

令和2年度

荒尾市下水道事業会計決算書

目 次

決算報告書	1
財務諸表	
1 損益計算書	6
2 剰余金計算書	7
3 剰余金処分計算書	7
4 貸借対照表	9
事業報告書	
1 概況	11
2 工事等	14
3 業務	16
4 会計	19
財務諸表附属書類	
1 キャッシュ・フロー計算書	21
2 収益費用明細書	22
3 固定資産明細書	25
4 企業債明細書	26
5 注記	28

令和2年度 荒尾市下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
	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 下水道事業収益	1,399,739,000	2,099,000	0	1,401,838,000	1,421,300,692	19,462,692
第1項 営業収益	893,968,000	0	0	893,968,000	906,820,004	12,852,004
第2項 営業外収益	505,769,000	2,099,000	0	507,868,000	512,230,988	4,362,988
第3項 特別利益	2,000	0	0	2,000	2,249,700	2,247,700

(注1) 営業収益の決算額は、損益計算書の決算額832,259,393円に仮受消費税及び地方消費税74,560,611円を加えた額

(注2) 営業外収益の決算額は、損益計算書の決算額512,239,792円に仮受消費税及び地方消費税17,679円を加え、納税計算上生じる

支 出

区 分	予 算					
	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
第1款 下水道事業費用	1,295,111,000	2,821,000	0	0	0	1,297,932,000
第1項 営業費用	1,166,586,000	2,821,000	0	4,299,196	0	1,173,706,196
第2項 営業外費用	128,474,000	0	0	△ 4,299,196	0	124,174,804
第3項 特別損失	51,000	0	0	0	0	51,000

(注3) 営業費用の決算額は、損益計算書の決算額1,103,781,811円に仮払消費税及び地方消費税40,205,554円を加えた額

(注4) 営業外費用の決算額は、損益計算書の決算額102,445,560円に納付消費税及び地方消費税14,575,300円を加え、収益的収入の

(単位：円)

備 考
(うち仮受消費税及び地方消費税74,560,611円)
(うち仮受消費税及び地方消費税17,679円)

雑収益26,483円を除いた額

(単位：円)

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
地方公営企業法第26条第2項の規定による繰越額	合 計				
0	1,297,932,000	1,256,218,550	0	41,713,450	
0	1,173,706,196	1,143,987,365	0	29,718,831	(うち仮払消費税及び地方消費税40,205,554円)
0	124,174,804	112,231,185	0	11,943,619	
0	51,000	0	0	51,000	

中の特定収入分仕入控除対象外消費税及び地方消費税4,789,675円を除いた額

(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
第1款 資本的収入	600,903,000	108,710,000	709,613,000	70,959,500	0	780,572,500
第1項 企業債	393,300,000	10,000,000	403,300,000	34,200,000	0	437,500,000
第2項 補助金	168,364,000	98,710,000	267,074,000	36,759,500	0	303,833,500
第3項 工事負担金	1,000	0	1,000	0	0	1,000
第4項 固定資産売却代金	30,000,000	0	30,000,000	0	0	30,000,000
第5項 受益者負担金	9,238,000	0	9,238,000	0	0	9,238,000

支 出

区 分	予 算					
	当初予算額	補正予算額	予備費支出額	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
第1款 資本的支出	1,061,712,000	110,439,000	0	0	1,172,151,000	71,019,000
第1項 建設改良費	510,924,000	110,439,000	0	0	621,363,000	71,019,000
第2項 借入償還金	549,788,000	0	0	0	549,788,000	0
第3項 国庫補助金返還金	1,000,000	0	0	0	1,000,000	0

資本的収入額が資本的支出額に不足する額474,182,172円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額金17,612,838円で補填した。

(単位：円)

決 算 額	予算額に比べ 決算額の増減	備 考
519,975,444	△ 260,597,056	
336,200,000	△ 101,300,000	
174,982,324	△ 128,851,176	
0	△ 1,000	
0	△ 30,000,000	
8,793,120	△ 444,880	

(単位：円)

額		決 算 額	翌 年 度 繰 越 額			不 用 額	備 考
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		
0	1,243,170,000	994,157,616	196,519,188	0	196,519,188	52,493,196	
0	692,382,000	444,369,711	196,519,188	0	196,519,188	51,493,101	(うち仮払消費税及び 地方消費税37,681,540 円)
0	549,788,000	549,787,905	0	0	0	95	
0	1,000,000	0	0	0	0	1,000,000	

24,842,535円、当年度分損益勘定留保資金331,726,799円、減債積立金100,000,000円及び建設改良積立

令和2年度 荒尾市下水道事業損益計算書

(令和2年4月1日から令和3年3月31日まで)

(単位：円)

1	営業収益			
(1)	下水道使用料	745,675,948		
(2)	他会計負担金	86,422,038		
(3)	その他営業収益	161,407	832,259,393	
2	営業費用			
(1)	管渠費	50,642,913		
(2)	ポンプ場費	31,534,013		
(3)	処理場費	313,368,147		
(4)	総係費	81,508,603		
(5)	減価償却費	614,646,194		
(6)	資産減耗費	12,081,941		
(7)	その他営業費用	0	1,103,781,811	
	営業損失			271,522,418
3	営業外収益			
(1)	受託利息及び配当金	2,968		
(2)	他会計補助金	217,002,786		
(3)	長期前受金戻入	295,001,336		
(4)	雑収益	232,702	512,239,792	
4	営業外費用			
(1)	支払利息	97,269,715		
(2)	雑支出	5,175,845	102,445,560	409,794,232
	経常利益			138,271,814
5	特別利益			
(1)	固定資産売却益	0		
(2)	過年度損益修正益	2,249,700		
(3)	その他特別利益	0	2,249,700	
6	特別損失			
(1)	過年度損益修正損	0		
(2)	その他特別損失	0	0	2,249,700
	当年度純利益			140,521,514
	前年度繰越利益剰余金			0
	その他未処分利益剰余金変動額			117,612,838
	当年度未処分利益剰余金			258,134,352

令和２年度 荒尾市下水道事業剰余金計算書

(令和２年４月１日から令和３年３月３１日まで)

	資本金	資本剰余金		
		国県補助金	受贈財産 評価額	資本剰余金 合計
前年度末残高	1,295,710,205	156,939,786	43,044,706	199,984,492
前年度処分額	136,641,119	0	0	0
議会の議決による処分額	136,641,119	0	0	0
資本金への組入れ	136,641,119	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
処分後残高	1,432,351,324	156,939,786	43,044,706	199,984,492
当年度変動額	0	0	0	0
減債積立金の取崩し	0	0	0	0
建設改良積立金の取崩し	0	0	0	0
当年度純利益	0	0	0	0
当年度末残高	1,432,351,324	156,939,786	43,044,706	199,984,492

令和２年度 荒尾市下水道事業剰余金処分計算書（案）

(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	1,432,351,324	199,984,492	258,134,352
議会の議決による処分額	117,612,838	0	△ 258,134,352
資本金への組入れ	117,612,838	0	△ 117,612,838
減債積立金の積立て	0	0	△ 100,000,000
建設改良積立金の積立て	0	0	△ 40,521,514
処分後残高	1,549,964,162	199,984,492	(繰越利益剰余金) 0

(単位：円)

剰 余 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	48,646,670	274,763,991	323,410,661	1,819,105,358
100,000,000	38,122,872	△ 274,763,991	△ 136,641,119	0
100,000,000	38,122,872	△ 274,763,991	△ 136,641,119	0
0	0	△ 136,641,119	△ 136,641,119	0
100,000,000	0	△ 100,000,000	0	0
0	38,122,872	△ 38,122,872	0	0
100,000,000	86,769,542	(繰越利益剰余金) 0	186,769,542	1,819,105,358
△ 100,000,000	△ 17,612,838	258,134,352	140,521,514	140,521,514
△ 100,000,000	0	100,000,000	0	0
0	△ 17,612,838	17,612,838	0	0
0	0	140,521,514	140,521,514	140,521,514
0	69,156,704	(当年度未処分利益剰余金) 258,134,352	327,291,056	1,959,626,872

令和2年度 荒尾市下水道事業貸借対照表

(令和3年3月31日)

(単位：円)

資産の部

1	固定資産			
(1)	有形固定資産			
イ	土地		434,938,101	
ロ	建物	796,826,420		
	減価償却累計額	<u>△ 176,544,336</u>		620,282,084
ハ	構築物	14,376,991,109		
	減価償却累計額	<u>△ 3,112,394,167</u>		11,264,596,942
ニ	機械及び装置	2,528,405,852		
	減価償却累計額	<u>△ 926,889,830</u>		1,601,516,022
ホ	車両及び運搬具	2,622,082		
	減価償却累計額	<u>△ 979,699</u>		1,642,383
ヘ	工具器具及び備品	5,899,076		
	減価償却累計額	<u>0</u>		5,899,076
ト	リース資産	0		
	減価償却累計額	<u>0</u>		0
チ	建設仮勘定		<u>92,126,589</u>	
	有形固定資産合計			<u>14,021,001,197</u>
(2)	無形固定資産			
イ	電話加入権		<u>1,672,000</u>	
	無形固定資産合計			<u>1,672,000</u>
	固定資産合計			<u>14,022,673,197</u>
2	流動資産			
(1)	現金預金		371,049,558	
(2)	未収金	66,627,895		
	未収金貸倒引当金	<u>△ 4,022,018</u>		62,605,877
(3)	受取手形	0		
	受取手形貸倒引当金	0		
	短期貸付金貸倒引当金	0		0
(4)	未収収益	0		
	未収収益貸倒引当金	<u>0</u>		0
(5)	その他流動資産			0
	流動資産合計			<u>433,655,435</u>
	資産合計			<u><u>14,456,328,632</u></u>

負債の部

3 固定負債			
(1) 企業債		6,013,860,729	
(2) 長期リース債務			0
(3) 引当金			
イ 退職給付引当金	61,966,399		
ロ 特別修繕引当金	0		
ハ その他引当金	0		
ニ 修繕引当金	0	61,966,399	
固定負債合計			6,075,827,128
4 流動負債			
(1) 一時借入金			0
(2) 企業債		531,971,657	
(3) 他会計借入金			0
(4) 短期リース債務			0
(5) 未払金		145,063,686	
(6) 前受収益			0
(7) 引当金			
イ 退職給付引当金	0		
ロ 賞与引当金	4,777,000		
ハ 法定福利引当金	735,000		
ニ 修繕引当金	0		
ホ 特別修繕引当金	0		
へ その他引当金	0	5,512,000	
(8) 預り金		1,150,982	
(9) その他流動負債			0
流動負債合計			683,698,325
5 繰延収益			
(1) 長期前受金		7,731,317,443	
(2) 長期前受金収益化累計額		△ 1,994,141,136	
繰延収益合計			5,737,176,307
負債合計			<u>12,496,701,760</u>

資本の部

6 資本金			
(1) 資本金			
イ 固有資本金	649,320,356		
ロ 組入資本金	783,030,968	1,432,351,324	
資本金合計			1,432,351,324
7 剰余金			
(1) 資本剰余金			
イ 受贈財産評価額	43,044,706		
ロ 国県補助金	156,939,786		
資本剰余金合計		199,984,492	
(2) 利益剰余金			
イ 建設改良積立金	69,156,704		
ロ 当年度未処分利益剰余金	258,134,352		
利益剰余金合計		327,291,056	
剰余金合計			527,275,548
資本合計			<u>1,959,626,872</u>
負債資本合計			<u>14,456,328,632</u>

令和2年度 荒尾市下水道事業報告書

1 概況

(1) 総括事項

下水道事業においては、都市環境の整備や公衆衛生の向上とともに公共用水域の水質保全に努め、快適な生活環境づくりに取り組んでいるところです。

令和2年度は、荒尾都市計画及び公共下水道事業計画に基づき、管渠布設工事を進めるとともに、大島浄化センター管理施設改築工事を施工しました。

イ 業務状況

令和2年度末処理区域人口は36,632人、水洗化人口は33,011人となり、前年度に比べ処理区域人口は570人の減少、水洗化人口は392人の減少となりました。年間総処理水量は4,639,601 m³、年間有収水量は3,960,852 m³となりました。

ロ 財政状況

(イ) 収益的収入及び支出

令和2年度の事業収益は1,346,749千円で、下水道使用料及び他会計負担金、長期前受金戻入の増加により、前年度に比べ16,539千円の増加となりました。事業費用は1,206,228千円で、修繕費及び資産減耗費の増加により前年度に比べ14,141千円の増加となり、単年度で140,521千円の純利益となりました。

(ロ) 資本的収入及び支出

令和2年度の資本的収入は、企業債、補助金及び受益者負担金で519,975千円となり、前年度に比べ70,198千円の増加となりました。資本的支出は、建設改良費及び借入償還金で994,157千円となり、前年度に比べ70,390千円の増加となりました。

収支不足額は474,182千円で、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額24,842千円、当年度分損益勘定留保資金331,727千円、減債積立金100,000千円及び建設改良積立金17,613千円で補填しました。

ハ 建設改良事業状況

令和2年度の建設改良費は444,369千円で、管渠布設工事では大島、牛水地区等を施工し、施設関係では大島浄化センター管理施設改築工事を施工しました。

今後は、経年劣化の進む下水道施設の改築更新費用やその財源となる企業債の償還金の増加、また、維持管理委託費等の固定的経費も増加傾向にあり、財政運営はなお厳しい状況が予測されます。そのため、下水道ストックマネジメントに基づいた計画的かつ効率的な施設更新や維持管理経費のより一層のコスト縮減を図るとともに、水洗化促進による下水道使用料収入の確保等、中長期的展開に立った経営基盤の強化に取り組み、サービス水準の向上に努めていきます。

また、令和2年7月豪雨により浸水被害の多かった市北西部において、現地調査に基づき浸水状況の解析を進め、効率的な雨水対策を検討し、早期の課題解決に努めます。

(2) 議会議決事項

議案番号	件名	提出年月日	議決年月日
議第 51 号	荒尾市水道事業及び荒尾市下水道事業の設置等に関する条例の一部改正について	R2. 6. 8	R2. 6. 30
議第 59 号	令和2年度荒尾市下水道事業会計補正予算(第1号)	R2. 6. 8	R2. 6. 30
議第 84 号	令和元年度荒尾市下水道事業会計決算の認定及び剰余金の処分について	R2. 8. 31	R2. 9. 28
議第 95 号	令和2年度荒尾市下水道事業会計補正予算(第2号)	R2. 8. 31	R2. 8. 31
議第 102 号	令和2年度荒尾市下水道事業会計補正予算(第3号)	R2. 8. 31	R2. 9. 28
議第 9 号	令和3年度荒尾市下水道事業会計予算	R3. 2. 26	R3. 3. 23
議第 26 号	令和2年度荒尾市下水道事業会計補正予算(第4号)	R3. 2. 26	R3. 3. 23

(3) 行政官庁認可事項

申請年月日	申請先	件名	認可年月日
R2. 4. 1	国土交通大臣	社会資本整備総合交付金申請	R2. 7. 6
R2. 4. 1	国土交通大臣	社会資本整備総合交付金申請	R2. 7. 6
R2. 8. 26	国土交通大臣	社会資本整備総合交付金申請	R2. 9. 9
R2. 12. 16	国土交通大臣	社会資本整備総合交付金申請	R3. 1. 20
R3. 2. 19	国土交通大臣	社会資本整備総合交付金申請	R3. 3. 22
R2. 7. 10	熊本県知事	下水道事業起債協議	R2. 8. 24
R3. 2. 12	熊本県知事	下水道事業起債協議	R3. 3. 31

(4) 職員に関する事項

(単位：人)

種 別		職 員	臨時職員	合 計
定 数		15		15
当初職員数		11	0	11
当年度	増加	0	0	0
	減少	0	0	0
年度末職員数		11	0	11

(5) 料金その他供給条件の設定及び変更に関する事項

該当なし

2 工事等

(1) 建設工事の概況

(単位：円)

工事名	施工内容	工事費	着工年月日	竣工年月日	備考
荒尾市公共下水道大島浄化センターの建設工事委託	荒尾市大島浄化センター管理施設改築 (日本下水道事業団に委託している。)	70,519,000	R1.8.7	R2.8.27	R1繰越し
		72,680,000			
大島浄化センター5tクレーン更新工事	大島浄化センターの5tクレーン更新	1,265,000	R2.7.3	R2.9.28	
南新地汚水枝線管渠布設(住宅街区)工事	施工延長 (PRP φ150) L=341.5m 管渠延長 (PRP φ150) L=333.4m 施工延長 (PRP φ300) L=148.0m 管渠延長 (PRP φ300) L=144.8m 施工延長 (VU φ150) L=355.8m 管渠延長 (VU φ150) L=350.7m	50,760,962	R2.8.12	R3.1.22	
大島3006-5汚水枝線管渠布設工事	施工延長 (VU φ150) L=33.0m	1,276,000	R2.9.2	R2.10.30	
大島浄化センター脱水機薬品タンクNo.1コンプレッサー更新工事	大島浄化センターの脱水機薬品タンクNo.1コンプレッサー更新	603,900	R2.9.16	R2.10.13	
山浦8033汚水枝線管渠布設工事	施工延長 (VU φ150) L=356.0m 管渠延長 (VU φ150) L=344.5m 施工延長 (PE φ75) L=340.0m 管渠延長 (PE φ75) L=340.0m 施工延長 (VU φ150) L=382.5m 管渠延長 (VU φ150) L=377.0m	21,600,000	R2.9.29		繰越し
中央9818汚水枝線管渠布設工事	施工延長 (VU φ150) L=85.0m 管渠延長 (VU φ150) L=83.5m 施工延長 (VU φ150) L=517.0m 管渠延長 (VU φ150) L=505.3m	42,642,480	R2.9.29	R3.2.26	
有明9529-2汚水枝線管渠布設工事	施工延長 (HP φ250) L=85.0m 管渠延長 (HP φ250) L=82.6m 施工延長 (PRP φ150) L=81.0m 管渠延長 (PRP φ150) L=79.2m 施工延長 (PRP φ150) L=48.0m 管渠延長 (PRP φ150) L=46.2m 施工延長 (VU φ150) L=55.0m 管渠延長 (VU φ150) L=53.2m	50,528,142	R2.9.29	R3.2.26	
山浦8032汚水枝線マンホールポンプ設備工事	機械設備 汚水用水中ポンプ(φ65) 3.7Kw 2台 電気設備 ポンプ制御盤 屋外装柱形(携帯自動通報装置付) 1面	10,048,500	R2.10.22	R3.3.12	
南新地汚水枝線管渠布設(16街区その2)工事	施工延長 (PRP φ250) L=80.2m 管渠延長 (PRP φ250) L=77.1m 施工延長 (VU φ150) L=42.5m 管渠延長 (VU φ150) L=41.3m 施工延長 (VU φ200) L=217.5m 管渠延長 (VU φ200) L=214.8m	6,556,000	R2.11.18		繰越し

中増永No.2マンホールポンプ場制御盤更新工事	中増永No.2マンホールポンプ場の制御盤更新	1,273,800	R2.12.4	R3.3.4	
荒尾市荒尾地区公共柵設置工事	取付管及び柵設置	410,300	R2.12.5	R3.1.13	
大島5160-2汚水枝線マンホールポンプ設備工事	機械設備 汚水用水中ポンプ(φ65) 0.75Kw 2台 電気設備 ポンプ制御盤 屋外装柱形 (携帯自動通報装置付) 1面 投入圧力式水位計 (フロート式レベルスイッチ) 1台	10,450,000	R2.12.28	R3.3.17	
大島5160-2-6マンホールポンプ圧送管布設工事	施工延長 (PE φ75) L=3.0m	682,616	R3.2.3	R3.3.19	
合 計		341,296,700			

3 業務

(1) 業務量

事 項	令和2年度	令和元年度	比 較	
			増 減	比率 (%)
処理区域内人口 (人)	36,632	37,202	△ 570	98.5
水洗化人口 (人)	33,011	33,403	△ 392	98.8
普及率 (%)	71.4	71.7	△ 0.3	
水洗化率 (%)	90.1	89.8	0.3	
年間総処理水量 (m ³)	4,639,601	4,385,321	254,280	105.8
年間有収水量 (m ³)	3,960,852	3,987,576	△ 26,724	99.3

(2) 事業収入に関する事項

事 項	令和2年度 (円)	令和元年度 (円)	比 較	
			増減 (円)	比率 (%)
営業収益	832,259,393	819,343,856	12,915,537	101.6
営業外収益	512,239,792	510,855,071	1,384,721	100.3
特別利益	2,249,700	11,288	2,238,412	19930.0
合 計	1,346,748,885	1,330,210,215	16,538,670	101.2

(3) 事業費に関する事項

事 項	令和2年度 (円)	令和元年度 (円)	比 較	
			増減 (円)	比率 (%)
営業費用	1,103,781,811	1,074,629,393	29,152,418	102.7
営業外費用	102,445,560	117,445,912	△ 15,000,352	87.2
特別損失	0	12,038	△ 12,038	皆減
合 計	1,206,227,371	1,192,087,343	14,140,028	101.2

費用構成比について分析すると、次のようになります。

科 目	金 額	比 率	備 考
	円	%	
職員給与費	72,920,237	6.0	使用料収入（円）
光熱水費	15,990,304	1.3	745,675,948
修繕費	71,576,610	5.9	有収水量（m ³ ）
手数料	3,134,786	0.3	3,960,852
材料費	3,410,980	0.3	
医薬材料費	2,956,220	0.2	
委託料	300,300,986	24.9	
支払利息	97,269,715	8.1	
減価償却費	614,646,194	51.0	
固定資産除却費	12,081,941	1.0	
その他の費用	11,939,398	1.0	
合 計	1,206,227,371	100.0	

（４）使用料単価

区 分	令和２年度	令和元年度	増 減	備 考
使用料単価 （1 m ³ あたり）	188円26銭	186円41銭	1円85銭	使用料収入／年間有収水量

(5) 未収金に関する事項

イ 営業未収金

(単位：円)

区 分	年度	調 定 額	収 納 済 額	収 納 率	時 効 欠 損	年度末未収金	備 考
下水道 使用料	2	820,227,515	812,200,907	99.0%	0	8,026,608	
	1	9,983,234	9,783,033	98.0%	0	200,201	
	30	330,531	38,698	11.7%	0	291,833	
	29	455,770	29,676	6.5%	0	426,094	
	28	288,086	30,842	10.7%	0	257,244	
	27	356,052	0	0.0%	356,052	0	
合 計		831,641,188	822,083,156	98.9%	356,052	9,201,980	

ロ 営業外未収金

(単位：円)

区 分	年度	調 定 額	収 納 済 額	収 納 率	時 効 欠 損	年度末未収金	備 考
雑収益	2	16,926	0	0.0%	0	16,926	
	1	17,287	17,287	100.0%	0	0	
	30	12,190	12,190	100.0%	0	0	
他会計 補助金	2	57,094,089	0	0.0%	0	57,094,089	
	1	51,324,191	51,324,191	100.0%	0	0	
消費税及び 地方消費税 還付金	2	314,900	0	0.0%	0	314,900	
合 計		108,779,583	51,353,668	47.2%	0	57,425,915	

4 会計

(1) 重要契約の要旨

工事請負契約に関する事項（契約金額 1,000 万円以上）

契約年月日	契約金額(円)	契約の内容	契約の相手方
R1. 8. 7	143, 199, 000	荒尾市大島浄化センター管理施設改築	日本下水道事業団
R2. 8. 11	50, 760, 962	南新地汚水枝線管渠布設（住宅街区）工事	豊建設工業(株)
R2. 9. 28	21, 600, 000	山浦 8033 汚水枝線管渠布設工事	(株)三裕建設
R2. 9. 28	42, 642, 480	中央 9818 汚水枝線管渠布設工事	(株)光建設
R2. 9. 28	50, 528, 142	有明 9529-2 汚水枝線管渠布設工事	(株)三裕建設
R2. 10. 21	10, 048, 500	山浦 8032 汚水枝線マンホールポンプ設備工事	新明和工業(株)
R2. 12. 25	10, 450, 000	大島 5160-2 汚水枝線マンホールポンプ設備工事	新明和工業(株)

(2) 企業債の概況

(単位：円)

借入先	令和元年度末 残 額	令和 2 年度 借入額	令和 2 年度 償還額	令和 2 年度末 未償還残額
財務省	3, 383, 912, 969	196, 900, 000	229, 491, 593	3, 351, 321, 376
地方公共団体 金融機構	1, 173, 037, 322	89, 400, 000	44, 832, 312	1, 217, 605, 010
民間等資金	2, 202, 470, 000	49, 900, 000	275, 464, 000	1, 976, 906, 000
合 計	6, 759, 420, 291	336, 200, 000	549, 787, 905	6, 545, 832, 386

(3) 議会の議決を経なければ流用することのできない経費の決算

(単位：円)

区 分	予 算 額			決算額	差 引
	当初予算額	補正予算額	合 計		
職員給与費	89,326,000	722,000	90,048,000	88,799,111	1,248,889

令和2年度 荒尾市下水道事業キャッシュ・フロー計算書

(令和2年4月1日から令和3年3月31日まで)

(単位：円)

項 目	金 額
1 業務活動によるキャッシュ・フロー	
当年度純利益	140,521,514
減価償却費	614,646,194
固定資産除却費	12,081,941
減損損失	0
貸倒引当金の増減額	716,948
引当金の増減額	1,871,078
長期前受金戻入額	△ 295,001,336
受取利息及び受取配当金	△ 2,968
支払利息	97,269,715
固定資産売却損益	0
未収金の増減額 (△は増加)	△ 3,860,554
受取手形の増減額 (△は増加)	0
前払費用の増減額 (△は増加)	0
その他流動資産の増減額 (△は増加)	0
特定収入仮払消費税の調整額	△ 12,839,005
未払金の増減額 (△は減少)	18,462,889
前受金の増減額 (△は減少)	0
その他流動負債の増減額 (△は減少)	701,322
小計	574,567,738
利息及び配当金の受取額	2,968
利息の支払額	△ 97,269,715
業務活動によるキャッシュ・フロー	477,300,991
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	△ 406,221,677
有形固定資産の売却による収入	0
無形固定資産の取得による支出	0
無形固定資産の売却による収入	0
有価証券の取得による支出	0
有価証券の売却による収入	0
貸付けによる支出	0
貸付金の回収による収入	0
国庫補助金等による収入	121,313,059
一般会計又は他の特別会計からの繰入金による収入	53,669,265
寄附金による収入	0
負担金による収入	7,565,920
出資による支出	0
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 223,673,433
3 財務活動によるキャッシュ・フロー	
一時借入れによる収入	0
一時借入金の償還による支出	0
建設改良費等の財源に充てるための企業債による収入	336,200,000
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	△ 549,787,905
その他の企業債による収入	0
その他の企業債の償還による支出	0
建設改良費等の財源に充てるための他会計借入金による収入	0
建設改良費等の財源に充てるための他会計借入金の償還による支出	0
その他の他会計借入金による収入	0
その他の他会計借入金の償還による支出	0
他会計からの出資による収入	0
リース債務の返済による支出	0
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 213,587,905
資金に係る換算差額	0
資金の増加額(又は減少額)	40,039,653
資金期首残高	331,009,905
資金期末残高	371,049,558

令和2年度 荒尾市下水道事業会計 収益費用明細書

収益の部

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考
下水道事業収益	営業収益			832,259,393	
		下水道使用料		745,675,948	
			下水道使用料	745,675,948	
		他会計負担金		86,422,038	
			一般会計負担金	86,422,038	
		その他営業収益		161,407	
			手数料	50,000	
	雑収益		111,407		
	営業外収益			512,239,792	
		受取利息及び配当金		2,968	
			預金利息	2,968	
		他会計補助金		217,002,786	
			一般会計補助金	217,002,786	
		長期前受金戻入		295,001,336	
			長期前受受贈財産 評価額戻入	7,631,843	
			長期前受国県補助 金戻入	237,315,124	
			長期前受他会計補 助金戻入	23,112,000	
			長期前受受益者負 担金戻入	26,942,369	
		雑収益		232,702	
	その他雑収益		232,702		
	特別利益			2,249,700	
		過年度損益修正益		2,249,700	
			過年度損益修正益	2,249,700	
収 益 合 計				1,346,748,885	

費用の部

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考	
下水道事業費用	営業費用			1,103,781,811		
		管渠費		50,642,913		
			給料	5,676,000	予算額 5,676,000	
			手当	2,701,645	予算額 2,713,969	
			賞与引当金繰入額	856,000	予算額 856,000	
			法定福利費	1,736,130	予算額 1,765,000	
			災害補償費	15,748	予算額 15,748	
			光熱水費	3,908,609		
			修繕費	20,951,921		
			通信運搬費	559,196		
			委託料	10,826,684		
			材料費	3,410,980		
			ポンプ場費		31,534,013	
				報償費	114,000	
				修繕費	17,659,569	
				通信運搬費	178,646	
				手数料	564,500	
				保険料	18,145	
				委託料	12,999,153	
			処理場費		313,368,147	
				給料	10,370,400	予算額 10,371,000
				手当	5,085,388	予算額 5,112,544
				賞与引当金繰入額	1,617,000	予算額 1,617,000
				法定福利費	3,261,647	予算額 3,327,000
				災害補償費	28,242	予算額 28,242
				備用品費	28,450	
				光熱水費	11,414,199	
				修繕費	32,021,290	
				手数料	2,570,064	
				保険料	153,860	
				委託料	243,831,387	
				使用料及び賃借料	30,000	
				医薬材料費	2,956,220	
			総係費		81,508,603	
				報酬	20,000	予算額 60,000
				給料	20,312,400	予算額 20,313,000
				手当	8,155,404	予算額 8,406,980
				賞与引当金繰入額	3,039,000	予算額 3,039,000
				法定福利費	6,292,716	予算額 6,402,000

		災害補償費	52,517	予算額	52,517
		退職給付費	3,700,000	予算額	3,700,000
		旅費	2,707		
		備用品費	56,358		
		燃料費	83,233		
		印刷製本費	37,000		
		光熱水費	667,496		
		修繕費	943,830		
		被服費	80,050		
		通信運搬費	107,051		
		手数料	222		
		保険料	178,309		
		委託料	32,643,762		
		負担金	3,028,630		
		補償補填及び賠償金	1,020,118		
		公課費	14,800		
		貸倒引当金繰入額	1,073,000		
	減価償却費		614,646,194		
		有形固定資産減価償却費	614,646,194		
	資産減耗費		12,081,941		
		固定資産除却費	12,081,941		
	営業外費用		102,445,560		
	支払利息		97,269,715		
		長期借入金利息	97,269,715		
	雑支出		5,175,845		
		雑支出	5,175,845		
	費用合計		1,206,227,371		

固 定 資 産 明 細 書

1 有形固定資産明細書

(単位：円)

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			備考
					当年度増加額	当年度減少額	累計	
土地	434,938,101	0	0	434,938,101	0	0	0	434,938,101
建物	584,896,098	222,731,701	10,801,379	796,826,420	25,090,588	3,157,380	176,544,336	620,282,084
構築物	14,193,133,164	183,857,945	0	14,376,991,109	456,872,079	0	3,112,394,167	11,264,596,942
機械及び装置	2,505,519,204	30,105,938	7,219,290	2,528,405,852	132,631,964	2,781,348	926,889,830	1,601,516,022
車両及び運搬具	2,622,082	0	0	2,622,082	51,563	0	979,699	1,642,383
工具器具及び備品	4,931,076	968,000	0	5,899,076	0	0	0	5,899,076
小計	17,726,039,725	437,663,584	18,020,669	18,145,682,640	614,646,194	5,938,728	4,216,808,032	13,928,874,608
建設仮勘定	117,667,327	75,031,267	100,572,005	92,126,589	0	0	0	92,126,589
計	17,843,707,052	512,694,851	118,592,674	18,237,809,229	614,646,194	5,938,728	4,216,808,032	14,021,001,197

2 無形固定資産明細書

(単位：円)

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	備考
電話加入権	1,672,000	0	0	1,672,000	
計	1,672,000	0	0	1,672,000	

企業債明細書

(単位：円)

種別	発行年月日	発行総額	当年度償還高	償還高累計	未償還残高	利率(%)	償還終期	備考
財政融資資金	H5. 5. 7	453,200,000	26,680,015	396,226,675	56,973,325	4.40	R5. 3. 25	
財政融資資金	H6. 4. 28	349,000,000	19,540,138	285,134,790	63,865,210	4.30	R6. 3. 25	
財政融資資金	H6. 8. 19	24,000,000	1,361,683	19,531,753	4,468,247	4.50	R6. 3. 25	
財政融資資金	H7. 4. 28	295,600,000	15,770,340	225,535,408	70,064,592	4.20	R7. 3. 25	
財政融資資金	H8. 5. 7	400,000,000	19,672,245	291,046,005	108,953,995	3.40	R8. 3. 25	
財政融資資金	H9. 5. 6	538,000,000	24,810,512	374,315,075	163,684,925	2.70	R9. 3. 25	
財政融資資金	H10. 5. 6	334,400,000	14,624,374	223,459,464	110,940,536	2.00	R10. 3. 25	
財政融資資金	H11. 9. 24	339,100,000	14,580,138	210,814,991	128,285,009	2.10	R11. 3. 1	
財政融資資金	H12. 4. 28	259,200,000	10,914,309	149,997,269	109,202,731	2.10	R12. 3. 25	
財政融資資金	H13. 4. 27	262,000,000	10,708,339	146,926,736	115,073,264	1.30	R13. 3. 25	
地方公共団体金融機構	H14. 5. 20	98,000,000	4,395,481	54,244,180	43,755,820	2.00	R12. 3. 20	
簡易生命保険資産	H14. 12. 20	74,300,000	2,976,085	36,438,055	37,861,945	1.60	R14. 9. 30	
財政融資資金	H14. 12. 26	109,100,000	4,369,999	53,504,600	55,595,400	1.60	R14. 9. 25	
地方公共団体金融機構	H15. 5. 29	106,400,000	4,659,545	57,429,190	48,970,810	0.90	R13. 3. 20	
簡易生命保険資産	H16. 2. 27	256,700,000	10,091,946	114,035,017	142,664,983	1.80	R15. 9. 30	
財政融資資金	H16. 3. 25	98,200,000	3,811,238	41,090,033	57,109,967	2.00	R16. 3. 1	
財政融資資金	H16. 5. 27	188,200,000	7,289,375	78,180,917	110,019,083	2.10	R16. 3. 25	
地方公共団体金融機構	H16. 5. 28	97,800,000	4,211,622	45,171,005	52,628,995	2.10	R14. 3. 20	
肥後銀行	H17. 3. 31	278,700,000	16,400,000	213,200,000	65,500,000	0.518	R7. 3. 31	H27. 4. 1利率見直し
財政融資資金	H17. 5. 27	87,100,000	3,313,828	33,065,001	54,034,999	2.00	R17. 3. 25	
地方公共団体金融機構	H17. 5. 27	49,700,000	2,103,800	21,091,637	28,608,363	1.90	R15. 3. 20	
肥後銀行	H18. 3. 31	300,000,000	17,660,000	211,920,000	88,080,000	0.45	R8. 3. 31	H28. 4. 1利率見直し
地方公共団体金融機構	H18. 5. 30	62,400,000	2,562,170	23,166,017	39,233,983	2.30	R16. 3. 20	
財政融資資金	H18. 11. 27	103,200,000	3,759,146	32,467,366	70,732,634	2.30	R18. 9. 25	
熊本中央信用金庫	H19. 3. 28	375,000,000	22,060,000	242,660,000	132,340,000	2.31	R9. 3. 28	
財政融資資金	H19. 5. 24	113,300,000	4,121,760	34,171,674	79,128,326	2.10	R19. 3. 25	
地方公共団体金融機構	H19. 5. 30	66,100,000	2,673,585	22,165,502	43,934,498	2.10	R17. 3. 20	
熊本銀行	H20. 3. 10	430,000,000	25,300,000	253,000,000	177,000,000	1.348	R10. 3. 28	H30. 3. 28利率見直し
地方公共団体金融機構	H20. 5. 29	105,800,000	4,170,462	30,942,950	74,857,050	2.20	R18. 3. 20	
財政融資資金	H20. 12. 22	115,300,000	4,091,584	28,791,194	86,508,806	2.00	R20. 9. 25	
肥後銀行	H21. 3. 25	463,000,000	27,236,000	245,124,000	217,876,000	1.20	R11. 3. 26	R1. 9. 25利率見直し
財政融資資金	H21. 5. 15	82,500,000	2,898,643	19,129,714	63,370,286	2.00	R21. 3. 25	
地方公共団体金融機構	H21. 5. 26	83,000,000	3,219,774	21,187,734	61,812,266	2.10	R19. 3. 20	
玉名農業協同組合	H22. 3. 26	472,800,000	27,800,000	222,400,000	250,400,000	0.95	R12. 3. 24	R2. 3. 25利率見直し
財政融資資金	H22. 5. 26	92,700,000	3,192,845	18,237,822	74,462,178	2.00	R22. 3. 25	
地方公共団体金融機構	H22. 5. 26	73,500,000	2,811,419	16,059,088	57,440,912	2.00	R20. 3. 20	

種類	発行年月日	発行総額	当年度償還高	償還高累計	未償還残高	利率(%)	償還終期	備考
熊本銀行	H23.3.25	358,900,000	35,890,000	358,900,000	0	1.013	R3.3.29	
玉名農業協同組合	H23.3.25	406,500,000	23,900,000	167,300,000	239,200,000	0.95	R13.3.24	R3.3.25利率見直し
地方公共団体金融機構	H23.5.26	82,200,000	2,825,227	13,633,212	68,566,788	1.80	R23.3.20	
財政融資資金	H23.5.26	92,300,000	3,172,366	15,308,338	76,991,662	1.80	R23.3.25	
熊本銀行	H24.3.28	298,600,000	17,566,000	105,396,000	193,204,000	0.878	R14.3.28	
地方公共団体金融機構	H24.5.24	72,000,000	2,478,786	9,682,474	62,317,526	1.60	R24.3.20	
財政融資資金	H24.5.28	71,500,000	2,461,573	9,615,234	61,884,766	1.60	R24.3.25	
玉名農業協同組合	H25.3.28	138,800,000	8,164,000	40,820,000	97,980,000	0.389	R15.3.24	
玉名農業協同組合	H25.3.28	326,300,000	36,254,000	290,032,000	36,268,000	0.261	R4.3.24	
地方公共団体金融機構	H25.5.23	92,500,000	3,201,966	9,473,430	83,026,570	1.40	R25.3.20	
財政融資資金	H25.7.26	256,800,000	8,608,075	25,393,172	231,406,828	1.70	R25.3.25	
財政融資資金	H26.3.25	94,800,000	3,236,119	6,427,403	88,372,597	1.40	R26.3.1	
地方公共団体金融機構	H26.3.25	81,100,000	2,768,452	5,498,548	75,601,452	1.40	R26.3.20	
玉名農業協同組合	H26.3.25	107,800,000	6,340,000	25,360,000	82,440,000	0.548	R16.3.24	
玉名農業協同組合	H27.3.20	103,600,000	6,094,000	18,282,000	85,318,000	0.548	R17.3.19	
地方公共団体金融機構	H27.3.24	74,800,000	2,582,230	2,582,230	72,217,770	1.20	R27.3.20	
財政融資資金	H27.3.25	99,500,000	3,434,918	3,434,918	96,065,082	1.20	R27.3.1	
地方公共団体金融機構	H27.8.25	4,800,000	167,793	167,793	4,632,207	1.10	R27.3.20	
地方公共団体金融機構	H28.3.24	33,200,000	0	0	33,200,000	0.50	R28.3.20	
財政融資資金	H28.3.25	194,300,000	0	0	194,300,000	0.50	R28.3.1	
肥後銀行	H28.3.25	40,600,000	2,400,000	4,800,000	35,800,000	0.40	R18.3.24	
肥後銀行	H29.3.24	40,300,000	2,400,000	2,400,000	37,900,000	0.861	R19.3.24	
地方公共団体金融機構	H29.3.30	73,900,000	0	0	73,900,000	0.60	R29.3.20	
財政融資資金	H29.10.27	245,600,000	0	0	245,600,000	0.60	R29.9.25	
肥後銀行	H30.3.23	38,900,000	0	0	38,900,000	1.063	R20.3.26	
地方公共団体金融機構	H30.3.29	14,200,000	0	0	14,200,000	0.60	R30.3.20	
地方公共団体金融機構	H30.3.29	53,300,000	0	0	53,300,000	0.60	R30.3.20	
財政融資資金	H30.9.25	154,500,000	0	0	154,500,000	0.80	R40.9.1	
玉名農業協同組合	H31.3.22	77,500,000	0	0	77,500,000	1.05	R21.3.19	
地方公共団体金融機構	H31.3.28	63,800,000	0	0	63,800,000	0.50	R31.3.20	
財政融資資金	R1.9.25	140,800,000	0	0	140,800,000	0.60	R41.9.1	
財政融資資金	R2.3.25	101,500,000	0	0	101,500,000	0.30	R42.3.1	
玉名農業協同組合	R2.3.27	71,300,000	0	0	71,300,000	1.05	R22.3.19	
地方公共団体金融機構	R2.3.30	42,400,000	0	0	42,400,000	0.30	R32.3.20	
地方公共団体金融機構	R2.3.30	29,800,000	0	0	29,800,000	0.30	R32.3.20	
地方公共団体金融機構	R2.12.24	33,700,000	0	0	33,700,000	0.40	R32.9.20	
財政融資資金	R3.3.25	196,900,000	0	0	196,900,000	-	-	起債前借り
玉名農業協同組合	R3.3.26	49,900,000	0	0	49,900,000	0.69	R23.3.19	
地方公共団体金融機構	R3.3.30	55,700,000	0	0	55,700,000	0.50	R33.3.20	
計		12,152,200,000	549,787,905	5,606,367,614	6,545,832,386			

注 記

I 重要な会計方針

1 固定資産の減価償却の方法

(1) 有形固定資産

・ 減価償却の方法 定額法による。

・ 主な耐用年数

建物 15年～50年

構築物 50年

機械及び装置 20年

器具及び備品 3年～15年

(2) 無形固定資産

・ 減価償却の方法 定額法による。

2 引当金の計上方法

(1) 退職給付引当金

職員の退職手当の支給に備えるため、当年度の退職手当の期末要支給額（下水道事業において負担すべきものとして、下水道事業に従事した期間で按分したものに限る。）に相当する金額を計上している。

(2) 賞与引当金及び法定福利費引当金

職員の期末手当及び勤勉手当の支給並びにこれに係る法定福利費の支払に備えるため、当年度末における支給（支払）見込額に基づき、当年度の負担に属する額（12月から3月までの4か月分）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、貸倒実績率による回収不能見込額を計上している。

なお、貸倒実績率については、過去3か年の実績を基に貸倒実績率（不納欠損額／未収金）を算定し、年度末未収金に貸倒実績率を乗じて算出している。

3 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、税抜処理方式によっている。

II キャッシュ・フロー計算書等関連

キャッシュ・フロー計算書は、間接法によっている。

III 貸借対照表等関連

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（当該年度末日の翌日から起算して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897,207,669円である。

IV セグメント情報

1 報告セグメントの概要

報告セグメントに属する事業の内容は、以下のとおりである。

事業区分	事業の内容
公共下水道事業	荒尾市公共下水道事業
	接続戸数 15,769戸
	年間総処理水量 4,639,601m ³

2 報告セグメントの営業収益等

当年度（令和2年4月1日～令和3年3月31日） 単位：千円

項目	公共下水道事業
営業収益	832,259
営業費用	1,103,782
営業損益	△ 271,523
経常損益	138,271
セグメント資産	14,456,329
セグメント負債	12,496,702
その他の項目	
他会計繰入金	303,425
減価償却費	614,646
特別損失	0
固定資産増加額	406,688

V その他

1 他会計補助金等の使途について

(1) 収益的収入の他会計負担金 86,422,038円について

ア 特定収入として雨水に係る維持管理費の修繕費等に34,539,149円充当した。

イ 元金償還に係る地方債で賄った事業に35,295,236円充当し、うち特定収入として14,661,377円、特定収入以外に20,633,859円充当した。

ウ 特定収入以外として雨水に係る地方債利息に6,915,770円、雨水に係る維持管理費の負担金等に132,145円、雨水対策等に要した人件費に9,539,738円充当した。

(2) 収益的収入の他会計補助金 217,002,786円について

ア 特定収入として新型コロナウイルス感染症対策に係る経費に3,485,896円充当した。

イ 特定収入以外として水質規制人件費に6,019,518円、水洗便所普及人件費に9,539,738円、児童手当に1,120,000円、臨時財政特例債に係る地方債利子償還に365,146円、下水道事業債（特別措置分）に係る地方債利子償還に5,674,181円、分流式下水道に要する経費に係る地方債利子償還に29,510,116円、分流式下水道に要する経費に係る減価償却費に161,288,191円充当した。

(3) 資本的収入の他会計補助金 53,669,265円について

ア 雨水用地に係る地方債元金償還に538,352円、臨時財政特例債に係る地方債

元金償還に9,674,123円、下水道事業債（特別措置分）に係る地方債元金償還に43,456,790円充当し、うち特定収入として29,136,775円、特定収入以外として24,532,490円充当した。

(4) 資本的収入の国庫補助金 121,313,059円について

特定収入として建設改良費の工事請負費に121,313,059円充当した。

(5) 資本的収入の受益者負担金 8,793,120円について

ア 特定収入として建設改良費等の課税仕入れに8,463,492円充当した。

イ 特定収入以外として建設改良費等の不課税仕入れに329,628円充当した。

2 令和2年度における引当金の取崩し

(1) 退職給付引当金

退職手当を支給するため、退職給付引当金1,797,922円を取り崩した。

(2) 賞与引当金及び法定福利引当金

令和2年6月において、職員の期末手当及び勤勉手当の支給並びにこれに係る法定福利費を支払うため、前年度の負担に属する額（12月から3月までの4か月分）として賞与引当金4,796,000円及び法定福利引当金747,000円を取り崩した。

(3) 貸倒引当金

債権の不納欠損処理を行うため、貸倒引当金356,052円を取り崩した。