令和2年度　環境保全センター維持管理状況に関する情報

1　処分した一般廃棄物の種類及び数量

単位:t

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
可燃物	1号炉	562.78	672.85	539.58	367.74								
	2号炉	383.13	605.09	607.98	713.37								
	計	945.91	1277.94	1147.56	1081.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

2 燃焼室出口の燃焼ガス温度

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
月平均	1号炉	899	900	908	897								
	2号炉	904	904	901	922								

3　集塵器入口の燃焼ガス温度

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
月平均	1号炉	179	178	179	179								
	2号炉	180	180	180	180								

4　冷却設備及び排ガス処理設備に堆積したばいじんを除去した日

1号炉	運転中は常時実施
2号炉	運転中は常時実施

5　煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度

単位: ppm

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
月平均	1号炉	5	8	6	8								
	2号炉	3	3	2	2								

6 排ガス中のばい煙及びダイオキシン類の濃度

（1）ばい煙　　採取した位置：集塵器出口後煙道

	測 定 項 目	単　位	基 準 値	測定結果				
1号炉	ば い じ ん	g/㎥	0.15	0.017未満				
	窒素酸化物	㎤/㎥	250	87				
	硫黄酸化物	㎥/h	81.6	0.102				
	塩 化 水 素	mg/㎥		85未満				
	全水銀	μg/㎥	50	0.6				
	測　定　日			R3.6.3				
	測　定　結　果　取　得　日			R3.6.3				
2号炉	測 定 項 目	単　位	基 準 値	測定結果				
	ば い じ ん	g/㎥	0.15	0.016				
	窒素酸化物	㎤/㎥	250	110				
	硫黄酸化物	㎥/h	81.9	0.130				
	塩 化 水 素	mg/㎥		13				
	全水銀	μg/㎥	50	0.4				
	測　定　日			R3.6.4				
	測　定　結　果　取　得　日			R3.6.4				

（2）ダイオキシン類　　採取した位置：集塵器出口煙道

	単　位	基 準 値	測定結果	測 定 日	測定結果取得日
1号炉	ng-TEQ/㎥N	5			
2号炉	ng-TEQ/㎥N	5			

7 管理型最終処分場水質検査

管理型処分場排水	単 位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
			計量結果	計量結果	計量結果	計量結果	計量結果	計量結果	計量結果	計量結果	計量結果	計量結果	計量結果	計量結果
pH		５．８～８．６	7.7	7.7	7.4	7.3								
COD(化学的酸素要求量)	mg/l	160	2.8	2.6	2.9	2.3								
BOD(生物化学的酸素要求量)	mg/l	160	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満								
ＳＳ（浮遊物質）	mg/l	200	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満								
n-ﾍｷｻﾝ 鉱油類	mg/l	5	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満								
n-ﾍｷｻﾝ 動植物性油脂類	mg/l	30	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満								
大腸菌群数	個/㎤	3000	30 未満	30 未満	30 未満	30 未満								
窒素含有量	mg/l	120	12	10	8.2	9.3								
リン含有量	mg/l	16	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満								
フェノール類	mg/l	5	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満								
銅含有量	mg/l	3	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満								
亜鉛含有量	mg/l	2	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満								
溶解性鉄含有量	mg/l	10	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満								
溶解性ﾏﾝｶﾞﾝ含有量	mg/l	10	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満								
クロム含有量	mg/l	2	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満								

保全センター周辺地下水上流	単 位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
			計量結果	計量結果	計量結果	計量結果	計量結果	計量結果	計量結果	計量結果	計量結果	計量結果	計量結果	計量結果
電気伝導率	ms/m	―	84	95	89	61								
塩化物イオン	mg/l	―	8.3	9.1	7.9	6								

保全センター周辺地下水下流	単 位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
			計量結果	計量結果	計量結果	計量結果	計量結果	計量結果	計量結果	計量結果	計量結果	計量結果	計量結果	計量結果
pH		―	7.2	7.1	6.9	6.9								
COD(化学的酸素要求量)	mg/l	―	3.1	2.7	2.5	2.9								
BOD(生物化学的酸素要求量)	mg/l	―	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満								
ＳＳ（浮遊物質）	mg/l	―	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満								
透視度	cm	―	30 以上	30 以上	30 以上	30 以上								
大腸菌群数	個/㎤	―	140	30 未満	58	30 未満								
電気伝導率	mS/m	―	190	260	230	190								
塩化物イオン	mg/l	―	360	560	490	410								