

平成28年9月11日  
原子力規制委員会

## 北朝鮮による核実験実施に対する放射能影響 の観測結果等について

(第4報)

標記の件について、別添のとおりお知らせします。

<お問い合わせ先>

原子力規制庁 長官官房放射線防護グループ 監視情報課

課長 南山 力生

放射線環境対策室長 山本

放射線環境対策官 高須

電話：03-3581-3352（代表）

03-5114-2126（直通）

北朝鮮による核実験実施に対する放射能影響の観測結果等について  
(第4報)

平成28年9月11日  
原子力規制庁長官官房放射線防護グループ  
監視情報課放射線環境対策室

平成28年9月9日の北朝鮮による核実験の実施を受け、同日付の内閣官房副長官指示に基づき、我が国の放射能影響を把握するため、関係機関の協力を得て放射能観測を実施しているところです。現在得られている測定結果は以下のとおりであり、特別な変化は見られませんでした。

1. 空間線量率の測定結果

47都道府県、環境省及び公益財団法人日本分析センターが実施しているモニタリングポストによる空間線量率の測定結果(9月10日15時～9月11日8時)について特別な変化は見られませんでした。【別紙1参照】

なお、空間線量率の連続の測定値については、原子力規制庁のホームページ(<http://radioactivity.nsr.go.jp/ja/>)でご覧いただけます。

2. 高空の大気浮遊じんの採取・測定結果

航空自衛隊機により、平成28年9月10日に日本上空で大気浮遊じんの採取を行い、公益財団法人日本分析センターにおいて核種分析を実施した結果、人工放射性核種は検出されませんでした。【別紙2参照】

3. 地上の大気浮遊じんの採取・測定結果

47都道府県及び公益財団法人日本分析センターにおいて、地上の大気浮遊じんの採取(平成28年9月9日12時頃～平成28年9月10日9時)を行い、核種分析を実施した結果、人工放射性核種は検出されませんでした。【別紙3参照】

<今後の公表予定>

○9月11日(日)(3日目)

・第5報(空間放射線量率、降下物、放射能拡散予測) 18:00目途

○9月12日(月)(4日目)

・第6報(空間放射線量率、大気浮遊じん(高空・地上)) 10:00目途

・第7報(空間放射線量率、降下物、放射能拡散予測) 15:00目途

※公表予定は変更となる場合があります。

## モニタリングポストによる空間放射線量率調査結果

都道府県	測定地点名	高さ (cm)	【核実験前の値】※1			【核実験後の値】		
			空間線量率(μSv/h)			空間線量率(μSv/h)		
			上値	下値	平均値	上値	下値	平均値
北海道	函館市 渡島総合振興局	100	0.078	0.018	0.029	0.029	0.027	0.028
	倶知安町 後志総合振興局	100	0.117	0.014	0.033	0.037	0.035	0.036
	岩見沢市 空知総合振興局	100	0.096	0.025	0.039	0.040	0.038	0.039
	旭川市 上川総合振興局	100	0.098	0.023	0.039	0.044	0.039	0.040
	稚内市 宗谷総合振興局	100	0.107	0.021	0.036	0.038	0.035	0.037
	網走市 オホーツク総合振興局	100	0.080	0.013	0.028	0.029	0.027	0.028
	室蘭市 胆振総合振興局	100	0.108	0.018	0.026	0.025	0.024	0.025
	帯広市 十勝総合振興局	100	0.076	0.019	0.034	0.035	0.033	0.034
	釧路市 釧路総合振興局	100	0.066	0.023	0.039	0.041	0.039	0.040
	札幌市 北海道原子力環境センター札幌分室(※2)	100	0.108	0.027	0.039	0.042	0.037	0.039
青森県	青森市 青森(県環境保健センター)	180	0.089	0.014	0.027	0.027	0.026	0.026
	弘前市 弘前市役所	100	0.091	0.030	0.045	0.033	0.031	0.032
	八戸市 八戸市庁	100	0.104	0.021	0.026	0.025	0.024	0.024
	五所川原市 五所川原市役所	100	0.106	0.032	0.042	0.043	0.041	0.042
	十和田市 十和田市役所	100	0.073	0.016	0.023	0.022	0.020	0.021
	むつ市 むつ市役所川内庁舎	100	0.093	0.008	0.022	0.022	0.020	0.021
	深浦町 深浦町役場	100	0.099	0.035	0.045	0.044	0.041	0.043
	外ヶ浜町 外ヶ浜町役場	100	0.140	0.015	0.028	0.028	0.026	0.027
	三戸町 アップルドーム	100	0.078	0.015	0.023	0.023	0.021	0.022
岩手県	盛岡市 県環境保健研究センター	1470	0.065	0.018	0.022	0.022	0.019	0.020
	滝沢村 岩手県立大学	100	0.101	0.021	0.040	0.041	0.039	0.040
	花巻市 花巻地区合同庁舎	100	0.102	0.021	0.031	0.031	0.028	0.030
	奥州市 奥州地区合同庁舎	100	0.098	0.039	0.047	0.044	0.042	0.043
	釜石市 釜石地区合同庁舎	100	0.089	0.039	0.045	0.045	0.042	0.043
	久慈市 久慈地区合同庁舎	100	0.099	0.039	0.049	0.044	0.041	0.042
	二戸市 二戸地区合同庁舎	100	0.063	0.020	0.027	0.028	0.024	0.026
宮城県	大河原町 大河原合同庁舎	100	0.102	0.043	0.053	0.049	0.046	0.047
	大崎市 大崎合同庁舎	100	0.122	0.031	0.042	0.040	0.038	0.039
	栗原市 栗原合同庁舎	100	0.126	0.045	0.059	0.056	0.053	0.055
	登米市 登米合同庁舎	100	0.100	0.034	0.041	0.040	0.038	0.039
	石巻市 石巻合同庁舎	100	0.096	0.040	0.051	0.051	0.049	0.050
	気仙沼市 気仙沼保健福祉事務所	100	0.074	0.035	0.040	0.038	0.036	0.037
	仙台市 県環境放射線監視センター(※3)	100	0.099	0.034	0.041	0.039	0.038	0.038
秋田県	秋田市 県健康環境センター	2300	0.072	0.030	0.036	0.037	0.033	0.035
	鹿角市 鹿角地域振興局	100	0.089	0.015	0.030	0.031	0.029	0.030
	能代市 山本地域振興局	100	0.101	0.028	0.041	0.042	0.037	0.040
	由利本荘市 由利地域振興局	100	0.106	0.027	0.039	0.039	0.037	0.038
	大仙市 仙北地域振興局	100	0.113	0.020	0.038	0.040	0.037	0.039
	湯沢市 雄勝地域振興局	100	0.118	0.018	0.038	0.040	0.037	0.038
山形県	山形市 県衛生研究所	2000	0.084	0.035	0.045	0.046	0.043	0.044
	村山市 県環境科学センター	100	0.132	0.022	0.050	0.050	0.047	0.048
	新庄市 最上総合支庁	100	0.106	0.014	0.037	0.040	0.037	0.038
	米沢市 置賜総合支庁	100	0.115	0.020	0.051	0.054	0.051	0.053
	三川町 庄内総合支庁	100	0.130	0.032	0.050	0.049	0.047	0.048
	小国町 小国町役場	100	0.130	0.025	0.049	0.054	0.049	0.052
福島県	福島市 紅葉山公園	250	0.214	0.112	0.153	0.130	0.123	0.126
	福島県 県北保健福祉事務所	100	0.258	0.140	0.208	0.182	0.177	0.179
	福島県 郡山合同庁舎	100	0.176	0.084	0.119	0.106	0.098	0.103
	福島県 白河合同庁舎	100	0.130	0.049	0.087	0.077	0.074	0.076
	福島県 会津若松合同庁舎	100	0.100	0.036	0.059	0.057	0.054	0.056
	福島県 南会津合同庁舎	100	0.097	0.022	0.043	0.045	0.042	0.044
	福島県 南相馬合同庁舎	100	0.137	0.072	0.097	0.085	0.084	0.085
	いわき市役所	100	0.138	0.084	0.101	0.094	0.089	0.091
	福島市飯野支所	100	0.183	0.073	0.133	0.113	0.110	0.112
	伊達市霊山総合支所	100	0.198	0.105	0.150	0.129	0.122	0.127
	福島県男女共生センター	100	0.167	0.089	0.126	0.105	0.101	0.103
田村市船引公民館	100	0.126	0.052	0.076	0.071	0.067	0.069	

都道府県	測定地点名	高さ (cm)	【核実験前の値】※1			【核実験後の値】		
			空間線量率(μSv/h)			空間線量率(μSv/h)		
			上値	下値	平均値	上値	下値	平均値
茨城県	水戸市 旧県環境監視センター(石川局)	345	0.099	0.051	0.057	0.055	0.052	0.053
	水戸市 茨城県庁	100	0.121	0.060	0.070	0.066	0.064	0.065
	龍ヶ崎市 龍ヶ崎市役所	100	0.091	0.043	0.054	0.054	0.047	0.049
	高萩市 高萩市総合福祉センター	100	0.119	0.052	0.062	0.058	0.055	0.057
	北茨城市 北茨城市役所	100	0.132	0.068	0.087	0.085	0.080	0.082
	鹿嶋市 鹿嶋市役所	100	0.080	0.038	0.049	0.055	0.048	0.050
	守谷市 守谷市役所	100	0.130	0.075	0.092	0.084	0.077	0.081
	筑西市 筑西市役所	100	0.085	0.058	0.062	0.062	0.059	0.061
	大子町 大子町役場	100	0.096	0.046	0.054	0.055	0.049	0.052
	土浦市 土浦市役所大町庁舎(※4)	100	0.084	0.055	0.061	0.062	0.058	0.060
栃木県	宇都宮市 県保健環境センター	2000	0.074	0.038	0.042	0.042	0.039	0.040
	宇都宮市 子ども総合科学館	100	0.099	0.053	0.060	0.058	0.055	0.057
	佐野市 県安蘇庁舎	100	0.086	0.032	0.037	0.036	0.034	0.035
	日光市 県西環境森林事務所	100	0.136	0.065	0.094	0.086	0.084	0.085
	小山市 県小山庁舎	100	0.107	0.047	0.053	0.053	0.051	0.052
	真岡市 県東環境森林事務所	100	0.110	0.043	0.051	0.050	0.047	0.048
	那須塩原市 那須塩原市役所本庁舎	100	0.152	0.086	0.111	0.099	0.096	0.098
	那須町 那須町役場	100	0.130	0.070	0.093	0.090	0.085	0.088
	那珂川町 馬頭図書館	100	0.111	0.050	0.058	0.057	0.053	0.055
群馬県	前橋市 県衛生環境研究所	2180	0.053	0.017	0.022	0.022	0.019	0.020
	太田市 ぐんまこどもの国	100	0.096	0.046	0.055	0.053	0.049	0.051
	富岡市 富岡市生涯学習センター	100	0.092	0.039	0.051	0.048	0.045	0.046
	川場村 川場村武道館	100	0.096	0.029	0.050	0.046	0.043	0.045
	草津町 総合保健福祉センター	100	0.106	0.024	0.043	0.044	0.040	0.041
埼玉県	熊谷市 熊谷地方庁舎	100	0.089	0.047	0.056	0.055	0.053	0.053
	秩父市 秩父地方庁舎	100	0.078	0.035	0.048	0.048	0.045	0.047
	加須市 環境科学国際センター	100	0.081	0.045	0.050	0.048	0.046	0.047
	狭山市 狭山保健所	100	0.066	0.036	0.044	0.043	0.042	0.042
	三郷市 三郷高校	100	0.138	0.080	0.098	0.089	0.085	0.087
	さいたま市 埼玉県庁	100	0.078	0.036	0.048	0.041	0.038	0.040
千葉県	市原市 県環境研究センター	700	0.075	0.026	0.029	0.032	0.027	0.028
	柏市 市立田中小学校	100	0.121	0.064	0.073	0.069	0.066	0.067
	印西市 市立船穂中学校	100	0.122	0.056	0.070	0.071	0.061	0.063
	香取市 小見川市民センター	100	0.106	0.063	0.068	0.072	0.064	0.066
	市川市 市立大柏小学校	100	0.096	0.050	0.060	0.063	0.052	0.055
	館山市 県安房農業普及センター跡地	100	0.092	0.045	0.057	0.058	0.054	0.056
	茂原市 県大気汚染常時監視測定局	100	0.070	0.037	0.042	0.044	0.039	0.041
	東京都	新宿区 都健康安全研究センター	2200	0.053	0.029	0.033	0.033	0.030
大田区 羽田空港内	100	0.109	0.033	0.040	0.043	0.036	0.038	
足立区 舎人公園	100	0.085	0.029	0.038	0.036	0.031	0.033	
八王子市 首都大学東京 南大沢キャンパス	100	0.094	0.023	0.034	0.034	0.031	0.032	
調布市 調布飛行場	100	0.088	0.024	0.032	0.035	0.028	0.030	
神奈川県	茅ヶ崎市 衛生研究所	490	0.110	0.036	0.039	0.045	0.037	0.039
	横浜市 県立岸根高等学校	100	0.103	0.045	0.051	0.057	0.047	0.049
	逗子市 県立逗葉高等学校	100	0.097	0.038	0.042	0.044	0.040	0.041
	海老名市 県産業技術センター	100	0.125	0.028	0.032	0.034	0.029	0.030
	相模原市 相模川発電管理事務所	100	0.090	0.033	0.040	0.039	0.037	0.038
	小田原市 県立小田原城北工業高等学校	100	0.070	0.015	0.018	0.023	0.016	0.017
新潟県	新潟市 放射線監視センター新潟分室	1070	0.129	0.038	0.049	0.053	0.047	0.049
	村上市 村上地域振興局	100	0.137	0.046	0.067	0.069	0.065	0.067
	新発田市 新発田地域振興局	100	0.144	0.044	0.065	0.067	0.063	0.065
	阿賀町 新潟地域振興局津川庁舎	100	0.142	0.029	0.064	0.068	0.063	0.066
	長岡市 長岡地域振興局	100	0.102	0.027	0.044	0.044	0.041	0.043
	南魚沼市 南魚沼地域振興局健康福祉環境部	100	0.116	0.027	0.048	0.050	0.046	0.048
	上越市 上越地域振興局健康福祉環境部	100	0.174	0.031	0.056	0.053	0.051	0.052
	糸魚川市 糸魚川地域振興局	100	0.150	0.036	0.053	0.053	0.051	0.052

都道府県	測定地点名	高さ (cm)	【核実験前の値】※1			【核実験後の値】		
			空間線量率(μSv/h)			空間線量率(μSv/h)		
			上値	下値	平均値	上値	下値	平均値
富山県	射水市 県環境科学センター	1500	0.127	0.027	0.049	0.050	0.046	0.048
	富山市 富山県庁	100	0.139	0.063	0.077	0.078	0.074	0.076
	高岡市 高岡厚生センター	100	0.138	0.050	0.071	0.071	0.068	0.070
	小矢部市 砺波厚生センター小矢部支所	100	0.157	0.051	0.071	0.072	0.069	0.070
	砺波市 砺波総合庁舎	100	0.138	0.044	0.068	0.068	0.064	0.066
石川県	金沢市 県保健環境センター	1700	0.118	0.036	0.050	0.051	0.047	0.049
	輪島市 能登空港	100	0.120	0.015	0.030	0.029	0.028	0.029
	羽咋市 余喜小学校	100	0.143	0.033	0.063	0.061	0.058	0.059
	津幡町 県石川中央保健福祉センター 河北地域センター	100	0.151	0.044	0.062	0.062	0.059	0.060
	小松市 さわ池ふれあいパーク	100	0.172	0.035	0.053	0.053	0.049	0.051
福井県	福井市 原子力環境監視センター福井分析管理室	900	0.094	0.031	0.045	0.044	0.042	0.043
	福井市 越廼ふるさと資料館	100	0.108	0.038	0.050	0.049	0.046	0.047
	大野市 大野市役所	100	0.109	0.029	0.052	0.056	0.050	0.054
	勝山市 勝山市役所	100	0.093	0.036	0.051	0.051	0.048	0.050
	鯖江市 鯖江市役所	100	0.106	0.034	0.053	0.054	0.051	0.052
	あわら市 あわら市役所(※5)	100	0.126	0.054	0.064	データ無し	データ無し	データ無し
	越前市 越前市役所	100	0.122	0.044	0.058	0.057	0.054	0.056
	坂井市 三国総合支所	100	0.130	0.036	0.047	0.046	0.044	0.045
	永平寺町 永平寺町役場	100	0.102	0.032	0.044	0.045	0.042	0.043
	池田町 池田町役場	100	0.109	0.024	0.045	0.046	0.043	0.044
越前町 越前町役場	100	0.111	0.032	0.046	0.047	0.043	0.045	
山梨県	甲府市 県衛生環境研究所	1730	0.077	0.039	0.044	0.047	0.043	0.045
	北杜市 酪農試験場	100	0.106	0.025	0.038	0.039	0.036	0.037
	南部町 大気常時監視南部測定局	100	0.086	0.035	0.039	0.040	0.036	0.039
	富士吉田市 富士吉田合同庁舎	100	0.057	0.015	0.022	0.021	0.020	0.021
	上野原市 上野原市役所	100	0.060	0.019	0.028	0.029	0.025	0.027
長野県	長野市 環境保全研究所	1500	0.072	0.032	0.038	0.039	0.035	0.037
	飯山市 飯山庁舎	100	0.091	0.029	0.043	0.045	0.042	0.043
	軽井沢町 軽井沢町役場	100	0.081	0.019	0.035	0.033	0.032	0.032
	松本市 松本合同庁舎	100	0.119	0.041	0.063	0.068	0.062	0.065
	諏訪市 諏訪合同庁舎	100	0.108	0.034	0.049	0.051	0.048	0.050
	飯田市 飯田合同庁舎	100	0.100	0.048	0.056	0.060	0.053	0.057
	大町市 大町合同庁舎	100	0.112	0.032	0.069	0.080	0.073	0.076
岐阜県	岐阜市 防災交流センター	100	0.108	0.052	0.059	0.062	0.058	0.060
	各務原市 保健環境研究所	1200	0.098	0.058	0.062	0.064	0.060	0.062
	大垣市 西濃総合庁舎	100	0.112	0.055	0.061	0.064	0.059	0.061
	美濃市 中濃総合庁舎	100	0.117	0.052	0.062	0.065	0.059	0.063
	郡上市 郡上総合庁舎	100	0.154	0.037	0.061	0.064	0.060	0.062
	恵那市 恵那総合庁舎	100	0.131	0.070	0.077	0.081	0.074	0.077
	下呂市 下呂総合庁舎	100	0.184	0.063	0.085	0.087	0.082	0.085
静岡県	静岡市 県環境衛生科学研究所	300	0.079	0.024	0.029	0.030	0.026	0.028
	浜松市 浜松総合庁舎	100	0.093	0.029	0.032	0.032	0.030	0.031
	磐田市 中遠総合庁舎	100	0.086	0.033	0.036	0.037	0.034	0.035
	藤枝市 藤枝総合庁舎	100	0.114	0.034	0.039	0.039	0.036	0.038
	沼津市 東部総合庁舎	100	0.070	0.028	0.033	0.035	0.030	0.032
	熱海市 熱海総合庁舎	100	0.083	0.026	0.031	0.036	0.029	0.031
	伊豆市 沼津土木事務所修善寺支所	100	0.077	0.024	0.028	0.036	0.026	0.028
	下田市 下田総合庁舎	100	0.074	0.034	0.037	0.039	0.036	0.037
愛知県	名古屋市 環境調査センター	3400	0.072	0.035	0.041	0.046	0.039	0.041
	豊橋市 環境調査センター東三河支所	100	0.085	0.034	0.039	0.040	0.037	0.038
	岡崎市 西三河県民事務所	100	0.103	0.074	0.078	0.079	0.076	0.077
	一宮市 木曾川消防署大気測定局	100	0.096	0.048	0.054	0.057	0.052	0.054
	設楽町 新城設楽建設事務所設楽支所	100	0.102	0.046	0.052	0.052	0.049	0.051
三重県	四日市市 県保健環境研究所	1860	0.081	0.041	0.046	0.047	0.045	0.046
	伊賀市 伊賀庁舎	100	0.114	0.062	0.066	0.067	0.064	0.065
	伊勢市 伊勢庁舎	100	0.084	0.048	0.052	0.052	0.048	0.051
	尾鷲市 広域防災拠点施設	100	0.125	0.077	0.083	0.084	0.081	0.083

都道府県	測定地点名	高さ (cm)	【核実験前の値】※1			【核実験後の値】		
			空間線量率(μSv/h)			空間線量率(μSv/h)		
			上値	下値	平均値	上値	下値	平均値
滋賀県	大津市 県衛生科学センター	1940	0.069	0.031	0.035	0.038	0.033	0.034
	草津市 県草津保健所(南部合同庁舎)	100	0.099	0.062	0.067	0.068	0.065	0.067
	長浜市 県木之本合同庁舎	100	0.099	0.036	0.052	0.054	0.051	0.052
	高島市 南部消防署	100	0.097	0.023	0.034	0.035	0.032	0.033
	大津市 大津北消防署	100	0.100	0.050	0.058	0.061	0.058	0.059
	甲賀市 県甲賀保健所(甲賀合同庁舎)	100	0.120	0.061	0.074	0.078	0.073	0.075
	東近江市 県東近江保健所	100	0.101	0.027	0.047	0.049	0.045	0.047
	彦根市 県彦根保健所	100	0.083	0.039	0.047	0.049	0.046	0.047
	長浜市 県長浜保健所(湖北合同庁舎)	100	0.079	0.031	0.040	0.042	0.037	0.039
京都府	京都市伏見区 保健環境研究所	1690	0.088	0.036	0.040	0.040	0.037	0.039
	宮津市 宮津総合庁舎	100	0.102	0.044	0.054	0.055	0.052	0.053
	舞鶴市 中丹東保健所	100	0.095	0.032	0.041	0.042	0.038	0.040
	綾部市 綾部総合庁舎	100	0.101	0.032	0.043	0.045	0.040	0.043
	南丹市美山町 南丹土木事務所美山出張所	100	0.104	0.026	0.041	0.044	0.038	0.040
	南丹市園部町 南丹保健所	100	0.117	0.050	0.056	0.059	0.055	0.057
	京都市左京区 久多測定所	100	0.140	0.019	0.053	0.058	0.053	0.056
	京都市上京区 京都府庁	100	0.124	0.044	0.057	0.059	0.054	0.057
	京都市伏見区 保健環境研究所	100	0.111	0.049	0.055	0.056	0.053	0.055
	木津川市 木津総合庁舎	100	0.094	0.046	0.051	0.052	0.048	0.050
大阪府	大阪市 府立公衆衛生研究所	2000	0.073	0.039	0.042	0.042	0.040	0.041
	茨木市 茨木保健所	100	0.098	0.051	0.056	0.056	0.054	0.055
	寝屋川市 寝屋川保健所	100	0.120	0.069	0.072	0.072	0.070	0.071
	東大阪市 環境衛生検査センター	100	0.122	0.073	0.078	0.078	0.076	0.077
	富田林市 富田林保健所	100	0.088	0.060	0.063	0.063	0.061	0.062
	泉佐野市 市立佐野中学校	100	0.110	0.047	0.051	0.053	0.050	0.051
兵庫県	神戸市兵庫区 県健康生活科学研究所	3400	0.078	0.034	0.037	0.039	0.036	0.037
	尼崎市 尼崎総合庁舎	100	0.129	0.068	0.072	0.074	0.070	0.072
	姫路市 姫路総合庁舎	100	0.109	0.062	0.070	0.074	0.071	0.073
	豊岡市 豊岡総合庁舎	100	0.091	0.042	0.062	0.060	0.056	0.058
	丹波市 柏原総合庁舎	100	0.146	0.061	0.070	0.072	0.067	0.069
	洲本市 洲本総合庁舎	100	0.100	0.053	0.062	0.066	0.063	0.065
	奈良県	大和高田市 県高田土木事務所	100	0.085	0.043	0.048	0.049	0.046
宇陀市 県宇陀川浄化センター		100	0.100	0.045	0.053	0.054	0.050	0.052
下市町 県吉野保健所		100	0.096	0.055	0.059	0.060	0.056	0.058
奈良市 奈良土木事務所		100	0.094	0.058	0.061	0.062	0.059	0.061
和歌山県	和歌山市 県環境衛生研究センター	1500	0.083	0.026	0.035	0.039	0.034	0.036
	橋本市 伊都総合庁舎	100	0.091	0.042	0.047	0.050	0.044	0.047
	田辺市 西牟婁総合庁舎	100	0.101	0.050	0.058	0.060	0.057	0.058
	新宮市 東牟婁総合庁舎	100	0.119	0.066	0.072	0.072	0.069	0.071
鳥取県	湯梨浜町 県衛生環境研究所	1020	0.104	0.049	0.062	0.063	0.059	0.061
	琴浦町 きらりタウン赤碕	100	0.160	0.045	0.061	0.059	0.057	0.058
	南部町 南部町法勝寺庁舎	100	0.120	0.039	0.055	0.060	0.051	0.056
	日野町 日野振興センター	100	0.128	0.031	0.058	0.065	0.054	0.059
	大山町 大山町大山支所	100	0.108	0.040	0.053	0.053	0.050	0.052
	鳥取市 鳥取県庁	100	0.125	0.043	0.061	0.062	0.057	0.060
島根県	大田市 大田高校	100	0.147	0.029	0.034	0.036	0.032	0.034
	江津市 江津市分庁舎	100	0.116	0.050	0.056	0.057	0.053	0.055
	浜田市 浜田合同庁舎	100	0.122	0.046	0.053	0.055	0.051	0.053
	邑南町 邑南町役場	100	0.138	0.028	0.049	0.051	0.047	0.049
	奥出雲町 県仁多土木事務所(※6)	100	0.159	0.058	0.089	0.091	0.086	0.089
岡山県	岡山市 県環境保健センター	1600	0.082	0.042	0.047	0.049	0.045	0.046
	笠岡市 笠岡小学校	100	0.123	0.064	0.076	0.078	0.074	0.076
	新見市 備中県民局新見地域事務所	100	0.102	0.044	0.051	0.055	0.048	0.051
	津山市 県食肉衛生検査所	100	0.103	0.049	0.057	0.060	0.054	0.057
	和気町 備前県民局東備地域事務所	100	0.118	0.055	0.061	0.063	0.058	0.061

都道府県	測定地点名	高さ (cm)	【核実験前の値】※1			【核実験後の値】		
			空間線量率(μSv/h)			空間線量率(μSv/h)		
			上値	下値	平均値	上値	下値	平均値
広島県	広島市 県健康福祉センター	3940	0.095	0.029	0.047	0.052	0.046	0.049
	廿日市 西部厚生環境事務所	100	0.118	0.046	0.070	0.074	0.068	0.071
	東広島市 西部東厚生環境事務所	100	0.132	0.054	0.065	0.067	0.063	0.065
	尾道市 東部厚生環境事務所	100	0.106	0.049	0.056	0.057	0.054	0.056
	三次市 北部厚生環境事務所	100	0.139	0.057	0.093	0.099	0.091	0.095
山口県	山口市 県環境保健センター大歳庁舎	150	0.141	0.086	0.095	0.099	0.093	0.096
	岩国市 岩国健康福祉センター	100	0.127	0.049	0.057	0.062	0.054	0.058
	萩市 萩総合庁舎	100	0.136	0.064	0.073	0.078	0.071	0.074
	下関市 西部高等産業技術学校	100	0.131	0.051	0.057	0.059	0.056	0.057
	周防大島町 農林総合技術センター柑きつ振興センター	100	0.139	0.024	0.061	0.065	0.060	0.061
徳島県	徳島市 徳島保健所	1820	0.063	0.036	0.040	0.041	0.038	0.040
	鳴門市 東部県土整備局鳴門庁舎	100	0.105	0.044	0.054	0.056	0.052	0.054
	美波町 南部総合県民局美波庁舎	100	0.105	0.049	0.054	0.056	0.051	0.054
	三好市 池田総合体育館	100	0.157	0.048	0.060	0.064	0.059	0.062
香川県	高松市 県環境保健研究センター	2180	0.116	0.050	0.053	0.054	0.051	0.052
	さぬき市 東讃保健福祉事務所	100	0.104	0.070	0.076	0.077	0.074	0.076
	丸亀市 中讃保健福祉事務所	100	0.098	0.051	0.055	0.055	0.053	0.054
	観音寺市 西讃保健福祉事務所	100	0.085	0.037	0.056	0.057	0.055	0.056
愛媛県	新居浜市 総合科学博物館	100	0.154	0.062	0.068	0.069	0.066	0.067
	今治市 県立今治東中等教育学校	100	0.114	0.062	0.069	0.071	0.067	0.069
	八幡浜市 市立武道館	100	0.118	0.046	0.053	0.055	0.052	0.054
	宇和島市 県南予地方局宇和島庁舎	100	0.107	0.053	0.057	0.059	0.056	0.058
	松山市 県産業技術研究所(※7)	100	0.121	0.070	0.078	0.081	0.077	0.079
高知県	高知市 県保健衛生総合庁舎	1500	0.061	0.022	0.026	0.027	0.024	0.025
	安芸市 安芸広域公園里のゾーン(※8)	100	0.092	0.037	0.042	データ無し	データ無し	データ無し
	本山町 中央東土木事務所本山事務所	100	0.098	0.029	0.036	0.038	0.035	0.037
	佐川町 中央西福祉保健所	100	0.118	0.033	0.040	0.042	0.037	0.039
	四万十市 中村高等技術学校	100	0.109	0.032	0.060	0.062	0.058	0.060
福岡県	太宰府市 県保健環境研究所	1890	0.070	0.031	0.037	0.039	0.036	0.038
	福岡市博多区 福岡県庁	100	0.114	0.054	0.059	0.061	0.058	0.060
	糸島市 糸島総合庁舎	100	0.102	0.040	0.043	0.045	0.042	0.044
	久留米市 久留米総合庁舎	100	0.097	0.032	0.037	0.040	0.036	0.038
	飯塚市 飯塚総合庁舎	100	0.103	0.035	0.040	0.042	0.039	0.041
	北九州市八幡西区 八幡総合庁舎	100	0.103	0.056	0.060	0.064	0.059	0.061
	行橋市 行橋総合庁舎	100	0.107	0.049	0.054	0.056	0.052	0.054
佐賀県	佐賀市 佐賀県環境センター	100	0.103	0.046	0.050	0.052	0.049	0.050
	唐津市 玉島小学校	100	0.107	0.038	0.042	0.043	0.040	0.042
	鳥栖市 鳥栖総合庁舎	100	0.084	0.030	0.035	0.037	0.034	0.035
	多久市 産業技術学院	100	0.129	0.039	0.048	0.052	0.046	0.049
	武雄市 武雄総合庁舎	100	0.092	0.051	0.055	0.057	0.054	0.055
	嬉野市 佐賀県立塩田工業高等学校(※9)	100	0.083	0.036	0.041	0.042	0.039	0.041
長崎県	大村市 長崎県環境保健研究センター	1100	0.107	0.026	0.030	0.031	0.029	0.030
	長崎市 長崎県西彼保健所	100	0.129	0.033	0.039	0.039	0.037	0.038
	島原市 長崎県県南保健所	100	0.117	0.039	0.044	0.046	0.043	0.044
	平戸市 長崎県県北保健所	100	0.120	0.037	0.043	0.041	0.038	0.040
	松浦市 松浦市役所	100	0.120	0.040	0.044	0.046	0.044	0.045
	壱岐市 長崎県壱岐保健所	100	0.094	0.050	0.057	0.059	0.056	0.057
熊本県	宇土市 県保健環境科学研究所	1450	0.077	0.023	0.029	0.030	0.027	0.028
	荒尾市 荒尾市役所	100	0.125	0.030	0.035	0.036	0.033	0.035
	熊本市 熊本県庁	100	0.141	0.033	0.038	0.040	0.036	0.038
	八代市 八代市役所	100	0.113	0.047	0.053	0.055	0.051	0.053
	水俣市 県環境センター	100	0.109	0.037	0.043	0.044	0.043	0.044
	天草市 県天草保健所	100	0.105	0.041	0.050	0.052	0.050	0.051
大分県	大分市 県衛生環境研究センター	1430	0.080	0.048	0.051	0.053	0.049	0.051
	佐伯市 佐伯豊南高等学校	100	0.101	0.046	0.051	0.054	0.048	0.051
	日田市 日田総合庁舎	100	0.079	0.033	0.038	0.040	0.036	0.038
	国東市 国東高等学校	100	0.099	0.034	0.039	0.039	0.036	0.038
	大分市 佐賀関小学校	100	0.090	0.034	0.041	0.047	0.044	0.046

都道府県	測定地点名	高さ (cm)	【核実験前の値】※1			【核実験後の値】		
			空間線量率(μSv/h)			空間線量率(μSv/h)		
			上値	下値	平均値	上値	下値	平均値
宮崎県	宮崎市 県衛生環境研究所	2000	0.061	0.024	0.027	0.030	0.029	0.029
	延岡市 延岡保健所	100	0.105	0.048	0.057	0.054	0.050	0.052
	小林市 小林保健所	100	0.101	0.044	0.051	0.052	0.049	0.050
	都城市 都城保健所	100	0.087	0.038	0.042	0.043	0.041	0.042
鹿児島県	鹿児島市 環境保健センター	100	0.090	0.043	0.047	0.048	0.045	0.046
	南さつま市 南薩地域振興局	100	0.078	0.036	0.040	0.041	0.037	0.040
	霧島市 始良・伊佐地域振興局霧島庁舎	100	0.091	0.042	0.048	0.048	0.044	0.046
	鹿屋市 大隅地域振興局	100	0.077	0.030	0.035	0.035	0.033	0.034
	西之表市 熊毛支庁	100	0.075	0.027	0.031	0.031	0.030	0.031
	奄美市 大島支庁	100	0.075	0.040	0.044	0.045	0.041	0.042
沖縄県	うるま市 原子力艦放射能調査施設	540	0.051	0.015	0.022	0.024	0.021	0.023
	那覇市 沖縄県庁	100	0.073	0.041	0.044	0.045	0.043	0.044
	名護市 北部福祉保健所	100	0.059	0.023	0.026	0.025	0.024	0.024
	石垣市 八重山福祉保健所	100	0.046	0.013	0.015	0.015	0.014	0.015

- ※1 平成26年9月9日(2年前)から平成28年9月9日8時30分までの値
- ※2 平成27年3月26日から平成28年9月11日8時までの値  
(平成27年3月26日に札幌市 道立衛生研究所のモニタリングポスト運用を停止し、新たに札幌市 北海道原子力環境センター札幌分室での測定を開始したため)
- ※3 平成27年3月25日から平成28年9月11日8時までの値  
(平成27年3月25日に仙台市 県保健環境センターのモニタリングポスト運用を停止し、新たに仙台市 県環境放射線監視センターでの測定を開始したため)
- ※4 平成27年8月26日から平成28年9月11日8時までの値  
(平成27年8月26日に土浦市 土浦市役所のモニタリングポスト運用を停止し、新たに土浦市 土浦市役所大町庁舎での測定を開始したため)
- ※5 平成26年9月9日から平成28年6月4日までの値  
(機器の移設のため、現在モニタリングポストによる測定については休止しております。)
- ※6 平成27年2月18日から平成28年9月11日8時までの値  
(平成27年2月18日に松江市 県保健環境科学研究所のモニタリングポスト運用を停止し、新たに奥出雲町 県仁多土木事務所での測定を開始したため)
- ※7 平成27年2月17日から平成28年9月11日8時までの値  
(平成27年2月17日に松山市 県衛生環境研究所のモニタリングポスト運用を停止し、新たに松山市 県産業技術研究所での測定を開始したため)
- ※8 平成26年9月9日から平成28年9月5日までの値  
(落雷の影響により、現在故障中となっております。復旧に向けて対応中です。)
- ※9 平成27年8月24日から平成28年9月11日8時までの値  
(平成27年8月24日に鹿児島市 鹿児島総合庁舎のモニタリングポスト運用を停止し、新たに嬉野市 佐賀県立塩田工業高等学校での測定を開始したため)
- ※10 測定値は1μGy/h(マイクログレイ毎時)=1μSv/h(マイクロシーベルト毎時)と換算して算出



## モニタリングポストによる空間放射線量率調査結果

別紙1

都道府県	関係機関	【核実験前の値】※1			【核実験後の値】 測定日時 9/10 15時~9/11 8時		
		空間線量率(μSv/h)			空間線量率(μSv/h)		
		上値	下値	平均値	上値	下値	平均値
千葉県	日本分析センター	0.113	0.041	0.056	0.055	0.050	0.052
北海道	環境省(利尻)	0.080	0.005	0.013	0.014	0.012	0.013
青森県	環境省(竜飛岬)	0.094	0.020	0.030	0.029	0.025	0.027
新潟県	環境省(佐渡関岬)	0.072	0.016	0.023	0.023	0.019	0.021
福井県	環境省(越前岬)	0.077	0.015	0.024	0.024	0.021	0.022
島根県	環境省(隠岐)	0.091	0.047	0.050	0.051	0.045	0.048
島根県	環境省(蟠竜湖)	0.113	0.044	0.051	0.057	0.046	0.052
高知県	環境省(梶原)	0.086	0.020	0.031	0.032	0.028	0.030
長崎県	環境省(対馬)	0.100	0.032	0.035	0.036	0.032	0.034
長崎県	環境省(五島)	0.101	0.025	0.029	0.030	0.027	0.029
沖縄県	環境省(辺戸岬)	0.063	0.020	0.023	0.023	0.020	0.021

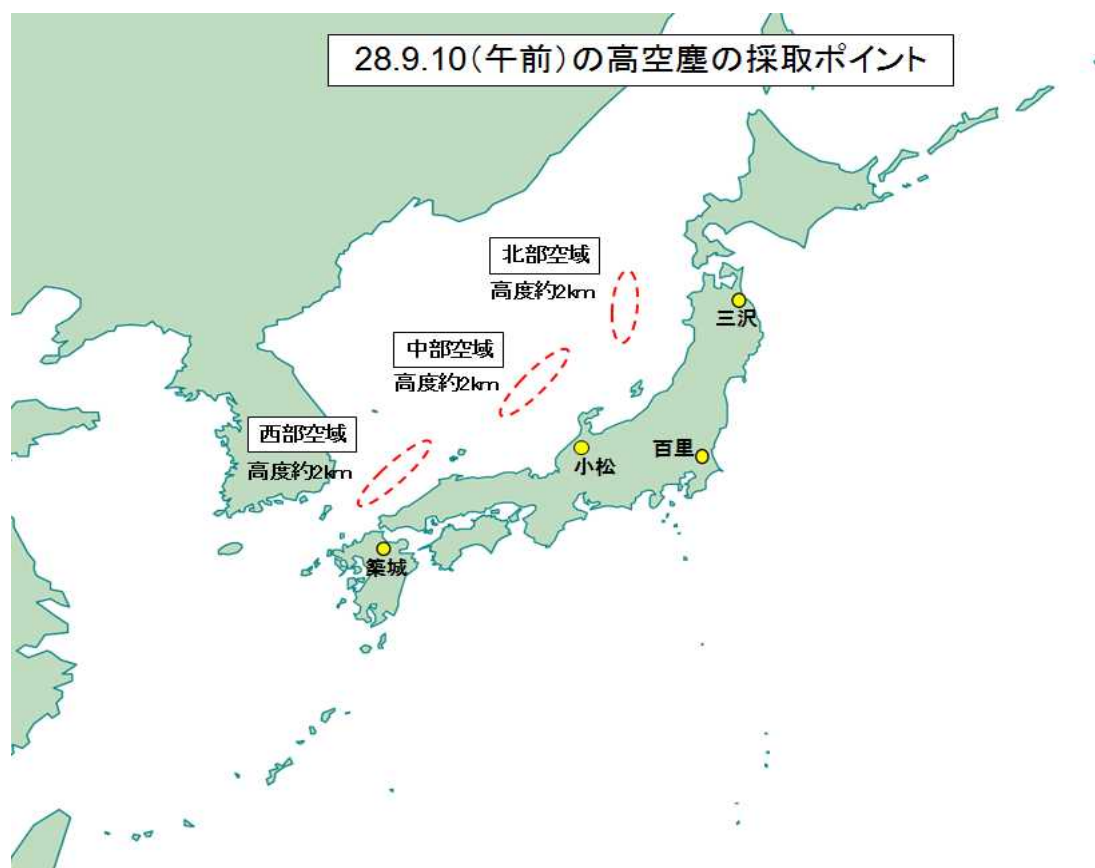
※1 平成26年9月9日(2年前)から平成28年9月9日8時までの値

※2 測定値は1μGy/h(マイクログレイ毎時)=1μSv/h(マイクロシーベルト毎時)と換算して算出

航空自衛隊機による大気浮遊じんの中のゲルマニウム半導体検出器を用いた  
核種分析調査結果

採取日	場所		測定結果 (mBq/m <sup>3</sup> )
	空域	高度	
平成28年9月10日 (午前)	北部	約2km	人工放射性核種は検出されず
	中部	約2km	人工放射性核種は検出されず
	西部	約2km	人工放射性核種は検出されず

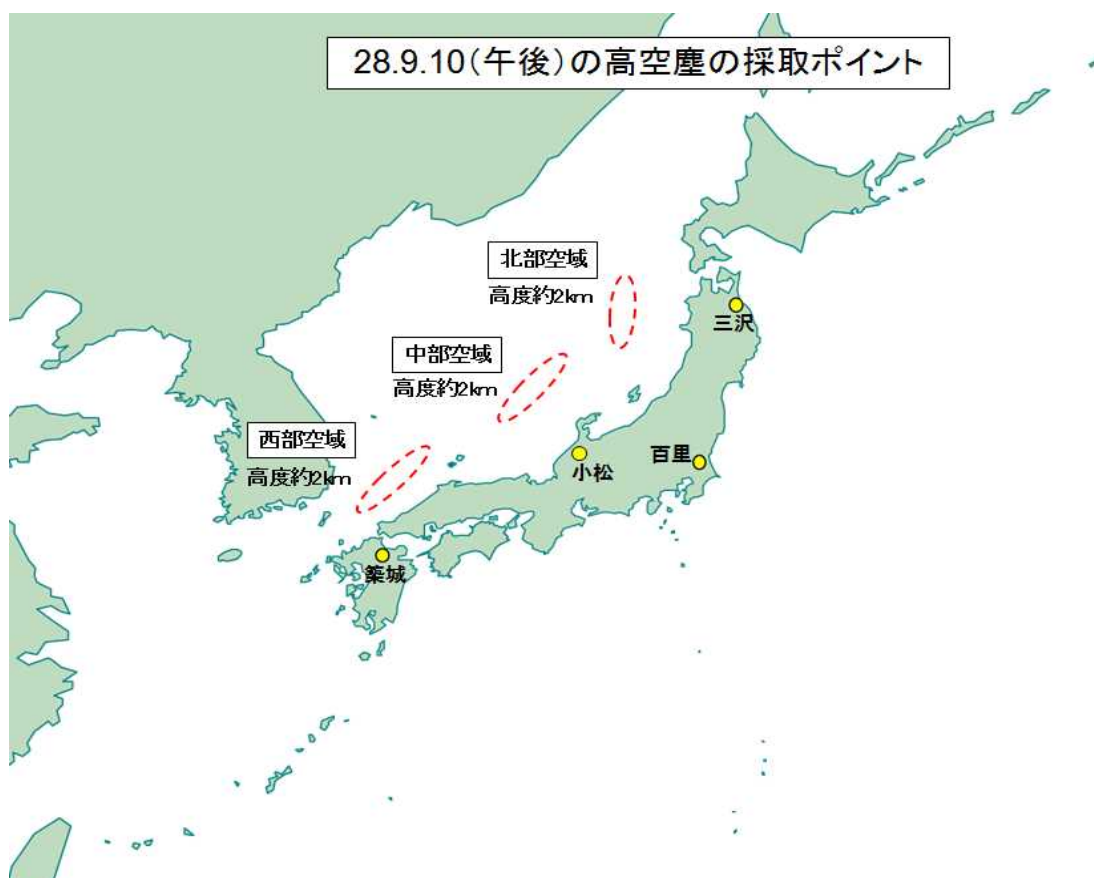
測定時間： 28,800秒(8時間)



航空自衛隊機による大気浮遊じんの中のゲルマニウム半導体検出器を用いた  
核種分析調査結果

採取日	場所		測定結果 (mBq/m <sup>3</sup> )
	空域	高度	
平成28年9月10日 (午後)	北部	約2km	人工放射性核種は検出されず
	中部	約2km	人工放射性核種は検出されず
	西部	約2km	人工放射性核種は検出されず

測定時間: 28,800秒(8時間)



大気浮遊じんのゲルマニウム半導体検出器を用いた核種分析調査結果  
(試料採取期間 9月9日 12時頃 ~ 9月10日 9時)

単位:mBq/m<sup>3</sup>

No. 都道府県名(市町村名)	【核実験前の値】(※)			【核実験後の値】			備考
	ヨウ素131 [I-131]	セシウム134 [Cs-134]	セシウム137 [Cs-137]	ヨウ素131 [I-131]	セシウム134 [Cs-134]	セシウム137 [Cs-137]	
1 北海道(札幌市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
2 青森県(青森市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
3 岩手県(盛岡市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
4 宮城県(仙台市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
5 秋田県(秋田市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
6 山形県(山形市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
7 福島県(福島市)	不検出	0.016	0.065	不検出	不検出	不検出	
8 茨城県(ひたちなか市)	不検出	不検出	0.0065	不検出	不検出	不検出	
9 栃木県(宇都宮市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
10 群馬県(前橋市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
11 埼玉県(加須市)	不検出	不検出	0.017	不検出	不検出	不検出	
12 千葉県(市原市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
13 東京都(新宿区)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
14 神奈川県(茅ヶ崎市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
15 新潟県(新潟市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
16 富山県(射水市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
17 石川県(金沢市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
18 福井県(福井市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
19 山梨県(甲府市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
20 長野県(長野市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
21 岐阜県(各務原市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
22 静岡県(御前崎市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
23 愛知県(名古屋市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
24 三重県(四日市市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
25 滋賀県(大津市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
26 京都府(京都市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
27 大阪府(大阪市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
28 兵庫県(神戸市・豊岡市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
29 奈良県(桜井市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
30 和歌山県(和歌山市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
31 鳥取県(東伯郡)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
32 島根県(松江市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
33 岡山県(岡山市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
34 広島県(広島市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
35 山口県(山口市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
36 徳島県(徳島市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
37 香川県(高松市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
38 愛媛県(八幡浜市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
39 高知県(高知市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
40 福岡県(太宰府市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
41 佐賀県(佐賀市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
42 長崎県(大村市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
43 熊本県(宇土市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
44 大分県(大分市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
45 宮崎県(宮崎市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
46 鹿児島県(鹿児島市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
47 沖縄県(南城市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
48 日本分析センター(千葉市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	

測定時間 約20,000秒(約6時間)

※:平成27年7月から平成27年9月までに採取した測定結果の最大値