

令和2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			
	硫酸化物 [ppm]	ばいじん [mg/m <sup>3</sup> N]	塩化水素 [ppm]	窒素酸化物 [ppm]	硫酸化物 [ppm]	ばいじん [mg/m <sup>3</sup> N]	塩化水素 [ppm]	窒素酸化物 [ppm]	硫酸化物 [ppm]	ばいじん [mg/m <sup>3</sup> N]	塩化水素 [ppm]	窒素酸化物 [ppm]
4月	3~8	0.0	16~18	32~36	13~16	0.0	17~19	36~39	5~12	0.0	16~19	34~40
5月	8~15	0.0	13~18	33~39	11~17	0.0	10~18	26~40	4~13	0.0	14~19	32~40
6月	休炉中				10~16	0.0	10~17	17~34	8~14	0.0	15~19	29~37
7月	7~15	0.0	11~17	33~36	8~14	0.0	11~17	26~30	4~10	0.0	13~18	30~37
8月	5~12	0.0	14~18	33~37	7~12	0.0	14~17	26~33	4~8	0.0	14~16	31~34
9月	5~12	0.0	14~17	32~37	7~8	0.0	14~15	27~31	5~12	0.0	13~18	31~37
10月	4~13	0.0	12~17	33~37	8~14	0.0	10~16	25~34	4~13	0.0	13~18	31~38
11月	4~9	0.0	12~18	35~41	6~13	0.0	11~18	29~36	6~13	0.0	11~16	24~30
12月	休炉中				0~10	0.0	0~16	27~35	2~10	0.0	2~17	24~35
1月	0~4	0.0	9~16	34~42	0~4	0.0	8~13	26~35	0~6	0.0	2~14	19~33
2月	0~2	0.0	14~17	36~41	1~4	0.0	11~16	28~33	9~10	0.0	14~15	26~32
3月	0~7	0.0	16~17	31~40	休炉中				8~14	0.0	14~17	23~33
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 <sup>3</sup> N]	水銀濃度 [μg/m <sup>3</sup> N]
1号炉	7月29日	0.13	0.08
	1月22日	0.000052	<0.03
2号炉	7月22日	0.006	0.13
	12月15日	0.000049	0.18
3号炉	7月21日	0.000032	0.14
	12月16日	0.000055	0.05
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

m<sup>3</sup>N : 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。