

XII. 維持管理

1. 浄化センターの運転状況（平成29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(㎡/年)	日平均(㎡/日)								
湖南中部処理区	流入水質	94,189,310	258,053	7.2	162	94.4	183	29.8	3.25	—
	放流水質	94,200,390	258,083	6.6	0.8	5.3	0.2	5.1	0.05	23
	除去率(%)	—	—	—	99.5%	94.4%	99.9%	83.0%	98.5%	—
湖西処理区	流入水質	15,686,307	42,976	7.3	157	90.2	144	26.3	2.67	—
	放流水質	15,693,819	42,997	6.7	1.4	5.4	0.3	2.6	0.04	30
	除去率(%)	—	—	—	99.1%	94.0%	99.8%	90.2%	98.5%	—
東北部処理区	流入水質	36,191,619	99,155	7.5	118	72.2	117	23.5	2.28	—
	放流水質	36,155,568	99,056	6.8	N.D.	5.0	N.D.	2.4	0.07	31
	除去率(%)	—	—	—	>99.9%	93.1%	>99.9%	89.8%	97.1%	—
高島処理区	流入水質	4,901,055	13,428	7.2	185	82.9	138	26.7	2.97	—
	放流水質	4,841,040	13,263	6.3	0.9	5.3	N.D.	4.3	0.04	11
	除去率(%)	—	—	—	99.5%	93.6%	>99.9%	84.0%	98.5%	—

(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

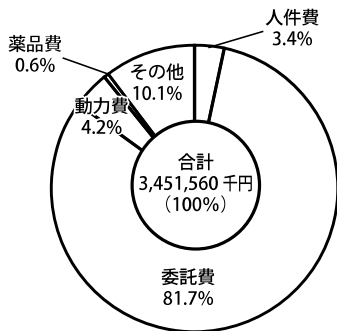
区分	年度	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	
		汚泥発生量	湖南中部	30,643	32,909	35,761	39,424	42,642	45,286	47,463	53,499	60,014	59,141	59,801	65,687	67,242	69,064	69,516	70,769	71,326	72,506	73,717
市汚泥受入量	湖南中部	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	高島市	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
汚泥処分(貯り)	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	
	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	
汚泥処分(産廃)	湖南中部	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	
	湖西	174	219	724	1,274	1,889	2,240	2,284	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	
焼却	湖南中部	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	湖西	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
溶解	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	
	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
炭化	湖南中部	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	湖西	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
燃料化	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	
	湖西	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7,014	19,052	19,512	
溶解スラッグ発生量	湖南中部	5,473	5,684	6,195	5,944	5,889	5,762	5,117	5,437	5,778	5,349	5,078	1,593	1,785	1,728	1,853	1,611	734	0	0	0	
	湖西	—	—	—	864	412	386	390	373	391	376	368	342	342	354	438	0	0	0	0	0	0
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
焼却灰埋立処分量	湖南中部	33	99	169	168	233	217	159	138	203	181	301	3183	1,800	1,735	2,135	1,731	2,722	3,560	3,560	3,718	
	湖西	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	825	718	392	0
有効利用率	%	86.4%	84.8%	86.0%	96.2%	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%	

- ・東北部処理区では下水汚泥の焼却溶融処理を実施し、発生する溶融スラッグの建設資材化を行っています。
- ・高島処理区ではコンポスト化を行っています。
- ・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年度の有効利用量は、溶融スラッグ 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。

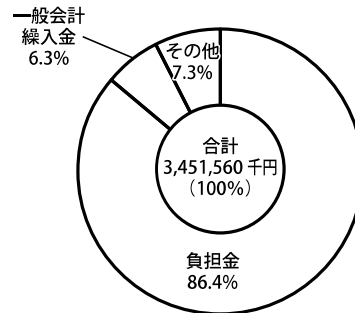
2. 維持管理費の状況（平成29年度）

（1）湖南中部処理区

ア 費用の構成

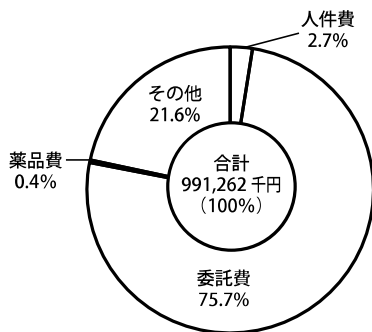


イ 財源の構成

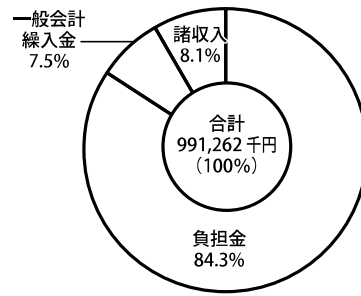


（2）湖西処理区

ア 費用の構成

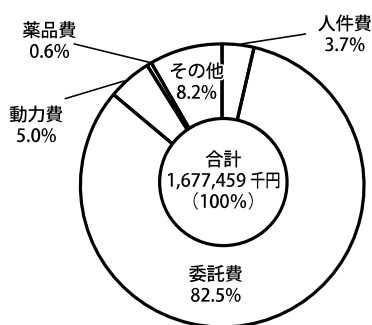


イ 財源の構成

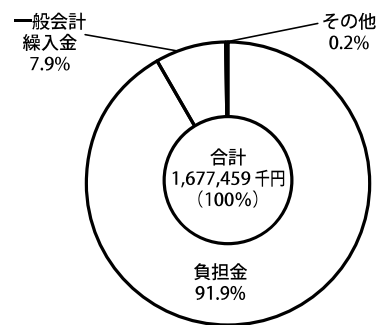


（3）東北部処理区

ア 費用の構成

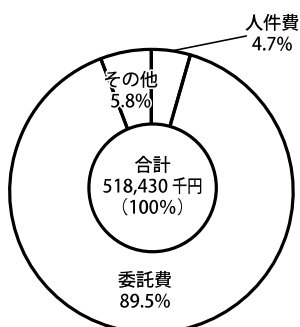


イ 財源の構成

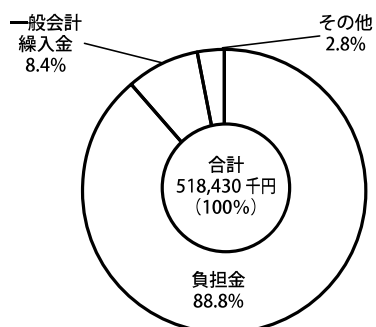


（4）高島処理区

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

(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

(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

(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5～9年度分は彦根長浜処理区における維持管理費

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。（ただし、資本費のうち交付税措置相当額および管渠施設の先行投資にかかるものは除く。）

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750m³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の負担区分

一般排水 県50%、市町40%
使用者10%

特定排水 使用者負担とします。

(1) 湖南中部処理区

ア 負担金算定期間 平成28年度から32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/m³)

区 分	維持管理費			資本費			負担金 価格	
	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	市町	2.2	36.9	8.4	市町	1	9.7
		使用者	0.5			使用者	0.3	
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31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/㎡)

区 分	維持管理費			資本費			負担金 価格
	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	市町 4.2	56.8	8.5	市町 1	9.8	66.6
		使用者 1.1			使用者 0.3		
特定排水	51.5	使用者 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31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/㎡)

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	市町 3.3	48.1	12.3	60.4
		使用者 0.8			
特定排水	44.0	使用者 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34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/㎡)

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	市町 7.2	98.1	1.0	99.1
		使用者 1.8			
特定排水	89.1	使用者 18.0	107.1	29.9	137.0

5. 下水道使用料

平成29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 25m ³ /月 3,720円 平均単価 148.80円/m ³
一般排水	8 m ³ まで (基本料金)	973.08 円	※下水道使用料には消費税および地方消費税の8%が内税として左記単価に加算されている。
	9～20m ³	1m ³ につき 158.76 円	
	21～30m ³ 31～50m ³	168.48 円 234.36 円	
	51～100m ³	287.28 円	
	101～ 200m ³	334.80 円	
	201～ 500m ³	410.40 円	
	501m ³ ～	438.48 円	
特定排水	751m ³ ～	448.20 円	
公衆浴場 排 水	-	1m ³ 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 25m ³ /月 3,543円 平均単価 142円/m ³
一般排水	20m ³ まで (基本料金)	2,777.76 円	※下水道使用料には消費税および地方消費税の8%が内税として左記単価に加算されている。
	21～30m ³	1m ³ につき 135.00 円	
	31～50m ³	147.96 円	
	51～100m ³	157.68 円	
	101～200m ³	170.64 円	
	201～400m ³	180.36 円	
	401m ³ ～	193.32 円	
特定排水	1,501m ³ ～	226.80 円	
公衆浴場 排 水	600m ³ まで (基本料金)	21,600.00 円	
	601m ³ ～	1m ³ につき 84.24 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 25m ³ /月 4,374円 平均単価 175円/m ³
一般排水	10m ³ まで (基本料金)	1,620.00 円	※下水道使用料には消費税および地方消費税の8%が内税として左記単価に加算されている。
	11～30m ³	1m ³ につき 183.60 円	
	31～50m ³	205.20 円	
	51～100m ³	226.80 円	
	101m ³ ～	248.40 円	

<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 25m ³ /月 3,132円 平均単価 125円/m ³
一般排水	20m ³ まで (基本料金)	2,200 円	※下水道使用料は左記表で算出した金額に消費税および地方消費税8%を加算した額
	21～50m ³	1m ³ につき 120 円	
	51～100m ³	140 円	
特定排水	101m ³ ～	150 円	
	1,501m ³ ～	185 円	
公衆浴場 排 水	600m ³ まで (基本料金)	23,000 円	
	601m ³ ～	1m ³ 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25m³(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	20m ³ まで (基本料金)	2,200 円	使用水量 25m ³ /月 2,950円 平均単価 118円/m ³
	21~60m ³	1m ³ につき 109 円	
	61~100m ³	124 円	
	101~200m ³	140 円	
	201~ 1,500m ³	160 円	
	1,501m ³ ~	174 円	
特定排水	1,501m ³ ~	229 円	※下水道使用料は左記表で算出した金額に消費税および地方消費税8%を加算した額 (10円未満切り捨て)
公衆浴場排水	600m ³ まで (基本料金)	20,000 円	
	601m ³ ~	1m ³ につき 64 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 ³ まで (基本料金)	2,180 円	使用水量 25m ³ /月 3,120円 平均単価 124円/m ³
	21~60m ³	1m ³ につき 120 円	
	61~200m ³	132 円	
	201~ 1,000m ³	144 円	
	1,001m ³ ~	150 円	
	特定排水	1,501m ³ ~	

<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 ³ まで (基本料金)	2,476 円	使用水量 25m ³ /月 3,545円 平均単価 141円/m ³
	21~40m ³	1m ³ につき 133 円	
	41~60m ³	143 円	
	61~100m ³	152 円	
	101~ 200m ³	162 円	
	201m ³ ~	171 円	
特定排水	1,501m ³ ~	200 円	※下水道使用料は左記表で算出した金額に消費税および地方消費税8%を加算した額 (1円未満切り捨て)
公衆浴場排水	600m ³ まで (基本料金)	19,048 円	
	601m ³ ~	1m ³ 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 25m ³ /月 3,542円 平均単価 141円/m ³
	1~20m ³	1m ³ につき 100 円	
	21~60m ³	125 円	
	61~100m ³	155 円	
	101~200m ³	165 円	
	201m ³ ~ 400m ³	175 円	
特定排水	401m ³ ~	195 円	※下水道使用料は左記表で算出した金額に消費税および地方消費税8%を加算した額 (1円未満切り捨て)
	1,501m ³ ~	235 円	

<湖南市> (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 25m ³ /月 3,673円 平均単価 147円/m ³
一般排水	基本使用料	926 円	※下水道使用料は左記表で算出した金額に消費税および地方消費税8%を加算した額
	1~10m ³	1m ³ につき 86 円	
	11~20m ³	93 円	
	21~40m ³	137 円	
	41~100m ³	147 円	
	101m ³ ~ 200m ³	179 円	
	201m ³ ~	200 円	
特定排水	1,501m ³ ~	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 25m ³ /月 3,690円 平均単価 147円/m ³
一般排水	10m ³ まで (基本料金)	1,200 円	※下水道使用料は左記表で算出した金額に消費税および地方消費税8%を加算した額(10円未満切り捨て)
	11~20m ³	1m ³ につき 145 円	
	21~40m ³	155 円	
	41~100m ³	165 円	
	101~500m ³	176 円	
	501m ³ ~	185 円	
特定排水	751m ³ ~	196 円	
公衆浴場 排水	300m ³ まで (基本料金)	12,000 円	
	301m ³ ~	1m ³ 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 25m ³ /月 3,640円 平均単価 145円/m ³
一般排水	10m ³ まで (基本料金)	1,350 円	※下水道使用料は左記表で算出した金額に消費税および地方消費税8%を加算した額(10円未満切り捨て)
	11~30m ³	1m ³ につき 135 円	
	31~50m ³	145 円	
	51~100m ³	155 円	
	101m ³ ~	165 円	
特定排水	751m ³ ~	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 25m ³ /月 3,294円 平均単価 132円/m ³
一般排水	15m ³ まで (基本料金)	1,800 円	※下水道使用料は左記表で算出した金額に消費税および地方消費税8%を加算した額
	16~50m ³	1m ³ につき 125 円	
	51~100m ³	130 円	
	101~300m ³	135 円	
	301m ³ ~	140 円	
特定排水	751m ³ ~	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 ³ まで (基本料金)	1,280 円	家庭の平均 使用水量 25m ³ /月 3,650円 平均単価 146円/m ³
	10m ³ を超え 30m ³ まで	1m ³ につき 140 円	
	30m ³ を超え 50m ³ まで	1m ³ につき 150 円	
	50m ³ を超え 100m ³ まで	1m ³ につき 160 円	
	100m ³ を 超える分	1m ³ につき 170 円	
特定排水	750m ³ を 超える分	1m ³ につき 227 円	※下水道使用料は左記表で算出した金額に消費税および地方消費税8%を加算した額
公衆浴場 排 水	300m ³ まで (基本料金)	9,520 円	
	300m ³ を 超える分	1m ³ 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 ³ まで (基本料金)	1,229 円	家庭の平均 使用水量 25m ³ /月 3,514円 平均単価 141円/m ³
	11~30m ³	1m ³ につき 135 円	
	31~50m ³	147 円	
	51~100m ³	153 円	
	101~250m ³	160 円	
	251m ³ ~	172 円	
特定排水	751m ³ ~	230 円	※下水道使用料は左記表で算出した金額に消費税および地方消費税8%を加算した額
公衆浴場 排 水	300m ³ まで (基本料金)	9,709 円	
	301m ³ ~	1m ³ 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 ³ まで (基本料金)	1,317.60 円	家庭の平均 使用水量 25m ³ /月 3,504円 平均単価 140円/m ³
	10m ³ を超え 30m ³ まで	1m ³ につき 145.80 円	
	30m ³ を超え 50m ³ まで	156.60 円	
	50m ³ を超え 100m ³ まで	167.40 円	
	100m ³ を 超える分	178.20 円	
特定排水	750m ³ を 超える分	226.80 円	※下水道使用料には消費税および地方消費税の8%が内税として左記単価に加算されている。
公衆浴場 排 水	300m ³ まで (基本料金)	10,484.64 円	
	300m ³ を 超える分	1m ³ 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	家庭の平均 使用水量 25m ³ /月 3,240円 平均単価 134円/m ³
	10m ³ まで	1m ³ につき 60 円	
	11~30m ³	120 円	
	31~50m ³	130 円	
	51~100m ³	140 円	
	101m ³ ~	150 円	
特定排水	751m ³ ~	210 円	※下水道使用料は左記表で算出した金額に消費税および地方消費税8%を加算した額

〈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
一般排水	10m ³ まで (基本料金)	1,200 円	使用水量 25m ³ /月 3,402円 平均単価 139円/m ³
	11~30m ³	1m ³ につき 130 円	
	31~50m ³	140 円	
	51~100m ³	150 円	
	101m ³ ~	160 円	
特定排水	751m ³ ~	210 円	※下水道使用料は左記表で算出した金額に消費税および地方消費税8%を加算した額

〈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
一般排水	10m ³ まで (基本料金)	1,200 円	使用水量 25m ³ /月 3,400円 平均単価 136円/m ³
	11~30m ³	1m ³ につき 130 円	
	31~50m ³	140 円	
	51~100m ³	150 円	
	101m ³ ~	160 円	
特定排水	751m ³ ~	210 円	※下水道使用料は左記表で算出した金額に消費税および地方消費税8%を加算した額(10円未満切捨て)

〈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
一般排水	10m ³ まで (基本料金)	1,200 円	使用水量 23m ³ /月 3,280円 平均単価 142円/m ³
	11~30m ³	1m ³ につき 130 円	
	31~50m ³	140 円	
	51~100m ³	150 円	
	101m ³ ~	160 円	
特定排水	751m ³ ~	210 円	※下水道使用料は左記表で算出した金額に消費税および当該消費税額を課税標準として課されるべき地方消費税額に相当する額を加えた額とする。この場合において、1円未満の端数が生じたときは、その端数金額を切り捨てるものとする。
公衆浴場排水	300m ³ まで (基本料金)	10,000 円	
	301m ³ ~	1m ³ 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
一般排水	20m ³ まで (基本料金)	2,800 円	使用水量 25m ³ /月 4,100円 平均単価 164円/m ³
	21~60m ³	1m ³ につき 160 円	
	61~100m ³	170 円	
	101~200m ³	180 円	
	201m ³ ~	190 円	
特定排水	1,501m ³ ~	240 円	※下水道使用料は左記表で算出した金額に消費税および地方消費税8%を加算した額(10円未満切り捨て)
公衆浴場排水	600m ³ まで (基本料金)	20,000 円	
	601m ³ ~	1m ³ につき 50 円	

6. 平成28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	草津市	守山市	栗東市	甲賀市	湖南市	計
営業収益（A）	7,501,624	2,257,328	1,386,315	1,050,390	1,501,052	897,311	14,594,020
料金収入	6,952,386	2,069,109	1,283,396	987,523	1,466,110	887,329	13,645,853
雨水処理負担金	548,909	176,741	98,340	37,375	32,941	9,421	903,727
受託工事収益	-	10,389	3,824	667	-	-	14,880
その他営業収益	329	1,089	755	24,825	2,001	561	29,560
営業費用（B）	8,049,243	3,008,745	1,745,602	1,262,815	3,183,604	1,391,968	18,641,977
主営業費用	942,964	225,232	67,026	36,755	444,331	78,041	1,794,349
受託工事費	-	10,420	4,078	-	-	-	14,498
業務費	376,690	-	-	-	53,774	-	430,464
総係費	238,323	102,565	63,880	37,202	70,700	69,184	581,854
減価償却費	4,777,215	1,815,826	1,115,240	752,665	2,231,969	950,187	11,643,102
資産減耗費	104,285	4,824	4,851	-	-	5,671	119,631
流域下水道管理運営費負担金	1,607,082	849,878	484,668	425,125	382,830	288,885	4,038,468
その他営業費用	2,684	-	5,859	11,068	-	-	19,611
営業利益（損失）（A）-（B）（C）	△ 547,619	△ 751,417	△ 359,287	△ 212,425	△ 1,682,552	△ 494,657	△ 4,047,957
営業外収益（D）	3,174,622	1,512,613	705,502	552,650	2,537,849	845,746	9,328,982
他会計補助金	913,418	590,093	266,969	315,767	1,395,315	427,702	3,909,264
国（県）補助金	48,631	5,152	73	-	-	-	53,856
長期前受金戻入金	2,165,683	856,800	358,130	236,824	1,086,408	418,040	5,121,885
その他	46,890	60,568	80,330	59	56,126	4	243,977
営業外費用（E）	1,221,004	481,773	328,985	305,210	613,816	329,450	3,280,238
支払利息	1,202,049	473,509	320,612	295,853	595,570	329,045	3,216,638
（うち企業債利息）	1,202,003	473,509	320,612	295,837	595,570	329,045	3,216,576
その他	18,955	8,264	8,373	9,357	18,246	405	63,600
営業外利益（損失）（D）-（E）（F）	1,953,618	1,030,840	376,517	247,440	1,924,033	516,296	6,048,744
経常利益（損失）（C）+（F）（G）	1,405,999	279,423	17,230	35,015	241,481	21,639	2,000,787
特別利益（H）	113,467	139,807	-	156,509	569	42,962	453,314
（うち他会計繰入金）	-	-	-	-	-	-	-
特別損失（I）	2,411	-	3,942	-	33,797	30,365	70,515
（うち職員給与費）	-	-	3,381	-	7,781	2,620	13,782
経常利益（損失）（G）+（H）-（I）	1,517,055	419,230	13,288	191,524	208,253	34,236	2,383,586
前年度繰越利益余剰金（欠損金）	-	-	-	110,475	-	-	110,475
その他未処分利益余剰金変動額	-	176,329	-	-	-	-	176,329
当年度未処分利益余剰金（未処理欠損金）	1,517,055	595,559	13,288	301,999	208,253	34,236	2,670,390

（法適用事業）：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。

（法非適用事業）：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28年度 地方公営企業統計年報）

(貸借対照表)

(単位：千円)

項 目	大津市	草津市	守山市	栗東市	甲賀市	湖南市	計
固 定 資 産	136,338,433	58,157,801	33,966,383	26,247,999	67,769,093	29,994,168	352,473,877
有 形 固 定 資 産	127,747,020	54,182,986	31,391,759	22,178,730	65,123,248	27,752,232	328,375,975
う ち リ ー ス 資 産	7,376	-	-	-	-	-	7,376
無 形 固 定 資 産	8,574,793	3,974,045	2,574,143	4,069,269	2,645,845	2,241,936	24,080,031
投 資 そ の 他 の 資 産	16,620	770	481	-	-	-	17,871
流 動 資 産	6,860,978	687,683	351,685	537,196	995,204	282,758	9,715,504
現 金 預 金	6,085,044	422,998	248,215	310,489	614,122	174,424	7,855,292
未 収 金 お よ び 未 収 収 益	802,514	263,185	103,863	232,691	334,906	134,231	1,871,390
貸 倒 引 当 金 (△)	28,204	5,868	593	5,984	1,145	25,897	67,691
貯 蔵 品	-	-	-	-	-	-	-
そ の 他	1,624	7,368	200	-	47,321	-	56,513
繰 延 勘 定 資 産 合 計	-	-	-	-	-	-	-
資 産 合 計	143,199,411	58,845,484	34,318,068	26,785,195	68,764,297	30,276,926	362,189,381
固 定 負 債	45,778,316	20,419,140	13,994,546	15,157,285	24,584,880	15,001,561	134,935,728
建 設 改 良 等 の 財 源 に 充 てる た め の 企 業 債	45,568,856	20,403,927	13,986,427	15,143,329	24,584,880	15,001,561	134,688,980
建 設 改 良 等 の 財 源 に 充 てる た め の 長 期 借 入 金	-	-	-	-	-	-	-
引 当 金	162,079	14,213	8,119	13,956	-	-	198,367
リ ー ス 債 務	2,129	-	-	-	-	-	2,129
そ の 他	45,252	-	-	-	-	-	45,252
流 動 負 債	5,466,451	2,724,437	1,471,369	1,454,539	2,366,300	1,374,908	14,858,004
建 設 改 良 等 の 財 源 に 充 てる た め の 企 業 債	4,221,367	2,130,832	1,153,227	1,189,316	1,820,971	1,173,683	11,689,396
建 設 改 良 等 の 財 源 に 充 てる た め の 長 期 借 入 金	-	-	-	-	-	-	-
引 当 金	46,717	13,044	4,003	3,927	10,936	3,849	82,476
リ ー ス 債 務	3,637	-	-	-	-	-	3,637
一 時 借 入 金	-	-	-	-	-	-	-
未 払 金 お よ び 未 払 費 用	1,143,782	568,128	313,689	259,127	532,888	197,376	3,014,990
前 受 金 お よ び 前 受 収 益	-	-	-	1,251	1	-	1,252
そ の 他	50,948	12,433	450	918	1,504	-	66,253
繰 延 収 益	59,548,785	25,812,793	11,602,892	8,476,318	31,627,758	11,455,793	148,524,339
負 債 合 計	110,793,552	48,956,370	27,068,807	25,088,142	58,578,938	27,832,262	298,318,071
資 本 金	30,707,352	8,909,993	6,945,975	1,380,077	9,977,106	2,410,428	60,330,931
剰 余 金	1,698,507	979,121	303,286	316,976	208,253	34,236	3,540,379
資 本 剰 余 金	181,452	383,562	289,998	14,977	-	-	869,989
利 益 剰 余 金	1,517,055	595,559	13,288	301,999	208,253	34,236	2,670,390
積 立 金	-	-	-	-	-	-	-
未 処 理 欠 損 金	1,517,055	595,559	13,288	301,999	208,253	34,236	2,670,390
資 本 合 計	32,405,859	9,889,114	7,249,261	1,697,053	10,185,359	2,444,664	63,871,310
負 債 ・ 資 本 合 計	143,199,411	58,845,484	34,318,068	26,785,195	68,764,297	30,276,926	362,189,381
不 良 債 務	-	-	-	-	-	-	-

6. 平成28年度 下水道経営の状況（法非適用事業）

（単位：千円）

項 目		滋賀県	彦根市	長浜市	近江八幡市	野洲市	高島市	東近江市	米原市	日野町	竜王町	愛荘町	豊郷町	甲良町	多賀町
収益的 収支	総 収 益	9,179,767	3,509,767	3,177,542	1,722,102	1,640,280	1,937,683	2,040,041	1,564,311	540,926	419,897	761,600	260,848	259,495	343,525
	営 業 収 益	7,011,809	1,516,776	1,911,055	1,028,739	1,098,210	681,536	1,254,981	642,668	238,077	176,381	396,547	141,063	90,564	252,011
	うち料金収入	-	1,488,887	1,895,378	785,355	1,098,014	681,077	1,254,447	573,814	221,431	176,381	396,547	135,691	90,514	246,374
	うち雨水処理負担金	-	25,054	12,398	79,536	-	-	-	62,476	16,646	-	-	5,372	-	5,341
	営 業 外 収 益	2,167,958	1,992,991	1,266,487	693,363	542,070	1,256,147	785,060	921,643	302,849	243,516	365,053	119,785	168,931	91,514
	うち他会計繰入金	2,071,994	1,991,246	1,265,482	693,247	488,967	1,255,757	711,262	921,643	291,505	232,817	363,743	118,927	167,921	87,715
	総 費 用	8,164,613	1,752,493	1,947,410	784,140	631,944	953,690	1,164,829	812,706	250,553	221,967	475,683	149,647	152,170	209,877
	営 業 費 用	6,293,535	860,271	1,172,550	350,391	437,990	571,251	632,109	370,971	113,909	117,809	250,739	93,342	73,156	145,888
	うち職員給与費	244,241	62,415	106,120	46,022	28,823	38,134	85,566	29,969	7,295	15,315	10,595	8,541	14,159	9,858
	営 業 外 費 用	1,871,078	892,222	774,860	433,749	193,954	382,439	532,720	441,735	136,644	104,158	224,944	56,305	79,014	63,989
うち支払利息	864,023	806,314	774,860	401,874	193,954	382,439	530,368	366,600	136,644	104,158	194,315	44,957	79,014	63,989	
収 支 差 引	1,015,154	1,757,274	1,230,132	937,962	1,008,336	983,993	875,212	751,605	290,373	197,930	285,917	111,201	107,325	133,648	
資本的 収支	資 本 的 収 入	9,119,963	2,723,358	2,077,214	970,051	227,598	417,589	1,769,193	1,095,960	303,887	175,125	570,952	97,235	144,139	112,664
	うち地方債	2,164,100	1,860,000	1,553,800	655,700	149,500	196,600	882,600	733,700	182,000	155,800	346,600	32,000	93,900	71,700
	うち資本費平準化債 未供用分・拡大分	804,300	1,007,000	1,038,200	524,400	-	-	650,000	480,900	107,200	136,000	219,800	-	76,300	-
	うち他会計繰入金	591,081	377,316	317,111	247,217	64,197	178,461	356,738	170,811	36,560	12,956	145,657	35,827	33,810	36,524
	資 本 的 支 出	9,969,492	4,659,098	3,397,656	1,998,325	1,029,294	1,348,694	1,948,834	1,845,923	605,469	390,412	854,164	203,411	305,302	237,862
	うち建設改良費	6,764,410	1,440,982	596,625	215,150	133,327	240,080	225,580	410,259	193,946	33,019	207,786	71,793	39,480	20,707
	うち職員給与費	251,246	89,859	80,142	34,515	29,892	8,018	35,560	-	20,104	4,953	3,224	4,069	-	-
	うち地方債償還金	3,202,924	3,218,116	2,801,031	1,783,175	895,967	1,108,614	1,723,254	1,435,664	411,523	357,393	646,378	131,618	265,822	217,155
収 支 差 引	△ 849,529	△ 1,935,740	△ 1,320,442	△ 1,028,274	△ 801,696	△ 931,105	△ 179,641	△ 749,963	△ 301,582	△ 215,287	△ 283,212	△ 106,176	△ 161,163	△ 125,198	
収 支 再 差 引	165,625	△ 178,466	△ 90,310	△ 90,312	206,640	52,888	695,571	1,642	△ 11,209	△ 17,357	2,705	5,025	△ 53,838	8,450	
積 立 金	1,462	-	-	9,886	-	-	7,642	-	-	-	-	406	32	-	
前年度からの繰越金	1,382,484	302,843	112,305	55,422	125,731	3,562	10,930	4,969	11,894	7,679	8,561	11,064	1,174	56,620	
前年度繰上充用金	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
収益的支出に充てた地方債	-	88,600	49,300	154,100	-	-	-	-	-	15,300	-	-	53,700	-	
形 式 収 支	1,597,947	212,977	71,295	109,324	332,371	56,450	698,859	6,611	685	5,622	11,266	15,683	1,004	65,070	
翌年度に繰越すべき財源	442,809	39,791	953	9,975	-	4,300	-	3,080	-	125	3,700	3,095	-	-	
実 質 収 支 黒 字	1,155,138	173,186	70,342	99,349	332,371	52,150	698,859	3,531	685	5,497	7,566	12,588	1,004	65,070	
実 質 収 支 赤 字	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
赤 字 比 率（％）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
収益的収支比率（％）	80.8	70.6	66.9	67.1	107.4	94.0	70.6	69.6	81.7	72.5	67.9	92.7	62.1	80.4	

（出典：平成28年度 地方公営企業統計年報）