

# 事 務 報 告 書

平成28年度

津山圏域衛生処理組合

# 目 次

I. 組 合 議 会	1 頁
1. 議 長 ・ 副 議 長	1
2. 議 席	1
3. 会 議	1
II. 庶 務 会 計	2
1. 会 議	2
2. 財 政	2~3
3. 人 事 給 与	3
III. し 尿 処 理	4
1. 計 画 処 理 区 域 内 人 口 及 び 世 帯 数	4
2. 搬 入	4~6
3. 維 持 管 理	6
4. 水 質 等 試 験 成 績	7
5. 施 設 更 新	7
IV. 付 帯 施 設	8
1. 緑 水 園 体 育 施 設 利 用 状 況	8

## I. 組合議会

### 1. 議長・副議長 (平成29年3月31日現在)

議長 津本 憲一 (津山市)

副議長 浦矢 薫 (鏡野町)

### 2. 議席 (平成29年3月31日現在)

議席番号	氏名	選出市町	議席番号	氏名	選出市町
1	津本 憲一	津山市	6	秋久 憲司	津山市
2	浦矢 薫	鏡野町	7	黒見 節子	津山市
3	本山 紘司	鏡野町	8	山本 宏治	美咲町
4	岡田 康弘	津山市	9	原 行則	津山市
5	津本 辰己	津山市	10	政岡 哲弘	津山市

### 3. 会議

開催日	付議事項	結果
平成28年10月18日	議案第1号 平成27年度津山圏域衛生処理組合会計決算	原案認定
	議案第2号 平成28年度津山圏域衛生処理組合会計補正予算(第1次)	原案可決
	報告第1号 管理者が専決処分した「岡山県市町村総合事務組合を組織する地方公共団体数の減少及び岡山県市町村総合事務組合規約の変更について」	原案承認
平成29年2月16日	議案第3号 平成29年度津山圏域衛生処理組合会計予算	原案可決
	議案第4号 平成28年度津山圏域衛生処理組合会計補正予算(第2次)	原案可決

## Ⅱ. 庶務会計

### 1. 会 議

#### (1) 管理者会

2回 平成28年9月30日, 平成29年2月7日

#### (2) 圏域市町担当課長会議

2回 平成28年9月26日, 平成29年1月31日

#### (3) 技術審査会

1回 平成28年5月27日

### 2. 財 政

#### (1) 予 算

##### 歳 入

(単位：千円)

款	当初予算	第1次補正	第2次補正	予算現額
分担金及び負担金	467,497			467,497
使用料及び手数料	368			368
国庫支出金	52,246			52,246
繰越金	34,000	40,769		74,769
諸収入	65			65
組合債	126,300			126,300
計	680,476	40,769	0	721,245

##### 歳 出

(単位：千円)

款	当初予算	第1次補正	第2次補正	予算現額
議会費	787			787
衛生費	667,007			667,007
公債費	3,829			3,829
諸支出金	3,853	692		4,545
予備費	5,000	40,077		45,077
計	680,476	40,769	0	721,245

※ 第2次補正については、債務負担行為補正

## (2) 市町別分担金明細

(単位：千円)

市町名	項目	建設費割	維持管理費割	合計	負担率 (%)
津山市		88,778	316,652	405,430	86.72
鏡野町		10,597	29,835	40,432	8.65
美咲町		5,612	16,023	21,635	4.63
合計		104,987	362,510	467,497	100.00

## (3) 地方債未償還元金明細 (平成29年3月31日現在)

(単位：千円)

借入年度	借入金額	利率	未償還元金	最終償還年度
平成27年度	47,500	0.225	47,500	平成43年度
平成28年度	120,700	0.245	120,700	平成43年度
計	168,200		168,200	

## 3. 人事給与

## (1) 職員数

(単位：人)

事務職員 (兼)	技術職員 (兼)	非常勤嘱託職員	臨時職員	合計
5	7	3	-	15
包括運転委託業者				5

※兼：津山市職員との兼務

## (2) 給与等

(単位：千円)

報酬等	共済費	臨時職員賃金	負担金	合計
6,060	1,023	0	57,253	64,336

※負担金：兼務職員給与の組合負担分

### Ⅲ. し尿処理

#### 1. 計画処理区域内人口及び世帯数

- (1) 計画処理区域面積 9 2 4 . 0 0 km<sup>2</sup>  
 (2) 計画処理区域内世帯数 5 2 , 8 5 6 世帯  
 (3) 計画処理区域内人口 1 2 1 , 6 5 1 人

#### 2. 搬 入

##### (1) 搬 入 量

市 町		4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月
津山市	生	1,521.43	1,626.13	1,594.89	1,445.01	1,665.28	1,520.00
	浄	2,927.38	2,830.81	3,311.33	3,128.14	2,744.20	3,288.49
	計	4,448.81	4,456.94	4,906.22	4,573.15	4,409.48	4,808.49
鏡野町	生	185.92	153.19	161.46	130.82	176.86	127.26
	浄	427.10	283.62	301.37	274.11	240.43	384.99
	計	613.02	436.81	462.83	404.93	417.29	512.25
美咲町	生	115.44	76.15	109.39	73.29	133.00	79.49
	浄	124.79	144.77	140.24	105.03	136.74	62.83
	計	240.23	220.92	249.63	178.32	269.74	142.32
合 計	生	1,822.79	1,855.47	1,865.74	1,649.12	1,975.14	1,726.75
	浄	3,479.27	3,259.20	3,752.94	3,507.28	3,121.37	3,736.31
	計	5,302.06	5,114.67	5,618.68	5,156.40	5,096.51	5,463.06
搬 入 日 数		23	21	24	23	22	22
一 日 平 均		230.52	243.56	234.11	224.19	231.66	248.32

(単位：kL)

10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	搬入率(%)
1,541.98	1,485.83	1,647.39	1,433.67	1,398.13	1,532.98	18,412.72	86.30
2,820.87	2,954.34	2,878.11	3,156.33	3,434.87	3,768.19	37,243.06	88.17
4,362.85	4,440.17	4,525.50	4,590.00	4,833.00	5,301.17	55,655.78	87.54
159.73	124.64	186.42	113.69	136.95	120.03	1,776.97	8.33
328.98	310.36	252.39	81.46	237.25	329.96	3,452.02	8.17
488.71	435.00	438.81	195.15	374.20	449.99	5,228.99	8.22
112.51	76.11	122.31	71.82	101.64	75.37	1,146.52	5.37
181.61	116.28	130.90	117.68	136.22	150.56	1,547.65	3.66
294.12	192.39	253.21	189.50	237.86	225.93	2,694.17	4.24
1,814.22	1,686.58	1,956.12	1,619.18	1,636.72	1,728.38	21,336.21	100.00
3,331.46	3,380.98	3,261.40	3,355.47	3,808.34	4,248.71	42,242.73	100.00
5,145.68	5,067.56	5,217.52	4,974.65	5,445.06	5,977.09	63,578.94	100.00
23	22	21	21	22	24	268	
223.73	230.34	248.45	236.89	247.50	249.05	237.23	

## (2) 年度別搬入量

(単位：kL)

区分 \ 年度	24	25	26	27	28
生し尿	25,364.48	24,826.63	23,579.52	23,140.28	21,336.21
浄化槽汚泥	40,035.22	39,422.68	39,928.94	43,131.23	42,242.73
計	65,399.70	64,249.31	63,508.46	66,271.51	63,578.94
前年度比%	99.28	98.24	98.85	104.35	95.94

(3) 搬入許可業者 4社 (株) ハヤシ産業 (有) 県北衛生センター  
(有) 小松清掃社 (有) 勝央清掃勝北支店

## 3. 維持管理

## (1) 業務委託

業 務 名	金額 (千円)
津山圏域衛生処理センター第3期包括複数年運転管理業務委託	222,716
平成28年度津山圏域衛生処理センター第3期包括複数年運転管理業務委託に係るモニタリング業務	1,676
平成28年度津山圏域衛生処理センター一般廃棄物(し渣)運搬業務委託	561
平成28年度津山圏域衛生処理センター一般廃棄物(沈砂・し尿脱水汚泥)運搬業務委託	629
平成28年度津山圏域衛生処理センター一般廃棄物(沈砂・し尿脱水汚泥)処分業務委託	1,694
平成28年度津山圏域衛生処理センター脱水汚泥運搬・処分業務委託	24,506
平成28年度津山圏域衛生処理センター水質等分析業務委託	2,322

## (2) 浄化センターへの移送

区 分	年間移送量 (kL)	金額 (千円)
浄化槽汚泥	10,072.07	71,794

## (3) 搬 出

区 分	年間搬出量 (t)	金額 (千円)
汚 泥	1,815.29	24,506
し 渣	51.98	954
沈 砂	44.82	2,323
伊賀市負担金	44.82	45

#### 4. 水質等試験成績

##### (1) 放流水水質試験成績

(単位：mg/L)

月別	pH	BOD	COD	SS	大腸菌群数	T-N	T-P
4	6.9	1.8	6.8	0.7	0	5.3	0.06
5	7.0	1.0	6.2	2.2	0	4.0	0.03
6	6.8	0.5未満	5.3	0.5未満	0	5.2	0.03
7	6.7	1.5	8.1	0.7	0	5.5	0.04
8	6.5	0.5	5.1	0.9	0	2.0	0.04
9	7.5	1.2	4.0	0.5	0	3.0	0.03
10	6.9	3.8	5.4	0.5未満	0	7.6	0.03
11	6.8	0.5未満	5.5	0.5未満	0	2.0	0.03
12	6.7	5.3	5.6	1.4	0	10	0.04
1	7.1	1.6	4.6	0.5未満	0	1.2	0.04
2	6.6	1.0	4.6	1.0	0	3.5	0.04
3	6.7	1.0	4.8	0.5未満	0	5.2	0.02
平均	6.9	1.6	5.5	0.8	0	4.5	0.04
最大	7.5	5.3	8.1	2.2	0	10	0.06
最小	6.5	0.5未満	4.0	0.5未満	0	1.2	0.02
法規制値	5.8~8.6	30 (50)	—	70 (90)	3,000(個/ml)	60 (120)	8 (16)

※法規制値の( )は「日間平均」による許容限度

##### (2) その他試験実施状況

項目	実施回数
水質試験	
生し尿	1回/年
浄化槽汚泥	1回/年
I Z反応槽 (No. 1・No. 2)	12回/年
脱離液	12回/年
分離液・脱水ろ液	12回/年
砂ろ過原水・疑沈処理水	12回/年
放流水	12回/年
水分判定 (し渣・脱水汚泥)	12回/年
脱水汚泥分析	2回/年
臭気測定	2回/年

#### 5. 施設更新

##### (1) 業務委託

業務名	金額(千円)
汚泥再生処理センター施設建設運営事業監理・事後評価等業務委託	21,912
施設整備用地境界復元測量業務委託	443

##### (2) 工事

工事名	金額(千円)
汚泥再生処理センター施設建設工事	167,400
市道A177号線道路改良工事	12,731

## IV. 付帯施設

### 1. 緑水園体育施設利用状況

月別	アリーナ		会議室		使用料収入 円	小グラウンド	
	件数	人員	件数	人員		件数	人員
4	33	442	0	0	61,540	7	90
5	26	240	0	0	48,920	2	70
6	28	357	1	10	52,310	0	0
7	29	316	0	0	56,360	0	0
8	20	340	3	10	35,790	0	0
9	30	449	1	3	60,510	0	0
10	28	384	0	0	56,360	0	0
11	28	665	1	10	58,620	0	0
12	14	188	0	0	26,730	0	0
1	13	103	0	0	20,250	0	0
2	17	165	0	0	25,430	0	0
3	22	221	1	10	33,680	0	0
計	288	3,870	7	43	536,500	9	160

#### <利用種目>

- アリーナ バレーボール, バスケットボール, バドミントン, 空手, 剣道,  
レクリエーション
- 会議室 会議
- 小グラウンド グラウンドゴルフ, サッカー, ソフトボール  
(ただし, 平成28年5月から新施設建設用地)