

平成25年1月4日

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12月1日～12月31日 計測分)

単位(Bq/m³)※

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
12月1日	11月29日 15時 ～ 11月30日 15時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)
12月2日	11月30日 15時 ～ 12月 1日 15時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)
12月3日	12月 1日 15時 ～ 12月 2日 15時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)
12月4日	12月 2日 15時 ～ 12月 3日 15時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0001)
12月5日	12月 3日 15時 ～ 12月 4日 15時	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)
12月6日	12月 4日 15時 ～ 12月 5日 15時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)
12月7日	12月 5日 15時 ～ 12月 6日 15時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)
12月8日	12月 6日 15時 ～ 12月 7日 15時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)
12月10日	12月 7日 15時 ～ 12月 8日 15時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)
12月11日	12月 8日 15時 ～ 12月 9日 15時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (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
12月11日	12月 9日 15時 ～ 12月10日 15時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)
12月12日	12月10日 15時 ～ 12月11日 15時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0001)
12月13日	12月11日 15時 ～ 12月12日 15時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0001)
12月14日	12月12日 15時 ～ 12月13日 15時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0001)
12月15日	12月13日 15時 ～ 12月14日 15時	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)
12月17日	12月14日 15時 ～ 12月15日 15時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)
12月18日	12月15日 15時 ～ 12月16日 15時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)
12月18日	12月16日 15時 ～ 12月17日 15時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)
12月19日	12月17日 15時 ～ 12月18日 15時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)
12月20日	12月18日 15時 ～ 12月19日 15時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)
12月21日	12月19日 15時 ～ 12月20日 15時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)
12月22日	12月20日 15時 ～ 12月21日 15時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)	ND※ (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
12月23日	12月21日 15時 ～ 12月22日 15時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)
12月24日	12月22日 15時 ～ 12月23日 15時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)
12月25日	12月23日 15時 ～ 12月24日 15時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0001)
12月26日	12月24日 15時 ～ 12月25日 15時	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0001)
12月27日	12月25日 15時 ～ 12月26日 15時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0001)
12月28日	12月26日 15時 ～ 12月27日 15時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0001)
12月29日	12月27日 15時 ～ 12月28日 15時	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)
12月30日	12月28日 15時 ～ 12月29日 15時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0003)	ND※ (0.0001)
12月31日	12月29日 15時 ～ 12月30日 15時	ND※ (0.0001)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)	ND※ (0.0002)

※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)