

令和4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	1~10	0.0	8~19	32~36	1~11	0.0	15~20	21~38	1~10	0.0	6~19	21~33
5月	2~12	0.0	8~19	32~35	休 炉 中				1~12	0.0	5~19	18~30
6月	1~6	0.0	15~18	23~36	6~10	0.0	18~19	24~35	4~7	0.0	15~19	15~32
7月	3~8	0.0	15~18	26~35	4~13	0.0	14~19	19~35	6~12	0.0	13~16	28~37
8月	6~14	0.0	13~17	20~31	2~8	0.0	13~17	20~32	2~8	0.0	12~16	23~36
9月	3~10	0.0	14~18	18~34	2~8	0.0	14~19	22~31	2~7	0.0	14~17	21~37
10月	1~8	0.0	9~18	27~35	1~9	0.0	15~18	24~34	4~9	0.0	13~19	13~22
11月	2~8	0.0	15~18	33~37	2~8	0.0	12~18	23~37	6~8	0.0	13~17	35~38
12月	8~13	0.0	13~16	18~36	4~12	0.0	11~15	25~36	5~14	0.0	12~17	33~37
1月	3~8	0.0	10~15	26~33	3~9	0.0	11~16	23~33	2~4	0.0	6~14	27~34
2月	3~10	0.0	12~16	24~32	3~8	0.0	12~16	26~33	休炉中			
3月	4~7	0.0	13~16	29~32	5~9	0.0	13~16	28~35	8~10	0.0	14~17	31~35
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	8月31日	0.0007	0.17
	1月17日	0.00028	0.06
2号炉	7月27日	0.000031	0.15
	12月20日	0.000024	0.08
3号炉	7月28日	0.00055	0.08
	12月21日	0.00069	0.06
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℃、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。