

## 平成23年度ダイオキシン類測定結果

### 測定日及び測定結果

測定日	採取場所	測定炉	分析結果
平成23年11月14日(月)	煙突中間部 (排ガス)	1号炉	0.075ng-TEQ/m <sup>3</sup> N
平成23年11月30日(水)		2号炉	0.013ng-TEQ/m <sup>3</sup> N
国(「ダイオキシン類対策特別措置法」「廃棄物処理法」)の排ガス中のダイオキシン排出基準			1.0ng-TEQ/m <sup>3</sup> N (2002年12月1日から)
クリーンポート・きぬの排ガス目標値			0.5ng-TEQ/m <sup>3</sup> N

※排ガスについて、国の排出基準、及びクリーンポート・きぬ独自の管理目標値を下回る測定結果となりました。

測定日	品目	分析結果
平成23年11月14日(月)	焼却灰	0.008ng-TEQ/g
平成23年11月14日(月)	ばいじん等	0.43ng-TEQ/g
焼却灰、ばいじん等の処理基準		3.0ng-TEQ/g (2002年12月1日から)

※焼却灰、ばいじん等について、国の処理基準を下回る測定結果となりました。

### 【用語の解説】

ng (ナノグラム)	ナノは10億分の1の単位。ngは10億分の1グラム
TEQ (Toxic Equivalent)	ダイオキシン類の濃度(毒性の強さ)を表示する際に、異性体ごとの毒性強度と存在量を考慮して算出した濃度であることを明示するための記号
m <sup>3</sup> N (m <sup>3</sup> Normal)	圧力1気圧、温度0℃の状態における気圧の体積をm <sup>3</sup> で表した単位