

1. 大気関係

(1) ばいじん濃度測定結果

項目	設備	測定日	測定結果	協定値
ばいじん濃度 (酸素濃度6%換算)	7号機	2022年11月15日	0.039 g/m ³ N	0.13g/m ³ N以下
		2023年1月12日	0.054 g/m ³ N	
		2023年2月28日	0.052 g/m ³ N	
	8号機	2022年10月17日	0.003 g/m ³ N	0.05g/m ³ N以下
		2022年12月2日	0.005 g/m ³ N	
		2023年1月19日	0.004 g/m ³ N	
		2023年3月6日	0.001 g/m ³ N	
	9号機	2022年11月7日	0.005 g/m ³ N	0.05g/m ³ N以下
		2022年12月23日	0.011 g/m ³ N	
2023年2月10日		0.007 g/m ³ N		

(2) 排出ガス量測定結果

項目	設備	測定日	測定結果
排出ガス量	7号機	2022年11月15日	890,000 m ³ N/h
		2023年1月12日	893,000 m ³ N/h
		2023年2月28日	870,000 m ³ N/h
	8号機	2022年10月17日	2,030,000 m ³ N/h
		2022年12月2日	1,986,000 m ³ N/h
		2023年1月19日	2,070,000 m ³ N/h
		2023年3月6日	1,443,000 m ³ N/h
	9号機	2022年11月7日	1,968,000 m ³ N/h
		2022年12月23日	2,119,000 m ³ N/h
2023年2月10日		2,071,000 m ³ N/h	

※ ばいじん濃度は計量証明業者へ測定を委託し、設備稼働期間中2か月/1回以上測定を実施
6ヶ月毎にいわき市環境監視センターへ測定結果を報告

(3) 硫黄酸化物および窒素酸化物の測定結果

項目		測定値						協定値
		10月	11月	12月	1月	2月	3月	
硫黄酸化物排出量	最大値(m ³ N/h)	290.0	304.6	280.6	284.1	290.9	251.9	560m ³ N/h以下
	平均値(m ³ N/h)	221.7	211.9	226.7	238.2	222.5	151.6	
窒素酸化物排出量	最大値(m ³ N/h)	393.5	386.5	384.8	376.5	370.5	355.6	567m ³ N/h以下
	平均値(m ³ N/h)	317.3	298.4	309.2	336.2	310.9	223.9	

2. 排水関係

(1) 水質測定結果

項目	単位	採取日		協定値
		2022年10月12日	2023年1月18日	
水素イオン濃度 (pH)	-	8.1	8.3	5.8~8.6
化学的酸素要求量 (COD_Mn)	mg/L	4.8	2.9	15以下
浮遊物質 (SS)	mg/L	1.1	4.2	15以下
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (鉱物油脂類)	mg/L	<0.5	<0.5	1以下

※ 発電所排水水質は計量証明業者へ測定を委託し、3か月/回以上測定を実施
3か月毎にいわき市環境監視センターへ測定結果を報告