

令和3年度

# 決算の状況

---

熊本市上下水道局

## 目 次

令和3年度水道事業会計決算	・ ・ ・	P. 1 ~ 8
令和3年度下水道事業会計決算	・ ・ ・	P. 9 ~ 16
令和3年度工業用水道事業会計決算	・ ・ ・	P. 17 ~ 20

令和3年度

水道事業会計決算

## ■令和3年度 水道事業会計決算

### 1. 業務の状況

指標名	単位	定義	令和3年度	令和2年度	増減	伸び率(%)
1 給水人口	人	水道により給水を受けている人口 (住民基本台帳に基づく)	703,788	703,124	664	0.1
2 普及率	%	給水人口/行政区内人口	96.4	96.1	0.3	—
3 年間総配水量(A)	m <sup>3</sup>	配水池などから配水された水量	78,607,232	79,211,773	△ 604,541	△ 0.8
4 年間有収水量(B)	m <sup>3</sup>	料金収入の対象となった水量	70,267,405	71,005,900	△ 738,495	△ 1.0
5 有収率 (B/A)	%	年間有収水量/年間総配水量	89.4	89.6	△ 0.2	—

### 2. 収益的収支の状況

(単位：千円・税抜き)

科目	年度	令和3年度		令和2年度		増減	
		金額	構成比(%)	金額	構成比(%)	金額	伸び率(%)
<b>1 事業収益</b>		<b>13,140,933</b>	<b>100.0</b>	<b>13,094,549</b>	<b>100.0</b>	<b>46,384</b>	<b>0.4</b>
(1) 料金収入		11,404,695	86.8	11,491,103	87.8	△ 86,408	△ 0.8
(2) 一般会計負担金・補助金		87,500	0.7	88,568	0.7	△ 1,068	△ 1.2
(3) その他収益		1,483,719	11.3	1,413,639	10.8	70,080	5.0
(4) 受託工事収益・特別利益		165,019	1.2	101,239	0.7	63,780	63.0
<b>2 事業費用</b>		<b>10,257,471</b>	<b>100.0</b>	<b>10,258,989</b>	<b>100.0</b>	<b>△ 1,518</b>	<b>△ 0.1</b>
(1) 職員給与費		1,386,281	13.5	1,610,295	15.7	△ 224,014	△ 13.9
うち退職給付費		9,709	0.1	131,411	1.3	△ 121,702	△ 92.6
うち退職給付費以外		1,376,572	13.4	1,478,884	14.4	△ 102,312	△ 6.9
(2) 維持管理費		3,514,437	34.3	3,349,721	32.7	164,716	4.9
①動力費		717,708	7.0	664,179	6.5	53,529	8.1
②薬品費		17,432	0.2	17,740	0.2	△ 308	△ 1.7
③修繕及び材料費		467,918	4.6	478,647	4.7	△ 10,729	△ 2.2
④委託料		1,189,194	11.6	1,157,543	11.2	31,651	2.7
⑤その他		1,122,185	10.9	1,031,612	10.1	90,573	8.8
(3) 支払利息		443,048	4.3	475,312	4.6	△ 32,264	△ 6.8
(4) 減価償却費		4,764,970	46.5	4,675,491	45.6	89,479	1.9
(5) 受託工事費・特別損失		148,735	1.4	148,170	1.4	565	0.4
<b>3 当年度純利益</b>		<b>2,883,462</b>		<b>2,835,560</b>		<b>47,902</b>	

## 3. 資本的収支の状況

(単位：千円・税込み)

科目	年度	令和3年度		令和2年度		増減	
		金額	構成比(%)	金額	構成比(%)	金額	伸び率(%)
<b>1 資本的収入</b>		<b>1,658,795</b>	<b>100.0</b>	<b>1,750,862</b>	<b>100.0</b>	<b>△ 92,067</b>	<b>△ 5.3</b>
(1) 企業債		1,000,000	60.3	1,000,000	57.1	0	0.0
(2) 一般会計補助金		29,480	1.7	32,099	1.8	△ 2,619	△ 8.2
(3) 負担金		119,315	7.2	191,351	10.9	△ 72,036	△ 37.6
①消火栓新設負担金		45,640	2.7	31,542	1.8	14,098	44.7
②その他負担金		49	0.1	0	0.0	49	皆増
③工事負担金		73,626	4.4	159,809	9.1	△ 86,183	△ 53.9
(4) 加入金		509,850	30.7	527,412	30.2	△ 17,562	△ 3.3
(5) 固定資産売却代金		150	0.1	0	0.0	150	皆増
<b>2 資本的支出</b>		<b>7,556,847</b>	<b>100.0</b>	<b>9,122,728</b>	<b>100.0</b>	<b>△ 1,565,881</b>	<b>△ 17.2</b>
(1) 建設改良費		5,653,458	74.8	7,259,643	79.6	△ 1,606,185	△ 22.1
①施設改良費		668,895	8.8	812,186	8.9	△ 143,291	△ 17.6
②拡張費		173,078	2.3	235,149	2.6	△ 62,071	△ 26.4
③第6次拡張事業費		1,886,270	25.0	1,787,938	19.6	98,332	5.5
④水道施設整備費		0	0.0	1,376,981	15.1	△ 1,376,981	皆減
⑤水道施設更新費		2,814,358	37.2	2,931,897	32.1	△ 117,539	△ 4.0
⑥リース債務支払額		110,857	1.5	115,492	1.3	△ 4,635	△ 4.0
(2) 企業債償還金		1,903,389	25.2	1,863,085	20.4	40,304	2.2
<b>3 資本的収支</b>		<b>△ 5,898,052</b>		<b>△ 7,371,866</b>		<b>1,473,814</b>	

補てん財源	5,898,052	7,371,866
(1) 消費税資本的収支調整額	430,740	551,664
(2) 減債積立金	1,903,389	1,863,085
(3) 損益勘定留保資金	3,563,923	4,957,117

## 4. 企業債残高の状況

(単位：千円)

	令和3年度	令和2年度	増減	
企業債残高	31,374,358	32,277,746	△ 903,388	△ 2.8%

## ■令和3年度 水道事業会計決算の状況

### 1 収益的収支の状況 (単位：千円 税抜き (前年度金額

収入総額 13,140,933 ( 13,094,549 0.4%増 )

86.8%
料金収入 11,404,695

支出総額 10,257,471 ( 10,258,989 ▲0.1% )

13.5%	34.3%	4.3%	
職員給与費 1,386,281 (1,610,295 ▲13.9%)	維持管理費 3,514,437 (3,349,721 4.9%増)		

支払利息  
443,048 (475,312 ▲6.8%)

### 2 資本的収支の状況 (単位：千円 税込み) (前年度金額

収入総額 1,658,795 ( 1,750,862 ▲5.3% )

60.3%	30.7%	← 9.0%	
企業債 1,000,000 (1,000,000 0.0%)		補助金等 148,945 (223,450 ▲33.3%)	
加入金 509,850 (527,412 ▲3.3%)			不足額 5,898,052
32.3%	67.7%		
減債積立金 1,903,389	損益勘定留保資金等		

支出総額 7,556,847 ( 9,122,728 ▲17.2% )

74.8%
建設改良費 5,653,458 (7,259,643 ▲22.1%)

### 3 その他 (単位：千円) (前年度金額 増減率)

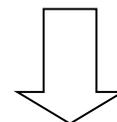
企業債残高 31,374,358 ( 32,277,746 ▲2.8% ▲ 903,388 )

増減率)

	13.2%
(11,491,103 ▲0.8%)	その他の収益 1,736,238 (1,603,446 8.3%増)

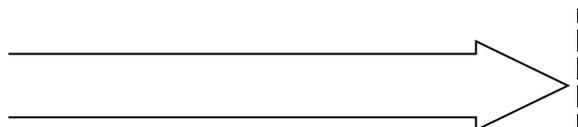
46.5%	↓	<b>当年度純利益2,883,462</b> <b>(2,835,560 1.7%増)</b>
減価償却費 4,764,970(4,675,491 1.9%増)	↑	

受託工事費等  
148,735(148,170 0.4%増)



増減率)

(案) 議会の議決を経て、当年度純利益の2,883,462千円のうち、892,574千円を自己資本金に組み入れ、1,990,888千円を減債積立金に積み立てる。



3,994,663
-----------

(脚注)  
 損益勘定留保資金とは、収益的支出のうち現金の支出を伴わない費用の一部(減価償却費、固定資産除却費など)

	25.2%
企業債償還金 1,903,389 (1,863,085 2.2%増)	

(単位：千円、税込み)

				事業費
<b>水道施設更新事業</b>				<b>2,814,358</b>
事業期間	令和2年度～令和11年度	総事業費	約343億円	
事業目的	老朽化した管路及び施設の更新と耐震化			
事業進捗	耐震管更新延長 R3末 16.4%	(実績) / 計画延長 29.8km/181.8km		
1 施設の更新				1,517,168
2 取水井戸の更新				41,855
3 基幹管路の更新【整備延長】 L=約0.2km				71,658
4 老朽管の更新【整備延長】 L=約8.7km				1,062,708
5 人件費等				120,969
<b>第6次拡張事業</b>				<b>1,886,270</b>
事業期間	平成22年度～令和10年度	総事業費	約430億円	
事業目的	旧簡易水道の統合と市全域での施設・管路の機能強化			
事業進捗	耐震管布設(未普及地区含む)延長 R3末 78.6%	(実績) / 計画延長 296.7km/377.6km		
1 合併町における配水管等の布設				692,963
2 基幹管路の新設【整備延長】 L=約0.5km				683,772
3 施設の機能強化				147,271
4 その他の配水管の布設等【整備延長】 L=約2.2km				300,080
5 人件費等				62,184

< 新市基本計画進捗状況 R3年度決算 >

	計画総額A	計画対象投資B	進捗率B/A	その他投資額C	総合計D(B+C)
城南	8,100,000	8,532,024	105.3%	282,899	8,814,923
植木	3,800,000	6,166,984	162.3%	588,913	6,755,897
富合	1,797,000	2,818,091	156.8%	1,406,344	4,224,435

※富合町はH27年度未完了・植木町はH28年度未完了

<b>熊本の水ブランディング</b>	<b>2,631</b>
<b>1 ライフスタイル変革に向けた取組</b> (1) 本市施設等へのボトル用給水機設置経費 (2) 市立小中学校でのマイボトル習慣化経費 (3) その他諸経費	<b>2,368</b>
<b>2 プラスチックごみ削減に向けた取組</b> (1) 広報グッズ作成経費 ※オフィシャルウォーター「熊本水物語」の製造・配布を廃止  (全額収益的支出に係る経費)	<b>263</b>
<b>上下水道事業におけるデジタルトランスフォーメーションの推進</b>	<b>25,550</b>
<b>1 「新たな日常」構築の加速</b> (1) 工事監督業務等におけるリモートワーク導入経費 タブレット端末リース (15台)	<b>555</b>
<b>2 先進的取組の推進</b> (1) 熊本市型アセットマネジメントシステム構築経費 漏水箇所予測等におけるAI活用	<b>5,478</b>
<b>3 行政手続きオンライン化の推進</b> (1) 給水装置工事申請における納付システム改修経費 (2) 電子申請に伴う諸経費	<b>19,470</b>
<b>4 災害対応のデジタル化</b> (1) 災害対応体制の整備経費 モバイルプリンター導入  (3 (1) を除き、収益的支出に係る経費)	<b>47</b>
<b>環境局と連携した地下水を育む取組</b>	<b>66,796</b>
<b>1 水源かん養林整備事業費負担金</b> 対象事業費 水源かん養林整備に係る起債及び一般財源 負担率 50%	<b>9,665</b>
<b>2 白川中流域水田かん養事業費負担金</b> 対象事業費 水田湛水助成金及び事務助成金 負担率 46%	<b>21,139</b>
<b>3 公益財団法人くまもと地下水財団負担金</b> 年間取水量 (m <sup>3</sup> ) × 0.3円	<b>24,292</b>
<b>4 硝酸性窒素削減対策事業費負担金</b> 対象事業費 熊本市東部堆肥センター運営費	<b>10,000</b>
<b>5 水道水源保全奨励金</b> 熊本市域の水環境を守るため、くみ取り及び単独浄化槽からの転換にかかる 合併処理浄化槽補助に上乘せ。 (1基あたり5万円)  (全額収益的支出に係る経費)	<b>1,700</b>

## 6 付 属 明 細 書

### (1) 令和3年度 熊本市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 円)

(間接法)

#### 1 業務活動によるキャッシュ・フロー

当年度純利益	2,883,462,309
減価償却費	4,764,969,874
貸倒引当金の増減額 (△は減少)	△ 3,038,236
長期前受金戻入額	△ 892,574,724
受取利息及び受取配当金	△ 1,443,756
支払利息	443,047,792
固定資産譲渡損	1,970,739
固定資産売却益	△ 2,942,000
固定資産売却損	79,067
未収金の増減額 (△は増加)	△ 9,391,121
未払金の増減額 (△は減少)	△ 73,805,713
たな卸資産の増減額 (△は増加)	△ 12,119,725
前払金の増減額 (△は増加)	△ 437,613,200
引当金の増減額 (△は減少)	△ 236,591,675
前受金の増減額 (△は減少)	104,278
その他流動負債の増減額 (△は減少)	1,440,456
リース資産に係る消費税額分の不足分	4,069,800
有形固定資産の除却	206,872,019
小計	6,636,496,184
利息及び配当金の受取額	1,443,756
利息の支払額	△ 443,047,792

**業務活動によるキャッシュ・フロー 6,194,892,148**

#### 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	△ 5,174,262,328
有形固定資産の売却による収入	3,091,933
国庫補助金等による収入	29,480,000
一般会計又は他の特別会計からの繰入金による収入	119,310,902
加入金による収入	463,500,000

**投資活動によるキャッシュ・フロー △ 4,558,879,493**

#### 3 財務活動によるキャッシュ・フロー

建設改良費等の財源に充てるための企業債による収入	1,000,000,000
建設改良費等の財源に充てるための企業債の償還による支出	△ 1,897,690,055
その他の企業債の償還による支出	△ 5,698,575

**財務活動によるキャッシュ・フロー △ 903,388,630**

資金増加額 (又は減少額)	732,624,025
資金期首残高	14,133,724,245
資金期末残高	14,866,348,270

令和3年度

下水道事業会計決算

## ■令和3年度 下水道事業会計決算

### 1. 業務の状況

指標名	単位	定義	令和3年度	令和2年度	増減	伸び率(%)
1 処理区域内人口	人	公共下水道により下水を排除することができる区域内の人口	660,768	660,810	△ 42	△ 0.1
2 普及率	%	処理区域内人口/行政区域内人口	90.5	90.3	0.2	—
3 水洗化率	%	水洗化戸数/処理区域内戸数(処理区域内の接続率)	97.5	97.4	0.1	—
4 汚水処理水量(A)	m <sup>3</sup>	汚水を処理した水量	84,486,312	85,145,464	△ 659,152	△ 0.8
5 年間有収水量(B)	m <sup>3</sup>	料金収入の対象となった処理水量	72,107,628	72,339,449	△ 231,821	△ 0.3
6 汚水有収率(B/A)	%	年間有収水量/年間汚水処理水量	85.3	85.0	0.3	—

### 2. 収益的収支の状況

(単位：千円・税抜き)

科目	年度	令和3年度		令和2年度		増減	
		金額	構成比(%)	金額	構成比(%)	金額	伸び率(%)
<b>1 事業収益</b>		<b>19,354,588</b>	<b>100.0</b>	<b>19,312,027</b>	<b>100.0</b>	<b>42,561</b>	<b>0.2</b>
(1) 下水道使用料		10,263,851	53.0	10,247,051	53.1	16,800	0.2
(2) 一般会計負担金		1,023,759	5.3	1,003,609	5.2	20,150	2.0
(3) 他会計補助金		2,624,000	13.6	2,789,117	14.4	△ 165,117	△ 5.9
(4) その他		5,442,978	28.1	5,272,250	27.3	170,728	3.2
<b>2 事業費用</b>		<b>17,382,131</b>	<b>100.0</b>	<b>17,534,982</b>	<b>100.0</b>	<b>△ 152,851</b>	<b>△ 0.9</b>
(1) 職員給与費		975,208	5.6	1,089,428	6.2	△ 114,220	△ 10.5
うち退職給付費		0	0.0	74,739	0.4	△ 74,739	皆減
うち退職給付費以外		975,208	5.6	1,014,689	5.8	△ 39,481	△ 3.9
(2) 維持管理費		4,386,728	25.3	4,322,167	24.6	64,561	1.5
①動力費		194,278	1.1	304,041	1.7	△ 109,763	△ 36.1
②薬品費		33,236	0.2	33,231	0.2	5	0.1
③修繕及び材料費		445,175	2.6	473,637	2.7	△ 28,462	△ 6.0
④流域下水道管理負担金		450,711	2.6	447,637	2.6	3,074	0.7
⑤委託料		2,213,728	12.7	2,200,060	12.5	13,668	0.6
⑥その他		1,049,600	6.1	863,561	4.9	186,039	21.5
(3) 支払利息		1,757,198	10.1	1,919,373	11.0	△ 162,175	△ 8.4
(4) 減価償却費		10,223,126	58.8	10,179,546	58.1	43,580	0.4
(5) 特別損失		39,871	0.2	24,468	0.1	15,403	63.0
<b>3 当年度純利益</b>		<b>1,972,457</b>		<b>1,777,045</b>		<b>195,412</b>	

3. 資本的収支の状況

(単位：千円・税込み)

科目	年度	令和3年度		令和2年度		増減	
		金額	構成比(%)	金額	構成比(%)	金額	伸び率(%)
<b>1 資本的収入</b>		<b>12,935,350</b>	<b>100.0</b>	<b>14,035,643</b>	<b>100.0</b>	<b>△ 1,100,293</b>	<b>△ 7.8</b>
(1) 企業債		7,563,000	58.4	8,578,400	61.1	△ 1,015,400	△ 11.8
(2) 国庫補助金		3,156,306	24.4	3,486,051	24.8	△ 329,745	△ 9.5
(3) 他会計補助金 等		2,068,573	16.0	1,847,095	13.1	221,478	12.0
(4) 受益者負担金 等		147,271	1.1	123,830	0.9	23,441	18.9
(5) 固定資産売却代金		0	0.0	267	0.1	△ 267	皆減
(6) 寄付金		200	0.1	0	0.0	200	皆増
<b>2 資本的支出</b>		<b>23,066,614</b>	<b>100.0</b>	<b>22,147,022</b>	<b>100.0</b>	<b>919,592</b>	<b>4.2</b>
(1) 建設改良費		12,782,040	55.4	13,155,831	59.4	△ 373,791	△ 2.8
① 管渠布設費		6,523,087	28.3	7,791,869	35.2	△ 1,268,782	△ 16.3
② ポンプ場築造費		168,683	0.7	290,475	1.3	△ 121,792	△ 41.9
③ 処理場築造費		5,490,778	23.8	3,928,861	17.7	1,561,917	39.8
④ 建設負担金		49,668	0.2	48,448	0.2	1,220	2.5
⑤ 固定資産購入費		45,849	0.2	308,351	1.4	△ 262,502	△ 85.1
⑥ 築造総務費		488,081	2.1	771,933	3.5	△ 283,852	△ 36.8
⑦ リース債務支払額		15,894	0.1	15,894	0.1	0	0.0
(2) 企業債償還金		10,284,574	44.6	8,991,191	40.6	1,293,383	14.4
<b>※ 3 資本的収支</b>		<b>△ 10,131,264</b>		<b>△ 8,111,379</b>		<b>△ 2,019,885</b>	

補てん財源	10,131,264	8,111,379
(1) 消費税資本的収支調整額	750,413	715,335
(2) 減債積立金	0	2,600,000
(3) 繰越工事資金	0	75,460
(4) 損益勘定留保資金	9,380,851	4,720,584

4. 企業債残高の状況

(単位：千円)

	令和3年度	令和2年度	増減	
企業債残高	131,178,170	133,899,744	△ 2,721,574	△ 2.0%

## ■令和3年度 下水道事業会計決算の状況

### 1 収益的収支の状況 (単位：千円 税抜き) (前年度金額)

収入総額 19,354,588 ( 19,312,027 0.2%増 )

53.0%	18.9%
下水道使用料 10,263,851 (10,247,051 0.2%増)	一般会計負担金 3,647,759 ▲3.8%

支出総額 17,382,131 ( 17,534,982 ▲0.9% )

5.6%	25.3%	10.1%	
職員給与費	維持管理費	支払利息	減価償却費
↑ 975,208 (1,089,428 ▲10.5%)	↑ 4,386,728 (4,322,167 1.5%増)	↑ 1,757,198 (1,919,373 ▲8.4%)	

### 2 資本的収支の状況 (単位：千円 税込み) (前年度金額)

収入総額 12,935,350 ( 14,035,643 ▲7.8% )

58.4%	40.4%
企業債 7,563,000 (8,578,400 ▲11.8%)	補助金等 5,224,879 (5,333,146 ▲2.0%)

支出総額 23,066,614 ( 22,147,022 4.2%増 )

55.4%
建設改良費 12,782,040 (13,155,831 ▲2.8%)

### 3 その他 (単位：千円) (前年度金額 増減率)

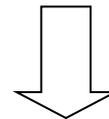
企業債残高 131,178,170 ( 133,899,744 ▲2.0% ▲ 2,721,574 )

増減率)

	28.1%
・補助金 (3,792,726)	その他の収益 5,442,978 (5,272,250 3.2%増)

58.8%	0.2%
10,223,126 (10,179,546 0.4%増)	特別損失 39,871 (24,468 63.0%増)

当年度純利益1,972,457  
(1,777,045 11.0%増)

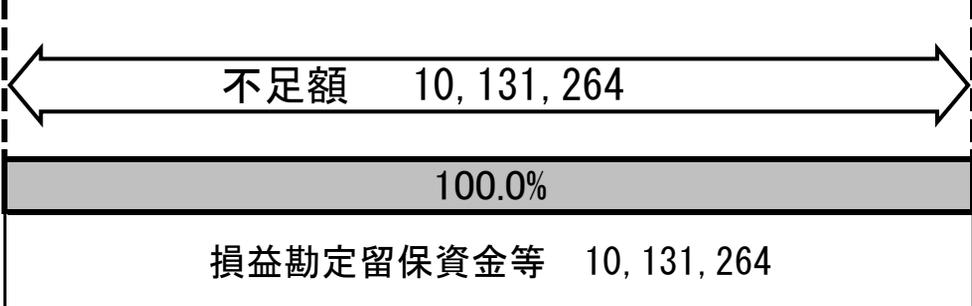


増減率)

(案) 議会の議決を経て、当年度純利益の1,972,457千円を自己資本金に組み入れる。

1.2%	負担金等 147,471 (124,097 18.8%増)
------	----------------------------------

(脚注)  
損益勘定留保資金とは、収益的支出のうち現金の支出を伴わない費用の一部(減価償却費、固定資産除却費など)



	44.6%
企業債償還金	10,284,574 (8,991,191 14.4%増)

# 令和3年度 下水道事業会計 主要事業

(単位：千円、税込)

		事業費																
<b>未普及解消築造事業</b>		<b>5,154,239</b>																
事業目的	未普及地区へ公共下水道施設を整備し、生活環境の改善を図る。																	
事業進捗	令和3年度末普及率90.5%																	
1	熊本地区における管渠等の整備経費 整備面積【83ha】	4,031,264																
2	富合地区における管渠等の整備経費 整備面積【10ha】	465,198																
3	城南地区における管渠等の整備経費 整備面積【7ha】	401,379																
4	植木地区における管渠等の整備経費 整備面積【10ha】	256,398																
<p>&lt;新市基本計画進捗状況 R3年度末&gt;</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>計画総額</th> <th>投資額</th> <th>進捗率</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>富合</td> <td>4,650,000</td> <td>5,271,240</td> <td>113.4%</td> </tr> <tr> <td>城南</td> <td>5,000,000</td> <td>5,947,735</td> <td>119.0%</td> </tr> <tr> <td>植木</td> <td>5,700,000</td> <td>5,082,236</td> <td>89.2%</td> </tr> </tbody> </table>				計画総額	投資額	進捗率	富合	4,650,000	5,271,240	113.4%	城南	5,000,000	5,947,735	119.0%	植木	5,700,000	5,082,236	89.2%
	計画総額	投資額	進捗率															
富合	4,650,000	5,271,240	113.4%															
城南	5,000,000	5,947,735	119.0%															
植木	5,700,000	5,082,236	89.2%															
<b>東部浄化センター高度処理施設整備</b>		<b>1,744,338</b>																
事業目的	高度処理施設を整備し、放流先である有明海等の水質改善を図る。																	
事業進捗	H28～29:用地買収 H30～R5:第一期整備工事 → R5～:一部供用開始																	
1	高度処理施設 (B-3-1系増設)	1,744,338																
<b>下水道施設の改築更新・耐震化</b>		<b>4,824,906</b>																
事業目的	老朽化した公共下水道施設の改築更新及び耐震化を図る。																	
事業進捗	ストックマネジメント計画に基づく施設の改築、合流区域管渠の改築																	
1	浄化センター、ポンプ場施設の改築更新・耐震化	3,432,724																
2	管路施設の改築更新・耐震化	1,064,702																
3	その他	327,480																

<b>浸水対策</b>		<b>220,884</b>
<b>事業目的</b>	浸水地区（重点6地区浸水対策等）の整備を行い、安心・安全な都市基盤づくりを図る。	
<b>事業進捗</b>	坪井川第3排水区 令和2年度供用開始 外	
1	重点6地区浸水対策経費	157,866
2	その他	63,018
<b>災害時対応能力の強化</b>		<b>93,156</b>
1	マンホールトイレ整備	93,156
<b>環境局と連携した総合的な汚水処理対策の推進</b>		<b>210,826</b>
1	し尿受入施設整備経費	210,826

## 6 付 属 明 細 書

(1) 令和3年度 熊本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 円)

(間接法)

1 業務活動によるキャッシュ・フロー

当年度純利益	1,972,457,502
減価償却費	10,223,125,732
貸倒引当金の増減額 (△は減少)	△ 2,449,595
長期前受金戻入額	△ 5,342,990,189
受取利息及び受取配当金	△ 54,441
支払利息	1,757,197,871
未収金の増減額 (△は増加)	46,453,992
未払金の増減額 (△は減少)	74,702,826
たな卸資産の増減額 (△は増加)	1,858,885
前払金の増減額 (△は増加)	1,292,898,000
引当金の増減額 (△は減少)	△ 136,403,040
その他流動負債の増減額 (△は減少)	△ 31,093,301
有形固定資産の除却	334,500,454
小計	10,190,204,696
利息及び配当金の受取額	54,441
利息の支払額	△ 1,757,197,871
<b>業務活動によるキャッシュ・フロー</b>	<b>8,433,061,266</b>

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	△ 11,597,333,283
無形固定資産の取得による支出	△ 71,331,294
国庫補助金等による収入	3,156,306,000
一般会計又は他の特別会計からの繰入金による収入	2,054,814,000
負担金による収入	147,271,049
貸付金の増減額 (△は増加)	439,520
特定収入見合い消費税 (4条)	△ 362,740,055
寄付金による収入	200,000
<b>投資活動によるキャッシュ・フロー</b>	<b>△ 6,672,374,063</b>

3 財務活動によるキャッシュ・フロー

建設改良費等の財源に充てるための企業債による収入	7,563,000,000
建設改良費等の財源に充てるための企業債の償還による支出	△ 10,270,650,512
その他の企業債の償還による支出	△ 13,923,184
他会計からの出資による収入	13,759,000
<b>財務活動によるキャッシュ・フロー</b>	<b>△ 2,707,814,696</b>

資金増加額 (又は減少額)	△ 947,127,493
資金期首残高	10,025,735,229
資金期末残高	9,078,607,736

令和3年度

工業水道事業会計決算

# 令和3年度 工業用水道事業会計決算

## 1. 業務の状況

指標名	単位	定義	令和3年度	令和2年度	増減	伸び率(%)
1 給水事業所数	社	給水している事業所の数	10	11	△ 1	△ 9.1
2 年間総配水量	m <sup>3</sup>	配水池から配水管に送り出された水量	41,995	37,555	4,440	11.8
3 年間総有収水量	m <sup>3</sup>	料金収入の対象となった水量	62,257	59,539	2,718	4.6
4 有収率※	%	年間総有収水量/年間総配水量	148.2	158.5	△ 10.3	—

※基本使用水量に満たない場合でも、基本使用水量分の水道料金を徴収するため、100%を超えている。

## 2. 収益的収支の状況

(単位：千円・税抜き)

科目	年度	令和3年度		令和2年度		増減	
		金額	構成比(%)	金額	構成比(%)	金額	伸び率(%)
<b>1 事業収益</b>		<b>5,578</b>	<b>100.0</b>	<b>5,360</b>	<b>100.0</b>	<b>218</b>	<b>4.1</b>
(1) 料金収入		3,389	60.8	3,171	59.2	218	6.9
(2) 長期前受金戻入等		2,189	39.2	2,189	40.8	0	0.0
<b>2 事業費用</b>		<b>4,926</b>	<b>100.0</b>	<b>4,982</b>	<b>100.0</b>	<b>△ 56</b>	<b>△ 1.1</b>
(1) 維持管理費等		2,455	49.8	2,516	50.5	△ 61	△ 2.4
(2) 減価償却費		2,471	50.2	2,466	49.5	5	0.2
<b>3 当年度純利益</b>			<b>652</b>		<b>378</b>		<b>274</b>

## 3. 資本的収支の状況

(単位：千円・税込み)

科目	年度	令和3年度		令和2年度		増減	
		金額	構成比(%)	金額	構成比(%)	金額	伸び率(%)
<b>1 資本的収入</b>		<b>0</b>	<b>—</b>	<b>0</b>	<b>—</b>	<b>0</b>	<b>—</b>
<b>2 資本的支出</b>		<b>996</b>	<b>100.0</b>	<b>170</b>	<b>100.0</b>	<b>826</b>	<b>485.9</b>
(1) 建設改良費		871	87.4	45	26.5	826	1,835.6
(2) 企業債償還金		125	12.6	125	73.5	0	0.0
<b>3 資本的収支</b>			<b>△ 996</b>		<b>△ 170</b>		<b>△ 826</b>

補てん財源	令和3年度	令和2年度
(1) 消費税資本的収支調整額	79	4
(2) 減債積立金	125	125
(3) 損益勘定留保資金	792	41

#### 4. 企業債残高の状況

(単位：千円)

	令和3年度	令和2年度	増減	
企業債残高	750	875	△ 125	△ 14.3

### ■ 令和3年度 工業用水道事業会計決算の状況

#### 1 収益的収支の状況 (単位：千円 税抜き) (前年度金額 増減率)

収入総額 5,578 (5,360 4.1%増)

60.8%	39.2%
料金収入 3,389 (3,171 6.9%増)	長期前受金戻入等 2,189 (2,189 0%)

支出総額 4,926 (4,982 ▲1.1%)

49.8%	50.2%	当年度純利益
維持管理費等 2,455 (2,516 ▲2.4%)	減価償却費 2,471 (2,466 0.2%増)	652 (378 72.4%増)



(案) 議会の議決を経て、当年度純利益の652千円を自己資本金に組み入れる。

#### 2 資本的収支の状況 (単位：千円 税込み) (前年度金額 増減率)

補てん財源	
損益勘定留保資金等 871、減債積立金 125	

87.4%	12.6%
建設改良費 871 (45 1,835.6%増)	企業債償還金 125 (125 0%)

#### 3 その他 (単位：千円) (前年度金額 増減率)

企業債残高 750 (875 ▲14.3%)

## 6 付 属 明 細 書

(1) 令和3年度 熊本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	652,104
減価償却費	2,470,966
長期前受金戻入額	△ 2,189,426
支払利息	85
未収金の増減額 (△は増加)	5,225
未払金の増減額 (△は減少)	805,618
小計	1,744,572
利息の支払額	△ 85

**業務活動によるキャッシュ・フロー** 1,744,487

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	△ 792,000
<b>投資活動によるキャッシュ・フロー</b>	<b>△ 792,000</b>

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の償還による支出	△ 112,473
その他の企業債の償還による支出	△ 12,496
<b>財務活動によるキャッシュ・フロー</b>	<b>△ 124,969</b>

資金増加額 (又は減少額)	827,518
資金期首残高	18,071,786
資金期末残高	18,899,304