

令和 3 年 度

霧島市工業用水道事業会計決算書

霧島市上下水道部

目 次

令和3年度 霧島市工業用水道事業会計決算報告書		頁
1. 令和3年度	霧島市工業用水道事業決算報告書	1
2. ”	霧島市工業用水道事業損益計算書	3
3. ”	霧島市工業用水道事業剰余金計算書	4
4. ”	霧島市工業用水道事業貸借対照表	6
決算附属書類		
1. 令和3年度	霧島市工業用水道事業報告書	9
2. ”	霧島市工業用水道事業キャッシュ・フロー計算書	13
3. ”	霧島市工業用水道事業会計収益費用明細書	14
4. ”	霧島市工業用水道事業会計資本的収支明細書	15
5.	有形固定資産及び無形固定資産明細書	16
6.	企業債明細書	16

1. 令和3年度 霧島市工業用

(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 工業用水道事業収益	円 27,178,000	円 0	円 0	円 27,178,000
第1項 営業収益	5,678,000	0	0	5,678,000
第2項 営業外収益	21,500,000	0	0	21,500,000

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 工業用水道事業費用	円 27,178,000	円 0	円 0	円 0	円 0	円 27,178,000
第1項 営業費用	27,120,000	0	0	0	0	27,120,000
第2項 営業外費用	8,000	0	0	0	0	8,000
第3項 予備費	50,000	0	0	0	0	50,000

(2) 資本的収入及び支出

収入支出無し

水道事業決算報告書

決 算 額	予算額に比べ 決算額の増減	備 考
円 27,039,763	円 △ 138,237	
5,614,515	△ 63,485	
21,425,248	△ 74,752	

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
0	円 27,178,000	円 25,968,185	円 0	円 1,209,815	
0	27,120,000	25,968,185	0	1,151,815	
0	8,000	0	0	8,000	
0	50,000	0	0	50,000	

2. 令和3年度 霧島市工業用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)

(単位：円)

1 営業収益			
(1) 給水収益	5,602,815		
(2) その他営業収益	<u>11,700</u>	5,614,515	
2 営業費用			
(1) 原水及び浄水費	1,571,652		
(2) 配水及び給水費	3,770,432		
(3) 総係費	240,267		
(4) 減価償却費	20,385,834		
(5) 資産減耗費	0	<u>25,968,185</u>	
営業損失			20,353,670
3 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	1,799		
(2) 他会計補助金	3,000,000		
(3) 長期前受金戻入	18,423,449	<u>21,425,248</u>	<u>21,425,248</u>
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	0	0	<u>0</u>
経常利益			1,071,578
当年度純利益			1,071,578
前年度繰越利益剰余金			2,989,924
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>4,061,502</u>

3. 令和3年度霧島市工業用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	資本剰余金		
		受贈財産評価額	寄附金	補助金
		前年度末残高	25,290,170	41,995,000
前年度処分額	0	0	0	0
議会議決による処分額	0	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	0	0	0	0
処分後残額	25,290,170	41,995,000	0	0
当年度変動額	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	25,290,170	41,995,000	0	0

(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				
	利益積立金	建設改良積立金	未処分利益剰余金	利益剰余金合計	
41,995,000	1,750,000	15,000,000	3,989,924	20,739,924	88,025,094
0	0	1,000,000	△ 1,000,000	0	0
0	0	1,000,000	△ 1,000,000	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	1,000,000	△ 1,000,000	0	0
0	0	0		0	0
41,995,000	1,750,000	16,000,000	(繰越利益剰余金) 2,989,924	20,739,924	88,025,094
0	0	0	1,071,578	1,071,578	1,071,578
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	
0	0	0	1,071,578	1,071,578	1,071,578
41,995,000	1,750,000	16,000,000	(当年度未処分利益剰余金) 4,061,502	21,811,502	89,096,672

4. 令和3年度 霧島市工業用水道事業貸借対照表
(令和4年3月31日)

(単位：円)

		資 産 の 部	
1 固 定 資 産			
(1) 有 形 固 定 資 産			
ア	土 地		41,995,000
イ	建 物	63,158,976	
	減価償却累計額	<u>△ 36,002,914</u>	27,156,062
ウ	構 築 物	359,810,640	
	減価償却累計額	<u>△ 234,918,228</u>	124,892,412
	機 械 及 び 装 置	204,495,616	
	減価償却累計額	<u>△ 81,004,735</u>	123,490,881
エ	車 輛 及 び 運 搬 具	0	
	減価償却累計額	<u>0</u>	0
オ	工 具 器 具 及 び 備 品	0	
	減価償却累計額	<u>0</u>	0
カ	建 設 仮 勘 定		0
	有形固定資産合計額		317,534,355
	固 定 資 産 合 計 額		317,534,355
2 流 動 資 産			
(1)	現 金 預 金	50,213,375	
(2)	未 収 金	0	
(3)	前 払 費 用	0	
	流 動 資 産 合 計		<u>50,213,375</u>
	資 産 合 計		<u>367,747,730</u>

負債の部

3 固定負債		
(1) 引当金		
ア 修繕引当金	23,692,590	
固定負債合計		23,692,590
4 流動負債		
(1) 未払金	787,485	
(2) 預り金	<u>0</u>	
流動負債合計		787,485
5 繰延収益		
(1) 長期前受金	594,236,775	
長期前受金収益化累計額	<u>△ 340,065,792</u>	
繰延収益合計		<u>254,170,983</u>
負債合計		278,651,058

資本の部

6 資本金		25,290,170
7 剰余金		
(1) 資本剰余金		
ア 受贈財産評価額	41,995,000	
資本剰余金合計		41,995,000
(2) 利益剰余金		
ア 利益積立金	1,750,000	
イ 建設改良積立金	16,000,000	
ウ 当年度未処分利益剰余金	<u>4,061,502</u>	
利益剰余金合計		<u>21,811,502</u>
剰余金合計		<u>63,806,502</u>
資本合計		<u>89,096,672</u>
負債資本合計		<u>367,747,730</u>

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) 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・・・定額法
主な耐用年数
建物 15年～60年
構築物 10年～60年
機械及び装置 8年～30年

2. 貸借対照表等に関する注記

(1) 引当金の取崩し

- ア. 修繕引当金
構造物等の修繕に充てるため、1,300,000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3年度 霧島市工業用水道事業報告書

1. 概況

(1) 総括事項

産業基盤の確立に寄与する本市工業用水道は、その政策的・公共的使命である安定的かつ低廉な価格の給水を確保するため、施設の保守・管理・経営の合理化に努めてまいりました。

今年度の給水は、15社23事業所に供給しました。使用水量は、年間59,107m³、契約水量は、272m³/日となっています。

収益対費用明細書

種別	令和3年度		令和2年度	
	金額	比率	金額	比率
営業収益	5,614,515	21.62	6,186,955	24.49
営業費用	25,968,185		25,267,200	
総収益	27,039,763	104.13	27,242,815	107.82
総費用	25,968,185		25,267,200	

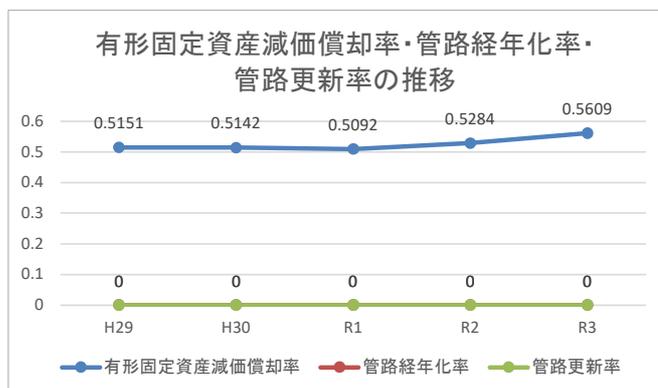
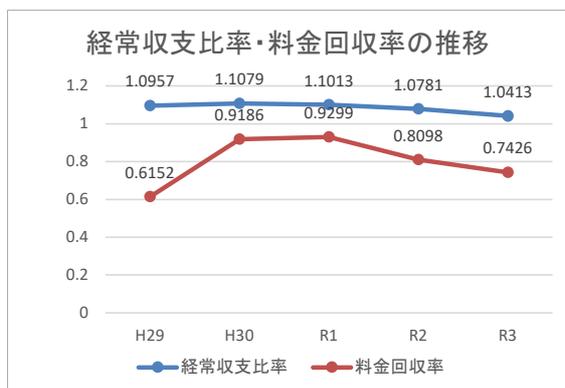
(2) 経営指標に関する事項

令和3年度決算における経営成績について、経営収支比率は100%を超えているものの、給水収益のみで費用を賄えていません。経常収支比率が昨年度よりおよそ3ポイント下回った原因は給水収益が約57万円減少したことによるものです。それに伴い、料金回収率も約6ポイント下回っています。

一方、施設や管路等の固定資産の更新は今年度は行っておりません。

《経営指標の推移》

	H29	H30	R1	R2	R3
経営収支比率	109.57%	110.79%	110.13%	107.81%	104.13%
料金回収率	61.52%	91.86%	92.99%	80.98%	74.26%
有形固定資産減価償却率	51.51%	51.42%	50.92%	52.84%	56.09%
管路経年化率	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
管路更新率	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%



(3) 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92号	令和2年度 霧島市工業用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93号	令和2年度 霧島市工業用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29号	令和4年度 霧島市工業用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

2. 工 事 無し

3. 業 務

(1)業務量

事 項	単 位	令和3年度	令和2年度	比 較	
				増 減	比 率
年度末給水ヶ所数	ヶ所	23	22	1	104.55%
年間配水量	m ³	63,300	65,252	△ 1,952	97.01%
年間有収水量	m ³	59,107	62,104	△ 2,997	95.17%
期間有収水量(料金算定分)	m ³	111,766	118,858	△ 7,092	94.03%
一ヶ月平均配水量	m ³	5,275	5,438	△ 163	97.00%
一ヶ月平均有収水量	m ³	4,926	5,175	△ 249	95.19%
有 収 率	%	93.38	95.18	△ 1.80	

※令和3年度で給水箇所が1増になっているのは、令和4年6月から事業開始予定事業所の建設工事に使用しているもので、令和3年10月から使用し、工事完了までの間1 m³/日で契約しています。

供給単価 (1m³当たり)

給水収益 5,602,815 円

= 50円13銭

総収水量 (料金算定分) 111,766 m³

令和2年度 52円00銭

給水原価 (1m³当たり)

経常費用－受託工事費－材料及び不用品売却原価－長期前受金戻入

25,968,185円 － 0円 － 0円 － 18,423,449円

= 67円50銭

総収水量 (料金算定分) 111,766 m³

令和2年度 64円21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 工業用水道事業収益	27,178,000	27,039,763	27,039,763	0	99.49	100.00
第1項 営業収益	5,678,000	5,614,515	5,614,515	0	98.88	100.00
第2項 営業外収益	21,500,000	21,425,248	21,425,248	0	99.65	100.00

(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 工業用水道事業費用	27,178,000	25,968,185	25,180,700	787,485	95.55	96.97
第1項 営業費用	27,120,000	25,968,185	25,180,700	787,485	95.75	96.97
第2項 営業外費用	8,000	0	0	0	0.00	0.00
第3項 予備費	50,000	0	0	0	0.00	0.00

(1) 主要契約の要旨

該当なし

(2) 企業債の概況

該当なし

(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

該当なし

イ たな卸資産購入限度額

貯蔵品	限度額	購入額	残 額	備 考
貯 蔵 材 料	円 400,000	円 0	円 400,000	
貯 蔵 量 水 器	400,000	0	400,000	
合 計	800,000	0	800,000	

ウ 事業資金収支表

区 分	決 算 額	区 分	決 算 額
受 入 資 金	円 56,900,728	支 払 資 金	円 6,687,353
営 業 収 益	5,614,515	営 業 費 用	4,777,226
営 業 外 収 益	3,001,799	建 設 改 良 費	0
補 助 金	0	引 当 金	1,300,000
過 年 度 未 収 金	13,700,000	前 払 費 用	0
預 り 金	0	前 払 金	0
前 年 度 繰 越 金	34,584,414	前 年 度 未 払 金	610,127

56,900,728 円 (受入資金) - 6,687,353 円 (支払資金) = 50,213,375 円は、令和4年度へ繰越現金

エ 貯蔵品入出庫状況

区 分	貯 蔵 材 料	貯 蔵 量 水 器	合 計
年 度 当 初 繰 越 高	円 0	円 0	円 0
入 庫 高	0	0	0
出 庫 高	0	0	0
年 度 末 残 高	0	0	0

2. 令和3年度 霧島市工業用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)

(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	1,072
減価償却費	20,386
資産減耗費	0
修繕引当金の増減額(△は減少)	△ 1,300
長期前受金戻入額	△ 18,423
受取利息及び受取配当金	2
前払費用の増減額	17
未収金の増減額	13,700
未払金の増減額	177
その他流動負債の増減額	0
小計	15,631
利息及び配当金の受取額	△ 2
業務活動によるキャッシュ・フロー	15,629
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	0
他会計補助金等による収入	0
工事負担金による収入	0
投資活動によるキャッシュ・フロー	0
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	0
財務活動によるキャッシュ・フロー	0
資金増加(減少)額	15,629
資金期首残高	34,584
資金期末残高	50,213

3. 令和3年度 霧島市工業用水道事業会計収益費用明細書

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考		
1 工業用水道事業収益				27,039,763			
	1 営業収益	1. 給水収益			5,614,515		
			工業用水道料金		5,602,815		
			2. その他営業収益			11,700	
				手数料		11,700	
			2 営業外収益	1. 受取利息及び配当金			1,799
	預金利息				1,799		
	2. 他会計補助金				3,000,000		
		他会計補助金			3,000,000		
	3. 長期前受金戻入				18,423,449		
		長期前受金戻入			18,423,449		

費用

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考		
1 工業用水道事業費用				25,968,185			
	1 営業費用	1 原水及び浄水費			25,968,185		
			動力費		1,571,652		
			2 配水及び給水費			3,770,432	
				燃料費		0	
				光熱水費		149,718	
				委託料		570,517	
				手数料		76,600	
				修繕費		2,973,597	
				材料費		0	

款	項	目	節	金額	備考
		3 総 係 費		240,267	
			旅 費	6,600	
			備 消 品 費	9,156	
			通 信 運 搬 費	137,141	
			負 担 金	65,900	
			保 險 料	21,470	
		4 減 価 償 却 費		20,385,834	
			減 価 償 却 費	20,385,834	
		5 資 産 減 耗 費		0	
			固定資産除却費	0	
	2 営業外費用	1 支払利息		0	
			支払利息及び企 業債取扱諸費	0	
	3 予 備 費			0	
		1 予 備 費		0	
			予 備 費	0	

4. 令和3年度 霧島市工業用水道事業会計資本の収支明細書

資本の収入及び支出 無し

5. 有形固定資産及び

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	41,995,000	0	0	41,995,000
建物	63,158,976	0	0	63,158,976
構築物	359,810,640	0	0	359,810,640
機械及び装置	204,495,616	0	0	204,495,616
車輛及び運搬具	0	0	0	0
工具器具及び備品	0	0	0	0
建設仮勘定	0	0	0	0
合計	669,460,232	0	0	669,460,232

6. 企業債明細書

該当なし

無形固定資産明細書

(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		
0	0	0	0	41,995,000	
34,877,823	1,125,091	0	36,002,914	27,156,062	
228,406,344	6,511,884	0	234,918,228	124,892,412	
68,255,876	12,748,859	0	81,004,735	123,490,881	
0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	
331,540,043	20,385,834	0	351,925,877	317,534,355	