

# (1) 水道事業会計

平成19年度下半期大竹市水道事業損益計算書  
(平成19年10月1日から平成20年3月31日まで)

	円	円	円
1 営業収益			
(1) 給水収益	251,969,918		
(2) その他営業収益	11,091,304	263,061,222	
	<hr/>		
2 営業費用			
(1) 原水及び浄水費	105,244,449		
(2) 給配水費	34,281,320		
(3) 業務費	18,135,850		
(4) 総係費	30,581,743		
(5) 減価償却費	150,915,205		
(6) 資産減耗費	657,637	339,816,204	
	<hr/>	<hr/>	
営業利益			△ 76,754,982
3 営業外収益			
(1) 受取利息	1,354,051		
(2) 他会計補助金	3,986,498		
(3) 手数料	0		
(4) 負担金	15,519,336		
(5) 雑収益	497,814	21,357,699	
	<hr/>		
4 営業外費用			
(1) 支払利息	13,776,669		
(2) 繰延勘定償却	4,843,800	18,620,469	2,737,230
	<hr/>	<hr/>	<hr/>
経常利益			△ 74,017,752
5 特別利益			
(1) 過年度損益修正益	492,927	492,927	
	<hr/>		
6 特別損失			
(1) 過年度損益修正損	6,804	6,804	486,123
	<hr/>	<hr/>	<hr/>
当年度純利益			△ 73,531,629
前年度繰越利益剰余金			145,265,016
当年度末処分利益剰余金			<hr/> <hr/> 71,733,387

平成19年度下半期 大竹市水道事業会計貸借対照表

(平成20年3月31日)

資 産 の 部

1 固 定 資 産	円	円	円	円
(1) 有 形 固 定 資 産				
イ 土 地		203,423,489		
ロ 建 物	324,410,578			
減 価 償 却 累 計 額	61,914,258	262,496,320		
ハ 構 築 物	4,974,137,189			
減 価 償 却 累 計 額	1,998,795,438	2,975,341,751		
ニ 機 械 及 び 装 置	973,971,565			
減 価 償 却 累 計 額	629,523,178	344,448,387		
ホ 車 両 運 搬 具	5,201,886			
減 価 償 却 累 計 額	4,012,659	1,189,227		
ヘ 工 具 , 器 具 及 び 備 品	21,226,490			
減 価 償 却 累 計 額	19,055,343	2,171,147		
ト 建 設 仮 勘 定		5,400,000		
有形固定資産合計			3,794,470,321	
(2) 無 形 固 定 資 産				
イ 施 設 利 用 権		119,190		
無形固定資産合計			119,190	
(3) 投 資				
イ 他 会 計 貸 付 金		660,000,000		
投 資 合 計			660,000,000	
固定資産合計				4,454,589,511
<b>2 流 動 資 産</b>				
(1) 現 金 預 金		616,088,172		
(2) 未 収 金		25,503,725		
(3) 貯 蔵 品		2,945,002		
(4) 前 払 金		15,620,000		
(5) そ の 他 流 動 資 産		440,000		
流動資産合計			660,596,899	
<b>3 繰 延 勘 定</b>				
(1) 開 発 費		10,631,400		
繰 延 勘 定 合 計			10,631,400	
資 産 合 計			5,125,817,810	

## 負債の部

	円	円	円	円
<b>4 固定負債</b>				
(1) 引当金			2,470,000	
固定負債合計			2,470,000	2,470,000
<b>5 流動負債</b>				
(1) 未払金			56,353,480	
(2) その他流動負債			90,251,705	
流動負債合計			146,605,185	146,605,185
負債合計			149,075,185	149,075,185

## 資本の部

<b>6 資本金</b>				
(1) 自己資本金				
イ 固有資本金	34,905,000			
ロ 組入資本金	772,494,255			
自己資本金合計			807,399,255	
(2) 借入資本金				
イ 企業債	697,054,017			
借入資本金合計			697,054,017	
資本金合計			1,504,453,272	1,504,453,272
<b>7 剰余金</b>				
(1) 資本剰余金				
イ 工事負担金	1,651,979,788			
ロ 他会計負担金	524,713,698			
ハ 補助金	513,830,567			
ニ 受贈財産評価額	281,031,913			
資本剰余金合計			2,971,555,966	
(2) 利益剰余金				
イ 減債積立金	119,000,000			
ロ 建設改良積立金	310,000,000			
ハ 当年度未処分利益剰余金				
前年度繰越利益剰余金	22,595,072			
当年度純利益	49,138,315			
利益剰余金合計			500,733,387	
剰余金合計			3,472,289,353	3,472,289,353
資本合計			4,976,742,625	4,976,742,625
負債資本合計			5,125,817,810	5,125,817,810

# 平成19年度下半期 大竹市水道事業報告書

## 1. 概 況

### (1) 総括事項

#### 水道事業

本市の水道事業は、給水人口の減少や景気の低迷の影響及び節水意識の定着により、使用水量が平成6年をピークに年々減少していき、今後も低下傾向にあります。

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、組織の合理化や、経費の節減等による経営の健全化に努めています。

また、事業開始年度が古く老朽化した施設の改築更新が今後の課題となるため、計画的な施設改良に取り組んでまいります。

### ① 営 業

平成19年度下半期の有収水量は、1,918,137<sup>m</sup>（1日平均10,482<sup>m</sup>）で、平成19年度上半期と比較して、45,373<sup>m</sup>（2.4%）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）

平成19年度下半期に実施した主な工事は、以下のとおりです。

・緩速ろ過池(4号)改修工事	17,955,000円
・防鹿水源地監視制御システム整備工事	23,484,300円

### ③ 経理の状況（消費税及び地方消費税抜き）

平成19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	284,911,848円
(消費税及び地方消費税抜き)	支出総額	358,443,477円
	差引不足額	73,531,629円

資本的収支	収入総額	115,301,606円
(消費税及び地方消費税込み)	支出総額	468,187,092円
	差引不足額	352,885,486円

(2) 議会の議決事項

○ 予算に関する事項

議決年月日	議案番号	件名
H19. 12. 21	第 65 号	平成19年度大竹市水道事業会計補正予算 (第1号)
H20. 3. 28	第 14 号	平成20年度大竹市水道事業会計予算

(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
344,470	43歳 4ヶ月	20年 5ヶ月	10名	

② 市長の同意を必要とする主要職員の任免

任免年月日	職名	就任者	退任者
平成19年 4月 1日	上下水道局長	照永 繁則	
平成19年 4月 1日	工務課長	二階堂 直	
平成20年 3月31日	業務課長		中川 哲二

③ 給与改定

一般職の職員の給与改定に伴い、「大竹市上下水道局職員の給与の支給に関する規程」の一部を改正し、平成19年4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

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	
緩速ろ過池(4号)改修工事	上水道緩速ろ過池(4号)改修工事 ろ過池の亀裂補修及びろ過地の更生1式	17,955,000	H19.10.5 H19.12.27	
上水電気設備改良工事(その2)	取水ポンプ4号ポンプ回路改良工事 送水ポンプ(4台)自動運転回路改良工事	980,700	H19.11.1 H19.11.30	
防鹿水源地監視制御システム整備工事	防鹿水源地・運転監視システム整備工事 1式 中央監視装置 1式, データ収集装置 1式, 既設浄水場監視機能増設 1式	23,484,300	H19.11.9 H20.3.21	
防鹿水源地浄水池内面防水塗装改修工事				H20年度へ繰越
大竹市水道事業更新基本検討業務	水道事業更新基本検討 1式	4,935,000	H19.12.28 H20.3.21	
浄水池水位計設置工事	防鹿水源地・上水浄水池 水位計設置工事1式	1,260,000	H20.1.21 H20.2.29	
上水1・2号送水ポンプ電気設備改良工事	防鹿水源地・上水1・2号送 水ポンプ高圧ケーブル更新 1式	997,500	H20.2.1 H20.2.29	
上水2号送水ポンプ電気計装設備改良工事	防鹿水源地・上水2号送水ポ ンプ計装ケーブル更新1式	844,200	H20.2.4 H20.2.29	
上水3・4号送水ポンプ電気設備改良工事	防鹿水源地・上水3・4号送 水ポンプ高圧ケーブル更新 1式	992,250	H20.2.20 H20.3.20	
小 計		51,448,950		
(配水設備拡張事業)		円	年月日	
大竹港東栄地区埋立地水道配水管拡張工事	配水管布設工 NS-DCIP φ150mm, L=17.7m 仕切弁設置工 フォトリソ仕切弁 φ150mm 1基 コンクリート管防護工 L=6.0m 排水ドレン設置工 φ25mm 1基	1,694,700	H19.11.30 H19.12.27	
御堂原地区上水道配水管整備工事				H20年度へ繰越
白石一丁目(川村宅前)配水管拡張工事	HIVD φ50mm布設工 L=19.8m	664,650	H20.2.5 H20.2.20	
小 計		2,359,350		

(配水設備改良事業)		円	年月日	
小島雨水ポンプ場前配水管改良工事	HIVP φ50mm、L=1.5m 仕切弁設置工 (ソフトシール仕切弁 φ75mm) 1基	283,500	H19.11.21 H19.12.14	
新町1丁目配水管改良工事	配水管布設工 (PE φ100mm) L=147.5m 配水管布設工 (K-DCIP φ150mm) L=3.9m 仕切弁設置工(ソフトシール仕切弁 φ100mm) 1基 排水ドレン設置工(φ25) 1箇所	6,103,650	H19.12.7 H20.3.7	
県道・栗谷大野線道路改良工事に伴う上水道配水管支障移設工事	配水管布設工 配管用ポリエチレン管 φ75mm、L=32.4m 空気弁設置工 ソフトシール仕切弁 φ25mm 1基	837,900	H20.1.25 H20.3.21	
小 計		7,225,050		
合 計		61,033,350		

(2) 保存工事の概況

※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	防塵水源地タラップ撤去工事 外7件	円 1,719,900	円 0	円 1,719,900	
給 配 水 設 備	油見配水池フェンス修繕工事 外68件	14,030,257	0	14,030,257	
量 水 器 設 備	量水器取替工事	4,480,970	0	4,480,970	
合 計		20,231,127	0	20,231,127	



### 3. 業 務

#### (1) 業務量

##### ① 給水戸数及び給水人口

年度別		平成20年3月31日現在		平成19年9月30日現在		比 較			
種 別	区 分	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		12,235	28,961	12,248	29,225	△ 13	99.9	△ 264	99.1
合 計		12,235	28,961	12,248	29,225	△ 13	99.9	△ 264	99.1

##### ② 配水量及び有収水量

種 別		期 別	平成19年度下半期	平成19年度上半期	比 較	
					増 減	比 率
配 水 量	水源地		m <sup>3</sup> 1,890,360	m <sup>3</sup> 1,819,510	m <sup>3</sup> 70,850	% 103.9
	県用水		466,420	444,760	21,660	104.9
	合 計		2,356,780	2,264,270	92,510	104.1
1日平均配水量			12,879	12,510	369	102.9
1日最大配水量		H19.12.27	13,710	H19.6.28 14,320	△ 610	95.7
有収水量	上水道		1,918,137	1,872,764	45,373	102.4
1日平均有収水量	上水道		10,482	10,234	248	102.4
有 収 率			81.4%	82.7%	△ 1.3	98.4

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 内 容	契 約 額
H19.10.5	緩速ろ過池（4号）改修工事	17,955,000
H19.11.9	防鹿水源地監視制御システム整備工事	23,484,300
H19.12.28	防鹿水源地浄水池内面防水塗装改修工事 ※ 平成20年度へ繰越	14,301,000
H20.1.18	御堂原地区上水道配水管整備工事 ※ 平成20年度へ繰越	29,610,000

② 業務委託契約

契約年月日	契 約 内 容	契 約 額
H20.3.28	防鹿水源地運転管理業務（平成20年度から2年契約） ※ 債務負担行為 工業用水道事業分を含む	81,690,000

(2) 企業債及び一時借入金の概況

企業債の概況（平成20年3月31日現在）

※通期

区 分	借 入 先	前期末残高	当期中借入高	当期中償還高	当期中未残高
水 道 事 業	財 務 省	505,757,408	0	99,165,669	406,591,739
	公営企業金融公庫	205,483,816	44,700,000	24,821,538	225,362,278
	広島県信用漁業協同組合	0	65,100,000	0	65,100,000
	合 計	711,241,224	109,800,000	123,987,207	697,054,017

(3) 資本剰余金の取り崩し

該当事項なし

(4) 受贈財産の取得状況

受贈年月日	種 類	内 容	譲 渡 者 名	受贈財産評価額
H19.12.18	配水管	大竹市玖波六丁目地内 HIVPφ50mm, L=47.7m	サカイ土地(株)	783,730
H20.2.15	配水管	大竹市晴海一丁目地内 HIVPφ50mm, L=254.9m HIVPφ50mm, L=18.8m K-DCIPφ100mm, L=100.2m	大竹市長 入山欣郎	5,797,000
H20.2.26	配水管	大竹市東栄三丁目地内 NSDCIPφ150mm, L=185.7m NSDCIPφ100mm, L=277.7m	広島県公営企業 管理者 中村博	16,238,000
H20.3.31	配水管	木野一丁目地内 DCIPφ100mm, L=73.0m	広島県広島地域 事務所廿日市支 局長 渡橋 誠	2,356,000
合 計				25,174,730