## 都内における大気浮遊塵中の核反応生成物の測定結果について (平成24年11月1日~11月30日 計測分)

単位(Bg/m³)<sup>※</sup>

					単位(Bq/m³) <sup>※</sup>
計測日	採集時間	ヨウ素131	ヨウ素132	セシウム134	セシウム137
11月1日	10月30日 15時 ~ 10月31日 15時	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0002)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)
11月2日	10月31日 15時 ~ 11月 1日 15時	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0002)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)
11月3日	11月 1日 15時 ~ 11月 2日 15時	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0002)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0002)
11月5日	11月 2日 15時 ~ 11月 3日 15時	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)
11月6日	11月 3日 15時 ~ 11月 4日 15時	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)
11月6日	11月 4日 15時 ~ 11月 5日 15時	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0002)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)
11月7日	11月 5日 15時 ~ 11月 6日 15時	ND <sup>※</sup> (0. 0002)	ND <sup>※</sup> (0. 0002)	ND <sup>※</sup> (0. 0002)	ND <sup>※</sup> (0. 0002)
11月8日	11月 6日 15時 ~ 11月 7日 15時	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0002)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)
11月9日	11月 7日 15時 ~ 11月 8日 15時	ND <sup>※</sup> (0. 0002)	ND <sup>※</sup> (0. 0002)	ND <sup>※</sup> (0. 0002)	ND <sup>※</sup> (0. 0002)
11月10日	11月 8日 15時 ~ 11月 9日 15時	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0002)	ND <sup>※</sup> (0. 0002)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)

計測日	採集時間	ヨウ素131	ヨウ素132	セシウム134	セシウム137
11月11日	11月 9日 15時 ~ 11月10日 15時	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	<b>ND<sup>※</sup></b> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)
11月12日	11月10日 15時 ~ 11月11日 15時	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0002)	<b>ND</b> <sup>※</sup> (0. 0001)
11月13日	11月11日 15時 ~ 11月12日 15時	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0002)	<b>ND</b> <sup>※</sup> (0. 0001)
11月14日	11月12日 15時 ~ 11月13日 15時	ND <sup>※</sup> (0. 0002)	ND <sup>※</sup> (0. 0002)	ND <sup>※</sup> (0. 0002)	<b>ND</b> <sup>※</sup> (0. 0001)
11月15日	11月13日 15時 ~ 11月14日 15時	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0002)	ND <sup>※</sup> (0. 0002)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)
11月16日	11月14日 15時 ~ 11月15日 15時	ND <sup>※</sup> (0. 0002)	ND <sup>※</sup> (0. 0002)	ND <sup>※</sup> (0. 0002)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)
11月17日	11月15日 15時 ~ 11月16日 15時	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0002)	ND <sup>※</sup> (0. 0002)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)
11月19日	11月16日 15時 ~ 11月17日 15時	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>**</sup> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)
11月19日	11月17日 15時 ~ 11月18日 15時	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>**</sup> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)
11月20日	11月18日 15時 ~ 11月19日 15時	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>**</sup> (0. 0002)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)
11月21日	11月19日 15時 ~ 11月20日 15時	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>**</sup> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)
11月22日	11月20日 15時 ~ 11月21日 15時	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0002)	ND <sup>※</sup> (0. 0002)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)

計測日	採集時間	ヨウ素131	ヨウ素132	セシウム134	セシウム137
11月23日	11月21日 15時 ~ 11月22日 15時	ND <sup>※</sup> (0. 0002)	ND <sup>※</sup> (0. 0002)	ND <sup>※</sup> (0. 0002)	ND <sup>※</sup> (0. 0002)
11月24日	11月22日 15時 ~ 11月23日 15時	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>**</sup> (0. 0001)	ND <sup>**</sup> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)
11月25日	11月23日 15時 ~ 11月24日 15時	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>**</sup> (0. 0001)	ND <sup>**</sup> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)
11月26日	11月24日 15時 ~ 11月25日 15時	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>**</sup> (0. 0002)	ND <sup>**</sup> (0. 0001)	ND <sup>**</sup> (0. 0002)
11月27日	11月25日 15時 ~ 11月26日 15時	ND <sup>※</sup> (0. 0002)	ND <sup>**</sup> (0. 0002)	ND <sup>**</sup> (0. 0002)	ND <sup>**</sup> (0. 0003)
11月28日	11月26日 15時 ~ 11月27日 15時	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>**</sup> (0. 0001)	ND <sup>**</sup> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)
11月29日	11月27日 15時 ~ 11月28日 15時	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>**</sup> (0. 0002)	ND <sup>**</sup> (0. 0002)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)
11月30日	11月28日 15時 ~ 11月29日 15時	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)	ND <sup>**</sup> (0. 0002)	ND <sup>※</sup> (0. 0001)

※Bq(ベクレル): 放射能の量の単位。

※ND:検出されず(検出限界値を下回った場合、()内は検出限界値を表す)

- 注1 大気中の放射性物質の捕集場所 江東区青海
- 注2 測定場所 江東区青海 東京都立産業技術研究センター
- 注3 測定機器 ゲルマニウム半導体検出器を使用
- 注4 計測時間 20,000秒
- 注5 東京都立産業技術研究センターの移転に伴い、平成23年10月13日よりこれまでの大気浮遊塵の採集場所 世田谷区深沢、測定場所 北区西が丘から、それぞれ江東区青海に変更になります。
- 注6 検出限界値とは、文部科学省で定められた計測方法に基づき計測を行った結果、検出できる最小値を表します。放射能の特性として同じ機器で測定しても、検体ごと検出限界値は変動します。

引き続き最新の測定結果について、今後も東京都産業労働局ホームページで公表します。

## 東京都産業労働局ホームページ

http://www.sangyo-rodo.metro.tokyo.jp/ 都内での環境放射線測定結果

http://www.tokyo-eiken.go.jp/monitoring/index.html

## 【問い合わせ先】

(大気浮遊塵中の核反応生成物のホームページでの公表について) 産業労働局総務部広報担当

電話:03-5320-4862(直通)

(大気浮遊塵中の核反応生成物の測定について) 地方独立行政法人 東京都立産業技術研究センター 経営企画部 広報室

電話:03-5530-2521(直通)