

## 令和2年度 維持管理の状況に関する情報(北清掃工場)

### 1 処分した一般廃棄物の種類及び数量

		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 [破碎可燃分含む]	トン	4,219.03	828.93	3,178.82	1,666.23	3,212.17	3,789.59	2,511.15	2,709.28	---	2,675.72	2,623.93	---
2号炉			3,097.87	---	2,895.77	4,459.19	2,191.25	3,362.52	905.56	---	3,589.60	2,804.65	---	1,716.24
3号炉			---	---	---	---	---	---	---	---	---	1,669.31	---	2,521.40

### 2 燃焼室中の燃焼ガスの温度(定常時)

測定位置 A:燃焼室(焼却炉)		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	800 以上		1,083	1,067	1,117	1,090	1,072	1,059	1,063	1,077	---	1,077	1,106	---	
	最小			962	977	939	896	866	745	871	962	---	910	899	---	
2号炉	最大			1,061	---	1,088	1,075	1,028	1,062	1,036	---	1,090	1,105	---	1,084	
	最小			941	---	940	769	855	852	883	---	928	970	---	931	
3号炉	最大			---	---	---	---	---	---	---	---	---	1,068	---	1,078	1,076
	最小			---	---	---	---	---	---	---	---	---	894	---	886	967

### 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:反応集じん装置入口		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	230 以下		224	224	225	225	226	225	225	227	---	226	226	---	
	最小			212	215	207	214	213	205	214	211	---	205	212	---	
2号炉	最大			225	---	224	225	226	225	225	---	225	227	---	225	
	最小			213	---	213	213	212	199	211	---	210	215	---	216	
3号炉	最大			---	---	---	---	---	---	---	---	---	226	---	227	226
	最小			---	---	---	---	---	---	---	---	---	209	---	205	212

### 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	ppm	90ppm 以下	104	59	59	47	91	122	63	63	---	80	53	---		
	最小			13	11	10	10	10	6	9	11	---	12	9	---		
	平均			29	27	28	24	31	22	25	26	---	27	24	---		
2号炉	最大			59	---	76	78	65	68	49	---	62	51	---	66		
	最小			13	---	10	8	17	10	10	---	7	13	---	15		
	平均			29	---	39	30	36	28	26	---	26	26	---	31		
3号炉	最大			---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	56	---	66	50
	最小			---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	8	---	9	9
	平均			---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	22	---	27	22

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	---	---	5	16・22～31	---	---	13	---	1～8・14	---	---	2～10
2号炉	---	7～19	1・2	---	---	---	16～27	16	---	---	3～12・21・26	---
3号炉	---	---	---	---	---	---	---	---	---	13～21	---	---

6 排ガス中のダイオキシン類及びばい煙濃度(測定値は原則、翌月に公表)

1	測定年月日			---	---	R2.6.17	---	---	R2.9.14	R2.10.6	R2.11.12	---	R3.1.19	R3.2.17	---
	結果報告年月日			---	---	R2.7.15	---	---	R2.10.13	R2.11.3	R2.12.3	---	R3.2.16	R3.3.17	---
号	項目	単位	自主基準	測定結果											
	炉	硫黄酸化物(O2 12%)	ppm	30	---	---	1.5	---	---	<1	1.9	15	---	4.5	9.9
ばいじん(O2 12%)		g / m <sup>3</sup> N	0.03	---	---	<0.0009	---	---	<0.001	<0.0009	<0.0009	---	<0.0009	<0.0009	---
塩化水素(O2 12%)		ppm	100	---	---	3.4	---	---	<0.7	5.1	7.2	---	11.0	3.9	---
窒素酸化物(O2 12%)		ppm	100	---	---	58	---	---	42	57	46	---	55	54	---
ダイオキシン類		ng-TEQ / m <sup>3</sup> N	0.5	測定年月日			R3.2.15	結果報告年月日			R3.3.23	測定結果 : 0.022			

2	測定年月日			---	---	R2.6.18	R2.7.7	R2.8.6	R2.9.15	---	---	R2.12.16	R3.1.18	---	---
	結果報告年月日			---	---	R2.7.15	R2.8.5	R2.9.2	R2.10.13	---	---	R3.1.14	R3.2.16	---	---
号	項目	単位	自主基準	測定結果											
	炉	硫黄酸化物(O2 12%)	ppm	30	---	---	1.3	1.3	<0.9	<1	---	---	4.3	1.2	---
ばいじん(O2 12%)		g / m <sup>3</sup> N	0.03	---	---	<0.0009	0.0009	<0.0009	<0.001	---	---	<0.0009	<0.0009	---	---
塩化水素(O2 12%)		ppm	100	---	---	2.0	0.6	<0.7	1.1	---	---	1.1	2.2	---	---
窒素酸化物(O2 12%)		ppm	100	---	---	45	43	50	55	---	---	55	58	---	---
ダイオキシン類		ng-TEQ / m <sup>3</sup> N	0.5	測定年月日			R3.1.14	結果報告年月日			R3.3.23	測定結果 : 0.015			

3	測定年月日			---	---	---	---	---	---	---	---	R2.12.17	---	R3.2.18	R3.3.2
	結果報告年月日			---	---	---	---	---	---	---	---	R3.1.14	---	R3.3.17	R3.3.24
号	項目	単位	自主基準	測定結果											
	炉	硫黄酸化物(O2 12%)	ppm	30	---	---	---	---	---	---	---	---	1.9	---	2.6
ばいじん(O2 12%)		g / m <sup>3</sup> N	0.03	---	---	---	---	---	---	---	---	<0.001	---	<0.001	<0.0009
塩化水素(O2 12%)		ppm	100	---	---	---	---	---	---	---	---	1.5	---	1.7	4.5
窒素酸化物(O2 12%)		ppm	100	---	---	---	---	---	---	---	---	56	---	42	53
ダイオキシン類		ng-TEQ / m <sup>3</sup> N	0.5	測定年月日			R3.2.16	結果報告年月日			R3.3.23	測定結果 : 0.0048			

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・サービス株式会社  
 その他 : MHIファシリティーサービス株式会社