

# 大気測定（解体工事前）

NK089299-01K

1. 依頼者 熊谷市 殿

2. 件名 旧妻沼清掃センター解体工事

3. 試験項目 ダイオキシン類分析

4. 試料内容 試料種類：大気

採取場所：埼玉県熊谷市弥藤吾字寺窪547番地1

採取日：2024年11月21日～11月28日

5. 分析方法

1) 大気環境調査マニュアル：「ダイオキシン類に係る大気環境調査マニュアル」  
(令和4年3月 環境省水・大気環境局 総務課 大気環境課)

6. 試験結果 試験結果を以下に示す。

毒性等価係数はWHO-TEF(2006)を用い、毒性等量は検出下限以上の実測濃度はそのままその値を用い、検出下限未満の数値は検出下限の1/2の値を用いて算出した。

コメント：本試験では、全ての試料について 基準値以下 となった。

試料番号	試料名	ダイオキシン類毒性等量	単位	基準値	合否判定
001	敷地境界 風上（解体工事前）	0.026	pg-TEQ/m <sup>3</sup>	0.6以下	合
	大気				
002	敷地境界 風下（解体工事前）	0.031	pg-TEQ/m <sup>3</sup>	0.6以下	合
	大気				
***	***	***	***	***	***
	***				
***	***	***	***	***	***
	***				
***	***	***	***	***	***
	***				
***	***	***	***	***	***
	***				
***	***	***	***	***	***
	***				



パネルキャスターゲート  
W=8.0m・H=2.0m

仮囲い：フラットパネルH=3.0m

大気 風上



仮囲い：フラットパネルH=3.0m

中央操作室

工場棟

管理棟



仮囲い：フラットパネルH=3.0m

煙突

スロープ

大気 風下



スロープ

車庫

洗車場

仮囲い：フラットパネルH=3.0m

車庫裏点検用くぐり戸



工事名	旧妻沼清掃センター解体工事
工種	環境調査
大気測定 (解体工事前)	
敷地境界 風上	
測定状況	
<small>東洋建設株式会社</small>	

旧妻沼清掃センター解体工事

環境調査

解体工事前

大気

風上

測定状況



工事名	旧妻沼清掃センター解体工事
工種	環境調査
大気測定 (解体工事前)	
敷地境界 風上	
測定状況	
<small>東洋建設株式会社</small>	

旧妻沼清掃センター解体工事

環境調査

解体工事前

大気

風上

測定状況



工事名	旧妻沼清掃センター解体工事
工種	環境調査
大気測定 (解体工事前)	
敷地境界 風上	
測定状況	
<small>東洋建設株式会社</small>	

旧妻沼清掃センター解体工事

環境調査

解体工事前

大気

風上

測定状況





工事名	旧妻沼清掃センター解体工事
工種	環境調査
大気測定 (解体工事前)	
敷地境界 風下	
測定状況	
東洋建設株式会社	

旧妻沼清掃センター解体工事

環境調査

解体工事前

大気

風下

測定状況



工事名	旧妻沼清掃センター解体工事
工種	環境調査
大気測定 (解体工事前)	
敷地境界 風下	
測定状況	
東洋建設株式会社	

旧妻沼清掃センター解体工事

環境調査

解体工事前

大気

風下

測定状況



工事名	旧妻沼清掃センター解体工事
工種	環境調査
大気測定 (解体工事前)	
敷地境界 風下	
測定状況	
東洋建設株式会社	

旧妻沼清掃センター解体工事

環境調査

解体工事前

大気

風下

測定状況