

令和3年度 クリーンヒル天山の維持管理の状況に関する情報

施設の種類	焼却施設
-------	------

1. 処分した廃棄物の各月ごとの数量

単位:t

区分 / 月	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
1号炉焼却量	671.46	619.86	745.67	639.60	468.49	620.47	813.25	792.80	716.10	642.14	690.08	581.79	8,001.71
2号炉焼却量	704.53	640.22	744.84	776.39	518.95	800.30	797.47	777.88	549.91	339.94	707.36	616.08	7,973.87
合計	1,375.99	1,260.08	1,490.51	1,415.99	987.44	1,420.77	1,610.72	1,570.68	1,266.01	982.08	1,397.44	1,197.87	15,975.58

2. 燃烧室中の燃烧ガス温度、集じん機に流入する燃烧ガスの温度及び排ガス中の一酸化炭素(CO)濃度

※日平均値(立ち上げ日等を除く)

単位:°C・ppm

区分 / 月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	基準値	
燃烧室中の燃烧ガス温度	1号炉	994~1,044	1,013~1,040	1,003~1,043	972~1,034	903~1,023	984~1,034	979~1,029	979~1,035	977~1,030	1,010~1,029	996~1,033	1,003~1,035	800°C以上
	2号炉	1,012~1,041	1,014~1,050	998~1,042	992~1,039	940~1,033	988~1,037	998~1,043	996~1,038	1,010~1,045	1,007~1,032	1,001~1,041	1,016~1,033	
集じん機に流入する燃烧ガス温度	1号炉	166~174	167~174	169~174	169~175	169~173	169~175	170~176	167~176	167~175	169~175	169~175	173~175	200°C以下
	2号炉	170~176	169~175	171~176	174~177	171~177	174~178	170~177	169~175	170~176	170~176	169~176	174~176	
排ガス中のCO濃度	1号炉	0	0	0~1	0	0	0~1	0~2	0~2	0~1	0~1	0~1	0~2	100ppm以下
	2号炉	0~1	0	0~1	0~1	0	0~1	0~2	0~1	0~1	0	0~1	0~1	
備考														

3. 冷却設備、排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去を行った日

	1回目	2回目	3回目	4回目		
1号炉	R3.5.31	R3.7.30	R3.9.7	R4.1.6		
2号炉	R3.5.31	R3.8.24	R4.1.18	R4.3.31		

4. ばい煙量又はばい煙濃度測定結果

区 分	単 位	1号炉						2号炉						基準値	
		1回目	2回目	3回目	4回目	5回目	6回目	1回目	2回目	3回目	4回目	5回目	6回目	法規制値	停止基準
採 取 年 月 日		R3.5.21	R3.7.8	R3.9.11	R3.11.15	R4.1.31	R4.3.14	R3.4.9	R3.6.9	R3.8.11	R3.10.22	R3.12.2	R4.2.7		
結果の得られた日		R3.6.14	R3.8.3	R3.9.29	R3.12.10	R4.2.24	R4.3.28	R3.4.30	R3.7.2	R3.9.9	R3.11.17	R3.12.28	R4.3.4		
ばいじん濃度	g/m ³ N	0.009未満	0.011未満	0.011未満	0.016	0.002未満	0.012	0.009未満	0.009未満	0.010	0.026	0.029	0.002未満	0.15	0.03
窒素酸化物濃度	ppm	120	120	110	120	100	100	130	110	120	120	120	87	250	250
硫黄酸化物濃度	ppm	5	10	16	6	9	10未満	11	8	13	5	6	4	-	100
塩化水素濃度	ppm	11	21	35	35	8未満	20	16	7未満	80	14	9	6	430	215

5. 排ガス中のダイオキシン類濃度測定結果

単位: ng-TEQ/m³N

区 分	1号炉		2号炉		停止基準	
採 取 年 月 日	R3.5.21	R3.11.15	R3.8.11	R4.2.7		0.1
結果の得られた日	R3.6.14	R3.12.10	R3.9.8	R4.3.4		
ダイオキシン類濃度	0.049	0.0058	0.015	0.019		