

令和3年度 維持管理の状況に関する情報 (南清掃工場)

1 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

		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
1号炉	一般ごみ	トン	618.00	5,357.58	5,222.77	5,242.93	3,429.46	0.00	392.25	5,036.70	2,930.42	5,231.54	4,708.19	0.00
2号炉	一般ごみ		4,938.84	0.00	1,498.31	5,399.93	5,398.27	5,109.44	608.59	0.00	2,955.79	5,288.13	4,805.04	5,075.76
3号炉	一般ごみ		4,017.40	5,353.82	4,747.26	0.00	2,670.23	5,098.48	1,505.23	5,050.36	4,427.36	0.00	109.32	5,039.48

2 燃焼室中の燃焼ガスの温度 (定常時)

測定位置 A:溶融炉絞部		単位	管理値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1号炉	最大	950 以上 (常用値) 1,200 以上		1,273	1,316	1,303	1,268	1,289	-	1,309	1,325	1,320	1,311	1,284	-
	最小			1,270	1,255	1,190	1,171	1,243	-	1,307	1,233	1,216	1,220	1,177	-
2号炉	最大			1,284	-	1,202	1,309	1,265	1,246	1,219	-	1,272	1,269	1,275	1,228
	最小			1,219	-	1,138	1,189	1,200	1,098	1,191	-	1,186	1,188	1,189	1,120
3号炉	最大			1,290	1,294	1,286	-	1,279	1,284	1,270	1,280	1,255	-	-	1,298
	最小			1,213	1,267	1,246	-	1,230	1,237	1,251	1,232	1,157	-	-	1,238

3 集じん器に流入する燃焼ガスの温度 (定常時)

測定位置 B:バグフィルタ入口		単位	管理値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
1号炉	最大	190 以下 (常用値) 160		160	160	160	160	160	-	160	160	160	160	160	-	
	最小			158	159	159	158	159	-	158	159	158	159	159	-	
2号炉	最大			160	-	160	160	160	160	160	-	160	160	160	160	160
	最小			158	-	159	158	159	158	159	-	158	159	158	158	159
3号炉	最大			160	160	160	-	160	160	160	160	160	160	-	-	160
	最小			159	158	158	-	158	158	158	159	158	159	-	-	159

4 煙突における一酸化炭素の濃度 (定常時)

測定位置 C:煙突入口前煙道		単位	管理値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1号炉	最大	O ₂ 12%換算 1H平均値 ppm (自主管理値) O ₂ 12%換算 4H平均値 30ppm 以下		25	31	32	38	31	-	21	26	36	27	22	-
	最小			2	0	0	1	1	-	2	1	0	1	0	-
	平均			12	13	13	16	14	-	10	9	10	9	10	-
2号炉	最大			31	-	20	31	33	32	37	-	33	28	42	40
	最小			1	-	1	0	1	1	3	-	0	0	1	3
	平均			12	-	8	9	12	13	12	-	10	9	11	14
3号炉	最大			41	28	27	-	28	28	26	40	34	-	-	28
	最小			2	1	1	-	2	1	1	2	2	-	-	1
	平均			15	11	11	-	11	11	10	13	14	-	-	11

5 冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去の年月日

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1号炉	~ 26日	-	-	-	24日~	-	~ 22日	-	-	-	-	4日~
2号炉	-	6日~	~ 20日	-	-	-	8日~	-	~ 12日	-	-	-
3号炉	-	-	-	2日~	~ 15日	-	7日~ 21日	-	28日~	-	~ 27日	-

6 排ガス中のダイオキシン類及びばい煙濃度

1号炉	測定年月日			-	R3.5.6	R3.6.4	R3.7.1	-	-	-	R3.11.12	-	R4.1.6	R4.2.4	-
	結果報告年月日			-	R3.6.1	R3.6.23	R3.7.30	-	-	-	R3.12.1	-	R4.2.4	R4.2.25	-
	項目	単位	自主基準値	測定結果											
	硫黄酸化物(O ₂ 12%)	ppm	10	-	<0.7	<0.7	<0.7	-	-	-	<0.7	-	<0.7	<0.7	-
	ばいじん(O ₂ 12%)	g / m ³ N	0.005	-	<0.00066	<0.00069	<0.00069	-	-	-	<0.00065	-	<0.00065	<0.00084	-
	塩化水素(O ₂ 12%)	ppm	10	-	<0.7	<0.7	<0.7	-	-	-	<0.7	-	<0.7	<0.7	-
	窒素酸化物(O ₂ 12%)	ppm	30	-	20	21	18	-	-	-	19	-	19	17	-
	ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	0.05	測定年月日:R3.7.30				結果報告年月日:R3.12.24				測定結果:0.0046			

2号炉	測定年月日			-	-	-	R3.7.2	R3.8.6	R3.9.2	-	-	-	R4.1.7	R4.2.4	R4.3.1
	結果報告年月日			-	-	-	R3.7.30	R3.8.24	R3.9.16	-	-	-	R4.2.4	R4.2.25	R4.3.14
	項目	単位	自主基準値	測定結果											
	硫黄酸化物(O ₂ 12%)	ppm	10	-	-	-	<0.7	<0.7	<0.7	-	-	-	<0.7	<0.7	<0.7
	ばいじん(O ₂ 12%)	g / m ³ N	0.005	-	-	-	<0.00069	<0.00066	<0.00063	-	-	-	<0.00064	<0.00066	<0.00063
	塩化水素(O ₂ 12%)	ppm	10	-	-	-	<0.7	<0.7	<0.7	-	-	-	<0.7	<0.7	<0.7
	窒素酸化物(O ₂ 12%)	ppm	30	-	-	-	22	17	14	-	-	-	19	21	19
	ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	0.05	測定年月日:R3.8.27				結果報告年月日:R3.12.24				測定結果:0.00013			

3号炉	測定年月日			-	R3.5.7	R3.6.4	-	-	R3.9.3	-	R3.11.12	R3.12.3	-	-	R4.3.1
	結果報告年月日			-	R3.6.1	R3.6.23	-	-	R3.9.16	-	R3.12.1	R3.12.23	-	-	R4.3.14
	項目	単位	自主基準値	測定結果											
	硫黄酸化物(O ₂ 12%)	ppm	10	-	<0.7	<0.7	-	-	<0.7	-	<0.7	<0.7	-	-	<0.7
	ばいじん(O ₂ 12%)	g / m ³ N	0.005	-	<0.00066	<0.00065	-	-	<0.00068	-	<0.00067	<0.00068	-	-	<0.00068
	塩化水素(O ₂ 12%)	ppm	10	-	<0.7	<0.7	-	-	<0.7	-	<0.7	<0.7	-	-	<0.7
	窒素酸化物(O ₂ 12%)	ppm	30	-	15	17	-	-	17	-	15	16	-	-	15
	ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	0.05	測定年月日:R3.9.24				結果報告年月日:R3.12.24				測定結果:0.0017			

採取位置 D:煙突中段

調査機関 ダイオキシン類:東京テクニカルサービス(株)
その他:(株)相新日本環境調査センター