

高岡工場 【廃棄物焼却炉】

産業廃棄物処理施設維持管理記録 平成24年 9月度実績

(対象期間: 9月1日～9月30日)

焼却処分した産業廃棄物の種類及び数量

種類		数量(単位)
産業廃棄物	汚泥	862(T/月)
	木くず	27(T/月)
合計		889(T/月)

処理様式: 流動床方式

燃焼ガス及び排ガスの測定の実施状況

	燃焼ガス温度	集塵器流入ガス温度	排ガス中のCO濃度
測定位置	焼却炉出口	集塵器入り口	焼却炉出口
測定結果	連続測定	連続測定	連続測定

燃焼ガス温度、集塵器流入ガス温度、排ガス中のCO濃度については、連続監視しています。

ばいじん除去の実施状況と措置

	排ガス処理施設 (セラミックフィルター)	排ガス処理施設 (マルチサイクロン)
ばいじん除去を行なった日	連続除去	連続除去

排ガス濃度測定結果

項目	単位	結果	採取日	結果受領日	測定頻度
ダイオキシン類	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.0026	H23.10.11	H23.11.14	1年1回以上
ばい煙量又は ばい煙濃度	ばいじん g/m <sup>3</sup> N	0.007	H24.9.3	H24.9.20	6月に1回以上
	窒素酸化物 ppm	36	H24.9.3	H24.9.20	

硫黄酸化物、塩化水素については、連続監視しています。

排ガス分析は、外部環境計量証明事業所で行なっています。

詳細情報をお知りになりたい方は、環境管理統括部にお問い合わせ下さい。

## 産業廃棄物処理施設の維持管理に関する計画に係る事項

1. 排ガス性状、放流水の水質等について、周辺地域の生活環境の保全の為達成することとした数値

### (1) 焼却施設から発生する排ガス(煙突排ガス)の自主目標値

項目	単位	自主目標値
硫黄酸化物 濃度	ppm	30
窒素酸化物 濃度	ppm	100
ばいじん	g/Nm <sup>3</sup>	0.02
塩化水素 濃度	mg/Nm <sup>3</sup>	100
ダイオキシン類濃度	ngTEQ/Nm <sup>3</sup>	0.08

### (2) 焼却施設から発生する排水(小矢部川への放流水)の自主目標値

・工場内の他の工程排水も含んだ工場放流水をいう。

項目	単位	自主目標値
pH	-	6.0～8.4
BOD	mg/l	60(42)以下
SS	mg/l	60(40)以下
ダイオキシン類	pgTEQ/l	1.5

BOD、SSの( )は、日間平均値

小矢部川への放流水:工場内の他の工程排水も含んだ工場放流水をいう。

### (3) 焼却施設から発生する騒音の自主目標値

・工場騒音として工場敷地境界での騒音レベル

項目	時間帯区分		単位	敷地境界		
	昼間	夜間				
騒音レベル	昼間		dB	65以下		
	夕					
	夜間					60以下
	朝					

敷地境界は、民家が存在する工場西側の敷地境界

### (4) 焼却施設から発生する振動の自主目標値

・工場振動として工場敷地境界での振動レベル

項目	時間帯区分		単位	敷地境界	
	昼間	夜間			
振動レベル	昼間		dB	65以下	
	夜間				

敷地境界は、民家が存在する工場西側の敷地境界