

項目別公害検査結果一覧表（煤煙）

令和7年度					1号 炉												
計 量 項 目		単 位	基準値		4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10月	11月	12月	1 月	2 月	3 月	
			国	独自	4月30日	5月22日	6月19日	7月17日	8月21日	9月18日	10月16日	補修 工事 中 の た め 測 定 な し	12月25日	補修 工事 中 の た め 測 定 な し	2月5日	3月5日	
排ガス量	湿 り	m ³ /h	—	—	32,700	30,900	32,100	31,600	33,500	33,200	32,900		29,500			36,400	35,200
	乾 き	m ³ /h	—	—	21,600	20,600	21,400	20,700	22,700	22,200	22,600		22,100			24,300	23,600
排ガス流速（平均値）		m/sec	—	—	12.7	11.9	12.5	12.2	13.0	12.9	12.7		11.6			14.1	13.6
排ガス温度（平均値）		℃	—	—	158	154	159	156	158	158	156		157			157	156
水 分 量（平均値）		%	—	—	34.0	33.3	33.2	34.6	32.3	33.1	31.2		25.2			33.2	32.9
酸 素 濃 度		%	6以上	6以上	12.2	11.2	13.7	10.5	13.7	13.8	14.7		14.6			11.7	11.1
ばいじん	実測濃度	g/m ³	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
	補正濃度	g/m ³	0.15	0.02	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
窒素酸化物	実測濃度	ppm	—	—	62	22	59	67	48	37	41		18			99	83
	補正濃度	ppm	250	150	63	20	73	57	59	46	59	25	96	75			
塩化水素	実測濃度	mg/m ³	—	—	83	43	113	158	78	137	46	90		55	304		
	補正濃度	mg/m ³	700	490	85	39	134	135	96	171	66	127		53	276		
硫黄酸化物	濃度平均	ppm	—	100	35	21	28	34	23	28	18	21		19	77		
	排出量	m ³ /h	—	—	0.756	0.433	0.599	0.704	0.522	0.622	0.407	0.464		0.462	1.817		
	規制K値	m ³ /h	—	—	0.15	0.09	0.12	0.14	0.10	0.12	0.08	0.09		0.09	0.35		
鉛 濃 度		mg/m ³	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		0.0008	<0.0009		
カドミウム濃度		mg/m ³	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005		

令和7年度				2号 炉												
計 量 項 目		単 位	基準値		4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11月	12月	1月	2月	3 月
			国	独自	4月30日	5月22日	6月19日	7月17日	8月21日	9月18日	10月16日	11月20日	12月25日	1月8日	2月5日	3月5日
排ガス量	湿 り	m ³ /h	—	—	35,500	35,800	33,500	29,700	35,000	35,100	33,700	33,300	33,400	35,600	39,500	35,300
	乾 き	m ³ /h	—	—	23,000	23,400	21,900	18,800	22,700	22,900	21,500	20,600	23,400	25,000	26,100	26,300
排ガス流速（平均値）		m/sec	—	—	13.6	13.7	12.8	11.2	13.3	13.3	12.7	12.4	12.7	13.2	14.7	13.2
排ガス温度（平均値）		℃	—	—	152	152	152	145	149	148	145	140	143	138	140	142
水 分 量（平均値）		%	—	—	35.3	34.7	34.7	36.8	35.2	34.8	36.3	38.2	29.9	29.7	33.8	25.5
酸 素 濃 度		%	6以上	6以上	12.3	11.6	12.4	10.1	12.7	12.4	12.1	11.8	12.4	13.2	12.8	12.9
ばいじん	実測濃度	g/m ³	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	補正濃度	g/m ³	0.15	0.02	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
窒素酸化物	実測濃度	ppm	—	—	78	72	99	51	61	49	72	58	56	80	53	48
	補正濃度	ppm	250	150	81	69	104	42	66	51	73	57	59	92	58	53
塩化水素	実測濃度	mg/m ³	—	—	146	121	110	75	118	82	149	85	142	67	101	155
	補正濃度	mg/m ³	700	490	151	116	115	68	128	86	151	83	149	77	111	172
硫黄酸化物	濃度平均	ppm	—	100	30	31	30	32	35	29	25	20	22	19	24	35
	排出量	m ³ /h	—	—	0.690	0.725	0.657	0.602	0.795	0.664	0.538	0.412	0.515	0.475	0.626	0.921
	規制K値	m ³ /h	—	—	0.12	0.14	0.13	0.12	0.15	0.13	0.11	0.08	0.10	0.09	0.12	0.18
鉛 濃 度		mg/m ³	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0008	<0.0005	<0.0005	0.0018	<0.0005	<0.0015	0.0005	0.0011
カドミウム濃度		mg/m ³	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005

基準値超過