

北部清掃センター排ガス放射能濃度測定結果

単位： $\mu\text{C}/\text{m}^3$ ／立方メートル

核種		Cs-134	Cs-137	Cs合計	備考
月日					
平成29年 4月19日 (水)	1号炉	検出せず	検出せず	検出せず	常磐開発(株)
	2号炉	休炉中			
5月9日 (火)	1号炉	検出せず	検出せず	検出せず	常磐開発(株)
	2号炉	休炉中			
6月8日 (木)	1号炉	検出せず	検出せず	検出せず	常磐開発(株)
	2号炉	休炉中			
7月7日 (金)	1号炉	検出せず	検出せず	検出せず	常磐開発(株)
	2号炉	休炉中			
8月7日 (月)	1号炉	検出せず	検出せず	検出せず	常磐開発(株)
	2号炉	休炉中			
9月1日 (金)	1号炉	検出せず	検出せず	検出せず	常磐開発(株)
	2号炉	休炉中			
10月29日 (日)	1号炉	休炉中			常磐開発(株)
	2号炉	検出せず	検出せず	検出せず	

Cs:放射性セシウム

測定方法

ゲルマニウム(Ge)半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

【Ge半導体検出器】

SEIKO EG&G社製 ゲルマニウム半導体検出器 (GEM20P4-70)

※ 検出せず：検出下限値未満

※ 検出下限値は、 $1\mu\text{C}/\text{m}^3$ 立方メートル未満となっております。

(環境省 放射能濃度等測定方法ガイドラインでは $2\mu\text{C}/\text{m}^3$ 立方メートル)