

下水道事業会計

1 概 況

(処理状況)

本年度の総処理水量は10,468千 m^3 、うち有収水量は9,148千 m^3 で有収率は87.4%となり、前年度と比べ総処理水量が0.1%の増、有収水量が1.4%の増となった。なお、一日最大処理水量は44,038 m^3 で、前年度より5,503 m^3 減少した。

(供用開始と処理区域)

本年度は新たに4.4ha(豊岡処理区4.2ha、日高処理区0.2ha)の供用を開始し、処理区域は3,094haとなった。

また、処理区域内人口は、83,755人となり、下水道事業全体の普及率は99.3%となった。

(水洗化状況)

本年度は新たに428戸が水洗化したことにより、30,063戸、77,552人が快適で文化的な生活を営むことができ、下水道の水洗化率は92.6%となった。

(建設改良事業)

本年度の主な建設改良事業として、効率的な生活排水処理体制の確立に向けて、小坂川沿処理区、中筋南部処理区を豊岡処理区に統合するために、浄化センターからポンプ場への改築工事を進めている。

また、竹貫汚水調整池改築事業も既に完了し、ポンプ場として機能している。

このほか、城崎地区及び竹野地区において農業集落排水施設の機能強化工事を実施した。

なお、統廃合整備事業及び長寿命化事業のうち、年度内に支払義務が生じなかった255,002千円を翌年度に繰り越すこととなった。

(経 理)

下水道事業収益は、前年度と比べ2.4%増の5,897,351千円、下水道事業費用は2.7%減の5,518,571千円で、378,780千円の利益を計上した。

内訳として、収益については営業収益1,651,569千円、営業外収益4,210,514千円及び特別利益35,268千円、費用については営業費用4,538,841千円、営業外費用977,405千円及び特別損失2,325千円となった。

資本的収入は前年度と比べ5.7%減の2,387,390千円で、その内訳は企業債1,721,500千円、補助金657,298千円、負担金8,566千円、協力金26千円となった。

資本的支出は前年度と比べ0.6%減の4,540,861千円で、その内訳は建設改良費1,373,966千円(管渠施設790,189千円、処理場施設583,777千円)、企業債償還金3,166,895千円となった。

2 業務内容

(1) 業務量

事 項		単 位	平成 26 年度	平成 27 年度	増 減
処 理 区 域 内	面 積	h a	3,090	3,094	4
	戸 数	戸	32,473	32,465	△ 8
	人 口	人	84,645	83,755	△ 890
水 洗 化 済	戸 数	戸	29,635	30,063	428
	人 口	人	77,783	77,552	△ 231
普 及 率	$\frac{\text{処理区域内人口 (人)}}{\text{行政区域内人口 (人)}}$	%	99.30	99.31	0.01
水 洗 化 率	$\frac{\text{水洗化済人口 (人)}}{\text{処理区域内人口 (人)}}$	%	91.89	92.59	0.70
処 理 水 量	有 収 水 量	m ³	9,018,450	9,148,395	129,945
	無 収 水 量	m ³	1,440,104	1,319,745	△ 120,359
	有 収 率	%	86.23	87.39	1.16

注 平成28年3月31日現在の行政区域内人口は、84,337人

(2) 事業収入及び費用に関する事項

事 項		平成26年度	平成27年度	増 減
事業 収入 (A)	営業収益	1,613,420,533	1,651,569,284	38,148,751
	営業外収益・特別利益	4,147,745,305	4,245,782,060	98,036,755
	計	5,761,165,838	5,897,351,344	136,185,506
事業 費用 (B)	営業費用	4,609,917,653	4,538,841,625	△ 71,076,028
	営業外費用・特別損失	1,062,254,689	979,729,959	△ 82,524,730
	計	5,672,172,342	5,518,571,584	△ 153,600,758
(A - B)		88,993,496	378,779,760	289,786,264

(3) 料金収入

事 項	平成26年度	平成27年度	増 減
下水道使用料	1,457,159,680 円	1,482,263,535 円	25,103,855 円
有収水量	9,018,450 m ³	9,148,395 m ³	129,945 m ³
件 数	369,600 件	373,761 件	4,161 件
有収水量 1 m ³ 当り料金収入	161.58 円	162.02 円	0.44 円
有収水量 1 m ³ 当り料金原価	608.47 円	583.04 円	△ 25.43 円
1 件当り料金収入	3,942.53 円	3,965.81 円	23.28 円
1 件当り有収水量	24.40 m ³	24.48 m ³	0.08 m ³

3 企業債の状況

事 項	前年度末残高	本年度借入高	本年度償還高	本年度末残高
	円	円	円	円
企業債（建設改良費等）	52,118,266,938	1,806,400,000	3,166,895,448	50,757,771,490
起債前貸（建設改良費等）	543,200,000	486,200,000	543,200,000	486,200,000
計	52,661,466,938	2,292,600,000	3,710,095,448	51,243,971,490

注 企業債の本年度借入高には起債前貸からの借換え分を含む。

4 財務諸表

平成27年度 豊岡市下水道事業損益計算書

(平成27年4月1日から平成28年3月31日まで)

1 営業収益	円	円	円
(1) 下水道使用料	1,482,263,535		
(2) 他会計負担金	169,302,549		
(3) その他営業収益	<u>3,200</u>	1,651,569,284	
2 営業費用			
(1) 管渠費	133,338,733		
(2) ポンプ場費	16,452,883		
(3) 処理場費	747,893,116		
(4) 総係費	105,137,843		
(5) 減価償却費	3,523,984,625		
(6) 資産減耗費	<u>12,034,425</u>	<u>4,538,841,625</u>	
営業損失			2,887,272,341
3 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	138,902		
(2) 加入金	8,440,000		
(3) 他会計補助金	2,586,208,000		
(4) 雑収益	1,719,516		
(5) 長期前受金戻入	<u>1,614,007,290</u>	4,210,513,708	
4 営業外費用			
(1) 支払利息	974,088,502		
(3) 雑支出	<u>3,316,280</u>	<u>977,404,782</u>	<u>3,233,108,926</u>
経常利益			345,836,585
5 特別利益			
(1) 過年度損益修正益	380,750		
(2) その他特別利益	34,767,124		
(3) 貸倒引当金戻入益	<u>120,478</u>	35,268,352	
6 特別損失			
(1) 過年度損益修正損	2,244,875		
(2) その他特別損失	<u>80,302</u>	<u>2,325,177</u>	32,943,175
当年度純利益			378,779,760
前年度繰越利益剰余金			<u>194,440,146</u>
当年度未処分利益剰余金			<u><u>573,219,906</u></u>

平成27年度 豊岡市下水道事業貸借対照表

(平成28年3月31日)

資 産 の 部

	円	円	円	円
1 固定資産				
(1) 有形固定資産				
イ 土地		2,928,756,336		
ロ 立木		41,476,961		
ハ 建物	8,382,976,384			
減価償却累計額	<u>2,080,636,626</u>	6,302,339,758		
ニ 建物付属設備	1,143,887,600			
減価償却累計額	<u>956,407,878</u>	187,479,722		
ホ 構築物	101,839,011,033			
減価償却累計額	<u>28,383,900,546</u>	73,455,110,487		
ヘ 機械及び装置	26,625,841,768			
減価償却累計額	<u>15,923,126,366</u>	10,702,715,402		
ト 車両及び運搬具	11,967,343			
減価償却累計額	<u>11,369,757</u>	597,586		
チ 工具器具及び備品	58,975,008			
減価償却累計額	<u>54,229,534</u>	4,745,474		
リ 建設仮勘定		<u>1,157,928,635</u>		
有形固定資産合計			94,781,150,361	
(2) 無形固定資産				
イ 電話加入権		3,299,800		
ロ その他無形固定資産		<u>401,600</u>		
無形固定資産合計			<u>3,701,400</u>	
固定資産合計				94,784,851,761
2 流動資産				
(1) 現金預金			933,019,478	
(2) 未収金		776,832,056		
貸倒引当金		<u>14,559,250</u>	762,272,806	
(3) その他流動資産			<u>78,010</u>	
流動資産合計				<u>1,695,370,294</u>
資産合計				<u>96,480,222,055</u>

負債の部

	円	円	円
3 固定負債			
(1) 企業債			
イ 建設改良費等の財源に 充てるための企業債	<u>48,052,852,275</u>		
企業債合計		48,052,852,275	
(2) 引当金			
イ 修繕引当金	<u>39,500,000</u>		
引当金合計		<u>39,500,000</u>	
固定負債合計			48,092,352,275
4 流動負債			
(1) 未払金		775,881,065	
(2) 預り金		3,971,000	
(3) その他流動負債		15,945	
(4) 企業債			
イ 建設改良費等の財源に 充てるための企業債	<u>3,191,119,215</u>		
企業債合計		3,191,119,215	
(5) 引当金			
イ 賞与引当金	<u>9,425,159</u>		
引当金合計		<u>9,425,159</u>	
流動負債合計			3,980,412,384
5 繰延収益			
長期前受金		57,899,352,042	
収益化累計額		<u>20,950,681,505</u>	
繰延収益合計			<u>36,948,670,537</u>
負債合計			89,021,435,196

資本の部

6 資本金			5,970,266,008
7 剰余金			
(1) 資本剰余金			
イ 国庫(県)補助金	803,924,038		
ロ 他会計補助金	33,555,762		
ハ 受益者負担金(分担金)	<u>77,821,145</u>		
資本剰余金合計		915,300,945	
(2) 利益剰余金			
イ 当年度末処分利益剰余金	<u>573,219,906</u>		
利益剰余金合計		<u>573,219,906</u>	
剰余金合計			<u>1,488,520,851</u>
資本合計			<u>7,458,786,859</u>
負債資本合計			<u>96,480,222,055</u>

平成27年度 豊岡市下水道事業キャッシュ・フロー計算書

(平成27年4月1日から平成28年3月31日まで)

(単位 円)

1 業務活動によるキャッシュ・フロー

当年度純利益	378,779,760
減価償却費	3,523,984,625
賞与引当金の増減額 (△は減少)	48,117
貸倒引当金の増減額 (△は減少)	△ 1,969,847
長期前受金戻入額	△ 1,614,007,290
受取利息及び受取配当金	△ 138,902
支払利息	974,088,502
固定資産除却損	12,034,425
未収金の増減額 (△は増加)	13,952,985
未払金の増減額 (△は減少)	27,128,361
小計	3,313,900,736
利息及び配当金の受取額	138,902
利息の支払額	△ 974,088,502
業務活動によるキャッシュ・フロー	2,339,951,136

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	△ 1,958,207,900
国庫補助金等による収入	656,866,154
他会計補助金による収入	432,000
負担金による収入	8,566,480
協力金による収入	25,770
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 1,292,317,496

3 財務活動によるキャッシュ・フロー

一時借入金による収入	140,000,000
一時借入金の返済による支出	△ 140,000,000
建設改良費等の財源に充てるための企業債による収入	1,721,500,000
建設改良費等の財源に充てるための企業債の償還による支出	△ 3,166,895,448
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 1,445,395,448

資金増加額	△ 397,761,808
資金期首残高	1,330,781,286
資金期末残高	933,019,478