

## ◎ 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、下水道事業の推進を図りました。

また、整備が完了した公共下水道事業、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24年度末（平成25年3月末）現在の普及率は99.0%になっています。一方水洗化率は84.0%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

24年度の建設改良事業費は99,946千円で、公共下水道事業の汚水整備事業として加古川上流流域下水道整備に係る負担金の支出と公共下水道事業計画区域内の雨水渠整備工事、農業集落排水事業として市内5処理施設の機能診断・最適整備構想策定業務と別府中処理施設機能強化対策事業の基本計画策定業務、コミュニティ・プラント整備事業として日吉西処理施設において基幹改修工事を行いました。

### 2 経理の概要

24年度の収益的収支は、下水道事業収益が1,915,842千円で前年度に比べ37,062千円（1.9%）減となりました。一方、下水道事業費用は1,904,551千円で前年度に比べ21,440千円（1.1%）減となり収支差引11,291千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1,293,892千円で前年度に比べ358,458千円（38.3%）の増となり、資本的支出においても2,248,414千円で前年度に比べ408,693千円（22.2%）の増となり収支差引954,522千円の不足が生じ、過年度分損益勘定留保資金及び当年度分損益勘定留保資金で補てんしました。

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 24 年度	平成 23 年度	比較 増 減
公 共 下 水 道	処理区域内面積	1,740 ha	1,740 ha	0 ha
	整備戸数	9,632 戸	9,632 戸	0 戸
	整備人口	27,129 人	27,399 人	△270 人
	水洗化戸数	8,179 戸	8,003 戸	176 戸
	水洗化人口	22,476 人	22,180 人	296 人
	普及率	58.1 %	58.0 %	0.1 ポイント
	水洗化率	82.8 %	81.0 %	1.8 ポイント
	年間総処理水量	2,934,904 m <sup>3</sup>	2,972,095 m <sup>3</sup>	△37,191 m <sup>3</sup>
	一日平均処理水量	8,041 m <sup>3</sup>	8,143 m <sup>3</sup>	△102 m <sup>3</sup>
	年間有収水量	2,522,423 m <sup>3</sup>	2,477,231 m <sup>3</sup>	45,192 m <sup>3</sup>
有収率	85.9 %	83.3 %	2.6 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	2,922 戸	2,922 戸	0 戸
	整備人口	9,622 人	9,758 人	△136 人
	水洗化戸数	2,594 戸	2,566 戸	28 戸
	水洗化人口	8,560 人	8,569 人	△9 人
	普及率	20.6 %	20.7 %	△ 0.1 ポイント
	水洗化率	89.0 %	87.8 %	1.2 ポイント
	年間総処理水量	739,522 m <sup>3</sup>	753,017 m <sup>3</sup>	△13,495 m <sup>3</sup>
	一日平均処理水量	2,026 m <sup>3</sup>	2,063 m <sup>3</sup>	△37 m <sup>3</sup>
年間有収水量	710,945 m <sup>3</sup>	716,562 m <sup>3</sup>	△5,617 m <sup>3</sup>	
有収率	96.1 %	95.2 %	0.9 ポイント	
コ ミ ュ ニ テ ィ	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	2,774 戸	2,774 戸	0 戸
	整備人口	9,452 人	9,579 人	△127 人
	水洗化戸数	2,278 戸	2,254 戸	24 戸
	水洗化人口	7,774 人	7,785 人	△11 人
	普及率	20.3 %	20.3 %	0.0 ポイント
	水洗化率	82.2 %	81.3 %	0.9 ポイント
	年間総処理水量	732,825 m <sup>3</sup>	740,673 m <sup>3</sup>	△7,848 m <sup>3</sup>
	一日平均処理水量	2,008 m <sup>3</sup>	2,029 m <sup>3</sup>	△21 m <sup>3</sup>
年間有収水量	666,486 m <sup>3</sup>	671,723 m <sup>3</sup>	△5,237 m <sup>3</sup>	
有収率	90.9 %	90.7 %	0.2 ポイント	
合 計	処理区域内面積	2,485 ha	2,485 ha	0 ha
	整備戸数	15,328 戸	15,328 戸	0 戸
	整備人口	46,203 人	46,736 人	△533 人
	水洗化戸数	13,051 戸	12,823 戸	228 戸
	水洗化人口	38,810 人	38,534 人	276 人
	普及率	99.0 %	99.0 %	0.0 ポイント
	水洗化率	84.0 %	82.5 %	1.5 ポイント
	年間総処理水量	4,407,251 m <sup>3</sup>	4,465,785 m <sup>3</sup>	△58,534 m <sup>3</sup>
	一日平均処理水量	12,075 m <sup>3</sup>	12,235 m <sup>3</sup>	△160 m <sup>3</sup>
	年間有収水量	3,899,854 m <sup>3</sup>	3,865,516 m <sup>3</sup>	34,338 m <sup>3</sup>
有収率	88.5 %	86.6 %	1.9 ポイント	

(注) 平成23年度末行政区域内人口は 47,205人、平成24年度末行政区域内人口は、46,672人である。

# 平成24年度 貸借対照表

(平成25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		292,513,881	
ロ 建物	1,349,022,991		
減価償却累計額	282,327,543	1,066,695,448	
ハ 構築物	49,349,557,649		
減価償却累計額	6,684,277,255	42,665,280,394	
ニ 機械及び装置	6,419,493,509		
減価償却累計額	1,952,213,807	4,467,279,702	
ホ 車両及び運搬具	4,613,334		
減価償却累計額	933,549	3,679,785	
ヘ 工具、器具及び備品	19,985,331		
減価償却累計額	16,924,904	3,060,427	
ト 建設仮勘定		36,002,721	
有形固定資産合計			48,534,512,358

#### (2) 無形固定資産

イ 地上権		2,273,378	
ロ 施設利用権		1,080,401,051	
無形固定資産合計			1,082,674,429

固定資産合計 49,617,186,787

### 2 流動資産

#### (1) 現金・預金

イ 預金		188,805,104	
現金・預金合計			188,805,104

#### (2) 未収金

イ 営業未収金	188,241,976		
ロ 営業外未収金	1,272,295		
ハ その他未収金	45,550,942		
未収金合計			235,065,213

#### (3) その他流動資産

イ その他流動資産		200,000	
その他流動資産合計			200,000

流動資産合計		424,070,317
資産合計		<u>50,041,257,104</u>

負債の部

3 固定負債

(1) 企業債

イ 企業債	1,443,293,000	
企業債合計		1,443,293,000

(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		2,443,293,000
--------	--	---------------

4 流動負債

(1) 一時借入金	0	
一時借入金合計		0

(2) 未払金

イ 営業未払金	38,199,337	
ロ 営業外未払金	8,416,300	
ハ その他未払金	26,376,173	
未払金合計		72,991,810

(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	1,500,000	
ロ その他流動負債	200,000	
その他流動負債合計		1,700,000

流動負債合計		74,691,810
--------	--	------------

負債合計		<u>2,517,984,810</u>
------	--	----------------------

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	21,266,951,981	
借入資本金合計		21,266,951,981

資本金合計 24,788,491,364

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 21,283,880,113

ハ 工事負担金 3,510,574,225

ニ その他資本剰余金 136,578

資本剰余金合計 25,582,933,916

(2) 欠損金

イ 前年度未処理欠損金 2,859,444,211

ロ 当年度純利益 11,291,225

欠損金合計 2,848,152,986

剰余金合計 22,734,780,930

資本合計 47,523,272,294

負債・資本合計 50,041,257,104

# 平成24年度 損益計算書

(平成24年4月1日から平成25年3月31日まで)

(単位:円)

## 1. 営業収益

(1)使用料	867,643,609	
(2)他会計負担金	24,166,000	
(3)その他営業収益	732,521	892,542,130

## 2. 営業費用

(1)管渠費	45,346,670	
(2)処理場費	359,818,321	
(3)業務費	25,761,049	
(4)総務費	16,533,301	
(5)減価償却費	961,925,833	1,409,385,174

営業損失

516,843,044

## 3. 営業外収益

(1)受取利息及び配当金	393,205	
(2)他会計補助金	1,020,868,000	
(3)雑収益	2,039,069	1,023,300,274

## 4. 営業外費用

(1)支払利息及び企業債取扱諸費	494,878,598	
(2)雑支出	18,130	494,896,728

経常利益

11,560,502

## 5. 特別損失

(1)過年度損益修正損	269,277	269,277	△ 269,277
-------------	---------	---------	-----------

当年度純利益

11,291,225

前年度繰越欠損金

2,859,444,211

当年度未処理欠損金

2,848,152,986