

## 排ガス中のアスベスト測定結果について (世田谷清掃工場再測定 1回目の確認)

世田谷清掃工場の排ガス測定においてアスベストが検出されたことから、7月から8月にかけて原因調査のための測定を実施しました。

この測定において1号炉の煙突でアスベストが検出されたことから、確認のため1号炉煙突において再測定を実施しました。

測定結果は、下記のとおり不検出でした。

当組合では、引き続き測定を行い原因の調査を行ってまいります。

### 記

#### 1 測定日及び測定結果

測定結果は下表のとおりです。

単位：本/LN

測定日	号炉	測定場所		災害廃棄物 焼却の有無
		集じん器出口	煙突	
平成24年7月18日	1号炉	不検出(<0.1)	1.9	なし
平成24年8月2日	2号炉	不検出(<0.1)	不検出(<0.1)	なし
平成24年9月7日	1号炉	—	<b>不検出(&lt;0.1)</b>	なし

※ 単位「本/LN」は、標準状態(0℃、1気圧)における排ガス1リットル中のアスベスト本数を表します。

※ 「不検出」とは、検出下限値未満を表します。また、( )内は検出下限値を表します。

※ 参考基準値 大気汚染防止法の特定粉じん発生施設に係る基準値。1リットルあたり10本。  
清掃工場にこの基準値は適用されません。

#### 2 測定方法等

測定機関 株式会社 静環検査センター

測定方法 「石綿に係る特定粉じんの濃度の測定法」(平成元年環境庁告示第93号)  
「アスベストモニタリングマニュアル(第4版)」

(平成22年6月環境省水・大気環境局大気環境課)

使用測定器 日本電子株式会社製 走査電子顕微鏡 JSM-6610LA

(問合せ先) 施設管理部 技術課

電話 03-6238-0745