

令和2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	2,384.97	5,251.28	4,728.34	5,418.69	4,561.87	-	1,418.79	5,167.88	5,286.57	5,282.88	3,111.92	-
2号炉	一般ごみ		3,326.26	-	4,798.45	5,419.16	5,295.95	5,210.73	825.09	-	2,764.78	5,325.98	4,825.96	5,349.68
3号炉	一般ごみ		5,173.66	5,169.85	3,129.69	-	3,613.47	5,184.40	2,589.07	5,028.89	3,194.23	-	2,010.79	5,304.25

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		1,311	1,342	1,331	1,281	1,288	-	1,308	1,311	1,302	1,308	1,312	-
	最小			1,280	1,264	1,187	1,114	1,234	-	1,251	1,208	1,200	1,211	1,252	-
2号炉	最大			1,324	-	1,300	1,309	1,302	1,312	1,259	-	1,313	1,313	1,301	1,255
	最小			1,246	-	1,149	1,184	1,204	1,220	1,242	-	1,236	1,252	1,181	1,170
3号炉	最大			1,288	1,281	1,277	-	1,290	1,273	1,282	1,276	1,231	-	1,296	1,310
	最小			1,219	1,104	1,214	-	1,222	1,086	1,155	1,095	1,097	-	1,259	1,233

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	159	158	-	158	160	158	159	158	-	
2号炉	最大			160	-	160	160	160	160	160	-	160	160	160	160	160
	最小			157	-	158	158	159	158	158	-	159	158	159	158	158
3号炉	最大			160	160	160	-	160	160	160	160	160	160	-	160	160
	最小			159	158	158	-	158	159	159	159	145	159	-	159	158

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	100ppm 以下	25	34	32	32	32	-	24	27	36	32	32	-
	最小			2	0	1	0	0	-	2	1	1	1	3	-
	平均			11	10	11	11	13	-	11	11	12	13	13	-
2号炉	最大			31	-	33	34	33	42	32	-	26	27	30	42
	最小			0	-	1	0	1	1	1	-	1	1	1	2
	平均			12	-	10	9	13	14	13	-	10	12	13	13
3号炉	最大			23	28	40	-	29	30	30	32	26	-	30	35
	最小			1	0	1	-	1	1	1	1	1	-	0	2
	平均			9	11	12	-	11	13	12	11	11	-	12	13

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	~17日	-	-	-	31日~	-	~20日	-	-	-	24日~	-
2号炉	23日~	-	~2日	-	-	-	8日~	-	~12日	-	-	-
3号炉	-	-	22日~	-	~9日	-	8日~19日	-	21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			-	R2.5.15	R2.6.12	R2.7.9	-	-	-	R2.11.13	-	R3.1.14	R3.2.12	-
	結果報告年月日			-	R2.6.8	R2.6.25	R2.7.28	-	-	-	R2.11.30	-	R3.2.8	R3.2.24	-
	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	<0.9	-	-	-	<0.7	-	<0.7	<0.7	-
	ばいじん(O ₂ 12%)	g / m ³ N	0.005	-	<0.0007	<0.0007	<0.0009	-	-	-	<0.0007	-	<0.0007	<0.0007	-
	塩化水素(O ₂ 12%)	ppm	10	-	<0.7	<0.7	<0.9	-	-	-	<0.7	-	<0.7	<0.7	-
	窒素酸化物(O ₂ 12%)	ppm	30	-	17	19	16	-	-	-	17	-	16	17	-
	ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	0.05	測定年月日:R2.7.27				結果報告年月日:R3.2.24				測定結果:0.0011			

2号炉	測定年月日			-	-	-	R2.7.10	R2.8.7	R2.9.10	-	-	-	R3.1.15	R3.2.12	R3.3.1
	結果報告年月日			-	-	-	R2.7.28	R2.8.31	R2.9.24	-	-	-	R3.2.8	R3.2.24	R3.3.15
	項目	単位	自主基準値	測定結果											
	硫黄酸化物(O ₂ 12%)	ppm	10	-	-	-	<0.9	<0.7	<0.7	-	-	-	<0.7	<0.7	<0.7
	ばいじん(O ₂ 12%)	g / m ³ N	0.005	-	-	-	<0.0009	<0.0007	<0.0007	-	-	-	<0.0007	<0.0007	<0.0007
	塩化水素(O ₂ 12%)	ppm	10	-	-	-	<0.9	<0.7	<0.7	-	-	-	<0.7	<0.7	<0.7
	窒素酸化物(O ₂ 12%)	ppm	30	-	-	-	20	18	19	-	-	-	22	18	19
	ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	0.05	測定年月日:R2.9.24				結果報告年月日:R3.2.24				測定結果:0.00024			

3号炉	測定年月日			-	R2.5.14	R2.6.12	-	-	R2.9.11	-	R2.11.13	R2.12.11	-	-	R3.3.1
	結果報告年月日			-	R2.6.8	R2.6.25	-	-	R2.9.24	-	R2.11.30	R3.1.6	-	-	R3.3.15
	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	-	<0.0007	<0.0007	-	-	<0.0007	-	<0.0007	<0.0007	-	-	<0.0007
	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	19	-	-	20	-	16	17	-	-	18
	ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	0.05	測定年月日:R2.9.25				結果報告年月日:R3.2.24				測定結果:0.00059			

採取位置 D:煙突中段

調査機関 ダイオキシン類:ユーロフィン日本環境(株)
その他:富士産業(株)