

4. 第三者機関による測定結果(煙突から排出される排ガス)

(1) ダイオキシン類濃度

規制値: 0.1ng-TEQ/m³N(O₂ 12%換算値)

管理基準値: 0.05ng-TEQ/m³N(O₂ 12%換算値)

※管理基準値

規制値を遵守するために、工場操業に当たり設定している値。

	採取年月日	結果を得た年月日	測定結果
1号炉	2024/5/7	2024/6/3	0.00011
	2024/12/2	2025/1/6	0.000050
2号炉	2024/6/3	2024/7/1	0.00012
	2024/12/3	2025/1/6	0.000050
3号炉	2024/6/4	2024/7/1	0.000039
	2024/10/7	2024/11/1	0.000038

(2) 硫黄酸化物排出量

規制値: 15.4[m³N/h] (K値=1.75)

管理基準値: 20[ppm](O₂ 12%換算値)

(3) ばいじん濃度

規制値: 0.04[g/m³N] (O₂ 12%換算値)

管理基準値: 0.01[g/m³N] (O₂ 12%換算値)

	採取年月日	結果を得た年月日	測定結果	
			m ³ N/h	ppm
1号炉	2024/5/7	2024/5/20	0.148	4.9
	2024/7/1	2024/7/11	0.140	4.0
	2024/9/2	2024/9/17	0.123	3.5
	2024/12/2	2024/12/17	0.057	2.0
2号炉	2024/6/3	2024/6/18	0.227	7.0
	2024/7/1	2024/7/11	0.172	4.8
	2024/8/5	2024/8/20	0.169	5.3
	2024/10/7	2024/10/17	0.109	3.4
	2024/12/3	2024/12/17	0.189	5.4
3号炉	2024/4/1	2024/4/16	0.073	2.3
	2024/5/7	2024/5/20	0.148	5.5
	2024/6/4	2024/6/18	0.160	4.8
	2024/9/2	2024/9/17	0.062	1.7
	2024/10/7	2024/10/17	0.095	3.3

	採取年月日	結果を得た年月日	測定結果
1号炉	2024/5/7	2024/5/20	<0.001
	2024/7/1	2024/7/11	<0.001
	2024/9/2	2024/9/17	<0.001
	2024/12/2	2024/12/17	<0.001
2号炉	2024/6/3	2024/6/18	<0.001
	2024/7/1	2024/7/11	<0.001
	2024/8/5	2024/8/20	<0.001
	2024/10/7	2024/10/17	<0.001
	2024/12/3	2024/12/17	<0.001
3号炉	2024/4/1	2024/4/16	<0.001
	2024/5/7	2024/5/20	<0.001
	2024/6/4	2024/6/18	<0.001
	2024/9/2	2024/9/17	<0.001
	2024/10/7	2024/10/17	<0.001

(4) 塩化水素濃度

規制値: 700[mg/m³N] (O₂ 12%換算値)

管理基準値: 20[ppm](O₂ 12%換算値)

(5) 窒素酸化物濃度

規制値: 250[ppm] (O₂ 12%換算値)

管理基準値: 50[ppm](O₂ 12%換算値)

	採取年月日	結果を得た年月日	測定結果	
			mg/m ³ N	ppm
1号炉	2024/5/7	2024/5/20	11	10
	2024/7/1	2024/7/11	17	11
	2024/9/2	2024/9/17	9	6
	2024/12/2	2024/12/17	6	4
2号炉	2024/6/3	2024/6/18	16	10
	2024/7/1	2024/7/11	14	9
	2024/8/5	2024/8/20	13	9
	2024/10/7	2024/10/17	12	7
	2024/12/3	2024/12/17	16	10
3号炉	2024/4/1	2024/4/16	11	6
	2024/5/7	2024/5/20	13	13
	2024/6/4	2024/6/18	13	8
	2024/9/2	2024/9/17	9	5
	2024/10/7	2024/10/17	11	6

	採取年月日	結果を得た年月日	測定結果
1号炉	2024/5/7	2024/5/20	32
	2024/7/1	2024/7/11	34
	2024/9/2	2024/9/17	32
	2024/12/2	2024/12/17	32
2号炉	2024/6/3	2024/6/18	35
	2024/7/1	2024/7/11	27
	2024/8/5	2024/8/20	31
	2024/10/7	2024/10/17	18
	2024/12/3	2024/12/17	31
3号炉	2024/4/1	2024/4/16	31
	2024/5/7	2024/5/20	27
	2024/6/4	2024/6/18	32
	2024/9/2	2024/9/17	30
	2024/10/7	2024/10/17	33