

令和2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	0.00	708.41	687.03	722.32	689.24	388.73	701.79	773.41	729.71	692.32	630.81	742.86	7,466.63
2号炉焼却量	567.58	743.44	769.08	822.42	422.98	486.70	821.04	794.46	465.31	685.82	398.05	752.11	7,728.99
合計	567.58	1,451.85	1,456.11	1,544.74	1,112.22	875.43	1,522.83	1,567.87	1,195.02	1,378.14	1,028.86	1,494.97	15,195.62

2. 燃焼室中の燃焼ガス温度、集じん機に流入する燃焼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	
燃焼室中の燃焼ガス温度	1号炉	—	990~1,034	977~1,036	943~1,033	976~1,027	991~1,029	1,013~1,043	1,011~1,042	973~1,034	991~1,038	992~1,029	989~1,038	800°C以上
	2号炉	975~1,040	987~1,037	952~1,022	921~1,019	964~1,013	982~1,027	986~1,034	874~1,038	955~1,032	1,006~1,034	1,004~1,034	1,007~1,043	
集じん機に流入する燃焼ガス温度	1号炉	—	169~175	174~176	173~177	169~176	169~175	168~176	170~175	169~175	168~174	168~174	168~175	200°C以下
	2号炉	168~182	175~178	168~178	172~176	171~176	171~177	170~177	169~176	169~174	169~175	169~175	173~175	
排ガス中のCO濃度	1号炉	—	0~3	0~2	0~1	0~2	0~1	0~1	0~1	0~1	0~1	0~1	0	100ppm以下
	2号炉	0~5	0~3	0~5	0~3	0~3	0~1	0~2	0~2	0~1	0~1	0	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	5回目	6回目
1号炉	R2.9.14	R3.1.4	R3.2.22			
2号炉	R2.8.6	R2.9.18	R2.12.10	R3.2.16		

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		R2.5.26	R2.7.22	R2.9.4	R2.11.20	R2.12.7	R3.3.8	R2.4.15	R2.6.24	R2.8.25	R2.10.22	R3.1.22	R3.2.1		
結果の得られた日		R2.6.12	R2.8.12	R2.9.25	R2.12.15	R2.12.16	R3.3.18	R2.4.23	R2.7.10	R2.9.10	R2.11.10	R3.2.18	R3.2.26		
ばいじん濃度	g/m ³ N	0.009未満	0.011未満	0.010未満	0.008未満	0.010未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.010未満	0.009未満	0.009未満	0.15	0.03
窒素酸化物濃度	ppm	100	110	110	120	120	120	110	120	110	120	130	130	250	250
硫黄酸化物濃度	ppm	2	3	9	12	6	10	4	19	5	9	2未満	11	-	100
塩化水素濃度	ppm	2	22	7	19	7	8	8	58	16	29	11	8	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	R2.5.26	R2.11.20	R2.8.25	R3.2.1	
結果の得られた日	R2.6.18	R2.12.11	R2.9.15	R3.2.15	
ダイオキシン類濃度	0.000096	0.0040	0.0087	0.086	