

2025（令和7）年度 処理状況及び維持管理費

資料2

				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	前年度平均	
搬入量	古賀市	し 尿	kℓ	310.13	323.75											633.88	316.94	311.99	
		浄化槽汚泥	kℓ	322.74	231.77											554.51	277.26	286.42	
		農集汚泥	kℓ	301.86	301.95											603.81	301.91	298.02	
		計	kℓ	934.73	857.47											1,792.20	896.10	896.43	
	福津市	し 尿	kℓ	242.94	229.91											472.85	239.35	239.35	
		浄化槽汚泥	kℓ	298.53	492.45											790.98	395.49	295.30	
		計	kℓ	541.47	722.36											1,263.83	631.92	534.65	
合 計			kℓ	1,476.20	1,579.83										3,056.03	1,528.02	1,431.08		
搬入日数			日	21	20											41	21	20	
処 理 量			kℓ	1,509.30	1,536.06											3,045.36	1,522.68	1,500.42	
			kℓ/日	50.31	49.55													—	49.93
	能力に対する割合			%	96.75	95.29											—	96.02	94.89
放流水			m³	2,179.00	※2,225.41											※4,404.41	※2,202.21	2,116.77	
			円	568,118	※580,208												※1,148,326	※574,163	522,015
電 力			kwh	64,046	62,221											126,267	63,134	64,768	
			円	1,583,610	1,542,488													3,126,098	1,563,049
水道使用			m³	14.9 3・4月按分	※ 22.9 5月見込											※ 37.8	※ 18.9	20.4	
			円	2,900 3・4月按分	※ 4,457 5月見込												※ 7,357	※ 3,679	4,207
薬品料金			円	126,752	124,478											251,230	125,615	400,587	
沈砂・細砂搬出量			t															0.64	
運搬・処分費			円															121,411	
清掃工場	汚泥搬出量		t	26.97	15.19											42.16	21.08	24.50	
	し渣搬出量		t	0.70	0.35											1.05	0.53	0.44	
	計		t	27.67	15.54											43.21	21.61	24.93	
	清掃工場料金		円	415,050	233,100											648,150	324,075	373,988	
汚泥運搬料			円	189,868	106,937											296,805	148,403	172,451	
合 計			円	2,886,298	※2,591,668											※5,477,966	※2,738,983	3,020,239	
1kℓ当たり費用			円/kℓ	1,912	※ 1,687											※ 1,799		2,013	

資料2

※ 暫定数値

2025（令和7）年度 薬品使用状況

	品 名	単価	単位	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	前年度 平均	
脱臭用	苛性ソーダ	55	kg	268.8	140.8											409.6	204.8	168.5	
			円	14,784	7,744											22,528	11,264	9,269	
	次亜塩素酸 ソーダ	49.5	kg	192.0	270.0											462.0	231.0	369.0	
			円	9,504	13,365											22,869	11,435	18,266	
	硫 酸	82.5	kg	0.1	0.32											0.42	0.2	11.2	
			円	8	26											34	17	924	
	活性炭 ※	672.947	kg																—
			円																—
水 処 理 用	消泡剤	792	kg	1.7	2.5											4.2	2.1	2.1	
			円	1,346	1,980											3,326	1,663	1,676	
汚 泥 脱 水 用	クエン酸	1265	kg	2.45	2.65											5.10	2.55	3.52	
			円	3,099	3,352											6,452	3,226	4,453	
	高分子凝集剤	1089	kg	90.0	90.0											180.0	90.0	108.8	
			円	98,010	98,010											196,020	98,010	113,644	
合 計 (円)				126,752	124,478	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	251,230	20,936	400,587	

※ 活性炭入替：2回／年

2025(令和7) 年度 放流水水質検査結果及び（臭気・騒音・振動）測定結果

放流水水質検査結果（表.1）

項 目	単位	定量 下限値	下水道 放流基準	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	前年度平均
浮遊物質量（SS）	mg/ℓ	1.0	600未満	8.0	34.0											21.0	55.4
BOD	mg/ℓ	0.5	600未満	2.2	24.0											13.1	8.8
全窒素	mg/ℓ	0.6	380以下	18.0	29.0											23.5	19.5
ノルマルヘキサン （鉱物油類含有量）	mg/ℓ	0.5	5以下	0.5未満	0.5未満											0.5未満	0.5未満
ノルマルヘキサン （動植物油脂類含有量）	mg/ℓ	0.5	30以下	0.5未満	0.5未満											0.5未満	0.5未満
水素イオン濃度(pH)	—	-	5超9未満	7.7	7.6											7.7	7.8

臭気測定結果（表.2） 古賀市汚泥再生処理センター（海津木苑）に関する協定書 第6・7・8条に基づく測定（表.2・表.3・表.4）

項 目		定量下限値	協定値	1回目	2回目	3回目
アンモニア	ppm	0.1未満	1以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満
メチルメルカプタン	ppm	0.0002未満	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
硫化水素	ppm	0.002未満	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
硫化メチル	ppm	0.001未満	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
二硫化メチル	ppm	0.0009未満	—	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
測 定 日						
採 取 時 間						
天 候						
気 温			4457			
風 向						
風 速			m/s			

騒音測定結果（表.3）

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

振動測定結果（表.4）

測定 地点	協定値	測定結果
NO.1	d 昼 B 間 以 6 下 0	
NO.2		
NO.4		
測定日		