

令和3年度 瑞浪市クリーンセンターの維持管理に関する情報

1. 処分した廃棄物（可燃ごみ）の各月ごとの種類及び数量

項目	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
家庭ごみの委託収集	t	573.90	589.39	559.18	584.12	619.02	561.78	535.79	582.60	531.57	556.28	442.33	560.38	6,696.34
一般廃棄物収集運搬許可業者 ※	t	221.04	220.64	214.89	225.23	223.94	209.22	206.42	220.95	213.33	201.64	173.41	207.74	2,538.45
事業持込	一般廃棄物	t	10.85	10.35	12.56	8.28	9.06	9.87	8.41	6.80	9.27	6.32	10.00	113.15
	産業廃棄物	t	34.59	27.29	34.63	27.01	24.03	29.38	31.42	25.69	39.88	15.92	17.54	341.48
家庭ごみの個人持込	t	42.09	37.20	31.64	24.48	30.92	39.18	39.51	36.37	38.01	20.62	24.84	40.42	405.28
汚泥	t	3.19	6.44	3.25	0.00	0.00	2.89	0.00	2.47	0.00	0.00	2.77	0.00	21.01
合計	t	885.66	891.31	856.15	869.12	906.97	852.32	821.55	874.88	832.06	800.78	670.89	854.02	10,115.71

※ 廃棄物の処理及び清掃に関する法第7条第1項に基づく許可業者

2. 燃焼ガス出口温度等の測定結果（月間平均値）

項目	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	平均値	
旋回燃焼室	1号炉	°C	989	996	996	991	995	1,004	1,003	1,000	997	991	990	1,010	997
	2号炉	°C	1,001	1,015	1,027	997	1,004	1,003	1,007	1,016	1,001	1,026	0	900	916
再燃焼室	1号炉	°C	869	894	874	864	868	864	858	851	833	775	693	836	840
	2号炉	°C	856	863	866	849	868	861	878	876	864	858	0	751	783
排ガス中のCO濃度	1号炉	ppm	6.7	4.6	6.2	4.0	4.0	6.0	4.4	1.2	11.0	12.0	4.9	9.4	6.2
	2号炉	ppm	12.0	7.3	10.0	6.0	7.2	6.9	9.7	8.3	14.1	10.5	4.2	5.1	8.4

3. 冷却設備、排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去を行った年月日

項目	1号炉	2号炉
冷却設備(減温塔) (ガス冷却室)	4月29日 ~ 4月30日	5月21日 ~ 5月22日
	7月7日 ~ 7月8日	7月20日 ~ 7月21日
	8月2日 ~ 8月3日	9月21日 ~ 9月22日
	10月26日 ~ 10月27日	1月1日 ~ 1月2日
	2月19日 ~ 2月20日	2月1日 ~ 2月2日
排ガス処理設備(集塵器)	運転時自動排出	運転時自動排出

4. 煙突から排出されるばい煙量又はばい煙濃度

項目	単位	排出基準	1号炉		2号炉	
排ガスを採取した年月日			10月22日	1月28日	11月2日	1月28日
結果の得られた年月日			12月1日	2月25日	12月8日	2月25日
ばいじん濃度※	g/m <sup>3</sup>	0.15	0.005	0.004	0.004	0.005
硫黄酸化物濃度	K値	11.5	0.1	0.1	0.1	0.1
窒素酸化物濃度※	volppm	250	41	53	40	45
塩化水素濃度※	mg/m <sup>3</sup>	700	5	4	4	5

※酸素濃度12vol%換算値

5. 煙突から排出されるダイオキシンの濃度

項目	単位	排出基準	1号炉	2号炉
排ガスを採取した年月日			12月17日	11月2日
結果の得られた年月日			1月27日	12月2日
ダイオキシン類濃度	ng-TEQ/m <sup>3</sup>	5.0	0.47	0.071