ばい煙濃度等の測定結果

年　度		令和5年度					
測定年月日		R5.5.11	R5.7.6	R5.9.8	R5.11.10		
運転炉		2号炉	3号炉	2号炉	3号炉		
ばいじん	濃　度 [g/m³N]	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
	排出基準値：0.08g/m³N　自主規制運用値：0.02g/m³N						
硫黄酸化物	濃　度 [ppm]	6	5	7	7		
	排出量 [m³N/h]	0.34	0.31	0.36	0.38		
	排出基準値 [m³N/h]	90.9	90.9	90.9	92.4		
	自主規制運用値：20ppm						
窒素酸化物	濃　度 [ppm]	39	42	36	32		
	排出量 [m³N/h]	2.31	2.39	2.02	1.73		
	排出基準値：250ppm　自主規制運用値：56ppm						
塩化水素	濃　度 [ppm]	13	16	17	13		
	排出基準値：430ppm　自主規制運用値：25ppm						
全水銀	濃　度 [μg/m³N]	13	21	4.8	6.1		
	排出基準値：50μg/m³N						

ばい煙濃度等の測定結果

年　度		令和4年度					
測定年月日		R4.5.20	R4.7.12	R4.9.12	R4.11.7	R5.1.6	R5.3.6
運転炉		3号炉	2号炉	2号炉	3号炉	3号炉	2号炉
ばいじん	濃　度 [g/m³N]	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	排出基準値：0.08g/m³N　自主規制運用値：0.02g/m³N						
硫黄酸化物	濃　度 [ppm]	11	12	6	6	5	6
	排出量 [m³N/h]	0.67	0.71	0.38	0.34	0.28	0.32
	排出基準値 [m³N/h]	89.3	92.4	93.9	89.3	90.9	92.4
	自主規制運用値：20ppm						
窒素酸化物	濃　度 [ppm]	42	24	34	40	36	40
	排出量 [m³N/h]	2.38	1.39	2.04	2.27	2.05	2.37
	排出基準値：250ppm　自主規制運用値：56ppm						
塩化水素	濃　度 [ppm]	24	17	20	10	20	14
	排出基準値：430ppm　自主規制運用値：25ppm						
全水銀	濃　度 [μg/m³N]	4.4	8.9	21	8.1	0.32	2.9
	排出基準値：50μg/m³N						

ばい煙濃度等の測定結果

年　度		令和3年度					
測定年月日		R3.5.17	R3.7.13	R3.9.13	R3.11.22	R4.1.12	R4.3.1
運転炉		3号炉	2号炉	2号炉	3号炉	3号炉	2号炉
ばいじん	濃　度 [g/m³N]	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	排出基準値：0.08g/m³N　自主規制運用値：0.02g/m³N						
硫黄酸化物	濃　度 [ppm]	9	6	4	4	4	4
	排出量 [m³N/h]	0.50	0.34	0.26	0.19	0.23	0.24
	排出基準値 [m³N/h]	90.9	92.4	90.9	87.8	90.9	92.4
	自主規制運用値：20ppm						
窒素酸化物	濃　度 [ppm]	42	27	31	33	31	29
	排出量 [m³N/h]	2.53	1.64	1.78	1.73	1.72	1.67
	排出基準値：250ppm　自主規制運用値：56ppm						
塩化水素	濃　度 [ppm]	22	10	11	20	10	7
	排出基準値：430ppm　自主規制運用値：25ppm						
全水銀	濃　度 [μg/m³N]	8.3	23	13	1.7	5.0	7.6
	排出基準値：50μg/m³N						

ばい煙濃度等の測定結果

年　度		令和2年度					
測定年月日		R2.5.18	R2.7.14	R2.9.14	R2.11.5	R3.1.13	R3.3.4
運転炉		3号炉	2号炉	2号炉	2号炉	2号炉	3号炉
ばいじん	濃　度 [g/m³N]	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	排出基準値：0.08g/m³N　自主規制運用値：0.02g/m³N						
硫黄酸化物	濃　度 [ppm]	9	7	3	2	3	8
	排出量 [m³N/h]	0.50	0.43	0.19	0.14	0.20	0.42
	排出基準値 [m³N/h]	90.9	92.4	93.9	93.9	95.5	90.9
	自主規制運用値：20ppm						
窒素酸化物	濃　度 [ppm]	27	44	26	50	44	47
	排出量 [m³N/h]	1.47	2.55	1.55	2.84	2.74	2.53
	排出基準値：250ppm　自主規制運用値：56ppm						
塩化水素	濃　度 [ppm]	17	20	13	15	13	19
	排出基準値：430ppm　自主規制運用値：25ppm						
全水銀	濃　度 [μg/m³N]	15	11	16	11	23	24
		－	－	－	－	－	－
		－	－	－	－	－	－
		－	－	－	－	－	－
	評価値＊ [μg/m³N]	－	－	－	－	－	－
	排出基準値：50μg/m³N						

＊評価値とは定期測定において排出基準値（50μg/m³N）を超えた場合に実施する再測定結果3回を含み、最大値・最小値を除く全ての結果の平均値