

平成28年1月15日
原子力規制委員会

北朝鮮による核実験実施発表に対する放射能 影響の観測結果等について

(第15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 千葉

電話：03-3581-3352（代表）

03-5114-2126（直通）

北朝鮮による核実験実施発表に対する放射能影響の観測結果等について
(第15報)

平成28年1月15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1月6日の北朝鮮からの核実験の実施発表を受け、同日付の放射能対策連絡会議申合せに基づき、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（1月14日13時～1月15日13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】

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1月14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1月13日9時～平成28年1月14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】

4. 降下物（降水を含む）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、降下物（降水を含む）の採取（平成28年1月13日15時～平成28年1月14日15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4参照】

本日、内閣官房より、今後のモニタリングについては通常体制に復するとの連絡があったことを受けまして、1月6日以降、毎日定期的に公表してきました「北朝鮮による核実験実施発表に対する放射能影響の観測結果等について」は本報をもちまして終了といたします。

モニタリングポストによる空間放射線量率調査結果報告

都道府県	測定地点名	高さ (cm)	【核実験発表前の値】※1			【核実験発表後の値】		
			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	0.017	0.028	0.043	0.021	0.024
	倶知安町 後志総合振興局	100	0.117	0.014	0.033	0.042	0.023	0.028
	岩見沢市 空知総合振興局	100	0.096	0.023	0.039	0.041	0.030	0.032
	旭川市 上川総合振興局	100	0.104	0.021	0.039	0.033	0.029	0.030
	稚内市 宗谷総合振興局	100	0.107	0.020	0.036	0.047	0.027	0.035
	網走市 オホーツク総合振興局	100	0.102	0.013	0.027	0.031	0.022	0.024
	室蘭市 胆振総合振興局	100	0.108	0.017	0.026	0.039	0.023	0.025
	帯広市 十勝総合振興局	100	0.069	0.019	0.034	0.031	0.027	0.029
	釧路市 釧路総合振興局	100	0.066	0.023	0.039	0.039	0.037	0.038
	札幌市 北海道原子力環境センター札幌分室(※2)	100	0.108	0.031	0.040	0.051	0.033	0.037
青森県	青森市 青森(県環境保健センター)	180	0.089	0.014	0.027	0.032	0.019	0.021
	弘前市 弘前市役所	100	0.091	0.030	0.047	0.047	0.044	0.045
	八戸市 八戸市庁	100	0.104	0.014	0.025	0.026	0.024	0.025
	五所川原市 五所川原市役所	100	0.106	0.033	0.042	0.050	0.036	0.039
	十和田市 十和田市役所	100	0.073	0.013	0.023	0.023	0.021	0.022
	むつ市 むつ市役所川内庁舎	100	0.093	0.012	0.022	0.023	0.015	0.018
	深浦町 深浦町役場	100	0.099	0.031	0.044	0.042	0.038	0.039
	外ヶ浜町 外ヶ浜町役場	100	0.140	0.015	0.027	0.033	0.018	0.020
	三戸町 アップルドーム	100	0.078	0.011	0.023	0.031	0.021	0.023
岩手県	盛岡市 県環境保健研究センター	1470	0.065	0.018	0.022	0.024	0.021	0.022
	滝沢村 岩手県立大学	100	0.101	0.018	0.041	0.037	0.033	0.035
	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	0.042	0.054	0.046	0.043	0.045
	釜石市 釜石地区合同庁舎	100	0.089	0.028	0.045	0.046	0.042	0.044
	久慈市 久慈地区合同庁舎	100	0.099	0.024	0.048	0.051	0.048	0.049
	二戸市 二戸地区合同庁舎	100	0.063	0.016	0.027	0.027	0.024	0.025
宮城県	大河原町 大河原合同庁舎	100	0.102	0.030	0.055	0.059	0.050	0.052
	大崎市 大崎合同庁舎	100	0.122	0.028	0.044	0.042	0.039	0.041
	栗原市 栗原合同庁舎	100	0.126	0.048	0.063	0.058	0.055	0.057
	登米市 登米合同庁舎	100	0.100	0.033	0.042	0.042	0.039	0.040
	石巻市 石巻合同庁舎	100	0.096	0.039	0.052	0.052	0.050	0.051
	気仙沼市 気仙沼保健福祉事務所	100	0.074	0.037	0.043	0.040	0.038	0.039
	仙台市 県環境放射線監視センター(※3)	100	0.099	0.039	0.042	0.042	0.040	0.041
秋田県	秋田市 県健康環境センター	2300	0.072	0.028	0.035	0.035	0.031	0.033
	鹿角市 鹿角地域振興局	100	0.089	0.015	0.029	0.029	0.026	0.027
	能代市 山本地域振興局	100	0.097	0.028	0.041	0.040	0.037	0.038
	由利本荘市 由利地域振興局	100	0.101	0.024	0.039	0.047	0.036	0.038
	大仙市 仙北地域振興局	100	0.113	0.017	0.037	0.035	0.030	0.032
	湯沢市 雄勝地域振興局	100	0.118	0.014	0.037	0.027	0.023	0.025
	山形県	山形市 県衛生研究所	2000	0.084	0.032	0.046	0.047	0.044
村山市 県環境科学研究センター		100	0.132	0.022	0.051	0.050	0.047	0.049
新庄市 最上総合支庁		100	0.106	0.012	0.036	0.034	0.030	0.032
米沢市 置賜総合支庁		100	0.115	0.020	0.050	0.058	0.048	0.052
三川町 庄内総合支庁		100	0.130	0.038	0.050	0.060	0.044	0.050
小国町 小国町役場		100	0.130	0.024	0.049	0.044	0.040	0.042
福島県		福島市 紅葉山公園	250	0.265	0.119	0.174	0.162	0.141
	福島県 県北保健福祉事務所	100	0.308	0.104	0.232	0.214	0.186	0.196
	福島県 郡山合同庁舎	100	0.176	0.070	0.132	0.124	0.107	0.113
	福島県 白河合同庁舎	100	0.150	0.043	0.096	0.093	0.080	0.084
	福島県 会津若松合同庁舎	100	0.100	0.036	0.062	0.062	0.054	0.057
	福島県 南会津合同庁舎	100	0.097	0.020	0.042	0.048	0.043	0.044
	福島県 南相馬合同庁舎	100	0.152	0.076	0.109	0.101	0.083	0.091
	いわき市役所	100	0.143	0.088	0.109	0.100	0.094	0.097
	福島市飯野支所	100	0.209	0.075	0.152	0.135	0.118	0.124
	伊達市霊山総合支所	100	0.236	0.079	0.170	0.164	0.130	0.141
	福島県男女共生センター	100	0.196	0.062	0.140	0.127	0.114	0.119
	田村市船引公民館	100	0.126	0.039	0.080	0.083	0.071	0.074

都道府県	測定地点名	高さ (cm)	【核実験発表前の値】※1			【核実験発表後の値】			
			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	0.046	0.060	0.059	0.056	0.057	
	水戸市 茨城県庁	100	0.121	0.054	0.074	0.069	0.066	0.067	
	龍ヶ崎市 龍ヶ崎市役所	100	0.097	0.036	0.061	0.053	0.049	0.051	
	高萩市 高萩市総合福祉センター	100	0.119	0.049	0.067	0.066	0.057	0.060	
	北茨城市 北茨城市役所	100	0.132	0.065	0.093	0.090	0.081	0.084	
	鹿嶋市 鹿嶋市役所	100	0.080	0.038	0.050	0.051	0.048	0.050	
	守谷市 守谷市役所	100	0.136	0.069	0.100	0.093	0.082	0.088	
	筑西市 筑西市役所	100	0.306	0.054	0.062	0.062	0.058	0.060	
	大子町 大子町役場	100	0.096	0.043	0.055	0.055	0.050	0.053	
	土浦市 土浦市役所大町庁舎(※4)	100	0.079	0.056	0.061	0.062	0.057	0.060	
栃木県	宇都宮市 県保健環境センター	2000	0.074	0.036	0.043	0.042	0.040	0.041	
	宇都宮市 子ども総合科学館	100	0.100	0.049	0.061	0.060	0.057	0.059	
	佐野市 県安蘇庁舎	100	0.074	0.033	0.038	0.038	0.034	0.036	
	日光市 県西環境森林事務所	100	0.178	0.052	0.099	0.094	0.090	0.092	
	小山市 県小山庁舎	100	0.107	0.040	0.054	0.054	0.050	0.052	
	真岡市 県東環境森林事務所	100	0.110	0.034	0.051	0.052	0.049	0.050	
	那須塩原市 那須塩原市役所本庁舎	100	0.164	0.068	0.121	0.109	0.106	0.108	
	那須町 那須町役場	100	0.147	0.058	0.101	0.098	0.087	0.093	
	那珂川町 馬頭図書館	100	0.103	0.052	0.060	0.059	0.056	0.058	
群馬県	前橋市 県衛生環境研究所	2180	0.052	0.014	0.022	0.024	0.020	0.022	
	太田市 ぐんまこどもの国	100	0.097	0.035	0.056	0.057	0.053	0.054	
	富岡市 富岡市生涯学習センター	100	0.142	0.030	0.054	0.051	0.048	0.050	
	川場村 川場村武道館	100	0.090	0.012	0.054	0.054	0.051	0.052	
	草津町 総合保健福祉センター	100	0.084	0.024	0.045	0.044	0.042	0.043	
	熊谷市 熊谷地方庁舎	100	0.091	0.037	0.058	0.057	0.054	0.055	
埼玉県	秩父市 秩父地方庁舎	100	0.080	0.029	0.049	0.051	0.046	0.049	
	加須市 環境科学国際センター	100	0.082	0.038	0.052	0.053	0.050	0.051	
	狭山市 狭山保健所	100	0.069	0.030	0.045	0.047	0.043	0.044	
	三郷市 三郷高校	100	0.147	0.080	0.107	0.096	0.093	0.094	
	さいたま市 埼玉県庁(※5)	100	0.078	0.044	0.049	0.049	0.046	0.047	
	市原市 県環境研究センター	700	0.075	0.024	0.030	0.030	0.028	0.029	
千葉県	柏市 市立田中小学校	100	0.121	0.067	0.078	0.073	0.070	0.072	
	印西市 市立船穂中学校	100	0.122	0.047	0.076	0.070	0.067	0.068	
	香取市 小見川市民センター	100	0.106	0.063	0.069	0.069	0.066	0.067	
	市川市 市立大柏小学校	100	0.094	0.046	0.064	0.060	0.055	0.058	
	館山市 県安房農業普及センター跡地	100	0.092	0.050	0.057	0.058	0.056	0.057	
	茂原市 県大気汚染常時監視測定局	100	0.071	0.038	0.043	0.043	0.041	0.042	
	東京都	新宿区 都健康安全研究センター	2200	0.053	0.030	0.033	0.033	0.031	0.032
		大田区 羽田空港内	100	0.109	0.029	0.042	0.040	0.038	0.039
足立区 舎人公園		100	0.085	0.028	0.042	0.036	0.034	0.035	
八王子市 首都大学東京 南大沢キャンパス		100	0.094	0.015	0.034	0.035	0.032	0.033	
調布市 調布飛行場		100	0.088	0.017	0.032	0.033	0.030	0.031	
神奈川県	茅ヶ崎市 衛生研究所	490	0.110	0.030	0.040	0.040	0.038	0.039	
	横浜市 県立岸根高等学校	100	0.103	0.037	0.053	0.051	0.049	0.050	
	逗子市 県立逗葉高等学校	100	0.097	0.034	0.043	0.043	0.041	0.042	
	海老名市 県産業技術センター	100	0.092	0.022	0.034	0.032	0.031	0.032	
	相模原市 相模川発電管理事務所	100	0.089	0.021	0.041	0.041	0.038	0.040	
	小田原市 県立小田原城北工業高等学校	100	0.071	0.014	0.018	0.017	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	0.039	0.050	0.061	0.045	0.049	
	村上市 村上地域振興局	100	0.137	0.046	0.067	0.074	0.064	0.067	
	新発田市 新発田地域振興局	100	0.144	0.048	0.065	0.061	0.054	0.057	
	阿賀町 新潟地域振興局津川庁舎	100	0.142	0.029	0.064	0.064	0.056	0.059	
	長岡市 長岡地域振興局	100	0.102	0.029	0.044	0.061	0.041	0.044	
	南魚沼市 南魚沼地域振興局健康福祉環境部	100	0.120	0.027	0.047	0.055	0.044	0.047	
	上越市 上越地域振興局健康福祉環境部	100	0.174	0.028	0.055	0.076	0.044	0.056	
	糸魚川市 糸魚川地域振興局	100	0.150	0.036	0.052	0.072	0.051	0.059	

都道府県	測定地点名	高さ (cm)	【核実験発表前の値】※1			【核実験発表後の値】		
			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	0.114	0.037	0.049	0.057	0.042	0.050
	富山市 富山県庁	100	0.146	0.063	0.077	0.089	0.074	0.080
	高岡市 高岡厚生センター	100	0.138	0.052	0.071	0.088	0.069	0.078
	小矢部市 砺波厚生センター小矢部支所	100	0.157	0.051	0.071	0.089	0.068	0.076
	砺波市 砺波総合庁舎	100	0.138	0.049	0.068	0.078	0.064	0.070
石川県	金沢市 県保健環境センター	1700	0.118	0.036	0.050	0.066	0.047	0.056
	輪島市 能登空港	100	0.101	0.018	0.031	0.050	0.025	0.033
	羽咋市 余喜小学校	100	0.124	0.048	0.064	0.082	0.059	0.064
	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	0.133	0.044	0.062	0.092	0.058	0.066
	小松市 さわ池ふれあいパーク	100	0.153	0.039	0.053	0.080	0.048	0.057
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	0.091	0.031	0.046	0.058	0.044	0.047
	福井市 越廼ふるさと資料館	100	0.108	0.041	0.050	0.060	0.047	0.050
	大野市 大野市役所	100	0.109	0.029	0.052	0.064	0.045	0.050
	勝山市 勝山市役所	100	0.093	0.036	0.051	0.060	0.045	0.049
	鯖江市 鯖江市役所	100	0.106	0.034	0.053	0.061	0.051	0.054
	あわら市 あわら市役所	100	0.118	0.056	0.064	0.074	0.059	0.063
	越前市 越前市役所	100	0.106	0.044	0.058	0.069	0.055	0.061
	坂井市 三国総合支所	100	0.130	0.037	0.047	0.051	0.043	0.046
	永平寺町 永平寺町役場	100	0.094	0.032	0.044	0.056	0.041	0.045
	池田町 池田町役場	100	0.109	0.024	0.044	0.060	0.039	0.046
	越前町 越前町役場	100	0.109	0.032	0.046	0.058	0.043	0.047
山梨県	甲府市 県衛生環境研究所	1730	0.077	0.032	0.044	0.047	0.043	0.044
	北杜市 酪農試験場	100	0.080	0.014	0.037	0.038	0.036	0.037
	南部町 大気常時監視南部測定局	100	0.077	0.025	0.039	0.041	0.038	0.039
	富士吉田市 富士吉田合同庁舎	100	0.066	0.007	0.022	0.022	0.020	0.021
	上野原市 上野原市役所	100	0.072	0.010	0.028	0.029	0.026	0.027
長野県	長野市 環境保全研究所	1500	0.072	0.026	0.038	0.042	0.036	0.039
	飯山市 飯山庁舎	100	0.087	0.029	0.043	0.045	0.041	0.043
	軽井沢町 軽井沢町役場	100	0.086	0.017	0.036	0.036	0.033	0.034
	松本市 松本合同庁舎	100	0.119	0.029	0.063	0.064	0.062	0.063
	諏訪市 諏訪合同庁舎	100	0.162	0.028	0.049	0.050	0.047	0.049
	飯田市 飯田合同庁舎	100	0.100	0.033	0.056	0.058	0.052	0.055
	大町市 大町合同庁舎	100	0.124	0.032	0.069	0.076	0.073	0.075
岐阜県	岐阜市 防災交流センター	100	0.109	0.052	0.060	0.061	0.058	0.059
	各務原市 保健環境研究所	1200	0.098	0.058	0.063	0.063	0.061	0.062
	大垣市 西濃総合庁舎	100	0.112	0.055	0.061	0.061	0.057	0.059
	美濃市 中濃総合庁舎	100	0.104	0.053	0.062	0.063	0.057	0.060
	郡上市 郡上総合庁舎	100	0.116	0.037	0.060	0.069	0.058	0.063
	恵那市 恵那総合庁舎	100	0.124	0.059	0.077	0.078	0.074	0.076
	下呂市 下呂総合庁舎	100	0.184	0.063	0.084	0.089	0.080	0.083
静岡県	静岡市 県環境衛生科学研究所	300	0.079	0.025	0.029	0.030	0.025	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	0.036	0.034	0.035
	藤枝市 藤枝総合庁舎	100	0.114	0.034	0.039	0.041	0.037	0.039
	沼津市 東部総合庁舎	100	0.070	0.029	0.033	0.034	0.031	0.033
	熱海市 熱海総合庁舎	100	0.091	0.027	0.032	0.032	0.028	0.030
	伊豆市 沼津土木事務所修善寺支所	100	0.073	0.018	0.028	0.029	0.026	0.027
	下田市 下田総合庁舎	100	0.074	0.035	0.037	0.038	0.036	0.037
愛知県	名古屋市 環境調査センター	3400	0.064	0.037	0.041	0.041	0.038	0.039
	豊橋市 環境調査センター東三河支所	100	0.085	0.034	0.038	0.039	0.037	0.038
	岡崎市 西三河県民事務所	100	0.105	0.074	0.078	0.079	0.077	0.078
	一宮市 木曾川消防署大気測定局	100	0.096	0.048	0.054	0.054	0.052	0.052
	設楽町 新城設楽建設事務所設楽支所	100	0.102	0.043	0.052	0.052	0.050	0.051
三重県	四日市市 県保健環境研究所	1860	0.081	0.040	0.046	0.047	0.045	0.046
	伊賀市 伊賀庁舎	100	0.114	0.055	0.066	0.067	0.064	0.065
	伊勢市 伊勢庁舎	100	0.084	0.043	0.052	0.053	0.050	0.051
	尾鷲市 広域防災拠点施設	100	0.125	0.077	0.083	0.084	0.082	0.083

都道府県	測定地点名	高さ (cm)	【核実験発表前の値】※1			【核実験発表後の値】		
			測定日時 1/14 13時10分~1/15 13時			測定日時 1/14 13時10分~1/15 13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
滋賀県	大津市 県衛生科学センター	1940	0.069	0.031	0.035	0.035	0.033	0.034
	草津市 県草津保健所(南部合同庁舎)	100	0.099	0.061	0.067	0.069	0.065	0.067
	長浜市 県木之本合同庁舎	100	0.099	0.036	0.052	0.064	0.050	0.054
	高島市 南部消防署	100	0.097	0.023	0.034	0.034	0.031	0.033
	大津市 大津北消防署	100	0.100	0.042	0.056	0.061	0.057	0.059
	甲賀市 県甲賀保健所(甲賀合同庁舎)	100	0.120	0.055	0.073	0.075	0.071	0.073
	東近江市 県東近江保健所	100	0.101	0.027	0.048	0.048	0.046	0.047
	彦根市 県彦根保健所	100	0.083	0.039	0.047	0.048	0.045	0.046
	長浜市 県長浜保健所(湖北合同庁舎)	100	0.079	0.031	0.040	0.041	0.037	0.039
京都府	京都市伏見区 保健環境研究所	1690	0.088	0.037	0.040	0.040	0.038	0.039
	宮津市 宮津総合庁舎	100	0.102	0.044	0.054	0.060	0.050	0.054
	舞鶴市 中丹東保健所	100	0.094	0.032	0.041	0.041	0.037	0.039
	綾部市 綾部総合庁舎	100	0.101	0.032	0.043	0.045	0.039	0.042
	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	0.043	0.037	0.040
	南丹市園部町 南丹保健所	100	0.117	0.046	0.056	0.059	0.053	0.056
	京都市左京区 久多測定所	100	0.140	0.019	0.051	0.054	0.051	0.053
	京都市上京区 京都府庁	100	0.109	0.044	0.057	0.059	0.053	0.056
	京都市伏見区 保健環境研究所	100	0.111	0.049	0.055	0.056	0.053	0.054
	木津川市 木津総合庁舎	100	0.094	0.045	0.051	0.052	0.049	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	0.057	0.056	0.054	0.055
	寝屋川市 寝屋川保健所	100	0.120	0.069	0.072	0.073	0.071	0.072
	東大阪市 環境衛生検査センター	100	0.122	0.073	0.078	0.079	0.077	0.078
	富田林市 富田林保健所	100	0.088	0.059	0.063	0.064	0.062	0.063
	泉佐野市 市立佐野中学校	100	0.110	0.047	0.051	0.052	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	0.037	0.036	0.036
	尼崎市 尼崎総合庁舎	100	0.129	0.068	0.072	0.073	0.070	0.071
	姫路市 姫路総合庁舎	100	0.109	0.062	0.071	0.072	0.067	0.070
	豊岡市 豊岡総合庁舎	100	0.125	0.042	0.061	0.061	0.055	0.057
	丹波市 柏原総合庁舎	100	0.146	0.058	0.070	0.072	0.067	0.069
	洲本市 洲本総合庁舎	100	0.100	0.054	0.063	0.060	0.057	0.058
	奈良県	大和高田市 県高田土木事務所	100	0.085	0.043	0.048	0.048	0.045
宇陀市 県宇陀川浄化センター		100	0.100	0.043	0.053	0.054	0.051	0.052
下市町 県吉野保健所		100	0.096	0.053	0.059	0.059	0.056	0.057
奈良市 奈良土木事務所		100	0.094	0.054	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	0.034	0.035	0.033	0.034
	橋本市 伊都総合庁舎	100	0.091	0.039	0.047	0.048	0.044	0.046
	田辺市 西牟婁総合庁舎	100	0.101	0.053	0.059	0.059	0.056	0.058
	新宮市 東牟婁総合庁舎	100	0.119	0.066	0.072	0.073	0.070	0.071
鳥取県	湯梨浜町 県衛生環境研究所	1020	0.097	0.049	0.062	0.066	0.060	0.061
	琴浦町 赤碕ふれあい交流会館	100	0.160	0.045	0.061	0.067	0.058	0.060
	南部町 南部町法勝寺庁舎	100	0.120	0.042	0.055	0.056	0.050	0.053
	日野町 日野総合事務所	100	0.134	0.035	0.058	0.063	0.050	0.057
	大山町 大山町大山支所	100	0.117	0.041	0.053	0.055	0.049	0.051
	鳥取市 鳥取県庁	100	0.125	0.043	0.061	0.068	0.057	0.060
	島根県	大田市 大田高校	100	0.100	0.028	0.034	0.036	0.030
江津市 江津市分庁舎		100	0.116	0.050	0.057	0.060	0.053	0.054
浜田市 浜田合同庁舎		100	0.130	0.046	0.053	0.065	0.048	0.052
邑南町 邑南町役場		100	0.132	0.036	0.049	0.057	0.045	0.048
奥出雲町 県仁多土木事務所(※6)		100	0.159	0.078	0.089	0.087	0.083	0.085
岡山県	岡山市 県環境保健センター	1600	0.082	0.040	0.047	0.050	0.046	0.047
	笠岡市 笠岡小学校	100	0.116	0.064	0.076	0.078	0.073	0.075
	新見市 備中県民局新見地域事務所	100	0.102	0.046	0.051	0.054	0.047	0.050
	津山市 県食肉衛生検査所	100	0.103	0.048	0.057	0.060	0.055	0.057
	和気町 備前県民局東備地域事務所	100	0.118	0.054	0.061	0.064	0.058	0.061

都道府県	測定地点名	高さ (cm)	【核実験発表前の値】※1			【核実験発表後の値】		
			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	0.074	0.029	0.047	0.049	0.045	0.047
	廿日市 西部厚生環境事務所	100	0.118	0.043	0.070	0.072	0.066	0.069
	東広島市 西部東厚生環境事務所	100	0.111	0.040	0.064	0.067	0.060	0.064
	尾道市 東部厚生環境事務所	100	0.106	0.042	0.056	0.057	0.053	0.055
	三次市 北部厚生環境事務所	100	0.145	0.057	0.093	0.097	0.090	0.092
山口県	山口市 県環境保健センター大歳庁舎	150	0.141	0.087	0.095	0.100	0.091	0.095
	岩国市 岩国健康福祉センター	100	0.146	0.050	0.057	0.061	0.053	0.057
	萩市 萩総合庁舎	100	0.136	0.065	0.072	0.075	0.068	0.072
	下関市 西部高等産業技術学校	100	0.131	0.051	0.057	0.060	0.053	0.056
	周防大島町 農林総合技術センター相きつ振興センター	100	0.139	0.024	0.063	0.061	0.058	0.059
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	0.091	0.044	0.054	0.055	0.052	0.053
	美波町 南部総合県民局美波庁舎	100	0.105	0.049	0.054	0.055	0.052	0.054
	三好市 池田総合体育館	100	0.157	0.048	0.060	0.068	0.056	0.059
香川県	高松市 県環境保健研究センター	2180	0.097	0.050	0.053	0.059	0.051	0.053
	さぬき市 東讃保健福祉事務所	100	0.104	0.070	0.076	0.078	0.074	0.076
	丸亀市 中讃保健福祉事務所	100	0.098	0.051	0.055	0.060	0.053	0.055
	観音寺市 西讃保健福祉事務所	100	0.102	0.037	0.056	0.058	0.055	0.056
愛媛県	新居浜市 総合科学博物館	100	0.131	0.049	0.068	0.068	0.066	0.067
	今治市 県立今治東中等教育学校	100	0.114	0.040	0.068	0.070	0.067	0.068
	八幡浜市 市立武道館	100	0.118	0.046	0.053	0.056	0.051	0.053
	宇和島市 県南予地方局宇和島庁舎	100	0.107	0.038	0.057	0.058	0.055	0.056
	松山市 県産業技術研究所(※7)	100	0.121	0.073	0.078	0.080	0.076	0.078
高知県	高知市 県保健衛生総合庁舎	1500	0.061	0.022	0.026	0.028	0.023	0.025
	安芸市 安芸広域公園里のゾーン	100	0.092	0.037	0.042	0.043	0.040	0.042
	本山町 中央東土木事務所本山事務所	100	0.094	0.029	0.036	0.038	0.031	0.035
	佐川町 中央西福祉保健所	100	0.243	0.033	0.040	0.118	0.037	0.041
	四万十市 中村高等技術学校	100	0.277	0.032	0.060	0.061	0.056	0.058
福岡県	太宰府市 県保健環境研究所	1890	0.090	0.031	0.037	0.038	0.035	0.037
	福岡市博多区 福岡県庁	100	0.114	0.054	0.059	0.059	0.057	0.058
	糸島市 糸島総合庁舎	100	0.102	0.040	0.043	0.043	0.041	0.042
	久留米市 久留米総合庁舎	100	0.097	0.032	0.037	0.039	0.034	0.036
	飯塚市 飯塚総合庁舎	100	0.103	0.035	0.041	0.041	0.036	0.039
	北九州市八幡西区 八幡総合庁舎	100	0.103	0.056	0.060	0.061	0.058	0.059
	行橋市 行橋総合庁舎	100	0.107	0.049	0.054	0.054	0.051	0.052
佐賀県	佐賀市 佐賀県環境センター	100	0.103	0.046	0.050	0.051	0.047	0.049
	唐津市 玉島小学校	100	0.140	0.038	0.042	0.042	0.040	0.041
	鳥栖市 鳥栖総合庁舎	100	0.084	0.030	0.035	0.036	0.033	0.034
	多久市 産業技術学院	100	0.129	0.042	0.048	0.051	0.044	0.048
	武雄市 武雄総合庁舎	100	0.092	0.051	0.055	0.057	0.053	0.055
	嬉野市 佐賀県立塩田工業高等学校(※8)	100	0.071	0.037	0.041	0.042	0.038	0.040
長崎県	大村市 長崎県環境保健研究センター	1100	0.107	0.027	0.030	0.031	0.029	0.029
	長崎市 長崎県西彼保健所	100	0.129	0.034	0.039	0.039	0.036	0.037
	島原市 長崎県県南保健所	100	0.117	0.039	0.044	0.045	0.041	0.043
	平戸市 長崎県県北保健所	100	0.120	0.037	0.043	0.043	0.041	0.042
	松浦市 松浦市役所	100	0.120	0.040	0.044	0.045	0.042	0.043
	壱岐市 長崎県壱岐保健所	100	0.093	0.052	0.057	0.058	0.054	0.056
	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	0.026
荒尾市 荒尾市役所	100	0.125	0.030	0.035	0.035	0.032	0.033	
熊本市 熊本県庁	100	0.141	0.033	0.038	0.038	0.035	0.037	
八代市 八代市役所	100	0.113	0.048	0.053	0.054	0.049	0.051	
水俣市 県環境センター	100	0.109	0.038	0.043	0.042	0.040	0.041	
天草市 県天草保健所	100	0.105	0.045	0.050	0.050	0.047	0.048	
大分県	大分市 県衛生環境研究センター	1430	0.080	0.047	0.051	0.052	0.049	0.050
	佐伯市 佐伯豊南高等学校	100	0.101	0.046	0.052	0.052	0.048	0.050
	日田市 日田総合庁舎	100	0.079	0.033	0.039	0.042	0.035	0.038
	国東市 国東高等学校	100	0.099	0.035	0.039	0.038	0.036	0.037
	大分市 佐賀関小学校	100	0.165	0.035	0.040	0.037	0.034	0.035

都道府県	測定地点名	高さ (cm)	【核実験発表前の値】※1			【核実験発表後の値】		
			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	0.025	0.024	0.025
	延岡市 延岡保健所	100	0.105	0.052	0.058	0.060	0.057	0.058
	小林市 小林保健所	100	0.101	0.045	0.051	0.052	0.047	0.050
	都城市 都城保健所	100	0.085	0.037	0.042	0.042	0.039	0.041
鹿児島県	鹿児島市 環境保健センター(※9)	100	0.103	0.043	0.047	0.047	0.044	0.046
	南さつま市 南薩地域振興局	100	0.085	0.036	0.040	0.041	0.037	0.039
	霧島市 始良・伊佐地域振興局霧島庁舎	100	0.092	0.042	0.048	0.048	0.045	0.046
	鹿屋市 大隅地域振興局	100	0.081	0.031	0.035	0.036	0.032	0.034
	西之表市 熊毛支庁	100	0.089	0.027	0.032	0.032	0.029	0.031
	奄美市 大島支庁	100	0.075	0.041	0.044	0.044	0.041	0.042
沖縄県	うるま市 原子力艦放射能調査施設	540	0.056	0.018	0.022	0.028	0.022	0.024
	那覇市 沖縄県庁	100	0.083	0.042	0.044	0.047	0.043	0.044
	名護市 北部福祉保健所	100	0.078	0.024	0.026	0.028	0.025	0.026
	石垣市 八重山福祉保健所	100	0.050	0.013	0.015	0.028	0.015	0.017

※1 平成26年1月6日(2年前)から平成28年1月6日9時までの値

※2 平成27年3月26日から平成28年1月15日13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1月15日13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1月15日13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3月14日から平成28年1月15日13時までの値
(平成26年3月14日にさいたま市 県衛生研究所のモニタリングポスト運用を停止し、新たにさいたま市 埼玉県庁での測定を開始したため)

※6 平成27年2月18日から平成28年1月15日13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1月15日13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27年8月24日から平成28年1月15日13時までの値
(平成27年8月24日に鹿島市 鹿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)

※9 平成26年2月28日から平成28年1月15日13時までの値
(平成26年2月28日に鹿児島市 環境保健センターのモニタリングポスト設置高さを変更したため)

※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報告

別紙1

都道府県	関係機関	【核実験発表 前日】 測定日時 1/5 10時~1/6 9時			【核実験発表後の値】 測定日時 1/14 13時~1/15 13時		
		空間線量率 (μ Sv/h)			空間線量率 (μ Sv/h)		
		上限	下限	平均値	上限	下限	平均値
千葉県	日本分析センター	0.055	0.052	0.054	0.056	0.052	0.054
北海道	環境省(利尻)	0.016	0.011	0.012	0.036	0.009	0.018
青森県	環境省(竜飛岬)	0.050	0.028	0.031	0.031	0.025	0.027
新潟県	環境省(佐渡関岬)	0.034	0.021	0.023	0.036	0.019	0.028
福井県	環境省(越前岬)	0.028	0.022	0.024	0.034	0.021	0.023
島根県	環境省(隠岐)	0.050	0.049	0.050	0.052	0.049	0.050
島根県	環境省(蟠竜湖)	0.059	0.050	0.053	0.054	0.047	0.049
高知県	環境省(梶原)	0.053	0.030	0.036	0.029	0.029	0.029
長崎県	環境省(対馬)	0.052	0.035	0.038	0.035	0.034	0.035
長崎県	環境省(五島)	0.055	0.028	0.036	0.028	0.028	0.028
沖縄県	環境省(辺戸岬)	0.030	0.022	0.024	0.024	0.022	0.022

前日 感雨の有無	当日 感雨の有無
無	無
有	有
有	有
有	有
有	有
有	有
有	有
有	有
有	無
有	無
有	有

本データは1 μ Gy/h=1 μ Sv/hとして算出

防衛省航空機による大気浮遊じん中のゲルマニウム半導体検出器を用いた
核種分析調査結果報告

採取日	場所		測定結果(mBq/m ³)
	空域	高度	
平成28年1月14日	北部	約5km	人工放射性核種は検出されず
	北部	約0.9km	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報告
(試料採取期間1月13日 9時 ~ 1月14日 9時)

単位:mBq/m³

No. 都道府県名(市町村名)	【核実験発表前】(※1)			【核実験発表後】			備考
	ヨウ素131 [I-131]	セシウム134 [Cs-134]	セシウム137 [Cs-137]	1月13日 9時 ~ 1月14日 9時採取			
	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	0.048	0.16	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	0.010	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	不検出	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	0.0079	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	0.031	不検出	不検出	不検出	

測定時間 約20,000秒(約6時間)

※1:平成27年1月から平成27年3月までに採取した測定結果の最大値

定時降下物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報告
(試料採取期間 1月13日 15時 ~ 1月14日 15時)

単位:MBq/km²

No. 都道府県名(市町村名)	【核実験発表前】(※1)			【核実験発表後】 1月13日 15時~1月14日 15時採取			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	0.085	0.30	不検出	不検出	不検出	
4 宮城県(仙台市)	不検出	0.68	2.3	不検出	不検出	不検出	
5 秋田県(秋田市)	不検出	不検出	0.091	不検出	不検出	不検出	
6 山形県(山形市)	不検出	0.33	1.0	不検出	不検出	不検出	
7 福島県(福島市)※2	不検出	1900	6800	不検出	不検出	不検出	
8 茨城県(ひたちなか市)	不検出	1.8	5.9	不検出	不検出	不検出	
9 栃木県(宇都宮市)	不検出	1.5	5.0	不検出	不検出	不検出	
10 群馬県(前橋市)	不検出	0.68	2.5	不検出	不検出	不検出	
11 埼玉県(比企郡)	不検出	0.45	1.6	不検出	不検出	不検出	
12 千葉県(市原市)	不検出	0.31	0.90	不検出	不検出	不検出	
13 東京都(新宿区)	不検出	0.63	2.0	不検出	不検出	不検出	
14 神奈川県(茅ヶ崎市)	不検出	0.56	1.8	不検出	不検出	不検出	
15 新潟県(新潟市)	不検出	不検出	0.072	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	0.17	不検出	不検出	不検出	
20 長野県(長野市)	不検出	0.12	0.33	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)※3	不検出	0.052	0.12	不検出	不検出	不検出	
23 愛知県(名古屋)	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)	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)※4	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)※5	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	1.1	3.5	不検出	不検出	不検出	

測定時間 約20,000秒(約6時間)

※1:平成27年1月から3月の測定結果(月間降下物)の最大値

※2:【核実験発表前】の採取地点は双葉郡大熊町、【核実験発表後】の採取地点は福島市

※3:【核実験発表前】の採取地点は静岡市、【核実験発表後】の採取地点は御前崎市

※4:【核実験発表前】の採取地点は松江市、【核実験発表後】の採取地点は八幡浜市

※5:【核実験発表前】の採取地点はうるま市、【核実験発表後】の採取地点は南城市