

## 令和5年度 環境測定結果

### 1号炉 排ガス測定結果

項目	単位	自主規制値	頻度	測定日		
				令和5年4月27日	令和5年6月1日	令和5年8月1日
ばいじん	g/m <sup>3</sup> N	0.01以下	6回/年	0.00064未満	0.00068未満	0.00062未満
塩化水素	ppm	50以下	6回/年	16	19	18
硫黄酸化物	ppm	50以下	6回/年	12	20	16
窒素酸化物	ppm	100以下	6回/年	36	38	31
一酸化炭素	ppm	30以下	6回/年	5	9	8
二酸化炭素	%	—	6回/年	12.1	11.9	12.0
酸素	%	—	6回/年	7.1	7.4	6.9
ダイオキシン類	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.1以下	6回/年	0.00052	0.000024	0.000040
カドミウム及びその化合物	mg/m <sup>3</sup> N	1.0以下	3回/年	0.010未満	0.010未満	—
塩素	mg/m <sup>3</sup> N	30以下	3回/年	1.3未満	1.3未満	—
ふっ素 ふっ素化合物及びふっ素化珪素	mg/m <sup>3</sup> N	10以下	3回/年	1.0未満	1.0未満	—
鉛及びその化合物	mg/m <sup>3</sup> N	10以下	3回/年	0.10未満	0.10未満	—
水銀	μg/m <sup>3</sup> N	30以下	3回/年	1.1	0.61	—

※排ガス濃度は、乾きベース、酸素濃度12%換算値

## 令和5年度 環境測定結果

### 1号炉 排ガス測定結果

項目	単位	自主規制値	頻度	測定日		
				令和5年10月27日	令和5年12月4日	令和6年2月6日
ばいじん	g/m <sup>3</sup> N	0.01以下	6回/年	0.00066未満	0.00062未満	0.00061未満
塩化水素	ppm	50以下	6回/年	17	17	19
硫黄酸化物	ppm	50以下	6回/年	14	15	13
窒素酸化物	ppm	100以下	6回/年	46	31	38
一酸化炭素	ppm	30以下	6回/年	9	8	6
二酸化炭素	%	—	6回/年	12.0	12.3	13.1
酸素	%	—	6回/年	7.2	6.4	6.1
ダイオキシン類	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.1以下	6回/年	0.00096	0.00035	0.00043
カドミウム及びその化合物	mg/m <sup>3</sup> N	1.0以下	3回/年	0.010未満	—	—
塩素	mg/m <sup>3</sup> N	30以下	3回/年	1.3未満	—	—
ふっ素 ふっ素化合物及びふっ素化珪素	mg/m <sup>3</sup> N	10以下	3回/年	1.0未満	—	—
鉛及びその化合物	mg/m <sup>3</sup> N	10以下	3回/年	0.10未満	—	—
水銀	μg/m <sup>3</sup> N	30以下	3回/年	0.63	—	—

※排ガス濃度は、乾きベース、酸素濃度12%換算値

## 令和5年度 環境測定結果

### 2号炉 排ガス測定結果

項目	単位	自主規制値	頻度	測定日		
				令和5年5月9日	令和5年7月4日	令和5年9月5日
ばいじん	g/m <sup>3</sup> N	0.01以下	6回/年	0.00066未満	0.00066未満	0.00064未満
塩化水素	ppm	50以下	6回/年	14	16	17
硫黄酸化物	ppm	50以下	6回/年	13	17	15
窒素酸化物	ppm	100以下	6回/年	43	42	39
一酸化炭素	ppm	30以下	6回/年	8	11	9
二酸化炭素	%	—	6回/年	12.4	12.6	12.2
酸素	%	—	6回/年	7.4	7.6	7.1
ダイオキシン類	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.1以下	6回/年	0.00013	0.00047	0.000051
カドミウム及びその化合物	mg/m <sup>3</sup> N	1.0以下	3回/年	0.010未満	0.010未満	—
塩素	mg/m <sup>3</sup> N	30以下	3回/年	1.3未満	1.3未満	—
ふっ素 ふっ素化合物及びふっ素化珪素	mg/m <sup>3</sup> N	10以下	3回/年	1.0未満	1.0未満	—
鉛及びその化合物	mg/m <sup>3</sup> N	10以下	3回/年	0.10未満	0.10未満	—
水銀	μg/m <sup>3</sup> N	30以下	3回/年	0.35	1.7	—

※排ガス濃度は、乾きベース、酸素濃度12%換算値

## 令和5年度 環境測定結果

### 2号炉 排ガス測定結果

項目	単位	自主規制値	頻度	測定日		
				令和5年11月1日	令和6年1月9日	令和6年3月4日
ばいじん	g/m <sup>3</sup> N	0.01以下	6回/年	0.00071未満	0.00064未満	0.00064未満
塩化水素	ppm	50以下	6回/年	19	13	12
硫黄酸化物	ppm	50以下	6回/年	19	11	12
窒素酸化物	ppm	100以下	6回/年	27	30	26
一酸化炭素	ppm	30以下	6回/年	16	7	4
二酸化炭素	%	—	6回/年	11.7	12.8	12.1
酸素	%	—	6回/年	8.1	6.9	7.0
ダイオキシン類	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.1以下	6回/年	0.00039	0.00059	0.00016
カドミウム及びその化合物	mg/m <sup>3</sup> N	1.0以下	3回/年	0.010未満	—	—
塩素	mg/m <sup>3</sup> N	30以下	3回/年	1.3未満	—	—
ふっ素 ふっ素化合物及びふっ素化珪素	mg/m <sup>3</sup> N	10以下	3回/年	1.0未満	—	—
鉛及びその化合物	mg/m <sup>3</sup> N	10以下	3回/年	0.10未満	—	—
水銀	μg/m <sup>3</sup> N	30以下	3回/年	1.5	—	—

※排ガス濃度は、乾きベース、酸素濃度12%換算値

