

2016年度(平成28年度)処理状況及び維持管理費(4月~7月)

海津木苑

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	平均
搬入量	し尿	kℓ/月	541.1	549.5	522.9	507.8								2,121.3	530.3
	浄化槽汚泥	kℓ/月	478.2	413.1	350.8	340.7								1,582.8	395.7
	合計	kℓ/月	1,019.3	962.6	873.7	848.5								3,704.1	926.0
搬入日数	生し尿	日	20	19	22	20								81	20.3
	浄化槽汚泥	日	17	16	17	16								66	16.5
処理量		kℓ/月	1,004.1	1,008.7	948.7	809.5								3,771.0	942.8
		kℓ/日	33.5	32.5	31.6	26.1								—	30.9
能力に対する割合		%	50.0	48.6	47.2	39.0								—	46.2
		m ³ /月	1,082.0	1,050.0	1,043.0	※ 876.1								4,051.1	1,012.8
放流水		円/月	228,294	221,173	219,687	※ 184,506								853,660	213,415
		kwh/月	43,950	52,770	44,802	40,980								182,502	45,626
電力		円/月	824,167	939,525	849,990	821,945								3,435,627	858,907
		m ³ /月	269	271	262	※ 259.1								1,061.1	265.3
水道使用		円/月	80,753	81,213	78,517	※ 77,652								318,135	79,534
		円/月	652,349	431,407	483,659	380,539								1,947,954	486,989
薬品料金		円/月	52.56	27.22	30.18	16.30								126.26	31.57
		円/月	1.90	2.00	1.15	0.76								5.81	1.45
清掃工場	計	円/月	54.46	29.22	31.33	17.06								132.07	33.02
	清掃工場 料金	円/月	762,440	409,080	438,620	238,840								1,848,980	462,245
汚泥運搬料	円/月	300,853	155,807	172,750	93,301									722,711	180,678
合計	円/月	2,848,856	2,238,205	2,243,223	※ 1,796,783									9,127,067	2,281,767
1kℓ当たり費用	円/kℓ	2,837	2,219	2,365	2,220									2,420	2,420

※暫定数値

2016年度(平成28年度)薬品使用状況(4月～7月)

海津木苑

用途	品名	単位	比重	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	平均	
脱臭用	苛性ソーダ	kg/月	1.5	1,680	1,230	1,245	1,395									5,550	1,387.5	
		円/月	44.28	74,390	54,464	55,128	61,770										245,752	61,438
	次亜塩素酸ソーダ	kg/月	1.15	1,128	1,140	1,116	1,012										4,396	1,099.0
		円/月	60.48	68,221	68,947	67,495	61,205										265,868	66,467
	硫酸	kg/月	1.6	32	32	40	32										136	34.0
		円/月	65.34	2,090	2,090	2,613	2,090										8,883	2,221
	活性炭※	kg/月	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		円/月	496.80														—	—
	水処理用	メタノール	kg/月	0.8	1,866	1,278	1,542	1,058									5,744	1,436.0
			円/月	59.94	111,848	76,603	92,427	63,416										344,294
ポリテツE		kg/月	1.5	3,600	2,040	2,235	1,980										9,855	2,463.8
		円/月	70.20	252,720	143,208	156,897	138,996										691,821	172,955
高分子 (凝集剤)		kg/月	—	9.4	5.6	5.6	4.4										25.00	6.3
		円/月	572.4	5,380	3,205	3,205	2,518										14,308	3,577
ポリテツ		kg/月	1.5	1,380	825	1,110	510										3,825	956.3
		円/月	43.20	59,616	35,640	47,952	22,032										165,240	41,310
高分子 (浮遊脱臭)		kg/月	—	144.6	87.5	107.3	52.8										392.2	98.1
		円/月	540.0	78,084	47,250	57,942	28,512										211,788	52,947
合計(円/月)				652,349	431,407	483,659	380,539									1,947,954	486,989	

※ 活性炭=3月入替

2016年度(平成28年度)試験及び検査結果 (4月~7月)

放流水水質検査測定機関:(株)静環検査センター

放流水水質検査結果(表.1)

海津木苑

項目	セキスイ保証値	廃棄物処理法	定量下限値	測定結果														
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均	最大値	最小値
浮遊物質(SS)	30以下	70以下	1	1.8	2.4	3.5	2.6									2.6	3.5	1.8
BOD	15以下	20以下	0.5	0.5	0.7	0.7										0.60	0.7	0.5
COD	40以下	-	0.5	22.0	24.0	24.0										23.5	24.0	22.0
全窒素	10以下	-	0.6	6.8	5.9	6.4										6.6	7.1	5.9
アンモニア体窒素	-	-	0.5	定値下限値未滿	定値下限値未滿	定値下限値未滿										0.5	0.5	0.5
塩化物イオン	-	-	0.1	740	710	660	660									693	740	660
全りん	2	-	0.06	定値下限値未滿	定値下限値未滿	定値下限値未滿										0.06	0.06	0.06
大腸菌群数	3000以下	30	30	30以下	30以下	76	30以下									41.5	76	30
色度	150以下	-	1	50	51	54	45									50.0	54	45

臭気測定結果(表.2)

海津木苑し尿処理施設に関する協定書第2.7.8.9条に基づく測定(表.2.表.3.表.4)

項目	測定日	採取時間	天気	候	温度	風向	風速
アンモニア	7月14日	10:00~10:08	晴		28.4	東	
メチルメルカプタン							1.4m/S
硫化水素							
硫化メチル							
二硫化メチル							

騒音測定結果(表.3)

臭気・騒音・振動
測定機関:(株)静環検査センター

測定地点	協定値	測定結果
NO.1	昼間	
NO.2	以6	
NO.3	下0	
NO.4	d B	
	測定日	

振動測定結果(表.4)

測定地点	協定値	測定結果
NO.1	昼間	
NO.2	以6	
NO.3	下0	
NO.4	d B	
	測定日	