

令和4年度上半期 業務状況説明書

令和4年 4月 1日から

令和4年 9月30日まで

四国中央市公共下水道事業

四国中央市公共下水道事業 令和4年度上半期 業務の状況

(令和4年9月30日現在)

令和4年度上半期の事業の概況及び経理の状況は次のとおりです。

1 事業の概況

(1) 業務の状況

	川 之 江	三 島	合 計
有収水量	988,202 m ³	1,481,419 m ³	2,469,621 m ³
処理水量	1,721,165 m ³	1,937,612 m ³	3,658,777 m ³
処理件数(9月世帯数)	7,024 件	11,452 件	18,476 件
下水道料金調定額	157,962,480 円	223,302,020 円	381,264,500 円
下水道料金収入額	128,456,050 円	181,103,020 円	309,559,070 円
不納欠損額	0 円	0 円	0 円

(2) 主な建設事業の執行状況

(単位：円 ※消費税込)

工 事 等 の 名 称	契 約 金 額	支 払 済 額	工 期 等
四国中央市三島浄化センターの建設工事委託に関する協定	60,000,000	0	R4.3.31 ~ R6.3.29
四国中央市三島浄化センターの建設工事委託に関する協定	50,000,000	22,000,000	R4.3.31 ~ R6.3.29
四国中央市川之江浄化センターし尿等受入施設の実施設計の作成委託に関する協定	25,000,000	7,800,000	R4.7.1 ~ R5.3.31
川関雨水ポンプ場整備工事(土木)	100,000,000	0	R4.9.15 ~ R5.3.31
長田歩道污水管布設工事	12,650,000	5,000,000	R4.9.28 ~ R5.2.28

※契約金額が1,000万円以上の工事及び業務を記載しています。

2 経理の状況

(1) 予算執行状況

①収益的収支

(単位：円, % ※消費税込)

予 算 科 目	予 算 額	調 定 額	収 入 済 額	執 行 率		
				調定/予算	収入/調定	
収 入	営業収益	1,279,897,000	732,544,300	660,813,770	57.23	90.21
	下水道使用料	770,574,000	381,289,600	309,559,070	49.48	81.19
	他会計負担金	509,195,000	351,000,000	351,000,000	68.93	100.00
	その他営業収益	128,000	254,700	254,700	198.98	100.00
	営業外収益	589,383,000	29,087,364	26,238,364	4.94	90.21
	受取利息及び配当金	1,000	1,152	1,152	115.20	100.00
	他会計補助金	49,295,000	26,000,000	26,000,000	52.74	100.00
	長期前受金戻入	536,270,000	0	0	0.00	-
	雑収益	3,817,000	3,086,212	237,212	80.85	7.69
	特別利益	10,000	10,600	10,600	106.00	100.00
過年度損益修正益	10,000	10,600	10,600	106.00	100.00	
計	1,869,290,000	761,642,264	687,062,734	40.75	90.21	
予 算 科 目	予 算 額	負 担 行 為 額	支 払 済 額	執 行 率		
				負担/予算	支払/負担	
支 出	営業費用	1,718,324,000	345,500,887	192,506,852	20.11	55.72
	管渠費	35,005,000	22,156,875	9,587,776	63.30	43.27
	ポンプ場費	72,399,000	46,469,250	22,440,945	64.18	48.29
	処理場費	373,017,000	253,561,144	139,719,372	67.98	55.10
	総係費	62,567,000	23,313,618	20,758,759	37.26	89.04
	減価償却費	1,172,382,000	0	0	0.00	-
	資産減耗費	2,954,000	0	0	0.00	-
	営業外費用	117,017,000	55,040,483	55,040,483	47.04	100.00
	支払利息及び企業債取扱諸費	106,322,000	55,040,483	55,040,483	51.77	100.00
	消費税及び地方消費税	9,325,000	0	0	0.00	-
	雑支出	1,370,000	0	0	0.00	-
	特別損失	100,000	32,860	32,860	32.86	100.00
	過年度損益修正損	100,000	32,860	32,860	32.86	100.00
	予備費	3,562,000	0	0	0.00	-
	予備費	3,562,000	0	0	0.00	-
計	1,839,003,000	400,574,230	247,580,195	21.78	61.81	

②資本的収支

(単位：円, % ※消費税込)

予 算 科 目	予 算 額	調 定 額	収 入 済 額	執 行 率		
				調定/予算	収入/調定	
収 入	補助金	354,442,000	240,166,000	83,000,000	67.76	34.56
	国庫補助金	234,716,000	157,166,000	0	66.96	0.00
	他会計補助金	119,726,000	83,000,000	83,000,000	69.32	100.00
	企業債	364,800,000	0	0	0.00	-
	企業債	364,800,000	0	0	0.00	-
	他会計出資金	95,266,000	66,000,000	66,000,000	69.28	100.00
	他会計出資金	95,266,000	66,000,000	66,000,000	69.28	100.00
	負担金等	6,608,000	14,027,250	14,027,250	212.28	100.00
	受益者負担金等	6,608,000	14,027,250	14,027,250	212.28	100.00
	計	821,116,000	320,193,250	163,027,250	38.99	50.92
予 算 科 目	予 算 額	負 担 行 為 額	支 払 済 額	執 行 率		
				負担/予算	支払/負担	
支 出	建設改良費	621,063,873	342,178,399	64,347,350	55.10	18.81
	管渠整備費	192,960,000	83,958,778	57,072,424	43.51	67.98
	処理場整備費	421,811,873	254,479,621	6,482,926	60.33	2.55
	固定資産購入費	6,292,000	3,740,000	792,000	59.44	21.18
	企業債償還金	891,308,000	442,358,073	442,358,073	49.63	100.00
	企業債償還金	891,308,000	442,358,073	442,358,073	49.63	100.00
	予備費	2,364,000	0	0	0.00	-
	予備費	2,364,000	0	0	0.00	-
計	1,514,735,873	784,536,472	506,705,423	51.79	64.59	

令和3年度四国中央市公共下水道事業報告書

1 概 況

(1) 総括事項

令和3年度における四国中央市公共下水道事業の概要を次のとおり報告します。

イ 業務の状況

本市の下水道整備は昭和33年度に都市下水路事業として着手し、その後、公共用水域の水質保全や生活環境の改善等を目的として、昭和48年度から公共下水道事業として整備を推進してきました。

令和3年度末における処理区域内人口は 53,842人、水洗化人口は 52,294人で、行政区域内人口に対する普及率は前年度から 0.15ポイント増の 64.14パーセント、水洗化率は 0.19ポイント増加し、97.12パーセントとなりました。

年間処理水量は前年度から 375,937m³減少して、9,473,260m³となりました。そのうち汚水処理水量は 351,450m³減の 9,126,887m³でした。また、年間有収水量は 5,094,291m³で、前年度から 83,765m³の減少となっています。

ロ 経営状況

経営状況は次のとおりです。

収益的収支

収入額	1,846,638,391 円	(税込)
	1,774,886,899 円	(税抜)
支出額	1,777,852,465 円	(税込)
	1,735,865,634 円	(税抜)
純利益	39,021,265 円	

当年度純利益 39,021,265円は、翌年度の企業債償還財源に充てるため、減債積立金として処分したいと考えています。

資本的収支

収入額	847,626,270 円	(税込)
(うち翌年度繰越工事に係る充当財源	8,572,873 円)	
支出額	1,642,897,212 円	(税込)
不足額	803,843,815 円	

資本的収入額（翌年度繰越工事資金 8,572,873円を除く）が支出額に対し不足する額は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 9,667,061円、繰越工事資金 118,595,000

円、減債積立金 54,309,814円、過年度分損益勘定留保資金 100,960,969円及び当年度分損益勘定留保資金 520,310,971円で補填しました。

ハ 管渠整備事業

都市の健全な発展及び公衆衛生の向上に寄与し、併せて公共用水域の水質保全を図るため、本年度は、さらに管渠整備面積を拡大するとともに、処理区内の一般家庭を対象とした排水設備の接続及び便所の水洗化の促進に努めました。

本年度は管渠 446メートル、1.18ヘクタールを施工した結果、本年度末までの管渠延長は329,733メートル、整備面積は 1,502.03ヘクタールとなり、認可区域 1,774.10ヘクタールに対する進捗率は 84.66パーセントとなりました。

ニ 処理場整備事業

平成30年度に策定した「四国中央市下水道ストックマネジメント計画」に基づき、令和2～3年度の期間で三島浄化センターの汚泥濃縮施設の機械・電気設備改築工事、新浜ポンプ場の監視制御施設及び受変電施設の電気設備改築工事を行い完了しました。

今後は同計画に基づき、令和3～5年度にかけて三島浄化センターの監視制御設備の改築工事を実施していきます。

また、し尿処理施設アイ・クリーンの老朽化対策として令和元年度に策定した「四国中央市公共下水道共同化に係る計画」に基づき、し尿・浄化槽汚泥を川之江浄化センターにて共同処理することとし、令和2年度に下水道事業の計画変更、令和3年度に基本設計を行いました。令和4年度には実施設計を行う予定です。

(2) 経営指標に関する事項

令和3年度決算における経営成績について、経営の健全性を示す経常収支比率は、有収水量の減少に伴う下水道使用料の減少などにより前年度比0.75ポイント減の102.25パーセントとなりましたが、健全経営の水準とされる100パーセントを上回っています。また、使用料水準の妥当性を示す経費回収率は、前年度比0.79ポイント増の96.67パーセントとなりましたが、汚水処理に必要な費用を下水道使用料で賄っている状況とされる100パーセントを下回っています。

一方、償却対象資産の減価償却の状況を示す有形固定資産減価償却率は前年度比3.98ポイント増の19.34パーセント、法定耐用年数を経過した管渠延長の割合を示す管渠老朽化率は皆増の0.09パーセントと施設の老朽化が始まっています。また、当該年度に更新した管渠延長の割合を示す管渠改善率は前年度比0.13ポイント減の0.14パーセントに留まっています。これは、未だ更新需要のピークを迎えていないためであり、将来の更新需要に備え、現在の経営状況を維持しつつ、引き続き計画的な施設更新を行ってまいります。

令和 3 年 度 四 国 中 央 市

(1) 収益的収入及び支出

収 入

区 分	予 算		
	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
	円	円	円
第1款 下水道事業収益	1,857,000,000	△10,125,000	0
第1項 営業収益	1,308,095,000	△12,079,000	0
第2項 営業外収益	548,895,000	1,954,000	0
第3項 特別利益	10,000	0	0

支 出

区 分	予 算					
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	予 支	備 出	費 流 用 額 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
	円	円	円	円	円	円
第2款 下水道事業費用	1,806,000,000	△10,347,000		0	0	0
第1項 営業費用	1,667,899,000	△9,707,000		0	0	0
第2項 営業外費用	134,024,000	△640,000		0	0	0
第3項 特別損失	100,000	0		24,300	0	0
第4項 予備費	3,977,000	0		△24,300	0	0

公 共 下 水 道 事 業 会 計 決 算 報 告 書

額		決 算 額	予算額に比べ 決算額の増減	備 考
合 計				
円	円	円	円	
1,846,875,000	1,846,638,391	△236,609	仮受消費税及び 地方消費税	
1,296,016,000	1,295,763,230	△252,770	71,787,724	
550,849,000	550,875,161	26,161		
10,000	0	△10,000		

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
小 計	地方公営企業 法第26条 第2項の規定による繰 越額	合 計				
円	円	円	円	円	円	
1,795,653,000	0	1,795,653,000	1,777,852,465	0	17,800,535	仮払消費税及び 地方消費税
1,658,192,000	0	1,658,192,000	1,650,283,301	0	7,908,699	
133,384,000	0	133,384,000	127,444,864	0	5,939,136	41,841,809
124,300	0	124,300	124,300	0	0	
3,952,700	0	3,952,700	0	0	3,952,700	

(2) 資本的収入及び支出

収 入

区 分	予 算			
	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
	円	円	円	円
第3款 資本的収入	691,000,000	33,470,000	724,470,000	198,776,000
第1項 補助金	324,528,000	11,850,000	336,378,000	98,376,000
第2項 企業債	256,100,000	15,200,000	271,300,000	100,400,000
第3項 他会計出資金	102,551,000	0	102,551,000	0
第5項 負担金等	7,821,000	6,420,000	14,241,000	0

支 出

区 分	予 算 額				
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	流 用 額 増 減	小 計	地方公営企業法第26条の規定による繰越額
	円	円	円	円	円
第4款 資本的支出	1,384,000,000	32,261,000	0	1,416,261,000	317,371,000
第1項 建設改良費	406,013,000	32,261,000	0	438,274,000	317,371,000
第2項 企業債償還金	974,934,000	0	0	974,934,000	0
第9項 予備費	3,053,000	0	0	3,053,000	0

※ 資本的収入額(ただし、翌年度繰越工事資金 8,572,873円を除く)が資本的支出額に対し不足する額 803,843,815円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 9,667,061円、繰越工事資金 118,595,000円、減債積立金 54,309,814円、過年度分損益勘定留保資金 100,960,969円及び当年度分損益勘定留保資金 520,310,971円で補填した。

額		合 計	決 算 額	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	備 考
継続費 繰越額に 係る 財源 充 当 額					
円	円	円	円	円	仮受消費税 及び地方消費税 0
0	923,246,000	847,626,270	△75,619,730		
0	434,754,000	402,038,000	△32,716,000		うち翌年度繰越額 に係る財源充当額
0	371,700,000	327,900,000	△43,800,000		補助金 1,750,000
0	102,551,000	102,551,000	0		企業債 6,822,873
0	14,241,000	15,137,270	896,270		

継続費 繰越額	合 計	決 算 額	翌 年 度 繰 越 額			不 用 額	備 考
			地方公営 企業法第 26条の規 定による 繰越額	継続費 繰越額	合 計		
円	円	円	円	円	円	円	仮払消費税 及び地方消 費税
0	1,733,632,000	1,642,897,212	81,688,873	0	81,688,873	9,045,915	
0	755,645,000	667,964,922	81,688,873	0	81,688,873	5,991,205	
0	974,934,000	974,932,290	0	0	0	1,710	55,956,198
0	3,053,000	0	0	0	0	3,053,000	

令和 3 年度 四国中央市公共下水道事業 損益計算書
(令和 3 年 4 月 1 日から令和 4 年 3 月 31 日まで)

1	営業収益	円	円	円
	(1) 下水道使用料	716,366,940		
	(2) 他会計負担金	507,476,000		
	(3) その他営業収益	283,600	1,224,126,540	
2	営業費用			
	(1) 管渠費	28,410,011		
	(2) ポンプ場費	54,078,193		
	(3) 処理場費	324,847,958		
	(4) 総係費	51,912,318		
	(5) 減価償却費	1,146,959,456		
	(6) 資産減耗費	2,243,814		
	(7) その他営業費用	0	1,608,451,750	
	営業損失			384,325,210
3	営業外収益			
	(1) 受取利息及び び配当金	2,091		
	(2) 他会計補助金	34,006,000		
	(3) 長期前受金戻入	515,014,964		
	(4) 雑収益	1,737,304	550,760,359	
4	営業外費用			
	(1) 支払利息及び 企業債取扱諸費	122,155,261		
	(2) 雑支出	5,144,581	127,299,842	423,460,517
	経常利益			39,135,307
5	特別利益			
	(1) 固定資産売却益	0		
	(2) 過年度損益修正益	0		
	(3) その他特別利益	0	0	
6	特別損失			
	(1) 固定資産売却損	0		
	(2) 過年度損益修正損	114,042		
	(3) その他特別損失	0	114,042	△ 114,042
	当年度純利益			39,021,265
	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			54,309,814
	当年度未処分利益剰余金		114,042	93,331,079

令和 3 年度 四国中央市公共下水道事業 剰余金計算書
(令和 3 年 4 月 1 日から令和 4 年 3 月 31 日まで)

(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	他会計補助金	資本剰余金合計	減債積立金	未処分利益剰余金	利益剰余金合計	
前年度末残高	4,498,410,492	879,648,844	3,085,322	882,734,166	0	81,536,989	81,536,989	5,462,681,647
前年度処分額	27,227,175	0	0	0	54,309,814	△ 81,536,989	△ 27,227,175	0
議会の議決による処分額	27,227,175	0	0	0	54,309,814	△ 81,536,989	△ 27,227,175	0
減債積立金の積立て	0	0	0	0	54,309,814	△ 54,309,814	0	0
自己資本金への組入れ	27,227,175	0	0	0	0	△ 27,227,175	△ 27,227,175	0
処分後残高	4,525,637,667	879,648,844	3,085,322	882,734,166	54,309,814	(繰越利益剰余金) 0	54,309,814	5,462,681,647
当年度変動額	102,551,000	2,356,000	315,019	2,671,019	△ 54,309,814	93,331,079	39,021,265	144,243,284
出資金の受入	102,551,000	0	0	0	0	0	0	102,551,000
積立金の取崩	0	2,356,000	315,019	2,671,019	0	0	0	2,671,019
当年度純利益	0	0	0	0	△ 54,309,814	54,309,814	0	0
当年度末残高	0	0	0	0	0	39,021,265 (当年度未処分利益剰余金)	39,021,265	39,021,265
	4,628,188,667	882,004,844	3,400,341	885,405,185	0	93,331,079	93,331,079	5,606,924,931

令和 3 年度 四国中央市公共下水道事業 剰余金処分計算書

(単位：円)

	資本金	資本剰余金	利益剰余金	未処分利益剰余金
当年度末残高	4,628,188,667	885,405,185	0	93,331,079
議会の議決による処分額	54,309,814	0	39,021,265	△ 93,331,079
減債積立金の積立て	0	0	39,021,265	△ 39,021,265
自己資本金への組入れ	54,309,814	0	0	△ 54,309,814
条例による処分額	0	0	0	0
処分後残高	4,682,498,481	885,405,185	39,021,265	(繰越利益剰余金) 0

令和 3 年度 四国中央市公共下水道事業 貸借対照表
(令和 4 年 3 月 31 日)

		資 産 の 部			
		円	円	円	円
1	固 定 資 産				
	(1) 有形固定資産				
	イ 土 地		1,499,048,169		
	ロ 建 物	614,869,995			
	減価償却累計額	<u>△ 178,846,779</u>	436,023,216		
	ハ 構 築 物	20,938,859,336			
	減価償却累計額	<u>△ 3,277,010,374</u>	17,661,848,962		
	ニ 機 械 及 び 装 置	4,763,723,962			
	減価償却累計額	<u>△ 1,630,196,408</u>	3,133,527,554		
	ホ 車 両 運 搬 具	169,221			
	減価償却累計額	<u>△ 160,758</u>	8,463		
	ヘ 工 具 器 具 及 び 備 品	7,428,516			
	減価償却累計額	<u>△ 4,063,858</u>	3,364,658		
	ト 建 設 仮 勘 定		<u>3,026,000</u>		
	有形固定資産合計			22,736,847,022	
	(2) 無形固定資産				
	イ 電 話 加 入 権		<u>2,835,020</u>		
	無形固定資産合計			<u>2,835,020</u>	
	固 定 資 産 合 計				22,739,682,042
2	流 動 資 産				
	(1) 現 金 預 金			141,848,706	
	(2) 未 収 金		98,458,485		
	貸倒引当金		<u>△ 1,335,202</u>	97,123,283	
	(3) 前 払 金			8,500,000	
	流 動 資 産 合 計				<u>247,471,989</u>
	資 産 合 計				<u>22,987,154,031</u>

負債の部

	円	円	円
3 固定負債			
(1) 企業債			
イ 建設改良費等の財源に 充てるための企業債	7,398,871,201	7,398,871,201	
(2) 引当金		0	
固定負債合計			7,398,871,201
4 流動負債			
(1) 企業債			
イ 建設改良費等の財源に 充てるための企業債	891,306,693	891,306,693	
(2) 未払金		61,437,916	
(3) 引当金			
イ 賞与引当金	5,591,000		
ロ 修繕引当金	1,500,000	7,091,000	
(4) その他流動負債			
イ 預り金	400,000	400,000	
流動負債合計			960,235,609
5 繰延収益			
長期前受金		11,293,868,490	
収益化累計額		△ 2,272,746,200	
繰延収益合計			9,021,122,290
負債合計			<u>17,380,229,100</u>

資本の部

6 資本金			
(1) 資本金			
イ 固有資本金	4,199,757,387		
ロ 組入資本金	30,211,280		
ハ 出資金	398,220,000	4,628,188,667	
資本金合計			4,628,188,667
7 剰余金			
(1) 資本剰余金			
イ 国庫補助金	882,004,844		
ロ 他会計補助金	3,400,341		
資本剰余金合計		885,405,185	
(2) 利益剰余金			
イ 当年度未処分 利益剰余金	93,331,079		
利益剰余金合計		93,331,079	
剰余金合計			978,736,264
資本合計			<u>5,606,924,931</u>
負債資本合計			<u>22,987,154,031</u>

令和3年度四国中央市公共下水道事業会計決算に関する注記

1 重要な会計方針に関する注記

(1) 固定資産の減価償却の方法

イ 有形固定資産の償却方法は、定額法を採用している。

(2) 引当金の計上方法

イ 退職給付引当金

本市では退職手当組合に加入しており、公共下水道事業会計は一般会計を通じて、当該組合に掛金を拠出しているが、追加的負担は全額一般会計において措置するため、公共下水道事業会計においては退職給付引当金を計上せず、拠出時に費用処理を行っている。

ロ 賞与引当金

職員の期末手当、勤勉手当及び共済組合負担金の支給に備えるため、当年度末における支給見込額に基づき、当年度の負担に属する額を計上している。

ハ 修繕引当金

翌事業年度実施する修繕に係る支出に備えるため、その支出見積額を計上している。

ニ 貸倒引当金

債権の不納欠損による損失に備えるため、一般債権について貸倒実績率により、回収不能見込額を計上している。

(3) 消費税及び地方消費税の会計処理

イ 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 貸借対照表等に関する注記

(1) 後年度において、一般会計が負担する企業債の償還に関する事項

イ 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、一般会計が負担すると見込まれる額は、5,463,227千円である。