

ごみ焼却施設からのダイオキシン類濃度（令和7年度）

排ガス

単位ng-TEQ/Nm³

施設名	処理能力	処理方法	ダイオキシン類濃度	調査日	基準値
第1清掃センター (エコクリーンセンター南越)	42 t /24H×2基	ストーカ式連続炉（1号炉）	0.00003	令和7年4月2日	5
			0.00025	令和7年6月5日	
			0.00014	令和7年8月6日	
			0.00021	令和7年10月28日	
			0.000038	令和7年12月4日	
			0.00018	令和8年2月4日	
		ストーカ式連続炉（2号炉）	0.00011	令和7年5月9日	
			0.00086	令和7年7月17日	
			0.0015	令和7年9月3日	
			0.00029	令和7年11月7日	
			0.0023	令和8年1月7日	
			0.0002	令和8年3月4日	

ばいじん

単位ng-TEQ/g

施設名	処理能力	処理方法	ダイオキシン類濃度	調査日	基準値
第1清掃センター (エコクリーンセンター南越)	42 t /24H×2基	ストーカ式連続炉	0.46	令和7年7月15日	3
			0.21	令和7年12月1日	

焼却灰

単位ng-TEQ/g

施設名	処理能力	処理方法	ダイオキシン類濃度	調査日	基準値
第1清掃センター (エコクリーンセンター南越)	42 t /24H×2基	ストーカ式連続炉（1号炉）	0	令和7年7月15日	3
			0.0032	令和7年12月1日	
		ストーカ式連続炉（2号炉）	0.0000017	令和7年7月15日	
			0.00000048	令和7年12月1日	

最終処分場放流水

単位pg-TEQ/l

施設名	処理能力	処理方法	ダイオキシン類濃度	調査日	基準値
第2清掃センター 埋立処分地	埋立容量 156,000m ³ 浸出水処理能力 120m ³ /日	サンドイッチ・セル併用 埋立方式〔準好気性埋立〕	0.000024	令和7年10月16日	10

(注) ng : ナノグラムと読む。1ナノグラムは10億分の1グラム

TEQ : 毒性等量。ダイオキシン類は多くの異性体を持ち、それぞれ毒性が異なる。異性体の中で最も毒性の強い2,3,7,8-TCDDの毒性を1とし、各異性体の毒性を毒性等価

Nm³ : Nはノルマルと読む。0°C1気圧の状態の気体の体積