

平成25年3月28日

戸吹清掃工場の排ガス中のアスベスト測定結果

測定条件	号炉	測定場所	試料採取日	測定結果(本/LN)
女川町災害廃棄物 受入なしの状態	1号炉	煙突測定口	平成25年1月6日	0.55
女川町災害廃棄物 受入中の状態	1号炉	煙突測定口	平成25年1月29日	不検出(0.08未満)
	2号炉	煙突測定口	平成25年1月29日	0.16
	3号炉	煙突測定口	平成25年2月22日	0.16

1. 単位(本/LN)は、標準状態(0°C、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示します。
2. 不検出とは、検出下限値未満を表します。()内は検出下限値を表します。
3. 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)
4. 分析装置 : 走査電子顕微鏡 エネルギー分散型X線分析装置(SEM-EDS) JSM-6390LA(日本電子)
5. 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。
施設の敷地境界において1リットルあたり10本です。清掃工場には、この基準値は適用されません。