

令和7年度 下田市清掃センターの維持管理状況に関する情報

1. 処分した一般廃棄物の種類及び数量

(単位：トン)

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
一般ごみ	1号炉	303.61	268.79	283.94	315.51	322.07	269.04	265.04	243.54	289.33	258.73	201.56	320.90
	2号炉	307.84	322.54	312.33	349.67	355.70	303.36	321.30	265.66	328.36	275.96	238.96	305.07

2. 燃焼室中の燃焼ガス温度(月平均)

(単位：℃)

測定位置：燃焼室出口	管理値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1号炉	800℃以上	935	920	928	938	944	926	926	930	925	916	912	911
2号炉		922	911	907	919	919	927	919	919	918	903	901	911

3. 集じん器に流入する燃焼ガス温度(月平均)

測定位置：集じん器入口	管理値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1号炉	200℃前後	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
2号炉		200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200

4. 排ガス中の一酸化炭素濃度

測定位置：煙道	管理値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1号炉	100ppm以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2号炉		0	0	13	9	13	14	9	7	9	8	5	0

5. 冷却設備及び排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去日

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1号炉		22日～ 24日				21日～ 23日			19日～ 21日		27日～	1日
2号炉		25日～ 27日				24日～ 26日			21日～ 23日			2日～ 4日

6. 排ガス中のばい煙及びダイオキシン類の濃度

(1)ばい煙 測定位置：バグフィルター出口

	測定項目	単位	基準値	測定結果					
1号炉	硫黄酸化物	m ³ /h	48	0.133	0.114	0.280	0.246	0.021未満	0.121
	ばいじん濃度	g/m ³	0.015	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	塩化水素濃度	mg/m ³	700	25	11	44	8	1未満	26
	窒素酸化物濃度	cm ³ /m ³	250	66	59	52	58	61	68
	測定年月日			R7.5.14	R7.7.9	R7.9.10	R7.11.11	R8.1.14	R8.3.5
	測定結果の得られた年月日			R7.5.27	R7.7.22	R7.9.22	R7.11.25	R8.1.27	R8.3.18
2号炉	硫黄酸化物	m ³ /h	48	0.018未満	0.052	0.016未満	0.035	0.018未満	0.019
	ばいじん濃度	g/m ³	0.015	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	塩化水素濃度	mg/m ³	700	41	6	3	7	3	1
	窒素酸化物濃度	cm ³ /m ³	250	98	96	83	96	80	87
	測定年月日			R7.5.14	R7.7.10	R7.9.10	R7.11.11	R8.1.14	R8.3.5
	測定結果の得られた年月日			R7.5.27	R7.7.22	R7.9.22	R7.11.25	R8.1.27	R8.3.18

(2)ダイオキシン類 測定位置：バグフィルター出口

	単位	基準値	測定結果	測定年月日	測定結果の得られた年月日
1号炉	ng-TEQ/m ³ N	5	0.230	R7.7.9	R7.8.27
2号炉			0.150	R7.7.10	

7. 処分した一般廃棄物のごみ質

		第1回	第2回	第3回	第4回
測定年月日		R7. 4. 21	R7. 7. 9	R7. 10. 8	R8. 1. 14
ごみの種類組成	紙・布類	50.4 %	50.0 %	28.5 %	51.2 %
	ビニール、合成樹脂、ゴム、皮革類	16.1 %	16.7 %	12.5 %	11.8 %
	木、竹、わら類	0.7 %	13.9 %	5.2 %	7.5 %
	ちゅう芥類	27.4 %	13.9 %	46.5 %	22.8 %
	不燃物類	0.7 %	0.9 %	0.9 %	0.4 %
	その他	4.7 %	4.6 %	6.4 %	6.3 %
単位容積重量		270 kg/m ³	200 kg/m ³	340 kg/m ³	410 kg/m ³
ごみの3成分	水分	66.5 %	63.8 %	66.3 %	79.3 %
	灰分	2.8 %	4.1 %	4.0 %	1.3 %
	可燃物	30.7 %	32.1 %	29.7 %	19.4 %
低位発熱量(計算値)		4,100 Kcal/kg	4,460 Kcal/kg	3,940 Kcal/kg	1,650 Kcal/kg
低位発熱量(実測値)		980 KJ/kg	1,070 KJ/kg	940 KJ/kg	400 KJ/kg