

令和5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	729.24	757.14	209.78	820.56	769.35	746.93	237.07	736.36	677.70	532.91	764.71	535.83	7,517.58
2号炉焼却量	788.68	840.65	240.17	872.95	789.66	760.26	370.56	787.84	784.21	606.35	820.72	578.99	8,241.04
合計	1,517.92	1,597.79	449.95	1,693.51	1,559.01	1,507.19	607.63	1,524.20	1,461.91	1,139.26	1,585.43	1,114.82	15,758.62

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	992~1,034	956~1,030	931~994	892~1,018	958~1,030	969~1,035	1,004~1,028	993~1,043	986~1,040	997~1,035	964~1,041	936~1,028	800°C以上
	2号炉	985~1,023	928~1,032	891~991	934~1,016	957~1,040	958~1,033	910~1,028	993~1,040	987~1,035	960~1,034	933~1,050	925~1,044	
集じん機に流入する燃焼ガス温度	1号炉	184~186	185~191	185~192	186~188	188~191	188~193	188~190	185~191	189~194	186~191	191~195	194~195	200°C以下
	2号炉	188~194	188~194	191~194	192~194	191~193	193~196	193~197	190~191	190~193	187~190	189~192	188~190	
排ガス中のCO濃度	1号炉	0~1	0~3	0~2	0~3	0~1	0~3	0~1	0~2	0~1	0~1	0~1	0~1	100ppm以下
	2号炉	0~1	0~3	0~3	0~4	0~2	0~2	0~3	0~4	0~1	0~2	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	5回目	
1号炉	R5.6.22	R5.10.31	R6.1.10			
2号炉	R5.6.22	R5.10.31	R6.1.10			

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		R5.5.12	R5.7.24	R5.9.11	R5.11.22	R6.1.15	R6.3.12	R5.4.14	R5.6.2	R5.8.17	R5.10.16	R5.12.12	R6.2.20		
結果の得られた日		R5.5.31	R5.8.7	R5.9.26	R5.12.8	R6.1.31	R6.3.26	R5.4.28	R5.6.16	R5.9.11	R5.11.4	R5.12.26	R6.3.8		
ばいじん濃度	g/m ³ N	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.003未満	0.002未満	0.003未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.003未満	0.002未満	0.002未満	0.15	0.03
窒素酸化物濃度	ppm	91	99	90	88	110	100	94	74	95	68	85	100	250	250
硫黄酸化物濃度	ppm	11	11	8	3未満	10	3	13	13	8	11	3	11	-	100
塩化水素濃度	ppm	18	47	46	3	18	20	39	29	45	18	20	39	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	R5.5.12	R5.8.17	0.1
結果の得られた日	R5.5.26	R5.9.12	
ダイオキシン類濃度	0.033	0.0047	