

○令和5年度排ガス測定結果

1. 成分ごとの規制基準値

分析対象	単位	規制基準値	施設基準値
ばいじん	g/m ³ N	0.08	0.01
HCl	ppm	430 ※1	50
NO _x	ppm	250	80
SO _x	ppm	—	50
SO _x のK値	—	17.5	—
水銀	μg/m ³ N	50	50

※1 大気汚染防止法による規制基準値700[mg/m³N]をppmに換算しています。

2. 測定結果

結果 : 値は全て基準値以下であり、問題ありません。

サンプリング場所 : 各炉煙突採取口

1号炉

サンプリング日	測定結果日	ばいじん	HCl	NO _x	SO _x	SO _x のK値	水銀
令和5年7月4日	令和5年7月24日	0.001未満	29	49	6	0.03	0.73
令和5年12月8日	令和5年12月18日	0.001未満	4未満	41	5未満	0.03未満	1.1

[g/m³N] [ppm] [ppm] [ppm] [μg/m³N]

2号炉

サンプリング日	測定結果日	ばいじん	HCl	NO _x	SO _x	SO _x のK値	水銀
令和5年8月7日	令和5年8月17日	0.001未満	11	69	7	0.03	0.36
令和5年12月1日	令和5年12月12日	0.001未満	18	※45	5未満	0.03未満	0.59

[g/m³N] [ppm] [ppm] [ppm] [μg/m³N]

※2号炉No_x サンプリング日: 令和6年2月9日 測定結果日: 令和6年2月20日

3号炉

サンプリング日	測定結果日	ばいじん	HCl	NO _x	SO _x	SO _x のK値	水銀
令和5年8月7日	令和5年8月17日	0.001未満	7	52	7	0.03	0.15
令和5年11月6日	令和5年11月14日	0.001未満	15	33	5未満	0.03未満	0.49

[g/m³N] [ppm] [ppm] [ppm] [μg/m³N]