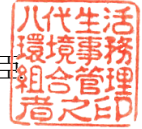


八代生活環境事務組合公告第12号

地方公営企業法（昭和27年法律第292号）第40条の2第1項及び八代生活環境事務組合水道事業の設置等に関する条例（昭和51年条例第5号）第7条第1項に基づき水道事業の業務状況を次のとおり公表する。

令和元年5月28日

八代生活環境事務組合管理者 藤 本 一 郎



# 平成30年度(下期)水道事業の業務状況の公表

八代生活環境事務組合

# 1 概 況

## (1) 総括事項

平成30年度下期における業務状況は次のとおりです。

業務量の前年同期との比較では、給水人口は255人(0.96%)減少し、給水戸数は81戸(0.80%)増加しました。給水戸数の増加にもかかわらず給水人口が減少しているのは、毎年変更している給水戸数1戸当たりの人口の換算値(給水区域内人口÷給水区域内戸数)が前年度より小さくなったためです。この換算値が近年大きく減少してきているのは、アパート等の増加により核家族化が進んだことによるものと推察されます。

配水量が38,862m<sup>3</sup>(2.31%)、給水量が19,382m<sup>3</sup>(1.27%)、ともに増加し、有収率は0.92ポイント減少しました。

事業収入は、前年同期に比べ、営業収益は9,399,462円(4.08%)減少し、営業外収益は166,415円(3.91%)増加しました。合計では9,233,047円(3.94%)の減少となりました。

また、事業費では、営業費用が22,497,255円(7.03%)、営業外費用が1,118,443円(20.07%)ともに減少し、合計では23,617,048円(7.26%)の減少となりました。

収入の減少については、市町の下水道工事に伴う給配水管の布設替工事による受託工事収益が減少したことによるものです。費用については、事業収入同様、受託工事費が減少したことや、浄水場の修繕費や薬品費が減少したことが主な要因です。

工事関係では、改良工事として椎屋浄水場(No.1・2沈殿池)耐震補強等工事、また氷川町、鏡町、千丁町にて配水管布設替工事を施工しました。保存工事としては、下水道工事に伴う給配水管の布設替工事、庁舎3階空調設備更新工事を施工しました。その内容については表に示すとおりです。

企業債については、当期の借り入れはなく、当期償還額が11,419,606円で、当期末残高は474,989,068円となっています。

経理状況は、下期損益計算書で示すとおり、営業損失83,535,511円、経常損失83,573,417円、下期純損失が83,573,417円となりました。

なお、下期における貸借対照表及び予算執行状況については、表に示すとおりです。

## 2 業 務

### (1) 業 務 量

区 分	平成30年度当期	平成29年度当期	比 較	
			増 減	比率 (%)
当期末給水人口 (人)	26,233	26,488	△ 255	△ 0.96
当期末給水戸数 (戸)	10,233	10,152	81	0.80
当期配水量 (m <sup>3</sup> )	1,722,353	1,683,491	38,862	2.31
当期給水量 (m <sup>3</sup> )	1,540,169	1,520,787	19,382	1.27
当期有収率 (%)	89.42	90.34	△ 0.92	-

### (2) 事業収入に関する事項 (税込み)

区 分	平成30年度当期	平成29年度当期	比 較		備考
			増 減	比 率	
	円	円	円	%	
営業収益	220,754,317	230,153,779	△ 9,399,462	△ 4.08	
営業外収益	4,419,245	4,252,830	166,415	3.91	
特別利益	0	0	0	0.00	
合 計	225,173,562	234,406,609	△ 9,233,047	△ 3.94	

### (3) 事業費に関する事項 (税込み)

区 分	平成30年度当期	平成29年度当期	比 較		備考
			増 減	比 率	
	円	円	円	%	
営業費用	297,347,920	319,845,175	△ 22,497,255	△ 7.03	
営業外費用	4,454,065	5,572,508	△ 1,118,443	△ 20.07	
特別損失	0	1,350	△ 1,350	△ 100.00	
合 計	301,801,985	325,419,033	△ 23,617,048	△ 7.26	

### 3 工 事

#### (1)改良工事の概況

工事名	当期施行内容	当期工事費	着工日	竣工日
椎屋浄水場（No. 1・2沈殿池）耐震補強等工事	耐震補強 バルブ取替 傾斜板取替	71,426,880	H30.6.20	H31.3.28
鏡町下有佐（財満宅～岩田宅）配水管布設工事φ50mm	HIVPφ50mm L=196.0m 制水弁φ30mm 1ヶ	1,906,200	H30.6.26	H30.10.16
氷川町今（岡田宅～木村宅）配水管布設替工事φ150mm	配水ポリφ150mm L=138.0m HIVPφ20mm L=34.0m 制水弁φ75mm 1ヶ 制水弁φ50mm 1ヶ	6,458,400	H30.7.19	H31.3.13
鏡町宝出（宝出公民館～第二外出橋）下水道工事に伴う配水管布設替工事（1工区）	配水ポリφ200mm L=142.0m 制水弁φ75mm 1ヶ	12,754,800	H30.7.19	H31.1.9
鏡町宝出（宝出公民館～第二外出橋）下水道工事に伴う配水管布設替工事（2工区）	配水ポリφ200mm L=160.0m 制水弁φ75mm 1ヶ	13,237,560	H30.7.19	H31.1.9
鏡町宝出（宝出公民館～第二外出橋）下水道工事に伴う配水管布設替工事（3工区）	配水ポリφ200mm L=109.0m 空気弁φ75mm 1ヶ	11,988,000	H30.7.19	H31.1.10
鏡町宝出（宝出公民館～第二外出橋）下水道工事に伴う配水管布設替工事（4工区）	配水ポリφ200mm L=142.0m 制水弁φ100mm 1ヶ 地下式消火栓φ75 1ヶ	15,919,200	H30.7.19	H31.1.10
千丁町八代新地（谷川宅～江藤商店）配水管布設工事φ50mm	HIVPφ50mm L=427.0m 制水弁φ30mm 1ヶ	4,352,400	H30.7.19	H31.2.19
氷川町早尾（本田宅前）配水管布設工事φ50mm	配水ポリφ50mm L=47.0m 制水弁φ50mm 2ヶ 制水弁φ30mm 2ヶ	2,303,640	H30.12.28	H31.2.28
千丁町太牟田塘（斎藤商店前）配水管布設替工事φ50mm	HIVPφ50mm L=16.0m	1,563,840	H30.12.28	H31.3.19
鏡町北出（入田宅～満田宅）配水管布設替工事φ40mm外1件	HIVPφ40mm L=157.0m 制水弁φ50mm 1ヶ 制水弁φ40mm 1ヶ	4,060,800	H31.2.22	H31.3.26
千丁町八代新地（江藤商店～益田工務店）配水管布設替工事φ75mm	HIVPφ75mm L=22.0m	1,542,240	H31.2.22	H31.3.26

## (2)保存工事の概況

工事名	本年度施行内容	当期工事費	着工日	竣工日
千丁町西牟田下（長尾鉄工所～橋口宅）下水道工事に伴う配水管布設替工事	HIVP φ 50mm L=218.0m 制水弁 φ 30mm 1ヶ	3,348,000	H30.6.26	H31.1.21
鏡町大還（二軒屋橋）河川改修工事に伴う配水管布設替工事	配水ポリ φ 200mm L=164.0m 空気弁 φ 75mm 1ヶ	9,320,400	H30.7.19	H30.11.25
千丁町八代新地（谷川宅前）下水道工事に伴う配水管切回し工事外1ヶ所	DCIP(K型) φ 150mm L=4.0m HIVP φ 75mm L=12.0m 制水弁 φ 50mm 1ヶ	1,814,400	H30.7.19	H30.10.29
庁舎3階（大会議室北側・ホール）空調設備更新工事	空調機室内ユニット 4台 空調機室外ユニット 1台	3,412,800	H30.8.16	H30.10.20
氷川町宮原栄久（ギロッチョ池前）栄久橋3号改修工事に伴う配水管布設替工事 φ 150mm	配水ポリ φ 150mm L=20.0m	2,462,400	H30.10.12	H31.3.14
中央監視制御装置点検整備及び部品取替工事	バッテリー ヒューズ リレー電源ユニット エアフィルタ ドアFAN HDDユニット	2,073,600	H30.11.8	H31.2.21
鏡町両出（篠原宅～メゾンソレイユ）舗装復旧工事外1ヶ所	舗装工事 489㎡	4,914,000	H30.12.19	H31.2.28
鏡町宝出（宝出公民館～郷開団地）下水道工事に伴う配水管布設替工事	配水ポリ φ 100mm L=190.0m 制水弁 φ 100mm 3ヶ 制水弁 φ 75mm 1ヶ 地下式消火栓 φ 75mm 1ヶ	15,120,000	H30.12.28	H31.3.11
場内外灯取替工事	照明器具（小型灯光器）横長 2台 照明器具（小型灯光器）広角 1台	777,600	H31.3.11	H31.3.20

## 4 会 計

### (1) 企業債及び一時借入金の概況

#### (イ) 企業債

借入先	区分	前期末残高	当期借入高	当期償還高	当期末残高
		円	円	円	円
財務省資金運用部		453,137,987	0	9,360,048	443,777,939
公営企業金融公庫		33,270,687	0	2,059,558	31,211,129
合 計		486,408,674	0	11,419,606	474,989,068

#### (ロ) 一時借入金

前 期 末 残 高	0円
当期借入金残高最高額	0円
当 期 末 残 高	0円

## 5 経 理

平成30年度八代生活環境事務組合水道事業会計下期損益計算書  
(平成30年10月1日から平成31年3月31日まで)

(単位、円)

### 1 営業収益

(1) 給 水 収 益	191,949,248		
(2) 受 託 工 事 収 益	11,645,755		
(3) その他の営業費用	1,706,453	205,301,456	

### 2 営業費用

(1) 原水及び浄水費	23,806,331		
(2) 配水及び給水費	41,232,263		
(3) 受 託 工 事 費	14,194,254		
(4) 総 係 費	111,932,361		
(5) 減価償却費	95,739,976		
(6) 資産減耗費	1,931,782		
(7) その他営業費用	0	288,836,967	

#### 営業利益

△ 83,535,511

### 3 営業外収益

(1) 受 取 利 息	157,280		
(2) 長期前受金戻入	4,121,985		
(3) 雑 収 益	136,894	4,416,159	

### 4 営業外費用

(1) 支 払 利 息	3,499,264		
(2) 雑 支 出	954,801	4,454,065	△ 37,906

#### 経常利益

△ 83,573,417

### 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	0		
(3) その他特別損失	0	0	0

#### 下期純利益

△ 83,573,417

平成30年度八代生活環境事務組合水道事業貸借対照表  
(平成31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		74,983,999	
ロ 建 物	255,965,848		
減価償却累計額	143,897,287	112,068,561	
ハ 構 築 物	3,963,683,071		
減価償却累計額	1,582,359,593	2,381,323,478	
ニ 機械及び装置	469,259,933		
減価償却累計額	376,560,734	92,699,199	
ホ 車両運搬具	6,736,961		
減価償却累計額	6,195,420	541,541	
ヘ 工具、器具及び備品	12,434,540		
減価償却累計額	9,860,990	2,573,550	
ト 建設仮勘定		85,086,700	
有形固定資産合計			2,749,277,028

(2) 無形固定資産

イ 水 利 権		25,983,058	
ロ 施設利用権		482,400	
無形固定資産合計			26,465,458
固定資産合計			2,775,742,486

2 流動資産

(1) 現金預金		348,135,372	
(2) 未収金		19,590,906	
(3) 前払金		0	
(4) 未収金貸倒引当金		△ 179,033	
(5) その他の流動資産		0	
流動資産合計			367,547,245
資産合計			3,143,289,731

負 債 の 部

3 固定負債

(1) 企業債

イ 建設改良等の財源に 充てるための企業債	451,872,190		
ロ その他の企業債		0	
企業債合計			451,872,190

(2) 引当金

イ 退職給付引当金	3,709,000		
ロ その他の引当金		0	
引当金合計			3,709,000

固定負債合計 455,581,190

4 流動負債



(1) 企業債			
イ 建設改良等の財源に 充てるための企業債	23,116,878		
ロ その他の企業債	0		
企業債合計		23,116,878	
(2) 未払金		76,878,660	
(3) 預り金		2,796,940	
(4) 引当金			
イ 退職給付引当金	0		
ロ 賞与引当金	6,180,000		
ハ その他の引当金	0		
引当金合計		6,180,000	
(5) その他の流動負債			
イ その他の流動負債	0		
ロ 仮受消費税	0		
その他の流動負債合計		0	
流動負債合計			108,972,478
5 繰延収益			
(1) 長期前受金		265,545,213	
(2) 長期前受金収益化累計額		△ 89,999,392	
繰延収益合計			175,545,821
負債合計			740,099,489

### 資 本 の 部

6 資本金			
(1) 自己資本金			
イ 繰入資本金	104,924,200		
ロ 組入資本金	1,978,728,600		
自己資本金合計		2,083,652,800	
7 剰余金			
(1) 資本剰余金			
イ 国庫補助金	380,000		
ロ 工事負担金	0		
ハ 他会計負担金	0		
ニ その他	1,414,520		
資本剰余金合計		1,794,520	
(2) 利益剰余金			
イ 減債積立金	1,300,000		
ロ 建設改良積立金	207,910,185		
ハ 当年度未処分利益剰余金	108,532,737		
(内当期分 △ 83,573,417)			
利益剰余金合計		317,742,922	
剰余金合計			319,537,442
資本合計			2,403,190,242
負債資本合計			3,143,289,731

## 6 平成30年度下期における予算執行状況

### (1) 収益的収入及び支出 (税込み)

#### 収 入

区 分	当 初 予 算 額	前期末予算額	補正額及び 流用・充用額	当期末予算額	構 成 比
第1款 水道事業収益	443,787,000	443,787,000	0	443,787,000	100.00
第1項 営業収益	439,611,000	439,611,000	0	439,611,000	99.06
第2項 営業外収益	4,175,000	4,175,000	0	4,175,000	0.94
第3項 特別利益	1,000	1,000	0	1,000	0.00

(単位：円、%)

前期末収入額	当期収入額	当期末収入額	予算に対する収入額との比較	同左比率
216,964,834	225,173,562	442,138,396	△ 1,648,604	99.63
216,729,477	220,754,317	437,483,794	△ 2,127,206	99.52
235,357	4,419,245	4,654,602	479,602	111.49
0	0	0	△ 1,000	0.00

(うち仮受消費税  
31,462,455 円)

#### 支 出

区 分	当 初 予 算 額	前期末予算額	補正額及び 流用・充用額	当期末予算額	構 成 比
第1款 水道事業費用	427,836,000	425,717,000	2,125,000	427,842,000	100.00
第1項 営業費用	408,187,000	406,068,000	1,159,000	407,227,000	95.18
第2項 営業外費用	16,629,000	16,629,000	2,923,000	19,552,000	4.57
第3項 特別損失	20,000	20,000	0	20,000	0.00
第4項 予備費	3,000,000	3,000,000	△ 1,957,000	1,043,000	0.25

(単位：円、%)

前期末支出額	当期支出額	当期末支出額	予算に対する支出額との比較	同左比率
76,213,564	313,307,384	389,520,948	38,321,052	91.04
72,622,786	297,347,920	369,970,706	37,256,294	90.85
3,590,778	15,959,464	19,550,242	1,758	99.99
0	0	0	20,000	0.00
0	0	0	1,043,000	0.00

(うち仮払消費税  
11,105,554 円)

## (2) 資本的収入及び支出 (税込み)

## 収 入

区 分	当 初 予 算 額	前期末予算額	補正額及び 流用・充用額	当期末予算額	構 成 比
第1款 資本的収入	61,646,000	61,646,000	△ 10,502,000	51,144,000	100.00
第1項 負担金	61,646,000	61,646,000	△ 10,502,000	51,144,000	100.00

(単位：円、%)

前期末収入額	当期収入額	当期末収入額	予算に対する収入額との比較	同左比率
0	53,131,784	53,131,784	1,987,784	103.89
0	53,131,784	53,131,784	1,987,784	103.89

(うち仮受消費税  
0円)

## 支 出

区 分	当 初 予 算 額	前期末予算額	補正額及び 流用・充用額	当期末予算額	構 成 比
第1款 資本的支出	245,747,000	245,747,000	△ 29,533,000	216,214,000	100.00
第1項 建設改良費	222,999,000	222,999,000	△ 29,533,000	193,466,000	89.48
第2項 企業債償還金	22,748,000	22,748,000	0	22,748,000	10.52

(単位：円、%)

前期末支出額	当期支出額	当期末支出額	予算に対する支出額との比較	同左比率
26,407,640	168,879,182	195,286,822	20,927,178	90.32
15,079,548	157,459,576	172,539,124	20,926,876	89.18
11,328,092	11,419,606	22,747,698	302	100.00

(うち仮払消費税  
12,780,675円)

- 注記 1 収入または支出額には、未収または未払額を含む。  
2 消費税納付額 12,460,200円