

令和元年度

環境モニタリング値(24時間自動監視)

測定月	1号炉				2号炉				3号炉			
	硫黄酸化物 [ppm]	ばいじん [mg/m ³ N]	塩化水素 [ppm]	窒素酸化物 [ppm]	硫黄酸化物 [ppm]	ばいじん [mg/m ³ N]	塩化水素 [ppm]	窒素酸化物 [ppm]	硫黄酸化物 [ppm]	ばいじん [mg/m ³ N]	塩化水素 [ppm]	窒素酸化物 [ppm]
4月	6~12	0.0	15~19	31~36	12	0.0	7	16	7~13	0.0	13~18	29~37
5月	5~11	0.0	17~19	24~34	12~16	0.0	6~16	22~36	6~13	0.0	12~17	28~33
6月	休炉中				6~16	0.0	7~18	16~34	2~10	0.0	12~17	23~32
7月	7~14	0.0	13~18	31~34	9~14	0.0	11~16	23~33	2~10	0.0	12~18	27~34
8月	2~11	0.0	12~18	32~35	6~11	0.0	9~16	22~35	3~8	0.0	12~16	26~32
9月	1~6	0.0	15~19	32~37	5~9	0.0	13~17	29~37	3~10	0.0	15~18	29~35
10月	0~6	0.0	14~18	32~36	4~13	0.0	15~19	28~36	2~7	0.0	16~18	28~34
11月	0~2	0.0	13~19	30~37	1~9	0.0	9~18	24~36	1~10	0.0	10~19	21~33
12月	0	0.0	14~15	34~36	4~11	0.0	10~16	27~37	1~7	0.0	10~17	28~35
1月	1~11	0.0	4~16	21~35	0~4	0.0	3~17	25~36	0~5	0.0	4~16	28~31
2月	1~12	0.0	13~18	32~35	1~10	0.0	12~19	22~37	休炉中			
3月	2~8	0.0	14~18	24~35	2~6	0.0	16~17	33~39	6~12	0.0	16~20	36~40
自主基準値 (計画値)	25以下	8以下	25以下	50以下	25以下	8以下	25以下	50以下	25以下	8以下	25以下	50以下

排ガス測定結果

測定炉番号	測定月日	ダイオキシン類 [ng-TEQ/m ³ N]	水銀濃度 [μg/m ³ N]
1号炉	7月18日	0.00027	0.42
	1月23日	0.000087	0.54
2号炉	7月17日	0.000028	0.38
	12月17日	0.000029	0.53
3号炉	7月16日	0.00026	0.10
	12月18日	0.000028	0.38
自主基準値(計画値)		0.05以下	—
法基準値		1以下	50以下

単位説明

ppm : 100万分の1

μg : 100万分の1g

ng : 10億分の1g

m³N : 温度0°C、圧力1気圧の状態に換算した立方メートル

TEQ : 毒性の異なるダイオキシン類の毒性を 2,3,7,8-テトラクロロジベンゾ-1,4-ジオキシン (2,3,7,8-TCDD)に置き換えて示したものである。