

## 令和7年度 廃棄物処理施設の維持管理に関するデータ(北清掃工場)

表1 処分した廃棄物に係る事項

データ更新日： 令和7年11月28日

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	年間合計
数量(t)	9596.51	10001.26	9960.72	10578.14	10123.61	13276.54	10224.76						73761.54

備考)廃棄物の種類は一般廃棄物です。

表2 燃焼ガス温度及び一酸化炭素濃度の測定結果

※各測定結果は連続記録計の平均値

施設名	項目	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	
		単位													
1号炉	炉出口ガス温度	℃	942	942	936	927	-	934	935						
	反応集じん装置 入口ガス温度	℃	150	150	150	150	-	150	150						
	脱硝入口 一酸化炭素濃度	ppm	9	8	8	8	-	8	8						
2号炉	炉出口ガス温度	℃	-	936	-	928	930	938	936						
	反応集じん装置 入口ガス温度	℃	-	150	-	150	150	150	150						
	脱硝入口 一酸化炭素濃度	ppm	-	7	-	5	5	5	6						
3号炉	炉出口ガス温度	℃	931	929	929	928	929	934	-						
	反応集じん装置 入口ガス温度	℃	150	150	150	150	150	150	-						
	脱硝入口 一酸化炭素濃度	ppm	4	5	5	5	5	5	-						

表3-1 ばい煙測定結果

施設名	採取場所	項目	測定年月日	R7.4.8	R7.5.13	R7.6.10	R7.7.8	R7.8.12	R7.9.9	R7.10.14			
			報告年月日 単位	R7.4.24	R7.6.2	R7.7.1	R7.7.23	R7.9.1	R7.10.1	R7.11.4			
1号炉	煙突36m ステージ サンプリング口	塩化水素(12%換算値)	mg/m <sup>3</sup> N	3	5	2	-	-	-	<1			
		窒素酸化物(12%換算値)	ppm	25	27	16	-	-	-	16			
		硫黄酸化物排出量	m <sup>3</sup> N/h	0.15	0.09	0.04	-	-	-	0.05			
		ばいじん(12%換算値)	g/m <sup>3</sup> N	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	<0.001			
2号炉	煙突36m ステージ サンプリング口	塩化水素(12%換算値)	mg/m <sup>3</sup> N	-	-	-	4	4	2	1			
		窒素酸化物(12%換算値)	ppm	-	-	-	27	26	29	15			
		硫黄酸化物排出量	m <sup>3</sup> N/h	-	-	-	0.09	0.09	0.04	0.09			
		ばいじん(12%換算値)	g/m <sup>3</sup> N	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
3号炉	煙突36m ステージ サンプリング口	塩化水素(12%換算値)	mg/m <sup>3</sup> N	5	3	-	2	1	7	-			
		窒素酸化物(12%換算値)	ppm	23	29	-	23	26	28	-			
		硫黄酸化物排出量	m <sup>3</sup> N/h	0.19	0.14	-	0.14	0.09	0.04	-			
		ばいじん(12%換算値)	g/m <sup>3</sup> N	<0.001	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	-			

表3-2 排ガス中のダイオキシン類濃度の測定結果

施設名	採取場所	測定年月日	R7.5.13	R7.9.9		
		報告年月日 単位	R7.6.3	R7.9.30		
1号炉	煙突36m ステージ サンプリング口	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.00098	-		
2号炉	煙突36m ステージ サンプリング口	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	-	0.00045		
3号炉	煙突36m ステージ サンプリング口	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.00091	-		

備考)廃棄物処理施設の維持管理に関するデータは、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律第9条の3第6項」に基づき公表するものです。

表4 冷却設備・排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去

施設名	除去日
ストップローブ	1回／日実施
反応集塵装置 (バグフィルター)	1～3号炉とも反応集塵装置1基が8室に分かれており各室30分のインターバルで順次逆洗を行い、全8室を約240分を1サイクルとして運転し、ろ布に堆積したばいじんの除去を行っている。

※排出ガス等に係る法令排出基準値及び管理目標値

項目	法令基準値	管理目標値
ばいじん	0.08 g/m <sup>3</sup> N	0.02 g/m <sup>3</sup> N
塩化水素	430 ppm (700 mg/m <sup>3</sup> N)	49 ppm (80 mg/m <sup>3</sup> N)
硫黄酸化物	12.46 m <sup>3</sup> N/h (78ppm(注))	30 ppm
窒素酸化物	250 ppm	50 ppm
ダイオキシン類	1 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.5 ng-TEQ/m <sup>3</sup> N

(注) 硫黄酸化物のppm値は総量規制値をppm換算したもの

表5 放流水中のダイオキシン類濃度の測定結果

項目	採取年月日	R7.5.13	
	報告年月日 単位	R7.5.30	
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	0.000093	

表6 放流水中の一般項目の測定結果

項目	採取年月日	
	報告年月日 単位	
pH	-	
BOD	mg/l	
SS	mg/l	

※放流水に係る排出基準値及び管理目標値

||
||
||