

令和3年度

山都町水道事業決算書

山都町水道事業

## 目 次

### 1 決算書類

(1) 令和3年度山都町水道事業会計決算報告書 .....	1
(2) 財務諸表	
①令和3年度山都町水道事業会計損益計算書 .....	3
②令和3年度山都町水道事業会計剰余金計算書 .....	4
③令和3年度山都町水道事業会計剰余金処分計算書(案) .....	5
④令和3年度山都町水道事業会計貸借対照表 .....	6

### 2 決算附属書類

(1) 令和3年度山都町水道事業報告書 .....	8
(2) その他の書類	
①キャッシュフロー計算書 .....	15
②収益費用明細書 .....	16
③資本費用明細書 .....	22
④固定資産明細書 .....	25
⑤企業債明細書 .....	27

## 令和3年度 山都町水道事業会計 決算報告書

### (1) 収益的収入及び支出

#### 収入

区 分	予 算 額				決算額	予算額に比べ 決算額の増減	備 考
	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			
第1款 水道事業収益	円 462,135,000	円 4,281,000	円 0	円 466,416,000	円 475,348,190	円 8,932,190	
第1項 営業収益	173,378,000	0	0	173,378,000	182,217,285	8,839,285	
第2項 営業外収益	288,754,000	4,281,000	0	293,035,000	293,130,905	95,905	
第3項 特別利益	3,000	0	0	3,000	0	△ 3,000	

#### 支出

区 分	予 算 額								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
	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	地方公営企業 法第26条第2 項の規定による 繰越額	合 計				
第1款 水道事業費用	円 362,724,000	円 14,227,000	円 0	円 0	円 0	円 376,951,000	円 0	円 376,951,000	円 360,351,782	円 0	円 16,599,218	
第1項 営業費用	326,791,000	8,227,000	0	△ 3,254,000	0	331,764,000	0	331,764,000	316,207,724	0	15,556,276	
第2項 営業外費用	31,932,000	0	4,000,000	3,254,000	0	39,186,000	0	39,186,000	38,806,180	0	379,820	
第3項 特別損失	1,000	6,000,000	0	0	0	6,001,000	0	6,001,000	5,337,878	0	663,122	
第4項 予備費	4,000,000	0	△ 4,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	

## (2) 資本的収入及び支出

## 収入

区 分	予 算 額						決算額	予算額に比べ 決算額の増減	備 考
	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 35,709,000	円 15,599,000	円 51,308,000	円 0	円 0	円 51,308,000	円 51,713,940	円 405,940	円  (うち、仮受消 費税及び地方 消費税 186,032円)
第1項 企業債	20,300,000	0	20,300,000	0	0	20,300,000	20,300,000	0	
第2項 出資金	2,512,000	14,355,000	16,867,000	0	0	16,867,000	16,867,000	0	
第3項 負担金	496,000	1,244,000	1,740,000	0	0	1,740,000	2,145,356	405,356	
第4項 国庫(県)補助金	12,400,000	0	12,400,000	0	0	12,400,000	12,400,000	0	
第5項 固定資産売却代金	1,000	0	1,000	0	0	1,000	1,584	584	

## 支出

区 分	予 算 額							決算額	翌年度繰越額			不用額	備 考
	当初予算額	補正予算額	予備費支出額	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		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 254,188,000	円 5,000,000	円 0	円 259,188,000	円 0	円 0	円 259,188,000	円 244,451,405	円 0	円 0	円 0	円 14,736,595	円  (うち、仮払消 費税及び地方 消費税 6,194,510円)
第1項 建設改良費	73,876,000	5,000,000	0	78,876,000	0	0	78,876,000	68,139,598	0	0	0	10,736,402	
第2項 企業債償還金	176,312,000	0	0	176,312,000	0	0	176,312,000	176,311,807	0	0	0	193	
第3項 予備費	4,000,000	0	0	4,000,000	0	0	4,000,000	0	0	0	0	4,000,000	

資本的収入額が資本的支出額に不足する額192,737,465円は、過年度分損益勘定留保資金111,532,659円、当年度損益勘定留保資金75,196,328円及び当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額6,008,478円で補填した。

## 令和3年度 水道事業会計 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)

	円	円	円
1 営業収益			
(1) 給水収益	162,649,481		
(2) 受託工事収益	2,620,800		
(2) その他営業収益	404,861	165,675,142	
2 営業費用			
(1) 原水及び浄水費	39,809,165		
(2) 配水及び給水費	34,252,260		
(3) 総係費	57,353,611		
(4) 減価償却費	174,903,278		
(5) 資産減耗費	1,734,339		
(6) その他営業費用	45,197	308,097,850	
営業損失			142,422,708
3 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	5,122		
(2) 雑収益	4,377,804		
(3) 長期前受金戻入	69,988,037		
(4) 他会計補助金	218,756,000	293,126,963	
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	21,918,384		
(2) 雑支出	7,254,096	29,172,480	263,954,483
経常利益			121,531,775
5 特別損失			
(1) 過年度損益修正損	5,335,680	5,335,680	△ 5,335,680
当年度純利益			116,196,095
前年度繰越利益剰余金			149,501,810
その他未処分利益剰余金変動額			0
当年度末処分利益剰余金			265,697,905

## 令和3年度 水道事業会計 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)

(単位：円)

	資本金	剰余金					資本合計
		資本剰余金		利益剰余金			
		負担金	資本剰余金合計	建設改良積立金	未処分利益剰余金	利益剰余金合計	
前年度末残高	337,428,460	216,848,030	216,848,030	23,200,000	149,501,810	172,701,810	726,978,300
前年度処分額	0	0	0	0	0	0	0
処分後残高	337,428,460	216,848,030	216,848,030	23,200,000	(繰越利益剰余金) 149,501,810	172,701,810	726,978,300
当年度変動額	16,867,000	1,950,324	1,950,324	0	116,196,095	116,196,095	135,013,419
簡易水道統合による 固有資本金の発生		0	0	0	0	0	0
繰入資本金の発生	16,867,000	0	0	0	0	0	16,867,000
負担金の発生	0	1,950,324	1,950,324	0	0	0	1,950,324
当年度純利益	0	0	0	0	116,196,095	116,196,095	116,196,095
その他未処分利益剰余金	0	0	0	0	0	0	0
当年度末残高	354,295,460	218,798,354	218,798,354	23,200,000	(当年度未処分利益剰余金) 265,697,905	288,897,905	861,991,719

令和 3 年度 水道事業会計 剰余金処分計算書 (案)

(令和 4年 3月31日)

(単位：円)

	資本金	資本剰余金	未処分利益剰余金
当年度末残高	354,295,460	218,798,354	265,697,905
処分後残高	354,295,460	218,798,354	(繰越利益剰余金) 265,697,905

# 令和 3 年度 水道事業会計 貸借対照表

(令和 4 年 3 月 31 日)

## 資 産 の 部

	円	円	円	円
1 固定資産				
(1) 有形固定資産				
イ 土地		32,044,061		
ロ 建物	102,417,020			
建物減価償却累計額	<u>△34,351,962</u>	68,065,058		
ハ 構築物	4,854,825,726			
構築物減価償却累計額	<u>△914,555,347</u>	3,940,270,379		
ニ 機械及び装置	411,274,238			
機械及び装置減価償却累計額	<u>△182,541,384</u>	228,732,854		
ホ 車両運搬具	18,505,000			
車両運搬具減価償却累計額	<u>△2,554,650</u>	15,950,350		
ヘ 工具器具及び備品	36,257,063			
工具器具及び備品減価償却累計額	<u>△33,579,143</u>	2,677,920		
ト 建設仮勘定		<u>32,819,113</u>		
有形固定資産合計			4,320,559,735	
(2) 無形固定資産				
イ 電話加入権		30,453		
ロ 施設利用権		<u>152,800</u>		
無形固定資産合計			<u>183,253</u>	
固定資産合計				4,320,742,988
2 流動資産				
(1) 現金預金			287,073,526	
(2) 未収金		1,741,452		
貸倒引当金		<u>△158,685</u>	1,582,767	
(3) 貯蔵品			<u>5,975,386</u>	
流動資産合計				<u>294,631,679</u>
資 産 合 計				<u><u>4,615,374,667</u></u>

## 負 債 の 部

3 固定負債				
(1) 企業債				
イ 建設改良費等の財源に充る企業債			<u>1,833,016,269</u>	



## 令和3年度 山都町水道事業報告書

### 1 概況

#### (1) 総括事項

ア 水道事業は、日常の生活を支える重要な役割を担っており、常に安定した良質な水道水の供給に努めております。また、公営企業として健全な経営を保持するため、経費の節減と予算の効率的執行に留意し、運営してまいりました。

老朽化が進んでいる水道施設全般を適切に維持管理するため、修繕による機能回復や定期的な保守点検を実施するとともに、令和2年度に策定した施設等更新計画に基づき、計画的な更新を実施しました。

イ 建設改良工事は、本年度より水道国庫補助事業を開始し当年度履行した詳細設計業務委託成果に基づき配管布設替を一部施工しました。また第4水源地において、取水ポンプの更新工事を施工しました。

ウ 経理状況は、事業収益は458,802,105円、事業費は342,606,010円となり、純利益は116,196,095円となりました。

一方、資本的収入は、51,713,940円、資本的支出は244,451,405円となり、資本的収入額が資本的支出額に不足する額192,737,465円は、過年度分損益勘定留保資金111,532,659円、当年度損益勘定留保資金75,196,328円及び当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額6,008,478円で補てんしました。

#### (2) 経営指標に関する事項

令和3年度決算における経営成績について、経営の健全性を示す経営収支比率は、有収水量の減少に伴う給水収益の減少及び施設の維持管理コストの増加により、前年度比6.47ポイント減の83.76%となり、健全経営の水準とされる100%を下回っています。また、料金回収率は、前年度比0.88ポイント増の60.87%となりました。

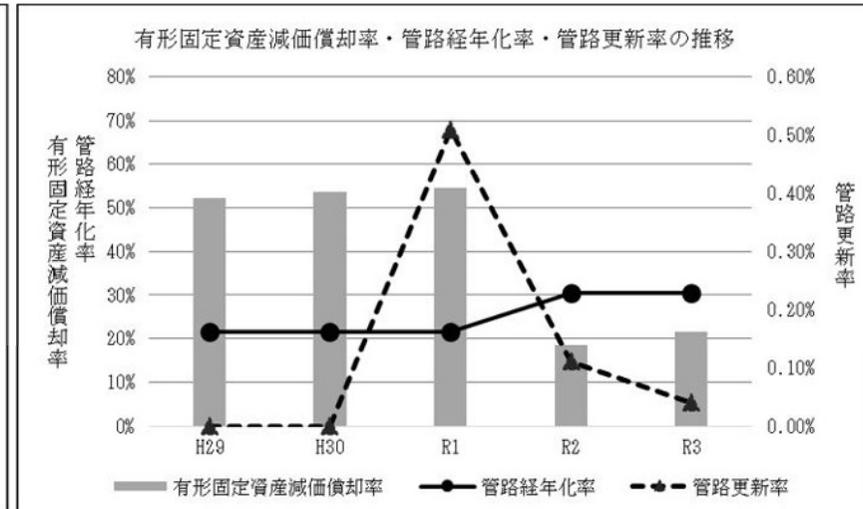
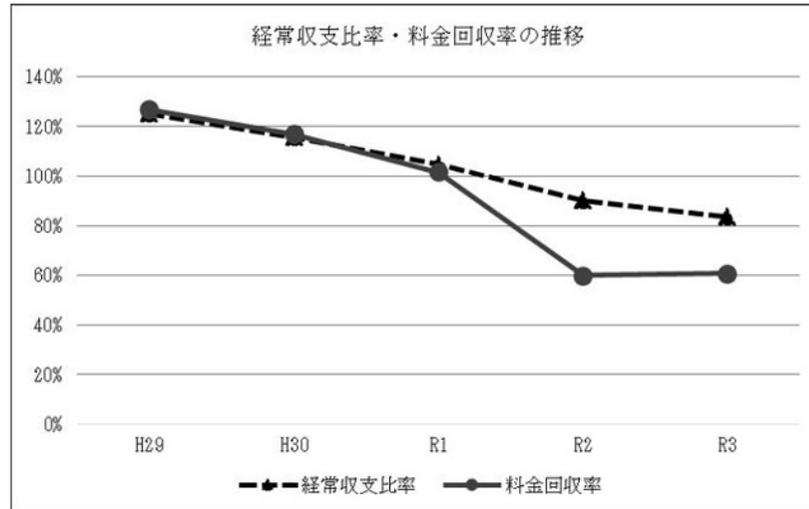
一方、有形固定資産減価償却率は前年度比3.08ポイント増の21.53%、管路経年率は前年度比0.03ポイント増の30.54%と施設の老朽化が進んでいるのに対して、今年度の管路更新率は前年度0.07ポイント減の0.04%に留まりましたが、これは、令和4年度から本格的に開始する更新工事の設計業務を実施したためです。

令和2年度の簡易水道事業との統合により収益の増に比較して、費用の増が上回り、経営状況は悪化しています。また、水道施設の更新並びに耐震化を実施するため、今後も継続して建設改良事業に投資する必要があります。加えて、人口減少による給水収

益の減少が見込まれ、経営状況はさらに厳しくなる見込みです。令和4年度からの水道料金改定とともに維持管理費用の抑制など経営改善に向けて引き続き取り組んでまいります。

<経営指標の推移>

	H29	H30	R1	R2	R3
経営収支比率	125.18%	115.83%	104.78%	90.23%	83.76%
料金回収率	126.81%	116.96%	101.76%	59.99%	60.87%
有形固定資産減価償却率	52.13%	53.56%	54.63%	18.45%	21.53%
管路経年化率	21.55%	21.55%	21.52%	30.51%	30.54%
管路更新率	0.00%	0.00%	0.51%	0.11%	0.04%



(3) 議会議決事項

議案番号	件名	議決年月日
議案第 52 号	令和 3 年度山都町水道事業会計補正予算（第 1 号）について	令和 3 年 6 月 10 日
議案第 68 号	山都町水道事業給水条例の一部改正について	令和 3 年 9 月 8 日
議案第 72 号	令和 3 年度山都町水道事業会計補正予算（第 2 号）について	令和 3 年 9 月 8 日
認定第 2 号	令和 2 年度山都町水道事業会計利益の処分及び決算の認定について	令和 3 年 9 月 24 日
議案第 91 号	令和 3 年度山都町水道事業会計補正予算（第 3 号）について	令和 3 年 12 月 16 日
議案第 96 号	権利の放棄について	令和 3 年 12 月 17 日
議案第 97 号	権利の放棄について	令和 3 年 12 月 17 日
議案第 98 号	権利の放棄について	令和 3 年 12 月 17 日
議案第 99 号	権利の放棄について	令和 3 年 12 月 17 日
議案第 100 号	権利の放棄について	令和 3 年 12 月 17 日
議案第 101 号	権利の放棄について	令和 3 年 12 月 17 日
議案第 21 号	令和 3 年度山都町水道事業会計補正予算（第 4 号）について	令和 4 年 3 月 10 日
議案第 29 号	令和 4 年度山都町水道事業会計予算について	令和 4 年 3 月 14 日

(4) 行政官庁認可事項

該当なし

(5) 職員に関する事項

職名	令和4年3月31日現在	令和3年3月31日現在	増減	備考
事務職員	5 (1)	5(1)	0	
技術職員	3 (1)	2	1 (1)	
計	8 (2)	7(1)	1 (1)	うち()は会計年度任用職員

(6) 料金その他供給条件の設定、変更に関する事項

該当事項なし

2 工 事

(1) 建設改良工事の概要

(単位：円)

工事番号	工事名	施行内容	工事費	工 期
山上水第1号	白小野橋1上部工架替工事に伴う水道管本設工事	配水管:ホリエレン管 (HPPE φ75) L=15.8m	1,017,500	令和3年4月22日 令和3年7月30日
山上水第2号	町道陣之尾線跨道橋水道管架設工事	配水管:ホリエレン管 (HPPE φ100) L=97.1m 配水管:高密度ホリエレン管 (WEED φ100) L=49.5m 空気弁:N=1箇所	6,693,593	令和3年6月1日 令和4年2月28日
山上水第7号	県道小峰川内線改良工事に伴う配水管布設工事(1工区)	配水管:ホリエレン管 (HPPE φ100) L=258.8m	5,224,528	令和3年10月19日 令和4年1月31日
山上水第8号	第2～第4配水池送水管更新工事(1工区)	送水管:ホリエレン管 (HPPE φ100) L=202.0m	5,444,502	令和3年11月2日 令和4年2月28日
山上水第9号	第4水源地No.2取水ポンプ取替工事	深井戸水中ポンプ (SUS製 φ100) N=1.0基	1,716,000	令和3年11月15日 令和3年12月17日

### 3 業 務

#### (1) 業務量

令和3年度における対前年度比の業務内容は次のとおりです。

##### ア 水道普及状況

区 分	令和3年度	令和2年度	増 減	前年比
給水戸数	4,888 戸	4,901 戸	△13 戸	99.73 %
給水区域内人口 A	11,014 人	11,360 人	△346 人	96.95 %
給水人口 B	8,933 人	9,036 人	△103 人	98.86 %
水道普及率 (%) B/A	81.11 %	79.54 %	1.57 %	—
年間配水量 C	1,565,397 m <sup>3</sup>	1,710,900 m <sup>3</sup>	△145,503 m <sup>3</sup>	91.50 %
年間有収水量 D	1,044,883 m <sup>3</sup>	1,071,258 m <sup>3</sup>	△26,375 m <sup>3</sup>	97.54 %
年間有収率 (%) D/C	66.75 %	61.86 %	4.89 %	—

イ 給水原価 255.75 円 (令和2年度 256.80 円)

ウ 供給単価 155.66 円 (令和2年度 154.05 円)

## (2) 事業収入に関する事項

(単位：円)

	令和3年度	令和2年度	対前年度比較増減		備考
			金額	増減率	
第1款 水道事業収益	458,802,105	444,193,861	14,608,244	103.29	仮受消費税控除後の額である。
第1項 営業収益	165,675,142	165,461,551	213,591	100.13	
第2項 営業外収益	293,126,963	278,732,310	14,394,653	105.16	

## (3) 事業費用に関する事項

(単位：円)

	令和3年度	令和2年度	対前年度比較増減		備考
			金額	増減率	
第1款 水道事業費用	342,606,010	349,681,565	△7,075,555	97.98	仮払消費税控除後の額である。
第1項 営業費用	308,097,850	322,051,864	△13,954,014	95.67	
第2項 営業外費用	29,172,480	24,041,589	5,130,891	121.34	
第3項 特別損失	5,335,680	3,588,112	1,747,568	148.70	

## 4 会計

## (1) 重要契約の要旨

(単位：円)

契約年月日	契約金額 (税込)	契約内容	契約の相手方
令和3年6月21日	5,278,647	山都町水道事業詳細設計業務委託 (東竹原地区)	三共コンサルタント株式会社
令和3年6月21日	11,275,876	山都町水道事業詳細設計業務委託 (菅尾地区)	三共コンサルタント株式会社
令和3年6月21日	5,170,000	山都町水道事業詳細設計業務委託 (第2、4配水池間)	三共コンサルタント株式会社
令和3年8月30日	8,635,000	山都町水道事業詳細設計業務委託 (猿丸配水池)	三共コンサルタント株式会社

(2) 企業債及び一時借入金の状況

ア 企業債

前年度末残高	当年度発行額	当年度償還額	本年度末残高
2,188,551,797	20,300,000	176,311,807	2,032,539,990

イ 一時借入金

借入なし

## 令和3年度 水道事業会計 キャッシュ・フロー計算書（年次）

（令和3年4月1日 から 令和4年3月31日 まで）

（間接法）		（単位：円）
1 業務活動によるキャッシュ・フロー		
当年度純利益		116,196,095
減価償却費		174,903,278
賞与引当金の増減額		△ 1,267,000
法定福利費引当金の増減額		△ 259,000
貸倒引当金の増減額		5,119
長期前受金戻入額		△ 69,988,037
受取利息及び受取配当金		△ 5,122
支払利息		21,918,384
固定資産除却費		1,734,339
未収金の増減額		297,025
未払金の増減額		△ 2,203,553
たな卸資産の増減額		△ 137,508
その他の増減額		△ 1,876
小計		241,192,144
利息及び配当金の受取額		5,122
利息の支払額		△ 21,918,384
業務活動によるキャッシュ・フロー		219,278,882
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		△ 61,945,088
国庫補助金等による収入		12,400,000
負担金による収入		1,950,324
投資活動によるキャッシュ・フロー		△ 47,594,764
3 財務活動によるキャッシュ・フロー		
建設改良等の財源に充てるための企業債による収入		20,300,000
建設改良等の財源に充てるための企業債の償還による支出		△ 176,311,807
一般会計からの出資による収入		16,867,000
財務活動によるキャッシュ・フロー		△ 139,144,807
資金増加額		32,539,311
資金期首残高		254,534,215
資金期末残高		287,073,526

令和 3 年度 水道事業会計 収益費用明細書 (税抜き)

( 収 入 )

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考
1 水道事業収益				458,802,105	
	1 営業収益			165,675,142	
		1 給水収益		162,649,481	
			1 水道料金	162,649,481	水道料金
		2 受託工事収益		2,620,800	
			1 受託工事収益	2,620,800	受託工事
		3 その他営業収益		404,861	
			1 材料売却収益	54,218	材料売却
			2 手数料	338,195	督促手数料
			3 雑収益	12,448	機材貸出使用料
	2 営業外収益			293,126,963	
		1 受取利息及び配当金		5,122	
			1 預金利息	5,122	預金利息
		2 雑収益		4,377,804	

款	項	目	節	金額	備考
			1 その他雑収益	4,377,804	その他雑収益
		3 長期前受金戻入		69,988,037	
			1 長期前受金戻入	69,988,037	長期前受金戻入
		5 他会計補助金		218,756,000	
			1 一般会計補助金	218,756,000	繰入金
		収入合計		458,802,105	

( 支 出 )

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考	
1 水道事業費用				342,606,010		
	1 営業費用	1 原水及び浄水費		39,809,165		
			4 備消耗品費	26,490	備消耗品費	
			5 燃料費	17,322	燃料費	
			6 通信運搬費	23,093	通信運搬費	
			7 委託料	5,585,500	水質検査委託料（原水）	
			8 手数料	2,909	浄化槽法定検査手数料	
			9 賃借料	792,021	N T T基本回線専用料	
			10 修繕費	1,793,492	機械器具・施設修理代	
			12 動力費	30,669,991	電気代	
			13 薬品費	872,100	薬品費	
			15 保険料	17,847	保険料	
			16 雑費	8,400	雑費	
			2 配水及び給水費		34,252,260	
				4 備消耗品費	156,120	備消耗品費
				5 燃料費	6,708	燃料費

款	項	目	節	金額	備考
			6 通信運搬費	827,299	通信運搬費
			7 委託料	18,829,796	量水器検針委託料
			9 賃借料	244,091	土地借上料
			10 修繕費	13,000,027	修繕費
			12 材料費	637,041	施設等修理材料代
			13 雑費	3,393	雑費
			14 工事費	547,785	給水工事
		4 総係費		57,353,611	
			1 給料	25,956,758	職員6名
			2 手当等	9,756,532	職員
			3 賞与引当金繰入額	2,050,000	職員
			5 報酬	106,400	水道事業運営審議会
			6 法定福利費	11,569,419	職員
			7 法定福利費引当金繰入額	413,000	職員
			8 旅費	29,437	旅費
			10 備消耗品費	762,173	消耗品
			11 燃料費	296,614	燃料費

款	項	目	節	金額	備考
			12 印刷製本費	570,735	印刷製本費
			13 通信運搬費	807,585	通信運搬費
			15 委託料	1,392,000	公営企業会計に関する指導・助言業務委託
			16 賃借料	133,630	賃借料
			17 修繕費	1,252,710	修繕費
			18 手数料	1,001,698	口座振替、窓口等手数料
			19 負担金	118,810	負担金
			20 公課費	37,100	重量税
			21 保険料	999,010	各種保険料
			22 貸倒引当金繰入額	100,000	貸倒引当金繰入額
		5 減価償却費		174,903,278	
			1 有形固定資産減価償却費	174,903,278	有形固定資産減価償却費
		6 資産減耗費		1,734,339	
			1 固定資産除却費	1,734,339	固定資産除却費
		7 その他営業費用		45,197	
			1 材料売却原価	45,197	材料売却原価
	2 営業外費用			29,172,480	

款	項	目	節	金額	備考
		1 支払利息及び企業債取扱諸費		21,918,384	
			1 企業債利息	21,918,384	企業債償還金利息
		2 雑支出		7,254,096	
			1 その他雑支出	7,254,096	その他雑支出
	3 特別損失			5,335,680	
		1 過年度損益修正損		5,335,680	
			1 過年度損益修正損	5,335,680	過年度損益修正損
	支 出 合 計			342,606,010	

令和 3 年度 水道事業会計 資本費用明細書 (税抜き)

( 収 入 )

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考		
1 資本的収入				51,527,908			
	1 企業債			20,300,000			
		1 企業債			20,300,000		
			1 企業債			20,300,000	企業債
	2 出資金				16,867,000		
		1 出資金			16,867,000		
			1 出資金			16,867,000	出資金
	3 負担金				1,959,324		
		1 負担金			1,959,324		
			1 工事負担金			1,130,324	工事負担金
			2 その他負担金			829,000	水道新規加入負担金
	4 国庫（県）補助金				12,400,000		
		1 国庫（県）補助金			12,400,000		
			1 国庫（県）補助金			12,400,000	補助金

款	項	目	節	金額	備考
	5 固定資産売却代金			1,584	
		1 固定資産売却代金		1,584	
			1 固定資産売却代金	1,584	固定資産売却代金
	収 入 合 計			51,527,908	

(支 出)

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考	
1 資本的支出				238,256,895		
	1 建設改良費			61,945,088		
		1 原水施設改良費			1,560,000	
			3 工事請負費		1,560,000	水源地等ポンプ取替工事
		2 配水施設改良費			44,978,578	
			6 委託料		28,169,566	水道施設等更新設計委託料
			8 材料費		99,810	材料費
			10 工事請負費		16,709,202	工事請負費
		3 固定資産購入費			15,406,510	
			1 固定資産購入費		15,406,510	固定資産購入費
		2 企業債償還金			176,311,807	
	1 企業債償還金				176,311,807	
			1 企業債償還金		176,311,807	企業債償還金元金
支 出 合 計				238,256,895		

令和 3 年度 水道事業会計 固定資産明細書

(1) 有形固定資産明細書

令和 4 年 3 月 31 日 現在

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	減 価 償 却 累 計 額				年度末 償却未済額	備 考
					年度当初 現在高	当年度 増加額	当年度 減少額	累 計		
土地	円 32,044,061	円 0	円 0	円 32,044,061	円 0	円 0	円 0	円 0	円 32,044,061	
建物	102,417,020	0	0	102,417,020	28,128,103	6,223,859	0	34,351,962	68,065,058	
構築物	4,837,787,182	17,038,544	0	4,854,825,726	778,249,993	136,305,354	0	914,555,347	3,940,270,379	
機械及び装置	412,528,218	2,821,510	4,075,490	411,274,238	153,517,016	31,363,935	2,339,567	182,541,384	228,732,854	
車両運搬具	4,360,000	14,145,000	0	18,505,000	1,720,575	834,075	0	2,554,650	15,950,350	
工具器具及び備品	36,257,063	0	0	36,257,063	33,403,088	176,055	0	33,579,143	2,677,920	
建設仮勘定	4,879,079	61,945,089	34,005,055	32,819,113	0	0	0	0	32,819,113	
計	5,430,272,623	95,950,143	38,080,545	5,488,142,221	995,018,775	174,903,278	2,339,567	1,167,582,486	4,320,559,735	

## (2) 無形固定資産明細書

令和4年3月31日現在

資産の種類	年度当初 現在高	当年度 増加額	当年度 減少額	当年度 減価償却高	年度末 現在高	備考
	円	円	円	円	円	
電話加入権	30,453	0	0	0	30,453	
施設利用権	152,800	0	0	0	152,800	
計	183,253	0	0	0	183,253	

令和3年度 企業債明細書

種別名称	発行年月日	発行総額	当年度償還高	償還高累計	未償還高	発行価格	年利率	償還終期	備考
上水道事業	H13. 3. 26	26,200,000	944,326	16,988,346	9,211,654	26,200,000	1.6000	R13.3	財政融資資金
上水道事業（配水池耐震工事）	H14. 3. 25	23,400,000	1,099,182	17,563,672	5,836,328	23,400,000	2.0000	R 9.3	財政融資資金
上水道事業	H15. 3. 25	50,000,000	2,290,413	35,717,122	14,282,878	50,000,000	1.1000	R10.3	財政融資資金
上水道事業（第一水源改良及び）	H16. 3. 25	53,300,000	2,343,153	27,261,815	26,038,185	53,300,000	1.9000	R14.3	財政融資資金
上水道事業（配水管整備事業）	H19. 3. 26	5,500,000	204,309	1,863,129	3,636,871	5,500,000	2.1000	R19.3	財政融資資金
公営企業災害復旧事業	H29.10.27	20,100,000	2,511,997	6,279,523	13,820,477	20,100,000	0.0100	R 9.9	財政融資資金
上水道事業（本省繰越分）	R 4. 3. 25	6,800,000	0	0	6,800,000	6,800,000	0.2000	R14.3	財政融資資金
上水道事業（本省繰越分）	R 4. 3. 25	6,800,000	0	0	6,800,000	6,800,000	0.2000	R14.3	財政融資資金
過疎対策事業（旧簡易水道）（本省繰越分）	R 4. 3. 25	6,700,000	0	0	6,700,000	6,700,000	0.2000	R16.3	財政融資資金
上水道事業（水源増設事業）	H 8. 2. 29	19,200,000	898,132	15,825,981	3,374,019	19,200,000	3.1500	R 7.9	旧資金運用部資金
上水道事業	H 9. 3. 25	35,300,000	1,521,846	27,022,405	8,277,595	35,300,000	2.8000	R 9.3	旧資金運用部資金
上水道事業（配水管敷設事業）	H10. 3. 25	22,200,000	979,285	18,071,721	4,128,279	22,200,000	2.1000	R 8.3	旧資金運用部資金
上水道事業	H 8. 2. 28	12,800,000	665,661	11,760,394	1,039,606	12,800,000	3.2500	R 5.9	公営企業金融公庫
上水道事業	H 9. 3. 26	23,500,000	1,132,085	19,901,441	3,598,559	23,500,000	2.9000	R 7.3	公営企業金融公庫
上水道事業	H10. 3. 25	14,800,000	657,855	12,019,800	2,780,200	14,800,000	2.2000	R 8.3	公営企業金融公庫
上水道事業	H13. 3. 29	21,200,000	837,360	14,924,246	6,275,754	21,200,000	1.7000	R11.3	公営企業金融公庫
上水道事業	H14. 3. 28	17,600,000	826,735	13,210,282	4,389,718	17,600,000	2.0000	R 9.3	公営企業金融公庫
上水道事業	H15. 3. 28	47,000,000	2,157,818	33,520,320	13,479,680	47,000,000	1.1500	R10.3	公営企業金融公庫
上水道事業	H16. 3. 23	22,700,000	997,928	11,610,568	11,089,432	22,700,000	1.9000	R14.3	公営企業金融公庫
簡易水道事業債	H 9. 5. 20	56,500,000	2,661,532	42,110,420	14,389,580	56,500,000	2.6000	R 9.3	財政融資資金
簡易水道債	H10. 5. 19	85,700,000	3,823,267	61,091,437	24,608,563	85,700,000	2.0000	R10.3	財政融資資金
簡易水道事業債	H12. 4. 28	36,800,000	1,582,274	22,878,182	13,921,818	36,800,000	2.1000	R12.3	財政融資資金
簡易水道事業債	H13. 5. 21	37,000,000	1,542,272	21,955,548	15,044,452	37,000,000	1.6000	R13.3	財政融資資金
簡易水道事業債	H14. 5. 20	30,600,000	1,261,856	16,419,517	14,180,483	30,600,000	2.1000	R14.3	財政融資資金
中部地区簡水（簡水債）	H15. 5. 26	15,500,000	624,283	8,249,825	7,250,175	15,500,000	0.9000	R15.3	財政融資資金
簡易水道事業債	H16. 5. 27	20,500,000	810,769	9,326,756	11,173,244	20,500,000	2.1000	R16.3	財政融資資金
簡易水道事業債（旧清和村、蘇陽町分）	H17. 5. 27	38,900,000	1,509,747	16,277,009	22,622,991	38,900,000	2.0000	R17.3	財政融資資金
簡易水道事業債	H18. 5. 26	135,800,000	5,119,257	50,358,846	85,441,154	135,800,000	2.3000	R18.3	財政融資資金
簡易水道事業（馬見原・高月）	H19. 5. 24	85,100,000	3,161,222	28,827,676	56,272,324	85,100,000	2.1000	R19.3	財政融資資金
簡易水道事業債（蘇陽長谷地区）	H22. 5. 14	12,100,000	422,175	2,778,127	9,321,873	12,100,000	2.1000	R22.3	財政融資資金
簡易水道事業債（矢部長谷地区）	H22. 5. 14	2,400,000	83,737	551,033	1,848,967	2,400,000	2.1000	R22.3	財政融資資金
過疎対策事業債	H23. 3. 25	26,600,000	3,053,215	23,513,107	3,086,893	26,600,000	1.1000	R 5.3	財政融資資金
過疎対策事業債	H23. 9. 26	139,100,000	15,802,201	115,129,034	23,970,966	139,100,000	0.9000	R 5.9	財政融資資金
過疎対策事業債	H25. 3. 25	89,900,000	10,038,062	59,483,290	30,416,710	89,900,000	0.5000	R 7.3	財政融資資金
緊急防災・減災事業（H24山都中央）	H25. 5. 28	53,000,000	6,691,235	46,281,973	6,718,027	53,000,000	0.4000	R 5.3	財政融資資金
過疎対策事業債	H26. 3. 25	52,300,000	5,810,628	28,765,134	23,534,866	52,300,000	0.5000	R 8.3	財政融資資金
過疎対策事業債	H27. 3. 25	30,700,000	3,400,799	13,542,240	17,157,760	30,700,000	0.3000	R 9.3	財政融資資金
過疎対策事業（簡易水道施設）	H27. 3. 25	58,300,000	6,458,194	25,717,024	32,582,976	58,300,000	0.3000	R 9.3	財政融資資金
過疎対策事業債（簡易水道）	H28. 3. 25	13,700,000	1,519,176	4,552,977	9,147,023	13,700,000	0.1000	R10.3	財政融資資金
過疎対策事業（簡易水道事業）（本省繰越分）	H28. 3. 25	27,000,000	2,993,998	8,973,021	18,026,979	27,000,000	0.1000	R10.3	財政融資資金
過疎対策事業債（簡易水道）	H28. 5. 26	15,800,000	1,752,043	5,250,878	10,549,122	15,800,000	0.1000	R10.3	財政融資資金
過疎対策事業（簡易水道）（本省繰越）	H29. 3. 27	16,400,000	1,821,676	3,643,169	12,756,831	16,400,000	0.0100	R11.3	財政融資資金

令和3年度 企業債明細書

種別名称	発行年月日	発行総額	当年度償還高	償還高累計	未償還高	発行価格	年利率	償還終期	備考
過疎対策事業（簡易水道）	H30. 3. 26	62,500,000	6,941,667	6,941,667	55,558,333	62,500,000	0.0100	R12.3	財政融資資金
過疎対策事業（簡易水道）（本省繰越）	H30. 3. 26	132,800,000	14,749,654	14,749,654	118,050,346	132,800,000	0.0100	R12.3	財政融資資金
簡易水道債（馬見原地区）	H 5. 2. 28	29,000,000	1,783,183	27,137,494	1,862,506	29,000,000	4.4000	R 5.3	旧資金運用部資金
簡易水道債（柏地区）	H 6. 5. 13	28,200,000	1,647,510	24,687,055	3,512,945	28,200,000	4.3000	R 6.3	旧資金運用部資金
稲小野簡易水道整備事業	H 7. 3. 27	26,500,000	1,386,308	21,937,384	4,562,616	26,500,000	4.6500	R 7.3	旧資金運用部資金
簡水道債（西部地区水道）	H 9. 5. 26	130,300,000	6,138,010	97,114,829	33,185,171	130,300,000	2.6000	R 9.3	旧年金還元融資資金
簡易水道事業債（運用部，西部地区簡水）	H10. 5. 25	139,000,000	6,201,097	99,086,462	39,913,538	139,000,000	2.0000	R10.3	旧年金還元融資資金
簡易水道事業債	H11. 5. 25	105,000,000	4,537,089	70,995,883	34,004,117	105,000,000	1.7000	R11.3	旧年金還元融資資金
簡易水道事業（簡水債）	H11. 4. 30	25,800,000	1,128,316	17,240,591	8,559,409	25,800,000	2.0000	R11.3	旧年金還元融資資金
公営企業会計適用事業	H29. 4. 28	23,600,000	2,950,000	8,850,000	14,750,000	23,600,000	0.3190	R 9.3	郵便貯金資金
簡易水道事業債	H14. 5. 20	11,300,000	517,013	6,771,700	4,528,300	11,300,000	2.0000	R12.3	公営企業金融公庫
中部地区簡水（簡水）	H15. 5. 29	8,100,000	357,921	4,729,881	3,370,119	8,100,000	0.9000	R13.3	公営企業金融公庫
簡易水道事業	H16. 5. 28	12,200,000	536,467	6,171,297	6,028,703	12,200,000	2.1000	R14.3	公営企業金融公庫
簡易水道事業	H30. 3. 29	22,900,000	0	0	22,900,000	22,900,000	0.6000	R30.3	公営企業金融公庫
簡易水道事業（国補正2号分）	H30. 3. 29	9,700,000	0	0	9,700,000	9,700,000	0.6000	R30.3	公営企業金融公庫
簡易水道事業	H30. 3. 29	133,000,000	0	0	133,000,000	133,000,000	0.6000	R30.3	公営企業金融公庫
簡易水道事業債（旧蘇陽町分）	H17. 5. 27	17,300,000	746,289	8,088,045	9,211,955	17,300,000	1.9000	R15.3	公営企業金融公庫
簡易水道事業債	H17. 5. 27	5,400,000	232,945	2,524,592	2,875,408	5,400,000	1.9000	R15.3	公営企業金融公庫
簡易水道事業債（馬見原簡水）	H19. 5. 30	12,700,000	524,528	4,783,255	7,916,745	12,700,000	2.1000	R17.3	公営企業金融公庫
簡易水道事業債（高月地区簡水）	H19. 5. 30	4,800,000	198,247	1,807,845	2,992,155	4,800,000	2.1000	R17.3	公営企業金融公庫
簡易水道事業（高月地区）	H20. 5. 23	11,400,000	459,310	3,793,427	7,606,573	11,400,000	2.2000	R18.3	公営企業金融公庫
簡易水道事業（高月地区 臨時特利分）	H20. 5. 23	9,200,000	370,671	3,061,362	6,138,638	9,200,000	2.2000	R18.3	公営企業金融公庫
簡易水道事業債（蘇陽長谷地区簡水：機構資金分）	H22. 5. 26	10,200,000	358,377	2,365,127	7,834,873	10,200,000	2.0000	R22.3	公営企業金融公庫
簡易水道事業債（矢部長谷地区簡水：機構資金分）	H22. 5. 26	2,000,000	70,271	463,751	1,536,249	2,000,000	2.0000	R22.3	公営企業金融公庫
簡易水道事業債	H23. 5. 26	98,800,000	3,457,171	19,843,561	78,956,439	98,800,000	1.8000	R23.3	公営企業金融公庫
簡易水道事業（山都中央地区）	H23. 8. 30	40,600,000	1,431,833	8,238,452	32,361,548	40,600,000	1.7000	R23.3	公営企業金融公庫
簡易水道事業債	H24. 5. 24	90,200,000	3,155,253	15,285,241	74,914,759	90,200,000	1.6000	R24.3	公営企業金融公庫
簡易水道事業債	H25. 5. 23	21,200,000	744,166	2,915,374	18,284,626	21,200,000	1.4000	R25.3	公営企業金融公庫
簡易水道（緊急防災）	H25. 5. 23	43,400,000	5,479,238	37,898,823	5,501,177	43,400,000	0.4000	R 5.3	公営企業金融公庫
簡易水道事業債	H26. 2. 26	35,300,000	1,243,021	4,281,012	31,018,988	35,300,000	1.3000	R25.9	公営企業金融公庫
簡易水道事業債	H26. 5. 23	31,500,000	1,090,399	3,226,087	28,273,913	31,500,000	1.4000	R26.3	公営企業金融公庫
簡易水道事業債	H27. 5. 26	72,100,000	2,518,980	5,008,001	67,091,999	72,100,000	1.2000	R27.3	公営企業金融公庫
簡易水道事業債	H28. 5. 26	45,200,000	1,764,962	1,764,962	43,435,038	45,200,000	0.2000	R28.3	公営企業金融公庫
簡易水道施設整備事業	H29. 5. 25	46,700,000	0	0	46,700,000	46,700,000	0.6000	R29.3	公営企業金融公庫
過疎対策事業（簡易水道）本省繰越分	H31. 3. 28	130,100,000	0	0	130,100,000	130,100,000	0.0100	R13.3	公営企業金融公庫
簡易水道事業	H31. 3. 28	130,500,000	0	0	130,500,000	130,500,000	0.5000	R31.3	公営企業金融公庫
簡易水道事業	R 2. 3. 26	76,500,000	0	0	76,500,000	76,500,000	0.3000	R32.3	公営企業金融公庫
過疎対策事業債（簡易水道）	R 2. 3. 26	62,400,000	0	0	62,400,000	62,400,000	0.0050	R14.3	公営企業金融公庫
簡易水道公営企業会計適用事業	R 1. 5. 28	12,800,000	1,580,208	1,580,208	11,219,792	12,800,000	0.3550	R11.3	熊本県信用組合
簡易水道公営企業会計適用事業	R 2. 3. 19	40,100,000	0	0	40,100,000	40,100,000	0.3700	R12.3	阿蘇農業協同組合
		3,465,100,000	176,311,807	1,432,560,010	2,032,539,990	3,465,100,000			

## 注 記

### 1 重要な会計方針に係る事項

#### (1) 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（貸借対照表価額は収益性の低下に基づく簿価切下げの方法により算定。）

#### (2) 固定資産の減価償却の方法

##### ・減価償却の方法

建物	定額法
その他	定額法

##### ・主な耐用年数

建 物	1 5 年 ～ 6 5 年
構築物	2 年 ～ 6 0 年
機械及び装置	5 年 ～ 2 0 年
車両運搬具	4 年 ～ 5 年
工具器具及び備品	2 年 ～ 1 5 年

#### (3) 引当金の計上基準

##### ①退職給付引当金

山都町では、退職手当組合に加盟しており、水道事業会計では一般負担金の支出を行い、特別負担金の支出は一般会計で支出するため、退職給付引当金は計上していない。

##### ②賞与引当金及び法定福利費引当金

職員の期末手当・勤勉手当及びそれらに係る法定福利費の支給に備えるため、当該事業年度末における支給見込額に基づき、当該事業年度の負担に属する額（1 2 月から 3 月までの 4 ヶ月分）を計上している。

##### ③貸倒引当金

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

#### (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

##### ①消費税及び地方消費税の会計処理

消費税及び地方消費税の会計処理は税抜方式によっている。

### 2 予定貸借対照表等関連

#### (1) 企業債の償還に係る一般会計の負担

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 1,056,210 千円である。

### 3 その他の注記

#### (1) 引当金の取り崩し

##### 賞与引当金及び法定福利費引当金

当該事業年度において、期末及び勤勉手当を支給するため、賞与引当金 3,317 千円及び法定福利費引当金 672 千円を取り崩した。