

### (3) 公共下水道事業会計

平成21年度下半期 大竹市公共下水道事業損益計算書

(平成21年10月1日から平成22年3月31日まで)

	円	円	円
1 営業収益			
(1) 下水道使用料	261,038,875		
(2) 一般会計負担金	171,203,391		
(3) その他営業収益	22,191,010	454,433,276	
2 営業費用			
(1) 管渠費	15,403,729		
(2) ポンプ場費	51,338,352		
(3) 処理場費	115,588,041		
(4) 業務費	16,885,198		
(5) 総係費	16,030,961		
(6) 減価償却費	297,733,343		
(7) 資産減耗費	15,143		
(8) その他営業費用	0	512,994,767	
営業損失			58,561,491
3 営業外収益			
(1) 受取利息	31,437		
(2) 他会計負担金	58,348,741		
(3) 雑収益	622,736	59,002,914	
4 営業外費用			
(1) 支払利息	69,591,714		
(2) 繰延勘定償却	1,400,000		
(3) 雑支出	4,929,330	75,921,044	△ 16,918,130
経常損失			75,479,621
5 特別利益			
(1) 過年度損益修正益	0	0	
6 特別損失			
(1) 過年度損益修正損失	226,324	226,324	△ 226,324
当期純損失			75,705,945
前期繰越利益剰余金			122,177,410
当期末処分利益剰余金			46,471,465

平成21年度下半期 大竹市公共下水道事業貸借対照表  
(平成22年3月31日)

資 産 の 部

1 固定資産	円	円	円	円
(1) 有形固定資産				
イ 土地		1,859,646,963		
ロ 建物	1,022,584,164			
減価償却累計額	112,983,496	909,600,668		
ハ 構築物	6,245,522,218			
減価償却累計額	536,798,251	5,708,723,967		
ニ 機械及び装置	2,917,700,137			
減価償却累計額	402,551,963	2,515,148,174		
ホ 車両運搬具	2,434,181			
減価償却累計額	815,402	1,618,779		
ヘ 工具、器具及び備品	2,504,122			
減価償却累計額	772,629	1,731,493		
ト 建設仮勘定		192,860,835		
有形固定資産合計			11,189,330,879	
(2) 無形固定資産				
イ 施設利用権		63,052,000		
ロ 電話加入権		2,016,000		
無形固定資産合計			65,068,000	
固定資産合計				11,254,398,879
2 流動資産				
(1) 現金預金		233,316,725		
(2) 未収金		173,839,476		
(3) 前払金		0		
(4) その他流動資産		300,000		
流動資産合計			407,456,201	
3 繰延勘定				
(1) 開発費		15,500,000		
繰延勘定合計			15,500,000	
資産合計			11,677,355,080	

負債の部

	円	円	円	円
4 固定負債				
(1) 企業債			170,900,000	
(2) 庁舎建設負担金			63,052,000	
(3) 引当金			20,400,000	
固定負債合計			<u>254,352,000</u>	
5 流動負債				
(1) 未払金			150,166,637	
(2) その他流動負債			840,000	
流動負債合計			<u>151,006,637</u>	
負債合計				<u>405,358,637</u>

資本の部

6 資本金				
(1) 借入資本金				
イ 企業債		3,875,144,918		
借入資本金合計		<u>3,875,144,918</u>		
資本金合計				<u>3,875,144,918</u>
7 剰余金				
(1) 資本剰余金				
イ 受贈財産評価額	1,342,373,711			
ロ 負担金	986,960,530			
ハ 国庫補助金	4,138,207,703			
ニ 一般会計補助金	11,821,509			
ホ その他資本剰余金	868,516,607			
資本剰余金合計			<u>7,347,880,060</u>	
(2) 利益剰余金				
イ 減債積立金	2,500,000			
ロ 当年度未処分利益剰余金	46,471,465			
利益剰余金合計			<u>48,971,465</u>	
剰余金合計				<u>7,396,851,525</u>
資本合計				<u>11,271,996,443</u>
負債資本合計				<u>11,677,355,080</u>

# 平成21年度下半期 大竹市公共下水道事業報告書

## 1. 概況

### (1) 総括事項

#### 公共下水道事業

公共下水道事業は、安全で快適な生活を営むうえで必要不可欠であるうえ、河川等の水質保全など生活環境の向上を目的としています。本市では下水道整備を昭和35年より工事に着手し、昭和45年に供用開始と早い段階より事業展開を行ってきました。

このことで、本市の公共下水道事業は建設段階から維持管理段階へ移行しており、今後は安定した事業経営を行うため経営状況の改善に努めてまいります。

### ① 営業

平成20年度下半期の有収水量は、1,634,423 $\text{m}^3$ （1日平均8,956 $\text{m}^3$ ）で、平成21年度上半期と比較して、39,756 $\text{m}^3$ （2.5%）の増加となりました。

普及状況では、区域内水洗化率99.6%を達成し、人口普及率も93.7%と高い水準を維持しています。

### ② 建設改良（消費税及び地方消費税込み）

当期に実施した大規模な工事等は、以下のとおりです。

・合流改善雨水滞水池設置設置（躯体）工事	72,000,000円
・大竹4号雨水幹線布設工事	10,158,750円

### ③ 経理の状況（消費税及び地方消費税抜き）

平成20年度下半期における収支状況は次のとおりです。

収益的収支	収入総額	513,436,190円
(消費税及び地方消費税抜き)	支出総額	589,142,135円
	差引損失額	75,705,949円

資本的収支	収入総額	301,819,224円
(消費税及び地方消費税込み)	支出総額	380,104,884円
	差引不足額	78,285,660円

(2) 議会の議決事項

○ 予算に関する事項

議決年月日	議案番号	件名
H22. 11. 27	第64号	平成21年度大竹市公共下水道事業会計補正予算 (第2号)
H22. 3. 11	第35号	平成21年度大竹市公共下水道事業会計補正予算 (第3号)
H22. 3. 26	第16号	平成22年度大竹市公共下水道事業会計予算

(3) 職員に関する事項

① 職員の平均給与

平均給料月額	平均年齢	平均勤続年数	人員	備考
359, 158	50歳 7ヶ月	28年 5ヶ月	10名	

② 市長の同意を必要とする主要職員の任免

該当事項なし

③ 給与改定

一般職の職員の給与改定に伴い、「大竹市上下水道局職員の給与の支給に関する規程」の一部を改正し、平成22年1月1日から施行しました。

(4) 料金その他供給条件の設定、変更に関する事項

該当事項なし

## 2. 工事の概況

### (1) 建設工事及び改良工事の概況

工 事 名	工 事 内 容	総工事費	着工期日		備 考
			年月日	竣工期日	
取付管布設工事（第1～21工区）	玖波3丁目外20件取付管布設工事	8,334,900	H21. 5. 22 H22. 3. 12		※平成21年度通期
木野2丁目管渠布設工事	管渠布設工 SARφ200 L=144.65m	8,435,700	H21. 7. 17 H21. 10. 16		
合流改善雨水滞水池設置（躯体）工事	土工・仮設工・躯体工・付帯工	72,000,000	H21. 8. 27 H22. 10. 31		平成22年度へ繰越（総工事費は出来高分）
大竹下水処理場脱水設備改築更新設計業務	大竹下水処理場脱水設備改築更新設計業務一式	7,463,400	H21. 10. 2 H22. 3. 31		
大竹4号雨水幹線布設工事	ボックスカルバート工 □1,000×1,000 L=76.0m	10,158,750	H21. 10. 6 H22. 3. 31		
東栄1丁目管渠布設工事	管渠布設工 SARφ200 L=73.3m	3,150,000	H21. 10. 6 H22. 3. 17		
処理場3, 4系UV計・負荷量演算器取替工事	有機汚濁モニターUV計負荷量演算器取替	3,580,500	H21. 10. 30 H22. 2. 10		
処理場1, 2系生汚泥ポンプ用加圧水ポンプ増設工事	生汚泥用加圧水ポンプ増設工事一式	294,000	H21. 11. 11 H21. 12. 25		
処理場1, 2系生汚泥ポンプ用加圧水ポンプ増設電気工事	生汚泥用加圧水ポンプ増設工事に伴う電気工事一式	245,700	H21. 12. 2 H22. 1. 29		
小島汚水中継ポンプ場分流ポンプ改築更新設計業務	小島汚水中継ポンプ場分流ポンプ改築更新設計業務一式	3,261,300	H21. 12. 4 H22. 3. 31		
小方ポンプ場No.4汚水ポンプ取替	汚水ポンプ 新明和(CN2001G-P)取替工事一式	2,079,000	H21. 12. 17 H22. 3. 31		
小方雨水幹線実施設計業務	小方雨水幹線実施設計業務一式	3,352,650	H22. 2. 22 H22. 3. 31		

### (2) 保存工事の概況

※平成21年度通期

区 分	工 事 内 容	工 事 費			備 考
		修繕費等	材料費	計	
管 渠 費	マンホール鉄蓋補修（油見3丁目） 工事外47件	8,744,935	0	8,744,935	
ポ ン プ 場 費	小島雨水排水ポンプ場空気槽付安全弁取替修理外55件	18,569,430	0	18,569,430	
処 理 場 費	処理場1, 2系返送・余剰汚泥ポンプ軸封水配管増設工事外90件	31,195,710	0	31,195,710	
合 計	計	58,510,075	0	58,510,075	

### 3. 業 務

#### (1) 業務量

##### ① 水洗化戸数及び水洗化人口、人口

種 別	年度別		平成22年3月31日		平成21年9月30日		比 較	
	戸 数	人 口	戸 数	人 口	増 減	比 率	増 減	比 率
	戸	人	戸	人	戸	%	人	%
行政区域内人口	12,578	29,049	12,620	29,263	△ 42	99.7	△ 214	99.3
処理区域内人口	11,699	27,218	11,725	27,394	△ 26	99.8	△ 176	99.4
下水道接続人口	11,647	27,103	11,673	27,279	△ 26	99.8	△ 176	99.4
人口普及率	93.70%		93.61%		0.08	100.1	—	—
区域内水洗化率	99.58%		99.58%		△ 0.00	100.0	—	—

※人口普及率＝処理区域内人口／行政区域内人口

※区域内水洗化率＝下水道接続人口／処理区域内人口

※行政区域内人口は、外国人を除いた住基人口を計上している。

##### ② 年間処理水量

種 別	年度別	平成21年度下半期		平成21年度上半期		比 較			
		増 減	比 率	増 減	比 率	増 減	比 率		
総処理水量		m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>		%	
		3,660,580		4,343,110		△ 682,530		84.3	
現在最大処 理水量	晴天時	(m <sup>3</sup> /日)	27,220	(m <sup>3</sup> /日)	43,200	△ 15,980		63.0	
	雨天時	(m <sup>3</sup> /日)	28,180	(m <sup>3</sup> /日)	52,520	△ 24,340		53.7	
現在晴天時平均処理水量		(m <sup>3</sup> /日)	21,071	(m <sup>3</sup> /日)	22,743	△ 1,672		92.6	
有収水量		1,634,423		1,594,667		39,756		102.5	



#### 4. 会 計

##### (1) 重要契約の要旨

###### ①工事請負契約

契約年月日	契 約 内 容	契 約 額
H21. 11. 30	合流改善雨水滞水池設置(配管)工事	63,840,000

###### ②業務委託契約

契約年月日	契 約 内 容	契 約 額
H20. 2. 29	大竹下水処理場等運転管理業務 (平成20年度より2年契約) ※債務負担行為	170,100,000 85,050,000 (平成21年度分)
H21. 4. 1	下水処理施設水質検査及び機能診断技術指導業務	5,793,480

##### (2) 企業債及び一時借入金の概況

###### ①企業債の概況

※平成21年度通期

区 分	借 入 先	前期末残高	当期中借入高	当期中償還高	当期中末残高
公共下水道事業	財 務 省	2,021,266,643		119,491,582	1,901,775,061
	地方公共団体 金 融 機 構	855,648,464	96,300,000	75,919,212	876,029,252
	郵 政 事 業 簡 易 保 険	758,092,841	0	25,372,902	732,719,939
	佐伯中央農業 協 同 組 合	79,611,110	0	9,044,444	70,566,666
	広島県信用漁業 協 同 組 合	419,927,000	50,300,000	110,573,000	359,654,000
	株 式 会 社 西 京 銀 行	105,300,000	0	0	105,300,000
	合 計	4,239,846,058	146,600,000	340,401,140	4,046,044,918

###### ②一時借入金の概況

該当事項なし

##### (3) 資本剰余金の取り崩し

該当事項なし

##### (4) 受贈財産の取得状況

受贈年月日	種 類	内 容	譲 渡 者 名	受贈財産評価額
H22. 1. 30	管 渠	玖波6丁目166 7-2外17筆	玖波六丁目土地 区画整備事業	9,500,000