

[廃棄物焼却炉]

平成24(2012)年度

岩沼工場

名称; 5号ボイラ

## (1) 処分した廃棄物の各月ごとの種類および数量

単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	平均
汚泥 t/月	8,486	6,324	11,032	10,257	10,706	10,409	10,317	5,624	10,485	9,891	8,786	10,336	112,652	9,388
廃プラ t/月	527	200	162	197	614	592	531	210	338	360	386	415	4,531	378
合計 t/月	9,013	6,524	11,194	10,454	11,320	11,001	10,848	5,834	10,823	10,251	9,172	10,751	117,183	9,765

## (2) 冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんを除去した日

除去した日	備考
H24.5.27	・低温空予熱器下・ボイラー下・バグフィルター下(1~3室)
H24.11.17	・低温空予熱器下
H24.11.21	・ボイラー下・バグフィルター下(1~3室)

## (3) 煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度(1回/年以上)、ばい煙量又はばい煙濃度(硫酸酸化物、ばいじん、塩化水素及び窒素酸化物)(1回/6か月以上)

項目	単位	基準	測定日	結果										
ダイオキシン類	ng-TEQ/m3	0.1以下									H24.8.3	0.0071		
硫酸酸化物	ppm	130以下	H24.4.10	定量下限以下	H24.5.15	定量下限以下	H24.6.30	定量下限以下	H24.7.19	定量下限以下	H24.8.17	定量下限以下	H24.9.13	定量下限以下
窒素酸化物	ppm	225以下	H24.4.10	108	H24.5.15	103	H24.6.30	118	H24.7.19	118	H24.8.17	120	H24.9.13	111
ばいじん	g/Nm3	0.08以下	H24.4.10	0.00238	H24.5.15	0.00305	H24.6.30	0.00179	H24.7.19	0.00159	H24.8.17	0.00211	H24.9.13	0.00197
塩化水素(大防法)	mg/Nm3	700以下	H24.4.10	20.4	H24.5.15	13.1	H24.6.30	1.65	H24.7.19	定量下限以下	H24.8.17	5.61	H24.9.13	11

項目	単位	基準	測定日	結果	測定日	結果	測定日	結果	測定日	結果	測定日	結果	測定日	結果
ダイオキシン類	ng-TEQ/m3	0.1以下												
硫酸酸化物	ppm	130以下	H24.10.22	定量下限以下	H24.11.26	1.15	H24.12.14	1.78	H25.1.18	1.05	H25.2.12	1.15	H25.3.19	定量下限以下
窒素酸化物	ppm	225以下	H24.10.22	85	H24.11.26	101	H24.12.14	131	H25.1.18	130	H25.2.12	149	H25.3.19	80.2
ばいじん	g/Nm3	0.08以下	H24.10.22	0.00218	H24.11.26	0.0025	H24.12.14	0.0023	H25.1.18	0.0017	H25.2.12	0.0035	H25.3.19	0.00251
塩化水素(大防法)	mg/Nm3	700以下	H24.10.22	4.86	H24.11.26	10.7	H24.12.14	5.35	H25.1.18	12.8	H25.2.12	9.63	H25.3.19	3

焼却温度、集じん器入口温度、一酸化炭素濃度については連続測定をしておりますので、詳細情報をお知りになりたい方は事業所にてご覧いただく事が可能です。