

イ. 処分した一般廃棄物の種類及び数量
令和6年度

焼却施設の名称		福宗環境センター清掃工場						
項目 月日	ごみの種類組成 (wt%)							焼却量 (t/月)
	紙・布類	ゴム・ 皮革類	ビニール・ 合成樹脂類	木・竹・ わら類	厨芥類	不燃物	その他	
5月10日	36.8	0.0	27.0	9.8	25.6	0.0	0.8	7853.60
項目 月日	天候	気温	単 位 容 積 重 量	水 分	灰 分	可燃分	乾 燥 ごみの 灰 分	低 位 発熱量
	――	℃	kg/m ³	wt%	wt%	wt%	wt%	kcal/kg
5月10日	晴	30	156	40.2	3.6	56.2	6.0	2,290

□. 燃烧ガス温度・集じん機流入ガス温度・一酸化炭素濃度
令和6年 5月分

焼却施設の名称	福宗環境センター清掃工場											
項目 日	燃烧ガス温度			集塵機入口ガス温度			CO：4時間平均値			O ₂ 濃度		
	1号炉 ℃	2号炉 ℃	3号炉 ℃	1号炉 ℃	2号炉 ℃	3号炉 ℃	1号炉 ppm	2号炉 ppm	3号炉 ppm	1号炉 %	2号炉 %	3号炉 %
1日	1000	—	960	160	—	162	9.6	—	10.3	9.2	—	10.0
2日	1022	—	969	160	—	161	12.8	—	13.0	9.0	—	9.9
3日	1023	—	952	160	—	161	11.3	—	8.4	8.8	—	9.9
4日	1013	—	969	160	—	161	9.7	—	9.7	9.3	—	9.9
5日	977	—	1000	160	—	161	8.1	—	8.0	9.3	—	9.6
6日	971	—	961	160	—	162	9.8	—	10.2	9.8	—	9.9
7日	990	—	975	160	—	162	12.0	—	10.1	9.3	—	10.1
8日	977	—	980	159	—	161	9.9	—	9.0	9.2	—	10.1
9日	974	—	991	158	—	161	13.9	—	10.5	9.4	—	10.2
10日	989	—	1006	158	—	161	13.8	—	12.5	9.3	—	10.0
11日	978	—	986	159	—	161	10.9	—	11.4	9.5	—	10.1
12日	1001	—	973	159	—	161	11.6	—	13.7	9.2	—	9.7
13日	990	—	974	160	—	161	11.0	—	19.2	9.4	—	10.0
14日	982	—	1001	159	—	161	11.4	—	17.5	9.7	—	10.4
15日	993	—	991	160	—	160	10.3	—	12.2	9.5	—	10.0
16日	993	—	1003	160	—	160	13.7	—	12.9	9.7	—	10.0
17日	998	—	986	160	—	161	9.6	—	9.5	9.7	—	10.3
18日	987	—	984	159	—	161	9.7	—	12.8	9.5	—	10.4
19日	989	—	983	159	—	161	14.6	—	14.0	9.5	—	10.0
20日	1021	—	1031	161	—	160	11.6	—	13.8	9.4	—	9.6
21日	987	—	992	162	—	161	3.1	—	9.5	9.6	—	10.1
22日	993	—	997	161	—	160	7.2	—	9.5	9.4	—	9.9
23日	982	—	1006	161	—	161	5.7	—	12.8	9.7	—	9.9
24日	1027	—	1008	161	—	161	2.5	—	16.7	9.4	—	9.9
25日	1021	—	1015	160	—	161	3.2	—	10.3	9.3	—	9.7
26日	1054	—	1022	160	—	161	7.0	—	10.4	9.0	—	9.4
27日	1002	—	1009	159	—	162	5.7	—	11.4	9.4	—	9.5
28日	1006	—	990	159	—	162	11.4	—	12.4	9.5	—	9.8
29日	992	—	978	160	—	162	9.0	—	8.5	9.5	—	9.8
30日	1006	—	953	160	—	163	7.6	—	10.2	9.2	—	10.0
31日	1006	—	968	159	—	162	10.1	—	8.1	9.1	—	9.9
最大値	1054	—	1031	162	—	163	14.6	—	19.2	9.8	—	10.4
最小値	971	—	952	158	—	160	2.5	—	8.0	8.8	—	9.4
平均値	998	—	988	160	—	161	9.6	—	11.6	9.4	—	9.9

二.の1 排ガス中のばい煙濃度
令和6年度

焼却施設の 名 称	福宗環境センター清掃工場													
項 目	ばいじん濃度 (O ₂ 12%) g / m ³ N			硫黄酸化物量 m ³ N / h			塩化水素濃度 (O ₂ 12%) mg / m ³ N			窒素酸化物濃度 (O ₂ 12%) ppm				
	1号炉	2号炉	3号炉	1号炉	2号炉	3号炉	1号炉	2号炉	3号炉	1号炉	2号炉	3号炉		
日 付	5月21日	<0.01	—	<0.01	0.30	—	0.29	1.8	—	5.0	46	—	50	
法規制値	0.08			104.6			700			250				
項 目	水銀濃度 (O ₂ 12%) μ g / m ³ N													
	1号炉	2号炉	3号炉											
日 付	5月21日	0.9	—											11
法規制値	50													