	0	0	1,436,729,000	262,344,535	420,000,000	2,119,073,535
第1項 建設改良費	1,287,077,000	0	0	1,287,077,000	262,344,535	420,000,000	1,969,421,535
第2項 企業債償還金	49,652,000	0	0	49,652,000	0	0	49,652,000
第3項 投資	100,000,000	0	0	100,000,000	0	0	100,000,000
第2款 簡易水道事業資本的支出	535,140,000	0	0	0	24,677,400	0	559,817,400
第1項 建設改良費	430,938,000	0	0	430,938,000	24,677,400	0	455,615,400
第2項 企業債償還金	104,202,000	0	0	104,202,000	0	0	104,202,000

■資本的収入額が資本的支出額に不足する額1,316,736,783円は、当年度分損益勘定留保資金754,003,216円、減債積立金取崩し額74,500,000円、建設改良積立金取崩し額392,526,949円、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額95,706,618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 4,500,000	円 0	
4,500,000	0	

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 999,771,825	円 312,865,330	円 450,289,250	円 763,154,580	356,147,130	
850,161,126	312,865,330	450,289,250	763,154,580	356,105,829	うち仮払消費税及び地方消費税76,050,716円
49,651,699	0	0	0	301	
99,959,000	0	0	0	41,000	
321,464,958	216,139,660	0	216,139,660	22,212,782	
217,263,626	216,139,660	0	216,139,660	22,212,114	うち仮払消費税及び地方消費税 19,655,902円
104,201,332	0	0	0	668	

2. 令和4年度 霧島市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) 水道事業給水収益	1,696,202,348		
(2) 水道事業加入金	32,470,000		
(3) 水道事業その他営業収益	46,196,064		
(4) 簡易水道事業給水収益	306,955,193		
(5) 簡易水道事業加入金	857,000		
(6) 簡易水道事業その他営業収益	<u>1,891,498</u>	2,084,572,103	
2. 営業費用			
(1) 水道事業原水及び浄水費	106,221,071		
(2) 水道事業配水及び給水費	356,989,949		
(3) 水道事業総係費	262,507,370		
(4) 水道事業減価償却費	556,863,184		
(5) 水道事業資産減耗費	1,404,588		
(6) 水道事業その他営業費用	0		
(7) 簡易水道事業原水及び浄水費	101,466,401		
(8) 簡易水道事業配水及び給水費	85,064,868		
(9) 簡易水道事業総係費	3,980,664		
(10) 簡易水道事業減価償却費	286,281,027		
(11) 簡易水道事業資産減耗費	3,802,452		
(12) 簡易水道事業その他営業費用	<u>0</u>	<u>1,764,581,574</u>	
営業利益			319,990,529
3. 営業外収益			
(1) 水道事業受取利息及び配当金	1,583,921		
(2) 水道事業他会計補助金	2,552,000		
(3) 水道事業他会計負担金	19,080,340		
(4) 水道事業長期前受金戻入	48,260,816		
(5) 水道事業雑収益	5,023,428		
(6) 簡易水道事業他会計補助金	7,402,000		
(7) 簡易水道事業長期前受金戻入	46,087,219		
(8) 資本費繰入収益	52,100,000		
(9) 簡易水道事業雑収益	<u>1,814,220</u>	183,903,944	
4. 営業外費用			
(1) 水道事業支払利息及び企業債取扱諸費	6,994,147		
(2) 水道事業雑支出	2,012,285		
(3) 簡易水道事業支払利息及び企業債取扱諸費	14,804,018		
(4) 簡易水道事業雑支出	<u>0</u>	<u>23,810,450</u>	<u>160,093,494</u>
経常利益			480,084,023

5. 特別利益			
(1) 水道事業過年度損益修正益	0		
(2) 水道事業引当金戻入益	0		
(3) 簡易水道事業過年度損益修正益	0		
(4) 簡易水道事業固定資産売却益	<u>0</u>	0	
6. 特別損失			
(1) 固定資産売却損	0		
(2) 水道事業過年度損益修正損	224,744		
(3) 水道事業その他特別損失	0		
(4) 簡易水道事業過年度損益修正損	0		
(5) 簡易水道事業その他特別損失	<u>0</u>	<u>224,744</u>	<u>△ 224,744</u>
当年度純利益			479,859,279
前年度繰越利益剰余金			100,644,737
その他の未処分利益剰余金変動額			<u>467,026,949</u>
当年度未処分利益剰余金			<u>1,047,530,965</u>

3. 令和4年度霧島市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	資本剰余金		
		受贈財産評価額	寄附金	補助金
前年度末残高	16,582,874,020	0	0	16,207,605
前年度処分額	421,855,649	0	0	0
議会の議決による処分額	421,855,649	0	0	0
減債積立金の積立て	0	0	0	0
建設改良積立金の積立て	0	0	0	0
資本金に組入れ	421,855,649	0	0	0
処分後残額	17,004,729,669	0	0	16,207,605
当年度変動額	0	0	0	0
減債積立金からの組入	0	0	0	0
建設改良積立金からの組入	0	0	0	0
資本剰余金の受入れ	0	0	0	0
当年度純利益	0	0	0	0
当年度末残高	17,004,729,669	0	0	16,207,605

(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)

剰 余 金					資本合計
資本剰余金合計	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	
16,207,605	293,900,000	2,637,644,351	1,094,856,035	4,026,400,386	20,625,482,011
0	19,000,000	553,355,649	△ 994,211,298	△ 421,855,649	0
0	19,000,000	553,355,649	△ 994,211,298	△ 421,855,649	0
0	19,000,000	0	△ 19,000,000	0	0
0	0	553,355,649	△ 553,355,649	0	0
0	0	0	△ 421,855,649	0	0
16,207,605	312,900,000	3,191,000,000	(繰越利益剰余金) 100,644,737	3,604,544,737	20,625,482,011
0	△ 74,500,000	△ 392,526,949	946,886,228	479,859,279	479,859,279
0	△ 74,500,000		74,500,000	0	0
0	0	△ 392,526,949	392,526,949	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	479,859,279	479,859,279	479,859,279
16,207,605	238,400,000	2,798,473,051	(当年度未処分利益剰余金) 1,047,530,965	4,084,404,016	21,105,341,290

4. 令和4年度 霧島市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		1,168,737,289	
イ	建物	753,667,961		
	減価償却累計額	<u>△ 475,911,403</u>	277,756,558	
ウ	構築物	32,724,644,204		
	減価償却累計額	<u>△ 16,766,126,987</u>	15,958,517,217	
エ	機械及び装置	6,060,975,073		
	減価償却累計額	<u>△ 4,698,178,944</u>	1,362,796,129	
オ	車両及び運搬具	41,956,588		
	減価償却累計額	<u>△ 33,886,100</u>	8,070,488	
カ	工具器具及び備品	246,830,671		
	減価償却累計額	<u>△ 197,794,338</u>	49,036,333	
キ	建設仮勘定		685,846,618	
	有形固定資産合計			19,510,760,632

(2) 無形固定資産

ア	橋梁利用権		2,158,925	
イ	電話加入権		174,747	
	無形固定資産合計			<u>2,333,672</u>

(3) 投資

ア	有価証券		299,730,500	
	投資合計			<u>299,730,500</u>

固定資産合計

19,812,824,804

2. 流動資産

(1)	現金預金		4,007,149,090	
(2)	未収金	98,831,552		
	未収金貸倒引当金	<u>△ 429,000</u>	98,402,552	
(3)	貯蔵品		40,943,223	
(4)	前払費用		4,152,500	
(5)	前払金		107,158,279	

流動資産合計
資産合計

4,257,805,644
24,070,630,448

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		786,012,741	
(2) 引当金			
ア 修繕引当金		<u>34,089,076</u>	
固定負債合計			820,101,817
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		138,561,707	
(2) 未払金		272,399,960	
(3) 引当金			
ア 賞与引当金	13,690,000		
イ 法定福利費引当金	<u>2,682,000</u>		
引当金合計		16,372,000	
(4) その他流動負債		<u>4,784,699</u>	
流動負債合計			<u>432,118,366</u>
5. 繰延収益			
(1) 長期前受金		4,565,693,329	
長期前受金収益化累計額		<u>△ 2,852,624,354</u>	
繰延収益合計			<u>1,713,068,975</u>
負債合計			2,965,289,158

資本の部

6. 資本金			17,004,729,669
7. 剰余金			
(1) 資本金剰余金			
ア 国県補助金	<u>16,207,605</u>		
資本金剰余金合計		16,207,605	
(2) 利益剰余金			
ア 減債積立金	238,400,000		
イ 建設改良積立金	2,798,473,051		
ウ 当年度未処分利益剰余金	<u>1,047,530,965</u>		
利益剰余金合計		<u>4,084,404,016</u>	
剰余金合計			<u>4,100,611,621</u>
資本合計			<u>21,105,341,290</u>
負債・資本合計			<u>24,070,630,448</u>

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) 資産の評価基準及び評価方法

- ア. たな卸資産の評価基準及び評価方法
貯蔵品・・・先入先出法による原価法

(2) 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 15年～50年
構築物 10年～60年
機械及び装置 8年～20年
車両及び運搬具 4年～6年
工具器具及び備品 2年～20年

- イ. 無形固定資産
定額法

(3) 引当金の計上方法

- 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、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. 賞与引当金及び法定福利費引当金
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。

(4) その他会計に関する書類の作成のための基本となる重要な事項

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、322,955,000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475,000円を取り崩した。

イ. 賞与引当金、法定福利費引当金

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24,559,814円を支出したため、賞与引当金15,440,000円、法定福利費引当金3,004,000円を取り崩した。

3. その他の注記

(1) 修繕引当金に関する経過措置

平成26年3月31日以前に引き当てられたものについては、引続き従前の例により取り崩すこととする。

決 算 附 属 書 類

1. 令和4年度 霧島市水道事業報告書

1. 概況

(1) 総括事項

令和4年度の水霧島市水道事業は、企業会計の原則である独立採算制の堅持と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、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。

本年度は配水管等の新設及び増径・老朽管等の布設替工事として、名波地区 配水管布設工事外42件、延長4,203mの工事を行いました。

また、設備更新工事として、糸走配水池ほかの無線テレメーター設置工事、霧島横岳配水池 非常用発電機設置工事等の整備を行い、安定した給水能力の維持に努めました。

今後も安全で良質な水を安定供給するために、水道施設の整備に努めるとともに、水源地・配水池及び配水管等の徹底した維持管理を行ってまいります。

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
営業収益	2,290,771,572	125.27	2,293,828,837	131.91
営業費用	1,828,722,817		1,738,988,570	
総収益	2,474,756,681	130.34	2,476,647,816	135.50
総費用	1,898,762,811		1,827,840,762	

(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、前年度比5.76ポイント減の126.84%、また、料金水準の妥当性を示す「料金回収率」は、前年度比5.71ポイント減の118.72%です。

【分析】

経常収支比率は、健全経営の水準とされる100%を上回っており、料金回収率も事業に必要な費用を給水収益で賄えている状況とされる100%を上回っていますが、昨年の燃料費や原材料の高騰等によりどちらも前年度よりポイントが下がっています。ポイントは下降したものの、良好な経営状態を維持しており、今後とも安定した事業運営を図っていきます。

【資産情報に関する指標】

償却対象資産の減価償却の状況を示す「有形固定資産減価償却率」は、前年度比0.94ポイント減の53.19%、法定耐用年数を経過した管路延長の割合を示す「管路経年化率」は前年度比1.22ポイント増の24.36%、当該年度に更新した管路延長の割合を示す「管路更新率」は前年度比0.06ポイント減の0.29%です。

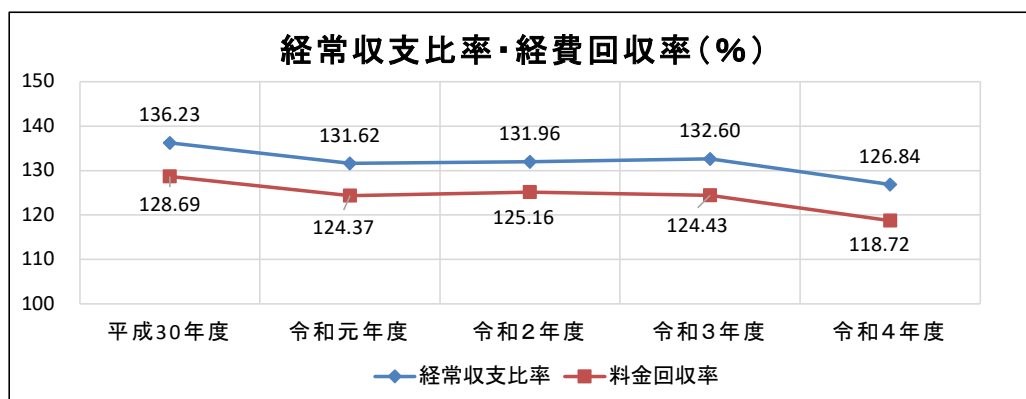
【分析】

管路経年化率は上昇を続けており施設の老朽化が進んでいるのに対して、管路更新率は年々低下しています。更新は行っているものの既存施設の老朽化に追いついていないことが明らかです。令和4年度で策定した水道施設台帳整備及びアセットマネジメント計画に基づき、計画的かつ効果的、効率的な更新投資が必要と考えます。

<経営指標の推移>

(%)

指標	平成30年度	令和元年度	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	136.23	131.62	131.96	132.60	126.84	-5.76
料金回収率	128.69	124.37	125.16	124.43	118.72	-5.71
有形固定資産減価償却率	51.01	52.17	53.11	54.13	53.19	-0.94
管路経年化率	15.75	18.94	21.78	23.14	24.36	1.22
管路更新率	0.64	0.65	0.40	0.35	0.29	-0.06



(3) 議会議決・報告事項

ア 議会議決事項

議案番号	件名	提出年月日	議決年月日
議案第40号	霧島市水道事業の設置等に関する条例の一部改正について	令和4年6月7日	令和4年6月14日
議案第80号	令和3年度霧島市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81号	令和3年度霧島市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27号	令和5年度霧島市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	報告年月日
令和3年度霧島市公営企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

令和5年3月31日現在

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
上下水道総務課		1						1
業 務 G			1	0	0	1 (1)		2 (1)
政 策 G			1	2	2	1		6
小 計		1	2	2	2	2 (1)	0	9 (1)
水 道 工 務 課		1						1
工務第1 G			1	1	4	(1)		6 (1)
工務第2 G			1	2	4		1	8
小 計	0	1	2	3	8	0 (1)	1	15 (1)
合 計	1	2	4	5	10	2 (2)	1	25 (2)
前年度末職員数	1	2	3	7	10	1 (2)	2	26 (2)
増 減	0	0	1	△ 2	0	1 (1)	△ 1	△ 1 (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	資本勘定職員	合計
	24	1	25

(5) 行政官庁許認可等事項

ア 同意事項

な し

イ 認可事項

な し

ウ 届出事項

な し

(5) 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

【水道事業】

(税込み)

工 事 名	区域	施 工 内 容	工 事 費	着工年月日	竣工年月日
名波地区 配水管布設工事	国分	HPPE φ75 L=40.00m 仕切弁 1基	735,000	R4. 4. 20	R4. 5. 31
市道 新川北～福島線 配水管布設替工事	国分	DCIP-GXφ200 外 L=126.00m HPPE φ150 外 L=190.00m	23,255,000	R4. 8. 2	R4. 12. 15
国道504号 配水管布設替工事	隼人	HPPE φ75 L=139.00m 仕切弁 3基	9,000,000	R4. 6. 21	R4. 9. 21
区画整理(隼人駅東地区) 区画道路8-3号線ほか 配水管布設工事	隼人	HPPE φ75 外 L=422.00m ソフトシル仕切弁 9基 地下式単口消火栓1基	10,010,000	R4. 8. 2	R4. 12. 14
市道 論地通り1号線 配水管布設替工事	溝辺	DCIP-GXφ150 L=185.50m HPPE φ75 外 L=194.50m	11,519,000	R4. 8. 9	R4. 12. 14
糸走配水池ほか 無線テレメータ設置工事	隼人	無線テレメータ(親局) 1基 無線テレメータ(子局) 1基	12,278,750	R4. 8. 9	R5. 3. 14
区画整理(浜之市地区) 都市計画道路富隈線 配水管布設替工事	隼人	HPPE φ150 外 L=61.00m 仕切弁 2基	4,524,000	R4. 9. 1	R4. 12. 14
溝辺有川減圧弁 取替工事	溝辺	減圧弁 1基	2,948,000	R4. 9. 22	R5. 1. 19
隼人町松永地区 消火栓設置工事	隼人	地下式単口消火栓1基 1基	1,232,000	R4. 10. 19	R4. 11. 22
隼人駅東口駅前広場 配水管布設工事	隼人	HPPE φ75 L=34.00m	728,000	R4. 10. 6	R5. 1. 20
市道 西光寺～南十三塚線 配水管布設工事	隼人	HPPE φ150 外 L=269.00m 減圧弁 外 7基	27,761,000	R4. 9. 21	R5. 3. 17
市道 新川3号線 配水管布設替工事	隼人	HPPE φ100 L=120.00m 仕切弁 2基	7,260,000	R4. 11. 3	R5. 3. 1
市道 石峯中通り線 配水管布設工事	溝辺	HPPE φ75 L=184.10m 仕切弁 2基	9,616,000	R4. 11. 15	R5. 2. 28
(仮称)宇都良配水池 造成工事(1工区)	国分	変更増分	647,000	R4. 4. 12	R4. 4. 28
(仮称)宇都良配水池 造成工事(2工区)	国分	変更増分	8,632,566	R4. 11. 4	R4. 11. 30
台明寺配水区(中央地区) 基幹管路 布設替工事	国分	変更増分	9,857,000	R4. 5. 25	R4. 6. 21
国分川跡地区 配水管布設替工事	国分	変更増分	627,700	R4. 4. 28	R4. 5. 20
計			140,631,016		

【簡易水道事業】

(税込み)

工 事 名	区域	施 工 内 容	工 事 費	着工年月日	竣工年月日	
市道 今村～黒葛原線 配水管布設替工事	横川	HPPE・PE φ 30～150 仕切弁 3基	L=157.00m 消火栓 1基	7,211,000	R4.5.17	R4.9.29
柿木電気室 非常用発電機更新工事	横川	非常用発電機	1台	16,333,000	R4.6.7	R4.12.20
市道 塩浸線 配水管布設替工事	牧園	HPPE φ 50 仕切弁	L=124.00m 1基	7,967,000	R4.6.7	R4.9.14
市道 向植村1号線 配水管布設替工事	横川	HPPE φ 100 仕切弁	L=151.00m 1基	5,458,000	R4.6.16	R4.10.7
県道 横川停車場線ほか1路線 配水管布設替工事	横川	HPPE・HIVP φ 75～200 仕切弁 外 4基	L=124.00m 地下式単口消火栓1基	30,589,000	R4.7.26	R5.2.28
城山加庄所～丸岡配水池間 無線テレメータ設置工事	横川	無線テレメーター(親局) 無線テレメーター(子局)	1基 1基	14,685,000	R4.6.21	R4.12.19
市道 狩川2号線 導配水管布設替工事	霧島	DIP-NS・HPPE φ 50～100 仕切弁・青銅仕切弁	L=178.00m 2基	10,739,000	R4.6.21	R4.10.18
県道 国分霧島線(霧島大窪地区) 配水管布設替工事	霧島	HPPE φ 100 仕切弁	L=235.00m 3基	14,364,000	R4.7.26	R4.11.22
牧之原地区国道10号道路改良 配水管布設替工事	福山	HPPE φ 50 仕切弁	L=148.00m 1基	8,298,000	R4.8.11	R4.12.16
市道 土地改良区19号線 配水管布設替工事	福山	HPPE φ 75	L=21.50m	1,666,500	R4.7.14	R4.10.11
霧島台別荘地 配水管布設替工事	牧園	HPPE φ 75 仕切弁 2基	L=195.50m 減圧弁 1基	22,134,000	R4.9.6	R5.3.20
県道 牧園薩摩線(下尾田地区) 配水管布設替工事	横川	HPPE φ 50～100 仕切弁 外 9基	L=397.00m 地下式単口消火栓1基	29,390,000	R4.7.26	R4.12.22
霧島野上地区 配水支管布設替工事	霧島	PE φ 20 仕切弁	L=139.00m 1基	1,276,000	R4.10.4	R4.10.25
市道 泉水～市後柄線 配水管布設替工事2工区	霧島	HPPE φ 75 仕切弁	L=88.00m 1基	2,459,000	R4.12.22	R5.3.14
市道 狩川1号線(狩川2号橋) 橋梁添架管布設替工事	霧島	HPPE φ 75 仕切弁 1基	L=3.00m HPPE外装付14m	1,259,500	R5.1.6	R5.3.15
霧島横岳配水池 非常用電機設備工事	霧島	非常用発電機 既設制御盤改造 外	1台 3式	8,915,000	R4.9.21	R5.3.15
霧島永池地区 永池配水ポンプ場敷地造成工事	霧島	変更増分		147,000	R4.2.5	R4.5.31
計				182,891,000		

(2)令和3年度からの繰越工事

【水道事業】

工 事 名	区域	施 工 内 容	工 事 費	着工年月日	竣工年月日	
(仮称)宇都良配水池 造成工事(1工区)	国分	路肩保護コンクリート 植生基材吹付 外	989㎡ 2857㎡	28,247,000	R3.10.12	R4.4.28
(仮称)宇都良配水池 造成工事(2工区)	国分	切土工 水路工	15200㎡ 15m	88,442,434	R4.3.1	R4.11.30
(仮称)宇都良配水池 造成工事(3工区)	国分	切土工 ブロック擁壁	15200㎡ 39m	79,840,000	R4.3.1	R4.10.6
台明寺配水区(中央地区) 基幹管路 布設替工事	国分	DIP-NS・HPPE φ 75～500 外 ハタフライ弁・仕切弁 外	L=161.00m 13基	62,852,000	R3.6.1	R4.6.21
国分川跡地区 配水管布設替工事	国分	HPPE φ 75 仕切弁	L=26.00m 1基	1,928,300	R4.2.10	R4.5.20
計				261,309,734		

【簡易水道事業】

工 事 名	区域	施 工 内 容	工 事 費	着工年月日	竣工年月日	
高千穂第1減圧槽 監視通報装置設置工事	牧園	監視通報装置設置1台 超音波流量計φ100～150	投込圧力式水位計1台 2台	15,620,000	R4.1.5	R4.6.30
市道 城山2号線 送配水管布設替工事	横川	HPPE φ 100	L=76.00m	2,161,000	R4.2.25	R4.4.28
霧島永池地区 永池配水ポンプ場敷地造成工事	霧島	1型擁壁工 鍍止めブロック 外	1m 3.9m	6,842,000	R4.2.15	R4.5.31
計				24,623,000		

(3) 令和5年度への繰越工事

【水道事業】

工 事 名	区域	施 工 内 容 (予 定)	工 事 費	着工年月日	竣工予定年月日
市道 木之房～上野線 連絡管布設工事	隼人	HPPE φ75 L=267.00m 仕切弁 外 2基 地下式単口消火栓1基	17,689,650	R4.10.12	R5.5.15
区画整理(浜之市地区) 国道10号ほか 配水管布設替工事	隼人	DIP-NS・HPPE φ75～100 外 L=52.00m 仕切弁 2基	6,006,000	R5.1.19	R5.6.30
(仮称)宇都良配水池 法面保護工事	国分	張りコンクリート 外 1880㎡ 落蓋側溝 304m	20,246,000	R4.11.29	R5.4.7
国分湊地区 配水管布設替工事	国分	HPPE φ50 L=82.00m 仕切弁 2基	4,896,100	R5.3.16	R5.6.13
市道 府中10号線ほか 配水管布設替工事	国分	SGP-VD・HPPE外φ20～150 L=548.00m 仕切弁 15基 消火栓2基	42,728,180	R4.12.27	R5.5.31
台明寺配水区(中央地区) 連絡管布設替工事	国分	HPPE φ75・150外 L=459.00m 仕切弁 外 11基 地下式消火栓1基	38,390,000	R5.3.21	R5.10.6
都市計画道路日当山線 配水管布設替工事	隼人	HPPE 外 φ50～100 L=50.00m 仕切弁 3基	4,235,000	R5.3.16	R5.6.13
糸走配水池 残塩計取替工事	隼人	残留塩素計 1台	1,291,400	R5.3.10	R5.7.31
R4線 溝辺中継ポンプ場無線テレメーター設置工事	溝辺		18,000,000	—	—
R4線 宇都良地区法面復旧工事	国分		150,000,000	—	—
R4線 国分郡田六反田地区側溝布設工事	国分		2,000,000	—	—
計			305,482,330		

【簡易水道事業】

工 事 名	区域	施 工 内 容 (予 定)	工 事 費	着工年月日	竣工予定年月日
三体・浅谷水源地 監視通報装置設置工事	牧園	監視通報装置 1式	19,195,000	R4.7.20	R5.4.28
市道 泉水～市後柄線 配水管布設替工事	霧島	HPPE φ75 L=118.00m 仕切弁 2基 空気弁 1基	3,575,000	R4.9.22	R5.5.12
霧島地区 永池配水ポンプ場 施設整備工事	霧島	SUS造ポンプ槽 40㎡ ほか	119,350,000	R4.10.18	R5.5.25
高千穂第2ポンプ室 非常用発電機更新工事	牧園	非常用発電機 1台 燃料小出し槽 2台	55,550,000	R5.1.31	R5.12.6
牧之原地区牧野配水区 配水管布設替工事	福山	PE φ20～30 L=148.00m 仕切弁 外 2基	2,889,700	R5.3.16	R5.7.5
木原加圧ポンプ場 送水施設更新工事	国分	無線テレメーター 外 1式	11,718,960	R5.3.21	R5.9.11
川路原水源地 1号送水ポンプ更新工事	福山	送水ポンプφ40 1式	2,277,000	R5.3.14	R5.7.31
福地水源地 取水ポンプ更新工事	福山	取水ポンプφ32 1式	1,287,000	R5.3.14	R5.7.31
計			215,842,660		

(4) 継続費

【水道事業】

工 事 名	区域	施 工 内 容 (予 定)	工 事 費	着工年月日	竣工予定年月日
台明寺配水区(中央～清水地区) 基幹管路φ700シールド工事	国分	DPI-PNφ700 L=1,642.00m シールド工事φ100 1式 防音ハウス 1箇所 ほか	389,710,750	R3.10.19	R6.11.29
計			389,710,750		

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	
行政区域内人口	人	124,112	124,335	△ 223	99.82%	
年度末給水人口	人	120,723	120,845	△ 122	99.90%	
計画給水人口	人	138,119	138,119	0	100.00%	
普及率	%	97.27	97.19	0.08		
年度末給水件数	件	61,760	61,214	546	100.89%	
配水量	期間	m ³	17,365,479	17,239,204	126,275	100.73%
	一ヶ月平均	m ³	1,447,123	1,436,600	10,523	100.73%
	一日平均	m ³	47,577	47,231	346	100.73%
有収水量	期間	m ³	15,083,009	15,148,623	△ 65,614	99.57%
	一ヶ月平均	m ³	1,256,917	1,262,385	△ 5,468	99.57%
	一日平均	m ³	41,323	41,503	△ 180	99.57%
一日最大配水量	m ³	58,732	52,593	6,139	111.67%	
有収率	%	86.86	87.87	△ 1.01		

供給単価 (1m³当り)

(税抜き)

給水収益	2,003,157,541円	
<hr/>		=132円81銭
有収水量	15,083,009m ³	

令和3年度決算 132円39銭

給水原価 (1m³当り)

経常費用	受託修繕工事費	材料売却原価	長期前受金戻入
1,781,744,002円	0円	0円	94,348,035円
<hr/>			
有収水量	15,083,009m ³		

=111円87銭

令和3年度決算 106円40銭

業務量内訳

(1) 水道事業

事 項	単位	令和4年度	令和3年度	備考		
				増減	比率	
行政区域内人口	人	107,221	107,042	179	100.17%	
年度末給水人口	人	104,788	104,515	273	100.26%	
計画給水人口	人	116,000	116,000	0	100.00%	
普及率	%	97.73	97.64	0.09		
年度末給水件数	件	52,229	51,576	653	101.27%	
配水量	期 間	m ³	14,394,835	14,378,950	15,885	100.11%
	一ヶ月平均	m ³	1,199,570	1,198,246	1,324	100.11%
	一日平均	m ³	39,438	39,394	44	100.11%
有収水量	期 間	m ³	12,722,496	12,803,611	△ 81,115	99.37%
	一ヶ月平均	m ³	1,060,208	1,066,968	△ 6,760	99.37%
	一日平均	m ³	34,856	35,078	△ 222	99.37%
一日最大配水量	m ³	44,547	44,003	544	101.24%	
有収率	%	88.38	89.04	△ 0.66		
供給単価（1m ³ 当り）	円	133円32銭	132円78銭			
給水原価（1m ³ 当り）	円	97円44銭	92円50銭			

(2) 簡易水道事業

事 項	単位	令和4年度	令和3年度	備考		
				増減	比率	
行政区域内人口	人	16,891	17,293	△ 402	97.68%	
年度末給水人口	人	15,935	16,330	△ 395	97.58%	
計画給水人口	人	22,119	22,119	0	100.00%	
普及率	%	94.34	94.43	△ 0.09		
年度末給水件数	件	9,531	9,638	△ 107	98.89%	
配水量	期 間	m ³	2,970,644	2,860,254	110,390	103.86%
	一ヶ月平均	m ³	247,554	238,355	9,199	103.86%
	一日平均	m ³	8,139	7,836	303	103.87%
有収水量	期 間	m ³	2,360,513	2,345,012	15,501	100.66%
	一ヶ月平均	m ³	196,709	195,418	1,291	100.66%
	一日平均	m ³	6,467	6,425	42	100.65%
一日最大配水量	m ³	19,959	10,691	9,268	186.69%	
有収率	%	79.46	81.99	△ 2.53		
供給単価（1m ³ 当り）	円	130円04銭	130円28銭			
給水原価（1m ³ 当り）	円	189円69銭	182円31銭			

(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 水道事業収益	2,046,920,000	2,026,867,463	1,944,136,615	82,730,848	99.02	95.91
第1項 営業収益	1,973,968,000	1,950,285,793	1,886,588,436	63,697,357	98.80	96.73
第2項 営業外収益	72,951,000	76,581,670	57,548,179	19,033,491	104.97	75.14
第3項 特別利益	1,000	0	0	0	0.00	0.00
第2款 簡易水道事業収益	442,692,000	447,889,218	441,769,822	6,119,396	101.17	98.63
第1項 営業収益	337,732,000	340,485,779	334,366,383	6,119,396	100.81	98.20
第2項 営業外収益	104,959,000	107,403,439	107,403,439	0	102.32	100.00
第3項 特別利益	1,000	0	0	0	0.00	0.00

(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 水道事業費用	1,494,095,000	1,385,232,044	1,255,173,911	130,110,920	92.71	90.61
第1項 営業費用	1,430,085,000	1,329,996,068	1,199,937,935	130,110,920	93.00	90.22
第2項 営業外費用	62,785,000	55,011,232	55,011,232	0	87.61	100.00
第3項 特別損失	225,000	224,744	224,744	0	99.88	0
第4項 予備費	1,000,000	0	0	0	0.00	0
第2款 簡易水道事業費用	555,500,000	513,530,767	479,739,290	33,791,477	92.44	93.41
第1項 営業費用	539,615,000	498,726,749	464,935,272	33,791,477	92.42	93.22
第2項 営業外費用	14,805,000	14,804,018	14,804,018	0	99.99	100.00
第3項 特別損失	80,000	0	0	0	0.00	0.00
第4項 予備費	1,000,000	0	0	0	0	0

4. 会 計

(1) 主要契約の要旨

【水道事業】

ア 工事に関する事項

(税込み)

契約年月日	契約金額 (円)	契 約 の 内 容	契約業者
令和4年8月1日	23,255,000	市道 新川北～福島線 配水管布設替工事	㈱南部建設
令和4年6月20日	9,000,000	国道504号 配水管布設替工事	㈲黒木電気設備工業
令和4年8月1日	10,010,000	区画整理(隼人駅東地区) 区画道路8-3号線ほか 配水管布設替工事	㈱津田和建设
令和4年8月8日	11,519,000	市道 論地通り1号線 配水管布設替工事	㈲黒木電気設備工業
令和4年8月31日	4,524,000	区画整理(浜之市地区) 都市計画道路富隈線 配水管布設替工事	㈱蔵園工業
令和4年9月20日	27,761,000	市道 西光寺～南十三塚線 配水管布設替工事	㈲黒木電気設備工業
令和4年8月8日	12,278,750	糸走配水池ほか 無線レメーター設置工事	㈱ヨシミ
令和4年11月2日	7,260,000	市道 新川3号線 配水管布設替工事	㈲林元設備
令和4年11月14日	9,616,000	市道 石峯中通り線 配水管布設替工事	アクアテック㈱

イ その他の事項

(税込み)

契約年月日	契約金額 (円)	契約の内容	契約業者
令和4年4月1日	12,740,200	水質検査業務委託	(公社)鹿児島県薬剤師会
令和4年4月1日	6,535,833	R4 電気設備保守管理業務委託	テクノシステム(株)南九州営業所
令和4年4月1日	4,884,000	上下水道料金システム業務アプリケーションサービス提供	株式会社 南日本情報処理センター
令和4年4月1日	117,744,000	霧島市水道事業窓口業務等包括的委託	KWS・ファノバ特定業務委託共同企業体
令和4年8月9日	8,950,305	R4水道施設水中ロボット・潜水土清掃業務委託	西戸崎興産(株)
令和4年4月1日	11,880,000	R4 水道施設維持管理業務委託(上水道)	国分・隼人・溝辺管工事組合
令和4年7月19日	50,000,000	第181回 利付国債(20年)	野村證券 株式会社
令和4年10月18日	49,959,000	第182回 利付国債(20年)	野村證券 株式会社

【簡易水道事業】

ア 工事に関する事項

(税込み)

契約年月日	契約金額 (円)	契約の内容	契約業者
令和4年5月16日	7,211,000	市道 今村～黒葛原線 配水管布設替工事	アクアテック(株)
令和4年6月6日	16,333,000	柿木電気室 非常用発電機更新工事	今村電気(株)
令和4年6月6日	7,967,000	市道 塩浸線 配水管布設替工事	(株)きりしま機電
令和4年6月15日	5,458,000	市道 向植村1号線 配水管布設替工事	田上建設(株)
令和4年7月25日	30,589,000	県道 横川停車場線ほか1路線 配水管布設替工事	有限会社 蛭川庭園土木
令和4年6月20日	14,685,000	城山加圧所～丸岡配水池間 無線テレメータ設置工事	大電操業(株)
令和4年6月20日	10,739,000	市道 狩川2号線 導配水管布設替工事	(有)山水技建
令和4年7月25日	14,364,000	県道 国分霧島線(霧島大窪地区) 配水管布設替工事	(株)南部建設
令和4年8月10日	8,298,000	牧之原地区国道10号道路改良 配水管布設替工事	(有)上園設備工業
令和4年9月5日	22,134,000	霧島台別荘地 配水管布設替工事	(有)黒木設備工業
令和4年7月25日	29,390,000	県道 牧園薩摩線(下尾田地区) 配水管布設替工事	(有)コシグチ
令和4年9月20日	8,915,000	霧島横岳配水池 非常用発電機設置工事	(株)ヨシミ

イ その他の事項

(税込み)

契約年月日	契約金額 (円)	契約の内容	契約業者
令和4年4月1日	15,697,880	水質検査業務委託	(公社)鹿児島県薬剤師会
令和4年4月1日	3,610,200	クラウド型簡易水道施設監視業務委託	テクノシステム株式会社 南九州営業所
令和4年8月8日	8,754,000	R4 旧入水配水池・牧神高架配水池施設解体修繕	(株)時見建設
令和4年8月9日	3,149,695	R4水道施設水中ロボット・潜水土清掃業務委託	西戸崎興産(株)

(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	298,254,050	0	43,498,758	254,755,292
地方公共団体金融機構	30,063,202	0	6,152,941	23,910,261
上 水 合 計	328,317,252	0	49,651,699	278,665,553
財 政 融 資 資 金	708,688,835	0	99,955,879	608,732,956
地方公共団体金融機構	41,421,392	0	4,245,453	37,175,939
簡 水 合 計	750,110,227	0	104,201,332	645,908,895
合 計	1,078,427,479	0	153,853,031	924,574,448

(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

単位：円（税込み）

区 分	予 算 額	決 算 額	予 算 残 額	備 考
職員給与費	298,114,000	258,413,256	39,700,744	

イ 未収金明細書

単位：円（税込み）

内 容		年 度	金 額	件 数	備 考
科 目					
水道事業 営業未収金	未収給水収益	平成23年度	37,838	14	
		平成24年度	5,086	2	
		平成25年度	26,935	6	
		平成26年度	219,525	34	
		平成27年度	343,910	45	
		平成28年度	184,683	34	
		平成29年度	232,337	60	
		平成30年度	132,474	43	
		令和元年度	176,561	81	
		令和2年度	344,664	166	
		令和3年度	554,243	403	
	令和4年度	31,855,419	11,377		
	その他営業未収金	令和4年度	32,210,474	4	令和4年度上下水道一元化徴収委託料（下半期分）等
営業外未収金	その他営業外未収金	令和4年度	19,080,340	1	上下水道部長等人件費（下水道事業分）
その他未収金	その他未収金	令和4年度	4,500,000	1	消火栓工事負担金
上 水 合 計			89,904,489	12,271	
簡易水道事業 営業未収金	未収給水収益	平成23年度	859,034	9	
		平成24年度	226,872	5	
		平成25年度	88,000	2	
		平成26年度	244,068	13	
		平成27年度	303,963	8	
		平成28年度	270,258	18	
		平成29年度	239,627	17	
		平成30年度	4,345	7	
		令和元年度	19,227	21	
		令和2年度	8,930	14	
		令和3年度	375,099	50	
	令和4年度	5,308,198	1,428		
	その他営業未収金	令和4年度	979,442	1	墓地水道料金負担金
簡 水 合 計			8,927,063	1,593	
合 計			98,831,552	13,864	

ウ たな卸資産購入限度額

（税込み）

貯 蔵 品	限 度 額	購 入 額	残 額	備 考
貯 蔵 材 料 ・ 薬 品	40,000,000	22,048,234	17,951,766	
貯 蔵 量 水 器	20,000,000	1,324,235	18,675,765	
合 計	60,000,000	23,372,469	36,627,531	

エ 事業資金収支表

(税込み)

区 分	決 算 額	区 分	決 算 額
受入資金	6,102,219,960	支払資金	2,095,070,870
営業収益	2,220,527,001	営業費用	773,300,843
営業外収益	8,529,039	営業外費用	21,798,165
過年度未収金	52,024,557	建設改良費	598,363,293
一般会計補助金	62,054,000	企業債償還金	153,853,031
工事負担金	0	貯蔵品	23,372,469
一般会計等負担金	626,318	前年度未払金	122,888,878
企業債	0	前払金	218,460,507
前年度繰越金	3,751,026,371	前払費用	4,152,500
預り金	7,432,674	預り金	14,157,884
		引当金	18,444,000
		投資	99,959,000
		前払消費税	46,320,300

6,102,219,960 円(受入資金) - 2,095,070,870 円(支払資金) = 4,007,149,090 円は、次年度へ繰越現金

オ 貯蔵品入出庫状況

(税抜き)

区 分	材 料 ・ 薬 品	貯 蔵 量 水 器	合 計
年度当初繰越高	37,381,564	2,211,090	39,592,654
入庫高	20,043,861	1,203,850	21,247,711
出庫高	16,940,102	2,957,040	19,897,142
年度末残高	40,485,323	457,900	40,943,223

カ 他会計補助金等(不課税収入)の用途について

区 分	金 額	使 途	
		課税仕入れに充当 (特定収入)	課税仕入れ以外 に充当
収 益 的 収 入	営業収益		
	他会計繰入金 (消火栓維持管理費)	2,500,000	2,500,000
	他会計負担金(公民館・墓地水道使用負担金)	3,274,234	3,274,234
	一般会計補助金 (元利償還金・児童手当)	62,054,000	52,100,000
	一般会計負担金 (職員人件費)	19,080,340	0
資 本 的 収 入	営業外収益		
	その他雑収益 (損害弁償 外)	779,068	0
	工事負担金		
	県負担金 (移設補償費)	0	0
	一般会計会計負担金 (消火栓設置費)	4,500,000	4,500,000
合 計	92,187,642	62,374,234	29,813,408

2. 令和4年度 霧島市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	479,859
	減価償却費	843,144
	資産減耗費	5,207
	修繕引当金の増減額 (△は減少)	0
	賞与等引当金の増減額 (△は減少)	△ 2,072
	貸倒引当金の増減額 (△は減少)	△ 46
	長期前受金戻入額	△ 94,348
	受取利息及び受取配当金	1,584
	資本費繰入収益	△ 52,100
	支払利息	21,798
	前払費用の増減額 (△は増加)	△ 4,152
	前払金の増減額 (△は増加)	144,984
	未収金の増減額 (△は増加)	△ 41,341
	未払金の増減額 (△は減少)	110,080
	たな卸資産の増減額 (△は増加)	△ 1,351
	預り金の増減額 (△は減少)	△ 2,242
	小計	1,409,004
	利息及び配当金の受取額	△ 1,584
	利息の支払額	△ 21,798
	業務活動によるキャッシュ・フロー	1,385,622
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	△ 932,287
	有価証券の取得による支出	△ 99,959
	無形固定資産の取得による支出	
	有形固定資産の売却による収入	0
	工事負担金による収入	4,500
	一般会計又は他の特別会計からの繰入金による収入	52,100
	投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 975,646
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	0
	建設改良企業債の償還による支出	△ 153,853
	リース料の支払いによる支出	0
	財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 153,853
	資金増加額 (又は減少額)	256,123
	資金期首残高	3,751,026
	資金期末残高	4,007,149

3. 令和4年度 霧島市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. 水道事業収益				1,851,368,917	
	1. 営業収益			1,774,868,412	
		1. 給水収益		1,696,202,348	
			水道料金	1,696,202,348	
		2. 加入金		32,470,000	
			加入金	32,470,000	
		3. その他営業収益		46,196,064	
			手数料	16,048,100	
			他会計繰入金	2,500,000	
			他会計負担金	2,146,436	
			雑収益	25,501,528	
	2. 営業外収益			76,500,505	
		1. 受取利息及び配当金		1,583,921	
			預金利息	336,523	
			有価証券利息	1,247,398	
		2. 他会計補助金		2,552,000	
			他会計補助金	2,552,000	
		3. 他会計負担金		19,080,340	
			他会計負担金	19,080,340	
		4. 長期前受金戻入		48,260,816	
			工事負担金	18,502,894	
			補助金	3,098,142	
			受贈財産	26,659,780	
		5. 雑収益		5,023,428	
			その他雑収益	5,023,428	

款	項	目	節	金額	備考	
2. 簡易水道事業収益	1. 営業収益			417,107,130		
			1. 給水収益	309,703,691		
			簡易水道料金	306,955,193		
				857,000		
		2. 加入金	加入金	857,000		
				1,891,498		
		3. その他営業収益		手数料	754,900	
				他会計負担金	1,127,798	
				雑収益	8,800	
		2. 営業外収益	1. 他会計補助金		107,403,439	
					7,402,000	
				他会計補助金	7,402,000	
					46,087,219	
	2. 長期前受金戻入			工事負担金	979,082	
				補助金	30,744,805	
				受贈財産	14,363,332	
	3. 資本費繰入収益			52,100,000		
				他会計補助金	52,100,000	
4. 雑収益		1,814,220				
		その他雑収益	1,814,220			

(税抜き)

費用

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考
1. 水道事業費用				1,293,217,338	
	1. 営業費用			1,283,986,162	
		1. 原水及び浄水費		106,221,071	
			備 消 品 費	82,937	
			燃 料 費	63,017	
			委 託 料	18,739,713	
			賃 借 料	261,000	
			修 繕 費	10,039,142	
			動 力 費	72,909,931	
			薬 品 費	4,125,331	
		2. 配水及び給水費		356,989,949	
			給 料	84,079,886	
			手 当	31,748,074	
			賞 与 引 当 金 繰 入 額	7,928,000	
			法 定 福 利 費	22,394,278	
			法 定 福 利 費 引 当 金 繰 入 額	1,563,000	
			旅 費	1,603,383	
			被 服 費	56,555	
			備 消 品 費	2,005,153	
			燃 料 費	1,524,009	
			通 信 運 搬 費	1,152,350	
			委 託 料	103,172,051	
			手 数 料	1,251,457	
			賃 借 料	504,629	
			修 繕 費	80,216,148	
			路 面 復 旧 費	507,911	
			動 力 費	13,482,694	
			薬 品 費	110,400	
			材 料 費	3,237,240	
			負 担 金	452,731	

款	項	目	節	金額	備考
		3. 総 係 費		262,507,370	
			給 料	45,034,020	
			手 当	40,534,499	
			賞 与 引 当 金 繰 入 額	5,492,000	
			法 定 福 利 費	13,694,667	
			法 定 福 利 費 引 当 金 繰 入 額	1,067,000	
			旅 費	530,039	
			被 服 費	16,801	
			備 消 品 費	2,285,112	
			燃 料 費	181,368	
			光 熱 水 費	1,543	
			印 刷 製 本 費	45,000	
			通 信 運 搬 費	11,606,054	
			委 託 料	109,108,494	
			手 数 料	17,872,480	
			賃 借 料	3,331,485	
			修 繕 費	1,817,433	
			補 償 金	1,923,940	
			負 担 金	4,103,777	
			保 險 料	3,371,858	
			公 課 費	176,800	
			報 償 費	5,000	
			貸 倒 引 当 金 繰 入 額	308,000	
		4. 減 価 償 却 費		556,863,184	
			減 価 償 却 費	556,863,184	
		5. 資 産 減 耗 費		1,404,588	
			固 定 資 産 除 却 費	1,404,588	
	2. 営 業 外 費 用			9,006,432	

	1. 支払利息及び 企業債取扱諸費		6,994,147	
		企業債利息	6,994,147	
	2. 雑支出		2,012,285	
		その他雑支出	2,012,285	
	3. 特別損失		224,744	
	1. 過年度損益修正損		224,744	
過年度損益 修正損		224,744		

(税抜き)

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考	
2. 簡易水道事業費用				495,399,430		
	1. 営業費用	1. 原水及び浄水費	燃料費	475,969		
			委託料	19,824,115		
			修繕費	18,321,702		
			動力費	61,494,215		
			薬品費	1,350,400		
			2. 配水及び給水費	備用品費	159,600	
				通信運搬費	1,237,920	
		委託料		21,387,634		
		手数料		1,870,800		
		賃借料		283,173		
		修繕費		41,897,653		
		路面復旧費		2,364,547		
		動力費		8,772,479		
		薬品費		165,600		
		材料費		6,925,462		
		3. 総係費	燃料費	1,703,220		
			賃借料	18,300		
			修繕費	311,940		
			負担金	269,000		
			保険料	1,520,804		
			公課費	36,400		
			貸倒引当金額 繰入	121,000		
		4. 減価償却費	減価償却費	286,281,027		
			減価償却費	286,281,027		
		5. 資産減耗費	固定資産 除却費	3,802,452		
			固定資産 除却費	3,802,452		
		2. 営業外費用	1. 支払利息及び 企業債取扱諸費	企業債利息	14,804,018	
	支払利息			14,804,018		
	企業債利息			14,804,018		

4. 令和4年度 霧島市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. 水道事業資本の収入				4,500,000		
	1. 工事負担金			4,500,000		
		1. 工事負担金			4,500,000	
				一般会計 負担金		4,500,000

支 出

款	項	目	節	金 額	備 考	
1. 水道事業資本の支出				923,721,109		
	1. 建設改良費			774,110,410		
		1. 配水設備工事費			764,807,134	
				給 料	2,485,800	
				手 当	1,161,694	
				賞与引当金 繰入額	270,000	
				法定福利費	708,974	
				法定福利費 引当金繰入額	52,000	
				委託料	34,324,500	
				材料費	1,765,594	
				補償金	4,355,383	
				工事請負費	719,683,189	
			2. メーター費			2,825,440
				メーター費	2,825,440	
		3. 固定資産購入費			6,477,836	
				車両及び運搬具 購入費	2,707,836	
				工具器具及び備 品購入費	3,770,000	
		2. 企業債償還金			49,651,699	
			1. 企業債償還金		49,651,699	
					元金償還金	49,651,699
	3. 投資			99,959,000		
1. 投資有価証券			99,959,000			
			投資有価証券	99,959,000		

款	項	目	節	金額	備考
2. 簡易水道事業資本の支出				301,809,056	
	1. 建設改良費	1. 配水設備工事費		197,607,724	
				197,445,573	
			委託料	7,910,000	
			材料費	886,475	
			工事請負費	188,649,098	
		2. 固定資産購入費		30,551	
			土地購入費	30,551	
		3. メーター費		131,600	
			メーター費	131,600	
		2. 企業債償還金		104,201,332	
	1. 企業債償還金			104,201,332	
			元金償還金	104,201,332	

5. 固定資

(1) 水道・簡易水道事業 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	950,512,914	218,224,375		1,168,737,289
建物	753,667,961			753,667,961
構築物	32,415,145,869	332,990,566	23,492,231	32,724,644,204
機械及び装置	6,005,072,412	65,139,831	9,237,170	6,060,975,073
車輛及び運搬具	40,572,692	2,707,836	1,323,940	41,956,588
工具器具及び備品	243,060,671	3,770,000		246,830,671
建設仮勘定	315,975,540	962,252,707	592,381,629	685,846,618
小計	40,724,008,059	1,585,085,315	626,434,970	41,682,658,404
橋梁利用権	3,675,530			3,675,530
電話加入権	174,747			174,747
小計	3,850,277			3,850,277
有価証券	199,771,500	99,959,000		299,730,500
小計	199,771,500	99,959,000		299,730,500
合計	40,927,629,836	1,685,044,315	626,434,970	41,986,239,181

産明細書

(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		
				1,168,737,289	
461,960,675	13,950,728		475,911,403	277,756,558	
16,128,573,540	656,863,523	19,310,076	16,766,126,987	15,958,517,217	
4,548,819,633	157,637,793	8,278,482	4,698,178,944	1,362,796,129	
32,615,223	2,528,620	1,257,743	33,886,100	8,070,488	
185,707,523	12,086,815		197,794,338	49,036,333	
				685,846,618	
21,357,676,594	843,067,479	28,846,301	22,171,897,772	19,510,760,632	
1,439,873	76,732		1,516,605	2,158,925	
				174,747	
1,439,873	76,732		1,516,605	2,333,672	
				299,730,500	
				299,730,500	
21,359,116,467	843,144,211	28,846,301	22,173,414,377	19,812,824,804	

(2) 水道・簡易水道事業 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	上水	821,821,492	208,819,070		1,030,640,562
	簡水	128,691,422	9,405,305		138,096,727
建物	上水	397,945,416			397,945,416
	簡水	355,722,545			355,722,545
構築物	上水	23,277,532,253	193,243,358	7,023,336	23,463,752,275
	簡水	9,137,613,616	139,747,208	16,468,895	9,260,891,929
機械及び装置	上水	3,281,183,985	14,192,103	2,449,190	3,292,926,898
	簡水	2,723,888,427	50,947,728	6,787,980	2,768,048,175
車輛及び運搬具	上水	37,308,032	2,707,836	1,323,940	38,691,928
	簡水	3,264,660			3,264,660
工具器具及び備品	上水	233,441,517	3,770,000		237,211,517
	簡水	9,619,154			9,619,154
建設仮勘定	上水	244,092,567	715,836,826	345,438,748	614,490,645
	簡水	71,882,973	36,210,528	36,737,528	71,355,973
小計	上水	28,293,325,262	1,138,569,193	356,235,214	29,075,659,241
	簡水	12,430,682,797	236,310,769	59,994,403	12,606,999,163
橋梁利用権	上水	3,675,530			3,675,530
	簡水				
電話加入権	上水	27,300			27,300
	簡水	147,447			147,447
小計	上水	3,702,830			3,702,830
	簡水	147,447			147,447
有価証券	上水	199,771,500	99,959,000		299,730,500
	簡水				
小計	上水	199,771,500	99,959,000		299,730,500
	簡水				
合計	上水	28,496,799,592	1,238,528,193	356,235,214	29,379,092,571
	簡水	12,430,830,244	236,310,769	59,994,403	12,607,146,610

(税抜き)

(単位：円)

減 価 償 却 累 計 額				年度末償却未済高	備 考
年度当初残高	当年度増加額	当年度減少額	累 計		
				1,030,640,562	
				138,096,727	
205,740,339	7,841,791		213,582,130	184,363,286	
256,220,336	6,108,937		262,329,273	93,393,272	
12,636,652,109	465,633,167	6,240,372	13,096,044,904	10,367,707,371	
3,491,921,431	191,230,356	13,069,704	3,670,082,083	5,590,809,846	
2,585,863,030	68,952,560	1,893,763	2,652,921,827	640,005,071	
1,962,956,603	88,685,233	6,384,719	2,045,257,117	722,791,058	
29,513,796	2,528,620	1,257,743	30,784,673	7,907,255	
3,101,427			3,101,427	163,233	
177,652,325	11,830,314		189,482,639	47,728,878	
8,055,198	256,501		8,311,699	1,307,455	
				614,490,645	
				71,355,973	
15,635,421,599	556,786,452	9,391,878	16,182,816,173	12,892,843,068	
5,722,254,995	286,281,027	19,454,423	5,989,081,599	6,617,917,564	
1,439,873	76,732		1,516,605	2,158,925	
				27,300	
				147,447	
1,439,873	76,732		1,516,605	2,186,225	
				147,447	
				299,730,500	
				299,730,500	
15,636,861,472	556,863,184	9,391,878	16,184,332,778	13,194,759,793	
5,722,254,995	286,281,027	19,454,423	5,989,081,599	6,618,065,011	

6. 企業債

(1) 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3月25日	192,500,000	12,363,188	192,500,000
	平成7年3月27日	49,800,000	2,987,600	43,396,573
	平成8年3月14日	34,100,000	1,761,987	28,471,239
	平成10年3月25日	72,400,000	3,314,289	54,749,063
	平成11年3月25日	30,400,000	1,362,865	21,596,921
	平成14年3月25日	196,000,000	8,268,577	112,847,049
	平成16年3月25日	300,000,000	13,440,252	166,883,863
小計		875,200,000	43,498,758	620,444,708
地方公共団体金融機構	平成8年3月22日	5,700,000	334,405	5,354,638
	平成8年3月22日	17,000,000	993,134	15,974,830
	平成10年3月25日	47,600,000	2,439,682	39,952,344
	平成11年3月25日	19,600,000	976,956	15,481,539
	平成14年3月28日	30,000,000	1,408,764	19,226,388
小計		119,900,000	6,152,941	95,989,739
合計		995,100,000	49,651,699	716,434,447

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	
6,403,427	4.650%	令和7年3月1日	
5,628,761	3.150%	令和8年3月1日	
17,650,937	2.100%	令和10年3月1日	
8,803,079	2.100%	令和11年3月1日	
83,152,951	2.200%	令和14年3月1日	
133,116,137	1.900%	令和14年3月1日	
254,755,292			
345,362	3.250%	令和6年3月20日	
1,025,170	3.200%	令和6年3月20日	
7,647,656	2.200%	令和8年3月20日	
4,118,461	2.100%	令和9年3月20日	
10,773,612	2.200%	令和12年3月20日	
23,910,261			
278,665,553			

6. 企業債

(2) 簡易水道事業

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5月7日	45,100,000	2,896,519	45,100,000
	平成5年5月14日	48,100,000	3,089,191	48,100,000
	平成6年5月27日	70,400,000	4,291,689	65,921,783
	平成7年5月8日	51,900,000	2,927,818	45,698,522
	平成7年5月12日	15,400,000	868,756	13,559,870
	平成8年5月7日	68,900,000	3,624,908	57,262,316
	平成8年5月13日	43,600,000	2,293,846	36,235,659
	平成9年5月12日	144,000,000	6,960,887	114,286,562
	平成9年5月20日	14,200,000	686,421	11,269,926
	平成9年5月20日	57,900,000	2,798,857	45,952,721
	平成10年4月20日	82,900,000	3,772,689	62,868,139
	平成10年5月19日	86,400,000	3,931,970	65,522,404
	平成11年4月30日	104,700,000	4,670,899	74,635,628
	平成11年7月30日	118,200,000	5,273,164	84,259,135
	平成12年3月24日	181,000,000	7,915,705	120,951,445
	平成12年4月28日	157,800,000	6,928,090	105,030,729
	平成13年3月26日	142,300,000	6,026,779	90,466,624
	平成13年4月13日	65,400,000	2,743,176	42,126,642
	平成14年4月12日	29,900,000	1,259,019	17,302,926
	平成14年4月22日	155,300,000	8,109,932	112,238,669
	平成15年4月8日	109,000,000	6,421,754	89,306,603
	平成15年5月13日	88,000,000	3,586,849	49,881,887
	平成16年5月18日	57,000,000	2,301,924	28,234,856
平成17年5月13日	23,400,000	926,431	10,717,742	
平成17年5月27日	49,100,000	1,943,922	22,488,939	
平成18年3月27日	50,600,000	1,959,843	21,019,950	
平成19年3月26日	46,000,000	1,744,841	17,327,367	
小計		2,106,500,000	99,955,879	1,497,767,044
地方公共団体金融機構	平成14年5月20日	73,900,000	3,449,136	47,734,850
	平成19年3月29日	18,900,000	796,317	7,889,211
小計		92,800,000	4,245,453	55,624,061
合計		2,199,300,000	104,201,332	1,553,391,105

明細書

(単位：円)

未償還残高	利率	償還終期	備考
0	4.40%	令和5年3月25日	
0	4.40%	令和5年3月25日	
4,478,217	4.30%	令和6年3月25日	
6,201,478	3.85%	令和7年3月25日	
1,840,130	3.85%	令和7年3月25日	
11,637,684	3.40%	令和8年3月25日	
7,364,341	3.40%	令和8年3月25日	
29,713,438	2.60%	令和9年3月25日	
2,930,074	2.60%	令和9年3月25日	
11,947,279	2.60%	令和9年3月25日	
20,031,861	2.00%	令和10年3月25日	
20,877,596	2.00%	令和10年3月25日	
30,064,372	2.00%	令和11年3月25日	
33,940,865	2.00%	令和11年3月25日	
60,048,555	2.00%	令和12年3月1日	
52,769,271	2.10%	令和12年3月25日	
51,833,376	1.60%	令和13年3月1日	
23,273,358	1.30%	令和13年3月25日	
12,597,074	2.10%	令和14年3月25日	
43,061,331	2.00%	令和10年3月25日	
19,693,397	1.10%	令和8年3月25日	
38,118,113	1.10%	令和15年3月25日	
28,765,144	2.10%	令和16年3月25日	
12,682,258	2.00%	令和17年3月25日	
26,611,061	2.00%	令和17年3月25日	
29,580,050	2.10%	令和18年3月1日	
28,672,633	2.10%	令和19年3月1日	
608,732,956			
26,165,150	2.00%	令和12年3月20日	
11,010,789	2.15%	令和17年3月20日	
37,175,939			
645,908,895			

令和4年度 消費税及び地方消費税計算書

【課税売上割合】

(単位：円)

課税売上 (税抜き)	=	2,062,808,501
課税売上げ (税抜き) + 非課税売上げ	=	2,062,808,501 + 22,558,539 = 2,085,367,040
課税売上割合	=	0.98918246

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	160,899,024	160,899,024
貸倒に係る消費税	1,207	23,423	0	18,896	43,526
仕入に引消費税	-1,207	-23,423	7,966	124,964,004	124,971,970
差引消費税			-7,966	35,916,124	35,883,528

納付すべき消費税額

35,883,500 ----- ①

地方消費税 (4.0%分消費税額×10/40)

-1,207 × 10/40 = -301 ----- ②
(6.3%分消費税額×17/63) = -6,320 ----- ③
(6.24%分消費税額×22/78) = -2,247 ----- ④
(7.8%分消費税額×22/78) = 10,130,188 ----- ⑤
35,916,124 × 22/78 = 10,130,188 ----- ⑤

納付すべき地方消費税額 (②+③+④+⑤)

10,121,300 ----- ⑥

納付すべき消費税及び地方消費税額 (①+⑥)

46,004,800 ----- ⑦

令和4年度 前払消費税及び地方消費税

46,320,300 ----- ⑧

令和4年度 未払消費税及び地方消費税 (⑦-⑧)

46,004,800 - 46,320,300 = -315,500

売上に係る消費税一貸倒に係る消費税 - (仕入れに係る消費税+棚卸資産に係る消費税一控除対象外消費税) = 消費税納付額

206,280,634 - 55,478 - (159,847,861 + 2,124,758 - 1,752,257) = 46,004,794 ----- ⑨

(⑨-⑦) 46,004,794 - 46,004,800 = -6 ----- ⑩

営業外費用雑支出となる額 (仕入税額控除対象外消費税-⑩)

1,696,779 - (-6) = 1,696,785