

平成28年9月12日
防災局放射能対策課

～北朝鮮核実験による放射能対応（第5報）～
大気中のちり等から人工放射性物質は検出されませんでした

9月10日午前9時頃から9月11日午前9時頃までに県内7箇所^(※)で採取した全ての大気中のちり（大気浮遊じん）及び9月9日正午頃から9月10日午後3時頃までに新潟市西区で採取した雨水等からは、人工放射性物質は検出されませんでした。
測定結果は、別紙のとおりです。

(※)新潟市、新発田市、燕市、長岡市、南魚沼市、上越市、佐渡市

本日午前9時までに採取した大気中のちり及び11日午後3時までに採取した雨水等に含まれる放射能の測定値を、明日午前11時を目処にお知らせします。

また、県内の空間放射線量率は、9月11日午前10時から9月12日午前10時までの間、異常は確認されていません。

【大気浮遊じん・雨水等】

○新潟県防災ポータル 北朝鮮核実験関連

<http://www.bousai.pref.niigata.jp/contents/3063/index.html>

【空間放射線量率】

○新潟県 放射線モニタリング結果

<http://housyasen.pref.niigata.lg.jp/>

本件についてのお問い合わせ先
放射能対策課長 涌井
(内線) 6460
(直通) 025-282-1693

お知らせ

大気浮遊じん等に含まれる放射能の測定状況

防災局放射能対策課
平成28年9月12日11時

<大気浮遊じん>

- 採取期間 9月10日午前9時頃 ～ 9月11日午前9時頃
- 検査方法 県内7箇所では採取した大気中のちりを、県放射線監視センターで測定しました。
- 測定結果

採取場所	人工放射性物質 (Bq/m ³)
新潟市西区曾和(放射線監視センター新潟分室)	検出されず
新発田市豊町(新発田地域振興局)	検出されず
燕市白山町(大気汚染測定局)	検出されず
長岡市幸町(長岡工業高校)	検出されず
南魚沼市六日町(大気汚染測定局)	検出されず
上越市大字黒井(大気汚染測定局)	検出されず
佐渡市相川二丁目(佐渡地域振興局)	検出されず

【検出下限値：約0.0001Bq/m³(セシウム137)】

<雨水等>

- 採取期間 9月9日正午頃 ～ 9月10日午後3時頃
- 検査方法 新潟市西区で採取した雨水等を、県放射線監視センターで測定しました。
- 測定結果

採取場所	人工放射性物質 (Bq/m ²)
新潟市西区曾和(放射線監視センター新潟分室)	検出されず

※ 雨水等は、確認された人工放射性物質毎の結果を公表します。
人工放射性物質が確認されない場合は、「検出されず」となります。

【測定値の単位について】

- ・ Bq (ベクレル) とは、放射能を表す単位で、1ベクレルでは1秒間に1個の原子核が崩壊し、放射能を放出します。