

◎ 下水道事業関係

◇ はじめに

下水道事業は、生活の快適さ、環境の改善、公共用水域の水質保全などアメニティの確保に欠かせない都市基盤設備であり、本年度も加西市生活排水処理計画に基づき、公共下水道事業の推進を図り、21年度で整備が完了しました。

また、整備が完了した農業集落排水事業、コミュニティ・プラント事業の施設に対しては、適正な維持管理を実施して施設の延命化に努めました。

平成21年度末（平成22年3月末）現在の普及率は99.3%になっています。一方水洗化率は76.1%にとどまっており、水洗化されていない家庭におかれましては、1日も早い水洗化工事をお願いします。

1 建設改良事業の概要

21年度の建設改良事業費は242,809千円で、公共下水道事業（184,184千円）の汚水整備事業として玉野町、鶉野上町、繁昌町等において汚水管渠布設工事（5,870m）、農業集落排水事業（58,625千円）として岸呂地区処理施設、山下地区処理施設において機能強化工事を実施しました。

2 経理の概要

21年度の収益的収支は、下水道事業収益が1,983,092千円で前年度に比べ12,329千円（0.6%）減となりました。一方、下水道事業費用は1,966,915千円で前年度に比べ94,980千円（4.6%）減となり収支差引16,177千円の利益を生じました。

資本的収支においては、資本的収入1,867,030千円で前年度に比べ504,114千円（21.3%）の減となり、資本的支出においても2,689,391千円で前年度に比べ452,106千円（14.4%）の減となり収支差引822,361千円の不足が生じ、当年度損益勘定留保資金で補てんし、平成21年度決算では不良債務も解消しました。

今後も施設の適正な維持管理を図るとともに、下水道事業財政の一層の健全化を図ってまいります。

3 業務

(1) 業務量

事 項		平成 20 年 度	平成 21 年 度	比 較 増 減
公 共 下 水 道	処理区域内面積	1,670 ha	1,740 ha	70 ha
	整備戸数	10,661 戸	10,712 戸	51 戸
	整備人口	27,636 人	27,826 人	190 人
	水洗化戸数	7,683 戸	8,056 戸	373 戸
	水洗化人口	20,143 人	20,859 人	716 人
	普及率	56.4 %	57.5 %	1.1 ポイント
	水洗化率	72.9 %	75.0 %	2.1 ポイント
	年間総処理水量	2,670,235 m ³	2,997,462 m ³	327,227 m ³
	一日平均処理水量	7,316 m ³	8,212 m ³	896 m ³
	年間有収水量	2,303,154 m ³	2,365,947 m ³	62,793 m ³
有収率	86.3 %	78.9 %	△7.4 ポイント	
農 業 集 落 排 水	処理施設数	19 箇所	19 箇所	0 箇所
	処理区域内面積	348 ha	348 ha	0 ha
	整備戸数	3,231 戸	3,231 戸	0 戸
	整備人口	10,446 人	10,277 人	△169 人
	水洗化戸数	2,577 戸	2,651 戸	74 戸
	水洗化人口	8,142 人	8,165 人	23 人
	普及率	21.3 %	21.2 %	△0.1 ポイント
	水洗化率	77.9 %	79.4 %	1.5 ポイント
	年間総処理水量	718,431 m ³	712,659 m ³	△5,772 m ³
	一日平均処理水量	1,968 m ³	1,952 m ³	△16 m ³
年間有収水量	703,787 m ³	707,598 m ³	3,811 m ³	
有収率	98.0 %	99.3 %	1.3 ポイント	
コ ミ ュ ニ テ ィ ト	処理施設数	6 箇所	6 箇所	0 箇所
	処理区域内面積	397 ha	397 ha	0 ha
	整備戸数	3,203 戸	3,203 戸	0 戸
	整備人口	10,142 人	9,955 人	△187 人
	水洗化戸数	2,367 戸	2,424 戸	57 戸
	水洗化人口	7,695 人	7,563 人	△132 人
	普及率	20.7 %	20.6 %	△0.1 ポイント
	水洗化率	75.9 %	76.0 %	0.1 ポイント
	年間総処理水量	722,615 m ³	710,981 m ³	△11,634 m ³
	一日平均処理水量	1,980 m ³	1,948 m ³	△32 m ³
年間有収水量	679,049 m ³	681,083 m ³	2,034 m ³	
有収率	94.0 %	95.8 %	1.8 ポイント	
合 計	処理区域内面積	2,415 ha	2,485 ha	70 ha
	整備戸数	17,095 戸	17,146 戸	51 戸
	整備人口	48,224 人	48,058 人	△166 人
	水洗化戸数	12,627 戸	13,131 戸	504 戸
	水洗化人口	35,980 人	36,587 人	607 人
	普及率	98.5 %	99.3 %	0.8 ポイント
	水洗化率	74.6 %	76.1 %	1.5 ポイント
	年間総処理水量	4,111,281 m ³	4,421,102 m ³	309,821 m ³
	一日平均処理水量	11,264 m ³	12,113 m ³	849 m ³
	年間有収水量	3,685,990 m ³	3,754,628 m ³	68,638 m ³
有収率	89.7 %	84.9 %	△4.8 ポイント	

(注) 平成20年度末行政区域内人口は 48,980人、平成21年度末行政区域内人口は、48,405人である。

平成21年度 貸借対照表

(平成22年3月31日)

(単位:円)

資 産 の 部

1 固定資産

(1) 有形固定資産

イ 土地		292,478,736	
ロ 建物	1,349,022,991		
減価償却累計額	211,066,024	1,137,956,967	
ハ 構築物	49,269,669,588		
減価償却累計額	4,812,564,534	44,457,105,054	
ニ 機械及び装置	6,355,874,742		
減価償却累計額	1,399,326,261	4,956,548,481	
ホ 車両及び運搬具	3,455,784		
減価償却累計額	933,549	2,522,235	
ヘ 工具、器具及び備品	16,709,044		
減価償却累計額	15,558,149	1,150,895	
ト 建設仮勘定		55,891,564	

有形固定資産合計 50,903,653,932

(2) 無形固定資産

イ 地上権		2,273,378	
ロ 施設利用権		1,412,296,332	

無形固定資産合計 1,414,569,710

固定資産合計 52,318,223,642

2 流動資産

(1) 現金・預金

イ 預金		59,458,917	
------	--	------------	--

現金・預金合計 59,458,917

(2) 未収金

イ 営業未収金	184,765,992		
ロ 営業外未収金	1,841,295		
ハ その他未収金	43,442,348		

未収金合計 230,049,635

(3) その他流動資産

イ その他流動資産		500,000	
-----------	--	---------	--

その他流動資産合計 500,000

流動資産合計 290,008,552

資産合計 52,608,232,194

負債の部

3 固定負債

(1) 企業債

イ 企業債	566,140,000	
企業債合計		566,140,000

(2) 他会計借入金

イ 他会計借入金	1,000,000,000	
他会計借入金合計		1,000,000,000

固定負債合計		1,566,140,000
--------	--	---------------

4 流動負債

(1) 一時借入金	100,000,000	
一時借入金合計		100,000,000

(2) 未払金

イ 営業未払金	33,567,772	
ロ 営業外未払金	12,013,800	
ハ その他未払金	61,989,346	
未払金合計		107,570,918

(3) 前受金

イ その他前受金	0	
前受金合計		0

(4) その他流動負債

イ 預り履行保証金	800,000	
ロ その他流動負債	500,000	
その他流動負債合計		1,300,000

流動負債合計		208,870,918
--------	--	-------------

負債合計		1,775,010,918
------	--	---------------

資本の部

5 資本金

(1) 自己資本金

イ 自己資本金	3,521,539,383	
自己資本金合計		3,521,539,383

(2) 借入資本金

イ 企業債	26,343,022,171	
借入資本金合計		26,343,022,171

資本金合計		29,864,561,554
-------	--	----------------

6 剰余金

(1) 資本剰余金

イ 受贈財産評価額	788,343,000	
ロ 補助金	19,780,119,267	
ハ 工事負担金	3,339,293,446	
ニ その他資本剰余金	<u>136,578</u>	
資本剰余金合計		23,907,892,291

(2) 欠損金

イ 当年度未処理欠損金	<u>2,939,232,569</u>	
欠損金合計		<u>2,939,232,569</u>
剰余金合計		<u>20,968,659,722</u>
資本合計		<u>50,833,221,276</u>
負債・資本合計		<u><u>52,608,232,194</u></u>

平成21年度 損益計算書

(平成21年4月1日から平成22年3月31日まで)

(単位:円)

1. 営業収益			
(1) 使用料	829,948,065		
(2) 他会計負担金	22,367,000		
(3) その他営業収益	4,971,346	857,286,411	
2. 営業費用			
(1) 管渠費	35,952,181		
(2) 処理場費	313,592,565		
(3) 業務費	36,913,473		
(4) 総務費	11,480,599		
(5) 減価償却費	954,290,126	1,352,228,944	
営業損失			494,942,533
3. 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	192,328		
(2) 他会計補助金	1,119,987,000		
(3) 雑収益	5,583,978	1,125,763,306	
4. 営業外費用			
(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	614,686,374	614,686,374	511,076,932
経常利益			16,134,399
5. 特別利益			
(1) 過年度損益修正益	42,686	42,686	
6. 特別損失			
(1) 過年度損益修正損	0	0	42,686
当年度純利益			16,177,085
前年度繰越欠損金			2,955,409,654
当年度未処理欠損金			2,939,232,569