

資料提供 平成28年1月6日  
秋田県災害連絡室  
【事務局：総合防災課】  
TEL 018(860)4563  
【放射線量調査等：環境管理課】  
TEL 018(860)1603  
美の国あきたネットへの掲載 有

## 北朝鮮による核実験の実施に関する対応について

本日、北朝鮮において核実験が実施されたとの報道情報があり、関係省庁からも下記1の情報が提供されております。

一般的に地下核実験の場合は、大気中に放射性物質が放出されることは想定されませんが、万が一に備え、本県では、下記2～4のとおり対応することとしましたのでお知らせします。

### 1 関係省庁からの主な情報

○11時24分(原子力規制庁)

モニタリング強化の準備指示

○11時25分(消防庁)

本日10時30分頃、気象庁が北朝鮮付近を震源とする地震波を観測した。気象庁によれば、自然地震ではない可能性がある。

- ・発生時刻 平成28年1月6日 10時29分54秒頃
- ・地震の規模 北緯41.6度 東経129.2度  
深さ0km 規模：マグニチュード5.1

○12時37分(原子力規制庁)

モニタリング強化の指示(24時間ごとの検体採取)

○15時00分(消防庁)

- ・「北朝鮮関連情勢に関する情報連絡室」を「北朝鮮による核実験実施情報に関する官邸対策室」に改組
- ・午前中 国家安全保障会議開催
- ・11時00分 消防庁第1次情報連絡室設置

### 2 秋田県災害連絡室による情報収集等

1月6日11時20分、「秋田県災害連絡室」(室長：総合防災課長、室員：総合防災課員)を設置し、関係省庁からの情報収集等を行っています。

### 3 空間放射線量等のモニタリング強化

#### (1) モニタリングポストによる空間放射線量調査

原子力規制庁からの委託により、県内6か所のモニタリングポストにおいて実施している空間放射線量の連続測定を、引き続き実施します。

※県内におけるモニタリングポストの設置場所

秋田県健康環境センター及び5地域振興局（鹿角、山本、由利、仙北、雄勝）

#### (2) ゲルマニウム半導体検出器による核種分析

原子力規制庁からの委託により、秋田県健康環境センターにおいて実施している核種分析について、同庁からの指示により、次のとおり強化します。

検 体	採 取 期 間		測 定 時 間
降下物	変更前	・ 毎月 [1 か月間]	20時間
	変更後	・ 毎日 [15時から翌日15時までの24時間] (※初回分は、本日12時50分から明日15時までの26時間10分)	6時間
大気 浮遊じん	変更前	・ 四半期 [3 か月間]	20時間
	変更後	・ 毎日 [9時から翌日9時までの24時間] (※初回分は、本日12時50分から明日9時までの20時間10分)	6時間

※「降下物」とは、降雨や降雪に含まれるちりをいいます。

※「大気浮遊じん」とは、大気中に浮遊している粉じんをいいます。

### 4 調査結果の公表

#### (1) モニタリングポストによる空間放射線量調査

本県を含む全国のデータは自動的に集約され、原子力規制庁のウェブサイトで公表されています。

※原子力規制庁ウェブサイトのURL <http://radioactivity.nsr.go.jp/map/ja>  
全国及び福島県の空間線量測定結果 → 放射線量測定マップの秋田県を選択

#### (2) ゲルマニウム半導体検出器による核種分析

本日から毎日採取する降下物及び大気浮遊じんについては、結果が判明次第速やかに美の国あきたネットに掲載します。