

ダイオキシン類環境保全措置の実施状況

煙突排ガスの排出に関する保全対策として、施設では、適切な排ガス処理を行い、排ガス濃度を維持管理基準値以下にして、煙突より排出している。

煙突排ガス濃度の測定結果は、次の表に示すとおり、維持管理基準値を大きく下回っている状態であった。

煙突排ガス濃度測定結果 (1号炉)

項目	単位	維持管理基準値	H25. 6. 6	H25. 7. 18	H25. 11. 15	H26. 1. 31
ばいじん	g/m ³	0.01	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
硫黄酸化物	ppm	50	5.6	12	5.7	8.8
塩化水素	ppm	50	21	14	10	23
窒素酸化物	ppm	50	37	31	37	25
一酸化炭素	ppm	30	8	4	8	10
ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³	0.05	0.000011	0.0000072	0	0.0029

煙突排ガス濃度測定結果 (2号炉)

項目	単位	維持管理基準値	H25. 6. 6	H25. 7. 18	H25. 11. 15	H26. 1. 31
ばいじん	g/m ³	0.01	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
硫黄酸化物	ppm	50	9.0	12	4.0	6.1
塩化水素	ppm	50	15	23	12	16
窒素酸化物	ppm	50	37	29	44	27
一酸化炭素	ppm	30	1	6	8	15
ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³	0.05	0.000036	0.00012	0	0.0017