

令和4年度

菊陽町下水道事業会計決算書

〔 自 令和4年4月 1日
至 令和5年3月31日 〕

菊 陽 町

目 次

事業報告書 （令和4年度下水道事業報告書）	2
※地方公営企業法第30条第1項の規定による書類	
決算報告書（連結）	
※地方公営企業法第30条第7項の規定による書類	
令和4年度菊陽町下水道事業決算報告書（連結）	5
令和4年度菊陽町下水道事業損益計算書（連結）	7
令和4年度菊陽町下水道事業剰余金計算書（連結）	8
令和4年度菊陽町下水道事業剰余金処分計算書（連結）	9
令和4年度菊陽町下水道事業貸借対照表（連結）	10
※地方公営企業法第30条第1項及び地方公営企業法施行令第23条の規定による書類	
令和4年度菊陽町下水道事業キャッシュフロー計算書（連結）	14
事業別決算報告書（公共下水道事業）	
※地方公営企業法第30条第7項の規定による書類	
令和4年度菊陽町公共下水道事業決算報告書	17
令和4年度菊陽町公共下水道事業損益計算書	19
令和4年度菊陽町公共下水道事業剰余金計算書	20
令和4年度菊陽町公共下水道事業剰余金処分計算書	21
令和4年度菊陽町公共下水道事業貸借対照表	22
（付属明細書）	
※地方公営企業法第30条第1項及び地方公営企業法施行令第23条の規定による書類	
公共下水道事業の概要	26
1 業務	27
2 会計	28
3 議会議決事項	29
4 行政官庁認可事項	29
5 職員に関する事項	29
6 他会計負担金等の使途について	30
7 工事	31
8 令和4年度菊陽町公共下水道事業キャッシュ・フロー計算書	33
9 令和4年度菊陽町公共下水道事業収益費用明細書	34
10 令和4年度菊陽町公共下水道事業資本的収支明細書	38
11 令和4年度菊陽町公共下水道事業固定資産明細書及び基金運用状況	40
12 令和4年度菊陽町公共下水道事業企業債明細書	42
13 令和4年度菊陽町公共下水道事業経営分析表	48

事業別決算報告書（農業集落排水事業）

※地方公営企業法第30条第7項の規定による書類

令和4年度菊陽町農業集落排水事業決算報告書	51
令和4年度菊陽町農業集落排水事業損益計算書	53
令和4年度菊陽町農業集落排水事業剰余金計算書	54
令和4年度菊陽町農業集落排水事業剰余金処分計算書	55
令和4年度菊陽町農業集落排水事業貸借対照表	56

（付属明細書）

※地方公営企業法第30条第1項及び地方公営企業法施行令第23条の規定による書類

農業集落排水事業の概要	60
1 業務	61
2 会計	62
3 議会議決事項	62
4 行政官庁認可事項	62
5 他会計補助金等の使途について	63
6 工事	63
7 令和4年度菊陽町農業集落排水事業キャッシュ・フロー計算書	64
8 令和4年度菊陽町農業集落排水事業収益費用明細書	65
9 令和4年度菊陽町農業集落排水事業資本的収支明細書	67
10 令和4年度菊陽町農業集落排水事業固定資産明細書及び基金運用状況	68
11 令和4年度菊陽町農業集落排水事業企業債明細書	69
12 令和4年度菊陽町農業集落排水事業経営分析表	70

令和4年度

菊陽町下水道事業会計決算報告書

【連 結】

〔 自 令和4年4月 1日 〕
〔 至 令和5年3月31日 〕

菊 陽 町

令和4年度菊陽町下水道事業報告書

1. 公共下水道事業

(1) 総括事項

本町の下水道事業は、昭和58年度に初回の事業認可を得て下水道施設の整備に着手しました。以後、18回に及ぶ事業の認可変更を行い、認可区域面積は1,107haとなりました。また、併せて施設整備を進め、供用開始区域の拡大を図ってきたことにより、令和4年度末の下水道処理区域内人口普及率は99.7%となり、公衆衛生の向上、生活環境の改善及び浸水被害の解消など、都市の健全な発展に取り組んできています。

しかし、現在管理している管渠は古いものでは敷設後40年が経過し、今後は、施設の老朽化等による更新経費の増加が見込まれるなど、下水道事業の経営は厳しさを増していくものと予想されます。

そのような中、将来にわたって下水道サービスを持続的・安定的に提供するため、令和2年度に策定しました「菊陽町下水道事業経営戦略」を着実に実施するとともに、今後控える下水道施設の更新整備に備え、持続可能な経営基盤を確立していくため、計画に沿った事業運営に取り組んでまいります。

(2) 建設改良工事の状況について

建設改良工事については、社会資本整備総合交付金事業及び単独事業を併せて200,511千円を投入して、未普及対策事業、浸水対策事業、地震対策事業及び長寿命化対策事業を行いました。

未普及対策事業では、汚水枝線築造工事や公共汚水柵設置工事など合計10件の工事を行って、約0.5kmの汚水管を布設しました。これにより、管路の総延長は224kmとなり、事業認可区域内の整備率は87.0%となりました。

浸水対策事業では、花立第1雨水幹線築造工事など合計4件の工事を行って、約0.3kmの雨水管を布設しました。これにより、管路の総延長は36.6kmとなり、事業認可区域内の整備率は69.3%となりました。

地震対策事業では、鼻ぐり井手公園マンホールトイレ建設工事など合計3件の工事を行いました。

その他、長寿命化対策事業として、汚水中継ポンプ場の機器更新工事やマンホール蓋の交換工事など合計8件の工事を行いました。

(3) 業務の状況について

令和4年度末の水洗化戸数は、18,323戸（前年度より348戸の増）、水洗化人口は、42,201人（前年度より258人増）となりました。

有収水量は7,472,890m³で、前年度に比べて35,075m³増加しました。

(4) 経理の状況について

収益的収入は、1,317,492,036円(税抜き)で、主なものとして下水道使用料、他会計負担金・補助金、長期前受金戻入及び合志市からの維持管理負担金となっています。

収益的支出は、1,194,207,777円(税抜き)で、主なものは、人件費などの事務的経費、管渠、中継ポンプ場及びマンホールポンプ場などの維持管理費、熊本北部流域下水道維持管理負担金及び減価償却費などの営業費用となっています。その他は企業債償還利子などの営業外費用となっています。

資本的収入については、2,480,196,863円(税込み)で、主なものは企業債、出資金、他会計補助金、受益者負担金及び社会資本整備総合交付金となっています。

資本的支出については、2,844,633,285円(税込み)で、技術職員に対する人件費、管路布設等に伴う委託費、工事費及び企業債償還元金となっています。

資本的収支において不足する額は、過年度及び当年度分損益勘定留保資金、減債積立金、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額で補填しました。

2. 農業集落排水事業

(1) 総括事項

本町の農業集落排水事業は、農村集落の生活環境の改善を目的に、戸次・馬場楠・曲手地区を対象区域とし、平成6年8月から整備に着手し平成10年12月に完成しました。

集落内開発制度の運用により、指定区域内において、店舗や住宅の建築に係る開発行為が可能となったことに伴い、今後、同区域内において要望される汚水管路の延長工事を効率的に進める必要があります。

(2) 建設改良工事

建設改良工事については、曲手地区農業集落排水汚水柵設置工事他計2件行いました。

(3) 業務の状況について

令和4年度末の水洗化戸数は、328戸（前年度より20戸の増）、年度末の水洗化人口は、815人（前年度より37人の増）となりました。

有収水量は80,701^mで、前年度に比べて1,181^m増加しました。

(4) 経理の状況について

収益的収入については、33,419,828円（税抜き）で、主なものは下水道使用料、他会計補助金及び長期前受金戻入となっています。

収益的支出は、32,586,396円（税抜き）となり、主に管渠、処理場の維持管理費及び減価償却費となっています。

資本的収入については、11,281,617円（税込み）で、受益者分担金及び他会計補助金となっています。

資本的支出については、19,426,558円（税込み）で、主に管渠に係る工事費及び企業債償還元金となっています。

なお、資本的収支の不足額については、過年度及び当年度分損益勘定留保資金で補填しました。

令和4年度菊陽町下水道事業決算報告書（連結）

（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①	合計			
	円	円	円	円	円	円	円
第1款 下水道事業収益	1,401,208,000	82,402,000	0	1,483,610,000	1,496,114,872	12,504,872	83,225,597 (うち、仮受消費税 及び地方消費税)
第1項 営業収益	991,588,000	31,527,000	0	1,023,115,000	1,028,780,017	5,665,017	82,529,089
第2項 営業外収益	402,547,000	50,875,000	0	453,422,000	459,229,893	5,807,893	0
第3項 特別利益	7,073,000	0	0	7,073,000	8,104,962	1,031,962	696,508

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 ④	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 ②	小計	地方公営企 業法第26条第2 項の規定によ る繰越額 ③				
	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円
第1款 下水道事業費用	1,330,154,000	△29,276,000	0	0	0	1,300,878,000	0	1,300,878,000	1,264,559,145	0	36,318,855 (うち、仮払消費税 及び地方消費税)
第1項 営業費用	1,210,299,000	△29,276,000	5,818,000	0	0	1,186,841,000	0	1,186,841,000	1,158,641,446	0	28,199,554 39,250,878
第2項 営業外費用	109,855,000	0	0	0	0	109,855,000	0	109,855,000	105,917,699	0	3,937,301 0
第4項 予備費	10,000,000	0	△5,818,000	0	0	4,182,000	0	4,182,000	0	0	4,182,000 0

※①②については、業務量の増加によって公営企業の業務のため直接必要な経費に不足が生じた場合、当該業務量の増加により増加する収入に相当する金額を当該企業の業務のため直接必要な経費に使用することができることに伴う予算額。

※③④は事故繰越額

令和4年度菊陽町下水道事業決算報告書（連結）

（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 越に係る財源 充当額	合計			
	円	円	円	円	円	円	円	円	円
第1款 資本的収入	1,598,442,000	△87,580,000	1,510,862,000	1,673,395,000	0	3,184,257,000	2,491,478,480	△692,778,520	41,909 (うち、仮受消費税 及び地方消費税)
第1項 企業債	865,100,000	△70,400,000	794,700,000	837,600,000	0	1,632,300,000	1,259,800,000	△372,500,000	0
第2項 出資金	98,725,000	0	98,725,000	0	0	98,725,000	98,722,762	△2,238	0
第3項 負担金	20,577,000	5,040,000	25,617,000	0	0	25,617,000	25,401,760	△215,240	20,091
第4項 補助金	12,456,000	△6,120,000	6,336,000	0	0	6,336,000	6,121,617	△214,383	0
第5項 交付金	591,000,000	△16,100,000	574,900,000	835,795,000	0	1,410,695,000	1,091,095,000	△319,600,000	0
第7項 その他資本的 収入	10,584,000	0	10,584,000	0	0	10,584,000	10,337,341	△246,659	21,818

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	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		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	円	円	円	円	円	円	円	円
第1款 資本的支出	2,023,669,000	△36,981,000	0	1,986,688,000	1,749,872,000	0	3,736,560,000	2,864,059,843	812,664,000	0	812,664,000	59,836,157	206,821,120 (うち、仮払消費税 及び地方消費税)
第1項 建設改良費	1,483,172,000	△36,981,000	0	1,446,191,000	1,749,872,000	0	3,196,063,000	2,325,765,796	812,664,000	0	812,664,000	57,633,204	206,821,120
第2項 企業債償還金	538,292,000	0	0	538,292,000	0	0	538,292,000	538,290,599	0	0	0	1,401	0
第3項 投資	5,000	0	0	5,000	0	0	5,000	3,448	0	0	0	1,552	0
第4項 予備費	2,200,000	0	0	2,200,000	0	0	2,200,000	0	0	0	0	2,200,000	0

※資本的収入額が資本的支出額に不足する額372,581,363円は、過年度分損益勘定留保資金49,517,400円、当年度分損益勘定留保資金207,809,200円、減債積立金69,808,917円、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額45,445,846円で補填した。

令和4年度菊陽町下水道事業損益計算書（連結）

（令和4年4月1日から令和5年3月31日まで）

	円	円	円
1 営業収益			
(1) 下水道使用料	818,332,401		
(2) 他会計負担金	120,842,423		
(3) その他営業収益	<u>7,076,104</u>	946,250,928	
2 営業費用			
(1) 管渠費	330,830,288		
(2) ポンプ場費	18,384,704		
(3) セミコンテクノパーク 維持管理費	12,470,594		
(4) 処理場費	7,746,449		
(5) 総係費	53,462,926		
(6) 減価償却費	696,486,189		
(7) 資産減耗費	<u>9,418</u>	<u>1,119,390,568</u>	
営業利益			△173,139,640
3 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	3,448		
(2) 他会計補助金	24,487,566		
(3) 長期前受金戻入	372,186,828		
(4) 雑収益	<u>574,640</u>	397,252,482	
4 営業外費用			
(1) 支払利息	105,827,099		
(2) 雑支出	<u>1,576,506</u>	<u>107,403,605</u>	<u>289,848,877</u>
経常利益			<u>116,709,237</u>
5 特別利益			
(1) その他特別利益	<u>7,408,454</u>	<u>7,408,454</u>	<u>7,408,454</u>
当年度純利益			124,117,691
その他未処分利益剰余金変動額			<u>69,808,917</u>
当年度未処分利益剰余金			<u><u>193,926,608</u></u>

令和4年度下水道事業剰余金計算書（連結）

（令和4年4月1日から令和5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				
		受贈財産評価額	国庫補助金	資本剰余金合計	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	
前年度末残高	3,206,426,690	19,100,208	836,648,992	855,749,200	41,837,395	103,649,343	219,713,396	365,200,134	4,427,376,024
前年度処分額	69,185,632	0	0	0	150,527,764	0	△ 219,713,396	△ 69,185,632	0
議会の議決による処分額	69,185,632	0	0	0	0	0	△ 69,185,632	△ 69,185,632	0
自己資本への組入額	69,185,632	0	0	0	0	0	△ 69,185,632	△ 69,185,632	0
下水道事業の剰余金の処分に 関する条例第2条による処理額	0	0	0	0	150,527,764	0	△ 150,527,764	0	0
減債積立金への積立額	0	0	0	0	150,527,764	0	△ 150,527,764	0	0
処分後残高	3,275,612,322	19,100,208	836,648,992	855,749,200	192,365,159	103,649,343	(繰越利益剰余金) 0	296,014,502	4,427,376,024
当年度変動額	98,722,762	150,500	0	150,500	△ 69,808,917	0	193,926,608	124,117,691	222,990,953
一般会計出資金の受入	98,722,762	0	0	0	0	0	0	0	98,722,762
利益剰余金の使用	0	0	0	0	△ 69,808,917	0	69,808,917	0	0
寄附受入	0	150,500	0	150,500	0	0	0	0	150,500
当年度純利益	0	0	0	0	0	0	124,117,691	124,117,691	124,117,691
当年度末残高	3,374,335,084	19,250,708	836,648,992	855,899,700	122,556,242	103,649,343	(当年度未処分 利益剰余金) 193,926,608	420,132,193	4,650,366,977

令和4年度下水道事業剰余金処分計算書（連結）（案）

（単位：円）

	資本金	資本剰余金	未処分利益剰余金
当年末残高	3,374,335,084	855,899,700	193,926,608
議会の議決による処分数額	69,808,917	0	△ 69,808,917
自己資本への組入額	69,808,917	0	△ 69,808,917
菊陽町下水道事業の剰余金の処分に関する条例第2条による処分数額	0	0	△ 124,117,691
減債積立金への積立額	0	0	△ 124,117,691
処分後残高	3,444,144,001	855,899,700	(繰越利益剰余金) 0

令和4年度菊陽町下水道事業貸借対照表（連結）
（令和5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		1,692,139,023		
	ロ 建物	145,593,061			
	減価償却累計額	<u>80,513,923</u>	65,079,138		
	ハ 構築物	25,843,854,716			
	減価償却累計額	<u>6,300,420,215</u>	19,543,434,501		
	ニ 機械及び装置	831,322,906			
	減価償却累計額	<u>536,090,327</u>	295,232,579		
	ホ 車両運搬具	2,455,961			
	減価償却累計額	<u>1,879,795</u>	576,166		
	ヘ 工具器具及び備品	5,637,763			
	減価償却累計額	<u>2,358,021</u>	3,279,742		
	ト 建設仮勘定		<u>2,129,155,244</u>		
	有形固定資産合計			23,728,896,393	
(2)	無形固定資産				
	イ 施設利用権		<u>619,688,695</u>		
	無形固定資産合計			619,688,695	
(3)	投資その他資産				
	イ 基金		<u>172,945,391</u>		
	投資合計			<u>172,945,391</u>	
	固定資産合計				24,521,530,479
2	流動資産				
(1)	現金預金				
	イ 預金		<u>1,671,113,036</u>	1,671,113,036	
(2)	未収金				
	イ 営業未収金		78,605,060		
	ロ 営業外未収金		81,832,090		
	ハ その他未収金		9,473,878		
	ニ 過年度未収金		1,231,111		
	ホ 貸倒引当金		<u>△ 816,427</u>	170,325,712	
(3)	貯蔵品		<u>178,260</u>	178,260	
(4)	その他流動資産		<u>819,104</u>	819,104	
	流動資産合計			<u>1,842,436,112</u>	
	資産合計			<u>26,363,966,591</u>	

負債の部

円 円 円

3 固定負債			
(1) 企業債			
イ 建設改良等の財源に 充てるための企業債	<u>7,365,733,694</u>	<u>7,365,733,694</u>	
固定負債合計			7,365,733,694
4 流動負債			
(1) 一時借入金			0
(2) 企業債			
イ 建設改良等の財源に 充てるための企業債	<u>543,998,073</u>	<u>543,998,073</u>	
(3) 未払金			
イ 営業未払金	36,433,830		
ロ 営業外未払金	49,200		
ハ その他未払金	<u>1,316,597,580</u>	<u>1,353,080,610</u>	
(4) 引当金			
イ 賞与引当金	4,361,881		
ロ 法定福利費引当金	<u>889,449</u>	<u>5,251,330</u>	
(5) その他流動負債			
イ 預り金	<u>26,982,660</u>	<u>26,982,660</u>	
流動負債合計			1,929,312,673
5 繰延収益			
(1) 長期前受金		16,397,363,317	
(2) 長期前受金収益化累計額		<u>△ 3,978,810,070</u>	
繰延収益合計			<u>12,418,553,247</u>
負債合計			<u><u>21,713,599,614</u></u>

資本の部

円 円 円

6 資本金			
(1) 自己資本金			
イ 固有資本金	1,715,580,973		
ロ 繰入資本金	1,054,838,041		
ハ 組入資本金	<u>603,916,070</u>	<u>3,374,335,084</u>	
資本金合計			3,374,335,084
7 剰余金			
(1) 資本剰余金			
イ 国庫補助金	836,648,992		
ロ 受贈財産評価額	<u>19,250,708</u>		
資本剰余金合計		855,899,700	
(2) 利益剰余金			
イ 減債積立金	122,556,242		
ロ 利益積立金	0		
ハ 建設改良積立金	103,649,343		
ニ 当年度未処分利益剰余金	193,926,608		
・その他未処分利益剰余金変動額	(69,808,917)		
・当年度純利益	<u>(124,117,691)</u>		
利益剰余金合計		<u>420,132,193</u>	
剰余金合計			<u>1,276,031,893</u>
資本合計			<u>4,650,366,977</u>
負債資本合計			<u><u>26,363,966,591</u></u>

貸借対照表等に関する注記

1. 重要な会計方針に係る事項に関する注記

(1) 固定資産の減価償却方法

イ. 有形固定資産

- ・ 定額法
- ・ 主な耐用年数
 - 建物 8～37年
 - 構築物 10～50年
 - 機械及び装置 6～35年
 - 車両運搬具 4～6年
 - 工具器具及び備品 4～8年

ロ. 無形固定資産

- ・ 定額法
- ・ 耐用年数
 - 施設利用権 35年

(2) 引当金の計上基準

イ. 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。

ロ. 退職給与引当金

職員の退職手当は、一般会計がその全部を負担することになっているため、退職給与引当金は計上していない。

ハ. 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、事業年度末における支給見込額に基づき、事業年度の負担に属する額を計上している。

(3) 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っている。

2. 貸借対照表に関する注記

(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「下水道に対する繰出基準」に基づき、企業債の償還に要する資金の一部を一般会計が負担すると見込まれる額は、2,020,513千円である。

3. セグメント情報に関する注記

(1) 報告セグメントの概要

イ. 報告セグメントの決定方法

菊陽町下水道事業は、公共下水道、農業集落排水事業の2事業を運営しており、各事業毎に運営方針等を決定していることから「公共下水道事業」及び「農業集落排水事業」の2つを報告セグメントとしている。

ロ. 各報告セグメントの事業内容は次のとおりである。

事業区分	事業の内容
公共下水道事業	公共下水道事業の維持管理、汚水・雨水管渠の整備
農業集落排水事業	農業集落排水事業の維持管理、汚水管渠の整備

(2) 各報告セグメントの営業収益等

イ. 令和4年度（令和4年4月1日～令和5年3月31日）

(単位：円)

事業区分	公共下水道事業	農業集落排水事業	合計
営業収益	937,869,500	8,381,428	946,250,928
営業費用	1,089,007,878	30,382,692	1,119,390,570
営業損益	△ 151,138,378	△ 22,001,264	△ 173,139,642
経常損益	115,875,805	833,432	116,709,237
セグメント資産	25,637,055,826	726,910,765	26,363,966,591
セグメント負債	21,205,998,578	507,601,036	21,713,599,614
その他の項目			
他会計繰入金	11,966,044	12,521,522	24,487,566
減価償却費	675,840,818	20,645,371	696,486,189
資産減耗費	0	9,418	
特別利益	7,408,454	0	7,408,454
有形固定資産及び無形固定資産の増加額	884,584,506	15,683,909	900,268,415

ロ. 令和4年度（令和5年3月31日）

(単位：円)

区分	公共下水道事業	農業集落排水事業	合計
当年度未処分利益剰余金	193,093,176	833,432	193,926,608
その他未処分利益剰余金変動額	69,808,917	0	69,808,917
繰越利益剰余金	0	0	0
当年度純利益	123,284,259	833,432	124,117,691

令和4年度菊陽町下水道事業キャッシュフロー計算書（連結）（間接法）

（令和4年4月1日～令和5年3月31日）

（単位：円）

1	業務活動によるキャッシュ・フロー	
	当期純利益	124,117,691
	固定資産減価償却費	696,486,189
	固定資産除却費	9,418
	貸倒引当金増減額（△は減少）	△ 28,740
	賞与・法定福利費引当金増減額（△は減少）	187,093
	長期前受金戻入	△ 372,186,828
	受取利息及び受取配当金	△ 3,448
	支払利息	105,827,099
	未収金の増減額（△は増加）	△ 79,660,175
	未払金増減額（△は減少）	△ 28,806,755
	その他消費税など	△ 92,919,773
	小計	353,021,771
	利息及び配当金の受取額	3,448
	利息の支払額	△ 105,827,099
	業務活動によるキャッシュ・フロー	247,198,120
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（建設改良費）	△ 889,536,967
	無形固定資産の取得による支出（建設改良費）	△ 10,686,448
	交付金による収入	1,091,095,000
	受益者負担金・分担金による収入	25,180,760
	他会計補助金による収入	17,993,087
	他団体負担金による収入	221,000
	その他資本的収入	5,067,600
	基金積立	△ 3,448
	投資活動によるキャッシュ・フロー	239,330,584
3	財務活動によるキャッシュ・フロー	
	企業債の発行による収入	1,259,800,000
	企業債の償還による支出	△ 538,290,599
	他会計出資金の受入	98,722,762
	財務活動によるキャッシュ・フロー	820,232,163
4	資金増減額	1,306,760,867
5	資金期首残高	364,352,169
6	資金期末残高	1,671,113,036

令和4年度

菊陽町下水道事業会計
事業別決算報告書

【公共下水道事業】

〔 自 令和4年4月 1日 〕
〔 至 令和5年3月31日 〕

菊 陽 町

令和4年度菊陽町公共下水道事業決算報告書

(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①	合計			
	円	円	円	円	円	円	円
第1款 下水道事業収益	1,360,788,000	84,974,000	0	1,445,762,000	1,461,858,840	16,096,840	82,387,455 (うち、仮受消費税 及び地方消費税)
第1項 営業収益	982,972,000	30,974,000	0	1,013,946,000	1,019,560,447	5,614,447	81,690,947
第2項 営業外収益	370,743,000	54,000,000	0	424,743,000	434,193,431	9,450,431	0
第3項 特別利益	7,073,000	0	0	7,073,000	8,104,962	1,031,962	696,508

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 ④	不用額	備考
	当初予算額	補正予算額	予備費 充用額	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 ②	小計	地方公営企 業法第26条第2 項の規定によ る繰越額 ③				
	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円
第1款 下水道事業費用	1,289,734,000	△26,704,000	0	0	0	1,263,030,000	0	1,263,030,000	1,231,136,545	0	31,893,455 (うち、仮払消費税 及び地方消費税)
第1項 営業費用	1,174,189,000	△26,704,000	5,818,000	0	0	1,153,303,000	0	1,153,303,000	1,127,294,968	0	26,008,032 38,287,092
第2項 営業外費用	107,545,000	0	0	0	0	107,545,000	0	107,545,000	103,841,577	0	3,703,423 0
第4項 予備費	8,000,000	0	△5,818,000	0	0	2,182,000	0	2,182,000	0	0	2,182,000 0

※①②については、業務量の増加によって公営企業の業務のため直接必要な経費に不足が生じた場合、当該業務量の増加により増加する収入に相当する金額を当該企業の業務のため直接必要な経費に使用することができることに伴う予算額。

※③④は事故繰越額

令和4年度菊陽町公共下水道事業決算報告書

(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 越に係る財源 充当額	合計			
	円	円	円	円	円	円	円	円	円
第1款 資本的収入	1,585,866,000	△86,500,000	1,499,366,000	1,673,395,000	0	3,172,761,000	2,480,196,863	△692,564,137	41,909 (うち、仮受消費税 及び地方消費税)
第1項 企業債	865,100,000	△70,400,000	794,700,000	837,600,000	0	1,632,300,000	1,259,800,000	△372,500,000	0
第2項 出資金	98,725,000	0	98,725,000	0	0	98,725,000	98,722,762	△2,238	0
第3項 負担金	20,457,000	0	20,457,000	0	0	20,457,000	20,241,760	△215,240	20,091
第5項 交付金	591,000,000	△16,100,000	574,900,000	835,795,000	0	1,410,695,000	1,091,095,000	△319,600,000	0
第7項 その他資本的 収入	10,584,000	0	10,584,000	0	0	10,584,000	10,337,341	△246,659	21,818

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	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		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	円	円	円	円	円	円	円	円
第1款 資本的支出	2,002,957,000	△35,901,000	0	1,967,056,000	1,749,872,000	0	3,716,928,000	2,844,633,285	812,664,000	0	812,664,000	59,630,715	206,705,776 (うち、仮払消費税 及び地方消費税)
第1項 建設改良費	1,480,819,000	△35,901,000	0	1,444,918,000	1,749,872,000	0	3,194,790,000	2,324,497,013	812,664,000	0	812,664,000	57,628,987	206,705,776
第2項 企業債償還金	520,134,000	0	0	520,134,000	0	0	520,134,000	520,133,095	0	0	0	905	0
第3項 投資	4,000	0	0	4,000	0	0	4,000	3,177	0	0	0	823	0
第4項 予備費	2,000,000	0	0	2,000,000	0	0	2,000,000	0	0	0	0	2,000,000	0

※資本的収入額が資本的支出額に不足する額364,436,422円は、過年度分損益勘定留保資金47,727,000円、当年度分損益勘定留保資金201,454,659円、減債積立金69,808,917円、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額45,445,846円で補填した。

令和4年度菊陽町公共下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)

	円	円	円
1 営業収益			
(1) 下水道使用料	809,950,973		
(2) 他会計負担金	120,842,423		
(3) その他営業収益	<u>7,076,104</u>	937,869,500	
2 営業費用			
(1) 管渠費	329,600,349		
(2) ポンプ場費	18,384,704		
(3) セミコンテクノパーク 維持管理費	12,470,594		
(4) 総係費	52,711,411		
(5) 減価償却費	<u>675,840,818</u>	<u>1,089,007,876</u>	
営業損失			△151,138,376
3 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	3,177		
(2) 他会計補助金	11,966,044		
(3) 長期前受金戻入	359,672,159		
(4) 雑収益	<u>572,702</u>	372,214,082	
4 営業外費用			
(1) 支払利息	103,841,577		
(2) 雑支出	<u>1,358,324</u>	<u>105,199,901</u>	<u>267,014,181</u>
経常利益			<u>115,875,805</u>
5 特別利益			
(1) その他特別利益	<u>7,408,454</u>	<u>7,408,454</u>	<u>7,408,454</u>
当年度純利益			123,284,259
その他未処分利益剰余金変動額			<u>69,808,917</u>
当年度未処分利益剰余金			<u><u>193,093,176</u></u>

令和4年度公共下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)

(単位：円)

	資本金	剰余金							資本合計
		資本剰余金			利益剰余金				
		受贈財産評価額	国庫補助金	資本剰余金合計	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	
前年度末残高	3,009,913,410	19,100,208	818,184,178	837,284,386	41,837,395	103,649,343	216,215,193	361,701,931	4,208,899,727
前年度処分額	69,185,632	0	0	0	147,029,561	0	△ 216,215,193	△ 69,185,632	0
議会の議決による処分額	69,185,632	0	0	0	0	0	△ 69,185,632	△ 69,185,632	0
自己資本への組入額	69,185,632	0	0	0	0	0	△ 69,185,632	△ 69,185,632	0
下水道事業の剰余金の処分に 関する条例第2条による処理額	0	0	0	0	147,029,561	0	△ 147,029,561	0	0
減債積立金への積立額	0	0	0	0	147,029,561	0	△ 147,029,561	0	0
処分後残高	3,079,099,042	19,100,208	818,184,178	837,284,386	188,866,956	103,649,343	(繰越利益剰余金) 0	292,516,299	4,208,899,727
当年度変動額	98,722,762	150,500	0	150,500	△ 69,808,917	0	193,093,176	123,284,259	222,157,521
一般会計出資金の受入	98,722,762	0	0	0	0	0	0	0	98,722,762
利益剰余金の使用	0	0	0	0	△ 69,808,917	0	69,808,917	0	0
寄附受入	0	150,500	0	150,500	0	0	0	0	150,500
当年度純利益	0	0	0	0	0	0	123,284,259	123,284,259	123,284,259
当年度末残高	3,177,821,804	19,250,708	818,184,178	837,434,886	119,058,039	103,649,343	(当年度未処分 利益剰余金) 193,093,176	415,800,558	4,431,057,248

令和4年度公共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
当年末残高	3,177,821,804	837,434,886	193,093,176
議会の議決による処分数額	69,808,917	0	△ 69,808,917
自己資本への組入額	69,808,917		△ 69,808,917
菊陽町下水道事業の剰余金の処分に関する条例第2条による処分数額	0	0	△ 123,284,259
減債積立金への積立額	0	0	△ 123,284,259
処分後残高	3,247,630,721	837,434,886	(繰越利益剰余金) 0

令和4年度菊陽町公共下水道事業貸借対照表
(令和5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		1,669,484,578		
	ロ 建物	127,689,493			
	減価償却累計額	<u>71,743,027</u>	55,946,466		
	ハ 構築物	24,980,019,464			
	減価償却累計額	<u>6,095,109,683</u>	18,884,909,781		
	ニ 機械及び装置	744,656,927			
	減価償却累計額	<u>457,564,354</u>	287,092,573		
	ホ 車両運搬具	2,455,961			
	減価償却累計額	<u>1,879,795</u>	576,166		
	ヘ 工具器具及び備品	5,637,763			
	減価償却累計額	<u>2,358,021</u>	3,279,742		
	ト 建設仮勘定		<u>2,124,225,244</u>		
	有形固定資産合計			23,025,514,550	
(2)	無形固定資産				
	イ 施設利用権		<u>619,688,695</u>		
	無形固定資産合計			619,688,695	
(3)	投資その他資産				
	イ 基金		<u>159,331,343</u>		
	投資合計			<u>159,331,343</u>	
	固定資産合計				23,804,534,588
2	流動資産				
(1)	現金預金				
	イ 預金		<u>1,662,560,442</u>	1,662,560,442	
(2)	未収金				
	イ 営業未収金		77,242,780		
	ロ 営業外未収金		81,832,090		
	ハ その他未収金		9,473,878		
	ニ 過年度未収金		1,231,111		
	ホ 貸倒引当金		<u>△ 816,427</u>	168,963,432	
(3)	貯蔵品		<u>178,260</u>	178,260	
(4)	その他流動資産		<u>819,104</u>	819,104	
	流動資産合計			<u>1,832,521,238</u>	
	資産合計			<u>25,637,055,826</u>	

負債の部

円 円 円

3 固定負債			
(1) 企業債			
イ 建設改良等の財源に 充てるための企業債	<u>7,322,339,671</u>	<u>7,322,339,671</u>	
固定負債合計			7,322,339,671
4 流動負債			
(1) 企業債			
イ 建設改良等の財源に 充てるための企業債	<u>526,452,493</u>	526,452,493	
(2) 未払金			
イ 営業未払金	33,869,865		
ロ その他未払金	<u>1,316,597,580</u>	1,350,467,445	
(3) 引当金			
イ 賞与引当金	4,361,881		
ロ 法定福利費引当金	<u>889,449</u>	5,251,330	
(4) その他流動負債			
イ 預り金	<u>26,982,660</u>	<u>26,982,660</u>	
流動負債合計			1,909,153,928
5 繰延収益			
(1) 長期前受金		15,794,814,218	
収益化累計額		<u>△ 3,820,309,239</u>	
繰延収益合計			<u>11,974,504,979</u>
負債合計			<u>21,205,998,578</u>

資本の部

円 円 円

6 資本金			
(1) 自己資本金			
イ 固有資本金	1,527,585,086		
ロ 繰入資本金	1,046,320,648		
ハ 組入資本金	<u>603,916,070</u>	<u>3,177,821,804</u>	
資本金合計			3,177,821,804
7 剰余金			
(1) 資本剰余金			
イ 国庫補助金	818,184,178		
ロ 受贈財産評価額	<u>19,250,708</u>		
資本剰余金合計		837,434,886	
(2) 利益剰余金			
イ 減債積立金	119,058,039		
ロ 建設改良積立金	103,649,343		
ハ 当年度未処分利益剰余金	193,093,176		
・その他未処分利益剰余金変動額	(69,808,917)		
・当年度純利益	<u>(123,284,259)</u>		
利益剰余金合計		<u>415,800,558</u>	
剰余金合計			<u>1,253,235,444</u>
資本合計			<u>4,431,057,248</u>
負債資本合計			<u>25,637,055,826</u>

菊陽町下水道事業会計決算付属明細書
【公共下水道事業】

公共下水道事業の概要

1.	都市計画の決定 都市計画の変更	昭和58年12月27日 令和3年11月19日
2.	事業認可並びに建設開始 (最終認可変更)	昭和59年2月25日 令和3年11月19日
3.	供用開始年月日	平成元年3月1日
4.	地方公営企業法適用（財務規定）	平成24年4月1日
5.	全体計画面積 認可区域面積 現在整備済面積	1,112ha 1,107ha 963ha
6.	現在処理区域内人口 現在水洗便所設置済人口	42,701人 42,201人
7.	総事業費（税込み） (内訳)	36,723,405千円 管渠費 33,033,246千円 ポンプ場費 1,670,201千円 流域下水道建設負担金 2,019,958千円
8.	下水道管布設延長	
	処理場 (熊本北部流域下水道)	1. 名称 熊本北部浄化センター 所在地 熊本市北区鶴羽田町12-1
	ポンプ場	1. 名称 菊陽汚水中継ポンプ場 所在地 菊陽町原水1511-8 2. 名称 堀川汚水中継ポンプ場 所在地 菊陽町原水5729-11 3. 名称 セミコンテクノパーク汚水中継ポンプ場 所在地 菊陽町原水4000-29
	マンホールポンプ	20基
9.	下水道使用料	1ヶ月 20m ³ あたり税込み2,020円
10.	組織	公共下水道事業担当職員 9名

1 業 務

(1) 業 務 量

項 目	単位	令和4年度 (A)	令和3年度 (B)	比 較		備 考
				増減(A-B)	比率(A/B)	
行政区域内人口	人	42,814	43,449	△ 635	98.5%	
処理区域内人口	人	42,701	42,503	198	100.5%	
人口普及率	%	99.7	97.8	1.9	101.9%	
水洗化人口	人	42,201	41,943	258	100.6%	
水洗化戸数	戸	18,323	17,975	348	101.9%	
水洗化率	%	98.8	98.7	0.1	100.1%	
計画面積	ha	1,112	1,112	0	100.0%	
処理区域面積	ha	938.2	887.9	50	105.7%	
有収水量	m ³	7,472,890	7,437,815	35,075	100.5%	

(2) 事業収入に関する事項

(単位：円)

区 分	令和4年度 (A)	令和3年度 (B)	比 較		備考(税込み)
			増減(A-B)	比率(A/B)	
営業収益	937,869,500	935,059,039	2,810,461	100.3%	1,019,560,447
下水道使用料	809,950,973	804,815,462	5,135,511	100.6%	890,946,070
他会計負担金	120,842,423	124,155,281	△ 3,312,858	97.3%	120,842,423
その他営業収益	7,076,104	6,088,296	987,808	116.2%	7,771,954
営業外収益	372,213,582	369,602,889	2,610,693	100.7%	434,193,431
受取利息及び配当金	3,177	3,186	△ 9	99.7%	3,177
他会計補助金	11,966,044	11,213,910	752,134	106.7%	11,966,044
長期前受金戻入	359,672,159	357,892,609	1,779,550	100.5%	359,672,159
消費税及び地方消費税還付金	0	0	0	0.0%	61,992,190
雑収益	572,202	493,184	79,018	116.0%	559,861
特別利益	7,408,454	6,326,364	1,082,090	0.0%	8,104,962
合志市流域下水道精算金等	7,408,454	6,326,364	1,082,090	0.0%	8,104,962
収益合計	1,317,491,536	1,310,988,292	6,503,244	100.5%	1,461,858,840

(3) 事業費に関する事項

(単位：円)

区 分	令和4年度 (A)	令和3年度 (B)	比 較		備考(税込み)
			増減(A-B)	比率(A/B)	
営業費用	1,089,007,876	1,125,701,779	△ 36,693,903	96.7%	1,127,294,968
管渠費	329,600,349	360,330,523	△ 30,730,174	91.5%	361,874,204
ポンプ場費	18,384,704	12,546,283	5,838,421	146.5%	19,735,866
セコンテクノ [®] ーク維持管理費	12,470,594	15,248,362	△ 2,777,768	81.8%	13,278,500
総係費	52,711,411	56,105,371	△ 3,393,960	94.0%	56,565,580
減価償却費	675,840,818	674,532,955	1,307,863	100.2%	675,840,818
資産減耗費	0	6,938,285	△ 6,938,285	0.0%	0
営業外費用	105,199,901	115,364,276	△ 10,164,375	91.2%	103,841,577
支払利息	103,841,577	114,189,452	△ 10,347,875	90.9%	103,841,577
消費税及び地方消費税	0	0	0	0.0%	0
雑支出	1,358,324	1,174,824	183,500	115.6%	0
特別損失	0	0	0	0.0%	0
過年度損益修正損	0	0	0	0.0%	0
費用合計	1,194,207,777	1,241,066,055	△ 46,858,278	96.2%	1,231,136,545

2 会 計

(1) 重要契約の要旨

委託協定（税込み）

（単位：円）

委託名	協定金額	締結年月日	相手方
企業誘致環境整備事業委託料（令和4年度分）	1,073,275,878	令和4年3月31日	熊本県

(2) 企業債及び一時借入金の概況

（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
企 業 債	7,109,125,259	1,259,800,000	520,133,095	7,848,792,164
(内訳) 財政融資資金	3,117,279,350	1,123,400,000	115,742,485	4,124,936,865
簡保資金	1,859,333,287	0	187,705,659	1,671,627,628
地方公共団体金融機構	1,432,505,622	0	144,800,951	1,287,704,671
肥後銀行	170,516,000	0	21,238,000	149,278,000
熊本銀行	213,900,000	100,000,000	26,470,000	287,430,000
熊本信用金庫	26,300,000	0	6,580,000	19,720,000
熊本第一信用金庫	109,400,000	36,400,000	0	145,800,000
菊池地域農業協同組合	139,221,000	0	11,786,000	127,435,000
熊本県信用組合	40,670,000	0	5,810,000	34,860,000
一 時 借 入 金	0	0	0	0
合 計	7,109,125,259	1,259,800,000	520,133,095	7,848,792,164

3 議会議決事項

議案番号等	件名	議決等年月日
報告第 5 号	令和 3 年度菊陽町下水道事業会計予算繰越計算書について	令和4年6月8日
議案第 4 2 号	令和 3 年度菊陽町下水道事業会計利益の処分及び決算の認定について	令和4年9月16日
議案第 5 2 号	令和 4 年度菊陽町下水道事業会計補正予算（第 1 号）について	令和4年9月14日
議案第 6 5 号	令和 4 年度菊陽町下水道事業会計補正予算（第 2 号）について	令和4年12月13日
議案第 1 5 号	令和 4 年度菊陽町下水道事業会計補正予算（第 3 号）について	令和5年3月2日
議案第 2 1 号	令和 5 年度菊陽町下水道事業会計予算について	令和5年3月17日

4 行政官庁認可（同意）事項

・該当なし

5 職員に関する事項

職員別	令和 5 年 3 月 3 1 日現在	令和 4 年 3 月 3 1 日現在	増 減	備 考
事務職員	4 人	4 人	0 人	
技術職員	5 人	5 人	0 人	
委託職員	0 人	0 人	0 人	
計	9 人	9 人	0 人	

6 他会計負担金等の使途について

(1) 収益的収入

他会計負担金120,842,423円については、
手数料(10%適用課税仕入)11,449,073円(特定収入)
減価償却費(不課税仕入)に86,580,353円(特定収入以外)
企業債利息(非課税仕入)に22,812,997円(特定収入以外)
を充当しました。

他会計補助金11,966,044円については、
委託料(10%適用課税仕入)に3,492,500円(特定収入)
職員給与費(不課税仕入)に2,581,900円(特定収入以外)
企業債利息(非課税仕入)に5,891,644円(特定収入以外)
を充当しました。

その他雑収益20,560円については、
企業債利息(非課税仕入)に20,560円(特定収入以外)
を充当しました。

(2) 資本的収入

受益者負担金20,020,760円については、
職員給与費(不課税仕入)20,020,760円(特定収入以外)
を充当しました。

社会資本整備交付金1,091,095,000円については、
委託料、工事費、備品購入費(10%適用課税仕入)に1,091,095,000円(特定収入)
を充当しました。

その他資本的収入10,097,341円については、
企業債償還元金674,878円(特定収入)
委託料(不課税仕入)9,233,878円(特定収入以外)
企業債償還元金188,585円(特定収入以外)
に充当しました。

7 工 事

(1) 建設改良工事の概要

(税込み：円)

	工 事 名	施行内容	工事費	着工年月日	竣工年月日	備 考
1	花立第1雨水幹線築造工事(3-1)	函渠工 L=40.75m 2200mm×2200mm L=39.15m 2200mm×2500mm L=1.60m	33,197,869	令和3年11月5日	令和4年5月10日	令和3年度繰越予算
2	花立第2雨水枝線築造工事(3-1)	施工延長 L=109.30m 自由勾配側溝(幅400~600 深500~800) L=95.40m ボックスカルバート(700×500) L=7.00m 横断側溝(300×300) L=6.90m、集水樹 5基	19,671,539	令和4年1月11日	令和4年8月31日	令和3年度繰越予算
3	鼻ぐり井手公園マンホールトイレ建設工事	マンホールトイレシステム 4基 開削 PRPφ450mm L=12.00m PRPφ200mm L=24.40m VUφ150mm L=10.95m	8,482,221	令和4年2月8日	令和4年6月24日	令和3年度繰越予算
4	堀川第1汚水幹線管更生工事	管きよ更生(反転・形成工法) HPφ450mm L=143.06m レジンマンホール取替 2基	28,344,488	令和4年2月8日	令和4年6月24日	令和3年度繰越予算
5	花立第1雨水幹線築造工事(3-2)	函渠工 L=4.9m 2200mm×2200mm L=3.9m 2200mm×1800mm L=1.0m 函渠工(合流取付部) 900mm×900mm L=3.8m 自由勾配側溝 1000mm×1600~1900mm L=41.49m	19,082,169	令和4年3月9日	令和4年8月29日	令和3年度繰越予算
6	菊陽第4汚水枝線築造外工事	開削 VUφ150mm L=17.00m l=16.40m 小型マンホール(レジン製) 1基 取付管およびます工 2箇所	2,816,000	令和4年3月9日	令和4年6月30日	令和3年度繰越予算
7	花立第2雨水枝線築造工事(4-1)	施工延長 L=66.00m 自由勾配側溝(幅500×深500) L=66.00m 集水樹(600×600×900) 1基	8,322,931	令和4年7月7日	令和4年10月28日	令和3年度繰越予算
8	公共汚水樹設置工事(単価契約)(4-1)	取付管及びます工 10箇所	6,052,049	令和4年5月11日	令和4年10月28日	
9	公共汚水樹設置工事(単価契約)(4-2)	取付管及びます工 12箇所	4,917,065	令和4年5月11日	令和4年10月28日	
10	杉並台団地10号線公共汚水樹移設工事	既設公共汚水樹移設 4箇所 既設公共汚水樹取替 2箇所	812,900	令和4年7月7日	令和4年11月30日	
11	八久保汚水枝線築造工事(4-1)	管きよ工 VUφ200mm L=233.10m l=227.70m 組立式1号マンホール 7基 取付管及びます工 1箇所	17,753,192	令和4年8月4日	令和5年1月13日	
12	武蔵ヶ丘東汚水枝線マンホール蓋取替工事(4-1)	既設マンホール蓋取替 2箇所	489,500	令和4年10月5日	令和4年11月18日	
13	八久保汚水枝線築造工事(4-2)	管きよ工 VUφ200mm L=148.60m l=143.61m VUφ250mm L=20.30m l=19.40m 組立式0号マンホール 1基、組立式1号マンホール 3基、小型マンホール(レジン製) 3基	17,996,635	令和4年10月7日	令和5年2月28日	
14	菊陽杉並木公園マンホールトイレ設置工事	マンホールトイレシステム 6基 PRPφ450mm L=16.00m 管きよ工 PRPφ200mm L=2.00m VUφ150mm L=16.00m 小型マンホール(塩ビ製) 2基	8,089,592	令和4年10月7日	令和5年3月17日	
15	花立汚水枝線マンホール蓋取替工事(4-1)	マンホール蓋取替 2箇所	517,000	令和4年9月20日	令和4年10月21日	
16	菊陽第4汚水枝線築造工事	管きよ工 VUφ150mm L=140.30m l=137.60m 組立式1号マンホール 3基 取付管及びます工 4箇所	5,456,629	令和4年11月10日	令和5年3月10日	

17	公共汚水樹設置工事（単価契約）（４－３）	取付管及びます工 17箇所	6,682,408	令和4年11月10日	令和5年3月24日	
18	公共汚水樹設置工事（単価契約）（４－４）	取付管及びます工 16箇所	7,378,052	令和4年11月10日	令和5年3月24日	
19	菊陽汚水中継ポンプ場立入防止柵設置工事	立入防止柵設置工 メッシュフェンス H=1800 L=32.4m 樹木伐採・伐根 1式	2,841,600	令和4年12月7日	令和5年2月24日	
20	原水1号マンホールポンプ親子蓋取替工事	マンホール親子蓋取替 1箇所	1,210,000	令和5年2月8日	令和5年3月24日	
21	災害用マンホールトイレ案内板設置工事（菊陽町民グラウンド）	トイレ案内板 1箇所	397,540	令和5年2月17日	令和5年3月31日	
	合 計		200,511,379			

（２）維持工事の概要

（税込み：円）

	工 事 名	施行内容	工事費	着工年月日	竣工年月日	備 考
1	菊陽・セミコンテクノパーク汚水中継ポンプ場水位計修繕工事	投げ込み式水位計修繕 2箇所（菊陽ポンプ場、セミコンポンプ場）	715,000	令和4年9月5日	令和4年11月25日	
2	原水1号マンホールポンプ外2箇所ポンプ修繕工事	原水1号MP ポンプウェアリング、オリリング、ガイドパイプ 井口1号・辛川1号MP ポンプウェアリング、オリリング	1,078,000	令和4年9月9日	令和4年11月25日	
3	堀川汚水中継ポンプ場汚水ポンプ修繕工事	No.1 汚水ポンプ 1台修繕 φ150mm×2.2m3/min×27m 22kw×200V	6,756,200	令和5年1月12日	令和5年3月24日	
	合 計		8,549,200			

8 令和4年度菊陽町公共下水道事業キャッシュ・フロー計算書（間接法）

（令和4年4月1日～令和5年3月31日）

1	業務活動によるキャッシュ・フロー	（単位：円）
	当期純利益	123,284,259
	固定資産減価償却費	675,840,818
	固定資産除却費	0
	貸倒引当金増減額（△は減少）	△ 28,740
	賞与・法定福利費引当金増減額（△は減少）	187,093
	長期前受金戻入	△ 359,672,159
	受取利息及び配当金	△ 3,177
	支払利息	103,841,577
	未収金の増減額（△は増加）	△ 80,609,745
	未払金増減額（△は減少）	△ 27,475,680
	その他	△ 92,804,429
	小計	<u>342,559,817</u>
	受取利息及び配当金	3,177
	支払利息	△ 103,841,577
	業務活動によるキャッシュ・フロー	<u>238,721,417</u>
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（建設改良費）	△ 873,898,058
	無形固定資産の取得による支出（建設改良費）	△ 10,686,448
	交付金による収入	1,091,095,000
	受益者負担金・分担金による収入	20,020,760
	他会計負担金・補助金による収入	0
	他団体負担金による収入	221,000
	その他資本的収入	5,067,600
	基金への繰入	△ 3,177
	投資活動によるキャッシュ・フロー	<u>231,816,677</u>
3	財務活動によるキャッシュ・フロー	
	企業債の発行による収入	1,259,800,000
	企業債の償還による支出	△ 520,133,095
	他会計出資金の受入	98,722,762
	財務活動によるキャッシュ・フロー	<u>838,389,667</u>
4	現金増減額	1,308,927,761
5	現金期首残高	353,632,681
6	現金期末残高	<u><u>1,662,560,442</u></u>

9 令和4年度菊陽町公共下水道事業収益費用明細書

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考
下水道事業収益				1,317,492,036	
	営業収益			937,869,500	
		下水道使用料		809,950,973	
			委託徴収	408,221,991	大津菊陽水道企業団委託徴収分
			直接徴収	401,728,982	菊陽町直接徴収分
		他会計金		120,842,423	
			他会計金	120,842,423	一般会計繰入金
		その他営業収益		7,076,104	
			手数料	117,600	指定工事店登録手数料 114,000 督促手数料 3,600
			雑収益	6,958,504	維持管理負担金(合志市) セミコン内下水道事務委託負担金 3,214,497 セミコン雨水調整池維持管理負担金 2,182,934 堀川ポンプ場維持管理負担金 1,428,653 維持管理負担金(熊本市) 武蔵ヶ丘東雨水調整池維持管理負担金 84,768 公の施設の利用に係る維持管理負担金 47,652
	営業外収益			372,214,082	
		受取利息及び配当金		3,177	
			基金利息	3,177	基金利子
		他会計金		11,966,044	
			他会計金	11,966,044	一般会計繰入金
		長期前受金戻入		359,672,159	
			長期前受金戻入(国庫補助金)	221,847,579	
			長期前受金戻入(他会計補助金)	2,784,553	
			長期前受金戻入(受贈財産評価額)	88,436,247	
			長期前受金戻入(工事負担金)	21,716,683	
			長期前受金戻入(受益者負担金)	24,059,010	
			長期前受金戻入(その他長期前受金)	828,087	
		雑収益		572,702	
			負担金	94,759	償還利子分負担金(合志市)
			その他雑収益	477,943	熊本北部流域下水道グリーン電力価値売却収入 20,560 公の施設の利用に係る熊本市負担金遅延損害金 444,542 不能欠損等に係る消費税振替額 8,177 消費税端数調整振替額 4,664

款	項	目	節	金額	備考
	特別利益			7,408,454	
		その他特別利益		7,408,454	
			その他特別利益	7,408,454	流域下水道建設負担金精算金(合志市分) 6,326,364 公の施設の利用に係る熊本市負担金(遡及分) 967,900 菊陽第二土地区画整理事業清算交付金 114,190
下水道事業費用				1,194,207,777	
	営業費用			1,089,007,876	
		管渠費		329,600,349	
			給料	4,035,000	
			手当	1,049,751	期末・勤勉手当等
			賞与引当金繰入額	579,509	
			法定福利費	1,063,610	共済負担金
			法定福利費引当金繰入額	120,505	
			修繕費	980,000	マンホールポンプ修繕工事
			光熱水費	2,146,352	マンホールポンプ電気料
			通信運搬費	549,468	マンホールポンプ電話料
			手数料	12,844,710	北沖野雨水調整池他除草作業委託 3,993,000 セミコン雨水調整池除草作業委託 3,805,000 宮ノ上雨水調整池他除草作業委託 3,598,000 オオキンケイギク伐根作業委託 205,855 雑草等処分手数料 1,075,950 除草等軽作業委託 166,905
			保険料	16,880	庁用車損害共済基金分担金
			委託料	23,708,964	下水道管路等補修業務委託 3,413,464 下水道管路清掃作業委託 6,216,500 菊陽汚水中継ポンプ場他維持管理委託 7,904,000 下水道台帳作成業務委託 3,000,000 特定事業場排水水質調査業務委託 2,178,000 水質・水量調査業務委託 997,000
			負担金	282,505,600	北部流域下水道維持管理負担金 279,145,612 麻生田処理分区及び弓削処理分区(東ヶ丘地区)維持管理負担金 2,466,754 杉並台汚水中継ポンプ場建設費起債償還金分負担金(利子) 51,465 杉並台汚水中継ポンプ場維持管理負担金 773,014 弓削ポンプ場下水道管損傷復旧負担金 68,755
		ポンプ場費		18,384,704	
			給料	2,886,900	
			手当	774,578	期末・勤勉手当等
			賞与引当金繰入額	347,453	
			法定福利費	693,776	共済負担金
			法定福利費引当金繰入額	69,139	
			修繕費	6,467,000	堀川汚水中継ポンプ場汚水ポンプ修繕工事 6,142,000 菊陽汚水中継ポンプ場水位計修繕工事 325,000

款	項	目	節	金額	備考
			光熱水費	2,986,245	菊陽・堀川汚水中継ポンプ場 電気料 2,942,794 上下水道料 43,451
			通信運搬費	233,546	菊陽・堀川汚水中継ポンプ場電話料
			保険料	112,467	菊陽・堀川汚水中継ポンプ場建物災害共済基金 分担金
			委託料	3,813,600	菊陽・堀川汚水中継ポンプ場 維持管理業務委託料 3,336,000 電気保安業務委託料 477,600
		セミコン テクノパーク 維持管理費		12,470,594	
			給料	2,415,600	
			手当	836,093	期末・勤勉手当等
			賞与引当金額 繰入額	297,000	
			法定福利費	720,371	共済負担金
			法定福利費額 引当金繰入額	59,052	
			光熱水費	3,783,264	セミコン中継ポンプ場 電気料 3,765,264 上下水道料 18,000
			通信運搬費	142,320	セミコン中継ポンプ場電話料
			手数料	29,750	水量情報手数料（合志市）
			保険料	63,344	建物災害共済基金分担金（セミコン中継ポンプ 場）
			委託料	3,798,800	セミコン中継ポンプ場 維持管理委託料 3,530,000 電気保安業務委託料 268,800
			修繕費	325,000	セミコンテクノパーク汚水中継ポンプ場水位計 修繕工事
		総係費		52,711,411	
			報酬	437,107	会計年度任用職員事務補助報酬
			給料	4,878,600	
			手当	2,621,842	期末・勤勉手当等
			賞与引当金額 繰入額	725,340	
			法定福利費	1,421,892	共済負担金
			法定福利費額 引当金繰入額	150,874	
			報償費	3,515,500	受益者負担金一括納付報奨金
			旅費	103,501	出張旅費
			食糧費	2,324	
			備用品費	208,309	消耗品、追録代等
			印刷製本費	10,100	納付書等印刷
			修繕費	47,000	プリンター保守料
			通信運搬費	293,529	FAX使用料・郵便料

款	項	目	節	金額	備考
			手数料	405	預金等調査手数料
			保険料	123,690	下水道賠償責任保険料
			委託料	33,098,553	使用料徴収事務委託料 31,143,553 固定資産管理システム保守及び資産整理等業務委託 1,750,000 企業会計システム保守 200,000 インボイス関係システム改修 5,000
			賃借料	248,920	プリンターリース料等
			工事請負費	1,800,000	井水量水器交換工事
			負担金	2,942,275	総合行政システム利用負担金 1,740,000 上下水道料金システム保守業務経費（大津菊陽水道企業団） 997,195 各種協会負担金 205,080
			貸倒引当金繰入額	81,650	
		減価償却費		675,840,818	
			有形固定資産減価償却費	628,979,188	建物 4,436,902 構築物 591,930,015 機械及び装置 32,197,281 車両及び運搬具 204,015 工具器具及び備品 210,975
			無形固定資産減価償却費	46,861,630	熊本北部流域下水道施設利用権（建設負担金） 46,513,498 杉並台ポンプ場施設利用権 348,132
	営業外費用			105,199,901	
		支払利息		103,841,577	
			企業債利息	103,841,577	財務省 32,136,499 簡保資金 38,943,169 地方公共団体金融機構 29,081,391 肥後銀行 935,136 熊本銀行 1,093,628 熊本県信用組合 193,082 熊本信用金庫 48,843 熊本第一信用金庫 518,224 菊池地域農業協同組合 891,605
		雑支出		1,358,324	
			その他雑支出	1,358,324	消費税特定収入分振替額

10 令和4年度菊陽町公共下水道事業資本的収支明細書

税込み(単位:円)

款	項	目	節	金額	備考
資本的収入				2,480,196,863	
	企業債			1,259,800,000	
		企業債		1,259,800,000	
			流域下水道事業	4,800,000	
			公共下水道事業	1,118,600,000	町施工事業分 現年度分 349,500,000 繰越分 769,100,000
			特別措置分	36,400,000	企業債償還分
			資本費 平準化債	100,000,000	企業債償還分
	出資金			98,722,762	
		出資金		98,722,762	
			出資金	98,722,762	一般会計繰入金
	負担金			20,241,760	
		受益者負担金		20,020,760	
			受益者 負担 金	20,020,760	下水道事業受益者負担金
		工事負担金		221,000	
			工 負 担 事 金	221,000	熊本市及び合志市からの工事負担金
	交付金			1,091,095,000	
		交付金		1,091,095,000	
			社会資本整備 交付金	1,091,095,000	現年度分 329,650,000 繰越分 761,445,000
	その他の 資本的収入			10,337,341	
		その他の 資本的収入		10,337,341	
			そ の 他 資 本 的 収 入	10,337,341	合志市負担金(元金償還分) 派遣職員負担金

税込み (単位:円)

款	項	目	節	金額	備考
資本的支出				2,844,633,285	
	建設改良費			2,324,497,013	
		施設費		2,324,497,013	
			給料	17,596,500	
			手当	9,776,540	期末・勤勉手当等
			法定福利費	5,428,191	共済負担金
			備消耗品費	1,992,545	消耗品、購読料等
			被服費	59,367	作業服
			燃料費	157,512	庁用車3台ガソリン
			修繕費	1,253,013	複合機保守料、公用車修繕等
			手数料	14,300	公用車点検手数料
			保険料	82,420	公用車自賠責・任意保険
			委託料	2,072,700,315	(現年度分 614,328,363) (繰越分 1,458,371,952) 汚水事業 2,045,866,299 雨水事業 15,180,000 改築更新・地震対策 11,654,016
			賃借料	266,002	プリンター賃借料
			工事請負費	203,401,379	(現年度分 110,919,093) (繰越分 92,482,286) 汚水事業 72,706,530 雨水事業 59,864,508 改築更新・地震対策 70,830,341
			負担金	11,744,329	熊本北部流域下水道建設負担金 11,523,000 杉並台汚水中継ポンプ場建設負担金 221,329
			補償費		上水道送配水施設移設費
			公課費	24,600	公用車車検時重量税
	企業債還金			520,133,095	
		企業債償還金		520,133,095	
			企業債還金	520,133,095	財務省 115,742,485 簡保資金 187,705,659 地方公共団体金融機構 144,800,951 肥後銀行 21,238,000 熊本銀行 26,470,000 熊本信用金庫 6,580,000 熊本県信用組合 5,810,000 菊池地域農業協同組合 11,786,000
	投資			3,177	
		基金		3,177	
			基金積立 基利	3,177	下水道事業運営基金へ積立

1 1 令和4年度菊陽町公共下水道事業固定資産明細書及び基金運用状況

(1) 有形固定資産

(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				年 度 末 償却未済高
					年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	累 計	
土 地	1,669,334,078	150,500	0	1,669,484,578	—	—	—	—	1,669,484,578
建 物	127,689,493	0	0	127,689,493	67,306,125	4,436,902	0	71,743,027	55,946,466
構 築 物	24,553,349,984	426,669,480		24,980,019,464	5,503,179,668	591,930,015	0	6,095,109,683	18,884,909,781
機 械 及 び 装 置	736,624,927	8,032,000	0	744,656,927	425,367,073	32,197,281	0	457,564,354	287,092,573
車 両 及 び 運 搬 具	2,455,961	0	0	2,455,961	1,675,780	204,015	0	1,879,795	576,166
工 具、器 具 及 び 備 品	4,338,863	1,298,900	0	5,637,763	2,147,046	210,975	0	2,358,021	3,279,742
小 計	27,093,793,306	436,150,880	0	27,529,944,186	5,999,675,692	628,979,188	0	6,628,654,880	20,901,289,306
建設仮勘定	279,684,294	1,903,543,016	59,002,066	2,124,225,244	—	—	—	—	2,124,225,244
合 計	27,373,477,600	2,339,693,896	59,002,066	29,654,169,430	5,388,647,990	628,979,188	0	6,628,654,880	23,025,514,550

(2) 無形固定資産

(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	当年度減価償却高	年度末現在高
流域下水道 施設利用権	649,128,051	10,475,455	0	46,513,498	613,090,008
杉並台ポンプ場 施設利用権	6,735,826	210,993	0	348,132	6,598,687
合 計	655,863,877	10,686,448	0	46,861,630	619,688,695

(3) 投資（基金運用状況）

（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	当年度末現在高
下水道事業 運営基金	159,328,166	3,177	0	159,331,343
合計	159,328,166	3,177	0	159,331,343

1 2 令和4年度菊陽町公共下水道事業企業債明細書

(1) 建設改良等の財源に充てるための企業債（固定負債及び流動負債）

(単位：円)

種 類	発行年月日	発行総額	償還高		未償還残高	利率 %	償還終期	備 考
			当年度償還高	償還高累計				
下水道事業(流域)	平成5年4月27日	77,800,000	4,996,655	77,800,000	0	4.40%	令和5年3月	財政融資
下水道事業(公共)	平成6年3月23日	454,700,000	26,176,309	427,559,537	27,140,463	3.65%	令和6年3月	財政融資
下水道事業(流域)	平成6年5月6日	56,300,000	3,432,133	52,718,699	3,581,301	4.30%	令和6年3月	財政融資
下水道事業(公共)	平成6年10月31日	325,100,000	19,718,400	293,827,255	31,272,745	4.50%	令和6年9月	財政融資
下水道事業(流域)	平成7年5月8日	24,400,000	1,376,470	21,484,468	2,915,532	3.85%	令和7年3月	財政融資
下水道事業(流域)	平成8年4月30日	25,600,000	1,346,845	21,275,984	4,324,016	3.40%	令和8年3月	財政融資
下水道事業(流域)	平成10年5月6日	2,300,000	104,671	1,744,230	555,770	2.00%	令和10年3月	財政融資
下水道事業(流域)	平成11年5月13日	7,600,000	339,053	5,417,678	2,182,322	2.00%	令和11年3月	財政融資
下水道事業(流域)	平成13年5月15日	6,700,000	283,763	4,259,498	2,440,502	1.60%	令和13年3月	財政融資
下水道事業(流域)	平成14年4月30日	21,300,000	896,894	12,326,166	8,973,834	2.10%	令和14年3月	財政融資
下水道事業(流域)	平成15年4月30日	33,400,000	1,361,372	18,932,441	14,467,559	1.10%	令和15年3月	財政融資
下水道事業(公共)	平成15年4月30日	24,200,000	986,383	13,717,519	10,482,481	1.10%	令和15年3月	財政融資
下水道事業(流域)	平成16年4月30日	10,000,000	403,846	4,953,483	5,046,517	2.10%	令和16年3月	財政融資
下水道事業(流域)	平成17年4月28日	15,200,000	601,784	6,961,953	8,238,047	2.00%	令和17年3月	財政融資
下水道事業(流域)	平成19年5月24日	38,800,000	1,471,736	14,615,261	24,184,739	2.10%	令和19年3月	財政融資
下水道事業(公共)	平成20年5月23日	101,500,000	3,755,146	34,097,598	67,402,402	2.20%	令和20年3月	財政融資
下水道事業(流域)	平成20年5月23日	31,200,000	1,154,292	10,481,233	20,718,767	2.20%	令和20年3月	財政融資
下水道事業(公共)	平成21年5月15日	141,100,000	5,158,854	42,933,668	98,166,332	2.00%	令和21年3月	財政融資

種 類	発行年月日	発行総額	償還高		未償還残高	利率 %	償還終期	備 考
			当年度償還高	償還高累計				
下水道事業(流域)	平成21年5月15日	27,300,000	998,134	8,306,800	18,993,200	2.00%	令和21年3月	財政融資
下水道事業(流域)	平成22年5月14日	28,200,000	1,004,683	7,479,326	20,720,674	2.10%	令和22年3月	財政融資
下水道事業(公共)	平成22年8月26日	178,900,000	6,564,491	49,700,051	129,199,949	1.60%	令和22年3月	財政融資
下水道事業(流域)	平成24年3月26日	63,700,000	2,198,146	14,018,650	49,681,350	1.70%	令和24年3月	財政融資
下水道事業(公共)	平成25年3月25日	215,800,000	7,615,033	36,962,263	178,837,737	1.50%	令和25年3月	財政融資
下水道事業(流域)	平成25年3月25日	77,600,000	2,738,306	13,291,341	64,308,659	1.50%	令和25年3月	財政融資
下水道事業(公共)	平成26年3月25日	186,000,000	6,529,004	25,578,280	160,421,720	1.40%	令和26年3月	財政融資
下水道事業(流域)	平成26年3月25日	34,100,000	911,708	11,698,745	22,401,255	1.40%	令和26年3月	財政融資
下水道事業(公共)	平成27年3月25日	82,000,000	2,899,340	8,594,986	73,405,014	1.20%	令和27年3月	財政融資
下水道事業(流域)	平成27年3月25日	36,400,000	1,287,024	3,815,335	32,584,665	1.20%	令和27年3月	財政融資
下水道事業(公共)	平成27年8月20日	91,900,000	3,283,795	9,744,298	82,155,702	1.10%	令和27年3月	財政融資
下水道事業(流域)	平成28年3月25日	29,700,000	1,123,773	2,241,947	27,458,053	0.50%	令和28年3月	財政融資
下水道事業(公共)	平成29年3月27日	119,200,000	4,433,112	4,433,112	114,766,888	0.60%	令和29年3月	財政融資
下水道事業(流域)	平成29年3月27日	15,900,000	591,330	591,330	15,308,670	0.60%	令和29年3月	財政融資
下水道事業(公共)	平成30年3月26日	258,000,000	0	0	258,000,000	0.60%	令和30年3月	財政融資
下水道事業(公共)	平成31年3月25日	119,400,000	0	0	119,400,000	0.50%	令和31年3月	財政融資
下水道事業(流域)	平成31年3月25日	4,300,000	0	0	4,300,000	0.50%	令和31年3月	財政融資
下水道事業(公共)	令和2年3月25日	148,800,000	0	0	148,800,000	0.30%	令和32年3月	財政融資
下水道事業(流域)	令和2年3月25日	11,800,000	0	0	11,800,000	0.30%	令和32年3月	財政融資
下水道事業(公共)	令和3年1月27日	574,600,000	0	0	574,600,000	0.40%	令和32年9月	財政融資
下水道事業(流域)	令和3年3月25日	13,200,000	0	0	13,200,000	0.50%	令和33年3月	財政融資

種 類	発行年月日	発行総額	償還高		未償還残高	利率 %	償還終期	備 考
			当年度償還高	償還高累計				
下水道事業(公共)	令和4年3月25日	453,900,000	0	0	453,900,000	0.70%	令和34年3月	財政融資
下水道事業(流域)	令和4年3月25日	17,100,000	0	0	17,100,000	0.70%	令和34年3月	財政融資
下水道事業(公共)	令和5年3月27日	847,200,000	0	0	847,200,000	1.30%	令和35年3月	財政融資
下水道事業(公共) 前借分	令和5年3月27日	349,500,000	0	0	349,500,000	1.30%	—	財政融資
下水道事業(流域)	令和5年3月27日	4,800,000	0	0	4,800,000	1.30%	令和35年3月	財政融資
下水道事業(公共)	平成7年5月11日	259,800,000	14,656,014	228,756,764	31,043,236	3.85%	令和7年3月	簡保資金
下水道事業(公共)	平成9年3月7日	446,300,000	22,317,806	362,927,557	83,372,443	2.90%	令和8年9月	簡保資金
下水道事業(公共)	平成9年9月30日	390,800,000	18,534,986	301,450,434	89,349,566	2.50%	令和9年9月	簡保資金
下水道事業(公共)	平成11年1月29日	561,400,000	25,568,498	410,321,114	151,078,886	2.20%	令和10年9月	簡保資金
下水道事業(公共)	平成12年1月31日	397,000,000	17,535,692	274,102,757	122,897,243	2.00%	令和11年9月	簡保資金
下水道事業(公共)	平成13年3月26日	248,500,000	10,396,477	165,013,574	83,486,426	1.60%	令和12年9月	簡保資金
下水道事業(公共)	平成14年3月25日	215,300,000	9,047,254	129,854,587	85,445,413	2.20%	令和13年9月	簡保資金
下水道事業(公共)	平成15年2月28日	161,100,000	6,612,301	93,460,566	67,639,434	1.40%	令和14年9月	簡保資金
下水道事業(公共)	平成15年5月15日	32,400,000	1,320,612	18,365,604	14,034,396	1.10%	令和15年3月	簡保資金
下水道事業(公共)	平成16年4月12日	160,000,000	6,461,897	79,745,605	80,254,395	2.00%	令和16年3月	簡保資金
下水道事業(公共)	平成18年2月28日	452,400,000	17,706,373	196,832,723	255,567,277	2.10%	令和17年9月	簡保資金
下水道事業(公共)	平成18年4月28日	778,600,000	29,843,432	308,284,209	470,315,791	2.10%	令和18年9月	簡保資金
下水道事業(公共)	平成20年3月31日	207,400,000	7,704,317	70,256,878	137,143,122	2.10%	令和20年3月	簡保資金
下水道事業(流域)	平成7年4月20日	18,600,000	1,241,286	18,600,000	0	4.30%	令和5年3月	地方公共団体金融機構
下水道事業(公共)	平成7年4月20日	131,200,000	8,755,735	131,200,000	0	4.30%	令和5年3月	地方公共団体金融機構
下水道事業(流域)	平成8年4月22日	11,800,000	704,022	11,071,480	728,520	3.45%	令和6年3月	地方公共団体金融機構

種 類	発行年月日	発行総額	償還高		未償還残高	利率 %	償還終期	備 考
			当年度償還高	償還高累計				
下水道事業(公共)	平成8年4月22日	232,200,000	13,853,722	217,864,203	14,335,797	3.45%	令和6年3月	地方公共団体金融機構
下水道事業(流域)	平成9年4月30日	10,900,000	596,143	9,657,738	1,242,262	2.75%	令和7年3月	地方公共団体金融機構
下水道事業(公共)	平成9年4月30日	160,400,000	8,772,594	142,119,373	18,280,627	2.75%	令和7年3月	地方公共団体金融機構
下水道事業(流域)	平成10年5月11日	1,300,000	66,166	1,093,002	206,998	2.10%	令和8年3月	地方公共団体金融機構
下水道事業(公共)	平成10年5月11日	128,900,000	6,560,614	108,375,425	20,524,575	2.10%	令和8年3月	地方公共団体金融機構
下水道事業(公共)	平成10年5月11日	54,600,000	2,769,232	45,945,215	8,654,785	2.05%	令和8年3月	地方公共団体金融機構
下水道事業(流域)	平成11年5月10日	4,000,000	198,178	3,166,649	833,351	2.00%	令和9年3月	地方公共団体金融機構
下水道事業(公共)	平成11年5月10日	189,900,000	9,408,471	150,336,619	39,563,381	2.00%	令和9年3月	地方公共団体金融機構
下水道事業(流域)	平成12年5月10日	11,700,000	571,127	8,658,348	3,041,652	2.10%	令和10年3月	地方公共団体金融機構
下水道事業(公共)	平成12年5月10日	126,100,000	6,032,264	93,973,921	32,126,079	2.10%	令和10年3月	地方公共団体金融機構
下水道事業(流域)	平成13年5月8日	16,800,000	779,862	11,885,278	4,914,722	1.40%	令和11年3月	地方公共団体金融機構
下水道事業(公共)	平成13年5月8日	103,000,000	4,710,781	73,312,493	29,687,507	1.40%	令和11年3月	地方公共団体金融機構
下水道事業(流域)	平成14年5月10日	12,700,000	592,747	8,203,416	4,496,584	2.00%	令和12年3月	地方公共団体金融機構
下水道事業(公共)	平成14年5月10日	111,700,000	5,192,354	72,310,794	39,389,206	2.00%	令和12年3月	地方公共団体金融機構
下水道事業(流域)	平成15年5月9日	37,000,000	1,658,125	23,059,350	13,940,650	1.10%	令和13年3月	地方公共団体金融機構
下水道事業(公共)	平成15年5月9日	25,700,000	1,151,724	16,016,901	9,683,099	1.10%	令和13年3月	地方公共団体金融機構
下水道事業(流域)	平成16年4月30日	11,800,000	528,650	6,564,100	5,235,900	1.90%	令和14年3月	地方公共団体金融機構
下水道事業(公共)	平成16年4月9日	82,800,000	3,709,509	46,059,945	36,740,055	1.90%	令和14年3月	地方公共団体金融機構
下水道事業(流域)	平成17年4月28日	18,100,000	795,823	9,206,750	8,893,250	2.00%	令和15年3月	地方公共団体金融機構
下水道事業(公共)	平成17年4月28日	279,300,000	12,280,288	142,068,793	137,231,207	2.00%	令和15年3月	地方公共団体金融機構
下水道事業(流域)	平成18年4月21日	33,700,000	1,449,899	15,470,141	18,229,859	2.20%	令和16年3月	地方公共団体金融機構

種 類	発行年月日	発行総額	償還高		未償還残高	利率 %	償還終期	備 考
			当年度償還高	償還高累計				
下水道事業(公共)	平成18年4月21日	239,500,000	10,304,177	109,943,592	129,556,408	2.20%	令和16年3月	地方公共団体金融機構
下水道事業(公共)	平成19年3月23日	231,500,000	9,753,824	96,632,388	134,867,612	2.15%	令和17年3月	地方公共団体金融機構
下水道事業(流域)	平成19年4月27日	45,500,000	1,918,886	19,055,746	26,444,254	2.10%	令和17年3月	地方公共団体金融機構
下水道事業(公共)	平成19年4月27日	79,200,000	3,340,128	33,169,565	46,030,435	2.10%	令和17年3月	地方公共団体金融機構
下水道事業(公共)	平成20年3月28日	50,500,000	2,085,723	19,020,034	31,479,966	2.10%	令和18年3月	地方公共団体金融機構
下水道事業(公共)	平成20年5月13日	96,400,000	3,981,459	36,307,547	60,092,453	2.10%	令和18年3月	地方公共団体金融機構
下水道事業(流域)	平成20年5月13日	33,600,000	1,387,728	12,654,913	20,945,087	2.10%	令和18年3月	地方公共団体金融機構
下水道事業(公共)	平成21年5月13日	122,100,000	4,957,723	41,259,785	80,840,215	2.00%	令和19年3月	地方公共団体金融機構
下水道事業(流域)	平成21年5月13日	18,900,000	767,412	6,386,650	12,513,350	2.00%	令和19年3月	地方公共団体金融機構
下水道事業(公共)	平成22年5月13日	142,200,000	5,066,170	37,714,896	104,485,104	2.10%	令和22年3月	地方公共団体金融機構
下水道事業(流域)	平成22年5月13日	22,700,000	808,734	6,020,590	16,679,410	2.10%	令和22年3月	地方公共団体金融機構
下水道事業(公共)	平成22年8月26日	2,400,000	88,065	666,743	1,733,257	1.60%	令和22年3月	地方公共団体金融機構
下水道事業(公共)	平成23年5月12日	175,900,000	6,180,258	40,786,868	135,113,132	2.00%	令和23年3月	地方公共団体金融機構
下水道事業(流域)	平成23年5月12日	50,700,000	1,781,348	11,756,078	38,943,922	2.00%	令和23年3月	地方公共団体金融機構
下水道事業(特別措置分)	平成26年3月20日	61,400,000	6,824,000	54,592,000	6,808,000	0.389%	令和6年3月	肥後銀行
下水道事業(資本費平準化債)	平成28年3月22日	67,100,000	3,960,000	15,840,000	51,260,000	0.500%	令和18年3月	肥後銀行
下水道事業(特別措置分)	平成29年3月21日	57,000,000	6,334,000	31,670,000	25,330,000	0.449%	令和9年3月	肥後銀行
下水道事業(資本費平準化債)	平成31年3月20日	70,000,000	4,120,000	4,120,000	65,880,000	0.707%	令和21年3月	肥後銀行
下水道事業(特別措置分)	平成25年3月25日	61,900,000	6,700,000	61,900,000	0	0.413%	令和5年3月	熊本銀行
下水道事業(資本費平準化債)	平成29年3月21日	68,500,000	4,030,000	12,090,000	56,410,000	0.537%	令和19年3月	熊本銀行
下水道事業(特別措置分)	平成30年3月20日	54,800,000	6,100,000	24,400,000	30,400,000	0.452%	令和10年3月	熊本銀行

種 類	発行年月日	発行総額	償還高		未償還残高	利率 %	償還終期	備 考
			当年度償還高	償還高累計				
下水道事業(資本費平準化債)	平成30年3月20日	70,600,000	4,160,000	8,320,000	62,280,000	0.529%	令和20年3月	熊本銀行
下水道事業(特別措置分)	令和2年3月23日	49,300,000	5,480,000	10,960,000	38,340,000	0.602%	令和12年3月	熊本銀行
下水道事業(資本費平準化債)	令和5年3月20日	100,000,000	0	0	100,000,000	0.909%	令和25年3月	熊本銀行
下水道事業(特別措置分)	令和4年3月22日	41,400,000	0	0	41,400,000	0.475%	令和14年3月	熊本第一信用金庫
下水道事業(資本費平準化債)	令和4年3月22日	68,000,000	0	0	68,000,000	0.475%	令和24年3月	熊本第一信用金庫
下水道事業(特別措置分)	令和5年3月20日	36,400,000	0	0	36,400,000	0.450%	令和15年3月	熊本第一信用金庫
下水道事業(特別措置分)	平成28年3月22日	59,200,000	6,580,000	39,480,000	19,720,000	0.198%	令和8年3月	熊本信用金庫
下水道事業(特別措置分)	平成31年3月20日	52,300,000	5,810,000	17,440,000	34,860,000	0.495%	令和11年3月	熊本県信用組合
下水道事業(特別措置分)	平成27年3月20日	60,400,000	6,720,000	46,960,000	13,440,000	0.34%	令和7年3月	菊池地域農業協同組合
下水道事業(資本費平準化債)	令和2年3月23日	40,000,000	0	0	40,000,000	0.65%	令和22年3月	菊池地域農業協同組合
下水道事業(特別措置分)	令和2年11月30日	45,600,000	5,066,000	7,605,000	37,995,000	0.75%	令和12年9月	菊池地域農業協同組合
下水道事業(資本費平準化債)	令和2年11月30日	36,000,000	0	0	36,000,000	0.709%	令和22年9月	菊池地域農業協同組合
合 計		13,922,700,000	520,133,095	6,073,907,836	7,848,792,164			

1 3 令和4年度菊陽町公共下水道事業経営分析表

	事 項	単位	令和4年度 (A)	令和3年度 (B)	比 較 増減(A-B)	全国平均	内 容	評価
1 事業の概要	(1)人口普及率	%	99.8	97.8	2.0	—	下水道を利用できる人口割合 (計画処理区域内人口に対する割合)	高いほど整備が進んでいる
	(2)水洗化率	%	98.8	98.7	0.1	95.7	処理区域内人口のうち実際に水洗便所を設置して汚水処理している人口の割合	高いほど良い
	(3)一般家庭使用料	円/月	2,020	2,020	0.0	2,866	使用料対象水量20m ³ 当たりの使用料収入	低いほど料金水準が低い
2 施設の効率性	(4)有収率	%	96.9	95.6	1.3	80.4	汚水のうち使用料の対象となっている水量の割合	高いほど良い
	(5)汚水処理原価	円/m ³	91.4	98.2	△ 6.8	134.8	使用料対象1m ³ 当たりの処理費	低いほど良い
3 経営の効率性	(6)汚水処理原価 (維持管理費)	円/m ³	53.0	57.7	△ 4.7	72.2	使用料対象1m ³ 当たりの処理費(維持管理費)	低いほど良い
	(7)汚水処理原価 (資本費)	円/m ³	38.4	40.5	△ 2.1	62.6	使用料対象1m ³ 当たりの処理費(資本費)	低いほど良い
	(8)使用料単価	円/m ³	108.4	108.2	0.2	134.4	使用料対象1m ³ 当たりの使用料収入	低いほど料金水準が低い
	(9)使用料回収率	%	118.6	110.2	8.4	99.7	汚水処理に要した費用のうち使用料により賄われている割合	100%に近いほど良い
	(10)処理人口1人当たりの維持管理費	円/人	9,272	10,086	△ 814	7,767	現在処理人口(処理区域内人口)1人当たりにかかっている維持管理費	低いほど良い
	(11)処理人口1人当たりの資本費	円/人	6,716	7,091	△ 375	6,743	現在処理人口(処理区域内人口)1人当たりにかかっている資本費	低いほど良い
	(12)処理人口1人当たりの管理運営費	円/人	15,988	17,177	△ 1,189	14,510	現在処理人口(処理区域内人口)1人当たりにかかっている管理運営費	低いほど良い
4 労働の生産性	(13)職員給与費 対営業収益	%	2.7	2.7	0.0	6.3	営業収益に対する損益勘定所属職員給与費の割合	低いほど良い
5 財政状況の健全性	(14)処理区域内人口1人 当たり企業債残高	円/人	183,808	167,262	16,546	183,000	処理人口1人当たりの企業債依存度	低いほど良い
	(15)自己資本構成比率	%	64.0	67.8	△ 3.8	62.9	総資本(負債及び資本)に占める自己資本の割合	100%に近いほど良い
	(16)固定資産対 長期資本比率	%	100.3	101.2	△ 0.9	101.3	固定資産が資本及び長期借入金によってどの程度調達されているかを示す	100%以下で低いこと
	(17)経常収支比率	%	110.2	105.1	5.1	106.2	営業及び営業外の収益と営業及び営業外費用の比率(経常費用が経常収益によってどの程度賄われているかを示す)	100%を超えていれば良い
	(18)利子負担率	%	1.3	1.6	△ 0.3	1.4	企業債など借入金に対する支払利息の割合(外部利子の平均利率を示す)	低いほど良い

※ 「全国平均」は総務省「令和3年度下水道事業経営指標・下水道使用料の概要」である。

令和4年度

菊陽町下水道事業会計
事業別決算報告書

【農業集落排水事業】

〔 自 令和4年4月 1日 〕
〔 至 令和5年3月31日 〕

菊 陽 町

令和4年度菊陽町農業集落排水事業決算報告書

(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①	合計			
	円	円	円	円	円	円	円
第1款 農業集落排水 事業収益	40,420,000	△2,572,000	0	37,848,000	34,256,032	△3,591,968	838,142 (うち、仮受消費税 及び地方消費税)
第1項 営業収益	8,616,000	553,000	0	9,169,000	9,219,570	50,570	838,142
第2項 営業外収益	31,804,000	△3,125,000	0	28,679,000	25,036,462	△3,642,538	0

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 ④	不用額	備考
	当初予算額	補正予算額	予備費 充当額	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 ②	小計	地方公営企 業法第26条第 2項の規定によ る繰越額 ③				
	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円
第1款 農業集落排水 事業費用	40,420,000	△2,572,000	0	0	0	37,848,000	0	37,848,000	33,422,600	0	4,425,400 (うち、仮払消費税 及び地方消費税)
第1項 営業費用	36,110,000	△2,572,000	0	0	0	33,538,000	0	33,538,000	31,346,478	0	2,191,522 963,786
第2項 営業外費用	2,310,000	0	0	0	0	2,310,000	0	2,310,000	2,076,122	0	233,878 0
第4項 予備費	2,000,000	0	0	0	0	2,000,000	0	2,000,000	0	0	2,000,000 0

※①②については、業務量の増加によって公営企業の業務のため直接必要な経費に不足が生じた場合、当該業務量の増加により増加する収入に相当する金額を当該企業の業務のため直接必要な経費に使用することができることに伴う予算額。

※③④は事故繰越額

令和4年度菊陽町農業集落排水事業決算報告書

(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 越に係る財源 充当額				合計
	円	円	円	円	円	円	円	円	
第1款 資本的収入	12,576,000	△1,080,000	11,496,000	0	0	11,496,000	11,281,617	△214,383	0
第3項 負担金	120,000	5,040,000	5,160,000	0	0	5,160,000	5,160,000	0	0
第4項 補助金	12,456,000	△6,120,000	6,336,000	0	0	6,336,000	6,121,617	△214,383	0

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	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	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	円	円	円	円	円	円	円	
第1款 資本的支出	20,712,000	△1,080,000	0	19,632,000	0	0	19,632,000	19,426,558	0	0	0	205,442	115,344
第1項 建設改良費	2,353,000	△1,080,000	0	1,273,000	0	0	1,273,000	1,268,783	0	0	0	4,217	115,344
第2項 企業債償還金	18,158,000	0	0	18,158,000	0	0	18,158,000	18,157,504	0	0	0	496	0
第3項 投資	1,000	0	0	1,000	0	0	1,000	271	0	0	0	729	0
第4項 予備費	200,000	0	0	200,000	0	0	200,000	0	0	0	0	200,000	0

※資本的収入額が資本的支出額に不足する額8,144,941円は、過年度分損益勘定留保資金1,790,400円及び当年度分損益勘定留保資金6,354,541円で補填した。

令和4年度菊陽町農業集落排水事業損益計算書

(令和4年4月1日から令和5年3月31日まで)

	円	円	円
1 営業収益			
(1) 下水道使用料	8,381,428	8,381,428	
2 営業費用			
(1) 管渠費	1,229,939		
(2) 処理場費	7,746,449		
(3) 総係費	751,515		
(4) 減価償却費	20,645,371		
(5) 資産減耗費	9,418	30,382,692	
営業損失			△22,001,264
3 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	271		
(2) 他会計補助金	12,521,522		
(3) 長期前受金戻入	12,514,669		
(4) 雑収益	1,938	25,038,400	
4 営業外費用			
(1) 支払利息	1,985,522		
(2) 雑支出	218,182	2,203,704	22,834,696
經常利益			833,432
当年度純利益			833,432
当年度未処分利益剰余金			0

令和4年度農業集落排水事業剰余金計算書

(令和4年4月1日から令和5年3月31日まで)

(単位：円)

	資本金	剰余金						資本合計
		資本剰余金		利益剰余金				
		国庫補助金	資本剰余金合計	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	
前年度末残高	196,513,280	18,464,814	18,464,814	0	0	3,498,203	3,498,203	218,476,297
前年度処分額	0	0	0	3,498,203	0	△ 3,498,203	0	0
議会の議決による処分額	0	0	0	0	0	0	0	0
自己資本への組入額	0	0	0	0	0	0	0	0
下水道事業の剰余金の処分に関する 条例第2条による処理額	0	0	0	3,498,203	0	△ 3,498,203	0	0
減債積立金への積立額	0	0	0	3,498,203	0	△ 3,498,203	0	0
処分後残高	196,513,280	18,464,814	18,464,814	3,498,203	0	(繰越利益剰余金) 0	3,498,203	218,476,297
当年度変動額	0	0	0	0	0	833,432	833,432	833,432
一般会計出資金の受入	0	0	0	0	0	0	0	0
利益剰余金の使用	0	0	0	0	0	0	0	0
当年度純利益	0	0	0	0	0	833,432	833,432	833,432
当年度末残高	196,513,280	18,464,814	18,464,814	3,498,203	0	(当年度未処分 利益剰余金) 833,432	4,331,635	219,309,729

令和4年度農業集落排水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
当年末残高	196,513,280	18,464,814	833,432
議会の議決による処分数額	0	0	0
自己資本への組入額	0	0	0
菊陽町下水道事業の剰余金の処分に関する条例第2条による処分数額	0	0	△ 833,432
減債積立金への積立額	0	0	△ 833,432
処分後残高	196,513,280	18,464,814	(繰越利益剰余金) 0

令和4年度菊陽町農業集落排水事業貸借対照表
(令和5年3月31日)

		資 産 の 部		
		円	円	円
1	固定資産			
	(1) 有形固定資産			
	イ 土地		22,654,445	
	ロ 建物	17,903,568		
	減価償却累計額	<u>8,770,896</u>	9,132,672	
	ハ 構築物	863,835,252		
	減価償却累計額	<u>205,310,532</u>	658,524,720	
	ニ 機械及び装置	86,665,979		
	減価償却累計額	<u>78,525,973</u>	8,140,006	
	ホ 建設仮勘定		<u>4,930,000</u>	
	有形固定資産合計			703,381,843
	(2) 投資その他資産			
	イ 基金		<u>13,614,048</u>	
	投資合計			<u>13,614,048</u>
	固定資産合計			716,995,891
2	流動資産			
	(1) 現金預金			
	イ 預金		<u>8,552,594</u>	8,552,594
	(2) 未収金			
	イ 営業未収金		<u>1,362,280</u>	<u>1,362,280</u>
	流動資産合計			<u>9,914,874</u>
	資産合計			<u><u>726,910,765</u></u>

負債の部

	円	円	円
3 固定負債			
(1) 企業債			
イ 建設改良等の財源に 充てるための企業債	<u>43,394,023</u>	<u>43,394,023</u>	
固定負債合計			43,394,023
4 流動負債			
(1) 企業債			
イ 建設改良等の財源に 充てるための企業債	<u>17,545,580</u>	17,545,580	
(2) 未払金			
イ 営業未払金	2,563,965		
ロ 営業外未払金	<u>49,200</u>	2,613,165	
流動負債合計			20,158,745
5 繰延収益			
(1) 長期前受金		602,549,099	
(2) 長期前受金収益化累計額		<u>△ 158,500,831</u>	
繰延収益合計			<u>444,048,268</u>
負債合計			<u><u>507,601,036</u></u>

資本の部

	円	円	円
6 資本金			
(1) 自己資本金			
イ 固有資本金	187,995,887		
ロ 繰入資本金	<u>8,517,393</u>	<u>196,513,280</u>	
資本金合計			196,513,280
7 剰余金			
(1) 資本剰余金			
イ 国庫補助金	<u>18,464,814</u>		
資本剰余金合計		18,464,814	
(2) 利益剰余金			
イ 減債積立金	3,498,203		
ニ 当年度未処分利益剰余金	833,432		
・当年度純利益	<u>833,432</u>		
利益剰余金合計		<u>4,331,635</u>	
剰余金合計			<u>22,796,449</u>
資本合計			<u>219,309,729</u>
負債資本合計			<u><u>726,910,765</u></u>

菊陽町下水道事業会計決算付属明細書
【農業集落排水事業】

農業集落排水事業の概要

- | | | |
|----|--------------------------|-----------------------------------|
| 1. | 事業採択年月日 | 平成6年6月23日 |
| 2. | 供用開始年月日 | 平成10年4月1日 |
| 3. | 地方公営企業法適用（財務規定） | 平成24年4月1日 |
| 4. | 全体計画面積
現在整備済面積 | 43ha
35ha |
| 5. | 現在処理区域内人口
現在水洗便所設置済人口 | 842 人
815 人 |
| 6. | 総事業費（税込み） | 1,409,192千円 |
| | （内訳） | |
| | 管渠費 | 984,887千円 |
| | 処理場費 | 424,305千円 |
| 7. | 下水道管布設延長 | |
| | 処理場 | 1. 名称 白水浄化センター
所在地 菊陽町馬場楠458 |
| | マンホールポンプ | 5基 |
| 8. | 下水道使用料 | 1ヶ月 20m ³ あたり税込み2,020円 |
| 9. | 組織 | 農業集落排水事業担当職員（公共下水道と兼務） |

1 業 務

(1) 業 務 量

項 目	単位	令和4年度 (A)	令和3年度 (B)	比 較		備 考
				増減(A-B)	比率(A/B)	
計画処理区域内人口	人	842	806	36	104.5%	
処理区域内人口	人	842	806	36	104.5%	
人口普及率	%	100	100	0	100.0%	
水洗化人口	人	815	778	37	104.8%	
水洗化戸数	戸	328	308	20	106.5%	
水洗化率	%	96.8	96.5	0.3	100.3%	
計画面積	ha	43	43	0	100.0%	
処理区域内面積	ha	35	35	0	100.0%	
有収水量	m ³	80,701	79,520	1,181	101.5%	

(2) 事業収入に関する事項

(単位：円)

区 分	令和4年度 (A)	令和3年度 (B)	比 較		備 考 (税込額)
			増減(A-B)	比率(A/B)	
営業収益	8,381,428	8,309,687	71,741	100.9%	9,219,570
下水道使用料	8,381,428	8,309,687	71,741	100.9%	9,219,570
その他営業収益	0	0	0	0.0%	0
営業外収益	25,038,400	23,785,686	1,252,714	105.3%	25,038,400
受取利息及び配当金	271	1,361	△ 1,090	19.9%	271
他会計補助金	12,521,522	11,678,750	842,772	107.2%	12,521,522
長期前受金戻入	12,514,669	12,105,483	409,186	103.4%	12,514,669
雑収益	1,938	92	1,846	2106.5%	1,938
収益合計	33,419,828	32,095,373	1,324,455	104.1%	34,257,970

(3) 事業費に関する事項

(単位：円)

区 分	令和4年度 (A)	令和3年度 (B)	比 較		備 考 (税込額)
			増減(A-B)	比率(A/B)	
営業費用	30,382,692	29,036,450	1,346,242	104.6%	31,346,478
管渠費	1,229,939	1,381,967	△ 152,028	89.0%	1,352,882
処理場費	7,746,449	6,800,417	946,032	113.9%	8,514,142
総係費	751,515	569,392	182,123	132.0%	824,665
減価償却費	20,645,371	20,284,674	360,697	101.8%	20,645,371
資産減耗費	9,418	0	9,418	-	9,418
営業外費用	2,203,704	2,590,660	△ 386,956	85.1%	2,076,122
支払利息	1,985,522	2,499,750	△ 514,228	79.4%	1,985,522
消費税及び地方消費税	0	0	0	0.0%	90,600
雑支出	218,182	90,910	127,272	240.0%	0
費用合計	32,586,396	31,627,110	959,286	103.0%	33,422,600

2 会 計

(1) 重要契約の要旨

該当事項なし

(2) 企業債及び一時借入金の概況

(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
企 業 債	79,097,107	0	18,157,504	60,939,603
(内訳) 財政融資資金	60,666,759	0	11,505,329	49,161,430
地方公共団体金融機構	18,430,348	0	6,652,175	11,778,173
一 時 借 入 金	0	0	0	0
合 計	79,097,107	0	18,157,504	60,939,603

3 議会議決事項

議案番号等	件 名	議決年月日
報告第 5 号	令和 3 年度菊陽町下水道事業会計予算繰越計算書について	令和4年6月8日
議案第 4 2 号	令和 3 年度菊陽町下水道事業会計利益の処分及び決算の認定について	令和4年9月16日
議案第 5 2 号	令和 4 年度菊陽町下水道事業会計補正予算 (第 1 号) について	令和4年9月14日
議案第 6 5 号	令和 4 年度菊陽町下水道事業会計補正予算 (第 2 号) について	令和4年12月13日
議案第 1 5 号	令和 4 年度菊陽町下水道事業会計補正予算 (第 3 号) について	令和5年3月2日
議案第 2 1 号	令和 5 年度菊陽町下水道事業会計予算について	令和5年3月17日

4 行政官庁認可事項

・該当なし

5 他会計補助金等の使途について

(1) 収益的収入

他会計補助金 12,521,522円については、
 委託料（10%適用課税仕入）に2,400,000円（特定収入）
 減価償却費、（不課税仕入）に8,136,000円（特定収入以外）
 企業債利息（非課税仕入）に1,985,522円（特定収入以外）
 を充当しました。

(2) 資本的収入

受益者分担金 5,160,000円については、
 工事請負費（10%適用課税仕入）に1,268,783円（特定収入）
 企業債償還元金（不課税仕入）に3,891,217円（特定収入以外）
 を充当しました。

他会計補助金 6,121,617円については、
 企業債償還元金（不課税仕入）に6,121,617円（特定収入以外）
 を全額充当しました。

6 工 事

(1) 建設改良工事の概要

(税込み：円)

	工 事 名	本年度施行内容	本年度工事費	着工年月日	竣工年月日	備 考
1	農業集落排水汚水柵設置工事 (4-1)	取付管及びます工 1箇所	839,783	令和4年9月13日	令和4年10月31日	
2	白水浄化センター放流ポンプ 取替工事	放流ポンプNo.2取替 1箇所	429,000	令和4年7月15日	令和4年9月2日	
	合 計		1,268,783			

7 令和4年度菊陽町農業集落排水事業キャッシュ・フロー計算書（間接法）

（令和4年4月1日～令和5年3月31日）

1 業務活動によるキャッシュ・フロー	(単位：円)
当期純利益	833,432
固定資産減価償却費	20,645,371
固定資産除却費	9,418
長期前受金戻入	△ 12,514,669
受取利息及び配当金	△ 271
支払利息	1,985,522
未収金の増減額（△は増加）	949,570
未払金増減額（△は減少）	△ 1,331,075
その他消費税など	△ 115,344
小計	<u>10,461,954</u>
受取利息及び配当金	271
支払利息	△ 1,985,522
業務活動によるキャッシュ・フロー	<u>8,476,703</u>
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（建設改良費）	△ 15,638,909
受益者分担金による収入	5,160,000
他会計補助金による収入	17,993,087
基金への繰入	△ 271
投資活動によるキャッシュ・フロー	<u>7,513,907</u>
3 財務活動によるキャッシュ・フロー	
企業債の償還による支出	△ 18,157,504
財務活動によるキャッシュ・フロー	<u>△ 18,157,504</u>
4 現金増減額	△ 2,166,894
5 現金期首残高	<u>10,719,488</u>
6 現金期末残高	<u><u>8,552,594</u></u>

8 令和4年度菊陽町農業集落排水事業収益費用明細書

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考
農業集落排水事業収益				33,419,828	
	営業収益			8,381,428	
		下水道 使用料		8,381,428	
			委託徴収	7,553,882	大津菊陽水道企業団委託徴収分
			直接徴収	827,546	菊陽町直接徴収分
	営業外収益			25,038,400	
		受取利息 及び配当金		271	
			基金利息	271	基金利息
		他会計 補助金		12,521,522	
			他会計 補助金	4,385,522	一般会計繰入金
			他会計補助金 (減価償却)	8,136,000	一般会計繰入金
		長期前受 金戻入		12,514,669	
			長期前受金戻入 (国庫補助金)	6,850,614	
			長期前受金戻入 (県補助金)	1,816,123	
			長期前受金戻入 (他会計補助金)	3,213,086	
			長期前受金戻入 (受贈財産評価額)	187,192	
			長期前受金戻入 (受益者分担金)	447,654	
		雑収益		1,938	
			その他 雑収益	1,938	消費税端数調整振替額

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考
農業集落排水事業費用				32,586,396	
	営業費用			30,382,692	
		管渠費		1,229,939	
			光熱水費	392,916	マンホールポンプ電気料
			通信運搬費	133,387	マンホールポンプ電話料
			委託料	703,636	マンホールポンプ維持管理委託
		処理場費		7,746,449	
			備用品費	87,605	事務用品など
			光熱水費	2,295,400	白水浄化センター 電気料 2,275,911 上下水道料 19,489
			通信運搬費	99,840	白水浄化センター電話料
			手数料	1,799,213	貯留槽汚泥引抜き手数料 1,296,000 白水浄化センター除草作業及び処分費 484,213 浄化槽法定検査手数料 19,000
			委託料	3,413,964	白水浄化センター 維持管理委託 2,686,364 水質調査業務委託 628,000 電気保安管理委託 99,600
			保険料	50,427	建物災害共済基金分担金
		総係費		751,515	
			委託料	479,515	使用料徴収事務委託料
			負担金	272,000	総合行政システム利用負担金 252,000 農業集落排水事業推進協議会負担金 20,000
		減価償却費		20,645,371	
			有形固定資産 減価償却費	20,645,371	建物 539,592 構築物 19,726,500 機械及び装置 379,279
		資産減耗費		9,418	
			固定資産除却費	9,418	
	営業外費用			2,203,704	
		支払利息		1,985,522	
			企業債利息	1,985,522	財政融資資金 1,538,929 地方公共団体金融機構 446,593
		雑支出		218,182	
			その他雑支出	218,182	消費税特定収入分振替額

9 令和4年度菊陽町農業集落排水事業資本の収支明細書

税込み(単位:円)

款	項	目	節	金額	備考
資本的収入				11,281,617	
	負担金			5,160,000	
		受益者 分担金		5,160,000	
			受益者 分担金	5,160,000	農業集落排水事業分担金
	補助金			6,121,617	
		他 補助 計金		6,121,617	
			他 補助 計金	6,121,617	一般会計繰入金

税込み(単位:円)

款	項	目	節	金額	備考
資本的支出				19,426,558	
	建設改良費			1,268,783	
		施設費		1,268,783	
			工事請負費	1,268,783	汚水樹設置工事 839,783 白水浄化センター放流ポンプ取替工事 429,000
	企業債 償還金			18,157,504	
		企業債 償還金		18,157,504	
			企業債 償還金	18,157,504	財務省 11,505,329 地方公共団体金融機構 6,652,175
	投資			271	
		基金		271	
			基金積立 金	271	農業集落排水事業運営基金利息積立

10 令和4年度菊陽町農業集落排水事業固定資産明細書及び基金運用状況

(1) 有形固定資産

(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				年度末償却未済高
					年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	累計	
土地	22,654,445	0	0	22,654,445	—	—	—	—	22,654,445
建物	17,903,568	0	0	17,903,568	8,231,304	539,592	0	8,770,896	9,132,672
構築物	863,071,813	763,439	0	863,835,252	185,584,032	19,726,500	0	205,310,532	658,524,720
機械及び装置	86,464,330	390,000	188,351	86,665,979	78,325,627	379,279	178,933	78,525,973	8,140,006
車両及び運搬具	0	0	0	0	0	0	0	0	0
工具、器具及び備品	0	0	0	0	0	0	0	0	0
小計	967,629,184	1,153,439	188,351	991,059,244	251,856,289	0	178,933	292,607,401	698,451,843
建設仮勘定	4,930,000	0	0	4,930,000	—	—	—	—	4,930,000
合計	972,559,184	1,153,439	188,351	995,989,244	251,856,289	0	178,933	292,607,401	703,381,843

(2) 投資（基金運用状況）

(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	当年度末現在高
農業集落排水事業運営基金	13,613,777	271	0	13,614,048
合計	13,613,777	271	0	13,614,048

1 1 令和4年度菊陽町農業集落排水事業企業債明細書

(1) 建設改良等の財源に充てるための企業債（固定負債及び流動負債）

(単位：円)

種 類	発行年月日	発行総額	償還高		未償還残高	利率 %	償還終期	備 考
			当年度償還高	償還高累計				
農業集落排水事業	平成7年5月8日	30,600,000	1,726,228	26,943,637	3,656,363	3.85%	令和7年3月	財政融資
農業集落排水事業	平成8年4月30日	60,700,000	3,193,496	50,447,351	10,252,649	3.40%	令和8年3月	財政融資
農業集落排水事業	平成9年9月25日	69,700,000	3,305,754	53,764,318	15,935,682	2.50%	令和9年9月	財政融資
農業集落排水事業	平成11年2月26日	72,400,000	3,279,851	53,083,264	19,316,736	2.10%	令和10年9月	財政融資
農業集落排水事業	平成7年4月20日	16,400,000	1,094,467	16,400,000	0	4.30%	令和5年3月	地方公共団体金融機構
農業集落排水事業	平成8年4月22日	29,900,000	1,783,920	28,054,004	1,845,996	3.45%	令和6年3月	地方公共団体金融機構
農業集落排水事業	平成9年4月30日	32,200,000	1,761,082	28,530,198	3,669,802	2.75%	令和7年3月	地方公共団体金融機構
農業集落排水事業	平成9年4月30日	600,000	32,816	531,619	68,381	2.75%	令和7年3月	地方公共団体金融機構
農業集落排水事業	平成10年5月11日	38,900,000	1,979,890	32,706,006	6,193,994	2.10%	令和8年3月	地方公共団体金融機構
合 計		351,400,000	18,157,504	290,460,397	60,939,603			

1 2 令和4年度菊陽町農業集落排水事業経営分析表

	事 項	単位	令和4年度 (A)	令和3年度 (B)	比 較 増減(A-B)	全国平均	内 容	評価
1 事業の概要	(1)人口普及率	%	100.0	100.0	0.0	—	下水道を利用できる人口割合 (計画処理区域内人口に対する割合)	高いほど整備が進んでいる
	(2)水洗化率	%	96.8	96.5	0.3	86.9	処理区域内人口のうち実際に水洗便所を設置して汚水処理している人口の割合	高いほど良い
	(3)一般家庭使用料	円/月	2,020	2,020	0.0	3,296	使用料対象水量20m ³ 当たりの使用料収入	低いほど料金水準が低い
2 施設の効率性	(4)有収率	%	100.0	100.0	0.0	89.7	汚水のうち使用料の対象となっている水量の割合	高いほど良い
	(5)汚水処理原価	円/m ³	149.2	149.0	0.2	257.0	使用料対象1m ³ 当たりの処理費	低いほど良い
3 経営の効率性	(6)汚水処理原価 (維持管理費)	円/m ³	123.2	111.2	12.0	226.9	使用料対象1m ³ 当たりの処理費(維持管理費)	低いほど良い
	(7)汚水処理原価 (資本費)	円/m ³	26.0	37.8	△ 11.8	30.1	使用料対象1m ³ 当たりの処理費(資本費)	低いほど良い
	(8)使用料単価	円/m ³	103.9	104.5	△ 0.6	155.9	使用料対象1m ³ 当たりの使用料収入	低いほど料金水準が低い
	(9)使用料回収率	%	69.6	70.1	△ 0.5	60.7	汚水処理に要した費用のうち使用料により賄われている割合	100%に近いほど良い
	(10)処理人口1人当たりの維持管理費	円/人	11,812	10,970	842	19,655	現在処理人口(処理区域内人口)1人当たりにかかっている維持管理費	低いほど良い
	(11)処理人口1人当たりの資本費	円/人	2,494	3,733	△ 1,239	2,603	現在処理人口(処理区域内人口)1人当たりにかかっている資本費	低いほど良い
	(12)処理人口1人当たりの管理運営費	円/人	14,306	14,703	△ 397	22,258	現在処理人口(処理区域内人口)1人当たりにかかっている管理運営費	低いほど良い
4 労働の生産性	(13)職員給与費 対営業収益	%	0.0	0.0	0.0%	12.8	営業収益に対する損益勘定所屬職員給与費の割合	低いほど良い
5 財政状況の健全性	(14)処理区域内人口1人 当たり企業債残高	円/人	72,374	98,135	△ 25,761	323,000	処理人口1人当たりの企業債依存度	低いほど良い
	(15)自己資本構成比率	%	91.3	87.2	4.1	65.5	総資本(負債及び資本)に占める自己資本の割合	100%に近いほど良い
	(16)固定資産対 長期資本比率	%	101.4	101.6	△ 0.2	103.0	固定資産が資本及び長期借入金によってどの程度調達されているかを示す	100%以下で低いこと
	(17)経常収支比率	%	102.6	101.5	1.1	95.4	営業及び営業外の収益と営業及び営業外費用の比率(経常費用が経常収益によってどの程度賄われているかを示す)	100%を超えていれば良い
	(18)利子負担率	%	3.3	3.2	0.1	1.8	企業債など借入金に対する支払利息の割合(外部利子の平均利率を示す)	低いほど良い

※ 「全国平均」は総務省「令和3年度農業集落排水事業経営指標・下水道使用料の概要」である。