

平成28年1月15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11報）～
大気中のチリから人工放射性物質は検出されませんでした

1月13日午前9時頃から1月14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チリ（大気浮遊じん）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チリ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、1月14日午前10時から1月15日午前10時までの間、降雨雪による上昇が見られますが、異常は確認されていません。

【大気浮遊じん】

○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://housyasenkanshi.niigata.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

大気中のチリ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1月15日11時

- 1 採取期間 1月13日午前9時頃 ～ 1月14日午前9時頃（約24時間）
- 2 検査方法 県内7箇所では採取した大気中のチリを、県放射線監視センターで測定しました。
- 3 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
新発田市中央町（大気汚染測定局）	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
佐渡市相川二町目（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）】

【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、放射線を放出します。