

平成29年9月6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7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 武山 松次

放射線環境対策室長 根木

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7報)

平成29年9月6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29年9月3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5日12時～9月6日7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. 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29年9月4日9時～平成29年9月5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2参照】

3. 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29年9月5日に日本海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3参照】

○9月6日(水)(4日目)

・第8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	0.097	0.018	0.028	0.030	0.028	0.029
	倶知安町 後志総合振興局	100	0.117	0.016	0.034	0.038	0.036	0.037
	岩見沢市 空知総合振興局	100	0.101	0.025	0.039	0.041	0.039	0.040
	旭川市 上川総合振興局	100	0.098	0.023	0.038	0.045	0.041	0.043
	稚内市 宗谷総合振興局	100	0.107	0.021	0.036	0.040	0.038	0.039
	網走市 オホーツク総合振興局	100	0.082	0.018	0.028	0.033	0.030	0.031
	室蘭市 胆振総合振興局	100	0.108	0.017	0.025	0.027	0.026	0.026
	帯広市 十勝総合振興局	100	0.076	0.020	0.033	0.040	0.035	0.037
	釧路市 釧路総合振興局(釧路保健所)	100	0.062	0.027	0.038	0.032	0.031	0.032
	札幌市 北海道原子力環境センター札幌分室	100	0.108	0.019	0.036	0.040	0.037	0.039
青森県	青森市 青森(県環境保健センター)	180	0.087	0.016	0.027	0.030	0.027	0.029
	弘前市 弘前市役所	100	0.091	0.021	0.038	0.034	0.031	0.032
	八戸市 八戸市庁	100	0.061	0.020	0.025	0.026	0.025	0.025
	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	0.058	0.015	0.023	0.024	0.022	0.023
	むつ市 むつ市役所川内庁舎	100	0.093	0.008	0.022	0.024	0.022	0.022
	深浦町 深浦町役場	100	0.099	0.030	0.044	0.046	0.043	0.045
	外ヶ浜町 外ヶ浜町役場	100	0.140	0.015	0.028	0.029	0.027	0.028
	三戸町 アップルドーム	100	0.063	0.015	0.023	0.024	0.022	0.023
	岩手県	盛岡市 県環境保健研究センター	1470	0.065	0.018	0.021	0.021	0.019
滝沢村 岩手県立大学		100	0.101	0.023	0.039	0.036	0.034	0.034
花巻市 花巻地区合同庁舎		100	0.102	0.023	0.031	0.031	0.029	0.030
奥州市 奥州地区合同庁舎		100	0.098	0.038	0.044	0.044	0.041	0.042
釜石市 釜石地区合同庁舎		100	0.089	0.037	0.044	0.045	0.040	0.043
久慈市 久慈地区合同庁舎		100	0.073	0.037	0.048	0.052	0.047	0.050
二戸市 二戸地区合同庁舎		100	0.071	0.018	0.026	0.029	0.025	0.027
宮城県		大河原町 大河原合同庁舎	100	0.102	0.043	0.049	0.050	0.044
宮城県	大崎市 大崎合同庁舎	100	0.122	0.031	0.040	0.039	0.037	0.038
	栗原市 栗原合同庁舎	100	0.126	0.045	0.055	0.054	0.050	0.052
	登米市 登米合同庁舎	100	0.100	0.034	0.040	0.039	0.037	0.038
	石巻市 石巻合同庁舎	100	0.096	0.047	0.050	0.051	0.049	0.050
	気仙沼市 気仙沼保健福祉事務所	100	0.079	0.033	0.038	0.037	0.034	0.036
	仙台市 県環境放射線監視センター	100	0.099	0.034	0.040	0.040	0.037	0.038
	秋田県	秋田市 県健康環境センター	2300	0.072	0.026	0.035	0.036	0.034
鹿角市 鹿角地域振興局		100	0.089	0.019	0.030	0.032	0.029	0.030
能代市 山本地域振興局		100	0.101	0.025	0.041	0.043	0.039	0.041
由利本荘市 由利地域振興局		100	0.106	0.025	0.039	0.040	0.037	0.038
大仙市 仙北地域振興局		100	0.100	0.021	0.038	0.040	0.035	0.037
湯沢市 雄勝地域振興局		100	0.118	0.017	0.037	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	0.049	0.044
	村山市 県環境科学センター	100	0.132	0.017	0.048	0.052	0.047	0.049
	新庄市 最上総合支庁	100	0.106	0.022	0.038	0.042	0.037	0.038
	米沢市 置賜総合支庁	100	0.115	0.022	0.052	0.059	0.049	0.052
	三川町 庄内総合支庁	100	0.118	0.032	0.049	0.054	0.048	0.050
	小国町 小国町役場	100	0.137	0.026	0.050	0.062	0.049	0.053
	福島県	福島市 紅葉山公園	250	0.198	0.091	0.130	0.117	0.111
福島県 県北保健福祉事務所		100	0.248	0.134	0.180	0.157	0.151	0.154
福島県 郡山合同庁舎		100	0.163	0.079	0.105	0.101	0.087	0.093
福島県 白河合同庁舎		100	0.112	0.049	0.077	0.074	0.066	0.069
福島県 会津若松合同庁舎		100	0.100	0.037	0.056	0.060	0.050	0.054
福島県 南会津合同庁舎		100	0.082	0.024	0.043	0.046	0.041	0.043
福島県 南相馬合同庁舎		100	0.133	0.067	0.085	0.082	0.071	0.077
いわき市役所		100	0.113	0.079	0.092	0.093	0.086	0.088
福島市飯野支所		100	0.183	0.073	0.112	0.102	0.097	0.099
伊達市霊山総合支所		100	0.191	0.101	0.127	0.114	0.104	0.110
福島県男女共生センター		100	0.164	0.070	0.106	0.097	0.090	0.092
田村市船引公民館		100	0.123	0.052	0.070	0.072	0.064	0.066

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	0.079	0.050	0.054	0.056	0.051	0.053	
	水戸市 茨城県庁	100	0.120	0.058	0.066	0.065	0.060	0.062	
	龍ヶ崎市 龍ヶ崎市役所	100	0.088	0.043	0.050	0.054	0.047	0.049	
	高萩市 高萩市総合福祉センター	100	0.096	0.050	0.057	0.059	0.052	0.055	
	北茨城市 北茨城市役所	100	0.114	0.068	0.081	0.080	0.075	0.077	
	鹿嶋市 鹿嶋市役所	100	0.083	0.044	0.050	0.054	0.047	0.049	
	守谷市 守谷市役所	100	0.120	0.070	0.083	0.082	0.072	0.076	
	筑西市 筑西市役所	100	0.093	0.058	0.062	0.067	0.061	0.064	
	大子町 大子町役場	100	0.101	0.046	0.052	0.057	0.049	0.052	
	土浦市 土浦市役所大町庁舎	100	0.084	0.053	0.060	0.065	0.058	0.060	
栃木県	宇都宮市 県保健環境センター	2000	0.069	0.038	0.041	0.043	0.039	0.040	
	宇都宮市 子ども総合科学館	100	0.089	0.053	0.058	0.060	0.054	0.057	
	佐野市 県安蘇庁舎	100	0.086	0.031	0.036	0.042	0.031	0.035	
	日光市 県西環境森林事務所	100	0.131	0.065	0.086	0.085	0.077	0.080	
	小山市 県小山庁舎	100	0.088	0.046	0.052	0.058	0.048	0.052	
	真岡市 県東環境森林事務所	100	0.097	0.043	0.049	0.052	0.046	0.048	
	那須塩原市 那須塩原市役所本庁舎	100	0.161	0.082	0.100	0.092	0.088	0.090	
	那須町 那須町役場	100	0.162	0.066	0.086	0.081	0.068	0.076	
	那珂川町 馬頭図書館	100	0.115	0.045	0.056	0.058	0.051	0.053	
	群馬県	前橋市 県衛生環境研究所(※3)	2180	0.066	0.017	0.021	0.022	0.019	0.019
太田市 ぐんまこどもの国		100	0.102	0.046	0.053	0.058	0.049	0.052	
富岡市 富岡市生涯学習センター		100	0.099	0.039	0.048	0.054	0.044	0.047	
川場村 川場村武道館		100	0.096	0.024	0.045	0.048	0.042	0.043	
草津町 総合保健福祉センター		100	0.106	0.019	0.040	0.061	0.038	0.044	
埼玉県		熊谷市 熊谷地方庁舎	100	0.085	0.047	0.053	0.054	0.047	0.049
	秩父市 秩父地方庁舎	100	0.079	0.035	0.047	0.054	0.044	0.047	
	加須市 環境科学国際センター	100	0.076	0.044	0.049	0.049	0.045	0.047	
	狭山市 狭山保健所	100	0.066	0.036	0.043	0.045	0.040	0.042	
	三郷市 三郷高校	100	0.128	0.079	0.088	0.086	0.080	0.082	
	さいたま市 埼玉県庁	100	0.068	0.036	0.046	0.049	0.043	0.046	
	千葉県	市原市 県環境研究センター	700	0.072	0.025	0.028	0.034	0.026	0.028
柏市 市立田中小学校		100	0.109	0.061	0.068	0.068	0.063	0.064	
印西市 市立船穂中学校		100	0.104	0.055	0.064	0.068	0.059	0.062	
香取市 小見川市民センター		100	0.102	0.062	0.066	0.068	0.063	0.065	
市川市 市立大柏小学校		100	0.096	0.046	0.055	0.056	0.048	0.051	
館山市 県安房農業普及センター跡地		100	0.093	0.045	0.056	0.062	0.054	0.056	
茂原市 県大気汚染常時監視測定局		100	0.070	0.037	0.041	0.046	0.038	0.040	
東京都		新宿区 都健康安全研究センター(※2)	100	0.078	0.029	0.033	0.048	0.037	0.040
		大田区 羽田空港内	100	0.075	0.031	0.038	0.048	0.035	0.039
	足立区 舎人公園	100	0.074	0.028	0.034	0.043	0.030	0.033	
	八王子市 首都大学東京 南大沢キャンパス	100	0.087	0.023	0.033	0.043	0.031	0.033	
	調布市 調布飛行場	100	0.087	0.024	0.031	0.041	0.028	0.031	
神奈川県	茅ヶ崎市 衛生研究所	490	0.089	0.035	0.039	0.040	0.036	0.037	
	横浜市 県立岸根高等学校	100	0.098	0.042	0.049	0.053	0.046	0.048	
	逗子市 県立逗葉高等学校	100	0.072	0.038	0.041	0.043	0.039	0.041	
	海老名市(地独)神奈川県立産業技術総合研究所	100	0.125	0.027	0.031	0.035	0.029	0.031	
	相模原市 相模川発電管理事務所	100	0.090	0.033	0.039	0.045	0.036	0.039	
	小田原市 県立小田原城北工業高等学校	100	0.068	0.015	0.017	0.022	0.015	0.017	
新潟県	新潟市 放射線監視センター新潟分室	1070	0.135	0.037	0.049	0.057	0.048	0.051	
	村上市 村上地域振興局	100	0.135	0.035	0.067	0.079	0.066	0.071	
	新発田市 新発田地域振興局	100	0.144	0.039	0.065	0.070	0.062	0.065	
	阿賀町 新潟地域振興局津川庁舎	100	0.142	0.036	0.064	0.077	0.063	0.067	
	長岡市 長岡地域振興局	100	0.102	0.027	0.044	0.054	0.042	0.045	
	南魚沼市 南魚沼地域振興局健康福祉環境部	100	0.116	0.023	0.048	0.063	0.047	0.051	
	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	0.053	0.057	
	糸魚川市 糸魚川地域振興局	100	0.150	0.037	0.053	0.068	0.051	0.055	

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	0.060	0.047	0.051
	富山市 富山県庁	100	0.138	0.067	0.077	0.090	0.074	0.079
	高岡市 高岡厚生センター	100	0.138	0.048	0.071	0.097	0.067	0.074
	小矢部市 砺波厚生センター小矢部支所	100	0.157	0.053	0.072	0.089	0.070	0.077
	砺波市 砺波総合庁舎	100	0.138	0.044	0.067	0.081	0.064	0.071
石川県	金沢市 県保健環境センター	1700	0.118	0.036	0.050	0.059	0.048	0.052
	輪島市 能登空港	100	0.120	0.015	0.030	0.056	0.030	0.036
	羽咋市 余喜小学校	100	0.143	0.033	0.061	0.083	0.060	0.066
	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	0.074	0.058	0.065
	小松市 さわ池ふれあいパーク	100	0.172	0.035	0.052	0.071	0.050	0.056
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	0.034	0.045	0.055	0.045	0.048
	福井市 越廼ふるさと資料館	100	0.133	0.038	0.050	0.061	0.047	0.052
	大野市 大野市役所	100	0.109	0.031	0.052	0.071	0.053	0.059
	勝山市 勝山市役所	100	0.093	0.039	0.051	0.062	0.049	0.054
	鯖江市 鯖江市役所	100	0.106	0.040	0.053	0.065	0.052	0.057
	あわら市 あわら市役所	100	0.126	0.054	0.064	0.072	0.061	0.066
	越前市 越前市役所	100	0.122	0.048	0.057	0.067	0.054	0.060
	坂井市 三国総合支所	100	0.130	0.036	0.046	0.061	0.045	0.052
	永平寺町 永平寺町役場	100	0.102	0.032	0.044	0.058	0.042	0.047
	池田町 池田町役場	100	0.109	0.030	0.045	0.054	0.044	0.048
越前町 越前町役場	100	0.111	0.034	0.046	0.057	0.044	0.049	
山梨県	甲府市 県衛生環境研究所	1730	0.070	0.039	0.045	0.054	0.042	0.046
	北杜市 酪農試験場	100	0.106	0.025	0.038	0.057	0.037	0.042
	南部町 大気常時監視南部測定局	100	0.086	0.034	0.038	0.046	0.036	0.038
	富士吉田市 富士吉田合同庁舎	100	0.052	0.015	0.021	0.026	0.020	0.022
	上野原市 上野原市役所	100	0.066	0.019	0.027	0.034	0.024	0.028
長野県	長野市 環境保全研究所	1500	0.074	0.027	0.038	0.046	0.037	0.040
	飯山市 飯山庁舎	100	0.091	0.027	0.043	0.057	0.041	0.045
	軽井沢町 軽井沢町役場	100	0.090	0.019	0.033	0.045	0.031	0.035
	松本市 松本合同庁舎	100	0.111	0.041	0.063	0.085	0.064	0.071
	諏訪市 諏訪合同庁舎	100	0.108	0.036	0.050	0.070	0.048	0.054
	飯田市 飯田合同庁舎	100	0.108	0.048	0.057	0.068	0.054	0.059
	大町市 大町合同庁舎	100	0.121	0.043	0.073	0.092	0.075	0.080
岐阜県	岐阜市 防災交流センター	100	0.103	0.052	0.059	0.068	0.057	0.063
	各務原市 保健環境研究所	1200	0.095	0.058	0.062	0.069	0.060	0.064
	大垣市 西濃総合庁舎	100	0.112	0.055	0.061	0.082	0.061	0.069
	美濃市 中濃総合庁舎	100	0.117	0.052	0.061	0.080	0.059	0.068
	郡上市 郡上総合庁舎	100	0.154	0.042	0.061	0.080	0.059	0.067
	恵那市 恵那総合庁舎	100	0.140	0.070	0.077	0.091	0.074	0.079
	下呂市 下呂総合庁舎	100	0.153	0.064	0.085	0.098	0.084	0.088
静岡県	静岡市 県環境衛生科学研究所	300	0.055	0.024	0.028	0.030	0.024	0.027
	浜松市 浜松総合庁舎	100	0.063	0.028	0.031	0.036	0.029	0.031
	磐田市 中遠総合庁舎	100	0.071	0.033	0.036	0.041	0.035	0.036
	藤枝市 藤枝総合庁舎	100	0.072	0.034	0.039	0.043	0.036	0.039
	沼津市 東部総合庁舎	100	0.061	0.028	0.032	0.036	0.030	0.032
	熱海市 熱海総合庁舎	100	0.083	0.026	0.030	0.037	0.027	0.030
	伊豆市 沼津土木事務所修善寺支所	100	0.077	0.024	0.027	0.029	0.025	0.026
	下田市 下田総合庁舎	100	0.067	0.034	0.037	0.041	0.036	0.037
愛知県	名古屋市 環境調査センター	3400	0.080	0.035	0.041	0.046	0.039	0.042
	豊橋市 環境調査センター東三河支所	100	0.071	0.036	0.039	0.043	0.037	0.039
	岡崎市 西三河県民事務所(※4)	100	0.104	0.074	0.078	0.083	0.079	0.080
	一宮市 木曾川消防署大気測定局	100	0.098	0.048	0.054	0.067	0.052	0.059
	設楽町 新城設楽建設事務所設楽支所	100	0.099	0.047	0.051	0.057	0.051	0.054
三重県	四日市市 県保健環境研究所	1860	0.096	0.033	0.046	0.053	0.045	0.048
	伊賀市 伊賀庁舎	100	0.112	0.061	0.066	0.070	0.064	0.066
	伊勢市 伊勢庁舎	100	0.094	0.045	0.051	0.061	0.051	0.053
	尾鷲市 広域防災拠点施設	100	0.153	0.078	0.083	0.089	0.081	0.084

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	0.062	0.032	0.035	0.045	0.033	0.037
	草津市 県草津保健所(南部合同庁舎)	100	0.090	0.062	0.067	0.076	0.065	0.069
	長浜市 県木之本合同庁舎	100	0.099	0.035	0.052	0.061	0.050	0.056
	高島市 南部消防署	100	0.101	0.015	0.033	0.048	0.032	0.039
	大津市 大津北消防署	100	0.090	0.052	0.059	0.070	0.058	0.062
	甲賀市 県甲賀保健所(甲賀合同庁舎)	100	0.116	0.057	0.073	0.085	0.074	0.079
	東近江市 県東近江保健所	100	0.101	0.030	0.047	0.056	0.046	0.049
	彦根市 県彦根保健所	100	0.091	0.034	0.047	0.055	0.047	0.051
	長浜市 県長浜保健所(湖北合同庁舎)	100	0.085	0.032	0.040	0.048	0.038	0.042
京都府	京都市伏見区 保健環境研究所	1690	0.077	0.036	0.040	0.050	0.038	0.041
	宮津市 宮津総合庁舎	100	0.106	0.036	0.054	0.062	0.052	0.057
	舞鶴市 中丹東保健所	100	0.095	0.028	0.041	0.049	0.039	0.043
	綾部市 綾部総合庁舎	100	0.121	0.031	0.043	0.054	0.039	0.045
	南丹市美山町 南丹土木事務所美山出張所	100	0.150	0.022	0.041	0.052	0.041	0.045
	南丹市園部町 南丹保健所	100	0.111	0.042	0.056	0.073	0.053	0.060
	京都市左京区 久多測定所	100	0.145	0.012	0.052	0.071	0.057	0.061
	京都市上京区 京都府庁	100	0.124	0.044	0.057	0.069	0.054	0.060
	京都市伏見区 保健環境研究所	100	0.100	0.049	0.055	0.068	0.054	0.058
	木津川市 木津総合庁舎	100	0.106	0.046	0.051	0.057	0.050	0.053
大阪府	大阪市 府立公衆衛生研究所	2000	0.087	0.039	0.042	0.044	0.041	0.043
	茨木市 茨木保健所	100	0.098	0.051	0.056	0.062	0.056	0.058
	寝屋川市 寝屋川保健所	100	0.124	0.068	0.072	0.076	0.070	0.072
	東大阪市 環境衛生検査センター	100	0.137	0.073	0.078	0.082	0.078	0.080
	富田林市 富田林保健所	100	0.103	0.060	0.063	0.066	0.062	0.064
	泉佐野市 市立佐野中学校	100	0.145	0.048	0.051	0.056	0.052	0.054
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	0.040	0.036	0.038
	尼崎市 尼崎総合庁舎	100	0.107	0.068	0.072	0.077	0.072	0.074
	姫路市 姫路総合庁舎	100	0.148	0.063	0.070	0.088	0.071	0.076
	豊岡市 豊岡総合庁舎	100	0.124	0.031	0.058	0.063	0.057	0.059
	丹波市 柏原総合庁舎	100	0.137	0.047	0.070	0.077	0.069	0.072
	洲本市 洲本総合庁舎	100	0.115	0.053	0.064	0.082	0.068	0.071
	奈良県	大和高田市 県高田土木事務所	100	0.087	0.044	0.048	0.050	0.047
宇陀市 県宇陀川浄化センター		100	0.133	0.044	0.053	0.057	0.053	0.055
下市町 県吉野保健所		100	0.096	0.055	0.058	0.062	0.058	0.060
奈良市 奈良土木事務所		100	0.098	0.058	0.061	0.067	0.062	0.063
和歌山県	和歌山市 県環境衛生研究センター	1500	0.096	0.007	0.034	0.037	0.034	0.035
	橋本市 伊都総合庁舎	100	0.120	0.042	0.047	0.051	0.046	0.049
	田辺市 西牟婁総合庁舎	100	0.108	0.050	0.059	0.064	0.059	0.061
	新宮市 東牟婁総合庁舎	100	0.105	0.066	0.071	0.077	0.072	0.074
鳥取県	湯梨浜町 県衛生環境研究所	1020	0.105	0.035	0.062	0.065	0.060	0.062
	琴浦町 きらりタウン赤碕	100	0.160	0.027	0.060	0.066	0.058	0.061
	南部町 南部町法勝寺庁舎	100	0.136	0.033	0.055	0.065	0.051	0.056
	日野町 日野振興センター	100	0.136	0.025	0.057	0.067	0.054	0.060
	大山町 大山町大山支所	100	0.127	0.026	0.053	0.060	0.054	0.056
	鳥取市 鳥取県庁	100	0.128	0.021	0.060	0.069	0.058	0.062
島根県	大田市 大田高校	100	0.147	0.027	0.034	0.045	0.033	0.036
	江津市 江津市分庁舎	100	0.143	0.051	0.055	0.066	0.056	0.058
	浜田市 浜田合同庁舎	100	0.138	0.046	0.053	0.066	0.051	0.055
	邑南町 邑南町役場	100	0.138	0.028	0.049	0.061	0.049	0.051
	奥出雲町 県仁多土木事務所	100	0.156	0.053	0.088	0.097	0.089	0.092
岡山県	岡山市 県環境保健センター	1600	0.084	0.042	0.047	0.052	0.045	0.047
	笠岡市 笠岡小学校	100	0.123	0.068	0.076	0.083	0.076	0.079
	新見市 備中県民局新見地域事務所	100	0.105	0.041	0.051	0.061	0.049	0.054
	津山市 県食肉衛生検査所	100	0.104	0.048	0.056	0.067	0.050	0.056
	和気町 備前県民局東備地域事務所	100	0.112	0.056	0.061	0.076	0.058	0.063

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	0.036	0.047	0.052	0.047	0.049
	廿日市 西部厚生環境事務所	100	0.111	0.064	0.070	0.076	0.068	0.072
	東広島市 西部東厚生環境事務所	100	0.132	0.058	0.065	0.070	0.062	0.066
	尾道市 東部厚生環境事務所	100	0.090	0.050	0.056	0.057	0.054	0.056
	三次市 北部厚生環境事務所	100	0.153	0.057	0.092	0.104	0.089	0.093
山口県	山口市 県環境保健センター大歳庁舎	150	0.139	0.086	0.095	0.106	0.094	0.098
	岩国市 岩国健康福祉センター	100	0.113	0.048	0.057	0.062	0.054	0.057
	萩市 萩総合庁舎	100	0.141	0.064	0.072	0.075	0.070	0.072
	下関市 西部高等産業技術学校	100	0.122	0.050	0.056	0.059	0.053	0.056
	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	0.110	0.056	0.061	0.072	0.059	0.062
徳島県	徳島市 徳島保健所	1820	0.062	0.036	0.040	0.047	0.038	0.040
	鳴門市 東部県土整備局鳴門庁舎	100	0.105	0.048	0.054	0.059	0.053	0.055
	美波町 南部総合県民局美波庁舎	100	0.107	0.049	0.054	0.061	0.053	0.056
	三好市 池田総合体育館	100	0.125	0.050	0.060	0.072	0.060	0.062
香川県	高松市 県環境保健研究センター	2180	0.116	0.049	0.053	0.057	0.051	0.053
	さぬき市 東讃保健福祉事務所	100	0.110	0.068	0.075	0.080	0.074	0.075
	丸亀市 中讃保健福祉事務所	100	0.099	0.051	0.055	0.060	0.054	0.057
	観音寺市 西讃保健福祉事務所	100	0.097	0.046	0.056	0.062	0.056	0.058
愛媛県	新居浜市 総合科学博物館	100	0.154	0.061	0.068	0.074	0.068	0.070
	今治市 県立今治東中等教育学校	100	0.123	0.062	0.069	0.073	0.068	0.070
	八幡浜市 市立武道館	100	0.095	0.036	0.053	0.058	0.051	0.053
	宇和島市 県南予地方局宇和島庁舎	100	0.099	0.053	0.057	0.062	0.056	0.058
	松山市 県産業技術研究所	100	0.141	0.070	0.078	0.082	0.077	0.079
高知県	高知市 県保健衛生総合庁舎	1500	0.057	0.022	0.026	0.032	0.026	0.028
	安芸市 安芸広域公園里のゾーン	100	0.083	0.033	0.042	0.053	0.041	0.045
	本山町 中央東土木事務所本山事務所	100	0.098	0.030	0.036	0.041	0.034	0.037
	佐川町 中央西福祉保健所	100	0.118	0.034	0.039	0.052	0.038	0.043
	四万十市 中村高等技術学校	100	0.126	0.053	0.060	0.067	0.058	0.061
福岡県	太宰府市 県保健環境研究所	1890	0.074	0.031	0.037	0.036	0.035	0.035
	福岡市博多区 福岡県庁	100	0.111	0.054	0.059	0.063	0.060	0.062
	糸島市 糸島総合庁舎	100	0.092	0.040	0.043	0.045	0.043	0.044
	久留米市 久留米総合庁舎	100	0.100	0.032	0.037	0.039	0.035	0.037
	飯塚市 飯塚総合庁舎	100	0.085	0.035	0.040	0.042	0.038	0.040
	北九州市八幡西区 八幡総合庁舎	100	0.129	0.056	0.060	0.062	0.059	0.061
	行橋市 行橋総合庁舎	100	0.115	0.049	0.054	0.055	0.052	0.053
佐賀県	佐賀市 佐賀県環境センター	100	0.093	0.046	0.050	0.051	0.048	0.050
	唐津市 玉島小学校	100	0.102	0.038	0.042	0.042	0.040	0.041
	鳥栖市 鳥栖総合庁舎	100	0.080	0.030	0.035	0.035	0.032	0.034
	多久市 産業技術学院	100	0.097	0.039	0.048	0.052	0.044	0.048
	武雄市 武雄総合庁舎	100	0.084	0.050	0.055	0.056	0.053	0.055
	嬉野市 佐賀県立塩田工業高等学校	100	0.083	0.036	0.041	0.041	0.039	0.040
	長崎県	大村市 長崎県環境保健研究センター	1100	0.063	0.026	0.030	0.030	0.028
長崎市 長崎県西彼保健所		100	0.081	0.033	0.038	0.038	0.036	0.037
島原市 長崎県県南保健所		100	0.086	0.039	0.044	0.045	0.042	0.043
平戸市 長崎県県北保健所		100	0.091	0.037	0.043	0.044	0.042	0.043
松浦市 松浦市役所		100	0.107	0.040	0.044	0.047	0.044	0.045
壱岐市 長崎県壱岐保健所		100	0.094	0.050	0.057	0.058	0.055	0.057
熊本県	宇土市 県保健環境科学研究所	1450	0.062	0.025	0.028	0.031	0.027	0.029
	荒尾市 荒尾市役所	100	0.089	0.031	0.034	0.037	0.032	0.034
	熊本市 熊本県庁	100	0.089	0.032	0.037	0.042	0.034	0.036
	八代市 八代市役所	100	0.115	0.047	0.052	0.054	0.050	0.052
	水俣市 県環境センター	100	0.118	0.037	0.043	0.044	0.042	0.043
	天草市 県天草保健所	100	0.123	0.041	0.050	0.051	0.048	0.050
大分県	大分市 県衛生環境研究センター	1430	0.083	0.048	0.051	0.056	0.050	0.052
	佐伯市 佐伯豊南高等学校	100	0.095	0.045	0.051	0.056	0.048	0.051
	日田市 日田総合庁舎	100	0.093	0.034	0.038	0.041	0.036	0.038
	国東市 国東高等学校	100	0.091	0.034	0.038	0.047	0.037	0.039
	大分市 佐賀関小学校	100	0.094	0.034	0.044	0.050	0.044	0.045

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	0.070	0.024	0.029	0.038	0.028	0.030
	延岡市 延岡保健所	100	0.100	0.048	0.054	0.057	0.050	0.053
	小林市 小林保健所	100	0.097	0.044	0.050	0.052	0.047	0.050
	都城市 都城保健所	100	0.087	0.038	0.042	0.042	0.040	0.041
鹿児島県	鹿児島市 環境保健センター	100	0.084	0.043	0.047	0.047	0.045	0.046
	南さつま市 南薩地域振興局	100	0.078	0.036	0.040	0.042	0.038	0.040
	霧島市 始良・伊佐地域振興局霧島庁舎	100	0.099	0.042	0.048	0.049	0.045	0.047
	鹿屋市 大隅地域振興局	100	0.078	0.030	0.034	0.034	0.031	0.033
	西之表市 熊毛支庁	100	0.075	0.027	0.031	0.031	0.028	0.030
	奄美市 大島支庁	100	0.075	0.039	0.043	0.045	0.042	0.043
	うるま市 原子力艦放射能調査施設(※5)	540	0.060	0.015	0.023	0.026	0.024	0.025
沖縄県	那覇市 沖縄県庁	100	0.087	0.041	0.044	0.048	0.043	0.044
	名護市 北部福祉保健所	100	0.062	0.023	0.025	0.027	0.025	0.026
	石垣市 八重山福祉保健所	100	0.054	0.014	0.015	0.016	0.014	0.015

※1 平成27年9月3日12時から平成29年9月3日12時までの値

※2 平成29年3月14日に新宿区 都健康安全研究センターの高さを2200cmから100cmに変更

※3 平成29年9月5日12時から9月6日0時までの値

(平成29年9月6日0時から7時までの値は未達のため、原因調査中)

※4 平成29年9月5日12時から21時50分までの値

(平成29年9月5日21時50分から9月6日7時までの値は未達のため、原因調査中)

※5 平成29年9月5日15時50分から9月6日7時までの値

(平成29年9月5日12時から15時50分までの値は未達のため、原因調査中)

※6 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

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 9/5 12時~9/6 7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	0.084	0.042	0.051	0.058	0.046	0.050
北海道	環境省(利尻)	0.074	0.006	0.013	0.016	0.013	0.014
青森県	環境省(竜飛岬)	0.095	0.020	0.029	0.033	0.028	0.030
新潟県	環境省(佐渡関岬)	0.072	0.017	0.022	0.031	0.019	0.022
福井県	環境省(越前岬)	0.132	0.016	0.024	0.039	0.022	0.028
島根県	環境省(隠岐)	0.091	0.046	0.050	0.060	0.048	0.052
島根県	環境省(蟠竜湖)	0.140	0.044	0.051	0.057	0.049	0.053
高知県	環境省(梶原)	0.086	0.020	0.030	0.044	0.028	0.032
長崎県	環境省(対馬)	0.100	0.032	0.035	0.037	0.021	0.035
長崎県	環境省(五島)	0.101	0.025	0.029	0.031	0.026	0.028
沖縄県	環境省(辺戸岬)	0.057	0.020	0.023	0.027	0.020	0.023

※1 平成27年9月3日0時から平成29年9月3日13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

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4日 9時 ~ 9月5日 9時)

単位:mBq/m³

No, 都道府県名(市町村名)	【核実験前】(※1)			【核実験後】			
	ヨウ素131 [I-131]	セシウム134 [Cs-134]	セシウム137 [Cs-137]	9月4日 9時 ~ 9月5日 9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]	
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	0.010	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	0.0067	0.024	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	0.013	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	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(牧之原市)※2	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(うるま市)※3	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	0.0090	不検出	不検出	不検出	

測定時間 約20,000秒(約6時間)

※1:平成28年7月から平成28年9月までに採取した測定結果の最大値

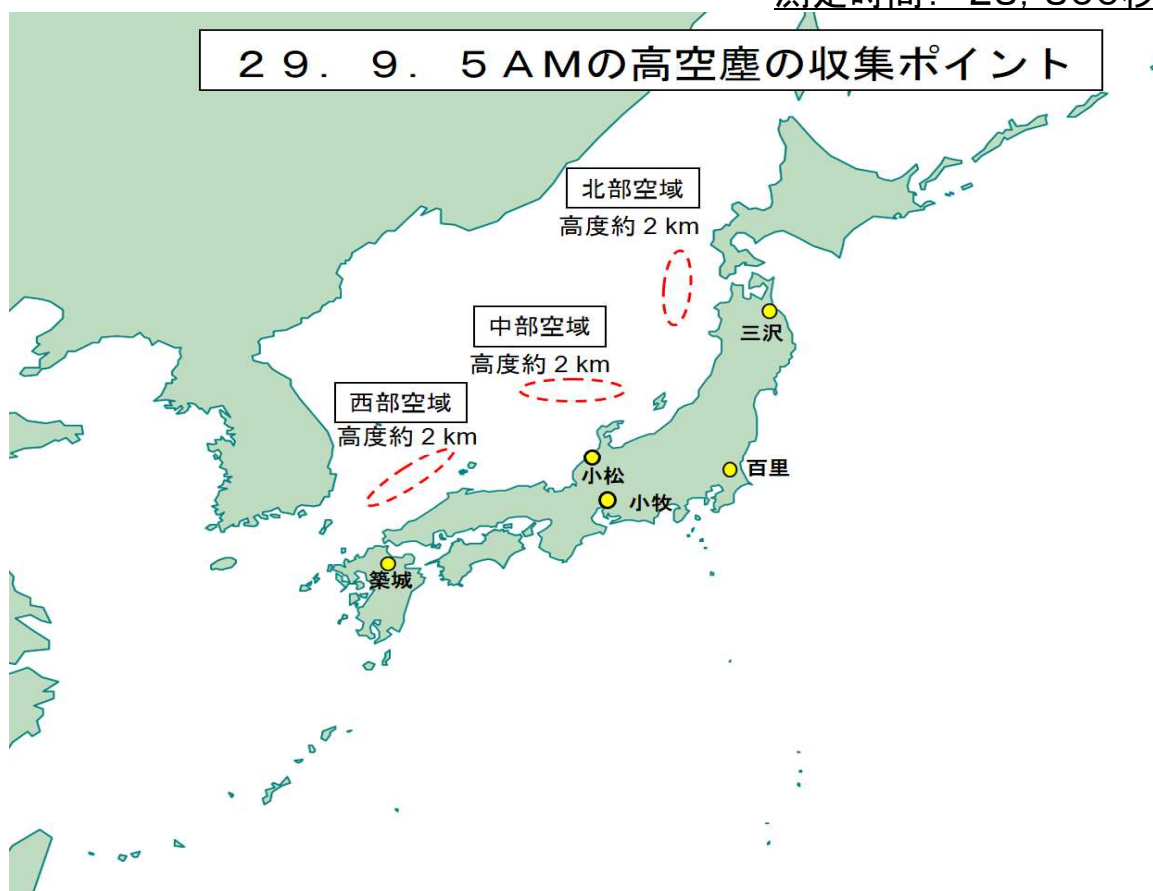
※2:【核実験前】の採取地点は御前崎市、【核実験後】の採取地点は牧之原市

※3:【核実験前】の採取地点は南城市、【核実験後】の採取地点はうるま市

航空自衛隊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

採取日	場所		測定結果 (mBq/m ³)
	空域	高度	
2017/9/5 (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 ³)
	空域	高度	
2017/9/5 (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)

