

# XV. 維持管理

## 1. 浄化センターの運転状況（平成30年度）

(1) 流入・流出水量および水質

区分		流入・流出水量		PH	BOD (mg/l)	COD (mg/l)	SS (mg/l)	T-N (mg/l)	T-P (mg/l)	大腸菌数 (個/ml)
		年 (m <sup>3</sup> /年)	日平均 (m <sup>3</sup> /日)							
湖南中部処理区	流入水質	95,510,850	261,673	7.2	170	92.3	183	29.2	3.36	-
	放流水質	95,520,820	261,701	6.6	0.8	5.1	N.D.	5.0	0.06	22
	除去率(%)	-	-	-	99.5%	94.5%	>99.9%	82.9%	98.2%	-
湖西処理区	流入水質	15,735,616	43,111	7.3	150	85.9	145	27.3	2.64	-
	放流水質	15,698,286	43,009	6.7	2.3	5.4	N.D.	2.4	0.05	26
	除去率(%)	-	-	-	98.5%	93.7%	>99.9%	91.2%	98.1%	-
東北部処理区	流入水質	36,098,772	98,901	7.5	120	75.4	120	22.7	2.25	-
	放流水質	36,105,276	98,919	6.7	N.D.	5.0	N.D.	2.5	0.07	31
	除去率(%)	-	-	-	>99.9%	93.4%	>99.9%	89.0%	96.9%	-
高島処理区	流入水質	5,059,462	13,862	7.3	160	83.2	134	26.6	2.97	-
	放流水質	4,899,835	13,424	6.4	1.1	5.2	N.D.	4.5	0.05	17
	除去率(%)	-	-	-	99.3%	93.8%	>99.9%	83.1%	98.3%	-

(2) 流入汚水量の年度別データ

年度	湖南中部処理区	湖西処理区	東北部処理区	高島処理区	合計
平成30	95,510,850	15,735,616	36,098,772	5,059,462	152,404,700
平成29	94,189,310	15,686,307	36,191,619	4,901,055	150,968,291
平成28	94,379,839	15,588,300	35,409,667	4,718,346	150,096,152
平成27	93,730,563	15,696,584	34,687,320	4,566,584	148,681,051
平成26	91,672,215	15,211,463	33,898,152	4,515,100	145,296,930
平成25	90,114,577	15,210,714	33,326,177	4,389,148	143,040,616
平成24	88,244,216	15,045,942	33,123,493	4,425,755	140,839,406
平成23	89,113,525	15,398,761	33,210,264	4,377,662	142,100,212
平成22	87,258,010	15,499,003	31,958,938	4,075,171	138,791,122
平成21	83,452,614	14,802,015	30,522,161	3,860,248	132,637,038
平成20	83,217,129	15,197,723	29,901,252	3,702,091	132,018,195
平成19	79,788,104	15,182,966	29,025,346	3,651,699	127,648,115
平成18	78,019,807	15,003,557	26,877,639	3,436,076	123,337,079
平成17	72,844,260	14,384,211	25,383,407	3,200,418	115,812,296
平成16	72,751,716	14,134,866	24,045,134	2,988,280	113,919,996
平成15	70,723,298	14,049,455	21,580,520	2,659,343	109,012,616
平成14	63,711,095	13,575,455	18,554,038	2,171,596	98,012,184
平成13	60,092,430	13,276,961	16,196,992	1,485,172	91,051,555
平成12	56,361,255	12,965,189	13,928,263	918,079	84,172,786
平成11	52,429,405	12,966,260	11,731,710	543,584	77,670,959
平成10	49,707,452	12,472,024	9,929,920	319,171	72,428,567
平成9	44,830,171	10,882,740	8,110,261	121,395	63,944,567
平成8	40,171,594	9,894,140	6,144,821	-	56,210,555
平成7	36,071,585	9,505,762	4,771,390	-	50,348,737

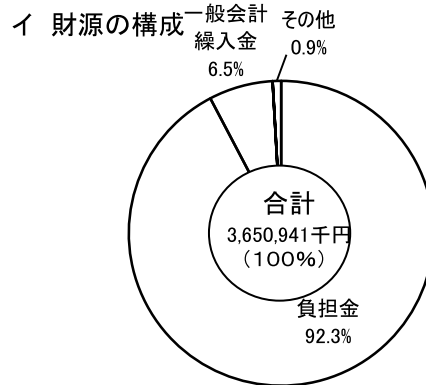
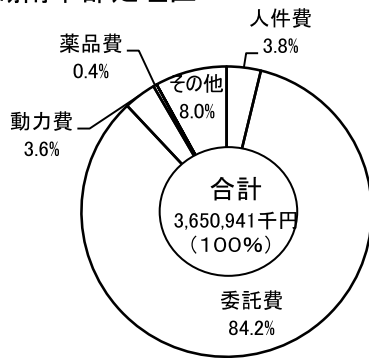
(3) 下水汚泥の有効利用

区分	年度	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30		
汚泥ケーキ発生量	湖南中部	30,643	32,909	35,761	39,424	42,642	45,286	47,463	53,499	60,014	59,141	59,801	65,687	67,242	69,064	69,516	70,769	71,326	72,506	73,747	78,721	76,961		
	湖西	6,712	7,369	6,998	6,810	8,259	9,248	9,568	9,522	10,007	9,701	9,513	9,213	9,306	9,519	9,651	9,806	10,454	10,361	10,021	10,249	10,647		
	東北部	5,876	6,891	8,719	9,674	10,748	12,578	14,021	15,457	15,935	20,098	20,816	21,602	22,838	23,133	22,962	23,122	23,098	23,062	22,982	21,868	23,673		
	高島	210	397	732	1,281	1,835	2,203	2,231	2,351	2,447	2,609	2,597	2,768	3,007	3,102	3,177	3,127	3,185	3,243	3,294	3,558	4,117		
	合計	43,441	47,565	52,211	57,188	63,483	69,314	73,283	80,830	88,404	91,549	92,727	99,271	102,393	104,818	105,306	106,824	108,063	109,172	110,044	114,396	115,398		
市汚泥受入量	大津市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,806	6,126	4,759	5,863	9,269	9,131	8,959		
	高島市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	13	13	13	16	17	19	19	15		
汚泥ケーキ処理量	湖南中部	0	0	0	0	0	0	26	0	0	0	0	878	577	1,018	2,160	2,055	90	447	333	415	912		
	湖西	1,911	2,197	2,360	327	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	東北部	5,420	5,970	6,948	9,222	10,941	12,569	14,021	17,281	16,076	16,203	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	高島	174	219	724	1,274	1,889	2,240	2,419	2,518	2,677	2,671	2,846	3,107	3,200	3,274	3,216	3,275	3,343	3,391	3,667	4,232	4,232		
	合計	7,506	8,386	10,032	10,823	12,831	14,809	16,331	19,700	18,594	18,880	2,671	3,724	3,684	4,219	5,434	5,271	3,366	3,790	3,724	4,083	5,144		
	焼却	湖南中部	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,439	28,002	28,616	29,556	28,751	52,511	71,414	74,049	77,844	76,264
	湖西	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,982	15,840	15,479	7,847	0	0	0	
	合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27,439	28,002	28,616	31,538	44,591	67,990	79,260	74,049	77,844	76,264	
	溶融	湖南中部	30,674	31,859	34,154	35,887	35,502	38,417	37,002	47,308	51,669	52,744	50,732	29,100	32,486	31,026	30,059	31,157	12,688	0	0	0	0	
	湖西	-	-	-	6,399	8,212	9,435	9,266	9,296	10,056	9,529	9,356	9,024	9,140	9,676	11,990	0	0	0	0	0	0	0	
	東北部	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,937	21,414	20,840	21,635	22,567	22,649	21,221	23,168	23,382	23,510	24,917	25,588
	合計	30,674	31,859	34,154	42,286	43,714	47,852	46,268	56,604	61,725	62,209	62,100	61,501	58,965	63,261	63,269	64,698	52,378	35,855	23,382	23,510	24,917	25,588	
	炭酸化	湖南中部	0	0	0	2,188	4,820	4,567	4,312	4,482	4,568	4,791	4,826	5,053	5,557	5,644	5,758	5,742	5,654	0	0	0	0	
	燃料化	湖西	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	合計	44,180	47,464	51,363	56,316	61,364	67,267	66,914	80,786	84,887	89,880	88,998	95,180	100,504	101,748	107,428	107,982	112,864	113,446	120,335	126,356	130,250		
	溶融スラグ発生量	湖南中部	5,473	5,684	6,195	5,944	5,869	5,762	5,117	5,437	5,778	5,349	5,078	1,593	1,785	1,728	1,653	1,611	734	0	0	0	0	
	湖西	-	-	-	864	412	386	390	373	391	376	368	342	342	354	438	0	0	0	0	0	0	0	
東北部	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	826	827	859	887	868	790	855	837	825	869	849		
合計	5,473	5,684	6,195	6,808	6,281	6,148	5,506	5,809	6,169	5,726	6,272	2,762	2,986	2,969	2,959	2,401	1,589	837	825	869	849			
炭化汚泥発生量	湖南中部	-	-	-	152	320	294	275	286	293	309	289	318	359	366	370	357	344	0	0	0	0		
湖西	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	262	1,560	1,565	1,809		
焼却灰埋立処分量	湖南中部	33	99	169	168	233	217	159	138	203	181	301	3,183	1,800	1,735	2,135	1,731	2,722	3,560	3,560	3,718	3,683		
湖西	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	829	718	392	0	0		
合計	33	99	169	168	233	217	159	138	203	181	301	3,183	1,800	1,735	2,135	2,560	3,440	3,951	3,560	3,718	3,683			
有効利用率	%	86.4%	84.8%	86.0%	98.2%	100.0%	99.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	71.2%	72.1%	71.9%	70.6%	58.7%	39.8%	30.1%	38.5%	38.4%	41.4%		

- ・東北部処理区では下水汚泥の焼却溶融処理を実施し、発生する溶融スラグの建設資材化を行っています。
- ・湖西処理区では、平成28年1月より汚泥の燃料化を行っています。
- ・平成28年度の有効利用率は、溶融スラグ 869トン、コンポスト化 4,083トン及び燃料化物発生量 1,565トンとなっています。

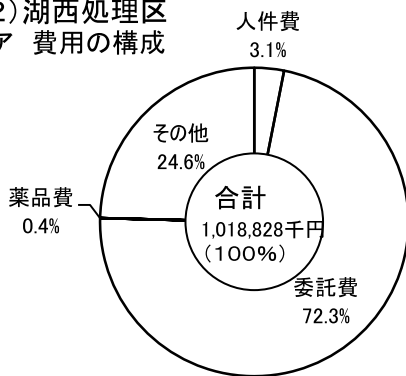
## 2. 維持管理費の状況（平成30年度）※特例的支出・収入を含む

### (1) 湖南中部処理区

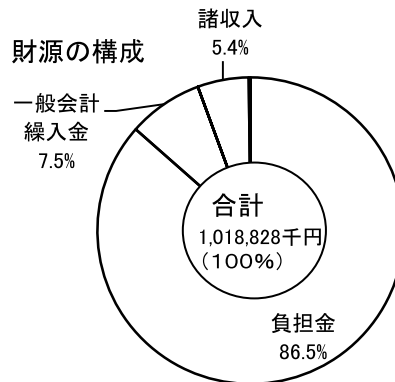


### (2) 湖西処理区

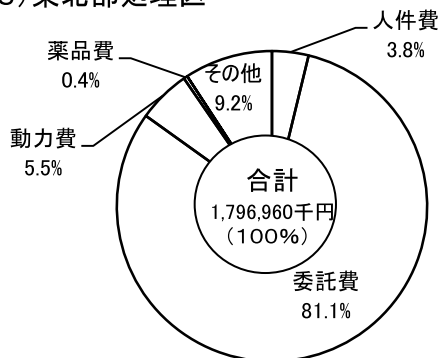
#### ア 費用の構成



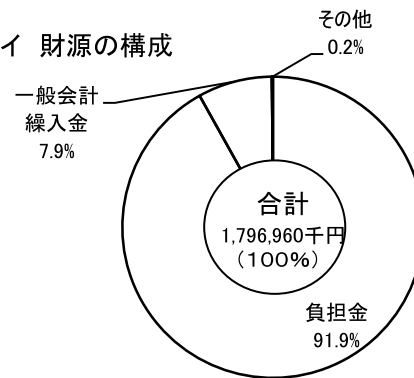
#### イ 財源の構成



### (3) 東北部処理区

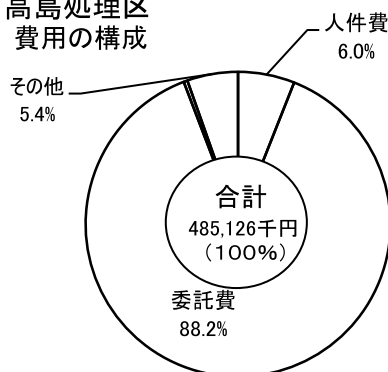


#### イ 財源の構成

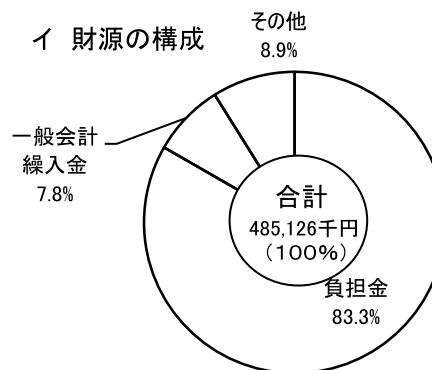


### (4) 高島処理区

#### ア 費用の構成



#### イ 財源の構成



### 3. 維持管理費の推移

#### (1) 湖南中部処理区

年度	合計 (千円)
平成5	1,790,178
平成6	2,061,892
平成7	2,251,210
平成8	2,383,928
平成9	2,745,874
平成10	2,893,959
平成11	2,879,968
平成12	3,472,675
平成13	3,273,605
平成14	3,337,086
平成15	3,520,437
平成16	3,689,243
平成17	4,191,367
平成18	3,792,691
平成19	3,721,342
平成20	3,635,359
平成21	3,362,810
平成22	3,430,444
平成23	3,401,588
平成24	3,570,363
平成25	3,709,137
平成26	3,681,896
平成27	3,414,158
平成28	3,352,089
平成29	3,451,560
平成30	3,650,941

#### (2) 湖西処理区

年度	合計 (千円)
平成5	575,507
平成6	625,665
平成7	652,781
平成8	675,568
平成9	758,970
平成10	788,980
平成11	833,235
平成12	887,089
平成13	1,079,875
平成14	1,043,484
平成15	1,073,168
平成16	1,065,030
平成17	1,031,354
平成18	903,599
平成19	921,068
平成20	938,392
平成21	940,977
平成22	925,018
平成23	1,010,356
平成24	1,095,914
平成25	962,018
平成26	1,109,522
平成27	1,003,561
平成28	931,477
平成29	991,262
平成30	1,018,828

#### (3) 東北部処理区

年度	合計 (千円)
平成5	381,064
平成6	441,926
平成7	519,393
平成8	578,601
平成9	679,382
平成10	784,023
平成11	905,010
平成12	963,033
平成13	1,123,840
平成14	1,189,702
平成15	1,317,282
平成16	1,355,366
平成17	1,406,067
平成18	1,291,435
平成19	1,351,972
平成20	1,495,373
平成21	1,362,607
平成22	1,348,385
平成23	1,354,177
平成24	1,414,743
平成25	1,535,836
平成26	1,844,713
平成27	1,672,044
平成28	1,548,764
平成29	1,677,459
平成30	1,796,960

#### (4) 高島処理区

年度	合計 (千円)
平成5	—
平成6	—
平成7	—
平成8	—
平成9	184,099
平成10	224,075
平成11	291,644
平成12	316,959
平成13	363,365
平成14	389,340
平成15	440,023
平成16	414,899
平成17	419,963
平成18	390,521
平成19	403,576
平成20	430,256
平成21	421,153
平成22	385,331
平成23	410,090
平成24	432,358
平成25	453,671
平成26	478,243
平成27	475,075
平成28	454,151
平成29	518,430
平成30	485,126

※平成5～9年度分は彦根長浜処理区における維持管理費

※平成30年度分は特例的支出を含む

## 4. 琵琶湖流域下水道維持管理市町負担金

流域下水道の維持管理に要する経費は、各処理区独立採算を原則とし、当該流域下水道を使用する市町が、受益の割合に応じて負担することとしています。なお、負担金対象経費、排水区分および高度処理に要する経費の負担区分は以下のとおりとしています。

### 負担金対象経費

維持管理費と資本費（起債元利償還費）とします。

### 排水区分

一般排水 一般家庭からの汚水および工場・事業所からの汚水で、特定排水以外のもの

特定排水 工場・事業場等から下水道に排出される汚水のうち、1ヶ月当たりの排水量が750m<sup>3</sup>を超えるもの（ただし、公衆浴場その他公共、公益に係る施設からの排水で、別に定めるものを除く。）

### 高度処理に要する経費

一般排水について、経費の50%を県が負担します。

### (1) 湖南中部処理区

ア 負担金算定期間 平成28年度から令和2年度までの5年間

イ 負担金算定対象市町 9市2町

大津市、近江八幡市、草津市、守山市、栗東市、甲賀市、野洲市、湖南市、東近江市、日野町および竜王町

ウ 負担金単価

(円/m<sup>3</sup>)

区分	維持管理費			資本費			負担金単価
	1・2次処理	高度処理	計	1・2次処理	高度処理	計	
一般排水	34.2	2.7	36.9	8.4	1.3	9.7	46.6
特定排水	34.2	5.5	39.7	8.4	2.6	11.0	50.7

## (2) 湖西処理区

ア 負担金算定期間 平成27年度から令和元年度までの5年間

イ 負担金算定対象市町 1市  
大津市

ウ 負担金単価 (円/m<sup>3</sup>)

区分	維持管理費			資本費			負担金単価
	1・2次処理	高度処理	計	1・2次処理	高度処理	計	
一般排水	51.5	5.3	56.8	8.5	1.3	9.8	66.6
特定排水	51.5	10.6	62.1	8.5	2.6	11.1	73.2

## (3) 東北部処理区

ア 負担金算定期間 平成27年度から令和元年度までの5年間

イ 負担金算定対象市町 4市4町  
彦根市、長浜市、東近江市、米原市、愛荘町、豊郷町、甲良町および多賀町

ウ 負担金単価 (円/m<sup>3</sup>)

区分	維持管理費			資本費	負担金単価
	1・2次処理	高度処理	計		
一般排水	44.0	4.1	48.1	12.3	60.4
特定排水	44.0	8.3	52.3	18.5	70.8

## (4) 高島処理区

ア 負担金算定期間 平成30年度から令和4年度までの5年間

イ 負担金算定対象市町 1市  
高島市

ウ 負担金単価 (円/m<sup>3</sup>)

区分	維持管理費			資本費	負担金単価
	1・2次処理	高度処理	計		
一般排水	89.1	9.0	98.1	1.0	99.1
特定排水	89.1	18.0	107.1	29.9	137.0

## 5. 下水道使用料

平成30年4月1日現在

〈大津市〉 (検針：1回/2月)

排水区分	水量ランク	料 金	家庭の平均 使用水量
一般排水	8m <sup>3</sup> まで (基本料金)	973.08 円	25 m <sup>3</sup> /月 3,720円 平均単価 149 円/m <sup>3</sup>
	9~20m <sup>3</sup>	1m <sup>3</sup> につき 158.76 円	
	21~30m <sup>3</sup>	168.48 円	
	31~50m <sup>3</sup>	234.36 円	
	51~100m <sup>3</sup>	287.28 円	
	101~200m <sup>3</sup>	334.80 円	
	201~500m <sup>3</sup>	410.40 円	
501m <sup>3</sup> ~	438.48 円		
特定排水	751m <sup>3</sup> ~	448.20 円	※ に消下 加費水 算税道 さの使 れ8用 て%料 いがに る。内 税は消 費と費 税お よ左記 単お 価よ び地 方加 消
公衆浴場 排水	—	1m <sup>3</sup> につき 35.64 円	

〈近江八幡市 (沖島を除く)〉 (検針：1回/2月)

排水区分	水量ランク	料 金	家庭の平均 使用水量
一般排水	20m <sup>3</sup> まで (基本料金)	2,777.76 円	25 m <sup>3</sup> /月 3,452円 平均単価 138 円/m <sup>3</sup>
	21~30m <sup>3</sup>	1m <sup>3</sup> につき 135.00 円	
	31~50m <sup>3</sup>	147.96 円	
	51~100m <sup>3</sup>	157.68 円	
	101~200m <sup>3</sup>	170.64 円	
	201~400m <sup>3</sup>	180.36 円	
	401m <sup>3</sup> ~	193.32 円	
特定排水	1,501m <sup>3</sup> ~	226.80 円	※ の下水 道8% が使用 内料と しは消 左費税 お単 価よ び地 方加 算さ れ費 税
公衆浴場 排水	600m <sup>3</sup> まで (基本料金)	21,000.00 円	
	601m <sup>3</sup> ~	1m <sup>3</sup> につき 81.00 円	

〈近江八幡市 (沖島)〉 (検針：1回/1月)

排水区分	水量ランク	料 金	家庭の平均 使用水量
一般排水	10m <sup>3</sup> まで (基本料金)	1,620.00 円	25 m <sup>3</sup> /月 4,374円 平均単価 175 円/m <sup>3</sup>
	11~30m <sup>3</sup>	1m <sup>3</sup> につき 183.60 円	
	31~50m <sup>3</sup>	205.20 円	
	51~100m <sup>3</sup>	226.80 円	
	101m <sup>3</sup> ~	248.40 円	
			※ 算費下 さ税水 れの道 て8使 い%用 が料 る。内 税は消 費と費 税お よ左記 単お 価よ び地 方加 消

〈草津市〉 (検針：1回/2月)

排水区分	水量ランク	料 金	家庭の平均 使用水量
一般排水	20m <sup>3</sup> まで (基本料金)	2,200 円	25 m <sup>3</sup> /月 3,024円 平均単価 121 円/m <sup>3</sup>
	21~50m <sup>3</sup>	1m <sup>3</sup> につき 120 円	
	51~100m <sup>3</sup>	140 円	
	101m <sup>3</sup> ~	150 円	
特定排水	1,501m <sup>3</sup> ~	185 円	※ しに下 た消水 額費道 税使 お用 よ料 びは 地左 方記 消表 費で 税算 出8 %し をた 加金 算額
公衆浴場 排水	600m <sup>3</sup> まで (基本料金)	23,000 円	
	601m <sup>3</sup> ~	1m <sup>3</sup> につき 85 円	

※「家庭の平均使用水量」

1世帯を4人とした場合の平均使用水量約25m<sup>3</sup> (東京都水道局「平成21年度 生活排水等実態調査」)より、各市町の使用料金を算出。

<守山市> (検針：1回/2月)

排水区分	水量ランク	料 金	家庭の平均
一般排水	10m <sup>3</sup> まで (基本料金)	2,068 円	使用水量 25 m <sup>3</sup> /月 3,240円 (消費税含む) 平均単価 130 円/m <sup>3</sup>
	11~20m <sup>3</sup>	1m <sup>3</sup> につき 34 円	
	21~60m <sup>3</sup>	120 円	
	61~100m <sup>3</sup>	136 円	
	101~200m <sup>3</sup>	160 円	
	201~1,500m <sup>3</sup>	176 円	
	1,501m <sup>3</sup> ~	191 円	
特定排水	1,501m <sup>3</sup> ~	252 円	※ しに下 た消 額費道 税使用 (1お よ料 0よ 円び 未地 満方 切消 り費 捨税 て)8 %を た加 算額
公衆浴場 排水	600m <sup>3</sup> まで (基本料金)	21,820 円	
	601m <sup>3</sup> ~	1m <sup>3</sup> につき 69 円	

<栗東市> (検針：1回/2月)

排水区分	水量ランク	料 金	家庭の平均
一般排水	20m <sup>3</sup> まで (基本料金)	2,180 円	使用水量 25 m <sup>3</sup> /月 3,000円 平均単価 120 円/m <sup>3</sup>
	21~60m <sup>3</sup>	1m <sup>3</sup> につき 120 円	
	61~200m <sup>3</sup>	132 円	
	201~1,000m <sup>3</sup>	144 円	
	1,001m <sup>3</sup> ~	150 円	
特定排水	1,501m <sup>3</sup> ~	202 円	※ しに下 た消 額費道 税使用 (1お よ料 0よ 円び 未地 満方 切消 り費 捨税 て)8 %を た加 算額

<甲賀市> (検針：1回/2月)

排水区分	水量ランク	料 金	家庭の平均
一般排水	20m <sup>3</sup> まで (基本料金)	2,476 円	使用水量 25 m <sup>3</sup> /月 3,392円 平均単価 136 円/m <sup>3</sup>
	21~40m <sup>3</sup>	1m <sup>3</sup> につき 133 円	
	41~60m <sup>3</sup>	143 円	
	61~100m <sup>3</sup>	152 円	
	101~200m <sup>3</sup>	162 円	
	201m <sup>3</sup> ~	171 円	
特定排水	1,501m <sup>3</sup> ~	200 円	※ (税た下 18金 円%額 未をに 満加消 切算費 りし税 捨たお て)額よ 左記 額よ記 び表 地 方算 出 費
公衆浴場 排水	600m <sup>3</sup> まで (基本料金)	19,048 円	
	601m <sup>3</sup> ~	1m <sup>3</sup> につき 71 円	

<野洲市> (検針：1回/2月)

排水区分	水量ランク	料 金	家庭の平均
一般排水	(基本料金)	810 円	使用水量 25 m <sup>3</sup> /月 3,709円 平均単価 148 円/m <sup>3</sup>
	1~20m <sup>3</sup>	1m <sup>3</sup> につき 100 円	
	21~60m <sup>3</sup>	125 円	
	61~100m <sup>3</sup>	155 円	
	101~200m <sup>3</sup>	165 円	
	201~400m <sup>3</sup>	175 円	
特定排水	401m <sup>3</sup> ~	195 円	※ 満税た下 切8金 り%額 捨をに て)加消 算費料 し税は たお左 額よ記 び表 (地 1方 円消 出 未費
	1,501m <sup>3</sup> ~	235 円	

〈湖南省〉 (検針：1回/2月)

排水区分	水量ランク	料金	家庭の平均 使用水量 25 m <sup>3</sup> /月 3,673円 平均単価 147 円/m <sup>3</sup>
一般排水	基本使用料	926 円	※ 加額下 算に水道 使用料 および 左記表 で算出 した金 額
	1~10m <sup>3</sup>	1m <sup>3</sup> につき 86 円	
	11~20m <sup>3</sup>	93 円	
	21~40m <sup>3</sup>	137 円	
	41~100m <sup>3</sup>	147 円	
	101~200m <sup>3</sup>	179 円	
	201m <sup>3</sup> ~	200 円	
特定排水	1,501m <sup>3</sup> ~	222 円	

〈東近江市〉 (検針：1回/1月)

排水区分	水量ランク	料金	家庭の平均 使用水量 25 m <sup>3</sup> /月 3,690円 (消費税含む) 平均単価 147 円/m <sup>3</sup>
一般排水	10m <sup>3</sup> まで (基本料金)	1,200 円	※ (加額下 算に水道 使用料 および 左記表 で算出 した金 額)
	11~20m <sup>3</sup>	1m <sup>3</sup> につき 145 円	
	21~40m <sup>3</sup>	155 円	
	41~100m <sup>3</sup>	165 円	
	101~500m <sup>3</sup>	176 円	
	501m <sup>3</sup> ~	185 円	
特定排水	751m <sup>3</sup> ~	196 円	
公衆浴場 排水	300m <sup>3</sup> まで (基本料金)	12,000 円	
	301m <sup>3</sup> ~	1m <sup>3</sup> につき 50 円	

〈日野町〉 (検針：1回/1月)

排水区分	水量ランク	料金	家庭の平均 使用水量 25 m <sup>3</sup> /月 3,630円 平均単価 145 円/m <sup>3</sup>
一般排水	20m <sup>3</sup> まで (基本料金)	2,900 円	※ 税下 水道 使用 料が 内税 とし て消 費税 およ び地 方消 費 税に 加算 した 金額
	21~30m <sup>3</sup>	1m <sup>3</sup> につき 150 円	
	31~50m <sup>3</sup>	145 円	
	51~100m <sup>3</sup>	155 円	
	101m <sup>3</sup> ~	165 円	
特定排水	751m <sup>3</sup> ~	200 円	

〈竜王町〉 (検針：1回/2月)

排水区分	水量ランク	料金	家庭の平均 使用水量 25 m <sup>3</sup> /月 3,294円 平均単価 132 円/m <sup>3</sup>
一般排水	15m <sup>3</sup> まで (基本料金)	1,800 円	※ 額消 水道 使用 料が 内税 とし て消 費税 およ び地 方消 費 税に 加算 した 金額
	16~50m <sup>3</sup>	1m <sup>3</sup> につき 125 円	
	51~100m <sup>3</sup>	130 円	
	101~300m <sup>3</sup>	135 円	
	301m <sup>3</sup> ~	140 円	
特定排水	751m <sup>3</sup> ~	165 円	



<彦根市> (検針：1回/1月)

排水区分	水量ランク	料 金	家庭の平均
一般排水	10m <sup>3</sup> まで (基本料金)	1,280 円	使用水量 25 m <sup>3</sup> /月 3,650円 平均単価 146 円/m <sup>3</sup>
	10m <sup>3</sup> を超え 30m <sup>3</sup> まで	1m <sup>3</sup> につき 140 円	
	30m <sup>3</sup> を超え 50m <sup>3</sup> まで	1m <sup>3</sup> につき 150 円	
	50m <sup>3</sup> を超え 100m <sup>3</sup> まで	1m <sup>3</sup> につき 160 円	
	100m <sup>3</sup> を 超える分	1m <sup>3</sup> につき 170 円	
特定排水	750m <sup>3</sup> を 超える分	1m <sup>3</sup> につき 227 円	※ 加額下 算に水 道使 した 費用 お料 は左 記方 表で 算出 した 金額
公衆浴場 排水	300m <sup>3</sup> まで (基本料金)	9,520 円	
	300m <sup>3</sup> を 超える分	1m <sup>3</sup> につき 72 円	

<長浜市> (検針：1回/1月)

排水区分	水量ランク	料 金	家庭の平均
一般排水	10m <sup>3</sup> まで (基本料金)	1,229 円	使用水量 25 m <sup>3</sup> /月 3,514円 平均単価 141 円/m <sup>3</sup>
	11~30m <sup>3</sup>	1m <sup>3</sup> につき 135 円	
	31~50m <sup>3</sup>	147 円	
	51~100m <sup>3</sup>	153 円	
	101~250m <sup>3</sup>	160 円	
	251m <sup>3</sup> ~	172 円	
特定排水	751m <sup>3</sup> ~	230 円	※ しに下 た消 道費 税使 用お 料は 左記 方表 で算 出した 金額
公衆浴場 排水	300m <sup>3</sup> まで (基本料金)	9,709 円	
	301m <sup>3</sup> ~	1m <sup>3</sup> につき 73 円	

<米原市> (検針：1回/2月)

排水区分	水量ランク	料 金	家庭の平均
一般排水	10m <sup>3</sup> まで (基本料金)	1,317.60 円	使用水量 25 m <sup>3</sup> /月 3,504円 平均単価 140 円/m <sup>3</sup>
	10m <sup>3</sup> を超え 30m <sup>3</sup> まで	1m <sup>3</sup> につき 145.80 円	
	30m <sup>3</sup> を超え 50m <sup>3</sup> まで	156.60 円	
	50m <sup>3</sup> を超え 100m <sup>3</sup> まで	167.40 円	
	100m <sup>3</sup> を 超える分	178.20 円	
特定排水	750m <sup>3</sup> を 超える分	226.80 円	※ に消下 加費水 算税道 の使 れ8用 て%料 いが る内 税と しし 費税 お よ 左 記 地 方 単 価
公衆浴場 排水	300m <sup>3</sup> まで (基本料金)	10,484.64 円	
	300m <sup>3</sup> を 超える分	1m <sup>3</sup> につき 77.76 円	

<愛荘町> (検針：1回/1月)

排水区分	水量ランク	料 金	家庭の平均
一般排水	基本料金	600 円	使用水量 25 m <sup>3</sup> /月 3,240円 平均単価 134 円/m <sup>3</sup>
	10m <sup>3</sup> まで	1m <sup>3</sup> につき 60 円	
	11~30m <sup>3</sup>	120 円	
	31~50m <sup>3</sup>	130 円	
	51~100m <sup>3</sup>	140 円	
	101m <sup>3</sup> ~	150 円	
特定排水	751m <sup>3</sup> ~	210 円	※ 加額下 算に水 道使 した 費用 お料 は左 記方 表で 算出 した 金額

<豊郷町> (検針：1回/1月)

排水区分	水量ランク	料 金	家庭の平均 使用水量
一般排水	10m <sup>3</sup> まで (基本料金)	1,200 円	25 m <sup>3</sup> /月 3,402円
	11~30m <sup>3</sup>	1m <sup>3</sup> につき 130 円	平均単価 139 円/m <sup>3</sup>
	31~50m <sup>3</sup>	140 円	※ しに下 た消水 道費道 税使用 およ料 びは地 方記 消表で 税算出 した金 額
	51~100m <sup>3</sup>	150 円	
101m <sup>3</sup> ~	160 円		
751m <sup>3</sup> ~	210 円		
特定排水	751m <sup>3</sup> ~	210 円	

<甲良町> (検針：1回/1月)

排水区分	水量ランク	料 金	家庭の平均 使用水量
一般排水	10m <sup>3</sup> まで (基本料金)	1,200 円	25 m <sup>3</sup> /月 3,400円
	11~30m <sup>3</sup>	1m <sup>3</sup> につき 130 円	平均単価 136 円/m <sup>3</sup>
	31~50m <sup>3</sup>	140 円	※ へしに下 水道費 税使用 およ料 びは地 方記 消表で 税算出 した金 額
	51~100m <sup>3</sup>	150 円	
101m <sup>3</sup> ~	160 円		
751m <sup>3</sup> ~	210 円		
特定排水	751m <sup>3</sup> ~	210 円	

<多賀町> (検針：1回/1月)

排水区分	水量ランク	料 金	家庭の平均 使用水量
一般排水	10m <sup>3</sup> まで (基本料金)	1,200 円	25 m <sup>3</sup> /月 3,280円
	11~30m <sup>3</sup>	1m <sup>3</sup> につき 130 円	平均単価 142 円/m <sup>3</sup>
	31~50m <sup>3</sup>	140 円	※ を未加課費下 切満えさ税水 りのたれお道 捨端額よ使用 て数とべび用 るがすき当料 も生る地該は のじ。方消左 とこの消費記 とすきは合額を算 る。はにに課出 その相税した のい当標準金額 端です準金額に 数1額しに消 金1額をて消 額円を
	51~100m <sup>3</sup>	150 円	
101m <sup>3</sup> ~	160 円		
751m <sup>3</sup> ~	210 円		
特定排水	751m <sup>3</sup> ~	210 円	
公衆浴場 排水	300m <sup>3</sup> まで (基本料金)	10,000 円	
	301m <sup>3</sup> ~	1m <sup>3</sup> につき 75 円	

<高島市> (検針：1回/2月)

排水区分	水量ランク	料 金	家庭の平均 使用水量
一般排水	20m <sup>3</sup> まで (基本料金)	2,800 円	25 m <sup>3</sup> /月 3,880円
	21~60m <sup>3</sup>	1m <sup>3</sup> につき 160 円	平均単価 164 円/m <sup>3</sup>
	61~100m <sup>3</sup>	170 円	※ 満しに下 切た消水 り額費道 捨端額よ使用 て数とべび用 るがすき当料 も生る地該は のじ。方消左 とこの消費記 とすきは合額を算 る。はにに課出 その相税した のい当標準金額 端です準金額に 数1額しに消 金1額をて消 額円を
	101~200m <sup>3</sup>	180 円	
201m <sup>3</sup> ~	190 円		
1,501m <sup>3</sup> ~	240 円		
特定排水	1,501m <sup>3</sup> ~	240 円	
公衆浴場 排水	600m <sup>3</sup> まで (基本料金)	20,000 円	
	601m <sup>3</sup> ~	1m <sup>3</sup> につき 50 円	

## 6. 平成29年度 下水道経営の状況（法適用事業）

（損益計算書）

（単位：千円）

項目	大津市	近江八幡市	草津市	守山市	栗東市	甲賀市	野洲市	湖南市	高島市	東近江市	計
営業収入	7,463,774	974,134	2,295,378	1,475,587	1,057,130	1,489,724	1,118,865	905,401	868,779	1,360,081	19,008,853
営業支出	6,927,029	886,586	2,103,946	1,369,972	993,312	1,454,852	1,107,929	892,915	867,863	1,359,700	17,964,104
営業利益	536,369	86,912	179,769	101,698	39,022	32,567	10,557	11,997	-	-	998,891
営業費用	376	-	10,640	3,272	2,679	565	-	-	-	-	17,156
営業費用	8,085,528	1,669,120	3,028,179	1,760,756	1,268,240	3,122,210	1,450,161	1,373,610	2,243,516	2,149,302	26,150,622
営業費用	984,829	72,832	258,391	74,648	44,631	444,165	153,202	71,040	236,064	94,781	2,434,583
営業費用	368,021	37,042	10,670	6,800	-	564	-	-	-	-	18,034
営業費用	265,792	40,770	91,130	52,514	38,065	64,619	52,971	54,369	91,477	58,132	517,603
減価償却	4,789,913	1,214,545	1,815,206	1,133,570	758,347	2,163,162	909,040	960,483	1,467,909	1,456,299	840,152
減価償却	74,080	12,350	5,933	14,865	-	7,206	-	1,305	-	26,814	142,553
流域下水道管理運営費用	1,600,215	280,882	846,849	472,486	416,481	388,086	334,948	286,413	448,066	424,228	5,498,654
その他営業費用	2,678	10,699	-	5,873	10,716	-	-	-	-	603	30,569
営業利益	△ 621,754	△ 694,986	△ 732,801	△ 285,169	△ 211,110	△ 1,632,486	△ 331,296	△ 468,209	△ 1,374,737	△ 789,221	△ 7,141,769
営業外収入	2,642,258	1,126,523	1,527,462	602,461	603,464	2,462,988	888,015	801,789	1,690,481	1,496,059	13,841,500
営業外収入	412,144	588,529	596,330	219,964	363,239	1,380,593	507,971	465,235	948,643	780,808	6,263,456
営業外収入	48,022	1,154	14,141	81	-	2,029	-	-	-	-	65,427
長期前受入金	2,139,619	533,056	856,019	378,581	238,705	1,050,741	379,851	336,546	741,167	712,922	7,367,207
その他	42,473	3,784	60,972	3,835	1,520	29,625	193	8	671	2,329	145,410
営業費用	1,101,253	376,664	438,405	304,982	286,832	571,829	187,027	306,183	431,592	499,738	4,504,505
営業費用	1,088,586	368,879	427,053	294,783	273,289	554,315	176,313	306,109	425,085	494,085	4,408,497
支払利息	1,088,586	368,879	427,053	294,783	273,289	554,315	176,313	306,109	425,085	494,085	4,408,497
うち企業債利息	12,667	7,785	11,352	10,199	13,543	17,514	10,714	74	6,507	5,653	96,008
その他	1,541,005	749,859	1,089,057	297,479	316,632	1,891,159	700,988	495,606	1,258,889	996,321	9,336,995
営業外利益(損失)	919,251	54,873	356,256	12,310	105,522	258,673	369,692	27,397	△ 115,848	207,100	2,195,226
経常利益(損失)	70,629	-	-	-	1,006	-	110,421	5,711	14	1,191	188,972
特別利益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
特別損失	-	6,152	-	-	-	2,123	8,662	1,357	9,850	10,618	38,762
特別損失	-	6,152	-	-	-	-	3,746	-	3,678	-	13,576
経常利益(損失)	989,880	48,721	356,256	12,310	105,522	257,556	471,451	31,751	△ 125,684	197,673	2,345,436
前年度繰越利益剰余金	-	△ 410,952	176,329	-	302,000	197,253	-	34,235	-	-	298,865
その他未処分利益剰余金額	-	-	419,229	-	407,522	454,809	471,451	65,986	-	-	419,229
当年度未処分利益剰余金額	989,880	△ 362,231	951,814	12,310	407,522	454,809	471,451	197,673	△ 125,684	197,673	3,063,530
(未処分利益)											

：地方公営企業法の規定等を適用している事業であり、経理事務が企業会計方式であるもの。  
 ：地方公営企業法の規定等を適用していない事業であり、経理事務が官庁会計方式であるもの。

（出典：平成29年度地方公営企業決算概要）

(貸借対照表)

(単位：千円)

項	目	大津市	近江八幡市	草津市	守山市	栗東市	甲賀市	野洲市	湖南市	高島市	東近江市	計
固定資産	資産	133,322,207	37,222,363	57,501,393	33,301,055	25,773,078	66,415,390	24,290,075	29,400,797	48,047,674	48,119,018	503,393,050
有形固定資産	資産	124,817,130	35,073,258	53,577,276	30,786,220	21,780,764	63,810,431	21,967,729	27,225,599	43,423,954	42,699,343	465,161,704
無形固定資産	資産	8,488,457	2,148,555	3,923,347	2,514,355	3,992,314	2,604,959	2,322,346	2,175,198	4,623,720	5,008,869	37,802,120
投資その他の資産	資産	16,620	550	770	480	-	-	-	-	-	410,806	429,226
流動資産	資産	5,513,818	626,173	965,239	650,033	1,374,209	1,240,318	1,031,091	476,325	546,551	847,179	13,270,936
現金	資産	4,734,014	453,552	544,382	507,451	1,068,831	847,342	803,613	366,831	319,478	614,676	10,260,170
未収金および未収収益	資産	805,926	176,779	287,367	142,978	309,553	289,347	230,643	131,844	229,073	234,285	2,837,795
貸倒引当金(△)	負債	27,747	4,158	4,864	632	4,175	1,496	3,165	22,350	2,000	1,782	72,369
貯蔵金	負債	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他の資産	負債	1,625	-	138,354	236	-	105,125	-	-	-	-	245,340
繰上延資産	負債	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
繰上延資産合計	負債	138,836,025	37,848,536	58,466,632	33,951,088	27,147,287	67,655,708	25,321,166	29,877,122	48,594,225	48,966,197	516,663,986
固定負債	負債	41,699,999	18,520,425	19,378,669	13,311,298	15,102,749	23,236,185	8,491,454	14,323,622	17,662,735	24,639,246	196,366,382
建設改良等の財源に充てるための企業債	負債	41,490,289	18,518,203	19,052,841	13,304,238	15,088,486	23,236,185	8,491,454	14,323,622	17,662,735	24,634,313	195,802,366
建設改良等の財源に充てるための長期借入金	負債	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
引当金	負債	194,517	2,222	17,953	7,060	14,263	-	-	-	-	4,933	240,948
リース負債	負債	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
その他の負債	負債	15,193	-	307,875	-	-	-	-	-	-	-	323,068
流動負債	負債	5,515,769	2,411,878	2,914,008	1,745,474	1,786,797	2,407,705	1,321,876	1,639,833	1,904,085	2,491,642	24,139,067
建設改良等の財源に充てるための企業債	負債	4,191,967	1,951,967	2,053,555	1,164,088	1,210,643	1,826,995	841,002	1,217,640	1,435,439	1,877,818	17,771,114
建設改良等の財源に充てるための長期借入金	負債	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
引当金	負債	45,035	5,875	10,475	4,437	4,063	10,709	3,641	4,855	4,504	7,935	101,529
リース負債	負債	2,129	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,129
一時借入金	負債	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
未払金および未払費用	負債	1,235,648	454,036	835,710	576,449	569,478	566,417	477,233	417,317	464,092	605,668	6,202,048
前受金および前受収益	負債	-	-	-	-	1,105	9	-	21	-	-	1,135
その他の負債	負債	40,990	-	14,268	500	1,508	3,575	-	-	50	221	61,112
繰上延負債	負債	58,114,850	15,841,373	25,855,756	11,524,893	8,348,304	30,958,739	9,963,344	11,373,765	23,548,714	21,002,514	216,532,252
負債合計	負債	105,330,618	36,773,676	48,148,433	26,581,665	25,237,850	56,602,629	19,776,674	27,337,220	43,115,534	48,133,402	437,037,701
資本剰余金	資本	32,332,018	1,424,334	8,960,119	7,067,115	1,484,169	10,587,270	5,054,091	2,473,916	5,318,104	634,992	75,336,128
剰余金	資本	1,173,389	△ 349,474	1,358,080	302,308	425,268	465,809	490,401	65,986	160,587	197,803	4,290,157
資本剰余金	資本	183,509	12,757	406,266	289,998	17,746	-	18,950	-	286,271	130	1,215,627
利益剰余金	資本	989,880	△ 362,231	951,814	12,310	407,522	465,809	471,451	65,986	△ 125,684	197,673	3,074,530
積立	資本	-	-	-	-	-	11,000	-	-	-	-	11,000
未処分負債	負債	989,880	30,752	1,017,467	12,310	407,522	454,809	486,748	65,986	47	197,673	3,663,194
資本負債合計	負債	33,505,407	1,074,860	10,318,199	7,369,423	1,909,437	11,053,079	5,544,492	2,539,902	5,478,691	832,795	79,626,285
負債・資本	負債	138,836,025	37,848,536	58,466,632	33,951,088	27,147,287	67,655,708	25,321,166	29,877,122	48,594,225	48,966,197	516,663,986
不	負債	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 7. 平成29年度 下水道経営の状況 (法非適用事業)

項 目	(単位:千円)									
	滋賀県	彦根市	長浜市	米原市	日野町	竜王町	愛荘町	豊郷町	甲良町	多賀町
総収入	9,262,464	3,396,725	3,203,300	1,575,222	497,972	425,070	762,261	253,908	272,672	327,783
営業収入	7,035,262	1,543,996	1,677,167	603,288	243,318	149,633	401,814	140,753	91,392	255,881
益	-	1,516,063	1,660,913	528,834	227,195	149,633	401,814	135,381	91,334	250,390
うち雨水処理負担金	-	22,900	12,909	65,892	16,123	-	-	5,372	-	5,341
営業外収入	2,257,202	1,852,729	1,526,133	971,934	254,654	275,437	360,447	113,155	181,280	71,902
うち他会計繰入金	2,174,650	1,847,562	1,519,778	971,921	254,313	259,297	360,127	108,284	180,908	68,572
総費用	7,650,308	1,650,240	1,731,513	681,915	265,019	190,921	464,717	144,061	160,701	212,588
営業費用	6,657,697	842,512	1,131,214	316,034	137,792	97,690	247,646	90,626	86,733	153,363
うち職員給与	234,260	52,158	107,513	33,381	5,872	18,330	7,430	7,430	10,795	10,096
営業外費用	992,611	807,728	600,299	365,881	127,227	93,231	217,071	53,435	73,968	59,225
うち支払利息	787,581	741,554	600,299	341,400	127,227	93,231	180,824	41,883	73,968	59,225
収支差引	1,642,156	1,746,485	1,471,787	893,307	232,953	234,149	297,544	109,847	111,971	115,195
資本的収入	9,170,289	3,099,051	2,220,889	1,026,772	360,392	215,495	520,878	56,833	150,821	107,010
うち地方債	2,177,300	2,053,802	1,572,700	681,400	224,600	150,400	321,700	12,800	108,900	69,300
うち資本費平準化債	686,000	1,109,602	942,800	466,200	140,600	131,400	226,500	-	78,100	-
未供用分・拡大分	594,170	481,892	275,313	172,093	37,095	13,577	139,673	37,120	30,855	37,357
資本的支出	10,233,163	4,912,839	3,343,845	1,831,778	593,974	379,296	829,789	161,584	305,361	237,997
うち建設改良費	6,973,484	1,609,029	978,344	334,650	166,912	17,371	161,642	27,044	31,130	14,107
うち職員給与	238,098	87,343	77,072	-	17,217	5,192	3,354	4,176	-	-
うち地方債償還金	3,257,404	3,303,810	2,365,501	1,497,128	427,062	361,925	668,147	134,540	274,231	223,890
収支差引	△ 1,062,874	△ 1,813,788	△ 1,122,956	△ 805,006	△ 233,582	△ 163,801	△ 308,911	△ 104,751	△ 154,540	△ 130,987
支再立	579,282	△ 67,303	348,831	88,301	△ 629	70,348	△ 11,367	5,096	△ 42,569	△ 15,792
引金	1,130	-	-	-	-	40,260	-	6,339	28	-
繰越金	1,597,947	212,976	71,296	6,611	685	5,622	11,266	15,636	1,011	63,242
繰上金	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
充てた金	-	7,320	49,300	-	-	14,300	10,000	-	41,900	-
地方債	-	218,873	469,427	94,912	56	50,010	9,899	14,393	314	47,450
収支	2,204,599	28,031	14,594	102	-	2,300	2,300	-	-	-
式に繰越すべき財源	460,918	190,842	454,833	94,810	56	50,010	7,599	14,393	314	47,450
黒字	1,743,681	-	-	-	-	-	-	-	-	-
赤字	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
比率(%)	85.2	68.6	78.2	72.3	72.0	76.9	67.3	91.1	62.7	75.1
収支比率(%)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(出典：平成29年度地方公営企業決算概要)