

水道事業会計

平成24年度下半期 大竹市水道事業損益計算書

(平成24年10月1日から平成25年3月31日まで)

	円	円	円
1 営業収益			
(1) 給水収益	224,068,764		
(2) その他営業収益	11,610,995	235,679,759	
2 営業費用			
(1) 原水及び浄水費	100,534,173		
(2) 給配水費	40,036,380		
(3) 業務費	24,319,048		
(4) 総係費	26,345,410		
(5) 減価償却費	133,458,699		
(6) 資産減耗費	12,014,061	336,707,771	
営業損失			101,028,012
3 営業外収益			
(1) 受取利息	651,566		
(2) 他会計補助金	3,137,975		
(3) 手数料	0		
(4) 負担金	14,612,085		
(5) 雑収益	349,459	18,751,085	
4 営業外費用			
(1) 支払利息	10,498,359		
(2) 繰延勘定償却	3,469,327		
(3) 雑支出	53,000	14,020,686	4,730,399
経常損失			96,297,613
5 特別利益			
(1) 過年度損益修正益	132,361	132,361	
6 特別損失			
(1) 固定資産売却損	0		
(2) 過年度損益修正損	417,223		
(3) その他特別損失	0	417,223	△ 284,862
当期純損失			96,582,475
前期繰越利益剰余金			119,131,506
当期末処分利益剰余金			22,549,031

平成24年度大竹市水道事業会計貸借対照表

(平成25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		203,423,489		
ロ 建 物	333,648,578			
減 価 償 却 累 計 額	<u>85,637,640</u>	248,010,938		
ハ 構 築 物	5,327,324,030			
減 価 償 却 累 計 額	<u>2,507,816,843</u>	2,819,507,187		
ニ 機 械 及 び 装 置	1,100,606,813			
減 価 償 却 累 計 額	<u>734,638,814</u>	365,967,999		
ホ 車 両 運 搬 具	1,570,669			
減 価 償 却 累 計 額	<u>1,482,621</u>	88,048		
ヘ 工 具, 器 具 及 び 備 品	7,069,140			
減 価 償 却 累 計 額	<u>5,973,089</u>	1,096,051		
ト 建 設 仮 勘 定		12,717,744		
有形固定資産合計			3,650,811,456	
(2) 無 形 固 定 資 産				
イ 施 設 利 用 権		46,660		
無形固定資産合計			46,660	
(3) 投 資				
イ 他 会 計 貸 付 金		668,995,000		
投 資 合 計			<u>668,995,000</u>	
固定資産合計				4,319,853,116
2 流 動 資 産				
(1) 現 金 預 金		1,143,351,080		
(2) 未 収 金		29,116,607		
(3) 貯 蔵 品		3,390,796		
(4) 前 払 金		0		
(5) その他流動資産		433,169		
流動資産合計			<u>1,176,291,652</u>	
3 繰 延 勘 定				
(1) 開 発 費		9,952,607		
繰延勘定合計			<u>9,952,607</u>	
資産合計				<u><u>5,506,097,375</u></u>

負債の部

	円	円	円	円
4 固定負債				
(1) 引当金			5,500,000	
固定負債合計			5,500,000	5,500,000
5 流動負債				
(1) 未払金			71,269,031	
(2) その他流動負債			92,875,363	
流動負債合計			164,144,394	164,144,394
負債合計			169,644,394	169,644,394

資本の部

6 資本金				
(1) 自己資本金				
イ 固有資本金	34,905,000			
ロ 組入資本金	1,000,455,211			
自己資本金合計	1,035,360,211			
(2) 借入資本金				
イ 企業債	763,068,760			
借入資本金合計	763,068,760			
資本金合計			1,798,428,971	1,798,428,971
7 剰余金				
(1) 資本剰余金				
イ 受贈財産評価額	361,822,913			
ロ 工事負担金	1,673,584,114			
ハ 他会計負担金	527,818,698			
ニ 補助金	552,249,254			
資本剰余金合計	3,115,474,979			
(2) 利益剰余金				
イ 減債積立金	71,000,000			
ロ 建設改良積立金	329,000,000			
ハ 当年度未処分利益剰余金	22,549,031			
利益剰余金合計	422,549,031			
剰余金合計			3,538,024,010	3,538,024,010
資本合計			5,336,452,981	5,336,452,981
負債資本合計			5,506,097,375	5,506,097,375

なお、修繕引当金取り崩し額は 2,045,692円です。

平成24年度下半期 大竹市水道事業報告書

1. 概 況

(1) 総括事項

本市の水道事業は、給水人口の減少や節水機器の普及及び節水意識の定着等が影響し、使用水量は平成6年をピークとして年々減少傾向にあり、料金収入も同様に減収となってきました。

このような状況下で、安全で良質な水の安定供給を図りながら、歳出面においては経費の節減等による経営の合理化に努める一方、歳入面においても積極的な収納確保に努めた結果、今年度も利益を計上することができました。

また、今後の課題として老朽化した施設の改築更新が必要となるため、計画的な施設改良に取り組んでまいります。

① 営 業

平成24年度下半期の有収水量は、1,722,801 m³（1日平均9,363 m³）で、平成24年度上半期と比較して21,728 m³（1.3%）の増加となりました。

② 建設改良（消費税及び地方消費税込み）

本年度下半期に実施した主な工事は、以下のとおりです。

- ・ 阿多田地内配水管改良工事 15,399,300円
- ・ 誠和団地配水池配水槽改修工事 14,777,700円

③ 経理の状況（消費税及び地方消費税抜き）

平成24年度下半期における収支の状況は次のとおりです。

収益的収支	収入総額	254,563,205円
(消費税及び地方消費税抜き)	支出総額	351,145,680円
	差引損失額	96,582,475円
資本的収支	収入総額	74,535,289円
(消費税及び地方消費税込み)	支出総額	98,240,310円
	差引不足額	23,705,021円

(2) 議会議決事項

① 予算決算に関する事項

議案番号	件名	議決年月日
議案第74号	平成24年度大竹市水道事業会計補正予算（第1号）	H24. 12. 14
議案第 9号	平成25年度大竹市水道事業会計予算	H25. 3. 26

② 条例に関する事項

議案番号	件名	議決年月日
議案第66号	大竹市水道事業に係る布設工事監督者及び水道技術管理者に関する条例の制定について	H24. 12. 14
議案第71号	大竹市水道条例の一部改正について	H24. 12. 14
議案第26号	大竹市水道事業，工業用水道事業及び公共下水道事業の設置等に関する条例の一部改正について	H25. 3. 11

(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
350,846円	46歳7ヶ月	24年 5ヶ月	11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の特例に関する条例の一部改正に伴い「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する規程」の一部を改正し，平成25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

※平成24年度通期

工 事 名	工 事 内 容	総工事費	着工期日 竣工期日	備 考
(原水浄水設備改良事業)		円	年月日	
防鹿水源地送水ポンプ室高圧ケーブル更新工事	高圧ケーブル3.3KV敷設 L=200m	4,462,500	H25. 1. 4 H25. 2. 28	
小 計		4,462,500		
(配水設備改良事業)		円	年月日	
玖波配水池残塩計取替工事	残留塩素計取替 1.0機	2,163,000	H24. 7. 6 H24. 9. 28	
国道186号線配水管移設工事	ポリエチレン管布設工(PEPφ100) L=162.3m 铸铁管布設工(DCIP-Kφ100) L=13.4m ドレン管布設工(VPφ50) 1.0箇所	5,146,050	H24. 7. 24 H24. 12. 28	
玖波配水池加圧送水流量計取替工事	電磁流量計 1台 変換器 1台	809,550	H24. 8. 7 H24. 9. 28	
県道栗谷大野線配水管移設工事	ポリエチレン管布設工(PEPφ100) L=72.36m ポリエチレン管布設工(PEPφ75) L=97.43m 給水管復旧工 1式 φ75×φ25 1.0箇所 φ100×φ25 3.0箇所	4,384,800	H24. 10. 31 H25. 1. 31	
誠和団地配水池配水槽改修工事	パネルタンク型配水槽(16m ³)設置 (SUS329, 4P電極保受台) 1式 仮設給水装置の設置 1式 (仮設タンク, 加圧給水ポンプ)	14,777,700	H24. 11. 8 H25. 3. 20	
阿多田地内配水管改良工事	仮設管工(PPφ50) L=365.9m ポリエチレン管布設工(PEPφ75) L=32.3m 铸铁管布設工(DCIP-Kφ75) L=7.9m アランド外装ポリエチレン管布設工 (WEETA-13.6φ75) L=302.0m 給水管復旧工φ75×φ50 1箇所	15,399,300	H24. 11. 28 H25. 3. 29	
南栄2・3丁目地内配水管改良工事(3工区)	ポリエチレン管布設工(HPPEφ150) L=245.5m 铸铁管布設工(DCIP-Kφ150) L=23.2m 铸铁管布設工(DCIP-Kφ100) L=6.9m ドレン管布設工(HIVPφ75) 2箇所 L=9.3m 給水管復旧工 1式	23,271,150	H24. 3. 1 H24. 7. 31	平成23年度からの繰越事業
小 計		42,680,400		
(庁舎改修事業)		円	年月日	
上下水道局 水質試験室改修工事	建築工事 1式 建築機械設備工事 1式 建築電気設備工事 1式	8,649,900	H25. 1. 21 H25. 3. 25	
小 計		8,649,900		
合 計		55,792,800		

(2) 保存工事の概況

※平成24年度通期

区 分	工 事 内 容	工 事 費			備 考
		修繕費等	材料費	計	
原水及び浄水設備	三ツ石調整池2号検水ポンプ修繕外14件	4,453,680	0	4,453,680	
給配水設備	陥没バルブボックス取替修繕外55件	17,653,860	0	17,653,860	
量水器設備	量水器取替工事(委託)	2,617,720	0	2,617,720	
合 計		24,725,260	0	24,725,260	

3. 業 務

(1) 業務量

① 年度末給水戸数及び給水人口

年度別	平成25年3月31日		平成24年9月30日		比 較			
種 別	給水戸数	給水人口	給水戸数	給水人口	給水戸数		給水人口	
					増 減	比 率	増 減	比 率
	戸	人	戸	人	戸	%	人	%
上水道	12,283	27,702	12,252	27,801	31	100.3	△ 99	99.6

② 配水量及び有収水量

種 別	年度別	平成24年度下半期	平成24年度上半期	比 較	
				増 減	比 率
		m ³	m ³	m ³	%
配水量	水源地	1,752,090	1,683,310	68,780	104.1
	県用水	459,220	454,250	4,970	101.1
	合 計	2,211,310	2,137,560	73,750	103.5
1日平均配水量		12,018	11,745	273	102.3
1日最大配水量		H24.8.3 14,050	H24.5.29 14,090	△ 40	99.7
有収水量		1,722,801	1,701,073	21,728	101.3
1日平均有収水量		9,363	9,347	16	100.2
有 収 率		77.9%	79.6%	△1.7%	97.9

※上水道は、2ヶ月後に料金が賦課されるので、配水量は2月から1月までが年度期間。

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 額	契 約 内 容	契約の相手方
H24. 11. 28	円 14,805,000	阿多田地内配水管改良工事	(株)三洋技建
H25. 3. 15	594,300 (15,399,300)		
H24. 11. 8	14,238,000	誠和団地配水池配水槽改修工事	大竹第一工業(株)
H25. 3. 4	539,700 (14,777,700)		

二段書きは上段が当初契約，下段が変更契約，（）内は合計額

② 業務委託契約

契約年月日	契 約 額	契 約 内 容	契約の相手方
H22. 3. 19	円 243,075,000	防鹿水源地運転管理業務（工水事業との共同契約額） 契約期間：H22. 4. 1～H27. 3. 31	(株)ジエイ・チーム
H22. 4. 28	11,761,050		
H23. 4. 1	1,843,800		
H24. 6. 15	94,500 (256,774,350)		
	32,013,660	上記のうち平成24年度上水委託対象額	

四段書きは第一段が当初契約，第二段から第四段が変更契約，（）内は合計額

③ その他の契約

契約年月日	契 約 額	契 約 内 容	契約の相手方
H25. 3. 18	円 41,376,300	大竹市上下水道料金システム及び大竹市公営企業会計システム等一式に係る賃貸借契約 （工水・下水事業との共同契約額） 契約期間：H25. 1. 18～H30. 3. 31	(株)日立システムズ 中国支社 日立キャピタル(株)
	5,671,820		

(2) 企業債及び一時借入金の概況

① 企業債の概況

区 分	借 入 先	前年度末残高	当年度借入高	当年度償還高	当年度末残高
水道事業	財 務 省	円 324,802,604	円 0	円 22,235,087	円 302,567,517
	地方公共団体 金融機構	405,742,152	61,900,000	9,420,909	458,221,243
	広島県信用漁業 協 同 組 合	4,564,000	0	2,284,000	2,280,000
	合 計	735,108,756	61,900,000	33,939,996	763,068,760

② 一時借入金の概況

該当事項なし

(3) その他会計経理に関する重要事項

該当事項なし

(4) 受贈財産の取得状況

※平成24年度通期

受贈年月日	種類		譲渡者名	受贈財産評価額
H24.12.14	配水管	小方ヶ丘地内 PE管 φ100 L=446.0m PE管 φ75 L=1,227.0m 仕切弁 19個所 空気弁 7箇所	アオイ不動産(有) エポックワン(有)	15,300,000
合 計				15,300,000