

◎ 上水道事業関係

◇ はじめに

上水道は、飲用水を供給すると同時に、炊事、洗濯、風呂等の生活用水その他の用水を供給する文化的な生活を営む上で欠かすことのできない基本的な施設であり、安全な水を安定的に供給することにより、公衆衛生の向上と生活環境の改善に寄与することを目的に事業を展開した。

1 建設改良事業の概要

本年度の建設改良事業は、総事業費 85,535 千円で下水道事業などの支障となった配水管布設替及び安定供給を図るため老朽管更新事業を推進し、工事延長は布設替工事で 2.3 km、新規布設工事で 0.2 kmを布設しました。その結果、管路延長は 448 kmとなりましたが、地震の影響を受けやすい石綿管、硬質塩化ビニール管 16 km（3.5%）の耐震化への整備が課題です。

2 経理の概要

本年度の経理状況は、水道事業収益で前年度に比べ 5.6%減の 1,177,126 千円（税抜）に、水道事業費用で前年度に比べ 4.4%減の 1,060,651 千円（税抜）となり、本年度は 116,475 千円の純利益を計上しました。また、供給単価は前年度より 3.18 円減の 246.08 円/m³（税抜）に、給水原価は 7.13 円減の 235.73 円/m³（税抜）になり、給水原価に対する供給単価の回収率は 104.4%と改善しています。一方、資本的収支では、資本的収入が前年度に比べ 39.6%減の 81,215 千円（税込）に、資本的支出で前年度に比べ 11.8%減の 217,162 千円（税込）となり、収支差引は 135,947 千円の収支不足となりましたが、損益勘定留保資金等で補てんしています。

2. 業務の状況

(1) 業務量

区 分		21 年 度	20 年 度	比 較 増・減(△)	
受 水 量		5,003,895 m ³	5,047,111 m ³	△ 43,216 m ³	
内 訳	兵 庫 県	3,168,189 m ³	3,174,189 m ³	△ 6,000 m ³	
	市 川 町	1,822,009 m ³	1,859,872 m ³	△ 37,863 m ³	
	姫 路 市	13,697 m ³	13,050 m ³	647 m ³	
配 水 量		5,003,895 m ³	5,047,111 m ³	△ 43,216 m ³	
有 収 水 量		4,497,235 m ³	4,566,633 m ³	△ 69,398 m ³	
内 訳	家 庭 用	3,182,071 m ³	3,175,979 m ³	6,092 m ³	
	業 務 用	公 共 用	220,926 m ³	224,779 m ³	△ 3,853 m ³
		営 業 用	771,875 m ³	815,622 m ³	△ 43,747 m ³
		工 場 用	282,755 m ³	310,176 m ³	△ 27,421 m ³
	公 会 堂 用	7,745 m ³	7,461 m ³	284 m ³	
	湯 屋 用	31,027 m ³	28,716 m ³	2,311 m ³	
	臨 時 用	836 m ³	3,900 m ³	△ 3,064 m ³	
有 収 率		89.9 %	90.5 %	△ 1 ポイント	
行政区域内人口		48,405 人	48,980 人	△ 575 人	
給水人口（推）		47,481 人	48,031 人	△ 550 人	
普 及 率		98.1 %	98.1 %	0 ポイント	
延 給 水 件 数		98,056 件	99,639 件	△ 1,583 件	
年 度 末 給 水 件 数		17,146 件	16,948 件	198 件	
1 日 平 均 配 水 量		13,709 m ³	13,828 m ³	△ 119 m ³	
1 日 最 大 配 水 量		15,484 m ³	16,089 m ³	△ 605 m ³	
1 人 1 日 平 均 配 水 量		289 リットル	288 リットル	1 リットル	
1 人 1 日 最 大 配 水 量		326 リットル	335 リットル	△ 9 リットル	
1 人 1 日 平 均 有 収 水 量		259 リットル	260 リットル	△ 1 リットル	

平成21年度 加西市水道事業損益計算書

(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)	給水収益	1,106,699,031		
(2)	受託工事収益	72,700		
(3)	負担金	19,832,560		
(4)	その他営業収益	7,691,422	1,134,295,713	
2	営業費用			
(1)	原水及び浄水費	672,582,833		
(2)	配水及び給水費	77,339,799		
(3)	受託工事費	15,210		
(4)	業務費	63,163,119		
(5)	総係費	54,350,159		
(6)	減価償却費	150,439,969		
(7)	資産減耗費	1,450,626		
(8)	その他営業費用	75,420	1,019,417,135	
	営業利益			114,878,578
3	営業外収益			
(1)	加入負担金	34,351,000		
(2)	受取利息及び配当金	1,870,731		
(3)	他会計繰入金及び負担金	2,730,000		
(4)	消費税還付金	0		
(5)	雑収益	3,878,456	42,830,187	
4	営業外費用			
(1)	支払利息及び企業債取扱諸費	40,818,893		
(2)	消費税	—		
(3)	雑支出	0	40,818,893	2,011,294
	経常利益			116,889,872
5	特別利益			
(1)	固定資産売却益	0		
(2)	過年度損益修正益	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	414,850	414,850	△ 414,850
	当年度純利益			116,475,022
	前年度繰越利益剰余金			0
	当年度未処分利益剰余金			116,475,022

平成21年度 加西市水道事業貸借対照表

(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	197,944,191	
	ロ 建 物	167,385,597	
	減 価 償 却 累 計 額	<u>54,059,613</u>	113,325,984
	ハ 構 築 物	11,782,781,589	
	減 価 償 却 累 計 額	<u>2,339,774,478</u>	9,443,007,111
	ニ 機 械 及 び 装 置	643,139,970	
	減 価 償 却 累 計 額	<u>539,918,587</u>	103,221,383
	ホ 車 輛 及 び 運 搬 具	5,403,054	
	減 価 償 却 累 計 額	<u>5,132,901</u>	270,153
	ヘ 工 具 器 具 及 び 備 品	24,157,620	
	減 価 償 却 累 計 額	<u>21,878,040</u>	2,279,580
	ト 建 設 仮 勤 定		<u>1,874,607</u>
	有形固定資産合計		9,861,923,009
	(2) 無 形 固 定 資 産		
	イ 電 話 加 入 権	<u>85,600</u>	
	無形固定資産合計		85,600
	(3) 投 資		
	イ 長 期 貸 付 金	<u>1,004,100,000</u>	
	投資合計		<u>1,004,100,000</u>
	固定資産合計		10,866,108,609
2	流 動 資 産		
	(1) 現 金 預 金	730,541,915	
	(2) 未 収 金	228,286,452	
	(3) 貯 蔵 品	9,380,025	
	(4) 短 期 貸 付 金	100,000,000	
	(5) 前 払 金	0	
	(6) そ の 他 流 動 資 産	<u>500,000</u>	
	流動資産合計		1,068,708,392
	資 産 合 計		<u>11,934,817,001</u>
		負 債 の 部	
3	固 定 負 債		
	(1) 引 当 金		
	イ 修 繕 引 当 金	<u>0</u>	
	引 当 金 合 計		<u>0</u>
	固定負債合計		0

4 流動負債		
(1) 未払金	40,435,299	
(2) 前受金	0	
(3) 一時借入金	0	
(4) 預り金	57,580,200	
(5) その他流動負債	<u>1,300,000</u>	
流動負債合計		<u>99,315,499</u>
負債合計		<u>99,315,499</u>

資 本 の 部

5 資本金		
(1) 自己資本金	1,170,113,489	
(2) 借入資本金		
イ 企業債	<u>1,627,400,516</u>	
借入資本金合計		<u>1,627,400,516</u>
資本金合計		2,797,514,005
6 剰余金		
(1) 資本剰余金		
イ 工事負担金	6,567,355,940	
ロ 国県補助金	278,532,248	
ハ 他会計負担金	42,296,907	
ニ 受贈財産評価額	<u>302,287,394</u>	
資本剰余金合計		7,190,472,489
(2) 利益剰余金		
イ 減債積立金	338,732,000	
ロ 利益積立金	163,510,135	
ハ 建設改良積立金	1,228,797,851	
ニ 当年度未処分利益剰余金	<u>116,475,022</u>	
利益剰余金合計		<u>1,847,515,008</u>
剰余金合計		<u>9,037,987,497</u>
資本合計		<u>11,835,501,502</u>
負債・資本合計		<u><u>11,934,817,001</u></u>