Press Release



平成29年9月6日

報道関係各位

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8報)

標記の件について、別添のとおりお知らせします。

≪担当≫

原子力規制庁 放射線防護グループ 監視情報課 課長 武山 放射線環境対策室 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8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6日7時~9月6日12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. 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29年9月4日15時~平成29年9月5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2参照】

3. 参考情報

航空自衛隊機による高空の大気浮遊じん等の採取の際の参考として、WSPEEDIによる拡散予測結果を防衛省に提供しました。【別紙3参照】

<今後の公表予定>

- 〇9月7日(木)(5日目)
- 第9報 (空間放射線量率、大気浮遊じん(地上、高空)、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

		÷	【核集	ミ験前の値]※1	【核実験後の値】 _{測定日時} 9/6 7時~12時			
都道府県	測定地点名	高さ (cm)	元 問約	泉量率(μ :		型間線量率(μ Sv/h)			
		(CIII)	<u></u>	下値	平均值	上値	<u>κ里华 (μ ·</u> 下値	平均值	
	函館市 渡島総合振興局	100	0.097	0.018	0.028	0.030	0.029	0.029	
	 	100	0.117	0.016	0.034	0.038	0.025	0.023	
	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	0.042	0.043	
コト;左,★	稚内市 宗谷総合振興局	100	0.107	0.021	0.036	0.040	0.039	0.040	
北海道	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	0.037	0.038	
	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	0.038	
	青森市 青森(県環境保健センター)	180	0.087	0.016	0.027	0.030	0.029	0.029	
	弘前市 弘前市役所	100	0.091	0.021	0.038	0.034	0.032	0.033	
	八戸市 八戸市庁	100	0.061	0.020	0.025	0.027	0.025	0.025	
主木旧	五所川原市 五所川原市役所	100	0.106	0.032	0.042	0.043	0.042	0.042	
月秫乐	十和田市 十和田市役所 むつ市 むつ市役所川内庁舎	100	0.058	0.015	0.023	0.023	0.022	0.023	
	公力市 も プロセガバス 音	100 100	0.093	0.008	0.022 0.044	0.023 0.046	0.021 0.044	0.022	
	外ヶ浜町 外ヶ浜町役場	100	0.140	0.030	0.044	0.029	0.044	0.043	
	三戸町 アップルドーム	100	0.063	0.015	0.023	0.023	0.027	0.023	
	盛岡市 県環境保健研究センター	1470	0.065	0.018	0.023	0.021	0.022	0.020	
	滝沢村 岩手県立大学	100	0.101	0.023	0.039	0.036	0.034	0.035	
	花巻市 花巻地区合同庁舎	100	0.102	0.023	0.031	0.034	0.031	0.032	
岩手県	奥州市 奥州地区合同庁舎	100	0.098	0.038	0.044	0.046	0.043	0.045	
	釜石市 釜石地区合同庁舎	100	0.089	0.037	0.044	0.047	0.044	0.045	
	久慈市 久慈地区合同庁舎	100	0.073	0.037	0.048	0.052	0.049	0.050	
	二戸市 二戸地区合同庁舎	100	0.071	0.018	0.026	0.027	0.024	0.025	
	大河原町 大河原合同庁舎	100	0.102	0.043	0.049	0.050	0.045	0.048	
	大崎市 大崎合同庁舎	100	0.122	0.031	0.040	0.044	0.038	0.041	
	栗原市 栗原合同庁舎	100	0.126	0.045	0.055	0.056	0.053	0.054	
宮城県	登米市 登米合同庁舎	100	0.100	0.034	0.040	0.042	0.038	0.040	
	石巻市 石巻合同庁舎	100	0.096	0.047	0.050	0.055	0.049	0.052	
	気仙沼市 気仙沼保健福祉事務所	100	0.079	0.033	0.038	0.038	0.036	0.037	
	仙台市 県環境放射線監視センター	100	0.099	0.034	0.040	0.044	0.039	0.041	
	秋田市 県健康環境センター	2300	0.072	0.026	0.035	0.036	0.035	0.035	
	鹿角市 鹿角地域振興局 能代市 山本地域振興局	100 100		0.019 0.025	0.030 0.041	0.031 0.043	0.029 0.041	0.030 0.042	
秋田県	由利本莊市 由利地域振興局	100	0.101	0.025	0.041	0.043	0.041	0.042	
	大仙市 仙北地域振興局	100	0.100	0.023	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	0.044	0.039	0.041	
	山形市 県衛生研究所	2000	0.084	0.035	0.045	0.050	0.045	0.048	
	村山市 県環境科学研究センター	100	0.132	0.017	0.048	0.053	0.049	0.051	
. 1 . 17.4 18	新庄市 最上総合支庁	100	0.106	0.022	0.038	0.044	0.041	0.042	
山形県	米沢市 置賜総合支庁	100	0.115	0.022	0.052	0.059	0.049	0.054	
	三川町 庄内総合支庁	100	0.118	0.032	0.049	0.056	0.051	0.054	
	小国町 小国町役場	100	0.137	0.026	0.050	0.060	0.052	0.055	
	福島市紅葉山公園	250	0.198	0.091	0.130	0.119	0.114	0.116	
	福島県 県北保健福祉事務所	100	0.248	0.134	0.180	0.157	0.152	0.155	
	福島県郡山合同庁舎	100	0.163	0.079	0.105	0.102	0.091	0.097	
	福島県白河合同庁舎	100	0.112	0.049	0.077	0.073	0.069	0.071	
	福島県会津若松合同庁舎	100	0.100	0.037	0.056	0.058	0.052	0.055	
45 E	福島県 南会津合同庁舎	100	0.082	0.024	0.043	0.047	0.044	0.045	
福島県		100	0.133	0.067	0.085	0.080	0.073	0.076	
	いわき市役所	100	0.113	0.079	0.092	0.091	0.087	0.089	
	福島市飯野支所	100	0.183	0.073	0.112	0.103	0.099	0.101	
	伊達市霊山総合支所	100	0.191	0.101	0.127	0.117	0.104	0.109	
	福島県男女共生センター	100	0.164	0.070	0.106	0.095	0.092	0.094	
	田村市船引公民館	100	0.123	0.052	0.070	0.070	0.066	0.067	

*** \	7011-11-11-11-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-	高さ	【核実	ミ験前の値]※1	【核 測定日時	実験後の 9/6 7日	值】 5~12時	
都道府県	測定地点名	(cm)		空間線量率(μ Sv/h)		空間線量率(μ			
		0.45	上值	下值	平均值	上值	<u>下值</u>	平均值	
	水戸市 旧県環境監視センター(石川局) 水戸市 茨城県庁	345 100		0.050 0.058	0.054 0.066	0.059 0.069	0.054	0.057 0.067	
	ボアロース級 ボバ 龍ケ崎市 龍ケ崎市役所	100		0.038	0.050	0.053	0.003	0.050	
	高萩市 高萩市総合福祉センター	100		0.050	0.057	0.061	0.055	0.058	
** ++\ 18	北茨城市 北茨城市役所	100		0.068	0.081	0.083	0.075	0.080	
茨城県	鹿嶋市 鹿嶋市役所	100		0.044	0.050	0.053	0.049	0.051	
	守谷市 守谷市役所	100		0.070	0.083	0.082	0.073	0.077	
	筑西市 筑西市役所	100		0.058	0.062	0.067	0.064	0.066	
	大子町 大子町役場	100	0.101	0.046	0.052	0.064	0.054	0.059	
	土浦市 土浦市役所大町庁舎 宇都宮市 県保健環境センター	100 2000	0.084 0.069	0.053 0.038	0.060 0.041	0.063 0.046	0.057 0.040	0.060 0.043	
	宇都宮市 子ども総合科学館	100		0.053	0.041	0.046	0.040	0.043	
	佐野市 県安蘇庁舎	100		0.031	0.036	0.042	0.035	0.039	
	日光市 県西環境森林事務所	100		0.065	0.086	0.088	0.080	0.085	
栃木県	小山市 県小山庁舎	100		0.046	0.052	0.058	0.051	0.054	
	真岡市 県東環境森林事務所	100	0.097	0.043	0.049	0.055	0.049	0.053	
	那須塩原市_那須塩原市役所本庁舎	100	0.161	0.082	0.100	0.101	0.089	0.096	
	那須町 那須町役場	100	0.162	0.066	0.086	0.081	0.074	0.077	
	那珂川町 馬頭図書館	100	0.115	0.045	0.056	0.059	0.053	0.056	
	前橋市 県衛生環境研究所	2180		0.017	0.021	0.023	0.019	0.021	
翌年 1目	太田市 ぐんまこどもの国 富岡市 富岡市生涯学習センター	100 100		0.046 0.039	0.053 0.048	0.055 0.055	0.050 0.045	0.053 0.050	
矸向乐		100		0.039	0.046	0.033	0.045	0.030	
	草津町総合保健福祉センター	100		0.019	0.040	0.056	0.042	0.049	
	熊谷市 熊谷地方庁舎	100		0.047	0.053	0.050	0.048	0.049	
	秩父市 秩父地方庁舎	100		0.035	0.047	0.049	0.045	0.046	
埼玉県	加須市 環境科学国際センター	100	0.076	0.044	0.049	0.049	0.046	0.047	
坷玉乐	狭山市 狭山保健所	100	0.066	0.036	0.043	0.042	0.040	0.041	
	三郷市三郷高校	100	0.128	0.079	0.088	0.085	0.079	0.081	
	さいたま市 埼玉県庁	100		0.036	0.046	0.046	0.044	0.045	
	市原市 県環境研究センター	700 100		0.025 0.061	0.028 0.068	0.032	0.026	0.028 0.064	
	柏市 市立田中小学校 印西市 市立船穂中学校	100		0.055	0.068	0.067 0.066	0.062 0.059	0.062	
千葉県	香取市 小見川市民センター	100		0.062	0.066	0.070	0.065	0.068	
1 / / / /	市川市 市立大柏小学校	100		0.046	0.055		0.049	0.051	
	館山市 県安房農業普及センター跡地	100		0.045	0.056	0.058	0.054	0.055	
	茂原市 県大気汚染常時監視測定局	100	0.070	0.037	0.041	0.044	0.038	0.041	
	新宿区 都健康安全研究センター(※2)	100	0.078	0.029	0.033	0.043	0.037	0.039	
	大田区 羽田空港内	100		0.031	0.038	0.038	0.035	0.036	
東京都	足立区 舎人公園	100		0.028	0.034	0.042	0.030	0.032	
	八王子市 首都大学東京 南大沢キャンパス	100		0.023	0.033	0.032	0.031	0.031	
	<u>調布市 調布飛行場</u> 茅ヶ崎市 衛生研究所	100 490		0.024 0.035	0.031 0.039	0.030	0.027 0.036	0.028 0.037	
	海ケ崎市 倒生研究所 横浜市 県立岸根高等学校	100		0.035	0.039	0.038 0.047	0.036	0.037	
	逗子市 県立逗葉高等学校	100		0.042	0.049	0.047	0.040	0.040	
神奈川県	海老名市 (地独)神奈川県立産業技術総合研究所	100		0.027	0.031	0.031	0.029	0.030	
	相模原市 相模川発電管理事務所	100		0.033	0.039	0.038	0.036	0.037	
	小田原市 県立小田原城北工業高等学校	100		0.015	0.017	0.016	0.015	0.016	
	新潟市 放射線監視センター新潟分室	1070		0.037	0.049	0.057	0.049	0.053	
	村上市 村上地域振興局	100	0.135	0.035	0.067	0.078	0.068	0.073	
	新発田市 新発田地域振興局	100		0.039	0.065	0.071	0.062	0.066	
新潟県	阿賀町 新潟地域振興局津川庁舎	100		0.036	0.064	0.076	0.066	0.069	
171.0971	長岡市 長岡地域振興局	100		0.027	0.044	0.055	0.046	0.050	
	南魚沼市 南魚沼地域振興局健康福祉環境部	100		0.023	0.048	0.062	0.052	0.058	
	上越市 上越地域振興局健康福祉環境部 糸魚川市 糸魚川地域振興局	100 100		0.028 0.037	0.055 0.053	0.078 0.068	0.060 0.065	0.066 0.067	
	不思川印 术思川地場振興同	100	0.100	U.U3 /	0.053	บ.บชช	บ.บออ	0.067	

		高さ	【核実	実験前の値]※1	【核実験後の値】 _{測定日時 9/6 7時~12時}			
都道府県	測定地点名	(cm)	空間網	空間線量率(μ Sv/h)			泉量率(μ		
			上値	下値	平均値	上値	下値	平均值	
	射水市 県環境科学センター	1500	0.127	0.027	0.049	0.062	0.055	0.058	
	富山市 富山県庁	100	0.138	0.067	0.077	0.090	0.083	0.086	
富山県	高岡市 高岡厚生センター	100	0.138	0.048	0.071	0.105	0.074	0.088	
	小矢部市 砺波厚生センター小矢部支所	100	0.157	0.053	0.072	0.102	0.083	0.094	
	砺波市 砺波総合庁舎	100	0.138	0.044	0.067	0.081	0.075	0.078	
	金沢市 県保健環境センター	1700	0.118	0.036	0.050	0.059	0.053	0.056	
- ···	輪島市 能登空港	100	0.120	0.015	0.030	0.055	0.048	0.052	
石川県	羽咋市 余喜小学校	100	0.143	0.033	0.061	0.081	0.066	0.076	
	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	0.061	0.069	
	小松市 さわ池ふれあいパーク 福井市 原子力環境監視センター福井分析管理室	100 900	0.172 0.094	0.035 0.034	0.052 0.045	0.065 0.047	0.051 0.044	0.055 0.045	
	福井市 越廼ふるさと資料館	100	0.094	0.034	0.043	0.047	0.044	0.045	
	大野市 大野市役所	100	0.109	0.038	0.052	0.032	0.048	0.057	
	勝山市 勝山市役所	100	0.093	0.039	0.052	0.059	0.053	0.057	
	鯖江市 鯖江市役所	100	0.106	0.040	0.053	0.055	0.052	0.054	
福井県	あわら市あわら市役所	100	0.126	0.054	0.064	0.067	0.063	0.065	
127171	越前市 越前市役所	100	0.122	0.048	0.057	0.058	0.054	0.056	
	坂井市 三国総合支所	100	0.130	0.036	0.046	0.054	0.047	0.050	
	永平寺町 永平寺町役場	100	0.102	0.032	0.044	0.048	0.043	0.045	
	池田町 池田町役場	100	0.109	0.030	0.045	0.052	0.044	0.046	
	越前町 越前町役場	100	0.111	0.034	0.046	0.050	0.045	0.048	
	甲府市 県衛生環境研究所	1730	0.070	0.039	0.045	0.046	0.043	0.044	
	北杜市 酪農試験場	100	0.106	0.025	0.038	0.044	0.036	0.040	
山梨県	南部町 大気常時監視南部測定局	100	0.086	0.034	0.038	0.039	0.036	0.037	
	富士吉田市。富士吉田合同庁舎	100	0.052	0.015	0.021	0.021	0.020	0.020	
	上野原市上野原市役所	100	0.066	0.019	0.027	0.028	0.025	0.026	
	長野市 環境保全研究所	1500	0.074	0.027	0.038	0.042	0.037	0.039	
	飯山市 飯山庁舎	100 100	0.091	0.027	0.043	0.059	0.043	0.050	
長野県	軽井沢町 軽井沢町役場 松本市 松本合同庁舎	100	0.090 0.111	0.019 0.041	0.033 0.063	0.046 0.067	0.033	0.041 0.064	
灭 封/示	諏訪市 諏訪合同庁舎	100	0.111	0.036	0.050	0.051	0.002	0.049	
	飯田市 飯田合同庁舎	100	0.108	0.048	0.057	0.059	0.053	0.056	
	大町市 大町合同庁舎	100	0.121	0.043	0.073	0.080	0.076	0.078	
	岐阜市 防災交流センター	100	0.103	0.052	0.059	0.065	0.059	0.062	
	各務原市 保健環境研究所	1200					0.062	0.065	
	大垣市 西濃総合庁舎	100	0.112	0.055	0.061	0.065	0.059	0.062	
岐阜県	美濃市 中濃総合庁舎	100	0.117	0.052	0.061	0.067	0.058	0.062	
	郡上市 郡上総合庁舎	100	0.154	0.042	0.061	0.067	0.062	0.064	
	恵那市 恵那総合庁舎	100	0.140	0.070	0.077	0.078	0.074	0.077	
	下呂市 下呂総合庁舎	100	0.153	0.064	0.085	0.093	0.086	0.090	
	静岡市 県環境衛生科学研究所	300	0.055	0.024	0.028	0.028	0.026	0.027	
	浜松市 浜松総合庁舎	100	0.063	0.028	0.031	0.035	0.031	0.033	
	磐田市 中遠総合庁舎	100	0.071	0.033	0.036	0.042	0.036	0.038	
静岡県	藤枝市 藤枝総合庁舎	100	0.072	0.034	0.039	0.043	0.038	0.041	
	沼津市 東部総合庁舎	100	0.061	0.028	0.032	0.033	0.030	0.032	
	熱海市 熱海総合庁舎 伊豆市 辺津土大事務所修養寺寺所	100 100	0.083 0.077	0.026	0.030	0.030 0.028	0.028 0.025	0.029 0.026	
	伊豆市 沼津土木事務所修善寺支所 下田市 下田総合庁舎	100	0.077	0.024	0.027 0.037	0.028	0.025	0.026	
	下田印 下田総百万百 名古屋市 環境調査センター	3400	0.087	0.034	0.037	0.042	0.036	0.039	
	日日屋川 環境調査センター 豊橋市 環境調査センター東三河支所	100	0.080	0.036	0.041	0.043	0.041	0.042	
愛知県	団崎市 西三河県民事務所	100	0.104	0.074	0.033	0.043	0.079	0.082	
タルボ	一宮市 木曽川消防署大気測定局	100	0.098	0.048	0.054	0.062	0.052	0.058	
	設楽町 新城設楽建設事務所設楽支所	100	0.099	0.047	0.051	0.055	0.051	0.053	
	四日市市 県保健環境研究所	1860	0.096	0.033	0.046	0.052	0.046	0.049	
一手吧	伊賀市 伊賀庁舎	100	0.112	0.061	0.066	0.069	0.064	0.067	
三重県	伊勢市 伊勢庁舎	100	0.094	0.045	0.051	0.058	0.052	0.054	
	尾鷲市 広域防災拠点施設	100	0.153	0.078	0.083	0.084	0.081	0.082	

±= >± == :=		高さ	【核実	ミ験前の値]※1	【核実験後の値】 _{測定日時 9/6 7時~12時}			
都道府県	測定地点名	(cm)	空間網	空間線量率(μ Sv/h)			空間線量率(μSv/h)		
			上値	下値	平均值	上値	下値	平均值	
	大津市 県衛生科学センター	1940	0.062	0.032	0.035	0.036	0.034	0.034	
	草津市 県草津保健所(南部合同庁舎)	100		0.062	0.067	0.068	0.066	0.067	
	長浜市 県木之本合同庁舎	100	0.099	0.035	0.052	0.054	0.051	0.053	
	高島市 南部消防署	100 100	0.101	0.015	0.033	0.034	0.032	0.033 0.059	
	大津市 大津北消防署 甲賀市 県甲賀保健所(甲賀合同庁舎)	100	0.090 0.116	0.052 0.057	0.059 0.073	0.061 0.081	0.058 0.072	0.039	
	東近江市 県東近江保健所	100	0.110	0.030	0.047	0.048	0.045	0.047	
	彦根市 県彦根保健所	100	0.091	0.034	0.047	0.050	0.047	0.049	
	長浜市 県長浜保健所(湖北合同庁舎)	100	0.085	0.032	0.040	0.039	0.038	0.038	
	京都市伏見区 保健環境研究所	1690	0.077	0.036	0.040	0.039	0.038	0.038	
	宮津市 宮津総合庁舎	100	0.106	0.036	0.054	0.055	0.052	0.053	
	舞鶴市 中丹東保健所	100	0.095	0.028	0.041	0.042	0.039	0.040	
	綾部市 綾部総合庁舎	100	0.121	0.031	0.043	0.043	0.042	0.042	
	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	0.043	0.040	0.041	
	南丹市園部町 南丹保健所	100	0.111	0.042	0.056	0.058	0.053	0.055	
	京都市左京区 久多測定所	100	0.145	0.012	0.052	0.062	0.056	0.058	
	京都市上京区京都府庁	100	0.124 0.100	0.044	0.057	0.058	0.054	0.056	
	京都市伏見区 保健環境研究所	100 100	0.100	0.049 0.046	0.055 0.051	0.057	0.054 0.051	0.055 0.052	
	木津川市 木津総合庁舎 大阪市 府立公衆衛生研究所	2000	0.106	0.046	0.031	0.053 0.043	0.031	0.032	
	茨木市 茨木保健所	100	0.087	0.051	0.042	0.043	0.042	0.042	
	寝屋川市 寝屋川保健所	100	0.124	0.068	0.072	0.073	0.070	0.071	
	東大阪市環境衛生検査センター	100	0.137	0.073	0.078	0.081	0.078	0.080	
	富田林市 富田林保健所	100	0.103	0.060	0.063	0.064	0.062	0.064	
	泉佐野市 市立佐野中学校	100	0.145	0.048	0.051	0.054	0.052	0.053	
	神戸市兵庫区 県健康生活科学研究所	3400	0.078	0.034	0.037	0.038	0.036	0.037	
	尼崎市 尼崎総合庁舎	100	0.107	0.068	0.072	0.074	0.072	0.073	
	姫路市 姫路総合庁舎	100	0.148	0.063	0.070	0.074	0.071	0.073	
	豊岡市 豊岡総合庁舎	100	0.124	0.031	0.058	0.058	0.057	0.058	
	丹波市 柏原総合庁舎	100	0.137	0.047	0.070	0.071	0.068	0.069	
	洲本市 洲本総合庁舎	100	0.115	0.053	0.064	0.071	0.068	0.069	
	大和高田市 県高田土木事務所	100	0.087	0.044	0.048	0.049	0.046	0.047	
	宇陀市 県宇陀川浄化センター 下市町 県吉野保健所	100 100	0.133 0.096	0.044 0.055	0.053 0.058	0.069 0.060	0.047 0.058	0.054 0.059	
	下中间 宗白野体健闭 奈良市 奈良土木事務所	100		0.058	0.058	0.064	0.062	0.063	
	示及中 宗及工小事物所 和歌山市 県環境衛生研究センター	1500		0.007	0.001	0.004	0.002	0.003	
1	福本市 伊都総合庁舎	100	0.120	0.042	0.047	0.049	0.046	0.048	
	田辺市 西牟婁総合庁舎	100	0.108	0.050	0.059	0.060	0.059	0.060	
	新宮市 東牟婁総合庁舎	100	0.105	0.066	0.071	0.074	0.071	0.072	
	湯梨浜町 県衛生環境研究所	1020	0.105	0.035	0.062	0.067	0.061	0.063	
]	琴浦町 きらりタウン赤碕	100	0.160	0.027	0.060	0.065	0.061	0.063	
色取旧	南部町 南部町法勝寺庁舎	100	0.136	0.033	0.055	0.067	0.059	0.062	
	日野町 日野振興センター	100	0.136	0.025	0.057	0.074	0.062	0.067	
	大山町 大山町大山支所	100	0.127	0.026	0.053	0.065	0.058	0.060	
	鳥取市 鳥取県庁	100	0.128	0.021	0.060	0.063	0.059	0.061	
	大田市 大田高校	100	0.147	0.027	0.034	0.046	0.035	0.040	
	江津市 江津市分庁舎	100	0.143	0.051	0.055	0.062	0.056	0.059	
	浜田市 浜田合同庁舎 品南町 品南町20世	100	0.138	0.046	0.053	0.055	0.051	0.052	
	邑南町 邑南町役場 奥山電町 周仁名土大東務所	100 100	0.138	0.028	0.049	0.058	0.049	0.052	
	<u>奥出雲町 県仁多土木事務所</u> 岡山市 県環境保健センター	1600	0.156 0.084	0.053 0.042	0.088 0.047	0.102 0.048	0.092 0.046	0.097 0.047	
	岡田市 宗環境保健センダー 笠岡市 笠岡小学校	100	0.084	0.042	0.047	0.048	0.046	0.047	
	五岡市 立岡小子校 新見市 備中県民局新見地域事務所	100	0.123	0.041	0.070	0.079	0.073	0.077	
	津山市 県食肉衛生検査所	100	0.104	0.048	0.056	0.052	0.049	0.050	
	和気町 備前県民局東備地域事務所	100	0.112	0.056	0.061	0.062	0.058	0.060	

			【核集	経験前の値] <u>%</u> 1	【核実験後の値】			
都道府県	測定地点名	高さ (cm)		泉量率(μ		測定日時 9/6 7時~12時 空間線量率(μSv/h)			
		(GIII)	<u></u>	<u>水里 平 (μ ·</u> 下値	平均值	上値	<u>κ里平 (μ</u> 下値	平均值	
	広島市 県健康福祉センター	3940		0.036	0.047	0.052	0.046	0.049	
六 白旧	廿日市 西部厚生環境事務所	100	0.111	0.064	0.070	0.072	0.069	0.071	
広島県	東広島市 西部東厚生環境事務所	100	0.132	0.058	0.065	0.067	0.063	0.065	
	尾道市 東部厚生環境事務所 三次市 北部厚生環境事務所	100 100	0.090 0.153	0.050 0.057	0.056 0.092	0.057 0.107	0.055 0.091	0.056 0.095	
	山口市 県環境保健センター大歳庁舎	150	0.139	0.037	0.092	0.107	0.091	0.102	
	岩国市 岩国健康福祉センター	100	0.113	0.048	0.057	0.061	0.056	0.059	
山口県	萩市 萩総合庁舎	100	0.141	0.064	0.072	0.075	0.070	0.073	
	下関市 西部高等産業技術学校	100	0.122	0.050	0.056	0.059	0.054	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 徳島市 徳島保健所	100 1820	0.110 0.062	0.056 0.036	0.061 0.040	0.061 0.040	0.059	0.060 0.040	
	鳴門市 東部県土整備局鳴門庁舎	100	0.002	0.030	0.054	0.040	0.053	0.054	
徳島県	美波町 南部総合県民局美波庁舎	100	0.107	0.049	0.054	0.054	0.051	0.052	
	三好市 池田総合体育館	100	0.125	0.050	0.060	0.064	0.061	0.063	
	高松市 県環境保健研究センター	2180	0.116	0.049	0.053	0.054	0.052	0.053	
香川県	さぬき市 東讃保健福祉事務所	100	0.110	0.068	0.075	0.077	0.075	0.076	
	丸亀市 中讃保健福祉事務所 観音寺市 西讃保健福祉事務所	100 100	0.099 0.097	0.051 0.046	0.055 0.056	0.058 0.059	0.056 0.056	0.057 0.057	
-	新居浜市 総合科学博物館	100	0.154	0.040	0.068	0.033	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	0.071	0.066	0.069	
愛媛県	八幡浜市 市立武道館	100	0.095	0.036	0.053	0.054	0.050	0.052	
	宇和島市 県南予地方局宇和島庁舎	100	0.099	0.053	0.057	0.059	0.056	0.058	
	松山市 県産業技術研究所 高知市 県保健衛生総合庁舎	100 1500	0.141 0.057	0.070 0.022	0.078 0.026	0.081 0.028	0.077 0.026	0.079 0.027	
	高知印 宗保健衛生総合庁告 安芸市 安芸広域公園里のゾーン	100	0.037	0.022	0.026	0.028	0.026	0.027	
高知県	本山町 中央東土木事務所本山事務所	100	0.098	0.030	0.036	0.037	0.033	0.034	
	佐川町 中央西福祉保健所	100	0.118	0.034	0.039	0.040	0.036	0.038	
	四万十市 中村高等技術学校	100	0.126	0.053	0.060	0.059	0.056	0.058	
	太宰府市 県保健環境研究所	1890	0.074	0.031	0.037	0.036	0.035	0.036	
	福岡市博多区 福岡県庁 糸島市 糸島総合庁舎	100 100	0.111 0.092	0.054 0.040	0.059 0.043	0.063 0.045	0.061 0.043	0.062 0.044	
福岡県	久留米市 久留米総合庁舎	100	0.100	0.032	0.037	0.037	0.034	0.036	
	飯塚市 飯塚総合庁舎	100	0.085	0.035	0.040	0.040	0.038	0.039	
	北九州市八幡西区 八幡総合庁舎	100	0.129	0.056	0.060	0.061	0.060	0.061	
	行橋市 行橋総合庁舎	100		0.049	0.054	0.054	0.051	0.053	
	佐賀市 佐賀県環境センター 唐津市 玉島小学校	100 100	0.093 0.102	0.046 0.038	0.050 0.042	0.051 0.042	0.049 0.040	0.050 0.041	
/_ to 18	鳥栖市 鳥栖総合庁舎	100	0.080	0.030	0.035	0.035	0.033	0.034	
佐賀県	多久市 産業技術学院	100	0.097	0.039	0.048	0.051	0.045	0.047	
	武雄市 武雄総合庁舎	100	0.084	0.050	0.055	0.056	0.054	0.055	
	<u> 嬉野市 佐賀県立塩田工業高等学校</u>	100	0.083	0.036	0.041	0.041	0.039	0.040	
	大村市 長崎県環境保健研究センター 長崎市 長崎県西彼保健所	1100 100	0.063 0.081	0.026 0.033	0.030 0.038	0.030 0.038	0.028 0.036	0.029 0.037	
	島原市 長崎県県南保健所	100	0.081	0.039	0.038	0.038	0.030	0.037	
長崎県	平戸市 長崎県県北保健所	100	0.091	0.037	0.043	0.043	0.042	0.042	
	松浦市 松浦市役所	100	0.107	0.040	0.044	0.046	0.044	0.045	
	壱岐市 長崎県壱岐保健所 ウェオ 県保健環境科学研究系	100	0.094	0.050	0.057	0.058	0.055	0.057	
	宇土市 県保健環境科学研究所 荒尾市 荒尾市役所	1450 100	0.062 0.089	0.025 0.031	0.028 0.034	0.029 0.035	0.026 0.032	0.027 0.033	
AL	元尾巾	100	0.089	0.031	0.034	0.035	0.032	0.033	
熊本県	八代市 八代市役所	100	0.115	0.047	0.052	0.053	0.050	0.051	
	水俣市 県環境センター	100	0.118	0.037	0.043	0.043	0.042	0.043	
	天草市 県天草保健所	100	0.123	0.041	0.050	0.050	0.048	0.049	
	大分市 県衛生環境研究センター	1430	0.083	0.048	0.051	0.053	0.051	0.052	
大分県	佐伯市 佐伯豊南高等学校 日田市 日田総合庁舎	100 100	0.095 0.093	0.045 0.034	0.051 0.038	0.052 0.040	0.050 0.036	0.051 0.038	
ハカボ	国東市 国東高等学校	100	0.093	0.034	0.038	0.040	0.037	0.038	
	大分市 佐賀関小学校	100	0.094	0.034	0.044	0.046	0.045	0.045	

別紙1

			【核実験前の値】※1			【核実験後の値】		
如光中目	测点地上点	高さ				測定日時	9/6 7時	₹~12時
都道府県	測定地点名	(cm)	空間約	泉量率(μ:	Sv/h)	空間約	泉量率(μ:	Sv/h)
			上値	下値	平均值	上値	下値	平均值
	宮崎市 県衛生環境研究所	2000	0.070	0.024	0.029	0.029	0.028	0.029
宮崎県	延岡市 延岡保健所	100	0.100	0.048	0.054	0.054	0.052	0.053
占啊乐	小林市 小林保健所	100	0.097	0.044	0.050	0.050	0.047	0.048
	都城市 都城保健所	100	0.087	0.038	0.042	0.042	0.040	0.041
	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	0.041	0.038	0.039
鹿児島県	霧島市 姶良・伊佐地域振興局霧島庁舎	100	0.099	0.042	0.048	0.050	0.046	0.047
庇兀岛乐	鹿屋市 大隅地域振興局	100	0.078	0.030	0.034	0.033	0.031	0.032
	西之表市 熊毛支庁	100	0.075	0.027	0.031	0.031	0.029	0.029
	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	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	0.045	0.043	0.044
冲縄乐	名護市 北部福祉保健所	100	0.062	0.023	0.025	0.026	0.025	0.025
	石垣市 八重山福祉保健所	100	0.054	0.014	0.015	0.016	0.015	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 測定値は1 μ Gy/h(マイクログレイ毎時)=1 μ Sv/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 9/6 7時~9/6 12時			
		空間	引線量率(μSv	/h)	空	間線量率(μSv	/h)	
		上値	下値	平均值	上值	下值	平均值	
千葉県	日本分析センター	0.084	0.042	0.051	0.055	0.046	0.049	
北海道	環境省(利尻)	0.074	0.006	0.013	0.016	0.014	0.015	
青森県	環境省(竜飛岬)	0.095	0.020	0.029	0.032	0.029	0.030	
新潟県	環境省(佐渡関岬)	0.072	0.017	0.022	0.030	0.022	0.026	
福井県	環境省(越前岬)	0.132	0.016	0.024	0.027	0.022	0.024	
島根県	環境省(隠岐)	0.091	0.046	0.050	0.053	0.049	0.051	
島根県	環境省(蟠竜湖)	0.140	0.044	0.051	0.062	0.051	0.056	
高知県	環境省(梼原)	0.086	0.020	0.030	0.031	0.028	0.029	
長崎県	環境省(対馬)	0.100	0.032	0.035	0.037	0.033	0.035	
長崎県	環境省(五島)	0.101	0.025	0.029	0.030	0.026	0.028	
沖縄県	環境省(辺戸岬)	0.057	0.020	0.023	0.024	0.021	0.022	

^{%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1 μ Gy/h(マイクログレイ毎時)=1 μ Sv/h(マイクロシーベルト毎時)と換算して算出

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 (試料採取期間 9月4日 15時 ~ 9月5日 15時)

単位: MBa/km²

		単位: 「tな中陸並のはVX1) 【核実験後の値】								
		【核実験前の値】(※1)			9月4日 15時 ~ 9月5日 15時採取					
Nο	都道府県名(市町村名)	ョウ素131	セシウム134	セシウム137	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137	備考		
_		[I-131]	[Cs-134]	[Cs-137]	[I-131] 不検出	[Cs-134] 不検出	[Cs-137]	L. HI		
1	北海道(札幌市)	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	0.14	不検出	不検出	不検出			
4	宮城県(仙台市)	不検出	0.10	0.59	不検出 不検出	不検出 不検出	不検出			
	秋田県(秋田市)	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	0.11	0.42	不検出		不検出			
7	福島県(福島市)	不検出	1.6	8.7	不検出	不検出	不検出			
	茨城県(ひたちなか市)	不検出	0.62	3.2	不検出	不検出	不検出			
9	栃木県(宇都宮市)	不検出	0.10	0.30	不検出	不検出	不検出			
	群馬県(前橋市)	不検出	0.49	2.5	不検出	不検出	不検出			
11	埼玉県(比企郡)	不検出	不検出	0.22	不検出	不検出	不検出			
	千葉県(市原市)	不検出	0.062	0.42	不検出	不検出	不検出			
	東京都(新宿区)	不検出	0.21	0.98	不検出	不検出	不検出			
	神奈川県(茅ヶ崎市)	不検出	0.073	0.46	不検出	不検出	不検出			
	新潟県(新潟市)	不検出	不検出	0.059	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	0.059	不検出	不検出	不検出			
20	長野県(長野市)	不検出	不検出	0.056	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	0.041	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)	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		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)※3	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			
39		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		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			
	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			
	沖縄県(うるま市)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			
	日本分析センター(千葉市)	不検出	0.32	1.5	不検出	不検出	不検出			

<u>測定時間 約20,000秒(約6時間)</u>

- ※1: 平成28年7月から9月の測定結果(月間降下物)の最大値
- ※2:【核実験発表前】の採取地点は静岡市、【核実験発表後】の採取地点は牧之原市
- ※3:【核実験発表前】の採取地点は松山市、【核実験発表後】の採取地点は八幡浜市

〈〈資料を参照する際の注意〉〉

※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。 ※本試算は、航空における放射線モニタリング実施の際の飛行経路設定の参考情報として一 定の計算条件を仮定し拡散予測を行ったものであり、実際にこのような放射性物質が観測さ れているわけではありません。

北朝鮮による核実験実施に係る放射線モニタングの実施の際に参考となるデータについて

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

9月3日の北朝鮮の核実験実施に係る、航空自衛隊機による高空の大気浮遊じん等の採取の際の参考として、拡散予測結果を防衛省に提供しましたのでお知らせいたします。

今回提供した予測結果は、放出期間について下記を想定しています。

・平成29年9月 5日 0:00から24時間連続で放出

・平成29年9月 6日 0:00から24時間連続で放出

北朝鮮の核実験実施を想定した WSPEEDI-Ⅱによる放射能拡散予測結果 (6)

標記について、仮定計算条件に基づく予測結果は以下のとおりです。

1. 仮定計算条件

放射性物質の種類及び放出率: I-131(1Bq/h)

Xe-133(1Bq/h)

Cs-137(1Bq/h)

放出場所: 東経 129.1 度、北緯 41.3 度

放出期間:2017年9月5日0:00から24時間放出と仮定

2. 結果出力(計48図形)

① I-131 の大気中濃度の水平分布図

時刻: 2017年9月7日9時、12時、15時、18時

高度:地上、上空1,000m、2,000m、3,000m

② Xe-133の大気中濃度の水平分布図

時刻: 2017年9月7日9時、12時、15時、18時

高度: 地上、上空1,000m、2,000m、3,000m

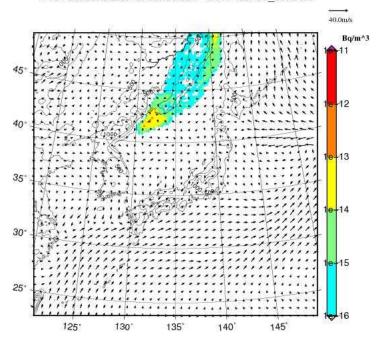
③ Cs-137の大気中濃度の水平分布図

時刻: 2017年9月7日9時、12時、15時、18時

高度:地上、上空1,000m、2,000m、3,000m

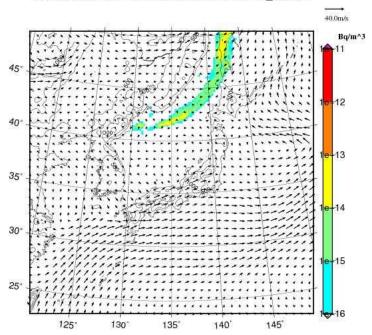
2017/9/7_9:00 地表面 空気中濃度 (ヨウ素 131)

I-131 concentration at surfce JST= 2017-09-07_09h00m



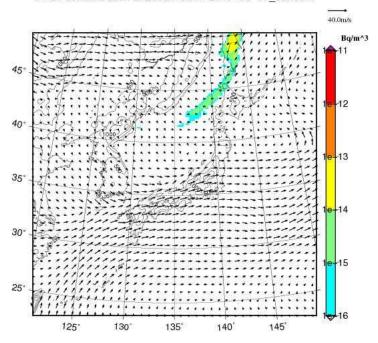
2017/9/7_9:00 上空 1000m 空気中濃度 (ヨウ素 131)

I-131 concentration at 1000m JST= 2017-09-07_09h00m



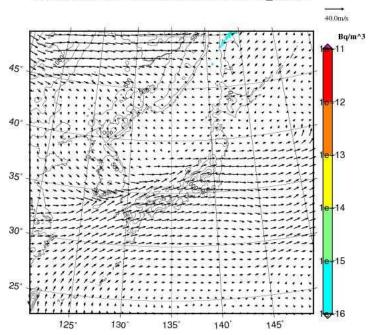
2017/9/7_9:00 上空 2000m 空気中濃度(ヨウ素 131)

I-131 concentration at 2000m JST= 2017-09-07_09h00m



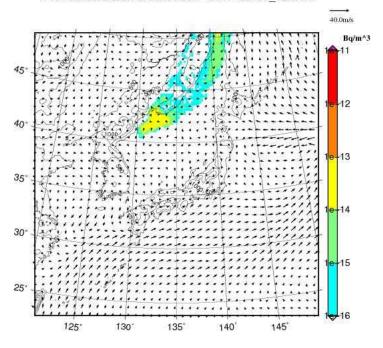
2017/9/7_9:00 上空 3000m 空気中濃度(ヨウ素 131)

I-131 concentration at 3000m JST= 2017-09-07_09h00m



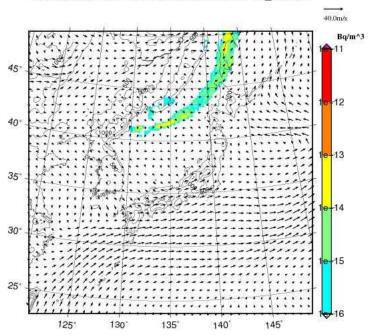
2017/9/7_12:00 地表面 空気中濃度(ヨウ素 131)

I-131 concentration at surfce JST= 2017-09-07_12h00m



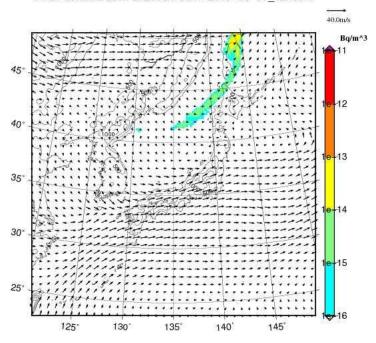
2017/9/7_12:00 上空 1000m 空気中濃度(ヨウ素 131)

I-131 concentration at 1000m JST= 2017-09-07_12h00m



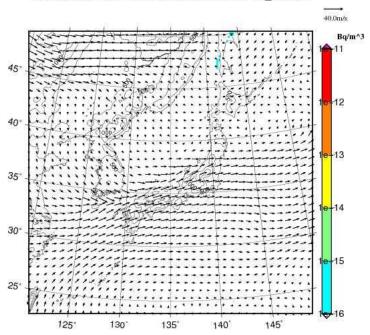
2017/9/7_12:00 上空 2000m 空気中濃度(ヨウ素 131)

I-131 concentration at 2000m JST= 2017-09-07_12h00m



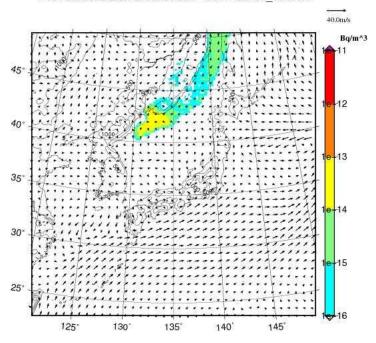
2017/9/7_12:00 上空 3000m 空気中濃度(ヨウ素 131)

I-131 concentration at 3000m JST= 2017-09-07_12h00m



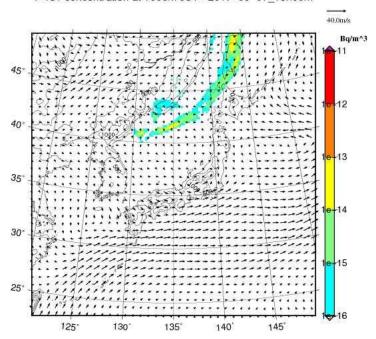
2017/9/7_15:00 地表面 空気中濃度(ヨウ素 131)

I-131 concentration at surfce JST= 2017-09-07_15h00m



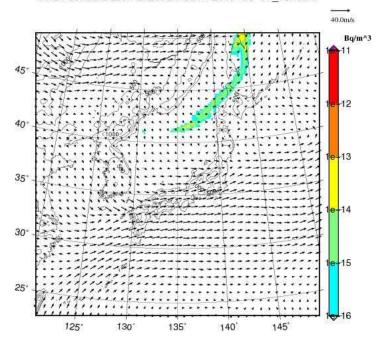
2017/9/7_15:00 上空 1000m 空気中濃度(ヨウ素 131)

I-131 concentration at 1000m JST= 2017-09-07_15h00m



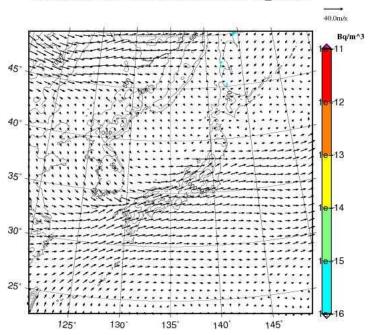
2017/9/7_15:00 上空 2000m 空気中濃度(ヨウ素 131)

I-131 concentration at 2000m JST= 2017-09-07_15h00m



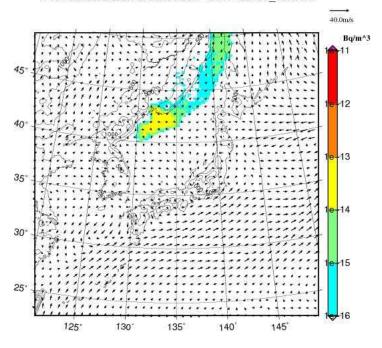
2017/9/7_15:00 上空 3000m 空気中濃度(ヨウ素 131)

I-131 concentration at 3000m JST= 2017-09-07_15h00m



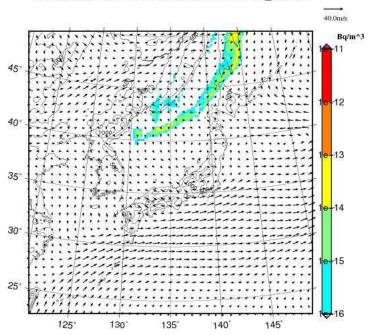
2017/9/7_18:00 地表面 空気中濃度(ヨウ素 131)

I-131 concentration at surfce JST= 2017-09-07_18h00m



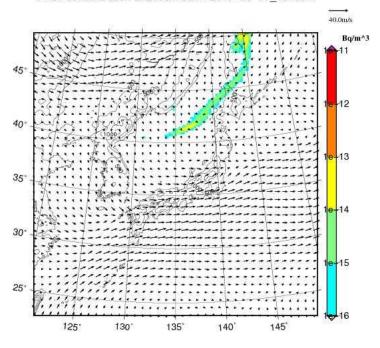
2017/9/7_18:00 上空 1000m 空気中濃度(ヨウ素 131)

I-131 concentration at 1000m JST= 2017-09-07_18h00m



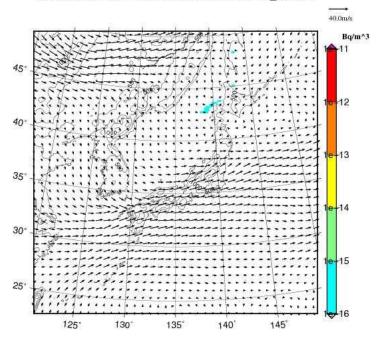
2017/9/7_18:00 上空 2000m 空気中濃度(ヨウ素 131)

I-131 concentration at 2000m JST= 2017-09-07_18h00m



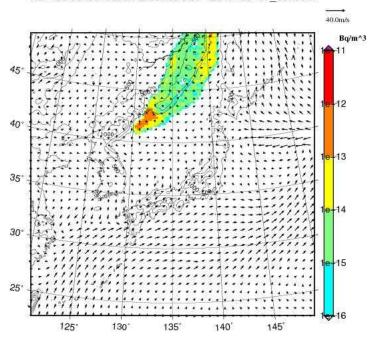
2017/9/7_18:00 上空 3000m 空気中濃度(ヨウ素 131)

I-131 concentration at 3000m JST= 2017-09-07_18h00m



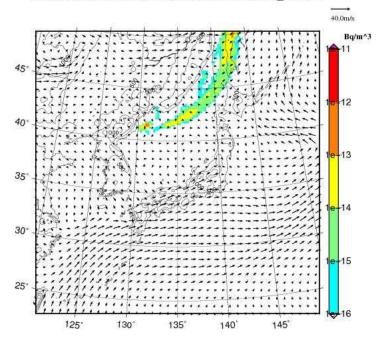
2017/9/7_9:00 地表面 空気中濃度 (キセノン 133)

Xe-133 concentration at surfce JST= 2017-09-07_09h00m



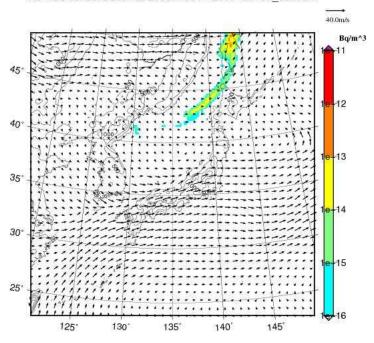
2017/9/7_9:00 上空 1000m 空気中濃度(キセノン 133)

Xe-133 concentration at 1000m JST= 2017-09-07_09h00m



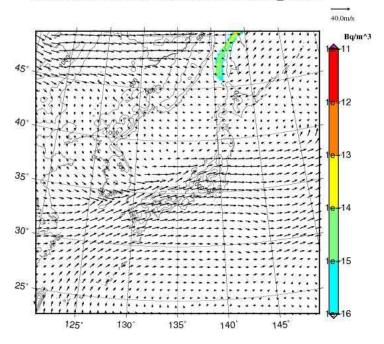
2017/9/7_9:00 上空 2000m 空気中濃度(キセノン 133)

Xe-133 concentration at 2000m JST= 2017-09-07_09h00m



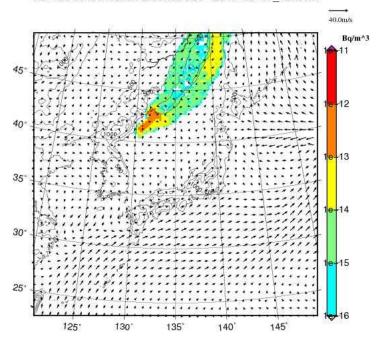
2017/9/7_9:00 上空 3000m 空気中濃度(キセノン 133)

Xe-133 concentration at 3000m JST= 2017-09-07_09h00m



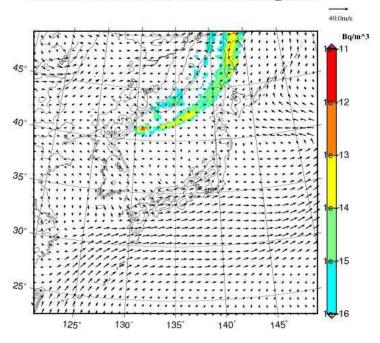
2017/9/7_12:00 地表面 空気中濃度 (キセノン 133)

Xe-133 concentration at surfce JST= 2017-09-07_12h00m



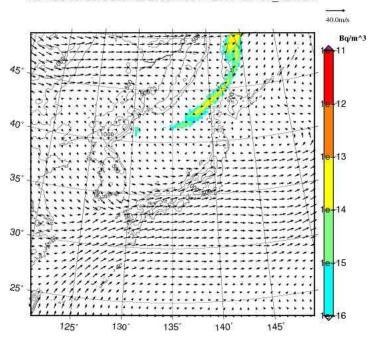
2017/9/7_12:00 上空 1000m 空気中濃度(キセノン 133)

Xe-133 concentration at 1000m JST= 2017-09-07_12h00m



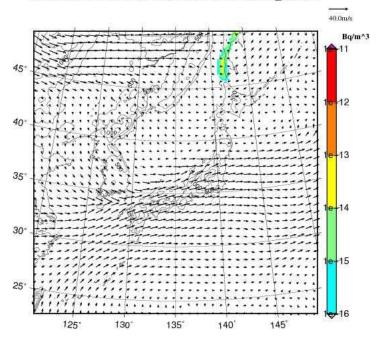
2017/9/7_12:00 上空 2000m 空気中濃度(キセノン 133)

Xe-133 concentration at 2000m JST= 2017-09-07_12h00m



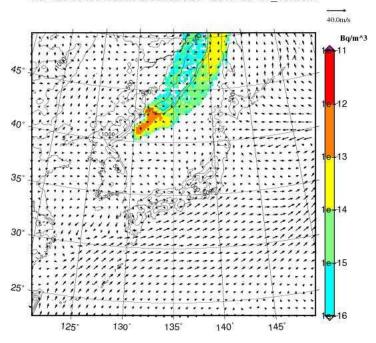
2017/9/7_12:00 上空 3000m 空気中濃度(キセノン 133)

Xe-133 concentration at 3000m JST= 2017-09-07_12h00m



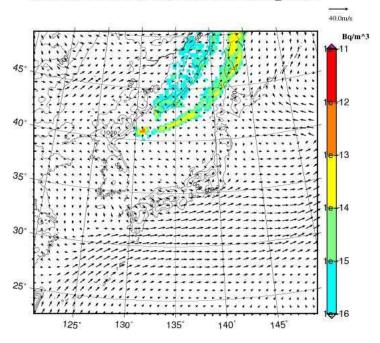
2017/9/7_15:00 地表面 空気中濃度 (キセノン 133)

Xe-133 concentration at surfce JST= 2017-09-07_15h00m



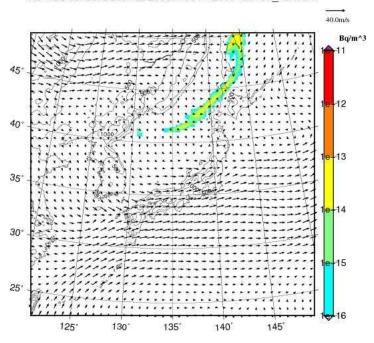
2017/9/7_15:00 上空 1000m 空気中濃度(キセノン 133)

Xe-133 concentration at 1000m JST= 2017-09-07_15h00m



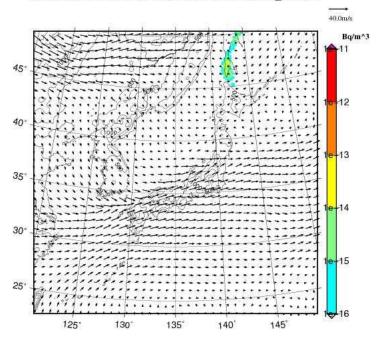
2017/9/7_15:00 上空 2000m 空気中濃度(キセノン 133)

Xe-133 concentration at 2000m JST= 2017-09-07_15h00m



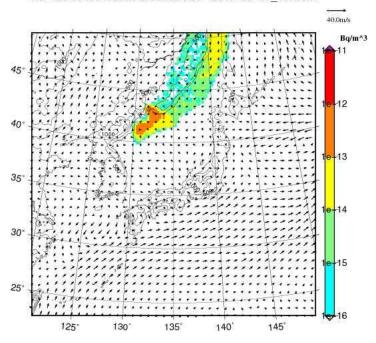
2017/9/7_15:00 上空 3000m 空気中濃度(キセノン 133)

Xe-133 concentration at 3000m JST= 2017-09-07_15h00m



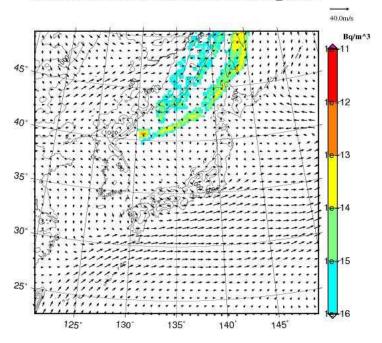
2017/9/7_18:00 地表面 空気中濃度 (キセノン 133)

Xe-133 concentration at surfce JST= 2017-09-07_18h00m



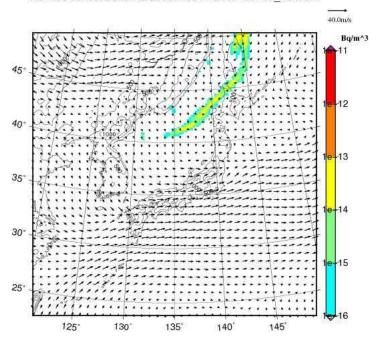
2017/9/7_18:00 上空 1000m 空気中濃度(キセノン 133)

Xe-133 concentration at 1000m JST= 2017-09-07_18h00m



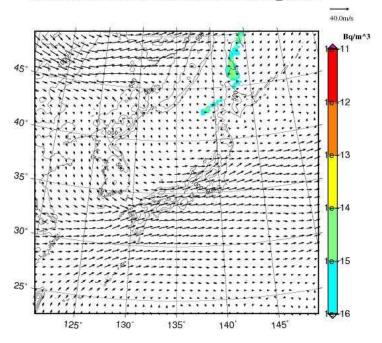
2017/9/7_18:00 上空 2000m 空気中濃度(キセノン 133)

Xe-133 concentration at 2000m JST= 2017-09-07_18h00m



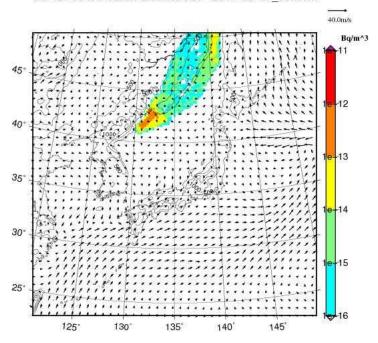
2017/9/7_18:00 上空 3000m 空気中濃度(キセノン 133)

Xe-133 concentration at 3000m JST= 2017-09-07_18h00m



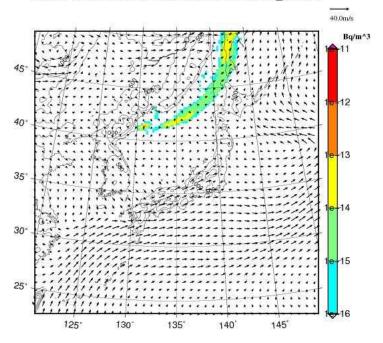
2017/9/7_9:00 地表面 空気中濃度(セシウム 137)

Cs-137 concentration at surfce JST= 2017-09-07_09h00m



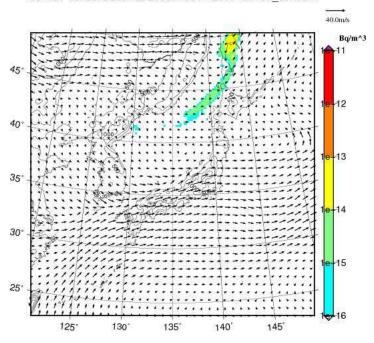
2017/9/7_9:00 上空 1000m 空気中濃度(セシウム 137)

Cs-137 concentration at 1000m JST= 2017-09-07_09h00m



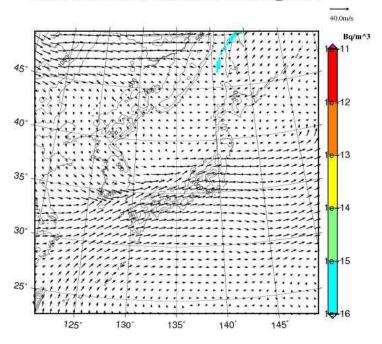
2017/9/7_9:00 上空 2000m 空気中濃度(セシウム 137)

Cs-137 concentration at 2000m JST= 2017-09-07_09h00m



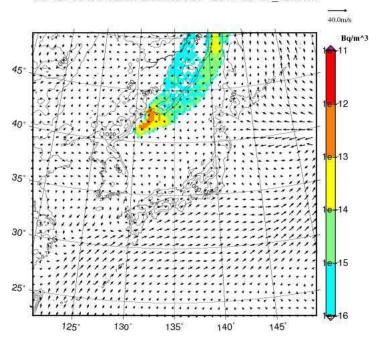
2017/9/7_9:00 上空 3000m 空気中濃度(セシウム 137)

Cs-137 concentration at 3000m JST= 2017-09-07_09h00m



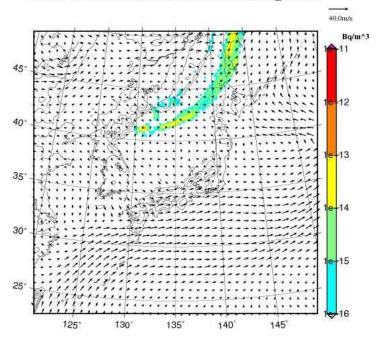
2017/9/7_12:00 地表面 空気中濃度(セシウム 137)

Cs-137 concentration at surfce JST= 2017-09-07_12h00m



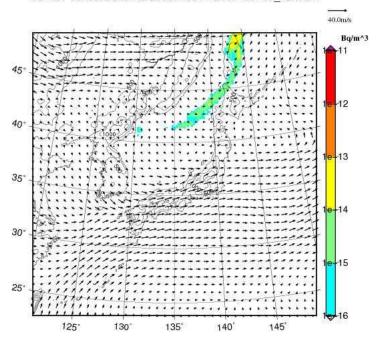
2017/9/7_12:00 上空 1000m 空気中濃度(セシウム 137)

Cs-137 concentration at 1000m JST= 2017-09-07_12h00m



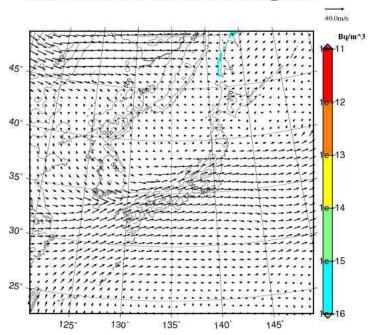
2017/9/7_12:00 上空 2000m 空気中濃度(セシウム 137)

Cs-137 concentration at 2000m JST= 2017-09-07_12h00m



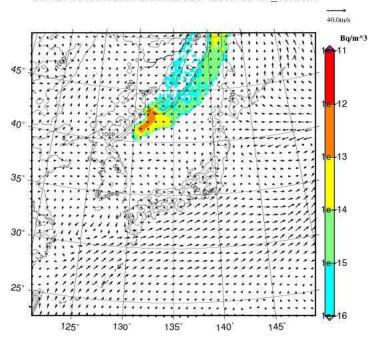
2017/9/7_12:00 上空 3000m 空気中濃度(セシウム 137)

Cs-137 concentration at 3000m JST= 2017-09-07_12h00m



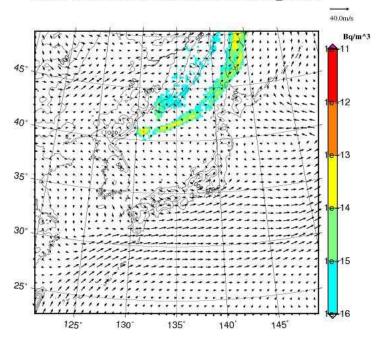
2017/9/7_15:00 地表面 空気中濃度(セシウム 137)

Cs-137 concentration at surfce JST= 2017-09-07_15h00m



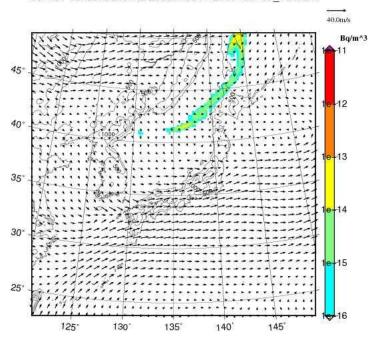
2017/9/7_15:00 上空 1000m 空気中濃度(セシウム 137)

Cs-137 concentration at 1000m JST= 2017-09-07_15h00m



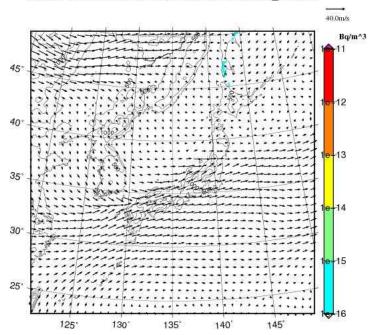
2017/9/7_15:00 上空 2000m 空気中濃度(セシウム 137)

Cs-137 concentration at 2000m JST= 2017-09-07_15h00m



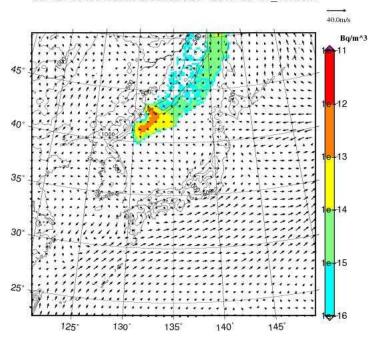
2017/9/7_15:00 上空 3000m 空気中濃度(セシウム 137)

Cs-137 concentration at 3000m JST= 2017-09-07_15h00m



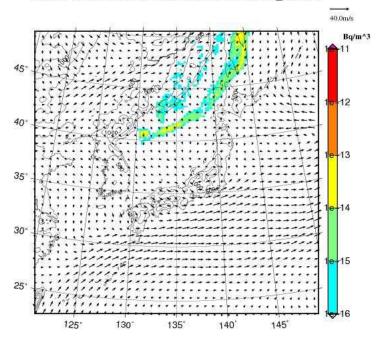
2017/9/7_18:00 地表面 空気中濃度(セシウム 137)

Cs-137 concentration at surfce JST= 2017-09-07_18h00m



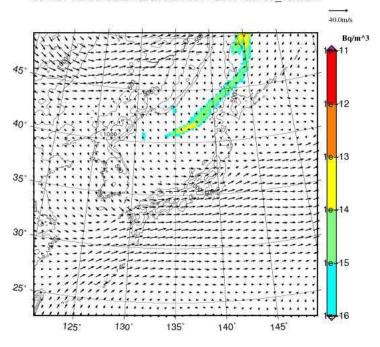
2017/9/7_18:00 上空 1000m 空気中濃度(セシウム 137)

Cs-137 concentration at 1000m JST= 2017-09-07_18h00m



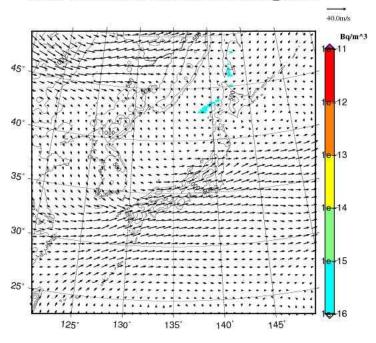
2017/9/7_18:00 上空 2000m 空気中濃度(セシウム 137)

Cs-137 concentration at 2000m JST= 2017-09-07_18h00m



2017/9/7_18:00 上空 3000m 空気中濃度(セシウム 137)

Cs-137 concentration at 3000m JST= 2017-09-07_18h00m



北朝鮮の核実験実施を想定した WSPEEDI-Ⅱによる放射能拡散予測結果 (7)

標記について、仮定計算条件に基づく予測結果は以下のとおりです。

1. 仮定計算条件

放射性物質の種類及び放出率: I-131(1Bq/h)

Xe-133(1Bq/h)

Cs-137(1Bq/h)

放出場所: 東経 129.1 度、北緯 41.3 度

放出期間:2017年9月6日0:00から24時間放出と仮定

2. 結果出力(計48図形)

① I-131 の大気中濃度の水平分布図

時刻: 2017年9月7日9時、12時、15時、18時

高度:地上、上空1,000m、2,000m、3,000m

② Xe-133の大気中濃度の水平分布図

時刻: 2017年9月7日9時、12時、15時、18時

高度: 地上、上空1,000m、2,000m、3,000m

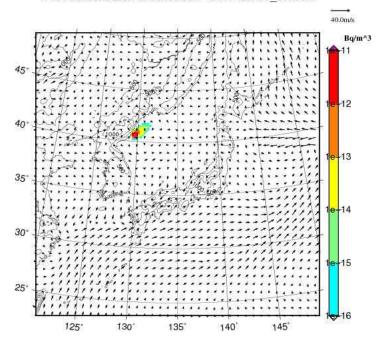
③ Cs-137の大気中濃度の水平分布図

時刻: 2017年9月7日9時、12時、15時、18時

高度: 地上、上空1,000m、2,000m、3,000m

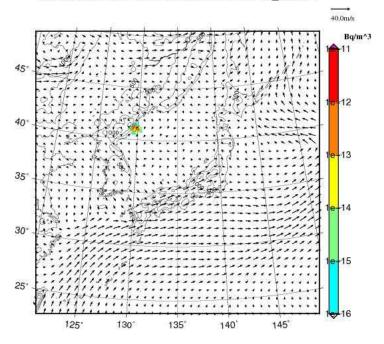
2017/9/7_9:00 地表面 空気中濃度 (ヨウ素 131)

I-131 concentration at surfce JST= 2017-09-07_09h00m



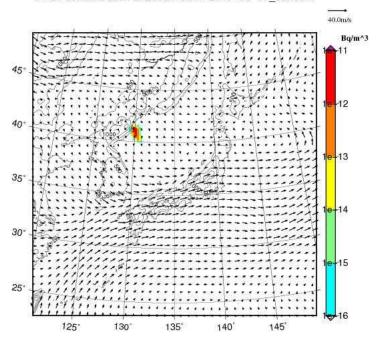
2017/9/7_9:00 上空 1000m 空気中濃度(ヨウ素 131)

I-131 concentration at 1000m JST= 2017-09-07_09h00m



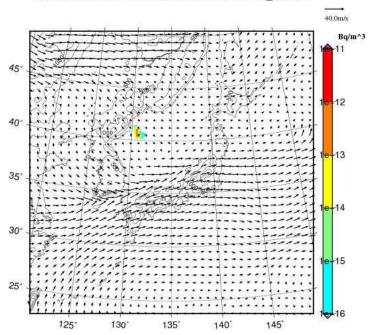
2017/9/7_9:00 上空 2000m 空気中濃度(ヨウ素 131)

I-131 concentration at 2000m JST= 2017-09-07_09h00m



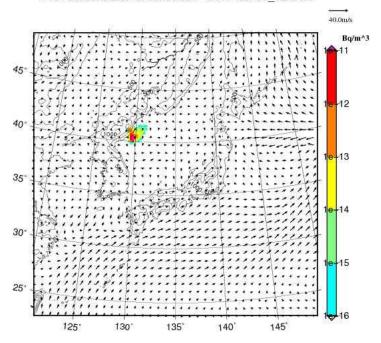
2017/9/7_9:00 上空 3000m 空気中濃度(ヨウ素 131)

I-131 concentration at 3000m JST= 2017-09-07_09h00m



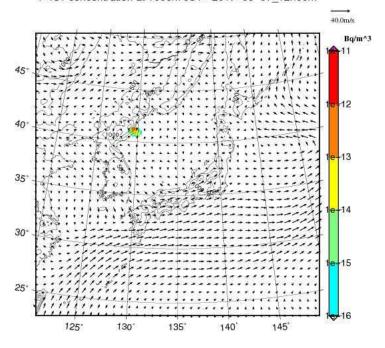
2017/9/7_12:00 地表面 空気中濃度(ヨウ素 131)

I-131 concentration at surfce JST= 2017-09-07_12h00m



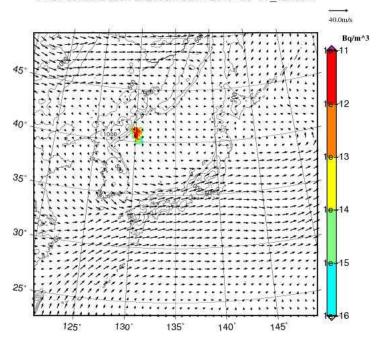
2017/9/7_12:00 上空 1000m 空気中濃度(ヨウ素 131)

I-131 concentration at 1000m JST= 2017-09-07_12h00m



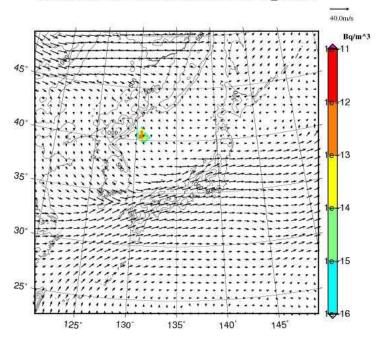
2017/9/7_12:00 上空 2000m 空気中濃度(ヨウ素 131)

I-131 concentration at 2000m JST= 2017-09-07_12h00m



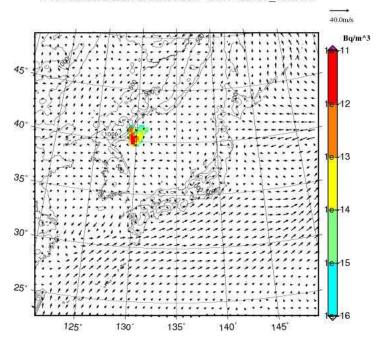
2017/9/7_12:00 上空 3000m 空気中濃度(ヨウ素 131)

I-131 concentration at 3000m JST= 2017-09-07_12h00m



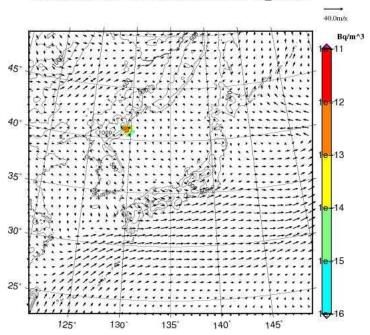
2017/9/7_15:00 地表面 空気中濃度(ヨウ素 131)

I-131 concentration at surfce JST= 2017-09-07_15h00m



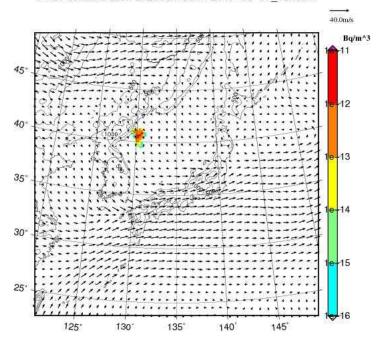
2017/9/7_15:00 上空 1000m 空気中濃度(ヨウ素 131)

I-131 concentration at 1000m JST= 2017-09-07_15h00m



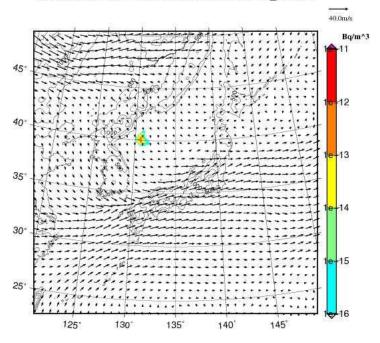
2017/9/7_15:00 上空 2000m 空気中濃度(ヨウ素 131)

I-131 concentration at 2000m JST= 2017-09-07_15h00m



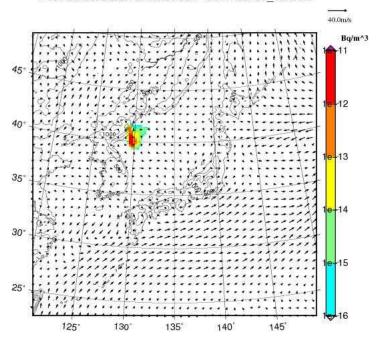
2017/9/7_15:00 上空 3000m 空気中濃度(ヨウ素 131)

I-131 concentration at 3000m JST= 2017-09-07_15h00m



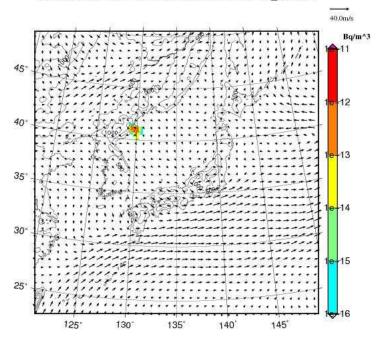
2017/9/7_18:00 地表面 空気中濃度(ヨウ素 131)

I-131 concentration at surfce JST= 2017-09-07_18h00m



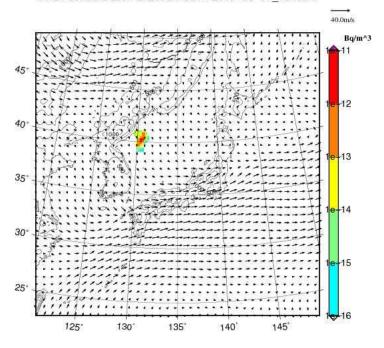
2017/9/7_18:00 上空 1000m 空気中濃度(ヨウ素 131)

I-131 concentration at 1000m JST= 2017-09-07_18h00m



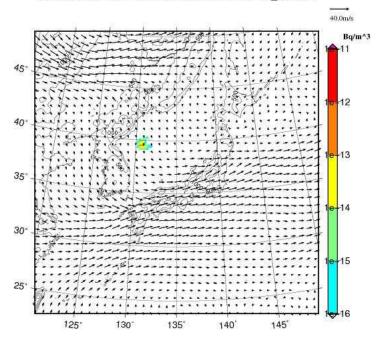
2017/9/7_18:00 上空 2000m 空気中濃度(ヨウ素 131)

I-131 concentration at 2000m JST= 2017-09-07_18h00m



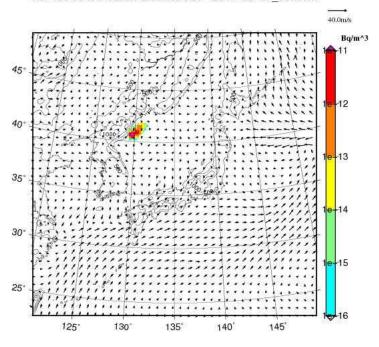
2017/9/7_18:00 上空 3000m 空気中濃度(ヨウ素 131)

I-131 concentration at 3000m JST= 2017-09-07_18h00m



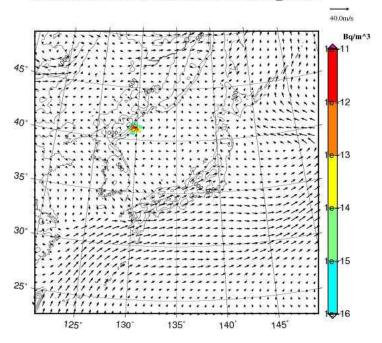
2017/9/7_9:00 地表面 空気中濃度 (キセノン 133)

Xe-133 concentration at surfce JST= 2017-09-07_09h00m



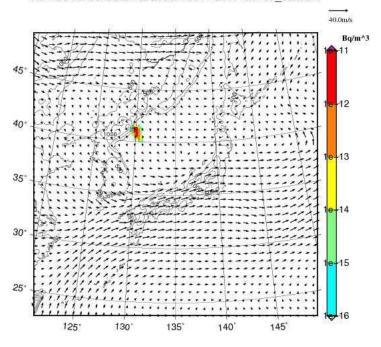
2017/9/7_9:00 上空 1000m 空気中濃度(キセノン 133)

Xe-133 concentration at 1000m JST= 2017-09-07_09h00m



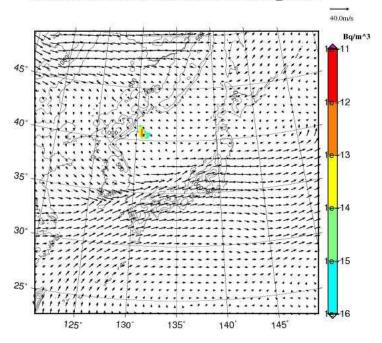
2017/9/7_9:00 上空 2000m 空気中濃度(キセノン 133)

Xe-133 concentration at 2000m JST= 2017-09-07_09h00m



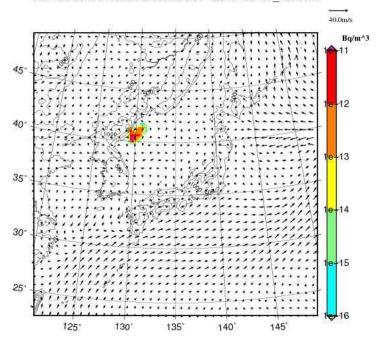
2017/9/7_9:00 上空 3000m 空気中濃度(キセノン 133)

Xe-133 concentration at 3000m JST= 2017-09-07_09h00m



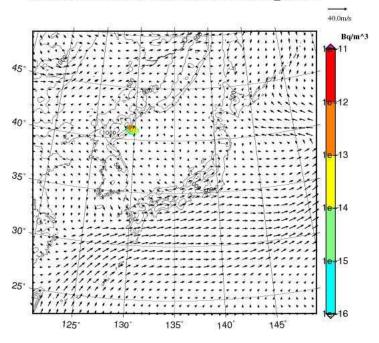
2017/9/7_12:00 地表面 空気中濃度 (キセノン 133)

Xe-133 concentration at surfce JST= 2017-09-07_12h00m



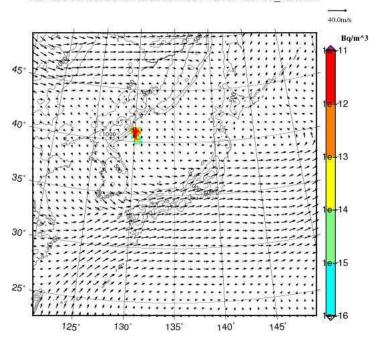
2017/9/7_12:00 上空 1000m 空気中濃度(キセノン 133)

Xe-133 concentration at 1000m JST= 2017-09-07_12h00m



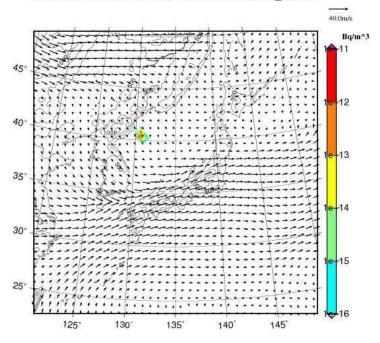
2017/9/7_12:00 上空 2000m 空気中濃度(キセノン 133)

Xe-133 concentration at 2000m JST= 2017-09-07_12h00m



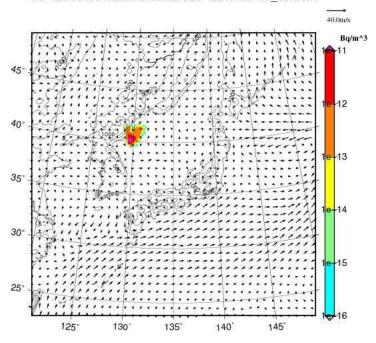
2017/9/7_12:00 上空 3000m 空気中濃度(キセノン 133)

Xe-133 concentration at 3000m JST= 2017-09-07_12h00m



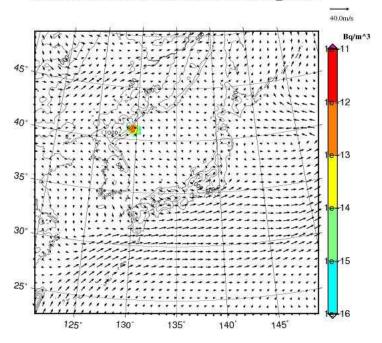
2017/9/7_15:00 地表面 空気中濃度 (キセノン 133)

Xe-133 concentration at surfce JST= 2017-09-07_15h00m



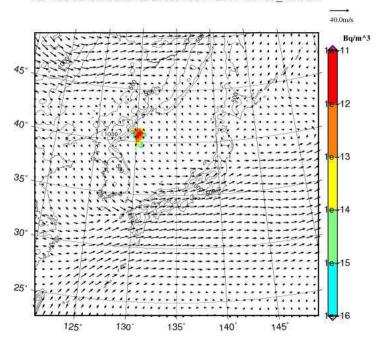
2017/9/7_15:00 上空 1000m 空気中濃度(キセノン 133)

Xe-133 concentration at 1000m JST= 2017-09-07_15h00m



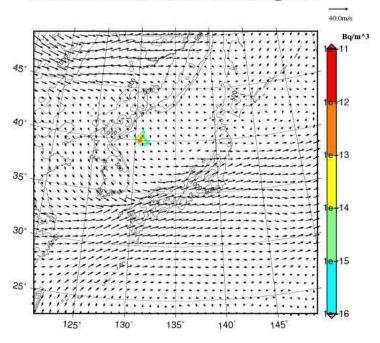
2017/9/7_15:00 上空 2000m 空気中濃度(キセノン 133)

Xe-133 concentration at 2000m JST= 2017-09-07_15h00m



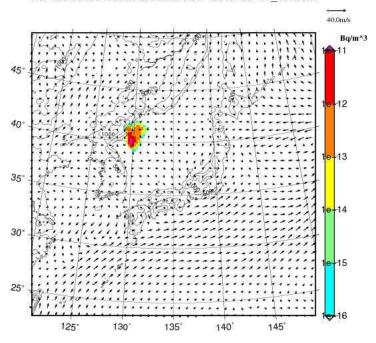
2017/9/7_15:00 上空 3000m 空気中濃度(キセノン 133)

Xe-133 concentration at 3000m JST= 2017-09-07_15h00m



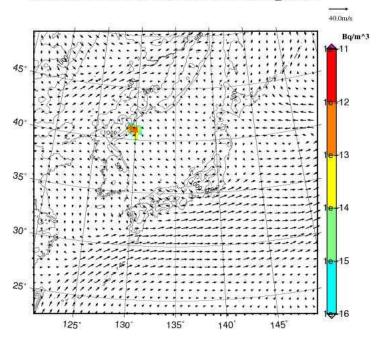
2017/9/7_18:00 地表面 空気中濃度 (キセノン 133)

Xe-133 concentration at surfce JST= 2017-09-07_18h00m



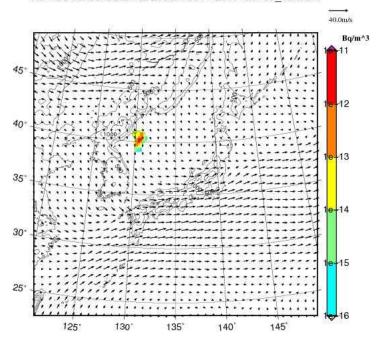
2017/9/7_18:00 上空 1000m 空気中濃度(キセノン 133)

Xe-133 concentration at 1000m JST= 2017-09-07_18h00m



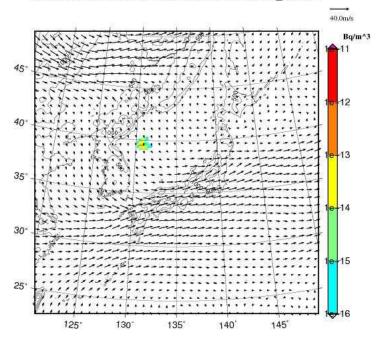
2017/9/7_18:00 上空 2000m 空気中濃度(キセノン 133)

Xe-133 concentration at 2000m JST= 2017-09-07_18h00m



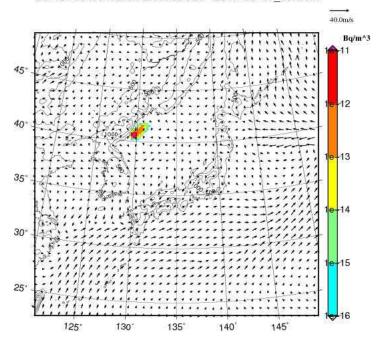
2017/9/7_18:00 上空 3000m 空気中濃度(キセノン 133)

Xe-133 concentration at 3000m JST= 2017-09-07_18h00m



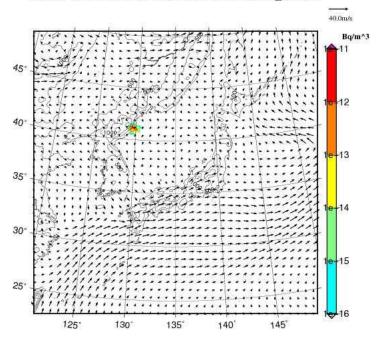
2017/9/7_9:00 地表面 空気中濃度(セシウム 137)

Cs-137 concentration at surfce JST= 2017-09-07_09h00m



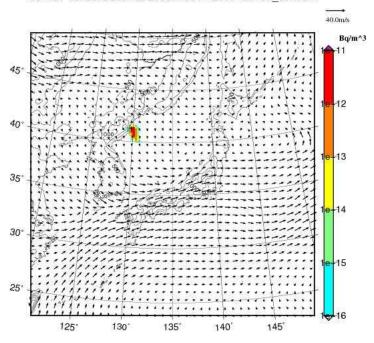
2017/9/7_9:00 上空 1000m 空気中濃度(セシウム 137)

Cs-137 concentration at 1000m JST= 2017-09-07_09h00m



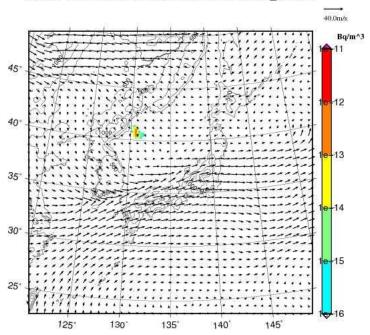
2017/9/7_9:00 上空 2000m 空気中濃度(セシウム 137)

Cs-137 concentration at 2000m JST= 2017-09-07_09h00m



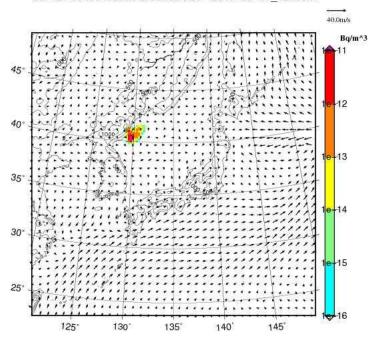
2017/9/7_9:00 上空 3000m 空気中濃度(セシウム 137)

Cs-137 concentration at 3000m JST= 2017-09-07_09h00m



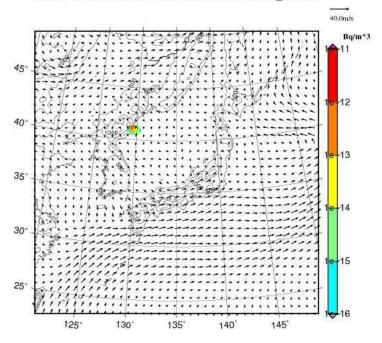
2017/9/7_12:00 地表面 空気中濃度(セシウム 137)

Cs-137 concentration at surfce JST= 2017-09-07_12h00m



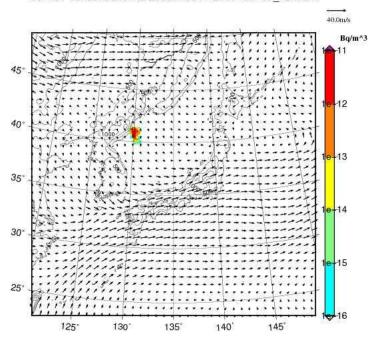
2017/9/7_12:00 上空 1000m 空気中濃度(セシウム 137)

Cs-137 concentration at 1000m JST= 2017-09-07_12h00m



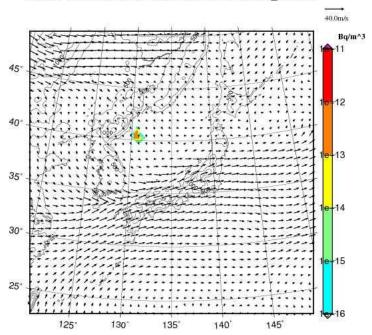
2017/9/7_12:00 上空 2000m 空気中濃度(セシウム 137)

Cs-137 concentration at 2000m JST= 2017-09-07_12h00m



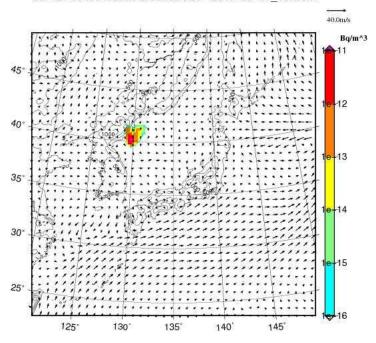
2017/9/7_12:00 上空 3000m 空気中濃度(セシウム 137)

Cs-137 concentration at 3000m JST= 2017-09-07_12h00m



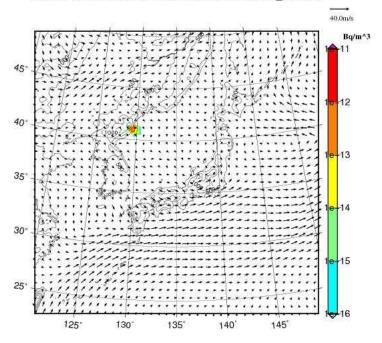
2017/9/7_15:00 地表面 空気中濃度(セシウム 137)

Cs-137 concentration at surfce JST= 2017-09-07_15h00m



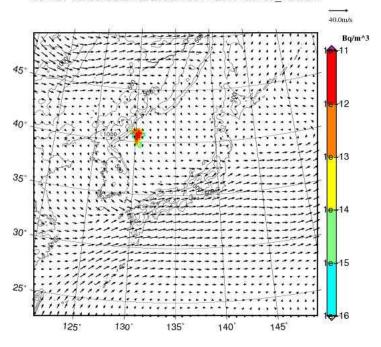
2017/9/7_15:00 上空 1000m 空気中濃度(セシウム 137)

Cs-137 concentration at 1000m JST= 2017-09-07_15h00m



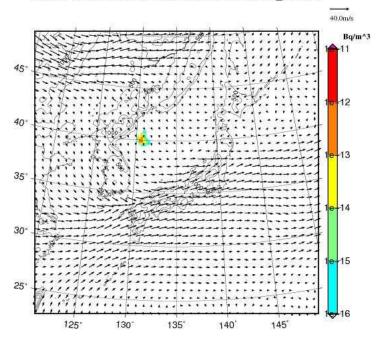
2017/9/7_15:00 上空 2000m 空気中濃度(セシウム 137)

Cs-137 concentration at 2000m JST= 2017-09-07_15h00m



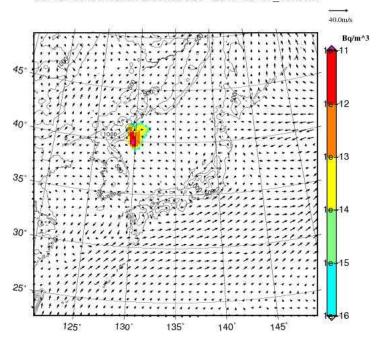
2017/9/7_15:00 上空 3000m 空気中濃度(セシウム 137)

Cs-137 concentration at 3000m JST= 2017-09-07_15h00m



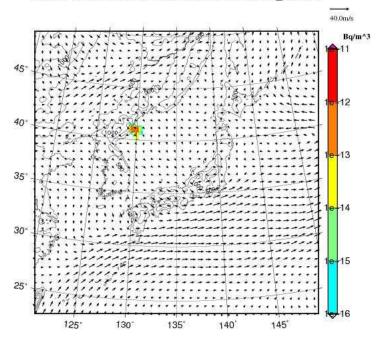
2017/9/7_18:00 地表面 空気中濃度(セシウム 137)

Cs-137 concentration at surfce JST= 2017-09-07_18h00m



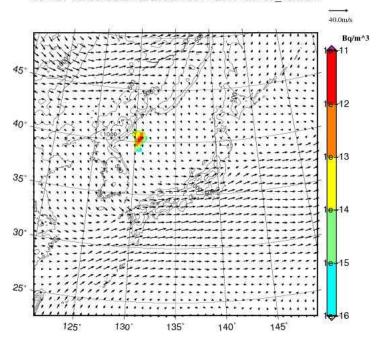
2017/9/7_18:00 上空 1000m 空気中濃度(セシウム 137)

Cs-137 concentration at 1000m JST= 2017-09-07_18h00m



2017/9/7_18:00 上空 2000m 空気中濃度(セシウム 137)

Cs-137 concentration at 2000m JST= 2017-09-07_18h00m



2017/9/7_18:00 上空 3000m 空気中濃度(セシウム 137)

Cs-137 concentration at 3000m JST= 2017-09-07_18h00m

