

令和 5 年 度

芦屋市下水道事業会計決算書

芦屋市上下水道部

目 次

I 決算書等

1	令和5年度芦屋市下水道事業決算報告書	6
2	令和5年度芦屋市下水道事業損益計算書	10
3	令和5年度芦屋市下水道事業剰余金計算書	12
4	令和5年度芦屋市下水道事業剰余金処分計算書(案)	14
5	令和5年度芦屋市下水道事業貸借対照表	16
6	附属諸表	
(1)	令和5年度芦屋市下水道事業キャッシュ・フロー計算書	18
(2)	収益費用明細書	20
(3)	有形固定資産明細書	25
(4)	無形固定資産明細書	25
(5)	企業債明細書	26
7	注記	34

II 事業報告書

1 総括事項

(1)	経営総括報告	39
(2)	経営指標に関する事項	40
(3)	議会議決事項	40
(4)	職員に関する事項	41
(5)	その他の重要事項	41

2 工 事

(1)	建設改良工事	42
(2)	維持工事	43

3 業 務

(1)	施設運転管理状況	44
(2)	事業収入に関する事項	46
(3)	事業費用に関する事項	47

4 会 計

(1)	重要契約の要旨	49
(2)	企業債の概況	50
(3)	購入固定資産の要旨	50

5 経営分析に関する事項

(1)	比較損益計算書	51
(2)	財務分析	52
(3)	施設・業務分析	53

I 決 算 書 等

1 令和5年度芦屋市

(1) 収益的収入及び支出

収入

区 分	予 算 額		
	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
第1款 下水道事業収益	3,021,529,000	0	0
第1項 営業収益	1,931,077,000	0	0
第2項 営業外収益	1,090,352,000	0	0
第3項 特別利益	100,000	0	0

支出

区 分	予 算 額					
	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	2,965,905,000	0	0	0	0	2,965,905,000
第1項 営業費用	2,744,508,000	0	0	0	0	2,744,508,000
第2項 営業外費用	209,197,000	0	0	0	0	209,197,000
第3項 特別損失	2,200,000	0	0	0	0	2,200,000
第4項 予備費	10,000,000	0	0	0	0	10,000,000

下水道事業決算報告書

(単位 円)

合 計	決 算 額	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	備 考	
3,021,529,000	2,985,497,028	△ 36,031,972		
1,931,077,000	1,887,642,987	△ 43,434,013	(うち仮受消費税及び地方消費税	94,919,831 円)
1,090,352,000	1,097,374,994	7,022,994	(うち仮受消費税及び地方消費税	3,714 円)
100,000	479,047	379,047	(うち仮受消費税及び地方消費税	41,553 円)

(単位 円)

地方公営企業法第 26条第2項の規定による繰越額	合 計	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	
0	2,965,905,000	2,517,441,747	0	448,463,253		
0	2,744,508,000	2,321,167,956	0	423,340,044	(うち仮払消費税及び地方消費税	81,920,915 円)
0	209,197,000	195,830,450	0	13,366,550		
0	2,200,000	443,341	0	1,756,659	(うち仮払消費税及び地方消費税	40,221 円)
0	10,000,000	0	0	10,000,000		

(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
第1款 資本的収入	894,329,000	0	894,329,000	149,400,000
第1項 企業債	527,000,000	0	527,000,000	119,400,000
第2項 他会計補助金	40,919,000	0	40,919,000	0
第3項 国庫補助金	326,400,000	0	326,400,000	30,000,000
第4項 固定資産売却代金	10,000	0	10,000	0

支 出

区 分	予 算 額					
	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	継続費繰越額
第1款 資本的支出	1,639,320,000	0	0	1,639,320,000	149,410,000	0
第1項 建設改良費	837,780,000	0	0	837,780,000	149,410,000	0
第2項 固定資産購入費	2,000,000	0	0	2,000,000	0	0
第3項 企業債償還金	789,540,000	0	0	789,540,000	0	0
第4項 予備費	10,000,000	0	0	10,000,000	0	0

資本的収入額が資本的支出額に対し不足する額 784,596,312円は、当年度損益勘定留保資金 500,917,201円、

たな卸資産購入限度額の執行額は 21,922,925円で、これに伴う仮払消費税及び地方消費税は 1,863,475円である。

(単位 円)

継続費通次繰越額に係る財源充当額	合計	決算額	予算額に比べ 決算額の増減	備考
0	1,043,729,000	278,759,000	△ 764,970,000	
0	646,400,000	163,800,000	△ 482,600,000	(翌年度繰越額 391,500,000 円)
0	40,919,000	40,919,000	0	
0	356,400,000	74,040,000	△ 282,360,000	(翌年度繰越額 247,560,000 円)
0	10,000	0	△ 10,000	

(単位 円)

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 通次繰 越額	合計		
1,788,730,000	1,063,355,312	650,180,000	0	650,180,000	75,194,688	
987,190,000	279,821,988	650,180,000	0	650,180,000	57,188,012	(うち仮払消費税及び地方消費税 22,513,901 円)
2,000,000	297,770	0	0	0	1,702,230	(うち仮払消費税及び地方消費税 27,070 円)
789,540,000	783,235,554	0	0	0	6,304,446	
10,000,000	0	0	0	0	10,000,000	

減債積立金 261,138,140円及び当年度消費税及び地方消費税資本的収支調整額 22,540,971円で補填した。

2 令和5年度芦屋市下水道事業損益計算書

(令和5年4月1日から令和6年3月31日まで)

(単位 円)

1 営業収益			
(1) 下水道使用料	933,271,698		
(2) 受託事業収益	1,464,547		
(3) 他会計負担金	843,172,000		
(4) その他営業収益	14,814,911	1,792,723,156	
<hr/>			
2 営業費用			
(1) 管渠費	152,807,024		
(2) 芦屋下水処理場費	558,276,855		
(3) 南芦屋浜下水処理場費	89,328,832		
(4) 抽水場費	48,156,229		
(5) 受託事業費	1,020,797		
(6) 総係費	106,410,241		
(7) 減価償却費	1,242,628,124		
(8) 資産減耗費	40,618,939	2,239,247,041	
<hr/>			
営業損失			446,523,885
3 営業外収益			
(1) 補助金	314,694,000		
(2) 長期前受金戻入	782,329,862		
(3) 雑収益	347,418	1,097,371,280	
<hr/>			
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び 企業債取扱諸費	114,916,387		
(2) 雑支出	45,549,863	160,466,250	936,905,030
<hr/>			
経常利益			490,381,145
5 特別利益			
(1) 過年度損益修正益	437,494	437,494	
<hr/>			
6 特別損失			
(1) 過年度損益修正損	403,120	403,120	34,374
<hr/>			
当年度純利益			490,415,519
前年度繰越利益剰余金			297,131,327
その他未処分利益剰余金変動額			261,138,140
<hr/>			
当年度未処分利益剰余金			1,048,684,986
<hr/> <hr/>			

3 令和5年度芦屋市下水道事業剰余金計算書

(令和5年4月1日から令和6年3月31日まで)

	資本金	剰			
		資 本 剰			
		国庫補助金	他会計補助金	受贈資産評価額	工事負担金
前年度末残高	2,805,845,271	2,393,688,306	0	355,895,996	0
前年度処分額	311,049,182				
議会の議決による処分額	311,049,182				
処分後残高	3,116,894,453	2,393,688,306	0	355,895,996	0
当年度変動額	0	0	0	0	0
減債積立金の取崩					
当年度純利益					
当年度末残高	3,116,894,453	2,393,688,306	0	355,895,996	0

(単位 円)

余		金					資本合計
余	金	利	益	剰	余	金	
その他 資本剰余金	資本剰余金合計	減債 積立金	利益 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	2,749,584,302	254,455,209	0	0	1,057,298,157	1,311,753,366	6,867,182,939
	0	449,117,648			△ 760,166,830	△ 311,049,182	0
	0	449,117,648			△ 760,166,830	△ 311,049,182	0
0	2,749,584,302	703,572,857	0	0	297,131,327	1,000,704,184	6,867,182,939
0	0	△ 261,138,140	0	0	751,553,659	490,415,519	490,415,519
		△ 261,138,140			261,138,140		
					490,415,519	490,415,519	490,415,519
0	2,749,584,302	442,434,717	0	0	(当年度未処分 利益剰余金) 1,048,684,986	1,491,119,703	7,357,598,458

4 令和5年度芦屋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	3,116,894,453	2,749,584,302	1,048,684,986
議会の議決による処分類	297,131,327		△ 787,546,846
資本金への組入	297,131,327		△ 297,131,327
減債積立金への積立			△ 490,415,519
処分後残高	3,414,025,780	2,749,584,302	(繰越利益剰余金) 261,138,140

5 令和5年度芦屋市下水道事業貸借対照表

(令和6年3月31日)

(単位 円)

	資 産	の 部	
1 固 定 資 産			
(1) 有 形 固 定 資 産			
ア 土 地		4,881,386,780	
イ 建 物	1,624,473,035		
減価償却累計額	△ 409,915,437	1,214,557,598	
ウ 構 築 物	25,982,496,498		
減価償却累計額	△ 6,219,033,867	19,763,462,631	
エ 機 械 及 び 装 置	3,476,856,110		
減価償却累計額	△ 1,698,517,099	1,778,339,011	
オ 車 両 運 搬 具	6,293,312		
減価償却累計額	△ 5,013,907	1,279,405	
カ 工 具 器 具 及 び 備 品	9,939,062		
減価償却累計額	△ 4,151,133	5,787,929	
キ 建 設 仮 勘 定		264,453,763	
有形固定資産合計		27,909,267,117	
(2) 無 形 固 定 資 産			
ア 施 設 利 用 権		11,909,088	
無形固定資産合計		11,909,088	
固定資産合計			27,921,176,205
2 流 動 資 産			
(1) 現 金 預 金		1,826,031,604	
(2) 未 収 金		115,216,540	
貸 倒 引 当 金	△ 5,576,663	109,639,877	
流動資産合計			1,935,671,481
資 産 合 計			29,856,847,686

(単位 円)

負債の部

1 固定負債			
(1) 企業債			
ア 建設改良企業債	6,521,332,756		
企業債合計		6,521,332,756	
(2) 引当金			
ア 退職給付引当金	33,810,980		
引当金合計		33,810,980	
固定負債合計			6,555,143,736
2 流動負債			
(1) 企業債			
ア 建設改良企業債	806,219,336		
企業債合計		806,219,336	
(2) 未払金		317,005,215	
(3) 引当金			
ア 賞与引当金	12,272,000		
引当金合計		12,272,000	
(4) 預り金		1,497,738	
流動負債合計			1,136,994,289
3 繰延収益			
(1) 長期前受金		19,824,044,554	
(2) 収益化累計額		△ 5,016,933,351	
繰延収益合計			14,807,111,203
負債合計			22,499,249,228

資本の部

1 資本金			3,116,894,453
2 剰余金			
(1) 資本剰余金			
ア 国庫補助金	2,393,688,306		
イ 受贈資産評価額	355,895,996		
資本剰余金合計		2,749,584,302	
(2) 利益剰余金			
ア 減債積立金	442,434,717		
イ 当年度未処分利益剰余金	1,048,684,986		
利益剰余金合計		1,491,119,703	
剰余金合計			4,240,704,005
資本合計			7,357,598,458
負債資本合計			29,856,847,686

6 附 属 諸 表

(1) 令和5年度芦屋市下水道事業キャッシュ・フロー計算書

(令和5年4月1日から令和6年3月31日まで)

1 業務活動によるキャッシュ・フロー

	円
当年度純利益	490,415,519
減価償却費	1,242,628,124
引当金の増減額(△は減少)	7,485,452
長期前受金戻入額	△ 782,329,862
支払利息及び企業債取扱諸費	114,916,387
固定資産除売却損	40,618,939
未収金の増減額(△は増加)	7,381,967
未払金の増減額(△は減少)	△ 5,765,113
その他	12,572
小計	1,115,363,985
利息の支払額	△ 114,916,387
業務活動によるキャッシュ・フロー	1,000,447,598

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	△ 257,517,433
無形固定資産の取得による支出	△ 61,354
補助金等による収入	114,959,000
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 142,619,787

3 財務活動によるキャッシュ・フロー

企業債による収入	163,800,000
企業債の償還による支出	△ 783,235,554
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 619,435,554
<hr/>	
資金増加額（又は減少額）	238,392,257
資金期首残高	1,587,639,347
資金期末残高	1,826,031,604
	<hr/> <hr/>

(2) 収 益 費 用 明 細 書
ア 収 益 明 細 書

(款)	(項)	(目)	(節)	(金 額)	(構成比)
				円	%
下水道事業収益				2,890,531,930	100.00
	営 業 収 益			1,792,723,156	62.02
		下 水 道 使 用 料		933,271,698	32.29
			下 水 道 使 用 料	933,271,698	32.29
		受 託 事 業 収 益		1,464,547	0.05
			新 設 工 事 収 益	1,464,547	0.05
		他 会 計 負 担 金		843,172,000	29.17
			一 般 会 計 負 担 金	843,172,000	29.17
		そ の 他 営 業 収 益		14,814,911	0.51
			手 数 料	251,100	0.01
			負 担 金	13,370,906	0.46
			雑 収 益	1,192,905	0.04
	営 業 外 収 益			1,097,371,280	37.96
		補 助 金		314,694,000	10.89
			他 会 計 補 助 金	314,694,000	10.89
		長 期 前 受 金 戻 入		782,329,862	27.06
			長 期 前 受 金 戻 入	782,329,862	27.06
		雑 収 益		347,418	0.01
			そ の 他 雑 収 益	347,418	0.01
	特 別 利 益			437,494	0.02
		過 年 度 損 益 修 正 益		437,494	0.02
			過 年 度 損 益 修 正 益	437,494	0.02

イ 費 用

節 目	管 渠 費	芦 屋 下水処理場費	南 芦 屋 浜 下水処理場費	抽 水 場 費	受 託 事 業 費
給料 手当 賞与 法定引当金 退職福給 報入 額 費 酬	25,687,658 18,513,087 4,848,000 9,273,896	8,642,088 6,786,014 1,543,000 3,142,326		8,413,800 4,500,960 1,371,000 2,748,338	
旅報被備燃 報服 備消 燃料 品	5,175 166,529 67,569	9,457 4,057,417 177,057		4,430 774,232	
光熱水 印刷製本 通信運託搬 委託数借 手賃借繕 修工事面復 材料負 補償力 動藥品 業修 研際 交費 食厚助糧 補會費生 器材 保險 公課 負担 貸倒引当金 雜入 額 費	84,225 675,800 46,349,030 101,400 40,501,215 1,158,000 5,133,000 70,389	436,782 2,273 471,359 3,213,438 2,573,553 107,103,499 4,570,200 107,376,883 5,752,000	66,634 115,913 49,595,399 2,417,675 1,425,000 9,479,502 1,480,000 20,743,795 3,124,250	292,466 268,540 13,050,464 5,437 292,000 12,902,000	1,020,797
有形固定資産減価償却費 無形固定資産減価償却費 固定資産除却費 たな卸資産減耗費 企業債利息 借入金利息 不用品売却原価 雜定資産売却損 過年度損益修正	63,000 99,051 10,000	3,300 213,428 40,100 184,521,333	106,432	39,969	
執 行 額 合 計	152,807,024	558,276,855	89,328,832	48,156,229	1,020,797

明 細 書

(単位 円)

総 係 費	減 価 償 却 費 資 産 減 耗 費	支 払 利 息 雑 支 出	固定資産売却損 過年度損益修正損	下水道事業費用合計	構 成 比 (%)
7,263,300				50,006,846	2.08
5,248,825				35,048,886	1.46
1,246,000				9,008,000	0.37
3,882,275				19,046,835	0.79
4,948,000				4,948,000	0.20
6,868,104				6,868,104	0.28
187,764				206,826	0.01
212,760				212,760	0.01
1,867,530				6,865,708	0.29
				244,626	0.01
				880,107	0.04
16,718				694,791	0.03
134,494				990,306	0.04
60,054,000				286,516,148	11.94
17,000				5,754,950	0.24
2,700,611				2,874,704	0.12
				44,791,768	1.87
				131,663,798	5.48
				11,183,200	0.47
				132,457,892	5.52
265,383				8,876,250	0.37
				265,383	0.01
88,100				91,400	
148,000				211,000	0.01
437,290				437,290	0.02
205,140				664,020	0.03
				50,100	
9,400,947				193,922,280	8.08
1,218,000				1,218,000	0.05
	1,241,768,816			1,241,768,816	51.74
	859,308			859,308	0.04
	40,618,939			40,618,939	1.69
		114,916,387		114,916,387	4.79
		45,549,863		45,549,863	1.90
			403,120	403,120	0.02
106,410,241	1,283,247,063	160,466,250	403,120	2,400,116,411	100.00

ウ 資 本 の 支 出 明 細 書

(単位 円)

節 目	管渠整備費	芦水処理場 整備費	屋下処理場 整備費	南芦屋浜 下水処理場 整備費	抽水場整備費	有形固定資産購入費	資本の支出合計
						企業債償還金	
給料	7,684,244				6,634,200		14,318,444
手当	6,060,936				3,745,300		9,806,236
賞与引当金繰入額	1,834,000				1,430,000		3,264,000
法定福利費	3,001,593				2,023,003		5,024,596
退職給付費							
報酬							
旅費	3,174				5,767		8,941
報償費							
被服費							
備用品費	354,000						354,000
燃料費							
光熱水費							
印刷製本費							
通信運搬費							
委託手数料		438,387					438,387
賃借料							
修繕費	194,263,929	14,324,000	7,756,000		7,642,000		223,985,929
工事路面復旧費							
材料費							
補助力費	46,200						46,200
補動薬研交際費							
食糧生交付金							
厚補助会器							
公費器材費							
保険課料							
公負担金		61,354					61,354
雑費							
機械及び装置費							
車両運搬具費							
工具器具及び備品費						270,700	270,700
企業債償還金						783,235,554	783,235,554
執行額合計	213,248,076	14,823,741	7,756,000		21,480,270	783,506,254	1,040,814,341

(3) 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		年度末償却未済高
					当年度償却額	償却額累計	
土地	4,881,386,780	0	0	4,881,386,780	0	0	4,881,386,780
建物	1,624,473,035	0	0	1,624,473,035	59,264,219	409,915,437	1,214,557,598
構築物	25,901,036,680	133,731,046	52,271,228	25,982,496,498	981,089,269	6,219,033,867	19,763,462,631
機械及び装置	3,445,020,936	33,998,657	2,163,483	3,476,856,110	200,073,798	1,698,517,099	1,778,339,011
車両運搬具	6,293,312	0	0	6,293,312	676,156	5,013,907	1,279,405
工具器具及び備品	9,668,362	270,700	0	9,939,062	665,374	4,151,133	5,787,929
建設仮勘定	168,469,218	108,609,091	12,624,546	264,453,763	0	0	264,453,763
合計	36,036,348,323	276,609,494	67,059,257	36,245,898,560	1,241,768,816	8,336,631,443	27,909,267,117

(4) 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	当年度償却額	年度末償却未済高
施設利用権	12,707,042	61,354	0	12,768,396	859,308	11,909,088
合計	12,707,042	61,354	0	12,768,396	859,308	11,909,088

(5) 企 業 債

種類	発行年月日	発行総額	償還額	
			当期償還額	償還額累計
下水道事業	平成 6年 1月10日	489,000,000	15,027,928	489,000,000
下水道事業	平成 6年 1月10日	39,200,000	1,204,693	39,200,000
下水道事業	平成 7年 3月27日	1,520,000	95,477	1,420,031
下水道事業	平成 7年 3月27日	548,900,000	34,478,618	512,799,489
下水道事業	平成 7年 3月27日	9,000,000	565,326	8,408,081
下水道事業	平成 8年 3月14日	18,120,000	966,007	16,095,006
下水道事業	平成 8年 3月22日	48,300,000	2,926,486	48,300,000
下水道事業	平成 8年 3月25日	403,500,000	22,329,765	368,561,561
下水道事業	平成 8年 5月16日	23,000,000	1,419,997	23,000,000
下水道事業	平成 9年 3月25日	111,700,000	5,624,721	93,856,255
下水道事業	平成 9年 3月25日	261,700,000	13,362,555	226,621,921
下水道事業	平成 9年 3月28日	137,200,000	7,812,243	129,159,559
下水道事業	平成 9年 5月26日	109,440,000	5,428,715	92,286,502
下水道事業	平成 9年 5月30日	70,900,000	3,950,472	66,844,147
下水道事業	平成10年 3月30日	464,400,000	24,328,806	414,115,949
下水道事業	平成10年 3月31日	1,215,600,000	56,821,815	976,061,602
下水道事業	平成10年 5月28日	56,700,000	2,946,777	50,618,512
下水道事業	平成10年 5月28日	2,600,000	134,586	2,322,453
下水道事業	平成11年 3月25日	47,500,000	2,174,430	35,919,620
下水道事業	平成11年 3月30日	180,200,000	9,171,626	151,506,995
下水道事業	平成11年 3月30日	17,400,000	885,607	14,629,422
下水道事業	平成11年 3月31日	446,000,000	20,416,752	337,266,327
下水道事業	平成11年 5月28日	115,600,000	5,760,034	97,687,453
下水道事業	平成11年 5月28日	23,000,000	1,141,932	19,452,362
下水道事業	平成12年 3月27日	786,700,000	35,096,429	560,800,854
下水道事業	平成12年 3月30日	11,800,000	584,623	9,341,612

明 細 書

(単位 円)

未償還残額	発行 価額	利率 %	償還終期	借入先
0	—	3.850	令和 5年 9月25日	財政融資資金
0	—	3.850	令和 5年 9月25日	財政融資資金
99,969	—	4.650	令和 7年 3月01日	財政融資資金
36,100,511	—	4.650	令和 7年 3月01日	財政融資資金
591,919	—	4.650	令和 7年 3月01日	財政融資資金
2,024,994	—	3.150	令和 8年 3月01日	財政融資資金
0	—	3.250	令和 6年 3月20日	旧公営企業金融公庫
34,938,439	—	3.400	令和 7年 9月30日	旧日本郵政公社
0	—	3.450	令和 6年 3月20日	旧公営企業金融公庫
17,843,745	—	2.800	令和 9年 3月01日	財政融資資金
35,078,079	—	2.800	令和 8年 9月30日	旧日本郵政公社
8,040,441	—	2.900	令和 7年 3月20日	旧公営企業金融公庫
17,153,498	—	2.600	令和 9年 3月25日	財政融資資金
4,055,853	—	2.650	令和 7年 3月20日	旧公営企業金融公庫
50,284,051	—	2.200	令和 8年 3月20日	旧公営企業金融公庫
239,538,398	—	2.100	令和10年 3月31日	旧日本郵政公社
6,081,488	—	2.100	令和 8年 3月20日	旧公営企業金融公庫
277,547	—	2.050	令和 8年 3月20日	旧公営企業金融公庫
11,580,380	—	2.100	令和11年 3月01日	財政融資資金
28,693,005	—	2.100	令和 9年 3月20日	旧公営企業金融公庫
2,770,578	—	2.100	令和 9年 3月20日	旧公営企業金融公庫
108,733,673	—	2.100	令和11年 3月31日	旧日本郵政公社
17,912,547	—	1.800	令和 9年 3月20日	旧公営企業金融公庫
3,547,638	—	1.750	令和 9年 3月20日	旧公営企業金融公庫
225,899,146	—	2.000	令和12年 3月01日	財政融資資金
2,458,388	—	2.000	令和10年 3月20日	旧公営企業金融公庫

種類	発行年月日	発行総額	償還額	
			当期償還額	償還額累計
下水道事業	平成12年 3月30日	261,800,000	12,970,709	207,257,121
下水道事業	平成12年 5月30日	98,700,000	4,890,027	78,137,042
下水道事業	平成12年 5月30日	72,800,000	3,606,828	57,632,996
下水道事業	平成13年 3月26日	700,300,000	30,135,994	475,348,762
下水道事業	平成13年 3月26日	317,200,000	13,650,061	215,308,621
下水道事業	平成13年 3月29日	120,300,000	5,753,262	90,026,406
下水道事業	平成13年 3月29日	62,500,000	2,981,221	46,836,430
下水道事業	平成13年 5月30日	61,900,000	2,960,324	46,322,814
下水道事業	平成13年 5月30日	156,200,000	7,450,666	117,053,605
下水道事業	平成14年 3月25日	333,400,000	14,376,151	206,331,288
下水道事業	平成14年 3月28日	19,200,000	921,553	13,226,444
下水道事業	平成14年 3月28日	70,400,000	3,379,029	48,496,954
下水道事業	平成14年 5月30日	48,700,000	2,318,662	33,775,863
下水道事業	平成14年 5月30日	173,400,000	8,255,771	120,261,495
下水道事業	平成15年 3月25日	594,000,000	24,536,874	359,442,813
下水道事業	平成15年 3月28日	7,800,000	354,637	5,195,107
下水道事業	平成15年 3月28日	60,100,000	2,732,523	40,028,958
下水道事業	平成15年 5月29日	29,300,000	1,318,163	19,733,858
下水道事業	平成15年 5月29日	110,500,000	4,971,230	74,422,919
下水道事業	平成16年 3月25日	554,900,000	22,861,121	299,428,848
下水道事業	平成16年 3月30日	24,700,000	1,127,705	14,867,811
下水道事業	平成16年 3月30日	80,400,000	3,670,750	48,395,626
下水道事業	平成17年 3月25日	282,100,000	11,392,500	139,737,767
下水道事業	平成17年 5月27日	132,000,000	5,913,711	73,428,901
下水道事業	平成17年 5月27日	5,200,000	232,964	2,892,651
下水道事業	平成18年 3月27日	117,000,000	4,627,316	53,230,756
下水道事業	平成18年 3月30日	27,300,000	1,200,328	13,886,422
下水道事業	平成19年 3月29日	124,100,000	4,857,119	53,994,121

未償還残額	発行 価額	利率 %	償還終期	借入先
54,542,879	—	2.000	令和10年 3月20日	旧公営企業金融公庫
20,562,958	—	2.000	令和10年 3月20日	旧公営企業金融公庫
15,167,004	—	2.000	令和10年 3月20日	旧公営企業金融公庫
224,951,238	—	1.600	令和13年 3月01日	財政融資資金
101,891,379	—	1.600	令和13年 3月01日	財政融資資金
30,273,594	—	1.700	令和11年 3月20日	旧公営企業金融公庫
15,663,570	—	1.650	令和11年 3月20日	旧公営企業金融公庫
15,577,186	—	1.700	令和11年 3月20日	旧公営企業金融公庫
39,146,395	—	1.650	令和11年 3月20日	旧公営企業金融公庫
127,068,712	—	2.200	令和14年 3月01日	財政融資資金
5,973,556	—	2.200	令和12年 3月20日	旧公営企業金融公庫
21,903,046	—	2.200	令和12年 3月20日	旧公営企業金融公庫
14,924,137	—	2.000	令和12年 3月20日	旧公営企業金融公庫
53,138,505	—	2.000	令和12年 3月20日	旧公営企業金融公庫
234,557,187	—	1.200	令和15年 3月01日	財政融資資金
2,604,893	—	1.200	令和13年 3月20日	旧公営企業金融公庫
20,071,042	—	1.200	令和13年 3月20日	旧公営企業金融公庫
9,566,142	—	0.900	令和13年 3月20日	旧公営企業金融公庫
36,077,081	—	0.900	令和13年 3月20日	旧公営企業金融公庫
255,471,152	—	2.000	令和16年 3月01日	財政融資資金
9,832,189	—	1.900	令和14年 3月20日	旧公営企業金融公庫
32,004,374	—	1.900	令和14年 3月20日	旧公営企業金融公庫
142,362,233	—	2.100	令和17年 3月01日	財政融資資金
58,571,099	—	1.900	令和15年 3月20日	旧公営企業金融公庫
2,307,349	—	1.900	令和15年 3月20日	旧公営企業金融公庫
63,769,244	—	2.100	令和18年 3月01日	財政融資資金
13,413,578	—	2.000	令和16年 3月20日	旧公営企業金融公庫
70,105,879	—	2.100	令和18年 9月30日	旧日本郵政公社

種類	発行年月日	発行総額	償還額	
			当期償還額	償還額累計
下水道事業	平成19年 3月29日	217,000,000	8,493,110	94,413,575
下水道事業	平成20年 3月31日	551,000,000	20,900,162	207,551,751
下水道事業	平成20年 5月29日	460,000,000	19,362,584	191,374,241
下水道事業	平成21年 3月30日	47,500,000	1,973,009	18,147,329
下水道事業	平成21年 5月28日	326,300,000	13,476,659	122,895,772
下水道事業	平成22年 3月25日	11,000,000	446,642	3,717,097
下水道事業	平成22年 5月26日	154,400,000	5,645,125	46,980,570
下水道事業	平成23年 3月24日	86,800,000	3,129,580	23,455,215
下水道事業	平成23年 5月26日	232,700,000	8,439,660	63,466,239
下水道事業	平成24年 5月24日	221,900,000	8,013,588	53,503,526
下水道事業	平成25年 3月28日	52,700,000	1,887,648	10,914,116
下水道事業	平成25年 5月23日	242,100,000	8,738,697	50,649,343
下水道事業 (資本費平準化債)	平成25年 5月31日	60,400,000	25,972,000	60,400,000
下水道事業 (資本費平準化債)	平成25年 5月31日	60,400,000	25,972,000	60,400,000
下水道事業	平成26年 5月29日	29,000,000	1,032,264	5,020,275
下水道事業	平成26年 5月29日	218,400,000	7,774,018	37,807,869
下水道事業 (資本費平準化債)	平成26年 5月31日	99,000,000	5,940,000	56,430,000
下水道事業 (資本費平準化債)	平成26年 5月31日	99,000,000	5,940,000	56,430,000
下水道事業 (資本費平準化債)	平成27年 5月31日	110,700,000	6,642,000	56,457,000
下水道事業 (資本費平準化債)	平成27年 5月31日	110,600,000	6,636,000	56,406,000
下水道事業	平成28年 3月25日	202,500,000	7,700,445	22,986,452
下水道事業	平成28年 5月30日	73,700,000	2,889,354	8,650,765
下水道事業	平成28年 5月31日	13,000,000	780,000	5,850,000
下水道事業	平成28年 5月31日	13,000,000	780,000	5,850,000
下水道事業 (資本費平準化債)	平成28年 5月31日	117,300,000	7,038,000	52,785,000
下水道事業 (資本費平準化債)	平成28年 5月31日	117,200,000	7,032,000	52,740,000
下水道事業 (資本費平準化債借換)	平成28年 5月31日	93,700,000	5,622,000	42,165,000
下水道事業 (資本費平準化債借換)	平成28年 5月31日	93,700,000	5,622,000	42,165,000

未償還残額	発行 価額	利率 %	償還終期	借入先
122,586,425	—	2.100	令和18年 9月30日	旧日本郵政公社
343,448,249	—	2.100	令和20年 3月31日	旧日本郵政公社
268,625,759	—	2.200	令和18年 3月20日	旧公営企業金融公庫
29,352,671	—	1.900	令和19年 3月20日	旧公営企業金融公庫
203,404,228	—	2.100	令和19年 3月20日	地方公共団体金融機構
7,282,903	—	2.000	令和20年 3月20日	地方公共団体金融機構
107,419,430	—	2.000	令和22年 3月20日	地方公共団体金融機構
63,344,785	—	1.900	令和23年 3月20日	地方公共団体金融機構
169,233,761	—	1.800	令和23年 3月20日	地方公共団体金融機構
168,396,474	—	1.600	令和24年 3月20日	地方公共団体金融機構
41,785,884	—	1.500	令和25年 3月20日	地方公共団体金融機構
191,450,657	—	1.400	令和25年 3月20日	地方公共団体金融機構
0	—	2.150	令和 5年 5月31日	三井住友銀行
0	—	2.150	令和 5年 5月31日	三菱東京UFJ銀行
23,979,725	—	1.400	令和26年 3月20日	地方公共団体金融機構
180,592,131	—	1.400	令和26年 3月20日	地方公共団体金融機構
42,570,000	—	1.770	令和 6年 5月31日	三井住友銀行
42,570,000	—	1.770	令和 6年 5月31日	三菱東京UFJ銀行
54,243,000	—	1.602	令和 7年 5月31日	三井住友銀行
54,194,000	—	1.602	令和 7年 5月31日	三菱東京UFJ銀行
179,513,548	—	0.500	令和28年 3月01日	財政融資資金
65,049,235	—	0.200	令和28年 3月20日	地方公共団体金融機構
7,150,000	—	1.150	令和 8年 5月31日	三菱東京UFJ銀行
7,150,000	—	1.150	令和 8年 5月31日	三井住友銀行
64,515,000	—	1.150	令和 8年 5月31日	三菱東京UFJ銀行
64,460,000	—	1.150	令和 8年 5月31日	三井住友銀行
51,535,000	—	1.150	令和 8年 5月31日	三菱東京UFJ銀行
51,535,000	—	1.150	令和 8年 5月31日	三井住友銀行

種類	発行年月日	発行総額	償還額	
			当期償還額	償還額累計
下水道事業	平成29年 3月31日	139,600,000	5,222,996	10,414,794
下水道事業	平成29年 3月31日	57,600,000	5,770,977	37,314,144
下水道事業 (資本費平準化債借換)	平成29年 3月31日	185,800,000	18,615,408	120,364,021
下水道事業 (資本費平準化債)	平成29年 3月31日	218,900,000	10,735,233	68,877,184
下水道事業	平成30年 3月30日	150,000,000	5,578,580	5,578,580
下水道事業 (資本費平準化債)	平成30年 3月30日	129,800,000	6,490,000	38,940,000
下水道事業 (資本費平準化債借換)	平成30年 3月30日	113,800,000	11,380,000	68,280,000
下水道事業	平成30年 3月30日	18,400,000	920,000	5,520,000
下水道事業	平成30年 3月30日	12,600,000	1,260,000	7,560,000
下水道事業	平成31年 3月28日	219,200,000	0	0
下水道事業	令和 2年 3月30日	214,700,000	0	0
下水道事業	令和 2年 3月30日	132,700,000	0	0
下水道事業	令和 3年 3月30日	75,100,000	0	0
下水道事業	令和 3年 3月30日	163,700,000	0	0
下水道事業	令和 3年 3月30日	67,200,000	3,284,809	9,824,958
下水道事業	令和 4年 3月30日	44,100,000	0	0
下水道事業	令和 4年 3月30日	107,400,000	5,189,288	10,357,881
下水道事業	令和 4年 3月30日	27,500,000	0	0
下水道事業	令和 4年 3月30日	39,700,000	0	0
下水道事業	令和 5年 3月30日	149,900,000	6,806,099	6,806,099
下水道事業	令和 5年 3月30日	32,500,000	0	0
下水道事業	令和 5年 3月30日	102,800,000	0	0
下水道事業	令和 6年 3月25日	24,100,000	0	0
下水道事業	令和 6年 3月25日	64,400,000	0	0
下水道事業	令和 6年 3月28日	73,400,000	0	0
下水道事業	令和 6年 3月28日	1,900,000	0	0
総合計		16,966,980,000	783,235,554	9,639,427,908

未償還残額	発行 価額	利率 %	償還終期	借入先
129,185,206	—	0.600	令和29年 3月20日	地方公共団体金融機構
20,285,856	—	0.192	令和 9年 5月31日	但馬銀行
65,435,979	—	0.192	令和 9年 5月31日	但馬銀行
150,022,816	—	0.475	令和19年 5月31日	但馬銀行
144,421,420	—	0.600	令和30年 3月20日	地方公共団体金融機構
90,860,000	—	0.547	令和20年 3月31日	肥後銀行
45,520,000	—	0.202	令和10年 3月31日	但馬銀行
12,880,000	—	0.547	令和20年 3月31日	肥後銀行
5,040,000	—	0.202	令和10年 3月31日	但馬銀行
219,200,000	—	0.500	令和31年 3月20日	地方公共団体金融機構
214,700,000	—	0.300	令和32年 3月20日	地方公共団体金融機構
132,700,000	—	0.300	令和32年 3月20日	地方公共団体金融機構
75,100,000	—	0.500	令和33年 3月20日	地方公共団体金融機構
163,700,000	—	0.500	令和33年 3月20日	地方公共団体金融機構
57,375,042	—	0.300	令和23年 3月20日	地方公共団体金融機構
44,100,000	—	0.700	令和34年 3月20日	地方公共団体金融機構
97,042,119	—	0.400	令和24年 3月20日	地方公共団体金融機構
27,500,000	—	0.700	令和34年 3月20日	地方公共団体金融機構
39,700,000	—	0.700	令和34年 3月20日	地方公共団体金融機構
143,093,901	—	1.000	令和25年 3月20日	地方公共団体金融機構
32,500,000	—	1.300	令和35年 3月20日	地方公共団体金融機構
102,800,000	—	1.300	令和35年 3月20日	地方公共団体金融機構
24,100,000	—	1.000	令和26年 3月01日	財政融資資金
64,400,000	—	1.400	令和36年 3月01日	財政融資資金
73,400,000	—	1.400	令和36年 3月20日	地方公共団体金融機構
1,900,000	—	1.000	令和26年 3月20日	地方公共団体金融機構
7,327,552,092	—			

7 注 記

1 重要な会計方針

平成30年度より、下水道事業に地方公営企業法の財務規定等を適用し、地方公営企業会計へ移行した。

(1) たな卸資産の評価基準及び評価方法

貯蔵品 先入先出法による原価法

(2) 固定資産の減価償却の方法

ア 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	7年～50年
構築物	8年～50年
機械及び装置	6年～20年
車両運搬具	3年～4年
工具器具及び備品	2年～13年

イ 無形固定資産

減価償却の方法 定額法による。

主な耐用年数

施設利用権	30年
-------	-----

(3) 引当金の計上方法

ア 退職給付引当金

職員の退職手当の支給に備えるため、当年度末における退職手当の要支給額に相当する額を計上している。なお、他会計が負担すると見込まれる額を除き、下水道事業が負担すると見込まれる額を計上している。

地方公営企業法適用前である平成29年度までの要支給額については、他会計がその全額を負担することになっているため計上していない。

イ 賞与引当金

職員の期末手当及び勤勉手当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（12月から3月までの4か月分）を計上している。

また、職員の期末手当及び勤勉手当に係る法定福利費相当額について、当年度の負担に属する額（12月から3月までの4か月分）を賞与引当金に含めて計上している。

ウ 貸倒引当金

債権の不納欠損による損失に備えるため、一般債権については貸倒実績率により、貸倒懸念債権等特定の債権については個別に回収可能性を検討し、回収不能見込額を

計上している。

(4) 消費税及び地方消費税の会計処理

消費税及び地方消費税の会計処理は税抜方式によっている。

2 貸借対照表関連

貸借対照表に計上されている企業債（当該事業年度の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、

3, 443, 949, 000円である。

3 引当金の取崩し

(1) 貸倒引当金の取崩し

当年度において債権の不納欠損による損失に充てるため、貸倒引当金から

391, 415円を取り崩した。

4 セグメント情報の開示

芦屋市下水道事業では、公共下水道事業の単一セグメントであるため、記載を省略している。

II 事 業 報 告 書

令和5年度芦屋市下水道事業報告書

1 総括事項

(1) 経営総括報告

本年度の処理水量は、17,642千 m^3 で前年度と比較すると853千 m^3 （5.1%）増加し、料金収入となる有収水量は10,290千 m^3 で186千 m^3 （1.8%）の減少となりました。

処理区域面積は、1,124haで前年度と同じであり、処理区域内人口は、94,273人で前年度より648人（0.7%）の減少となりました。

事業収益では、下水道使用料は、933,272千円、雨水処理に係る他会計負担金は、843,172千円、営業外収益における他会計補助金は、314,694千円、長期前受金戻入は、782,330千円などで、総収益は65,110千円（2.3%）増加の2,890,532千円となりました。

一方、事業費用では、人件費は、124,927千円、物件費は、831,073千円、減価償却費等は、1,283,247千円、支払利息等は、160,869千円などで、総費用は42,241千円（1.8%）増加の2,400,116千円となりました。

差引収支は490,416千円の純利益で、前年度よりも22,869千円（4.9%）増加しました。企業会計移行後は黒字を確保できていますが、今後の老朽化施設の更新に向けて、経営基盤の安定化を図る必要があります。

事業面では、老朽化した管路の改築に加え、浸水対策として、JR芦屋駅南地区での雨水貯留槽整備工事に着手しました。芦屋下水処理場では、直流電源盤整備工事や場内ポンプ場躯体補修工事を行い、大東ポンプ場では、真空ポンプの更新を行うなど施設の機能保全を図りました。

(2) 経営指標に関する事項

令和5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、黒字であることを示す100%以上を維持しています。また、下水道使用料で回収すべき費用を賄えている状況を示す経費回収率は100%を超えており、経営状況は良好と言えます。

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増加傾向にあり、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も増加傾向にあることから、更新が必要な資産が増えていると言えます。今後もストックマネジメント計画を活用し、延命化を図りながら効率的な施設整備を行ってまいります。

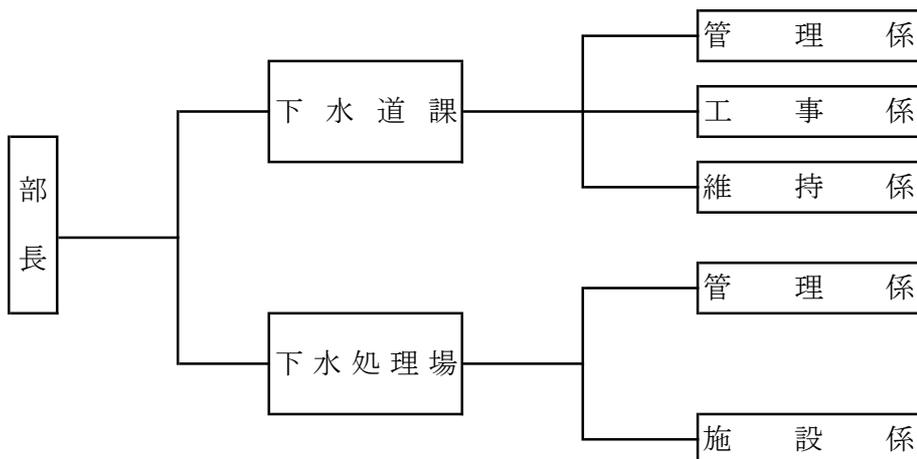
(単位 %)

項目	算出式	R1	R2	R3	R4	R5
経常収支比率	$\frac{\text{経常収益}}{\text{経常費用}} \times 100$	117.32	116.32	123.41	119.90	120.43
経費回収率	$\frac{\text{下水道使用料}}{\text{汚水処理費}} \times 100$	108.21	94.77	122.49	110.96	103.50
有形固定資産減価償却率	$\frac{\text{有形固定資産減価償却累計額}}{\text{有形固定資産のうち償却対象資産の帳簿原価}} \times 100$	10.51	15.32	19.20	22.94	26.81
管渠老朽化率	$\frac{\text{法定耐用年数を経過した管渠延長}}{\text{下水管布設延長}} \times 100$	17.40	18.75	22.43	26.60	30.29

(3) 議会議決事項

議決年月日	議案番号	件名
5.10.6	第62号議案	令和4年度芦屋市下水道事業会計決算の認定について
5.10.6	第63号議案	令和4年度芦屋市下水道事業会計未処分利益剰余金の処分について
6.3.22	第27号議案	芦屋市下水道事業の設置等に関する条例等の一部を改正する条例の制定について
6.3.22	第40号議案	令和6年度芦屋市下水道事業会計予算

(4) 職員に関する事項
組織表



人員配置表

事務職3人 技術職16人 計19人

(単位 人)

部	課	職種		計	
		担当			
部長	下水道課 課長	管理係	2	2	
		工事係		5	
		維持係		4	
	下水処理場 場長	管理係		2	
		施設係		3	
部長・課長	3	計	2	14	16

※部長は、上下水道部長

(5) その他の重要事項

他会計補助金等の使途の特定について

- (1) 一般会計負担金843,172,000円については、委託料、修繕費等（課税仕入）に289,078,264円（特定収入）、企業債利息、職員給与費等に554,093,736円（特定収入以外）、それぞれ充当した。
- (2) 他会計補助金314,694,000円については、委託料、動力費等（課税仕入）に114,226,268円（特定収入）、企業債利息、職員給与費等に200,467,732円（特定収入以外）、それぞれ充当した。
- (3) 資本的収入の他会計補助金40,919,000円は、委託料、動力費等（課税仕入）に16,431,126円（特定収入）、企業債償還金、職員給与費等に24,487,874円（特定収入以外）、それぞれ充当した。
- (4) 資本的収入の国庫補助金74,040,000円は、工事請負費等（課税仕入）に全額充当した。

2 工 事

(1) 建設改良工事 (工事費150万円以上)

(単位 円)

工事名	工 事 内 容	工 事 個 所	工事費	備考
大原町11街区先外污水管更生工事	污水管更生工 φ 600 L=48.40m φ 350 L=80.73m φ 300 L=106.81m φ 250 L=169.02m	大原町 地内外	64,500,700	
大原町地内外下水管更生工事	下水管更生工 φ 350-400 L=23.92m φ 600 L=100.66m φ 350 L=8.17m φ 250 L=4.86m	大原町 地内外	44,492,800	
西蔵町1街区先外下水管布設替他工事	管布設工 下水管布設替工 φ 300 L=51.74m 下水管布設替工 φ 250 L=3.53m マンホール工 1号人孔 N=1箇所 楢円人孔 N=1箇所 取付管布設替工 VU φ 150 N=15箇所 舗装復旧工 A=516.01m ²	西蔵町 地内外	8,065,200	
市内一円下水道工事(その1)(単価契約)	本管布設工 L=27m	市内一円	1,751,620	
芦屋下水処理場他 直流電源盤整備工事	蓄電池更新 N=1式 直流電源盤整備 N=1式	若葉町 南宮町	10,120,000	
大東ポンプ場 真空ポンプ更新工事	真空ポンプ更新 N=2台	大東町	6,685,800	
南芦屋浜下水処理場 No. 3 急速ろ過池原水流入弁外更新工事	原水流入弁更新 N=1台 SUS短管更新 N=4本	陽光町	2,926,000	
南芦屋浜下水処理場 循環水ポンプ更新工事	循環水ポンプ更新 N=1台	陽光町	1,937,100	
南芦屋浜下水処理場 No. 1 消泡水ポンプ更新工事	消泡水ポンプ更新 N=1台	陽光町	1,853,500	
南芦屋浜下水処理場 2池MLSS計更新工事	MLSS計更新 N=1台	陽光町	1,815,000	

(2) 維持工事 (工事費150万円以上)

(単位 円)

工事名	工 事 内 容	工 事 個 所	工 事 費	備 考
市内一円下水道工事(その1)(単価契約)	取付管布設工 N=1箇所 取付管撤去工 N=1箇所 取付管布設替工 N=12箇所 舗装復旧工 A=1003㎡ 人孔蓋取替工 N=24箇所	市内一円	17,474,928	
市内一円下水道工事(その2)(単価契約)	取付管布設工 N=2箇所 取付管撤去工 N=2箇所 取付管布設替工 N=7箇所 舗装復旧工 A=380㎡ 人孔蓋取替工 N=35箇所	市内一円	15,914,185	
芦屋下水処理場 場内ポンプ場躯体補修工事	躯体補修 N=1式 外壁改修 N=1式	若葉町	73,460,200	
芦屋下水処理場 場内ポンプ場 No. 1 汚水ポンプ電動機整備工事	汚水ポンプ電動機整備 N=1式	若葉町	16,500,000	
芦屋下水処理場 6池エアレーションタンク散気板交換工事	エアレーションタンク散気板更新 N=1式	若葉町	10,142,000	
南宮ポンプ場 雨水ポンプエンジン整備工事	雨水ポンプエンジン整備 N=1式	南宮町	9,900,000	
南芦屋浜下水処理場 No. 1 返送水ポンプ整備工事	ポンプ部更新 N=1台 モータ軸受更新 N=1式	陽光町	7,447,000	
芦屋下水処理場 No. 3 ターボブロワ電動機整備工事	ターボブロワ電動機整備 N=1式	若葉町	4,097,500	
芦屋下水処理場 電動バルブコントロー ラー(汚水ポンプ吐出弁用)分解整備工事	電動バルブコントローラー整備 N=1式	若葉町	2,420,000	
芦屋下水処理場 場内ポンプ場 し渣脱水機修繕工事	油圧ユニット用ポンプ更新 N=1台	若葉町	1,540,000	

3 業 務

(1) 施設運転管理状況

区分 年 月	雨水放流量			下水処理量	
	ポンプ場			下水処理場	
	芦屋	大東	南宮	芦屋	南芦屋浜
	(m ³)				
R 5 . 4	61,423	36,914	24,426	1,447,643	66,715
5	142,469	69,957	48,392	1,826,718	70,508
6	119,303	63,903	43,012	1,799,915	66,650
7	55,815	31,390	24,642	1,620,399	74,104
8	113,813	56,244	39,115	1,549,387	75,192
9	1,358	6,384	8,375	1,362,379	71,752
1 0	5,216	9,186	10,157	1,265,321	67,165
1 1	29,201	20,107	16,513	1,198,262	61,291
1 2	0	5,448	5,106	1,124,702	63,375
R 6 . 1	0	5,811	4,993	1,068,535	64,087
2	12,058	15,254	13,102	1,100,906	61,006
3	39,497	36,101	24,034	1,469,492	66,545
計	580,153	356,699	261,867	16,833,659	808,390
前年度	341,534	271,838	175,462	15,957,968	831,170
前年度 比較	238,619	84,861	86,405	875,691	△ 22,780

污泥処分量		処理水分析値		処理水利用量		
下水処理場		芦屋下水処理場		芦屋	総合運動	環境処理
芦屋	南芦屋浜	BOD	SS	下水処理場	公園	センター
(m ³)	(m ³)	月平均 (mg/l)	月平均 (mg/l)	(m ³)	(m ³)	(m ³)
11,758	961	3.2	3	30,882	4,992	223
11,341	1,141	2.3	2	23,738	5,092	184
10,109	826	1.8	2	31,973	4,912	143
10,274	825	1.5	3	27,920	5,082	158
9,961	888	1.1	2	24,152	4,517	180
8,664	852	2.9	2	27,104	4,299	192
9,933	892	2.1	2	33,418	4,587	188
11,198	806	2.7	4	22,724	3,742	183
11,964	939	3.8	4	27,152	4,808	171
13,453	1,029	4.0	4	22,692	3,125	166
13,644	999	5.0	2	26,347	2,927	161
14,491	973	3.5	4	21,426	3,112	175
136,790	11,131	※ 2.8	※ 3	319,528	51,195	2,124
137,010	11,214	※ 5.1	※ 3	360,128	61,128	2,109
△ 220	△ 83	△ 2.3	0	△ 40,600	△ 9,933	15

(※：各年度年平均値)

(2) 事業収入に関する事項 (税込み)

ア 収益勘定調定収入一覧表 (過年度未収金も含む)

項 目	調 定 額	収 入 額	残 高	収 入 率	備 考
	円	円	円	%	
I 下水道事業収益	2,203,167,166	2,091,241,065	111,926,101	94.92	
1 営業収益	1,887,642,987	1,775,756,596	111,886,391	94.07	
(1) 下水道使用料	1,026,588,697	929,473,536	97,115,161	90.54	
(2) 受託事業収益	1,611,000	1,611,000	0	100.00	
ア 新設工事収益	1,611,000	1,611,000	0	100.00	
(3) 他会計負担金	843,172,000	843,172,000	0	100.00	
(4) その他営業収益	16,271,290	1,500,060	14,771,230	9.22	
ア 手数料	251,100	245,700	5,400	97.85	
イ 負担金	14,707,996	0	14,707,996	0.00	
ウ 雑収益	1,312,194	1,254,360	57,834	95.59	
2 営業外収益	315,045,132	315,005,422	39,710	99.99	
(1) 補助金	314,694,000	314,694,000	0	100.00	
(2) 雑収益	351,132	311,422	39,710	88.69	
3 特別利益	479,047	479,047	0	100.00	
(1) 過年度損益修正益	479,047	479,047	0	100.00	
II 過年度未収金	118,196,797	114,906,358	3,290,439	97.22	
(1) 未収下水道使用料	104,452,893	101,162,454	3,290,439	96.85	
(2) その他営業未収金	13,704,304	13,704,304	0	100.00	
(3) その他営業外未収金	39,600	39,600	0	100.00	
総 合 計	2,321,363,963	2,206,147,423	115,216,540	95.04	

(3) 事業費用に関する事項 (税抜き)

ア 費用構成

区 分	当 年 度		前 年 度		当年度 前年度 × 100
	金 額	構 成 比	金 額	構 成 比	
	円	%	円	%	%
人 件 費	124,926,671	5.20	122,857,247	5.21	101.68
物 件 費	831,073,307	34.62	784,927,406	33.29	105.88
減価償却費等	1,283,247,063	53.46	1,268,321,851	53.79	101.18
支払利息等	160,466,250	6.70	180,408,118	7.65	88.95
特 別 損 失	403,120	0.02	1,360,693	0.06	29.63
合 計	2,400,116,411	100.00	2,357,875,315	100.00	101.79

イ 有収水量 1 m³当たり原価 (有収水量 10,289,995m³)

目的別構成

区 分	金 額	(経常費用－長期前受金戻入 －受託事業費)
	円	
人 件 費	12.14	(124,926,671 円)
物 件 費	80.67	(830,052,510 円)
減価償却費等	48.68	(500,917,201 円)
支払利息等	15.59	(160,466,250 円)
計	157.08	(1,616,362,632 円)

部門別構成

区 分	金 額
	円
管 渠 費	14.85
芦屋下水処理場費	54.25
南 芦 屋 浜 下 水 処 理 場 費	8.68
抽 水 場 費	4.68
総 係 費	10.34
減 価 償 却 費	44.73
資 産 減 耗 費	3.95
支 払 利 息	11.17
雑 支 出	4.43
計	157.08

ウ 職 種 別 給 与

(税込み)

職 種 別	職 員 数		基 本 給	手 当 等					合 計	平 均 月 収	平 均 年 齢	平 均 勤 続 年 数
	年度末	延職員		時間外勤務手当	特殊勤務手当	期末勤勉手当	そ の 他 手 当	計				
	人	人	円	円	円	円	円	円	円	円	歳	年
事務職員	2	24	8,352,795	76,707	0	2,562,682	307,020	2,946,409	11,299,204	470,800	52	27
技術職員	16	198	68,212,427	3,483,230	105,300	26,325,275	7,341,707	37,255,512	105,467,939	532,666	39	14
全 職 員	18	222	76,565,222	3,559,937	105,300	28,887,957	7,648,727	40,201,921	116,767,143	525,978	40	15

(注) 基 本 給 = 給 料 + 扶養手当 + 地域手当

そ の 他 手 当 = 住居手当 + 管理職手当 + 通勤手当 + 管理職員特別勤務手当 + 児童手当

4 会 計

(1) 重要契約の要旨 (契約金額1,000万円以上)

(単位 円)

契約年月日	契約金額	契 約 内 容	契 約 相 手 方
R4. 4. 1	170,678,933	芦屋市下水処理場施設運転維持管理業務委託	水 i n g AM(株)西日本支店
R4. 12. 28	44,492,800	大原町地内外下水管更生工事	東和工業株式会社 西宮支店
R5. 4. 1	60,467,000	令和5年度 下水道使用料徴収事務委託	芦屋市水道事業管理者の権限を行う 市長 芦屋市長 伊藤 舞
R5. 7. 12	64,500,700	大原町11街区先外污水管更生工事	(株)オクムラ道路
R5. 8. 29	73,460,200	芦屋下水処理場 場内ポンプ場躯体補修工事	一吉工業(株)
R5. 9. 13	16,500,000	芦屋下水処理場 場内ポンプ場No. 1汚水ポンプ電動機整備工事	荏原実業(株) 大阪支社
R5. 10. 2	15,290,000	芦屋・南芦屋浜下水処理場 活性炭取替業務委託	三豊化成(株)
R5. 10. 5	10,120,000	芦屋下水処理場他 直流電源盤整備工事	(株)兵庫蓄電池
R5. 10. 23	10,142,000	芦屋下水処理場 6池エアレーションタンク散気板交換工事	大興機工(株)

(2) 企業債の概況

前年度末残高	当年度借入額	当年度償還額	当年度末残高
円	円	円	円
7,946,987,646	163,800,000	783,235,554	7,327,552,092

区 分	発行同意額	借入額	備 考
	円	円	円
公 営 企 業 債	527,000,000	(前年度繰越分 75,300,000) 88,500,000	(翌年度繰越額 391,500,000)
合 計	527,000,000	163,800,000	

(3) 購入固定資産の要旨

購入年月日	購入金額(円)	数 量	固定資産内容	購入先	整 理 科 目
5. 8. 28	159,700	1	液晶ディスプレイ	(株)コジマ	工具器具及び備品費
6. 1. 19	111,000	1	クランプオン式 流量センサー	水 i n g AM(株)	工具器具及び備品費

5 経営分析に関する事項

(1) 比較損益計算書

科 目	当 年 度	前 年 度	当年度 前年度	× 100
	円	円		%
営 業 収 益	1,792,723,156	1,767,226,052		101.44
下水道使用料	933,271,698	953,137,581		97.92
受託事業収益	1,464,547	1,468,185		99.75
他会計負担金	843,172,000	798,834,000		105.55
その他営業収益	14,814,911	13,786,286		107.46
営 業 費 用	2,239,247,041	2,176,106,504		102.90
管 渠 費	152,807,024	193,215,491		79.09
芦屋下水処理場費	558,276,855	471,783,541		118.33
南芦屋浜下水処理場費	89,328,832	94,452,194		94.58
抽 水 場 費	48,156,229	34,651,134		138.97
受託事業費	1,020,797	2,336,417		43.69
総 係 費	106,410,241	111,345,876		95.57
減価償却費	1,242,628,124	1,259,684,690		98.65
資産減耗費	40,618,939	8,637,161		470.28
< 営業損益 >	△ 446,523,885	△ 408,880,452		109.21
営 業 外 収 益	1,097,371,280	1,058,186,514		103.70
補 助 金	314,694,000	289,291,000		108.78
長期前受金戻入	782,329,862	768,490,247		101.80
雑 収 益	347,418	405,267		85.73
営 業 外 費 用	160,466,250	180,408,118		88.95
支払利息及び 企業債取扱諸費	114,916,387	128,687,275		89.30
雑 支 出	45,549,863	51,720,843		88.07
< 経常損益 >	490,381,145	468,897,944		104.58
特 別 利 益	437,494	9,921		4,409.78
過年度損益修正益	437,494	9,921		4,409.78
特 別 損 失	403,120	1,360,693		29.63
過年度損益修正損	403,120	1,360,693		29.63
< 純 損 益 >	490,415,519	467,547,172		104.89

(2) 財務分析

項 目	算 出 基 礎	比 率	
	千円	%	
1 自己資本 構成比率	$\frac{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{繰延収益} (22,164,710)}{\text{負債} + \text{資本} (29,856,848)} \times 100$	74.24	
2 固定資産 対 長期資本比率	$\frac{\text{固定資産} (27,921,176)}{\text{固定負債} + \text{資本} + \text{繰延収益} (28,719,853)} \times 100$	97.22	
3 総収益 対 総費用比率	$\frac{\text{総収益} (2,890,532)}{\text{総費用} (2,400,116)} \times 100$	120.43	
4 営業収益 対 営業費用比率	$\frac{\text{営業収益} (1,792,723)}{\text{営業費用} (2,239,247)} \times 100$	80.06	
5 企業債償還額 対 減価償却費比率	$\frac{\text{企業債償還元金} (783,236)}{\text{減価償却費} - \text{長期前受金戻入} (460,298)} \times 100$	170.16	
使用料収入に関する比率	6 企業債 償還元金	$\frac{\text{企業債償還元金} (783,236)}{\text{下水道使用料} (933,272)} \times 100$	83.92
	7 企業債利息	$\frac{\text{企業債利息} (114,916)}{\text{下水道使用料} (933,272)} \times 100$	12.31
	8 企業債 元利償還金	$\frac{\text{企業債元利償還金} (898,152)}{\text{下水道使用料} (933,272)} \times 100$	96.24
	9 職員給与費	$\frac{\text{職員給与費} (115,985)}{\text{下水道使用料} (933,272)} \times 100$	12.43

(3) 施設・業務分析

1	事業開始年月日	建設事業開始	昭和31年4月1日
		供用開始	昭和38年4月1日
2	法適用年月日		平成30年4月1日
3	法適用区分		財務適用
普及状況	(1) 行政区域内人口		94,273 人
	(2) 全体計画人口		97,600 人
	(3) 現在処理区域内人口		94,273 人
	(4) 現在水洗便所設置済人口		94,273 人
	(5) 全体計画面積		1,126 ha
	(6) 現在排水区域面積		1,124 ha
	(7) 現在処理区域面積		1,124 ha
施設	(1) 下水管布設延長	汚水管	189,553 m
		雨水管	65,693 m
		合流管	66,198 m
	(2) 終末処理場数	高度処理	1 箇所
		高級処理	1 箇所
	(3) ポンプ場数		5 箇所
業務	(1) 計画処理能力		62,000 m ³ /日
	(2) 現在処理能力	晴天時	58,150 m ³ /日
		雨天時	154 m ³ /分
	(3) 現在最大処理水量	晴天時	50,300 m ³ /日
		雨天時	95 m ³ /分
	(4) 晴天時平均処理水量		40,933 m ³ /日
	(5) 年間総処理水量		17,642,049 m ³
	(6) 年間汚水処理水量		14,981,733 m ³
	(7) 年間雨水処理水量		2,660,316 m ³
	(8) 年間汚泥処分量		147,921 m ³
(9) 年間有収水量		10,289,995 m ³	
(10) 有収率		68.68 %	

7	(1) 下水道使用料				
	種別	使用水量(2か月)	基本使用料	従量料金	
	一般用	20m ³ までの分	1,060 円	基本使用料に含む	
		20m ³ を超え40m ³ までの分		1 m ³ につき	82 円
		40m ³ を超え60m ³ までの分		1 m ³ につき	110 円
		60m ³ を超え80m ³ までの分		1 m ³ につき	140 円
		80m ³ を超え100m ³ までの分		1 m ³ につき	167 円
		100m ³ を超え500m ³ までの分		1 m ³ につき	181 円
		500m ³ を超える分		1 m ³ につき	188 円
	公衆浴場用	1m ³ につき		29 円	
8 職 員	(2) 現行使用料実施年月日		平成14年4月1日		
	(3) 使用料徴収時期		隔 月		
	(4) 使用料体系		従 量 制		
	(1) 損益勘定所属職員数		13 人		
(2) 資本勘定所属職員数		5 人			
計		18 人			

	項目	算出基礎		比率	
9	(1) 経常収支比率	経常収益	2,890,094 千円	× 100	120.43 %
		経常費用	2,399,713 千円		
	(2) 累積欠損金比率	当年度未処理欠損金	0 千円	× 100	0.00 %
		営業収益－受託工事収益	1,791,259 千円		
経	(3) 流動比率	流動資産	1,935,671 千円	× 100	170.24 %
		流動負債	1,136,994 千円		
営	(4) 企業債残高対事業規模比率	企業債現在高合計－一般会計負担金	3,883,603 千円	× 100	409.63 %
		営業収益－受託工事収益－雨水処理負担金	948,087 千円		
分	(5) 経費回収率	下水道使用料	933,272 千円	× 100	103.50 %
		汚水処理費	901,724 千円		
析	(6) 汚水処理原価	汚水処理費	901,724 千円		87.63 円
		年間総有収水量	10,290 千m ³		
分	(7) 施設利用率	晴天時一日平均処理水量	40,933 m ³ /日	× 100	70.39 %
		晴天時現在処理能力	58,150 m ³ /日		
析	(8) 水洗化率	現在水洗便所設置済人口	94,273 人	× 100	100.00 %
		現在処理区域内人口	94,273 人		
分	(9) 有形固定資産減価償却率	有形固定資産減価償却累計額	8,336,631 千円	× 100	26.81 %
		有形固定資産のうち償却対象資産の帳簿原価	31,100,058 千円		
析	(10) 管渠老朽化率	法定耐用年数を経過した管渠延長	97.24 km	× 100	30.29 %
		下水管布設延長	321 km		
析	(11) 管渠改善率	改善（更新・改良・維持）管渠延長	0.68 km	× 100	0.21 %
		下水管布設延長	321 km		
析	(12) 職員1人当たり処理区域内人口	現在処理区域内人口	94,273 人		7,252 人
		損益勘定所属職員数	13 人		
析	(13) 職員1人当たり有収水量	年間総有収水量	10,289,995 m ³		791,538 m ³
		損益勘定所属職員数	13 人		
析	(14) 職員1人当たり営業収益	営業収益	1,792,723 千円		137,902 千円
		損益勘定所属職員数	13 人		