

平成28年9月10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3報)

標記の件について、別添のとおりお知らせします。

<お問い合わせ先>

原子力規制庁 長官官房放射線防護グループ 監視情報課

課長 南山 力生

放射線環境対策室長 山本

放射線環境対策官 高須

電話：03-3581-3352（代表）

03-5114-2126（直通）

北朝鮮による核実験実施に対する放射能影響の観測結果等について
(第3報)

平成28年9月10日
原子力規制庁長官官房放射線防護グループ
監視情報課放射線環境対策室

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

1. 空間線量率の測定結果

47都道府県、環境省及び公益財団法人日本分析センターが実施しているモニタリングポストによる空間線量率の測定結果(9月10日8時～9月10日15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. 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2参照】

<今後の公表予定>

○9月11日(日)(3日目)

- ・第4報(空間放射線量率、大気浮遊じん(高空・地上)) 11:00目途
- ・第5報(空間放射線量率、降下物、放射能拡散予測) 18:00目途

○9月12日(月)(4日目)

- ・第6報(空間放射線量率、大気浮遊じん(高空・地上)) 10:00目途
- ・第7報(空間放射線量率、降下物、放射能拡散予測) 15:00目途

※公表予定は変更となる場合があります。

モニタリングポストによる空間放射線量率調査結果

| 都道府県 | 測定地点名 | 高さ (cm) | 【核実験前の値】※1 | | | 【核実験後の値】 | | |
|------|--------------------------|------------|--------------|-------|-------|--------------|-------|-------|
| | | | 空間線量率(μSv/h) | | | 空間線量率(μSv/h) | | |
| | | | 上値 | 下値 | 平均値 | 上値 | 下値 | 平均値 |
| 北海道 | 函館市 渡島総合振興局 | 100 | 0.078 | 0.018 | 0.029 | 0.028 | 0.027 | 0.028 |
| | 倶知安町 後志総合振興局 | 100 | 0.117 | 0.014 | 0.033 | 0.036 | 0.035 | 0.036 |
| | 岩見沢市 空知総合振興局 | 100 | 0.096 | 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 | 0.039 | 0.046 | 0.039 | 0.041 |
| | 稚内市 宗谷総合振興局 | 100 | 0.107 | 0.021 | 0.036 | 0.041 | 0.036 | 0.037 |
| | 網走市 オホーツク総合振興局 | 100 | 0.080 | 0.013 | 0.028 | 0.028 | 0.027 | 0.028 |
| | 室蘭市 胆振総合振興局 | 100 | 0.108 | 0.018 | 0.026 | 0.025 | 0.024 | 0.025 |
| | 帯広市 十勝総合振興局 | 100 | 0.076 | 0.019 | 0.034 | 0.036 | 0.033 | 0.034 |
| | 釧路市 釧路総合振興局 | 100 | 0.066 | 0.023 | 0.039 | 0.041 | 0.039 | 0.040 |
| | 札幌市 北海道原子力環境センター札幌分室(※2) | 100 | 0.108 | 0.027 | 0.039 | 0.041 | 0.038 | 0.039 |
| 青森県 | 青森市 青森(県環境保健センター) | 180 | 0.089 | 0.014 | 0.027 | 0.026 | 0.026 | 0.026 |
| | 弘前市 弘前市役所 | 100 | 0.091 | 0.030 | 0.045 | 0.033 | 0.032 | 0.032 |
| | 八戸市 八戸市庁 | 100 | 0.104 | 0.021 | 0.026 | 0.025 | 0.024 | 0.024 |
| | 五所川原市 五所川原市役所 | 100 | 0.106 | 0.032 | 0.042 | 0.042 | 0.041 | 0.042 |
| | 十和田市 十和田市役所 | 100 | 0.073 | 0.016 | 0.023 | 0.022 | 0.020 | 0.021 |
| | むつ市 むつ市役所川内庁舎 | 100 | 0.093 | 0.008 | 0.022 | 0.023 | 0.020 | 0.021 |
| | 深浦町 深浦町役場 | 100 | 0.099 | 0.035 | 0.045 | 0.043 | 0.042 | 0.042 |
| | 外ヶ浜町 外ヶ浜町役場 | 100 | 0.140 | 0.015 | 0.028 | 0.028 | 0.026 | 0.027 |
| | 三戸町 アップルドーム | 100 | 0.078 | 0.015 | 0.023 | 0.022 | 0.021 | 0.022 |
| 岩手県 | 盛岡市 県環境保健研究センター | 1470 | 0.065 | 0.018 | 0.022 | 0.021 | 0.019 | 0.020 |
| | 滝沢村 岩手県立大学 | 100 | 0.101 | 0.021 | 0.040 | 0.041 | 0.040 | 0.040 |
| | 花巻市 花巻地区合同庁舎 | 100 | 0.102 | 0.021 | 0.031 | 0.030 | 0.029 | 0.029 |
| | 奥州市 奥州地区合同庁舎 | 100 | 0.098 | 0.039 | 0.047 | 0.045 | 0.043 | 0.043 |
| | 釜石市 釜石地区合同庁舎 | 100 | 0.089 | 0.039 | 0.045 | 0.043 | 0.042 | 0.042 |
| | 久慈市 久慈地区合同庁舎 | 100 | 0.099 | 0.039 | 0.049 | 0.043 | 0.041 | 0.042 |
| | 二戸市 二戸地区合同庁舎 | 100 | 0.063 | 0.020 | 0.027 | 0.026 | 0.024 | 0.025 |
| 宮城県 | 大河原町 大河原合同庁舎 | 100 | 0.102 | 0.043 | 0.053 | 0.047 | 0.046 | 0.047 |
| | 大崎市 大崎合同庁舎 | 100 | 0.122 | 0.031 | 0.042 | 0.039 | 0.038 | 0.039 |
| | 栗原市 栗原合同庁舎 | 100 | 0.126 | 0.045 | 0.059 | 0.055 | 0.054 | 0.054 |
| | 登米市 登米合同庁舎 | 100 | 0.100 | 0.034 | 0.041 | 0.040 | 0.038 | 0.039 |
| | 石巻市 石巻合同庁舎 | 100 | 0.096 | 0.040 | 0.051 | 0.050 | 0.049 | 0.049 |
| | 気仙沼市 気仙沼保健福祉事務所 | 100 | 0.074 | 0.035 | 0.040 | 0.037 | 0.036 | 0.036 |
| | 仙台市 県環境放射線監視センター(※3) | 100 | 0.099 | 0.034 | 0.041 | 0.039 | 0.038 | 0.039 |
| 秋田県 | 秋田市 県健康環境センター | 2300 | 0.072 | 0.030 | 0.036 | 0.034 | 0.033 | 0.033 |
| | 鹿角市 鹿角地域振興局 | 100 | 0.089 | 0.015 | 0.030 | 0.030 | 0.028 | 0.029 |
| | 能代市 山本地域振興局 | 100 | 0.101 | 0.028 | 0.041 | 0.041 | 0.038 | 0.039 |
| | 由利本荘市 由利地域振興局 | 100 | 0.106 | 0.027 | 0.039 | 0.039 | 0.036 | 0.037 |
| | 大仙市 仙北地域振興局 | 100 | 0.113 | 0.020 | 0.038 | 0.038 | 0.037 | 0.038 |
| | 湯沢市 雄勝地域振興局 | 100 | 0.118 | 0.018 | 0.038 | 0.039 | 0.037 | 0.038 |
| 山形県 | 山形市 県衛生研究所 | 2000 | 0.084 | 0.035 | 0.045 | 0.045 | 0.044 | 0.045 |
| | 村山市 県環境科学センター | 100 | 0.132 | 0.022 | 0.050 | 0.049 | 0.048 | 0.048 |
| | 新庄市 最上総合支庁 | 100 | 0.106 | 0.014 | 0.037 | 0.038 | 0.037 | 0.038 |
| | 米沢市 置賜総合支庁 | 100 | 0.115 | 0.020 | 0.051 | 0.053 | 0.051 | 0.052 |
| | 三川町 庄内総合支庁 | 100 | 0.130 | 0.032 | 0.050 | 0.067 | 0.048 | 0.055 |
| | 小国町 小国町役場 | 100 | 0.130 | 0.025 | 0.049 | 0.051 | 0.049 | 0.050 |
| 福島県 | 福島市 紅葉山公園 | 250 | 0.214 | 0.112 | 0.153 | 0.126 | 0.123 | 0.124 |
| | 福島県 県北保健福祉事務所 | 100 | 0.258 | 0.140 | 0.208 | 0.180 | 0.177 | 0.178 |
| | 福島県 郡山合同庁舎 | 100 | 0.176 | 0.084 | 0.119 | 0.103 | 0.096 | 0.099 |
| | 福島県 白河合同庁舎 | 100 | 0.130 | 0.049 | 0.087 | 0.076 | 0.075 | 0.075 |
| | 福島県 会津若松合同庁舎 | 100 | 0.100 | 0.036 | 0.059 | 0.056 | 0.054 | 0.055 |
| | 福島県 南会津合同庁舎 | 100 | 0.097 | 0.022 | 0.043 | 0.043 | 0.041 | 0.042 |
| | 福島県 南相馬合同庁舎 | 100 | 0.137 | 0.072 | 0.097 | 0.085 | 0.084 | 0.085 |
| | いわき市役所 | 100 | 0.138 | 0.084 | 0.101 | 0.091 | 0.089 | 0.090 |
| | 福島市飯野支所 | 100 | 0.183 | 0.073 | 0.133 | 0.112 | 0.110 | 0.111 |
| | 伊達市霊山総合支所 | 100 | 0.198 | 0.105 | 0.150 | 0.128 | 0.115 | 0.121 |
| | 福島県男女共生センター | 100 | 0.167 | 0.089 | 0.126 | 0.102 | 0.099 | 0.101 |
| | 田村市船引公民館 | 100 | 0.126 | 0.052 | 0.076 | 0.067 | 0.066 | 0.067 |

| 都道府県 | 測定地点名 | 高さ (cm) | 【核実験前の値】※1 | | | 【核実験後の値】 | | |
|------|----------------------|------------|--------------|-------|-------|--------------|-------|-------|
| | | | 空間線量率(μSv/h) | | | 空間線量率(μSv/h) | | |
| | | | 上値 | 下値 | 平均値 | 上値 | 下値 | 平均値 |
| 茨城県 | 水戸市 旧県環境監視センター(石川局) | 345 | 0.099 | 0.051 | 0.057 | 0.054 | 0.052 | 0.053 |
| | 水戸市 茨城県庁 | 100 | 0.121 | 0.060 | 0.070 | 0.067 | 0.064 | 0.065 |
| | 龍ヶ崎市 龍ヶ崎市役所 | 100 | 0.091 | 0.043 | 0.054 | 0.049 | 0.047 | 0.048 |
| | 高萩市 高萩市総合福祉センター | 100 | 0.119 | 0.052 | 0.062 | 0.058 | 0.055 | 0.057 |
| | 北茨城市 北茨城市役所 | 100 | 0.132 | 0.068 | 0.087 | 0.085 | 0.080 | 0.082 |
| | 鹿嶋市 鹿嶋市役所 | 100 | 0.080 | 0.038 | 0.049 | 0.051 | 0.049 | 0.050 |
| | 守谷市 守谷市役所 | 100 | 0.130 | 0.075 | 0.092 | 0.084 | 0.079 | 0.081 |
| | 筑西市 筑西市役所 | 100 | 0.085 | 0.058 | 0.062 | 0.063 | 0.060 | 0.061 |
| | 大子町 大子町役場 | 100 | 0.096 | 0.046 | 0.054 | 0.052 | 0.050 | 0.051 |
| | 土浦市 土浦市役所大町庁舎(※4) | 100 | 0.084 | 0.055 | 0.061 | 0.062 | 0.059 | 0.060 |
| 栃木県 | 宇都宮市 県保健環境センター | 2000 | 0.074 | 0.038 | 0.042 | 0.041 | 0.039 | 0.040 |
| | 宇都宮市 子ども総合科学館 | 100 | 0.099 | 0.053 | 0.060 | 0.057 | 0.055 | 0.055 |
| | 佐野市 県安蘇庁舎 | 100 | 0.086 | 0.032 | 0.037 | 0.036 | 0.034 | 0.035 |
| | 日光市 県西環境森林事務所 | 100 | 0.136 | 0.065 | 0.094 | 0.085 | 0.083 | 0.084 |
| | 小山市 県小山庁舎 | 100 | 0.107 | 0.047 | 0.053 | 0.052 | 0.050 | 0.051 |
| | 真岡市 県東環境森林事務所 | 100 | 0.110 | 0.043 | 0.051 | 0.049 | 0.047 | 0.048 |
| | 那須塩原市 那須塩原市役所本庁舎 | 100 | 0.152 | 0.086 | 0.111 | 0.098 | 0.095 | 0.097 |
| | 那須町 那須町役場 | 100 | 0.130 | 0.070 | 0.093 | 0.087 | 0.085 | 0.086 |
| | 那珂川町 馬頭図書館 | 100 | 0.111 | 0.050 | 0.058 | 0.055 | 0.053 | 0.054 |
| 群馬県 | 前橋市 県衛生環境研究所 | 2180 | 0.053 | 0.017 | 0.022 | 0.021 | 0.020 | 0.021 |
| | 太田市 ぐんまこどもの国 | 100 | 0.096 | 0.046 | 0.055 | 0.052 | 0.050 | 0.051 |
| | 富岡市 富岡市生涯学習センター | 100 | 0.092 | 0.039 | 0.051 | 0.047 | 0.045 | 0.046 |
| | 川場村 川場村武道館 | 100 | 0.096 | 0.029 | 0.050 | 0.045 | 0.043 | 0.044 |
| | 草津町 総合保健福祉センター | 100 | 0.106 | 0.024 | 0.043 | 0.042 | 0.041 | 0.041 |
| 埼玉県 | 熊谷市 熊谷地方庁舎 | 100 | 0.089 | 0.047 | 0.056 | 0.054 | 0.053 | 0.054 |
| | 秩父市 秩父地方庁舎 | 100 | 0.078 | 0.035 | 0.048 | 0.047 | 0.045 | 0.046 |
| | 加須市 環境科学国際センター | 100 | 0.081 | 0.045 | 0.050 | 0.048 | 0.046 | 0.047 |
| | 狭山市 狭山保健所 | 100 | 0.066 | 0.036 | 0.044 | 0.044 | 0.042 | 0.043 |
| | 三郷市 三郷高校 | 100 | 0.138 | 0.080 | 0.098 | 0.088 | 0.086 | 0.087 |
| | さいたま市 埼玉県庁 | 100 | 0.078 | 0.036 | 0.048 | 0.041 | 0.039 | 0.040 |
| 千葉県 | 市原市 県環境研究センター | 700 | 0.075 | 0.026 | 0.029 | 0.028 | 0.027 | 0.028 |
| | 柏市 市立田中小学校 | 100 | 0.121 | 0.064 | 0.073 | 0.068 | 0.067 | 0.067 |
| | 印西市 市立船穂中学校 | 100 | 0.122 | 0.056 | 0.070 | 0.063 | 0.061 | 0.062 |
| | 香取市 小見川市民センター | 100 | 0.106 | 0.063 | 0.068 | 0.066 | 0.064 | 0.065 |
| | 市川市 市立大柏小学校 | 100 | 0.096 | 0.050 | 0.060 | 0.055 | 0.052 | 0.054 |
| | 館山市 県安房農業普及センター跡地 | 100 | 0.092 | 0.045 | 0.057 | 0.057 | 0.055 | 0.056 |
| | 茂原市 県大気汚染常時監視測定局 | 100 | 0.070 | 0.037 | 0.042 | 0.041 | 0.039 | 0.040 |
| 東京都 | 新宿区 都健康安全研究センター | 2200 | 0.053 | 0.029 | 0.033 | 0.033 | 0.031 | 0.031 |
| | 大田区 羽田空港内 | 100 | 0.109 | 0.033 | 0.040 | 0.038 | 0.037 | 0.037 |
| | 足立区 舎人公園 | 100 | 0.085 | 0.029 | 0.038 | 0.033 | 0.031 | 0.032 |
| | 八王子市 首都大学東京 南大沢キャンパス | 100 | 0.094 | 0.023 | 0.034 | 0.033 | 0.032 | 0.032 |
| | 調布市 調布飛行場 | 100 | 0.088 | 0.024 | 0.032 | 0.030 | 0.028 | 0.029 |
| 神奈川県 | 茅ヶ崎市 衛生研究所 | 490 | 0.110 | 0.036 | 0.039 | 0.040 | 0.038 | 0.039 |
| | 横浜市 県立岸根高等学校 | 100 | 0.103 | 0.045 | 0.051 | 0.049 | 0.048 | 0.049 |
| | 逗子市 県立逗葉高等学校 | 100 | 0.097 | 0.038 | 0.042 | 0.042 | 0.040 | 0.041 |
| | 海老名市 県産業技術センター | 100 | 0.125 | 0.028 | 0.032 | 0.031 | 0.029 | 0.030 |
| | 相模原市 相模川発電管理事務所 | 100 | 0.090 | 0.033 | 0.040 | 0.039 | 0.037 | 0.038 |
| | 小田原市 県立小田原城北工業高等学校 | 100 | 0.070 | 0.015 | 0.018 | 0.017 | 0.016 | 0.016 |
| 新潟県 | 新潟市 放射線監視センター新潟分室 | 1070 | 0.129 | 0.038 | 0.049 | 0.053 | 0.047 | 0.049 |
| | 村上市 村上地域振興局 | 100 | 0.137 | 0.046 | 0.067 | 0.077 | 0.065 | 0.068 |
| | 新発田市 新発田地域振興局 | 100 | 0.144 | 0.044 | 0.065 | 0.065 | 0.063 | 0.064 |
| | 阿賀町 新潟地域振興局津川庁舎 | 100 | 0.142 | 0.029 | 0.064 | 0.067 | 0.063 | 0.065 |
| | 長岡市 長岡地域振興局 | 100 | 0.102 | 0.027 | 0.044 | 0.043 | 0.041 | 0.042 |
| | 南魚沼市 南魚沼地域振興局健康福祉環境部 | 100 | 0.116 | 0.027 | 0.048 | 0.048 | 0.046 | 0.047 |
| | 上越市 上越地域振興局健康福祉環境部 | 100 | 0.174 | 0.031 | 0.056 | 0.053 | 0.051 | 0.052 |
| | 糸魚川市 糸魚川地域振興局 | 100 | 0.150 | 0.036 | 0.053 | 0.052 | 0.050 | 0.051 |

| 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 | 0.048 | 0.046 | 0.047 |
| | 富山市 富山県庁 | 100 | 0.139 | 0.063 | 0.077 | 0.077 | 0.073 | 0.075 |
| | 高岡市 高岡厚生センター | 100 | 0.138 | 0.050 | 0.071 | 0.070 | 0.068 | 0.069 |
| | 小矢部市 砺波厚生センター小矢部支所 | 100 | 0.157 | 0.051 | 0.071 | 0.071 | 0.069 | 0.070 |
| | 砺波市 砺波総合庁舎 | 100 | 0.138 | 0.044 | 0.068 | 0.067 | 0.064 | 0.066 |
| 石川県 | 金沢市 県保健環境センター | 1700 | 0.118 | 0.036 | 0.050 | 0.049 | 0.047 | 0.048 |
| | 輪島市 能登空港 | 100 | 0.120 | 0.015 | 0.030 | 0.030 | 0.028 | 0.029 |
| | 羽咋市 余喜小学校 | 100 | 0.143 | 0.033 | 0.063 | 0.060 | 0.058 | 0.059 |
| | 津幡町 県石川中央保健福祉センター 河北地域センター | 100 | 0.151 | 0.044 | 0.062 | 0.061 | 0.059 | 0.060 |
| | 小松市 さわ池ふれあいパーク | 100 | 0.172 | 0.035 | 0.053 | 0.051 | 0.049 | 0.050 |
| 福井県 | 福井市 原子力環境監視センター福井分析管理室 | 900 | 0.094 | 0.031 | 0.045 | 0.044 | 0.042 | 0.043 |
| | 福井市 越廼ふるさと資料館 | 100 | 0.108 | 0.038 | 0.050 | 0.049 | 0.047 | 0.048 |
| | 大野市 大野市役所 | 100 | 0.109 | 0.029 | 0.052 | 0.055 | 0.051 | 0.053 |
| | 勝山市 勝山市役所 | 100 | 0.093 | 0.036 | 0.051 | 0.051 | 0.049 | 0.050 |
| | 鯖江市 鯖江市役所 | 100 | 0.106 | 0.034 | 0.053 | 0.053 | 0.050 | 0.052 |
| | あわら市 あわら市役所(※5) | 100 | 0.126 | 0.054 | 0.064 | データ無し | データ無し | データ無し |
| | 越前市 越前市役所 | 100 | 0.122 | 0.044 | 0.058 | 0.056 | 0.054 | 0.055 |
| | 坂井市 三国総合支所 | 100 | 0.130 | 0.036 | 0.047 | 0.046 | 0.044 | 0.045 |
| | 永平寺町 永平寺町役場 | 100 | 0.102 | 0.032 | 0.044 | 0.044 | 0.042 | 0.043 |
| | 池田町 池田町役場 | 100 | 0.109 | 0.024 | 0.045 | 0.045 | 0.043 | 0.044 |
| 越前町 越前町役場 | 100 | 0.111 | 0.032 | 0.046 | 0.045 | 0.043 | 0.044 | |
| 山梨県 | 甲府市 県衛生環境研究所 | 1730 | 0.077 | 0.039 | 0.044 | 0.045 | 0.044 | 0.044 |
| | 北杜市 酪農試験場 | 100 | 0.106 | 0.025 | 0.038 | 0.038 | 0.036 | 0.037 |
| | 南部町 大気常時監視南部測定局 | 100 | 0.086 | 0.035 | 0.039 | 0.038 | 0.036 | 0.037 |
| | 富士吉田市 富士吉田合同庁舎 | 100 | 0.057 | 0.015 | 0.022 | 0.021 | 0.020 | 0.021 |
| | 上野原市 上野原市役所 | 100 | 0.060 | 0.019 | 0.028 | 0.028 | 0.025 | 0.026 |
| 長野県 | 長野市 環境保全研究所 | 1500 | 0.072 | 0.032 | 0.038 | 0.038 | 0.035 | 0.036 |
| | 飯山市 飯山庁舎 | 100 | 0.091 | 0.029 | 0.043 | 0.043 | 0.042 | 0.043 |
| | 軽井沢町 軽井沢町役場 | 100 | 0.081 | 0.019 | 0.035 | 0.033 | 0.032 | 0.032 |
| | 松本市 松本合同庁舎 | 100 | 0.119 | 0.041 | 0.063 | 0.064 | 0.062 | 0.063 |
| | 諏訪市 諏訪合同庁舎 | 100 | 0.108 | 0.034 | 0.049 | 0.051 | 0.049 | 0.050 |
| | 飯田市 飯田合同庁舎 | 100 | 0.100 | 0.048 | 0.056 | 0.058 | 0.053 | 0.055 |
| | 大町市 大町合同庁舎 | 100 | 0.112 | 0.032 | 0.069 | 0.076 | 0.074 | 0.075 |
| 岐阜県 | 岐阜市 防災交流センター | 100 | 0.108 | 0.052 | 0.059 | 0.060 | 0.058 | 0.059 |
| | 各務原市 保健環境研究所 | 1200 | 0.098 | 0.058 | 0.062 | 0.062 | 0.059 | 0.061 |
| | 大垣市 西濃総合庁舎 | 100 | 0.112 | 0.055 | 0.061 | 0.061 | 0.059 | 0.060 |
| | 美濃市 中濃総合庁舎 | 100 | 0.117 | 0.052 | 0.062 | 0.062 | 0.060 | 0.061 |
| | 郡上市 郡上総合庁舎 | 100 | 0.154 | 0.037 | 0.061 | 0.061 | 0.059 | 0.060 |
| | 恵那市 恵那総合庁舎 | 100 | 0.131 | 0.070 | 0.077 | 0.078 | 0.074 | 0.076 |
| | 下呂市 下呂総合庁舎 | 100 | 0.184 | 0.063 | 0.085 | 0.085 | 0.082 | 0.084 |
| 静岡県 | 静岡市 県環境衛生科学研究所 | 300 | 0.079 | 0.024 | 0.029 | 0.029 | 0.027 | 0.028 |
| | 浜松市 浜松総合庁舎 | 100 | 0.093 | 0.029 | 0.032 | 0.032 | 0.030 | 0.031 |
| | 磐田市 中遠総合庁舎 | 100 | 0.086 | 0.033 | 0.036 | 0.037 | 0.035 | 0.035 |
| | 藤枝市 藤枝総合庁舎 | 100 | 0.114 | 0.034 | 0.039 | 0.040 | 0.036 | 0.037 |
| | 沼津市 東部総合庁舎 | 100 | 0.070 | 0.028 | 0.033 | 0.032 | 0.031 | 0.032 |
| | 熱海市 熱海総合庁舎 | 100 | 0.083 | 0.026 | 0.031 | 0.031 | 0.029 | 0.030 |
| | 伊豆市 沼津土木事務所修善寺支所 | 100 | 0.077 | 0.024 | 0.028 | 0.031 | 0.026 | 0.027 |
| | 下田市 下田総合庁舎 | 100 | 0.074 | 0.034 | 0.037 | 0.037 | 0.036 | 0.036 |
| 愛知県 | 名古屋市 環境調査センター | 3400 | 0.072 | 0.035 | 0.041 | 0.041 | 0.039 | 0.040 |
| | 豊橋市 環境調査センター東三河支所 | 100 | 0.085 | 0.034 | 0.039 | 0.040 | 0.037 | 0.039 |
| | 岡崎市 西三河県民事務所 | 100 | 0.103 | 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 | 0.053 |
| | 設楽町 新城設楽建設事務所設楽支所 | 100 | 0.102 | 0.046 | 0.052 | 0.052 | 0.050 | 0.051 |
| 三重県 | 四日市市 県保健環境研究所 | 1860 | 0.081 | 0.041 | 0.046 | 0.046 | 0.045 | 0.046 |
| | 伊賀市 伊賀庁舎 | 100 | 0.114 | 0.062 | 0.066 | 0.066 | 0.064 | 0.065 |
| | 伊勢市 伊勢庁舎 | 100 | 0.084 | 0.048 | 0.052 | 0.051 | 0.049 | 0.050 |
| | 尾鷲市 広域防災拠点施設 | 100 | 0.125 | 0.077 | 0.083 | 0.083 | 0.081 | 0.082 |

| 都道府県 | 測定地点名 | 高さ (cm) | 【核実験前の値】※1 | | | 【核実験後の値】 | | |
|----------------|---------------------|----------------|--------------|-------|-------|--------------|-------|-------|
| | | | 空間線量率(μSv/h) | | | 空間線量率(μSv/h) | | |
| | | | 上値 | 下値 | 平均値 | 上値 | 下値 | 平均値 |
| 滋賀県 | 大津市 県衛生科学センター | 1940 | 0.069 | 0.031 | 0.035 | 0.034 | 0.033 | 0.034 |
| | 草津市 県草津保健所(南部合同庁舎) | 100 | 0.099 | 0.062 | 0.067 | 0.069 | 0.065 | 0.067 |
| | 長浜市 県木之本合同庁舎 | 100 | 0.099 | 0.036 | 0.052 | 0.053 | 0.051 | 0.052 |
| | 高島市 南部消防署 | 100 | 0.097 | 0.023 | 0.034 | 0.034 | 0.032 | 0.033 |
| | 大津市 大津北消防署 | 100 | 0.100 | 0.050 | 0.058 | 0.061 | 0.057 | 0.059 |
| | 甲賀市 県甲賀保健所(甲賀合同庁舎) | 100 | 0.120 | 0.061 | 0.074 | 0.078 | 0.074 | 0.075 |
| | 東近江市 県東近江保健所 | 100 | 0.101 | 0.027 | 0.047 | 0.047 | 0.045 | 0.046 |
| | 彦根市 県彦根保健所 | 100 | 0.083 | 0.039 | 0.047 | 0.048 | 0.046 | 0.047 |
| | 長浜市 県長浜保健所(湖北合同庁舎) | 100 | 0.079 | 0.031 | 0.040 | 0.040 | 0.038 | 0.039 |
| 京都府 | 京都市伏見区 保健環境研究所 | 1690 | 0.088 | 0.036 | 0.040 | 0.039 | 0.038 | 0.038 |
| | 宮津市 宮津総合庁舎 | 100 | 0.102 | 0.044 | 0.054 | 0.054 | 0.052 | 0.053 |
| | 舞鶴市 中丹東保健所 | 100 | 0.095 | 0.032 | 0.041 | 0.040 | 0.038 | 0.039 |
| | 綾部市 綾部総合庁舎 | 100 | 0.101 | 0.032 | 0.043 | 0.043 | 0.041 | 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 | 0.040 | 0.038 | 0.039 |
| | 南丹市園部町 南丹保健所 | 100 | 0.117 | 0.050 | 0.056 | 0.058 | 0.055 | 0.056 |
| | 京都市左京区 久多測定所 | 100 | 0.140 | 0.019 | 0.053 | 0.055 | 0.053 | 0.054 |
| | 京都市上京区 京都府庁 | 100 | 0.124 | 0.044 | 0.057 | 0.057 | 0.054 | 0.055 |
| | 京都市伏見区 保健環境研究所 | 100 | 0.111 | 0.049 | 0.055 | 0.055 | 0.054 | 0.054 |
| | 木津川市 木津総合庁舎 | 100 | 0.094 | 0.046 | 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 | 0.056 | 0.056 | 0.055 | 0.055 |
| | 寝屋川市 寝屋川保健所 | 100 | 0.120 | 0.069 | 0.072 | 0.073 | 0.070 | 0.071 |
| | 東大阪市 環境衛生検査センター | 100 | 0.122 | 0.073 | 0.078 | 0.078 | 0.076 | 0.077 |
| | 富田林市 富田林保健所 | 100 | 0.088 | 0.060 | 0.063 | 0.063 | 0.061 | 0.062 |
| | 泉佐野市 市立佐野中学校 | 100 | 0.110 | 0.047 | 0.051 | 0.051 | 0.050 | 0.050 |
| | 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 | 0.037 |
| 兵庫県 | 尼崎市 尼崎総合庁舎 | 100 | 0.129 | 0.068 | 0.072 | 0.073 | 0.071 | 0.072 |
| | 姫路市 姫路総合庁舎 | 100 | 0.109 | 0.062 | 0.070 | 0.074 | 0.071 | 0.072 |
| | 豊岡市 豊岡総合庁舎 | 100 | 0.091 | 0.042 | 0.062 | 0.059 | 0.055 | 0.057 |
| | 丹波市 柏原総合庁舎 | 100 | 0.146 | 0.061 | 0.070 | 0.069 | 0.067 | 0.068 |
| | 洲本市 洲本総合庁舎 | 100 | 0.100 | 0.053 | 0.062 | 0.066 | 0.064 | 0.065 |
| | 奈良県 | 大和高田市 県高田土木事務所 | 100 | 0.085 | 0.043 | 0.048 | 0.048 | 0.046 |
| 宇陀市 県宇陀川浄化センター | 100 | 0.100 | 0.045 | 0.053 | 0.053 | 0.051 | 0.052 | |
| 下市町 県吉野保健所 | 100 | 0.096 | 0.055 | 0.059 | 0.059 | 0.057 | 0.058 | |
| 奈良市 奈良土木事務所 | 100 | 0.094 | 0.058 | 0.061 | 0.062 | 0.060 | 0.061 | |
| 和歌山県 | 和歌山市 県環境衛生研究センター | 1500 | 0.083 | 0.026 | 0.035 | 0.036 | 0.034 | 0.035 |
| | 橋本市 伊都総合庁舎 | 100 | 0.091 | 0.042 | 0.047 | 0.047 | 0.045 | 0.045 |
| | 田辺市 西牟婁総合庁舎 | 100 | 0.101 | 0.050 | 0.058 | 0.059 | 0.057 | 0.058 |
| | 新宮市 東牟婁総合庁舎 | 100 | 0.119 | 0.066 | 0.072 | 0.072 | 0.068 | 0.069 |
| 鳥取県 | 湯梨浜町 県衛生環境研究所 | 1020 | 0.104 | 0.049 | 0.062 | 0.061 | 0.059 | 0.060 |
| | 琴浦町 きらりタウン赤碕 | 100 | 0.160 | 0.045 | 0.061 | 0.060 | 0.057 | 0.058 |
| | 南部町 南部町法勝寺庁舎 | 100 | 0.120 | 0.039 | 0.055 | 0.054 | 0.050 | 0.051 |
| | 日野町 日野振興センター | 100 | 0.128 | 0.031 | 0.058 | 0.058 | 0.055 | 0.057 |
| | 大山町 大山町大山支所 | 100 | 0.108 | 0.040 | 0.053 | 0.052 | 0.051 | 0.051 |
| | 鳥取市 鳥取県庁 | 100 | 0.125 | 0.043 | 0.061 | 0.060 | 0.056 | 0.058 |
| 島根県 | 大田市 大田高枝 | 100 | 0.147 | 0.029 | 0.034 | 0.035 | 0.032 | 0.033 |
| | 江津市 江津市分庁舎 | 100 | 0.116 | 0.050 | 0.056 | 0.056 | 0.053 | 0.055 |
| | 浜田市 浜田合同庁舎 | 100 | 0.122 | 0.046 | 0.053 | 0.054 | 0.052 | 0.053 |
| | 邑南町 邑南町役場 | 100 | 0.138 | 0.028 | 0.049 | 0.050 | 0.047 | 0.048 |
| | 奥出雲町 県仁多土木事務所(※6) | 100 | 0.159 | 0.058 | 0.089 | 0.089 | 0.087 | 0.088 |
| 岡山県 | 岡山市 県環境保健センター | 1600 | 0.082 | 0.042 | 0.047 | 0.047 | 0.045 | 0.046 |
| | 笠岡市 笠岡小学校 | 100 | 0.123 | 0.064 | 0.076 | 0.077 | 0.074 | 0.075 |
| | 新見市 備中県民局新見地域事務所 | 100 | 0.102 | 0.044 | 0.051 | 0.052 | 0.049 | 0.050 |
| | 津山市 県食肉衛生検査所 | 100 | 0.103 | 0.049 | 0.057 | 0.059 | 0.055 | 0.057 |
| | 和気町 備前県民局東備地域事務所 | 100 | 0.118 | 0.055 | 0.061 | 0.061 | 0.059 | 0.060 |

| 都道府県 | 測定地点名 | 高さ (cm) | 【核実験前の値】※1 | | | 【核実験後の値】 | | |
|------|---------------------------|------------|--------------|-------|-------|--------------|-------|-------|
| | | | 空間線量率(μSv/h) | | | 空間線量率(μSv/h) | | |
| | | | 上値 | 下値 | 平均値 | 上値 | 下値 | 平均値 |
| 広島県 | 広島市 県健康福祉センター | 3940 | 0.095 | 0.029 | 0.047 | 0.048 | 0.046 | 0.047 |
| | 廿日市 西部厚生環境事務所 | 100 | 0.118 | 0.046 | 0.070 | 0.072 | 0.067 | 0.069 |
| | 東広島市 西部東厚生環境事務所 | 100 | 0.132 | 0.054 | 0.065 | 0.065 | 0.062 | 0.064 |
| | 尾道市 東部厚生環境事務所 | 100 | 0.106 | 0.049 | 0.056 | 0.056 | 0.054 | 0.055 |
| | 三次市 北部厚生環境事務所 | 100 | 0.139 | 0.057 | 0.093 | 0.095 | 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 | 0.086 | 0.095 | 0.097 | 0.093 | 0.095 |
| | 岩国市 岩国健康福祉センター | 100 | 0.127 | 0.049 | 0.057 | 0.056 | 0.048 | 0.050 |
| | 萩市 萩総合庁舎 | 100 | 0.136 | 0.064 | 0.073 | 0.074 | 0.070 | 0.071 |
| | 下関市 西部高等産業技術学校 | 100 | 0.131 | 0.051 | 0.057 | 0.059 | 0.055 | 0.057 |
| | 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 | 0.061 | 0.063 | 0.060 | 0.061 |
| 徳島県 | 徳島市 徳島保健所 | 1820 | 0.063 | 0.036 | 0.040 | 0.040 | 0.038 | 0.039 |
| | 鳴門市 東部県土整備局鳴門庁舎 | 100 | 0.105 | 0.044 | 0.054 | 0.054 | 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 | 0.053 | 0.051 | 0.052 |
| | 三好市 池田総合体育館 | 100 | 0.157 | 0.048 | 0.060 | 0.062 | 0.058 | 0.059 |
| 香川県 | 高松市 県環境保健研究センター | 2180 | 0.116 | 0.050 | 0.053 | 0.053 | 0.051 | 0.052 |
| | さぬき市 東讃保健福祉事務所 | 100 | 0.104 | 0.070 | 0.076 | 0.076 | 0.074 | 0.075 |
| | 丸亀市 中讃保健福祉事務所 | 100 | 0.098 | 0.051 | 0.055 | 0.056 | 0.053 | 0.055 |
| | 観音寺市 西讃保健福祉事務所 | 100 | 0.085 | 0.037 | 0.056 | 0.057 | 0.054 | 0.055 |
| 愛媛県 | 新居浜市 総合科学博物館 | 100 | 0.154 | 0.062 | 0.068 | 0.067 | 0.065 | 0.066 |
| | 今治市 県立今治東中等教育学校 | 100 | 0.114 | 0.062 | 0.069 | 0.068 | 0.067 | 0.068 |
| | 八幡浜市 市立武道館 | 100 | 0.118 | 0.046 | 0.053 | 0.054 | 0.052 | 0.053 |
| | 宇和島市 県南予地方局宇和島庁舎 | 100 | 0.107 | 0.053 | 0.057 | 0.058 | 0.055 | 0.056 |
| | 松山市 県産業技術研究所(※7) | 100 | 0.121 | 0.070 | 0.078 | 0.079 | 0.076 | 0.077 |
| 高知県 | 高知市 県保健衛生総合庁舎 | 1500 | 0.061 | 0.022 | 0.026 | 0.027 | 0.024 | 0.025 |
| | 安芸市 安芸広域公園里のゾーン(※8) | 100 | 0.092 | 0.037 | 0.042 | データ無し | データ無し | データ無し |
| | 本山町 中央東土木事務所本山事務所 | 100 | 0.098 | 0.029 | 0.036 | 0.037 | 0.035 | 0.036 |
| | 佐川町 中央西福祉保健所 | 100 | 0.118 | 0.033 | 0.040 | 0.041 | 0.037 | 0.039 |
| | 四万十市 中村高等技術学校 | 100 | 0.109 | 0.032 | 0.060 | 0.061 | 0.058 | 0.059 |
| 福岡県 | 太宰府市 県保健環境研究所 | 1890 | 0.070 | 0.031 | 0.037 | 0.038 | 0.036 | 0.037 |
| | 福岡市博多区 福岡県庁 | 100 | 0.114 | 0.054 | 0.059 | 0.060 | 0.058 | 0.059 |
| | 糸島市 糸島総合庁舎 | 100 | 0.102 | 0.040 | 0.043 | 0.044 | 0.042 | 0.043 |
| | 久留米市 久留米総合庁舎 | 100 | 0.097 | 0.032 | 0.037 | 0.039 | 0.036 | 0.037 |
| | 飯塚市 飯塚総合庁舎 | 100 | 0.103 | 0.035 | 0.040 | 0.041 | 0.039 | 0.040 |
| | 北九州市八幡西区 八幡総合庁舎 | 100 | 0.103 | 0.056 | 0.060 | 0.062 | 0.059 | 0.061 |
| | 行橋市 行橋総合庁舎 | 100 | 0.107 | 0.049 | 0.054 | 0.055 | 0.053 | 0.054 |
| 佐賀県 | 佐賀市 佐賀県環境センター | 100 | 0.103 | 0.046 | 0.050 | 0.051 | 0.049 | 0.050 |
| | 唐津市 玉島小学校 | 100 | 0.107 | 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 | 0.035 | 0.033 | 0.034 |
| | 多久市 産業技術学院 | 100 | 0.129 | 0.039 | 0.048 | 0.048 | 0.046 | 0.047 |
| | 武雄市 武雄総合庁舎 | 100 | 0.092 | 0.051 | 0.055 | 0.056 | 0.054 | 0.055 |
| | 嬉野市 佐賀県立塩田工業高等学校(※9) | 100 | 0.083 | 0.036 | 0.041 | 0.041 | 0.040 | 0.040 |
| 長崎県 | 大村市 長崎県環境保健研究センター | 1100 | 0.107 | 0.026 | 0.030 | 0.032 | 0.030 | 0.031 |
| | 長崎市 長崎県西彼保健所 | 100 | 0.129 | 0.033 | 0.039 | 0.039 | 0.037 | 0.038 |
| | 島原市 長崎県県南保健所 | 100 | 0.117 | 0.039 | 0.044 | 0.046 | 0.044 | 0.045 |
| | 平戸市 長崎県県北保健所 | 100 | 0.120 | 0.037 | 0.043 | 0.041 | 0.039 | 0.040 |
| | 松浦市 松浦市役所 | 100 | 0.120 | 0.040 | 0.044 | 0.045 | 0.044 | 0.044 |
| | 壱岐市 長崎県壱岐保健所 | 100 | 0.094 | 0.050 | 0.057 | 0.058 | 0.056 | 0.057 |
| 熊本県 | 宇土市 県保健環境科学研究所 | 1450 | 0.077 | 0.023 | 0.029 | 0.030 | 0.028 | 0.029 |
| | 荒尾市 荒尾市役所 | 100 | 0.125 | 0.030 | 0.035 | 0.036 | 0.033 | 0.034 |
| | 熊本市 熊本県庁 | 100 | 0.141 | 0.033 | 0.038 | 0.040 | 0.037 | 0.038 |
| | 八代市 八代市役所 | 100 | 0.113 | 0.047 | 0.053 | 0.054 | 0.052 | 0.053 |
| | 水俣市 県環境センター | 100 | 0.109 | 0.037 | 0.043 | 0.045 | 0.043 | 0.044 |
| | 天草市 県天草保健所 | 100 | 0.105 | 0.041 | 0.050 | 0.052 | 0.050 | 0.051 |
| 大分県 | 大分市 県衛生環境研究センター | 1430 | 0.080 | 0.048 | 0.051 | 0.053 | 0.050 | 0.051 |
| | 佐伯市 佐伯豊南高等学校 | 100 | 0.101 | 0.046 | 0.051 | 0.052 | 0.048 | 0.049 |
| | 日田市 日田総合庁舎 | 100 | 0.079 | 0.033 | 0.038 | 0.039 | 0.036 | 0.037 |
| | 国東市 国東高等学校 | 100 | 0.099 | 0.034 | 0.039 | 0.039 | 0.037 | 0.038 |
| | 大分市 佐賀関小学校 | 100 | 0.090 | 0.034 | 0.041 | 0.047 | 0.045 | 0.046 |

| 都道府県 | 測定地点名 | 高さ (cm) | 【核実験前の値】※1 | | | 【核実験後の値】 | | |
|------|--------------------|------------|--------------|-------|-------|--------------|-------|-------|
| | | | 空間線量率(μSv/h) | | | 空間線量率(μSv/h) | | |
| | | | 上値 | 下値 | 平均値 | 上値 | 下値 | 平均値 |
| 宮崎県 | 宮崎市 県衛生環境研究所 | 2000 | 0.061 | 0.024 | 0.027 | 0.031 | 0.029 | 0.030 |
| | 延岡市 延岡保健所 | 100 | 0.105 | 0.048 | 0.057 | 0.054 | 0.050 | 0.052 |
| | 小林市 小林保健所 | 100 | 0.101 | 0.044 | 0.051 | 0.052 | 0.050 | 0.051 |
| | 都城市 都城保健所 | 100 | 0.087 | 0.038 | 0.042 | 0.043 | 0.041 | 0.042 |
| 鹿児島県 | 鹿児島市 環境保健センター | 100 | 0.090 | 0.043 | 0.047 | 0.048 | 0.045 | 0.047 |
| | 南さつま市 南薩地域振興局 | 100 | 0.078 | 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 | 0.091 | 0.042 | 0.048 | 0.048 | 0.045 | 0.046 |
| | 鹿屋市 大隅地域振興局 | 100 | 0.077 | 0.030 | 0.035 | 0.035 | 0.033 | 0.034 |
| | 西之表市 熊毛支庁 | 100 | 0.075 | 0.027 | 0.031 | 0.032 | 0.030 | 0.031 |
| | 奄美市 大島支庁 | 100 | 0.075 | 0.040 | 0.044 | 0.043 | 0.041 | 0.042 |
| 沖縄県 | うるま市 原子力艦放射能調査施設 | 540 | 0.051 | 0.015 | 0.022 | 0.024 | 0.022 | 0.023 |
| | 那覇市 沖縄県庁 | 100 | 0.073 | 0.041 | 0.044 | 0.044 | 0.043 | 0.044 |
| | 名護市 北部福祉保健所 | 100 | 0.059 | 0.023 | 0.026 | 0.025 | 0.024 | 0.024 |
| | 石垣市 八重山福祉保健所 | 100 | 0.046 | 0.013 | 0.015 | 0.020 | 0.014 | 0.016 |

- ※1 平成26年9月9日(2年前)から平成28年9月9日8時30分までの値
- ※2 平成27年3月26日から平成28年9月10日15時までの値
(平成27年3月26日に札幌市 道立衛生研究所のモニタリングポスト運用を停止し、新たに札幌市 北海道原子力環境センター札幌分室での測定を開始したため)
- ※3 平成27年3月25日から平成28年9月10日15時までの値
(平成27年3月25日に仙台市 県保健環境センターのモニタリングポスト運用を停止し、新たに仙台市 県環境放射線監視センターでの測定を開始したため)
- ※4 平成27年8月26日から平成28年9月10日15時までの値
(平成27年8月26日に土浦市 土浦市役所のモニタリングポスト運用を停止し、新たに土浦市 土浦市役所大町庁舎での測定を開始したため)
- ※5 平成26年9月9日から平成28年6月4日までの値
(機器の移設により、現在モニタリングポストによる測定については休止しているため)
- ※6 平成27年2月18日から平成28年9月10日15時までの値
(平成27年2月18日に松江市 県保健環境科学研究所のモニタリングポスト運用を停止し、新たに奥出雲町 県仁多土木事務所での測定を開始したため)
- ※7 平成27年2月17日から平成28年9月10日15時までの値
(平成27年2月17日に松山市 県衛生環境研究所のモニタリングポスト運用を停止し、新たに松山市 県産業技術研究所での測定を開始したため)
- ※8 平成26年9月9日から平成28年9月5日までの値
(落雷の影響により、現在故障中となっております。復旧に向けて対応中です。)
- ※9 平成27年8月24日から平成28年9月10日15時までの値
(平成27年8月24日に鹿児島市 鹿児島総合庁舎のモニタリングポスト運用を停止し、新たに嬉野市 佐賀県立塩田工業高等学校での測定を開始したため)
- ※10 測定値は1μGy/h(マイクログレイ毎時)=1μSv/h(マイクロシーベルト毎時)と換算して算出

モニタリングポストによる空間放射線量率調査結果

別紙1

| 都道府県 | 関係機関 | 【核実験前の値】※1 | | | 【核実験後の値】 測定日時 9/10 8時~9/10 15時 | | |
|------|-----------|--------------|-------|-------|-----------------------------------|-------|-------|
| | | 空間線量率(μSv/h) | | | 空間線量率(μSv/h) | | |
| | | 上値 | 下値 | 平均値 | 上値 | 下値 | 平均値 |
| 千葉県 | 日本分析センター | 0.113 | 0.041 | 0.056 | 0.052 | 0.050 | 0.051 |
| 北海道 | 環境省(利尻) | 0.080 | 0.005 | 0.013 | 0.019 | 0.012 | 0.014 |
| 青森県 | 環境省(竜飛岬) | 0.094 | 0.020 | 0.030 | 0.029 | 0.026 | 0.028 |
| 新潟県 | 環境省(佐渡関岬) | 0.072 | 0.016 | 0.023 | 0.029 | 0.020 | 0.023 |
| 福井県 | 環境省(越前岬) | 0.077 | 0.015 | 0.024 | 0.024 | 0.020 | 0.022 |
| 島根県 | 環境省(隠岐) | 0.091 | 0.047 | 0.050 | 0.051 | 0.046 | 0.048 |
| 島根県 | 環境省(蟠竜湖) | 0.113 | 0.044 | 0.051 | 0.054 | 0.047 | 0.051 |
| 高知県 | 環境省(梶原) | 0.086 | 0.020 | 0.031 | 0.032 | 0.028 | 0.030 |
| 長崎県 | 環境省(対馬) | 0.100 | 0.032 | 0.035 | 0.036 | 0.033 | 0.034 |
| 長崎県 | 環境省(五島) | 0.101 | 0.025 | 0.029 | 0.030 | 0.027 | 0.029 |
| 沖縄県 | 環境省(辺戸岬) | 0.063 | 0.020 | 0.023 | 0.023 | 0.021 | 0.022 |

※1 平成26年9月9日(2年前)から平成28年9月9日8時までの値

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

＜＜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28年9月10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9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28年9月 9日 9:00から24時間連続で放出
- ・平成28年9月10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 (2)

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 129.2 度、北緯 41.3 度

放出期間 : 2016 年 9 月 9 日 9:00 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 : 2016 年 9 月 11 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 : 2016 年 9 月 11 日 9 時、12 時、15 時、18 時

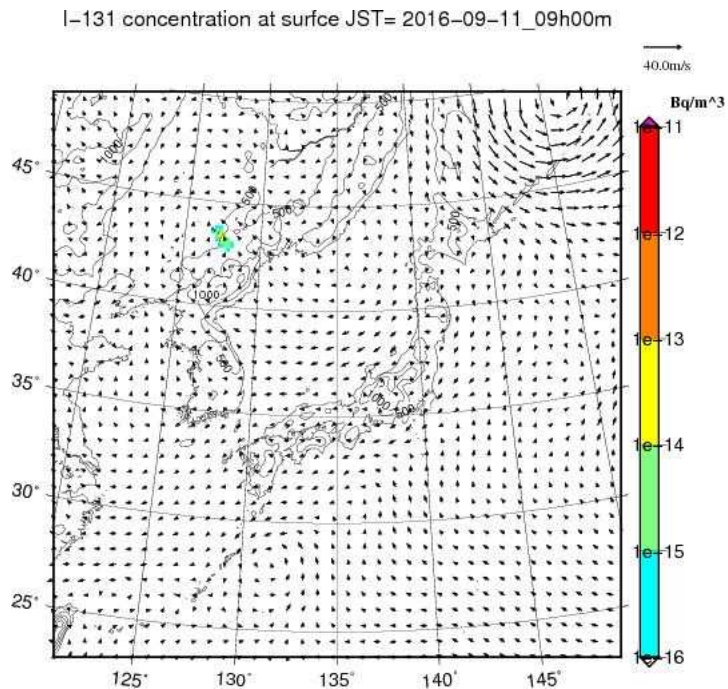
高度 : 地上、上空 1,000m、2,000m、3,000m

③ Cs-137 の大気中濃度の水平分布図

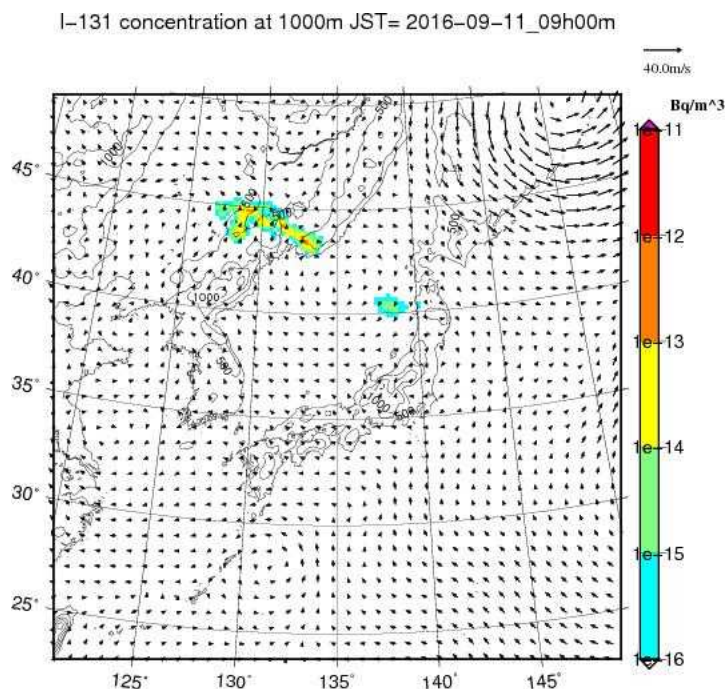
時刻 : 2016 年 9 月 11 日 9 時、12 時、15 時、18 時

高度 : 地上、上空 1,000m、2,000m、3,000m

2016/9/11_9:00 地表面 空气中濃度 (ヨウ素 131)

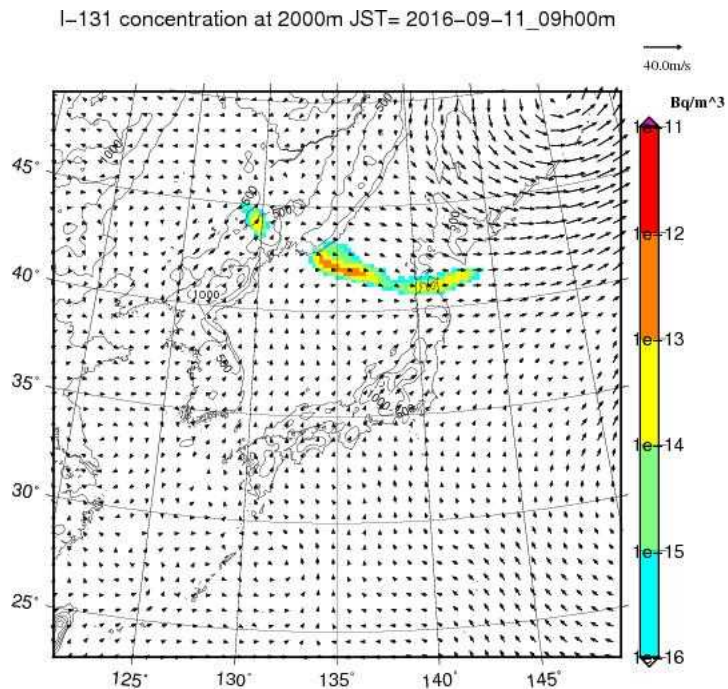


2016/9/11_9:00 上空 1000m 空气中濃度 (ヨウ素 131)

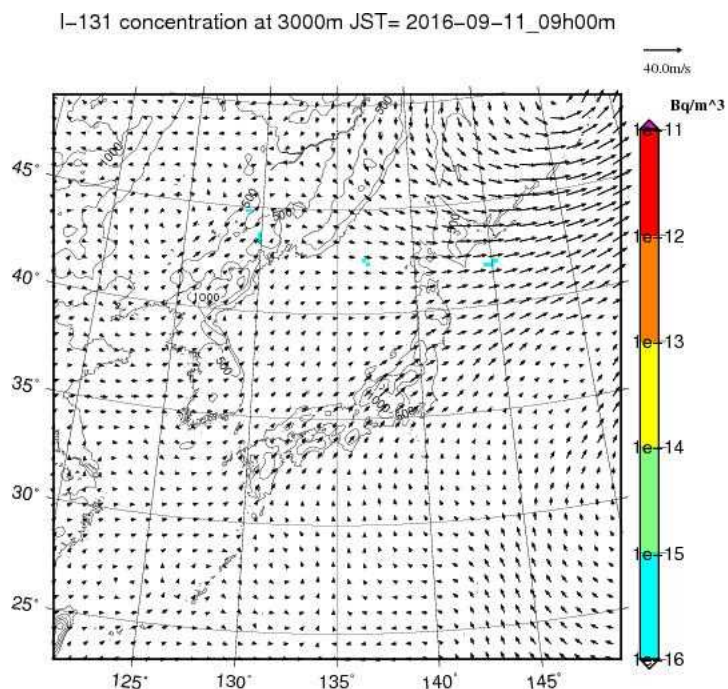


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_9:00 上空 2000m 空气中濃度 (ヨウ素 131)

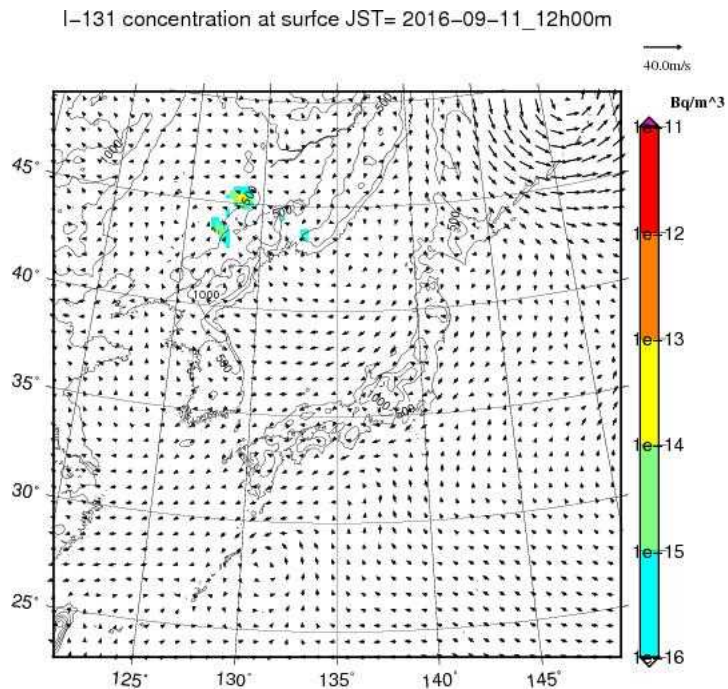


2016/9/11_9:00 上空 3000m 空气中濃度 (ヨウ素 131)

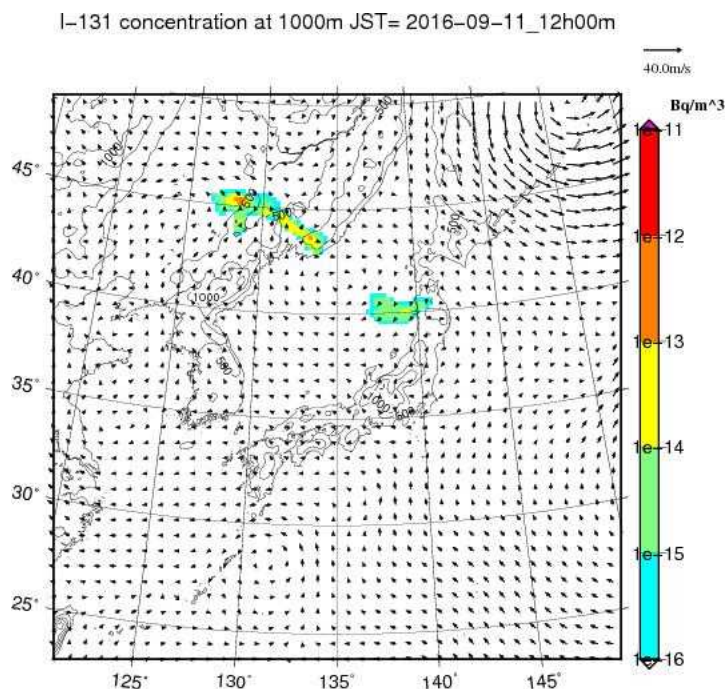


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_12:00 地表面 空气中濃度 (ヨウ素 131)

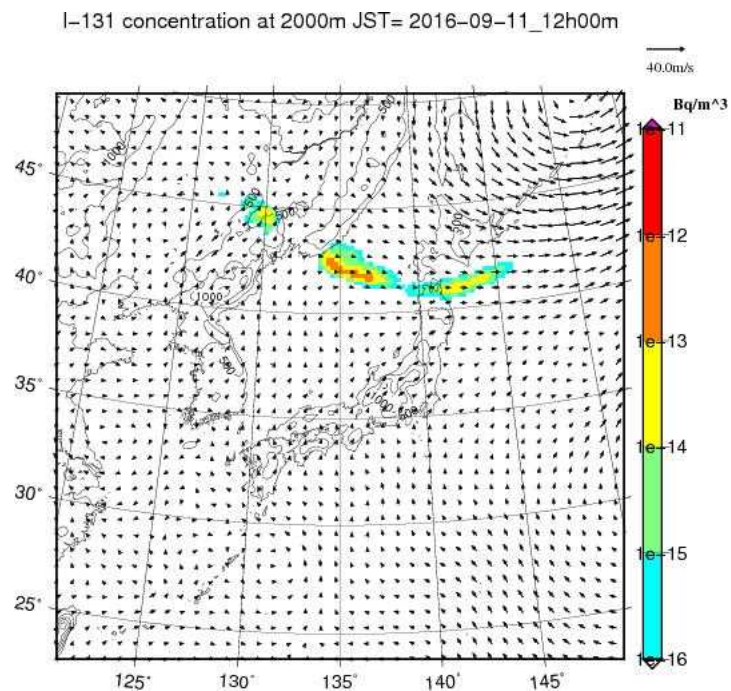


2016/9/11_12:00 上空 1000m 空气中濃度 (ヨウ素 131)

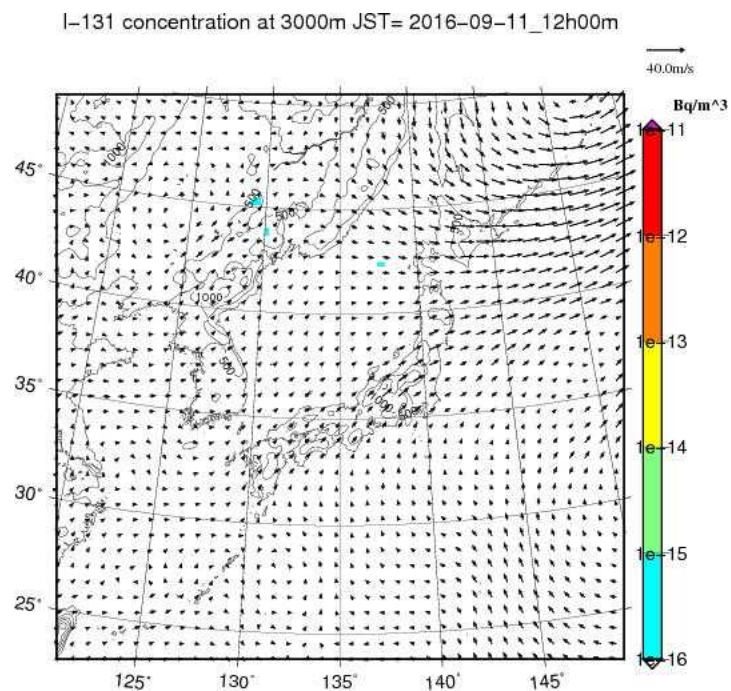


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_12:00 上空 2000m 空气中濃度 (ヨウ素 131)

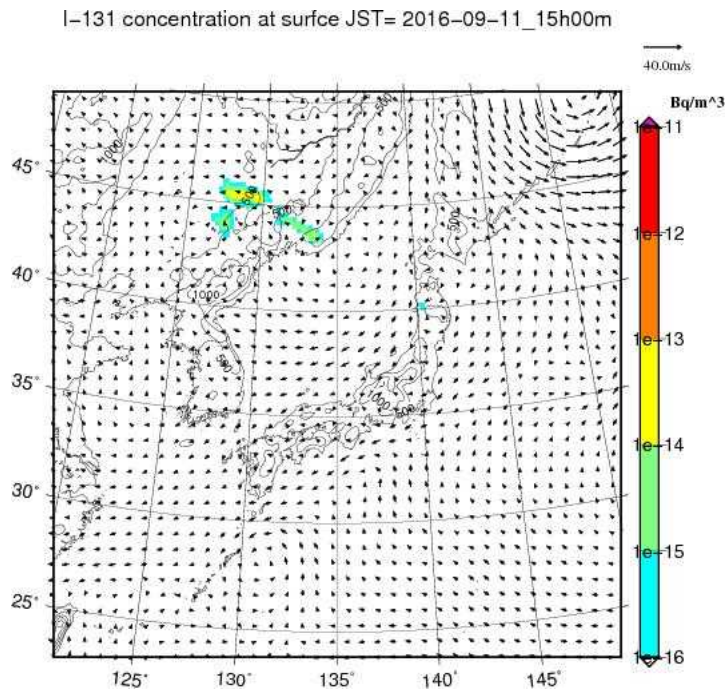


2016/9/11_12:00 上空 3000m 空气中濃度 (ヨウ素 131)

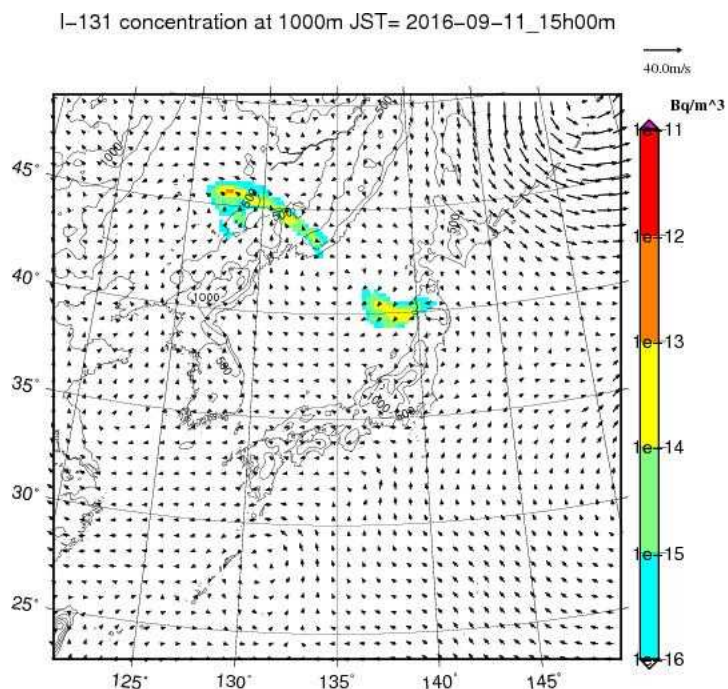


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_15:00 地表面 空气中濃度 (ヨウ素 131)

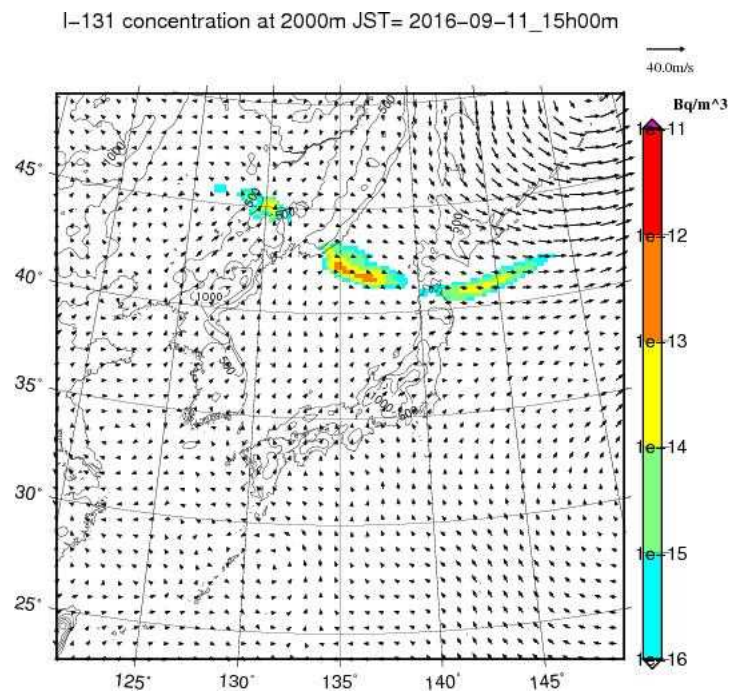


2016/9/11_15:00 上空 1000m 空气中濃度 (ヨウ素 131)

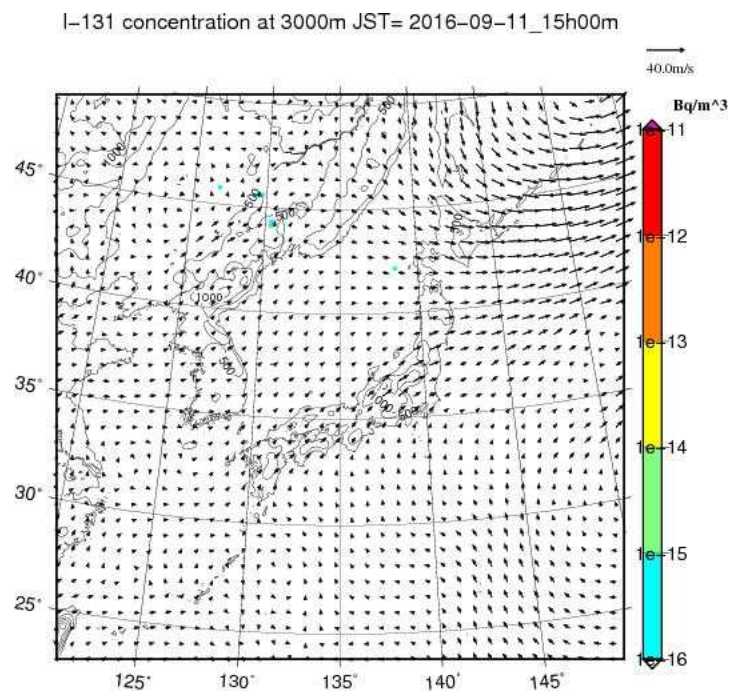


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_15:00 上空 2000m 空气中濃度 (ヨウ素 131)

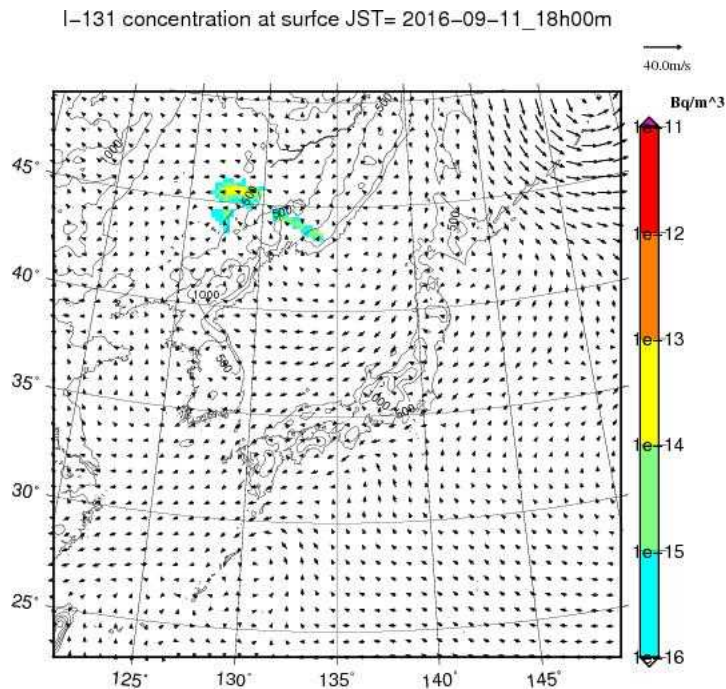


2016/9/11_15:00 上空 3000m 空气中濃度 (ヨウ素 131)

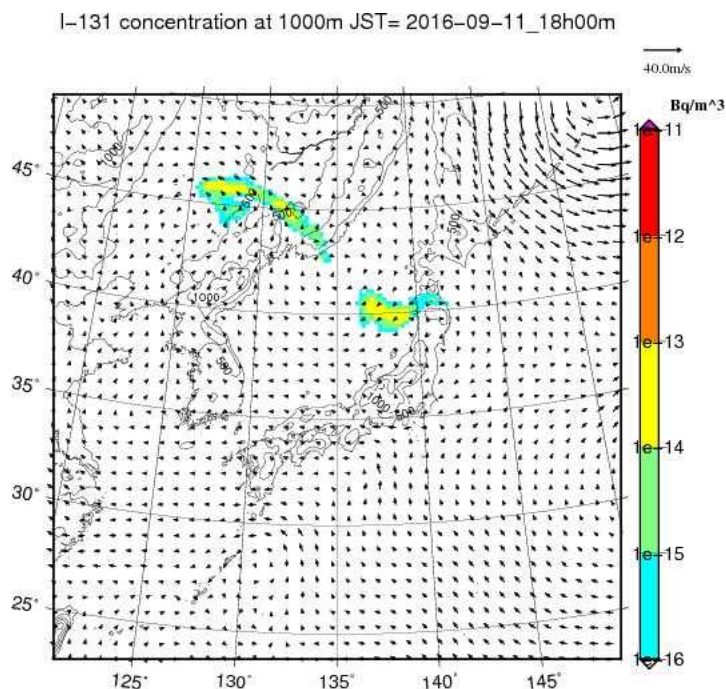


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_18:00 地表面 空气中濃度 (ヨウ素 131)

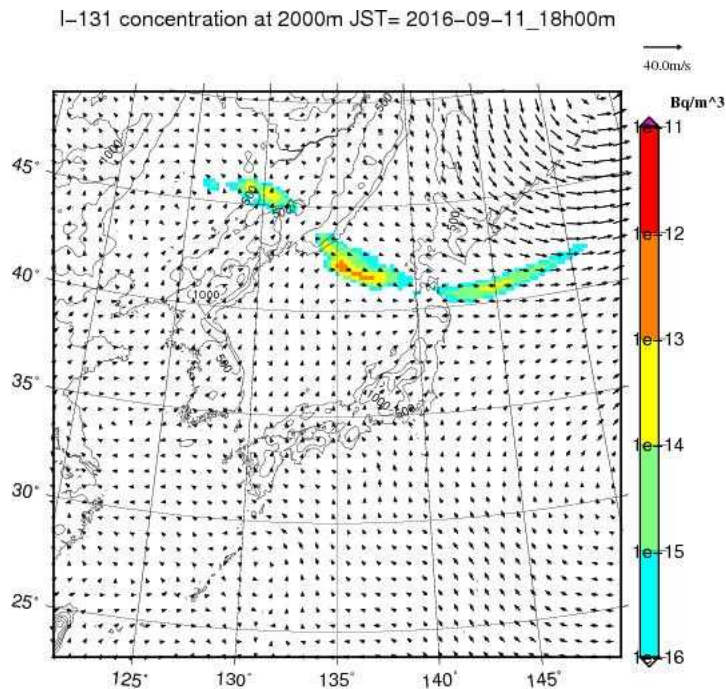


2016/9/11_18:00 上空 1000m 空气中濃度 (ヨウ素 131)

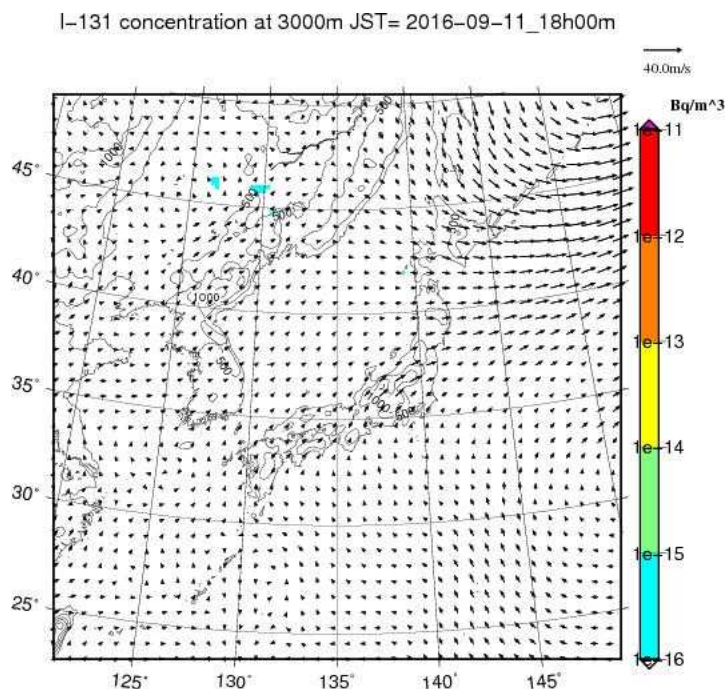


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_18:00 上空 2000m 空气中濃度 (ヨウ素 131)

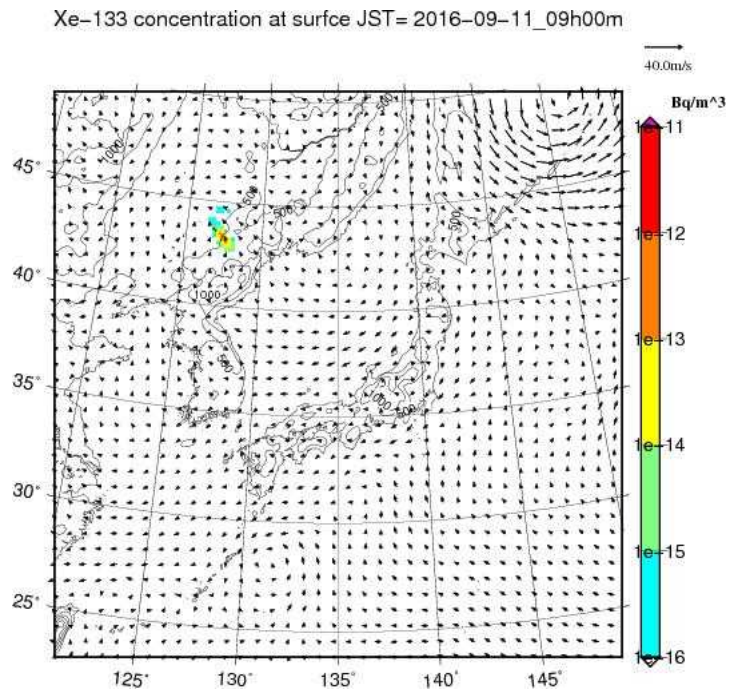


2016/9/11_18:00 上空 3000m 空气中濃度 (ヨウ素 131)

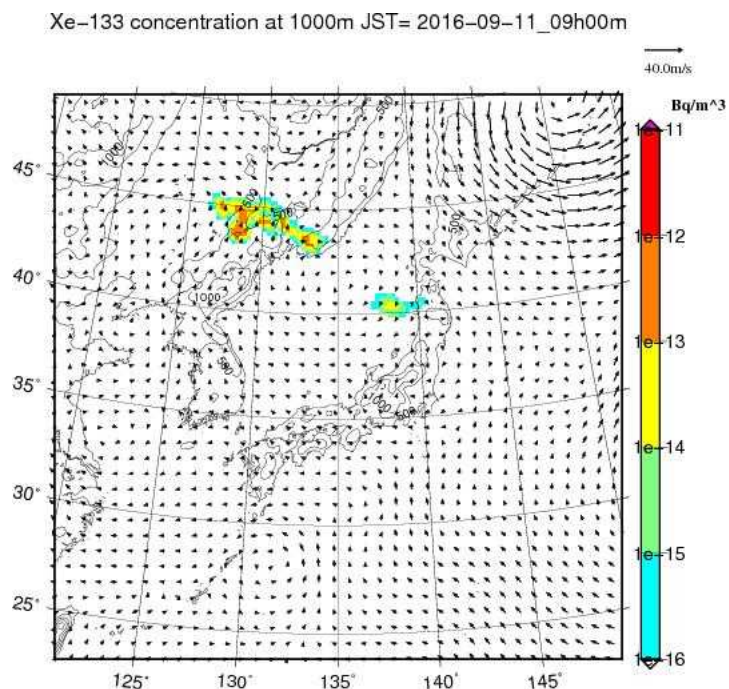


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_9:00 地表面 空气中濃度 (キセノン 133)

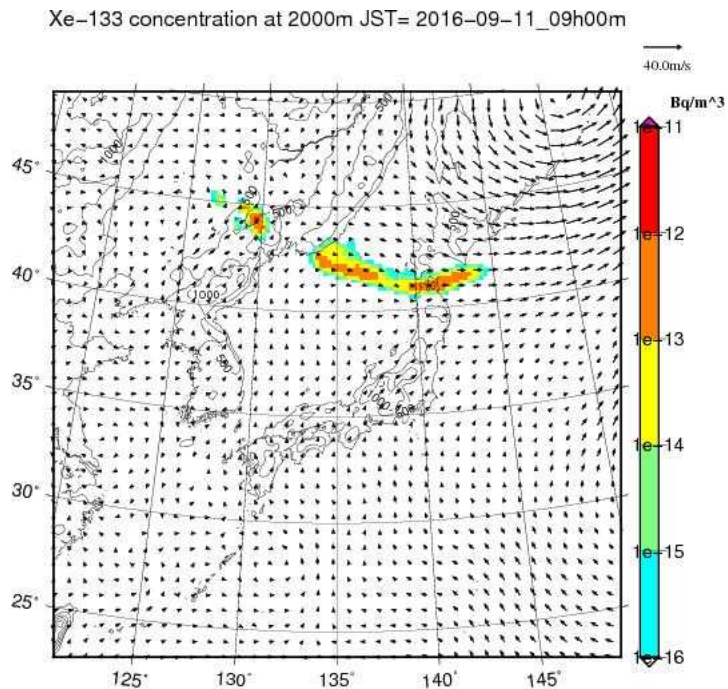


2016/9/11_9:00 上空 1000m 空气中濃度 (キセノン 133)

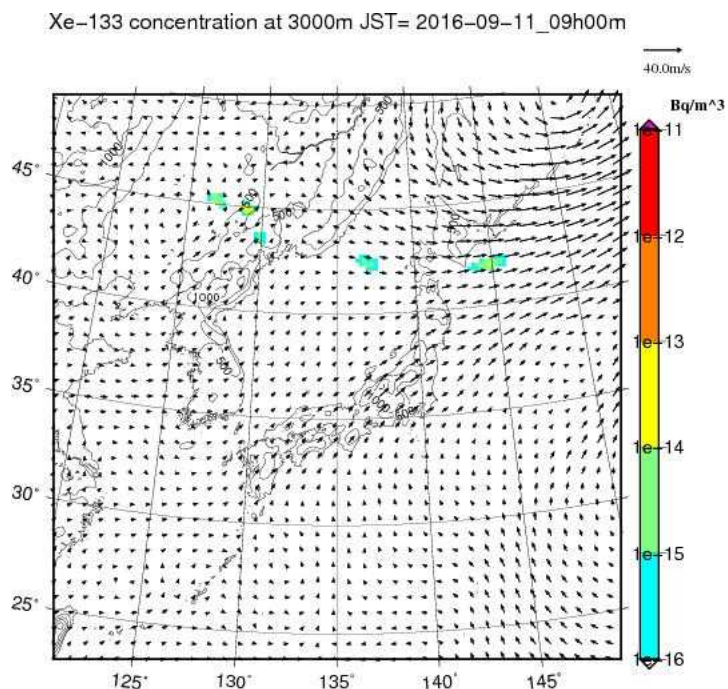


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_9:00 上空 2000m 空气中濃度 (キセノン 133)

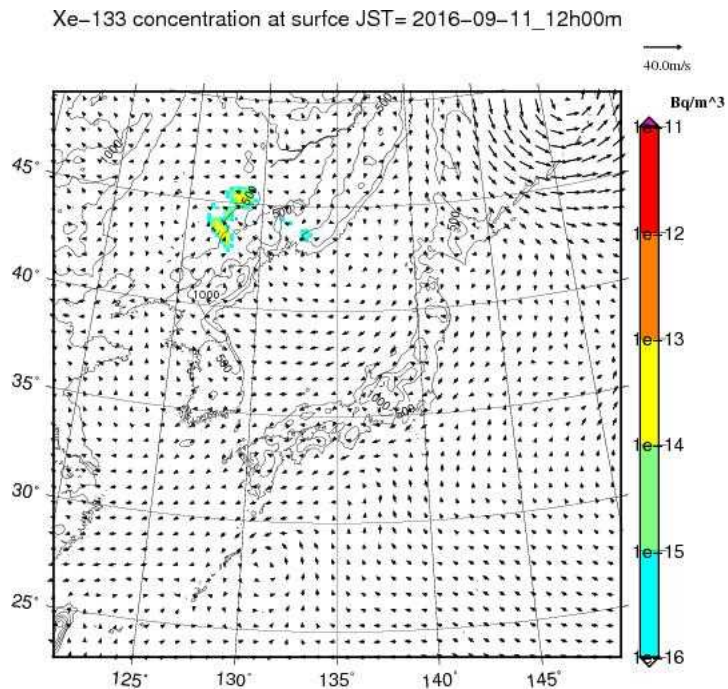


2016/9/11_9:00 上空 3000m 空气中濃度 (キセノン 133)

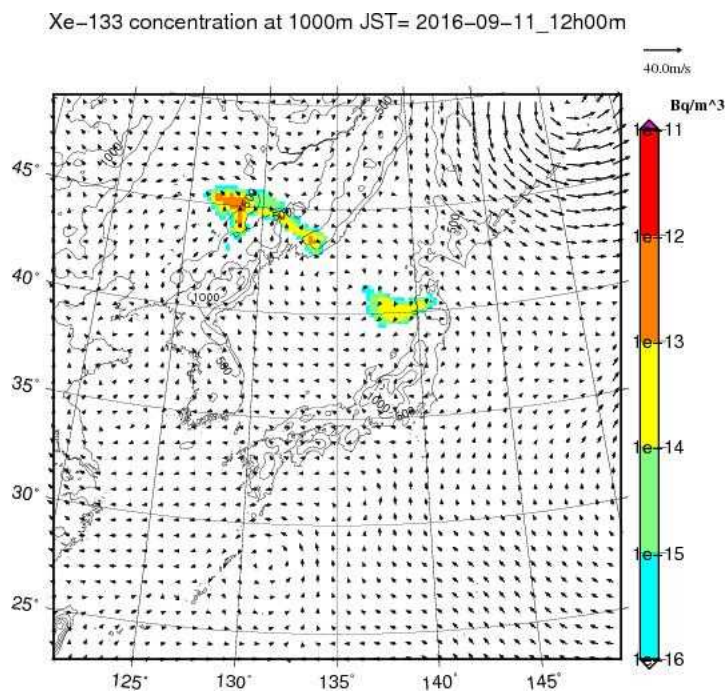


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_12:00 地表面 空气中濃度 (キセノン 133)

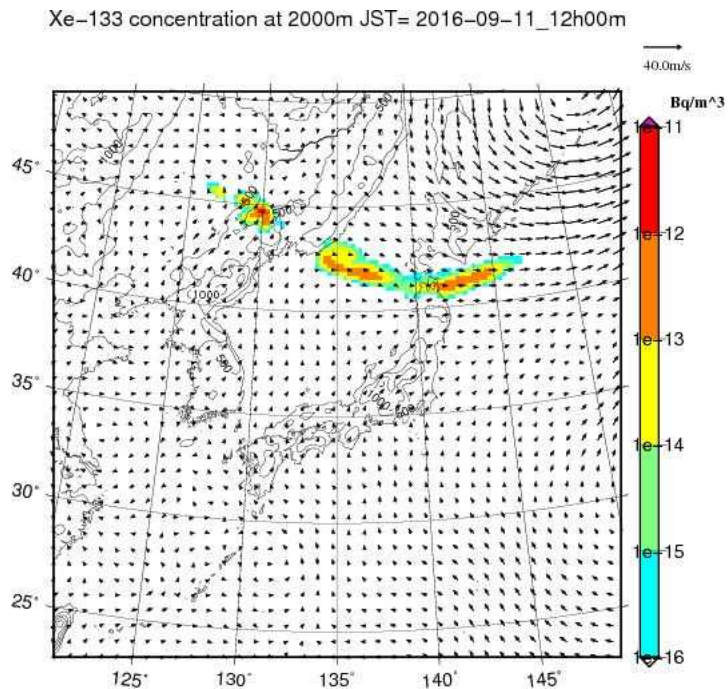


2016/9/11_12:00 上空 1000m 空气中濃度 (キセノン 133)

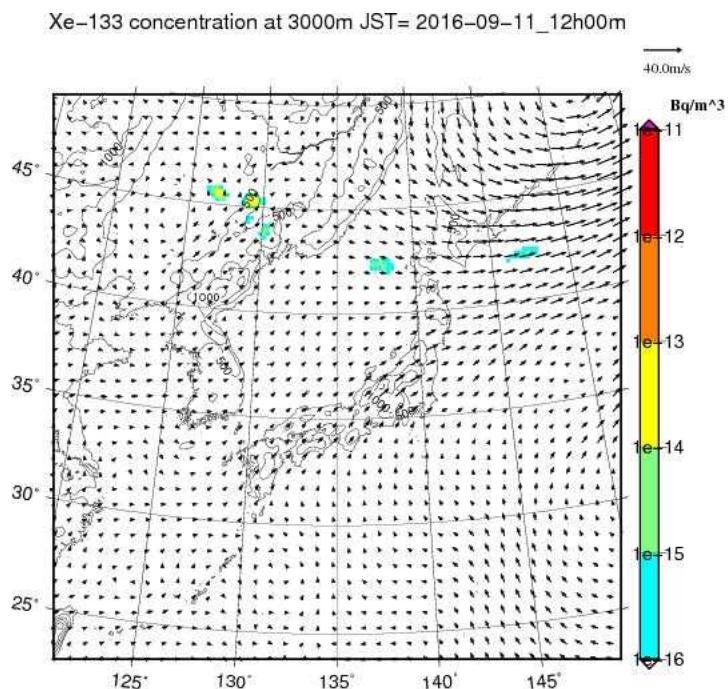


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_12:00 上空 2000m 空气中濃度 (キセノン 133)

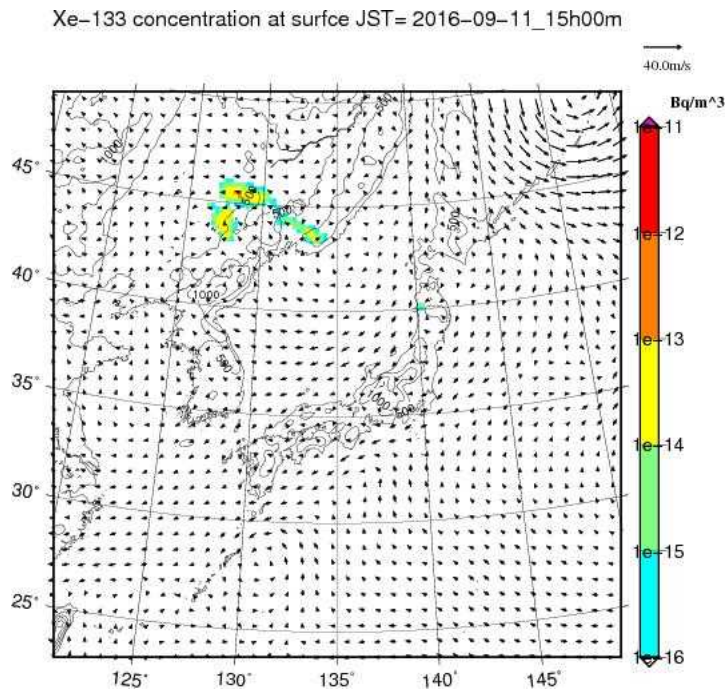


2016/9/11_12:00 上空 3000m 空气中濃度 (キセノン 133)

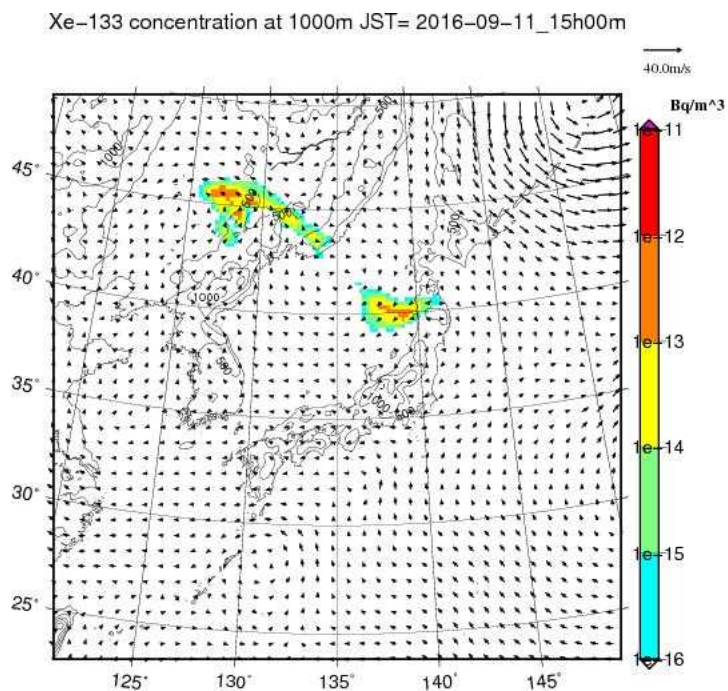


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_15:00 地表面 空气中濃度 (キセノン 133)

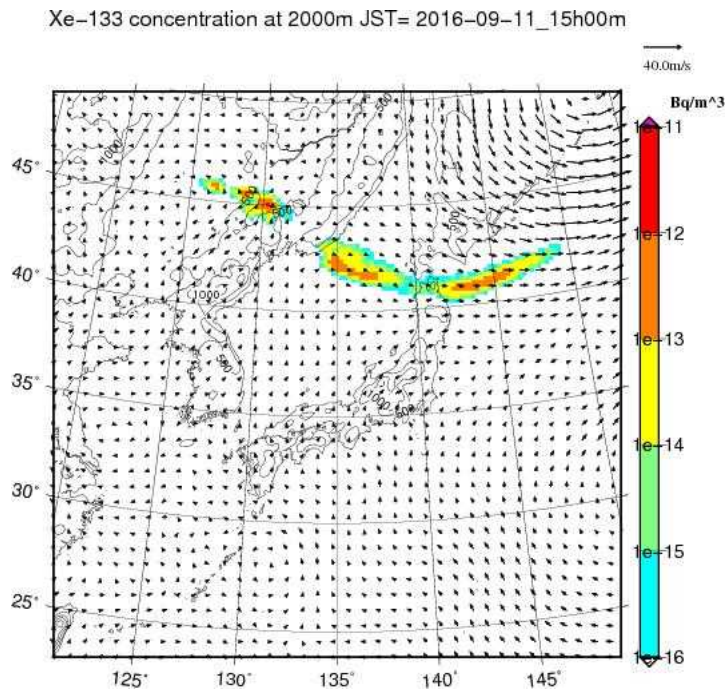


2016/9/11_15:00 上空 1000m 空气中濃度 (キセノン 133)

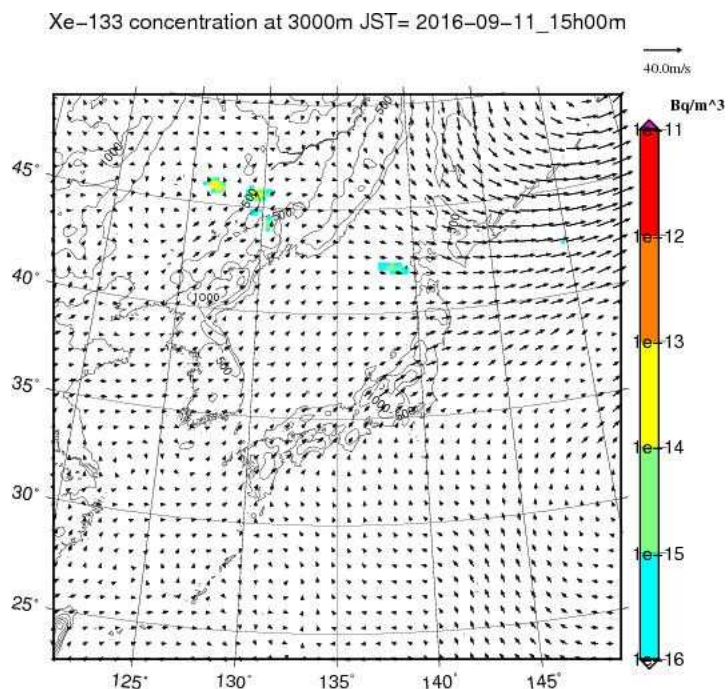


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_15:00 上空 2000m 空气中濃度 (キセノン 133)

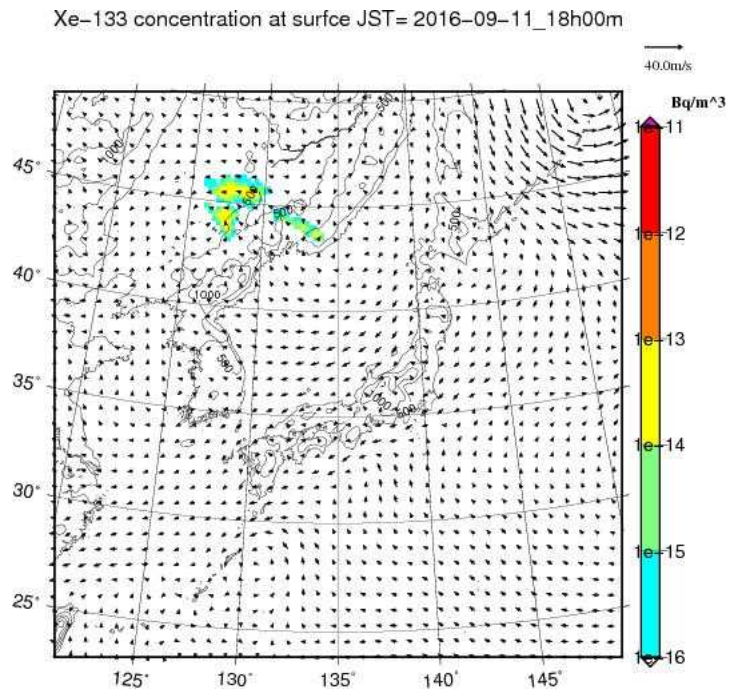


2016/9/11_15:00 上空 3000m 空气中濃度 (キセノン 133)

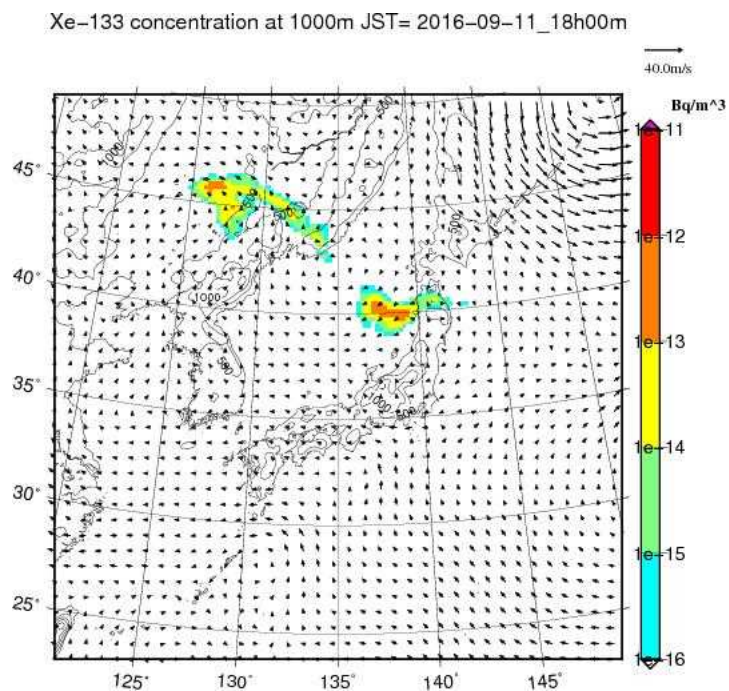


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_18:00 地表面 空气中濃度 (キセノン 133)

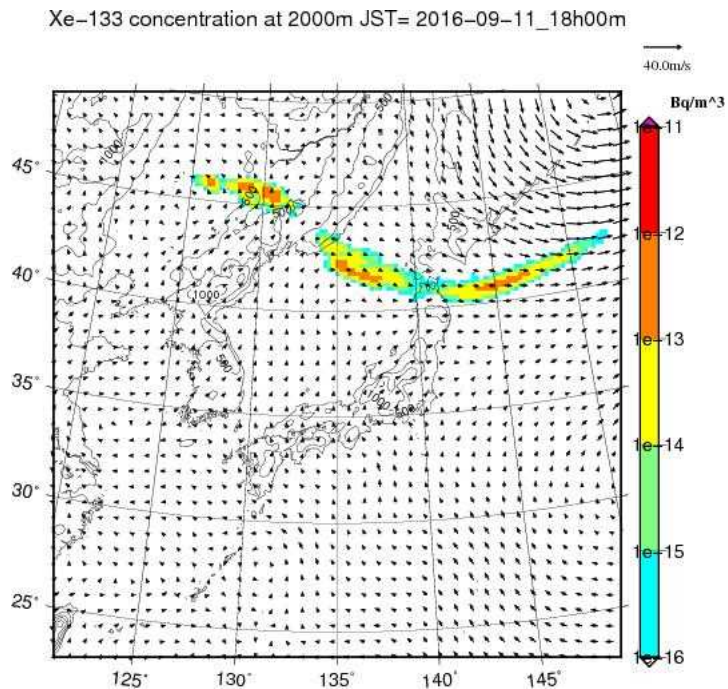


2016/9/11_18:00 上空 1000m 空气中濃度 (キセノン 133)

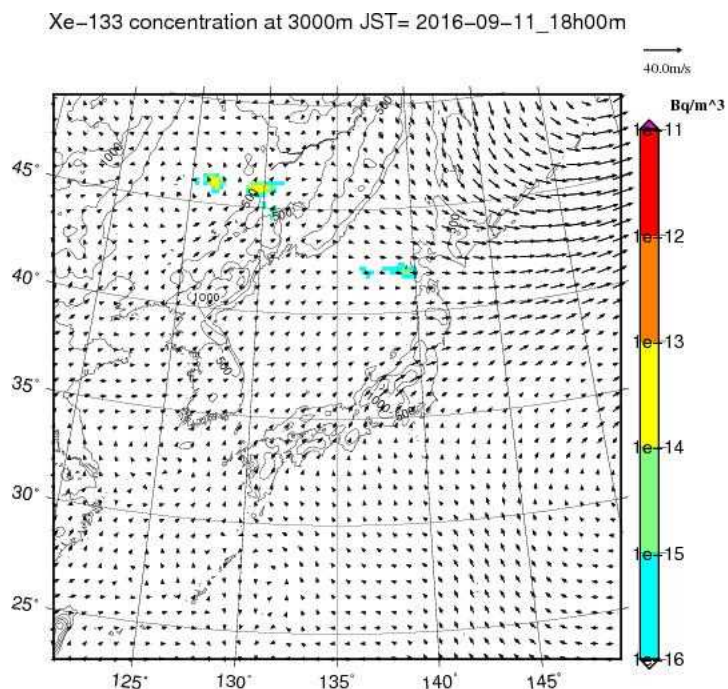


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_18:00 上空 2000m 空气中濃度 (キセノン 133)

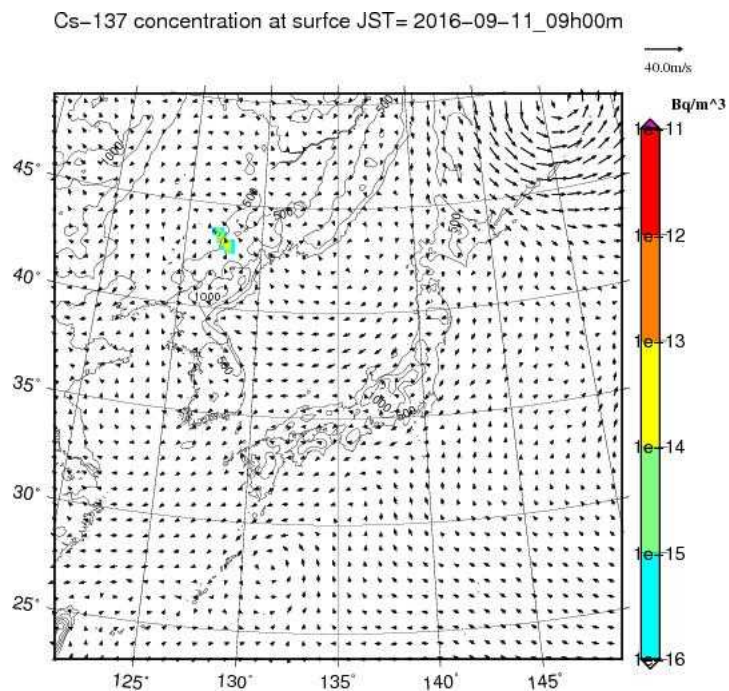


2016/9/11_18:00 上空 3000m 空气中濃度 (キセノン 133)

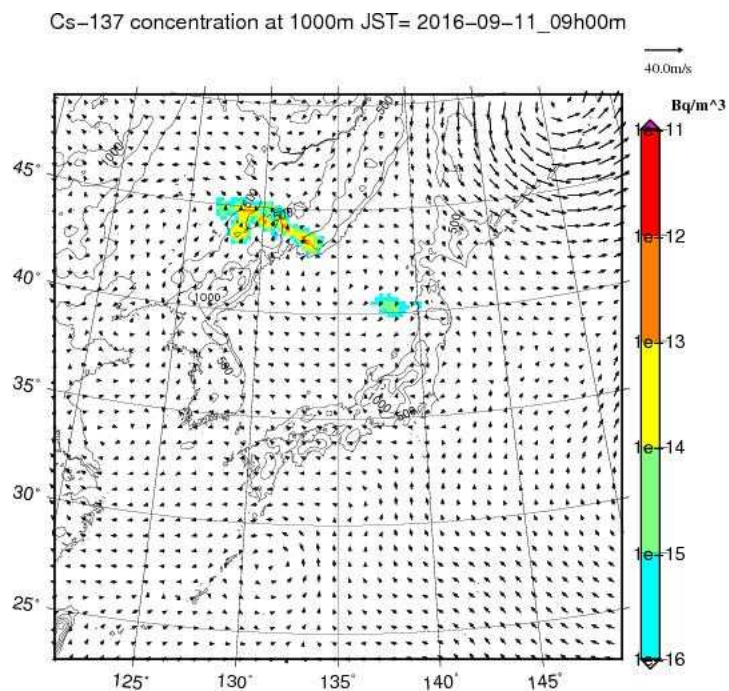


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_9:00 地表面 空气中濃度 (セシウム 137)

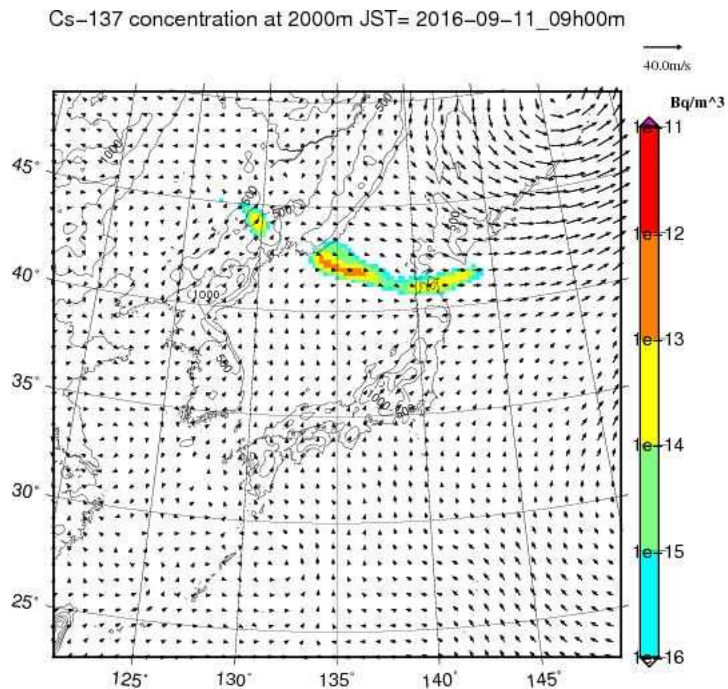


2016/9/11_9:00 上空 1000m 空气中濃度 (セシウム 137)

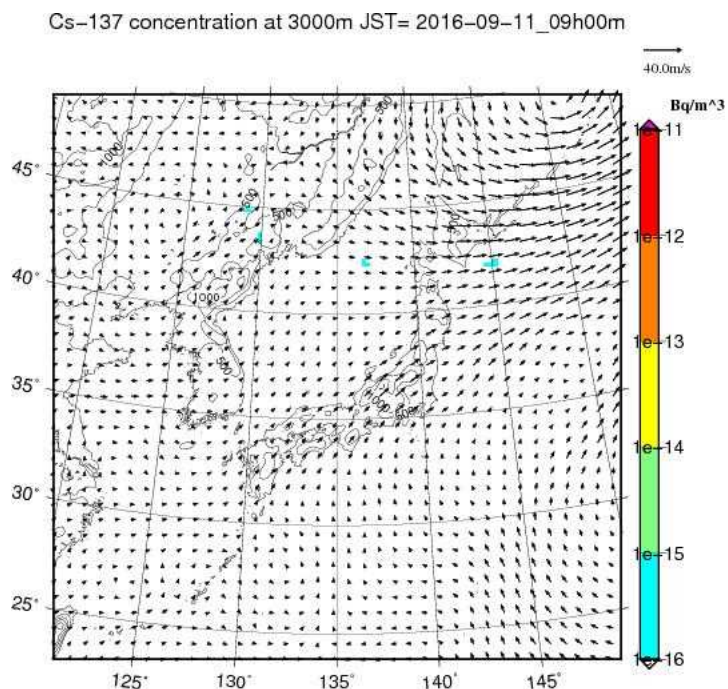


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_9:00 上空 2000m 空气中濃度 (セシウム 137)

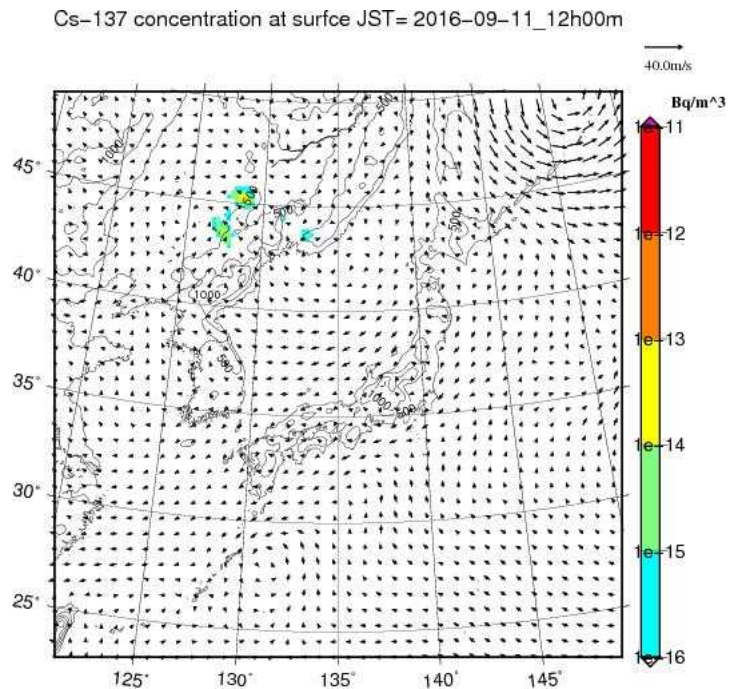


2016/9/11_9:00 上空 3000m 空气中濃度 (セシウム 137)

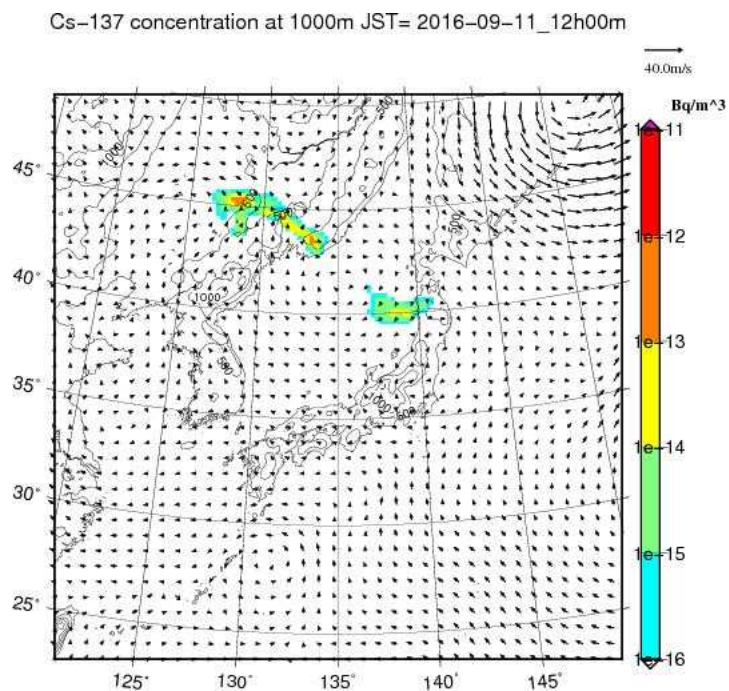


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_12:00 地表面 空气中濃度 (セシウム 137)

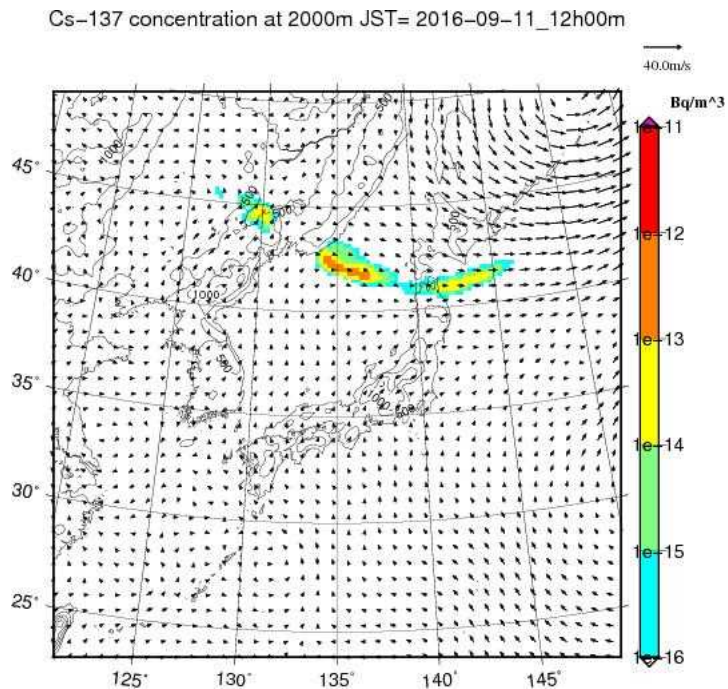


2016/9/11_12:00 上空 1000m 空气中濃度 (セシウム 137)

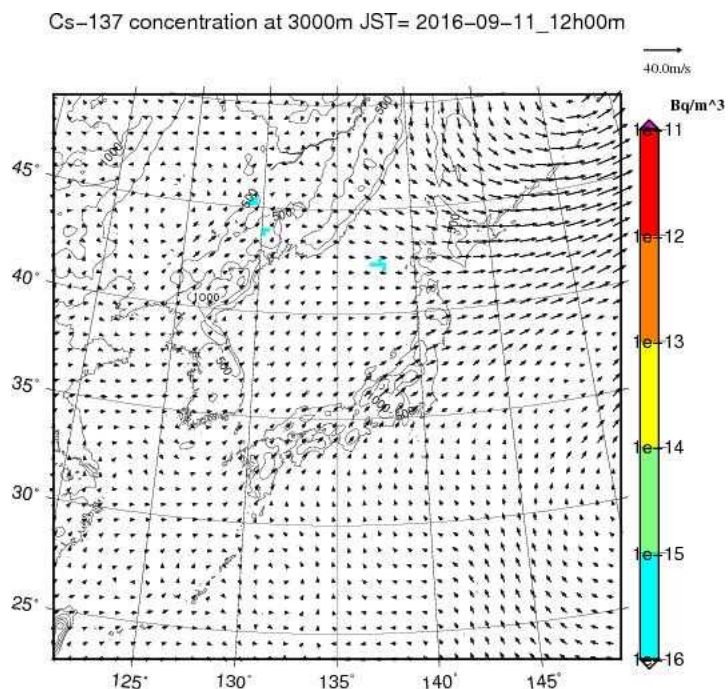


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_12:00 上空 2000m 空气中濃度 (セシウム 137)

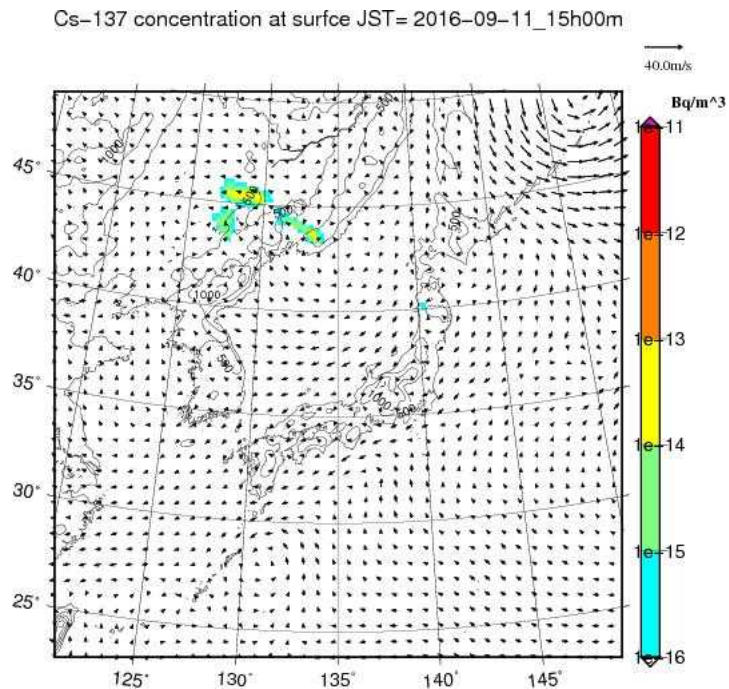


2016/9/11_12:00 上空 3000m 空气中濃度 (セシウム 137)

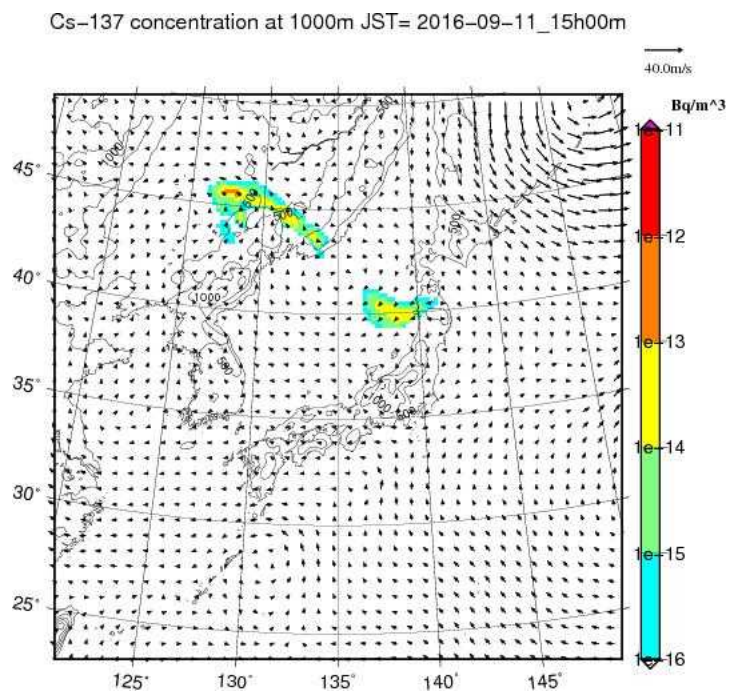


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_15:00 地表面 空气中濃度 (セシウム 137)

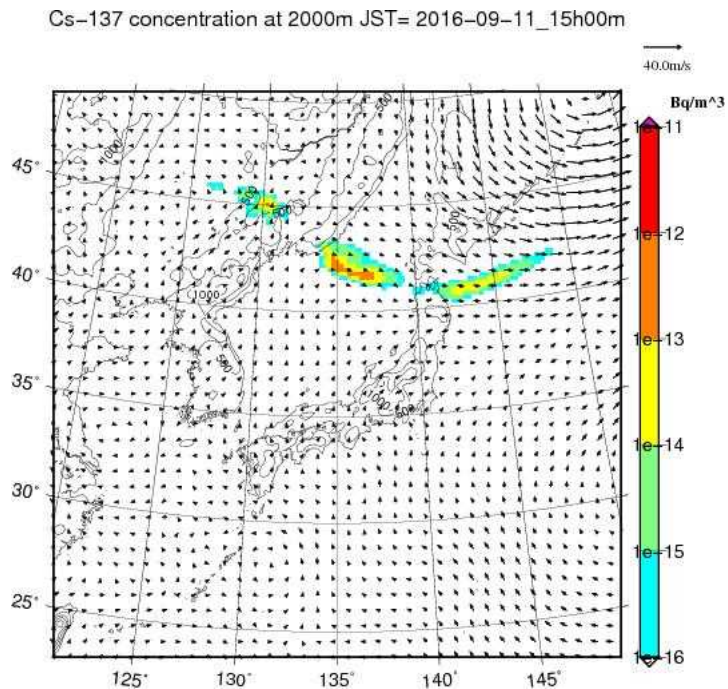


2016/9/11_15:00 上空 1000m 空气中濃度 (セシウム 137)

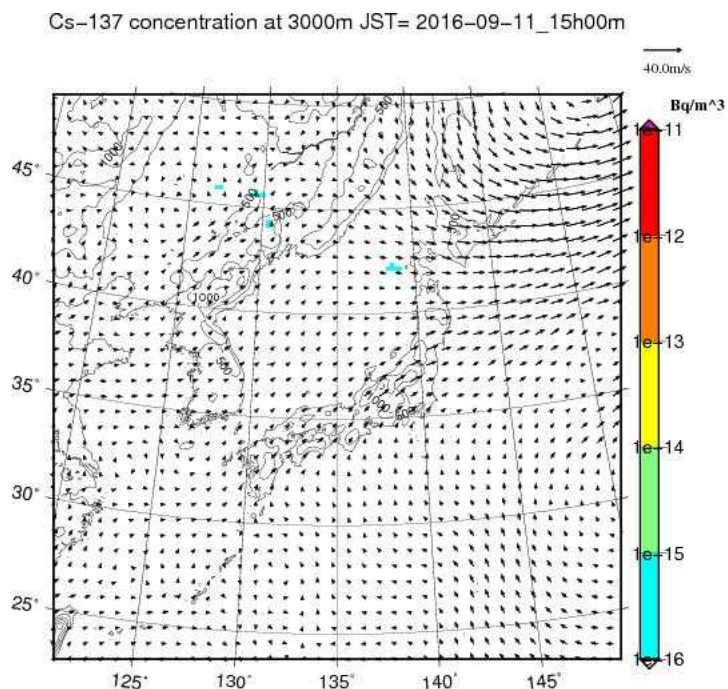


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_15:00 上空 2000m 空气中濃度 (セシウム 137)

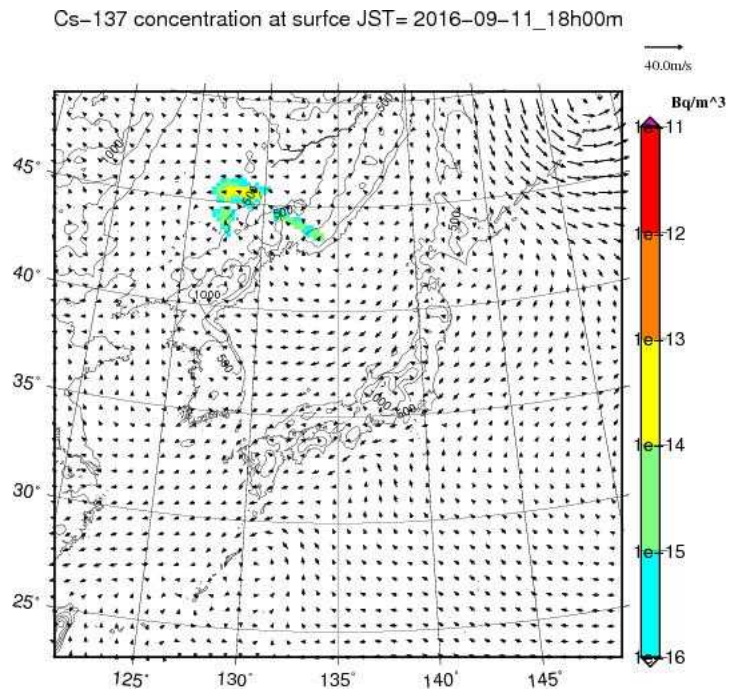


2016/9/11_15:00 上空 3000m 空气中濃度 (セシウム 137)

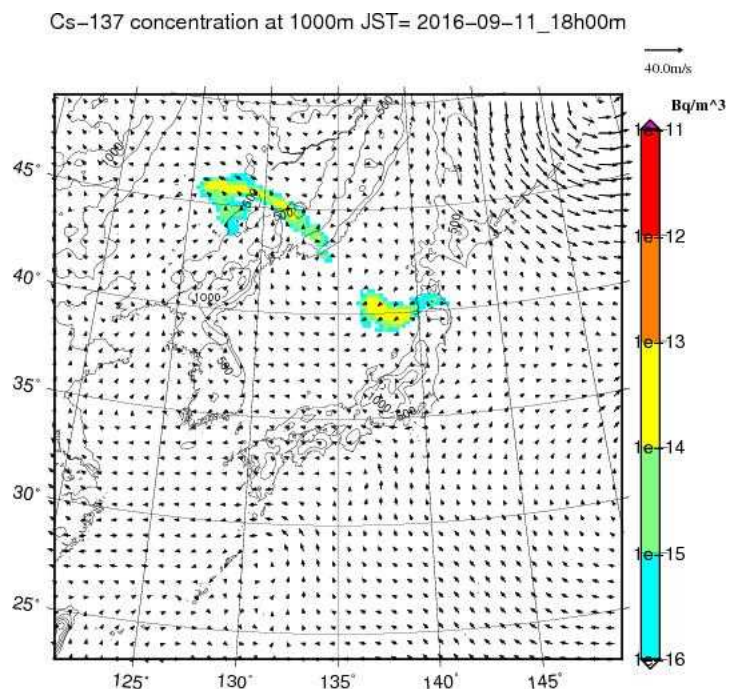


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_18:00 地表面 空气中濃度 (セシウム 137)

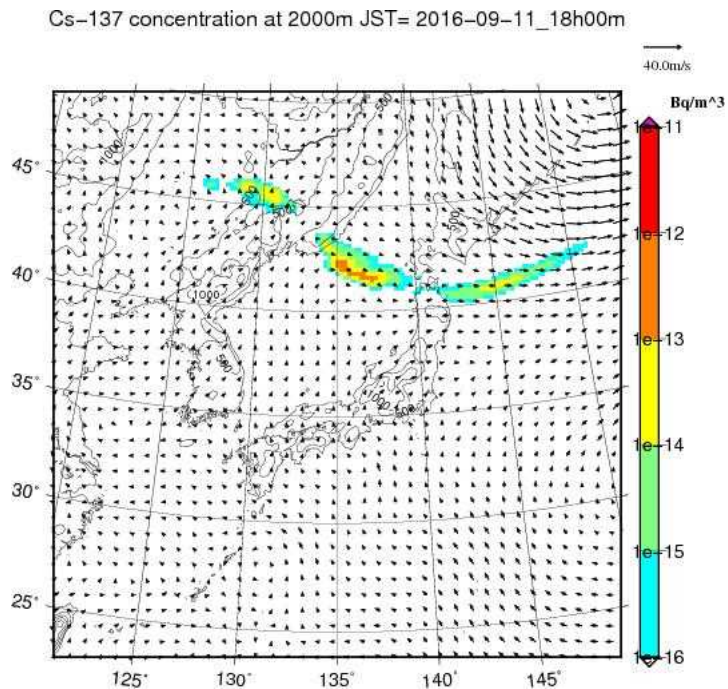


2016/9/11_18:00 上空 1000m 空气中濃度 (セシウム 137)

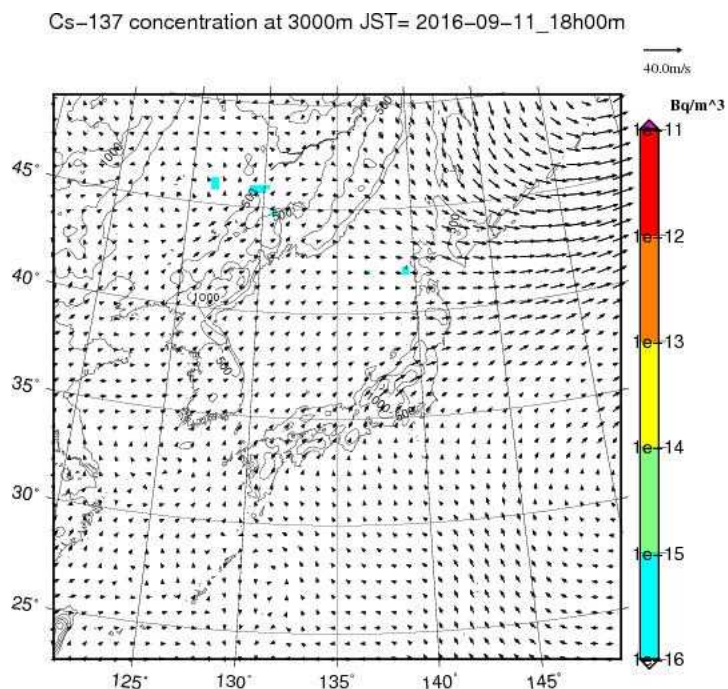


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_18:00 上空 2000m 空气中濃度 (セシウム 137)



2016/9/11_18:00 上空 3000m 空气中濃度 (セシウム 137)



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ず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

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 (3)

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 129.2 度、北緯 41.3 度

放出期間 : 2016 年 9 月 10 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 : 2016 年 9 月 11 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 : 2016 年 9 月 11 日 9 時、12 時、15 時、18 時

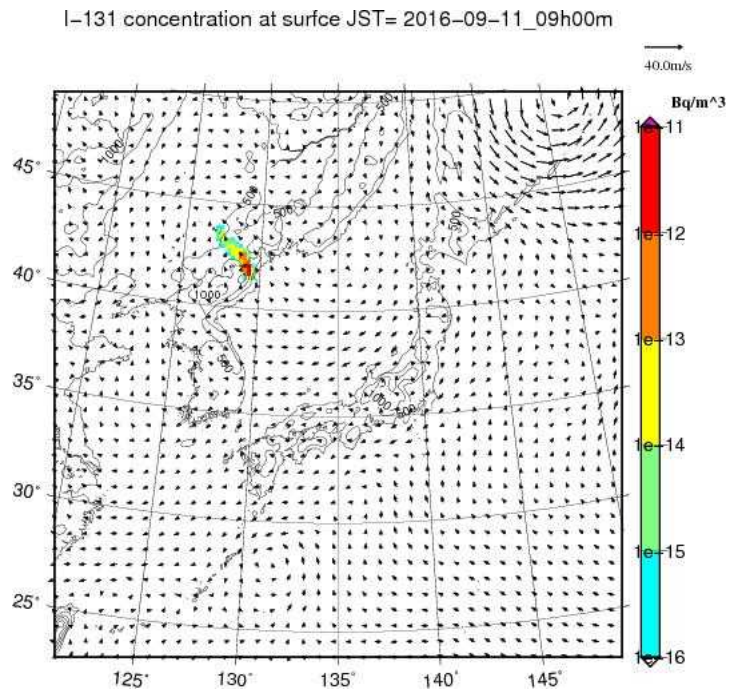
高度 : 地上、上空 1,000m、2,000m、3,000m

③ Cs-137 の大気中濃度の水平分布図

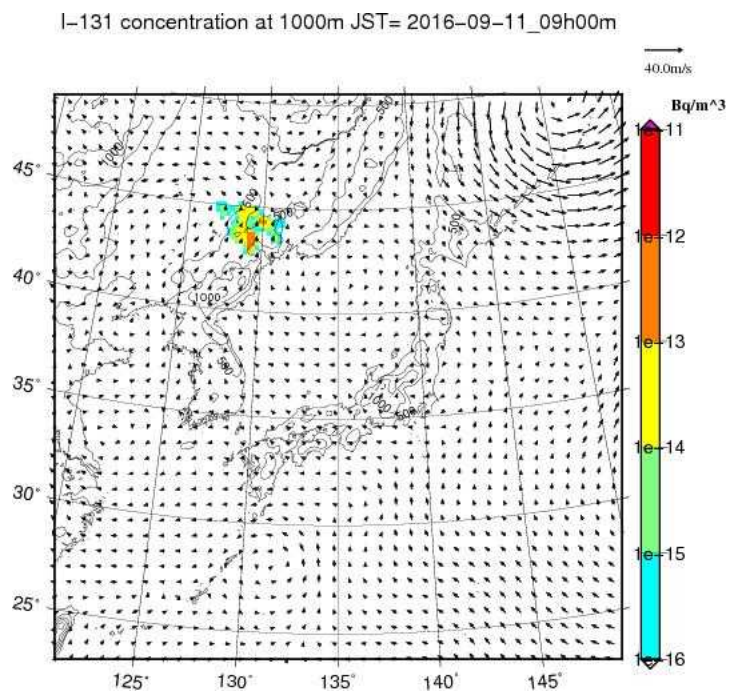
時刻 : 2016 年 9 月 11 日 9 時、12 時、15 時、18 時

高度 : 地上、上空 1,000m、2,000m、3,000m

2016/9/11_9:00 地表面 空气中濃度 (ヨウ素 131)

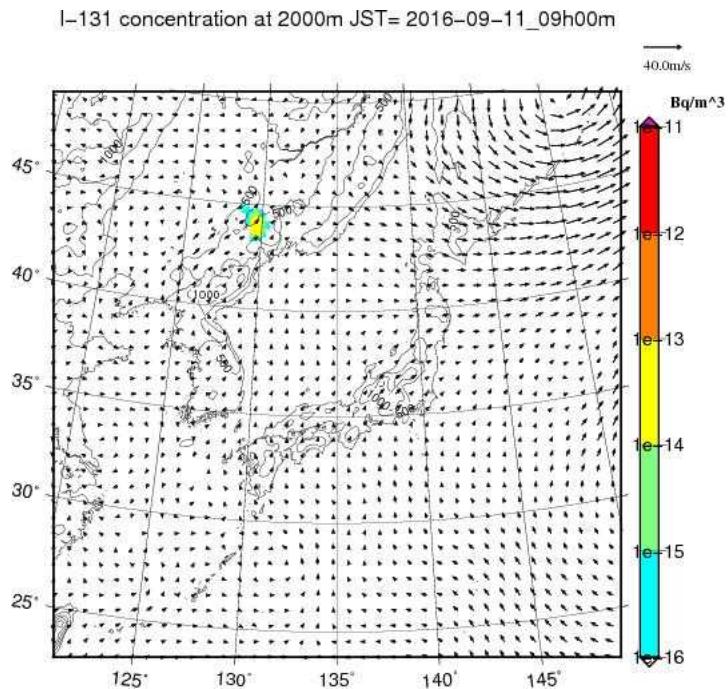


2016/9/11_9:00 上空 1000m 空气中濃度 (ヨウ素 131)

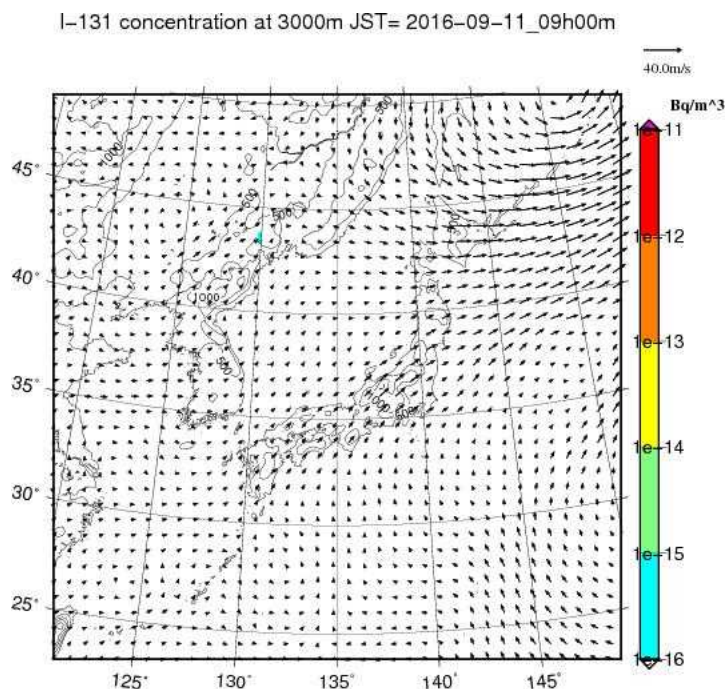


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_9:00 上空 2000m 空气中濃度 (ヨウ素 131)

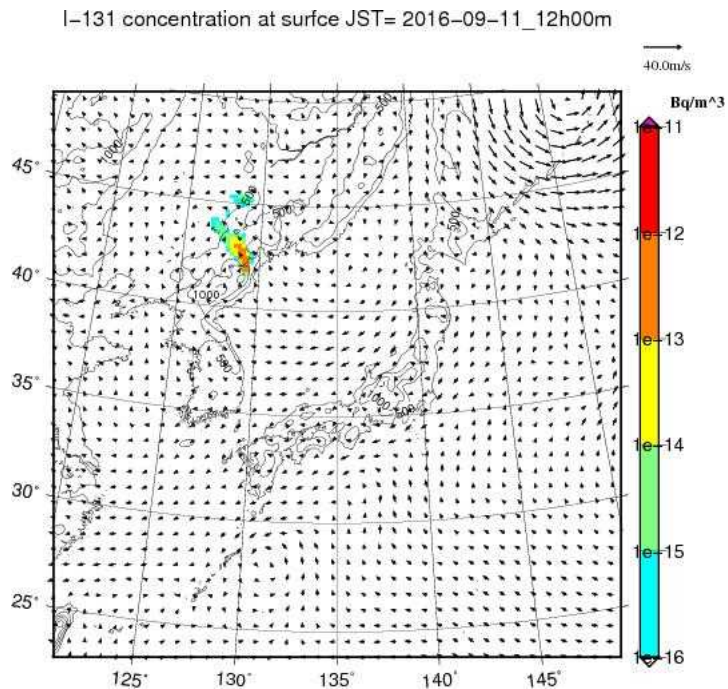


2016/9/11_9:00 上空 3000m 空气中濃度 (ヨウ素 131)

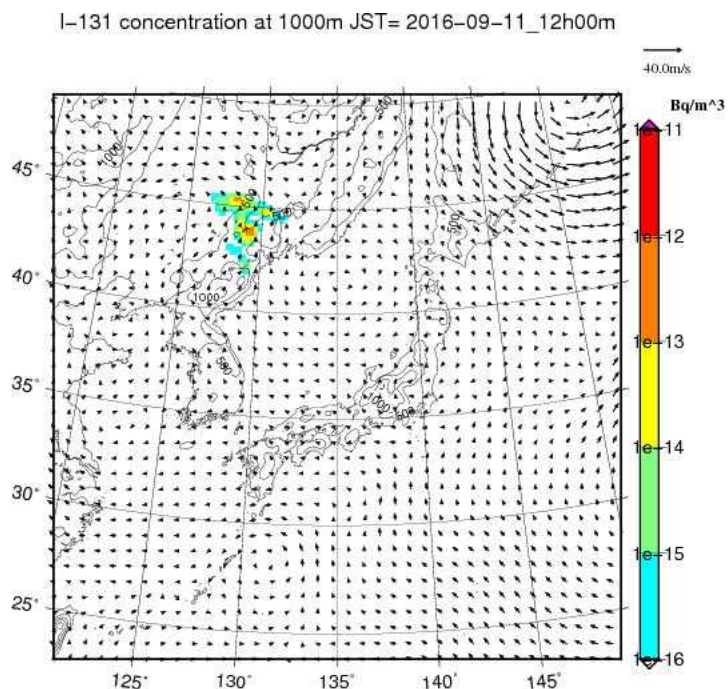


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_12:00 地表面 空气中濃度 (ヨウ素 131)

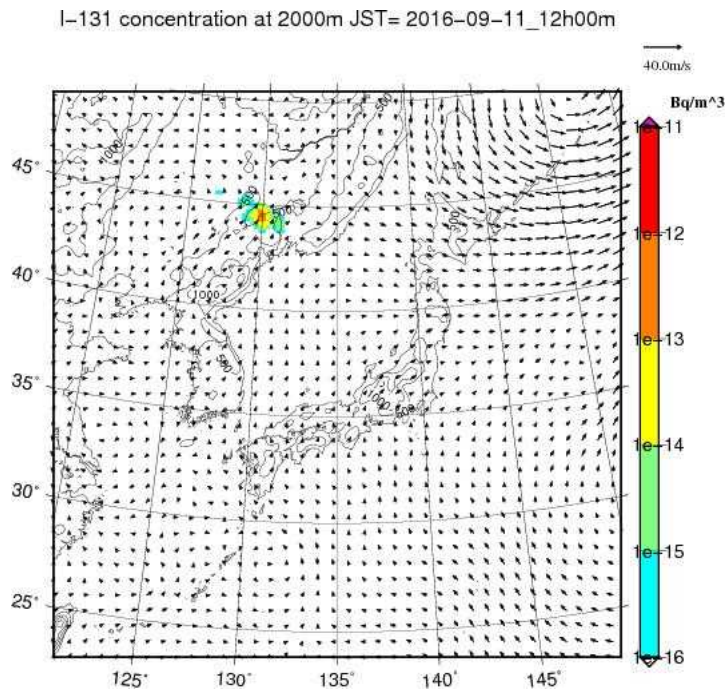


2016/9/11_12:00 上空 1000m 空气中濃度 (ヨウ素 131)

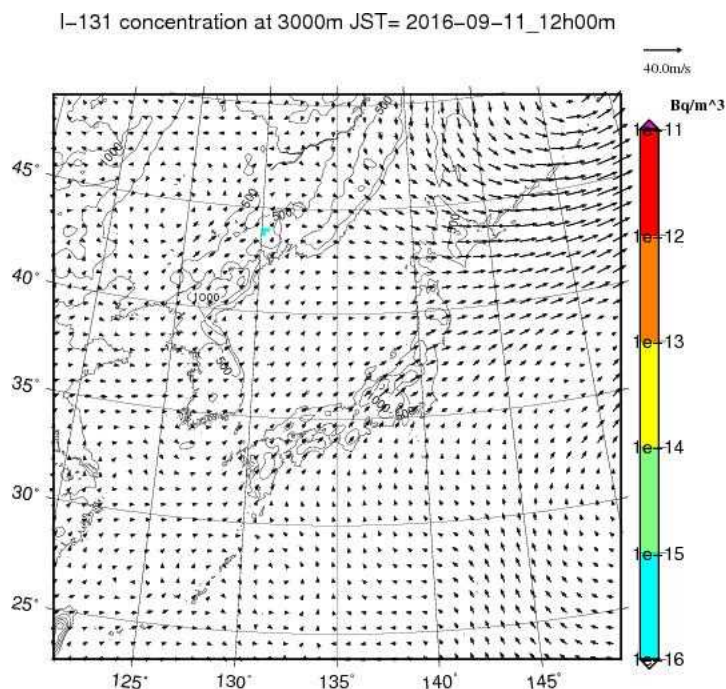


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_12:00 上空 2000m 空气中濃度 (ヨウ素 131)

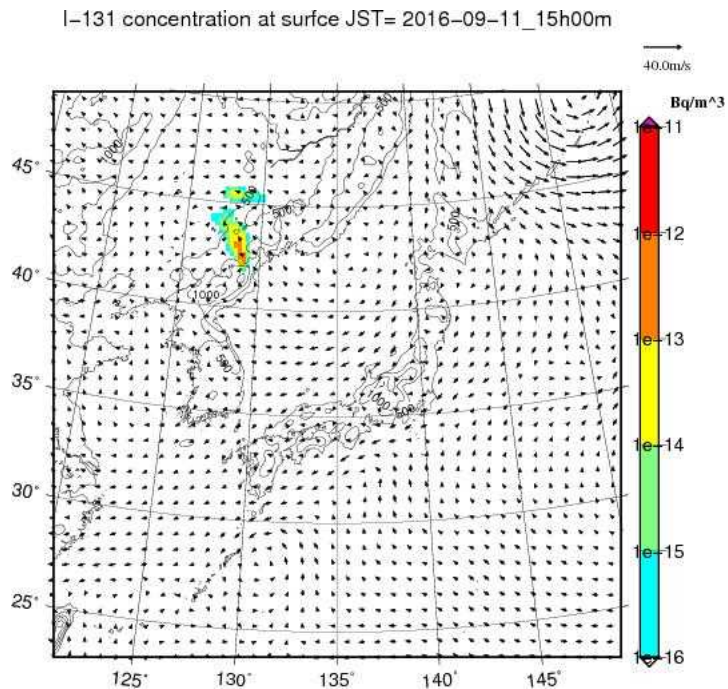


2016/9/11_12:00 上空 3000m 空气中濃度 (ヨウ素 131)

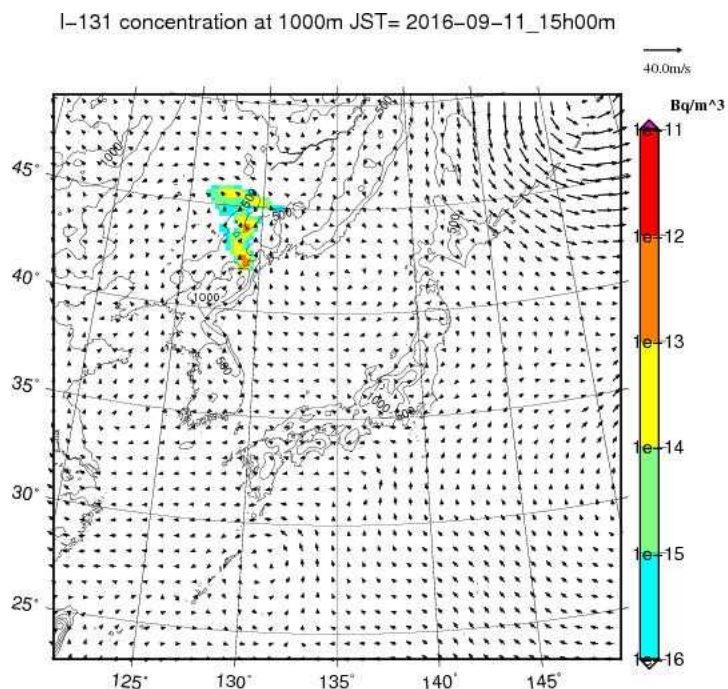


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_15:00 地表面 空气中濃度 (ヨウ素 131)

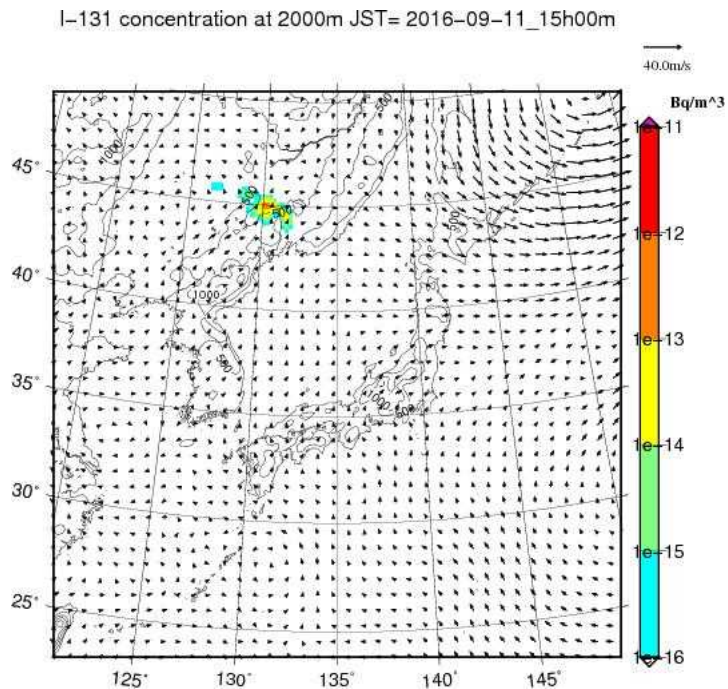


2016/9/11_15:00 上空 1000m 空气中濃度 (ヨウ素 131)

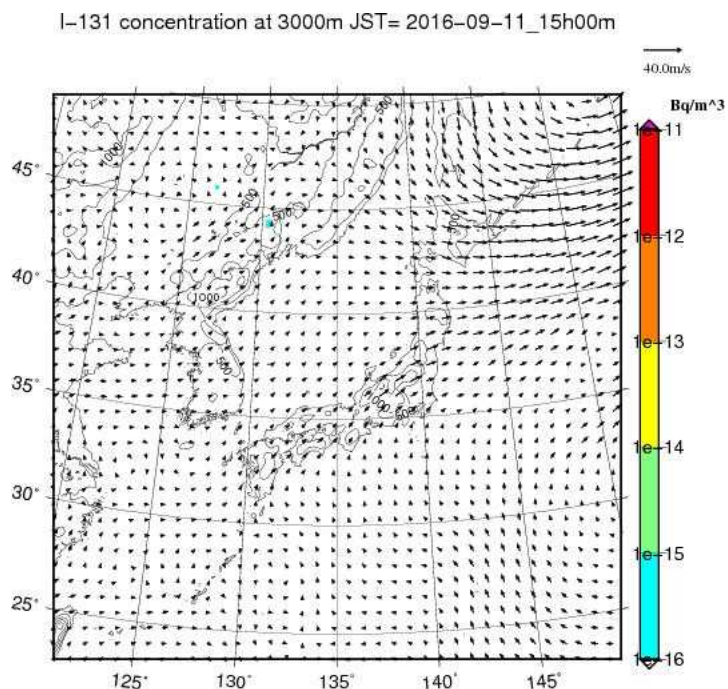


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_15:00 上空 2000m 空气中濃度 (ヨウ素 131)

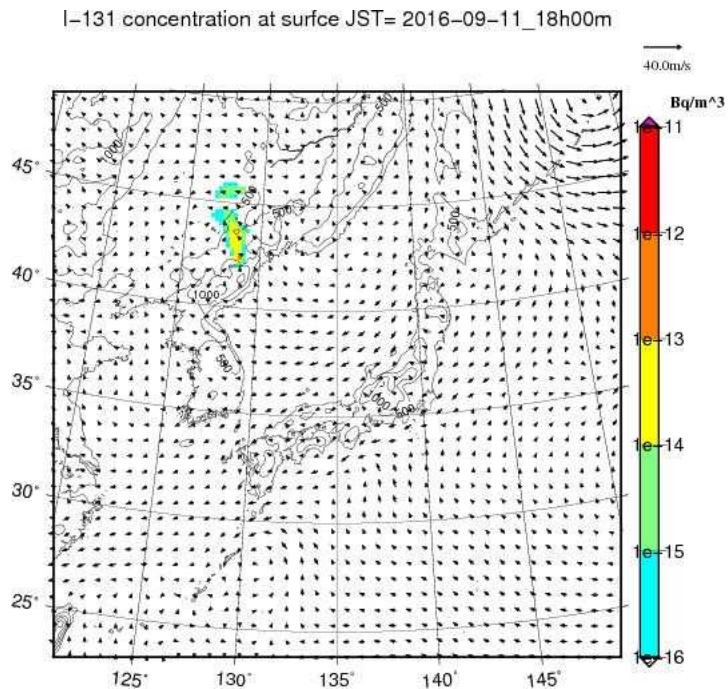


2016/9/11_15:00 上空 3000m 空气中濃度 (ヨウ素 131)

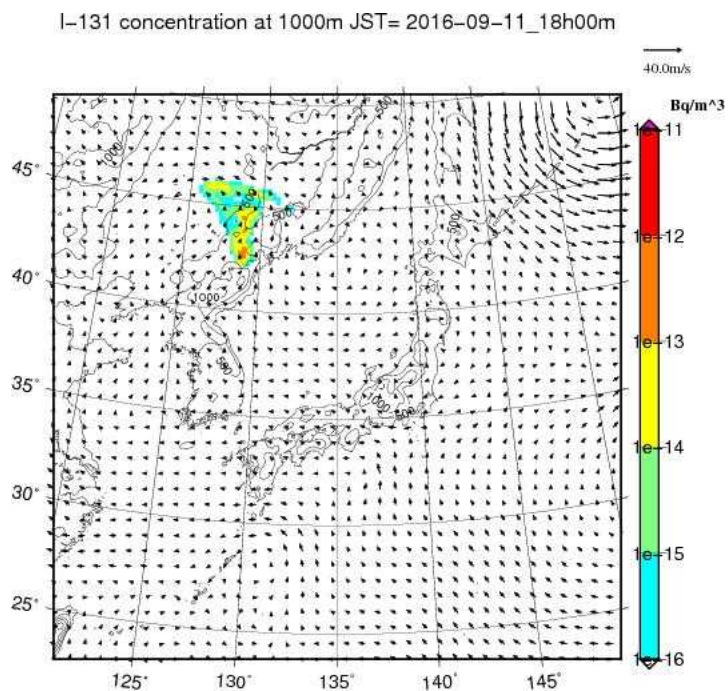


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_18:00 地表面 空气中濃度 (ヨウ素 131)

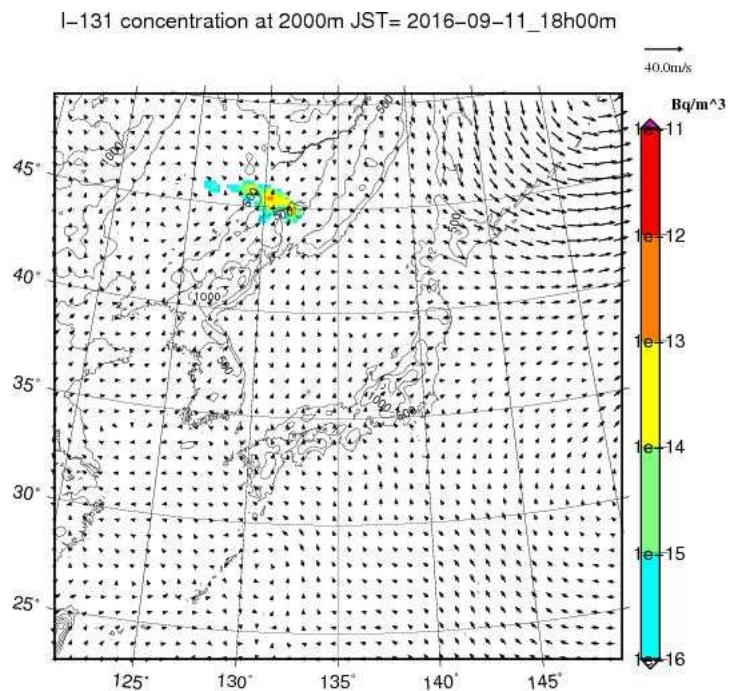


2016/9/11_18:00 上空 1000m 空气中濃度 (ヨウ素 131)

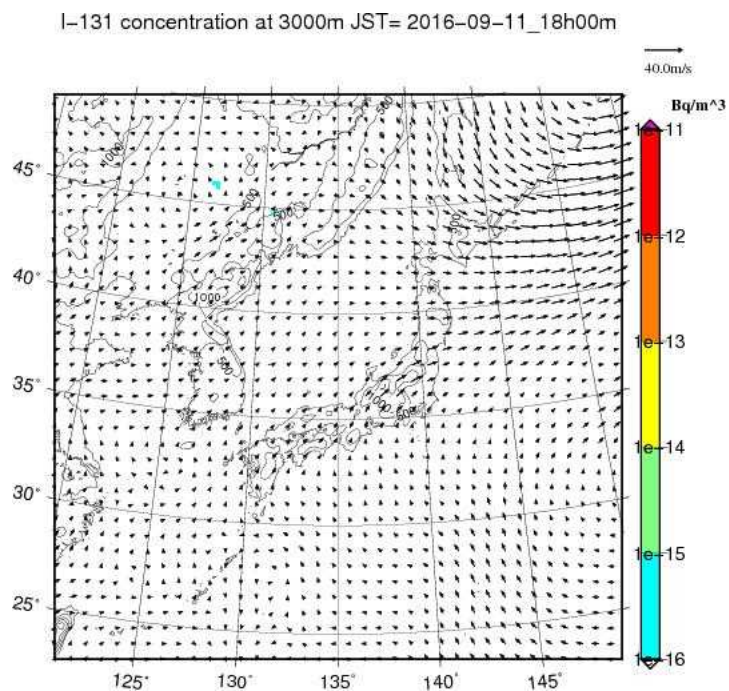


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_18:00 上空 2000m 空气中濃度 (ヨウ素 131)

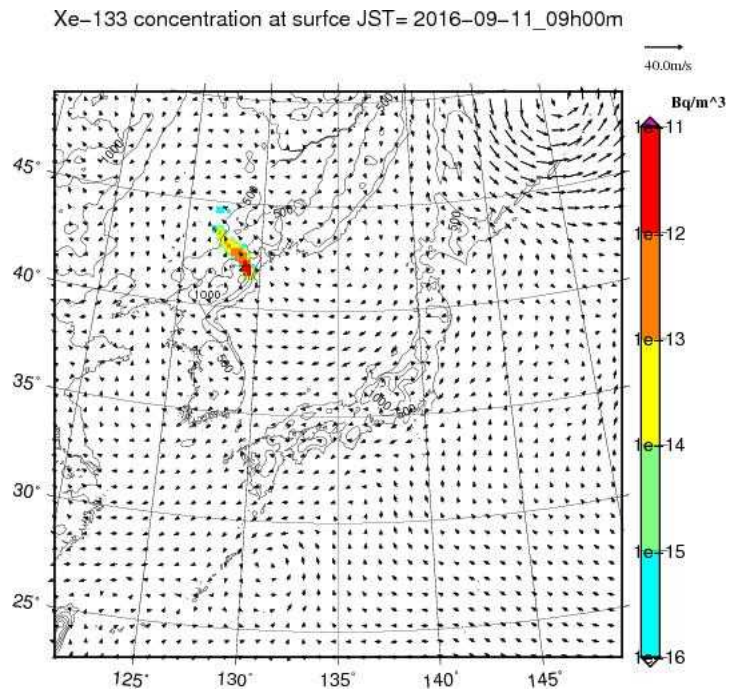


2016/9/11_18:00 上空 3000m 空气中濃度 (ヨウ素 131)

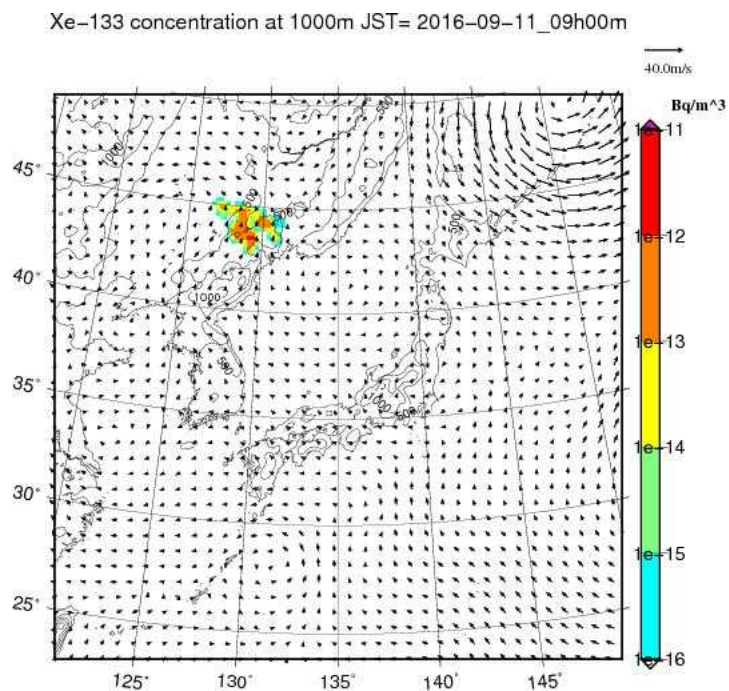


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_9:00 地表面 空气中濃度 (キセノン 133)

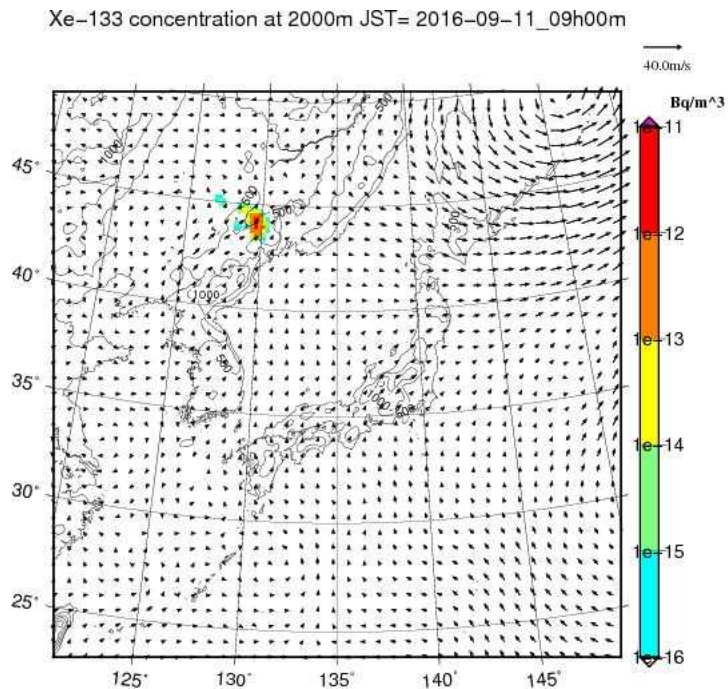


2016/9/11_9:00 上空 1000m 空气中濃度 (キセノン 133)

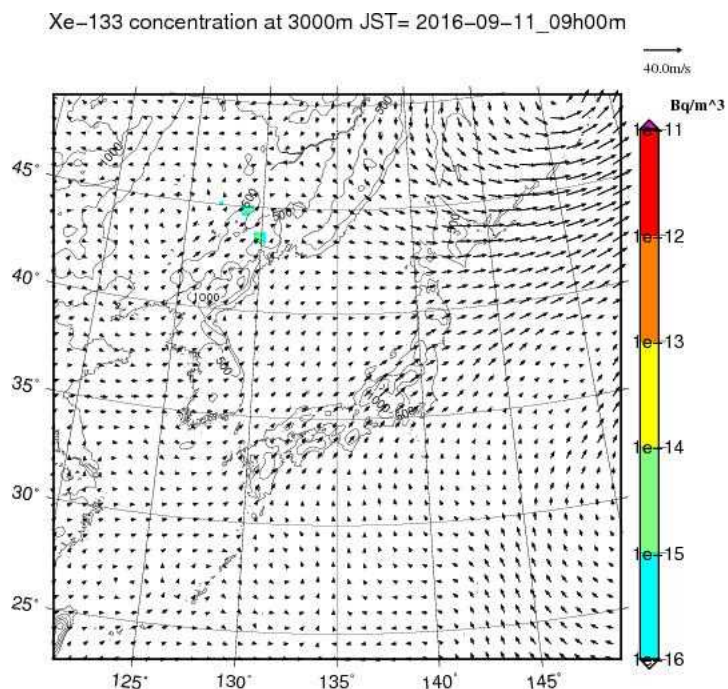


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_9:00 上空 2000m 空气中濃度 (キセノン 133)

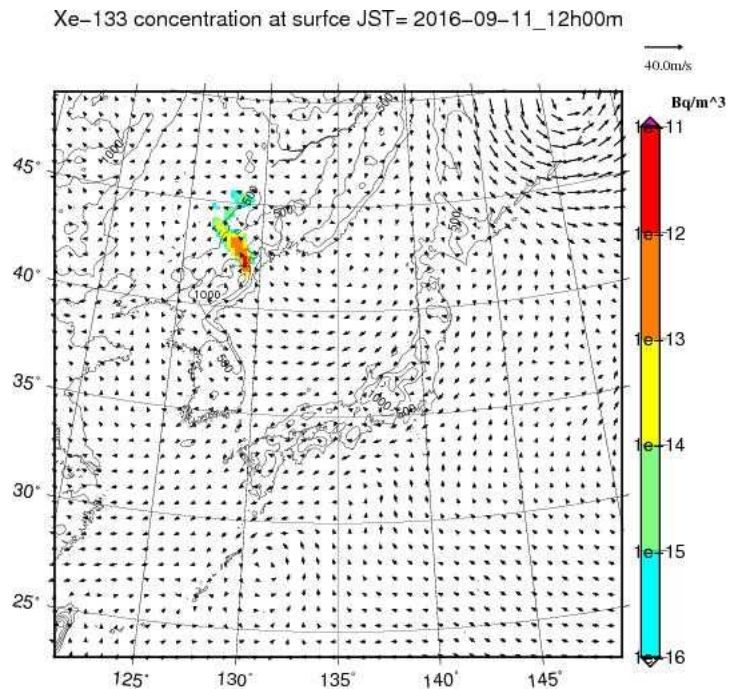


2016/9/11_9:00 上空 3000m 空气中濃度 (キセノン 133)

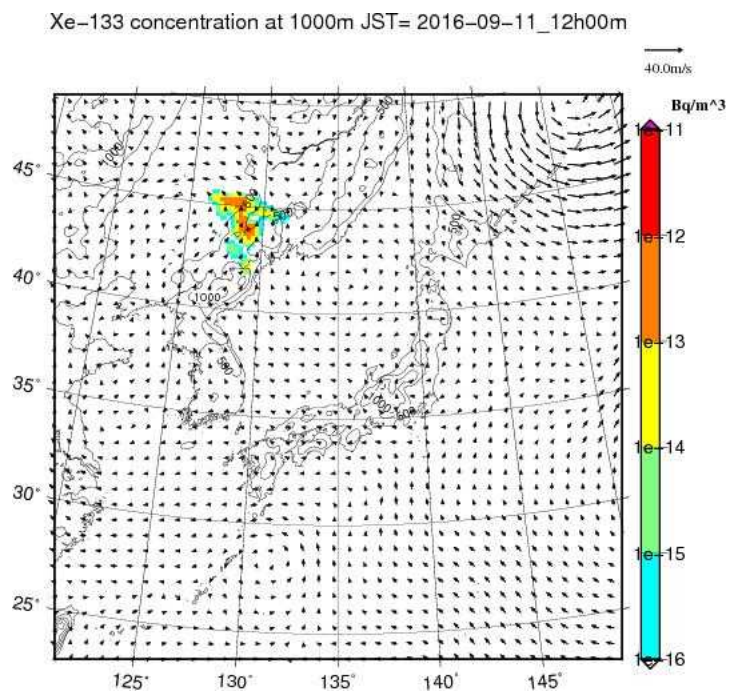


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_12:00 地表面 空气中濃度 (キセノン 133)

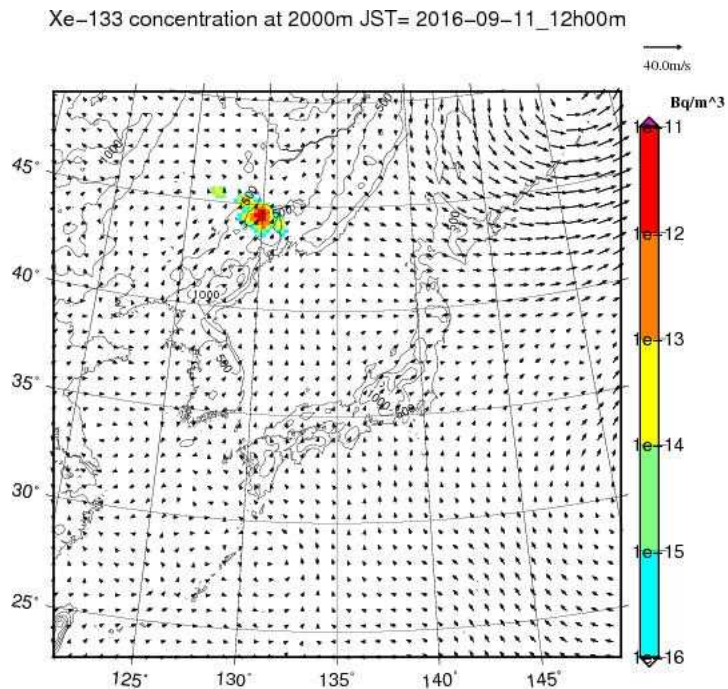


2016/9/11_12:00 上空 1000m 空气中濃度 (キセノン 133)

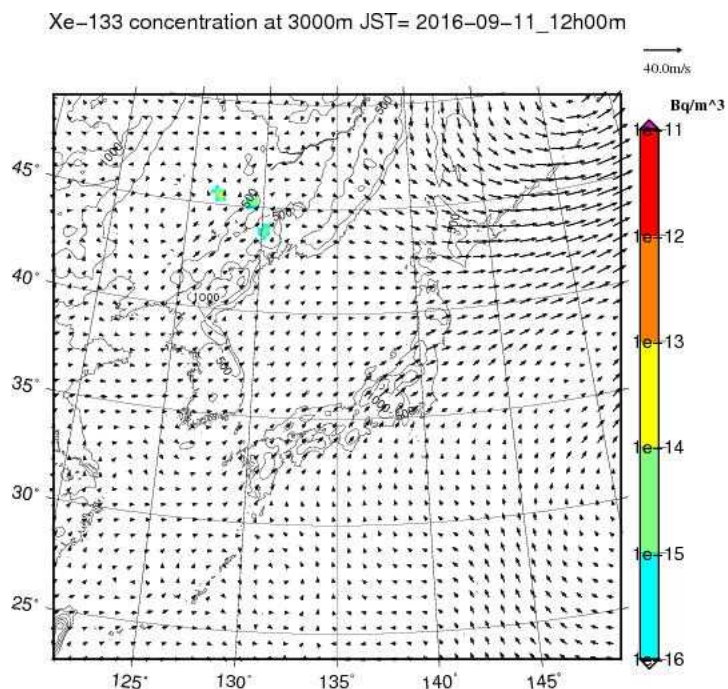


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_12:00 上空 2000m 空气中濃度 (キセノン 133)

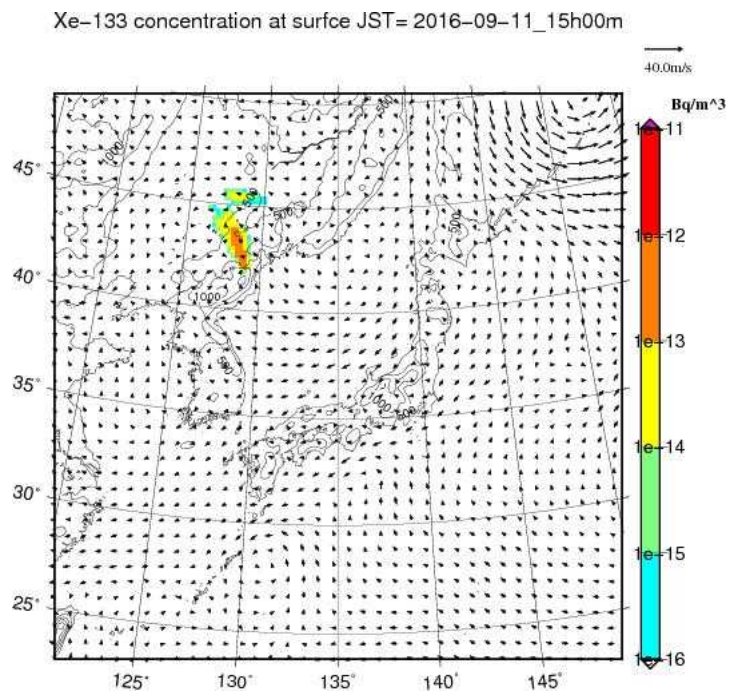


2016/9/11_12:00 上空 3000m 空气中濃度 (キセノン 133)

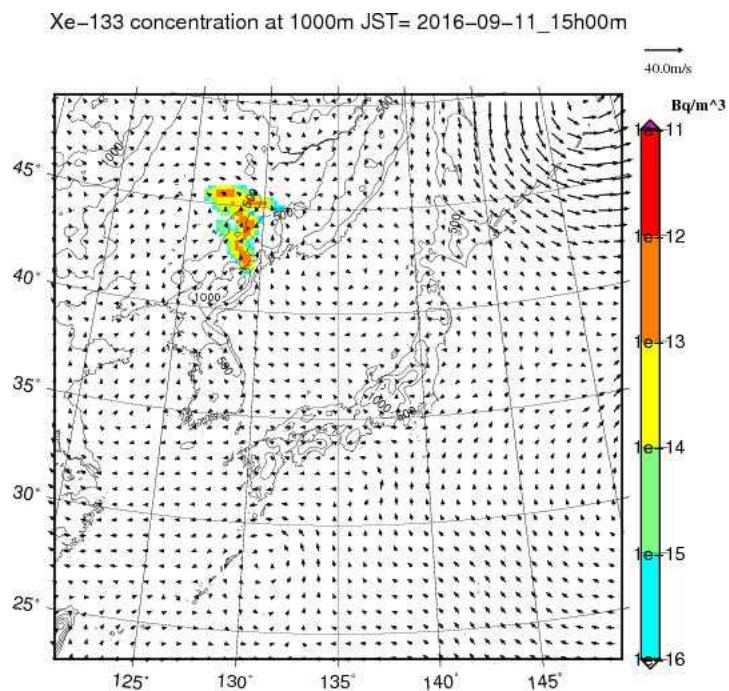


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_15:00 地表面 空气中濃度 (キセノン 133)

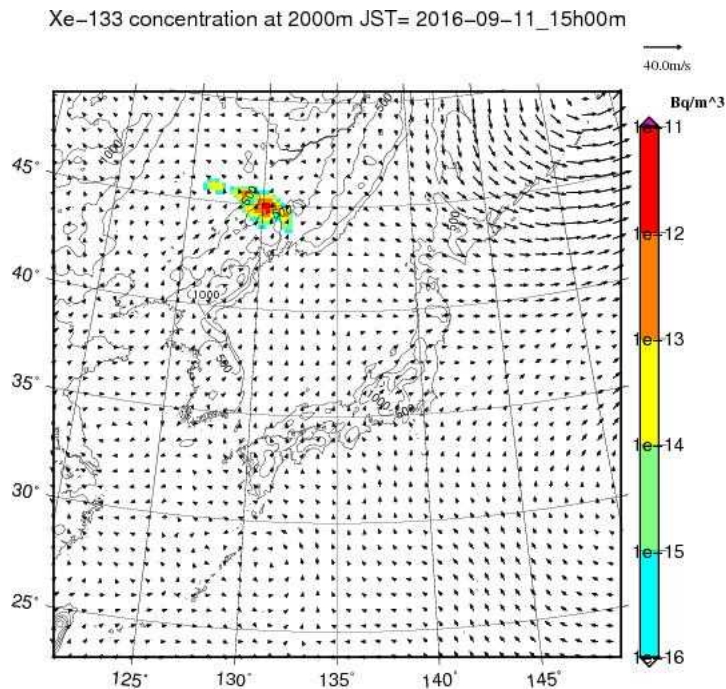


2016/9/11_15:00 上空 1000m 空气中濃度 (キセノン 133)

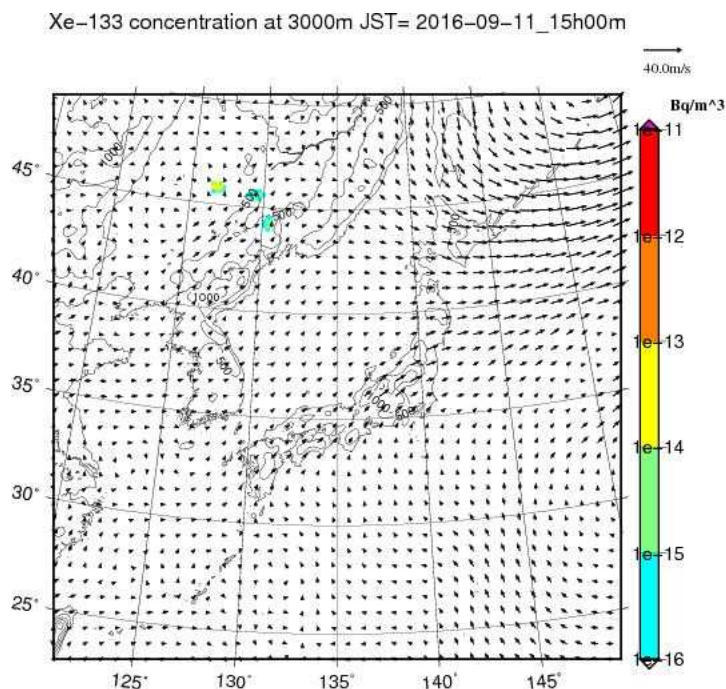


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_15:00 上空 2000m 空气中濃度 (キセノン 133)

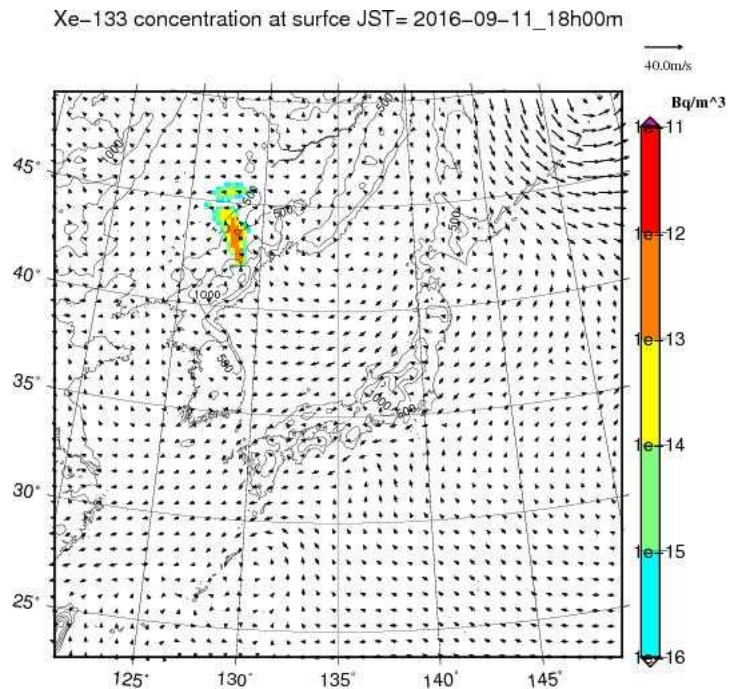


2016/9/11_15:00 上空 3000m 空气中濃度 (キセノン 133)

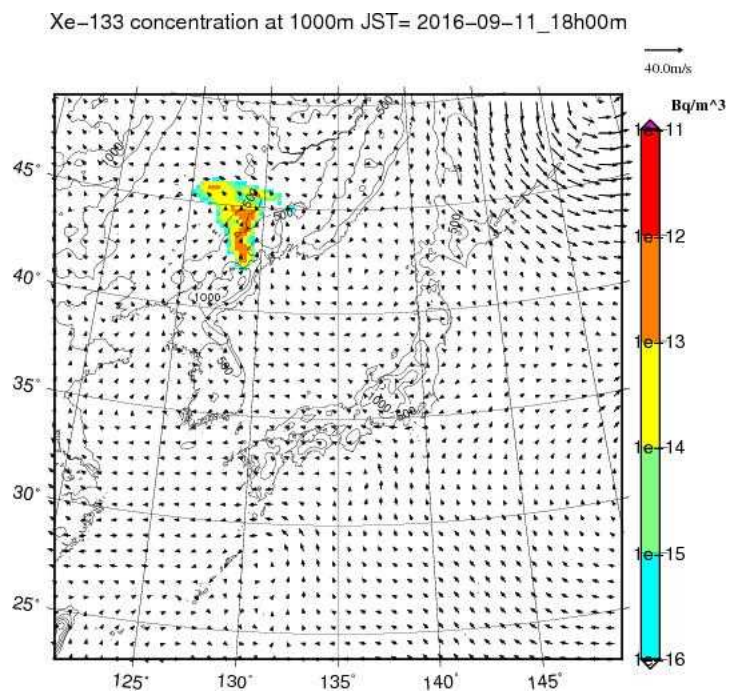


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_18:00 地表面 空气中濃度 (キセノン 133)

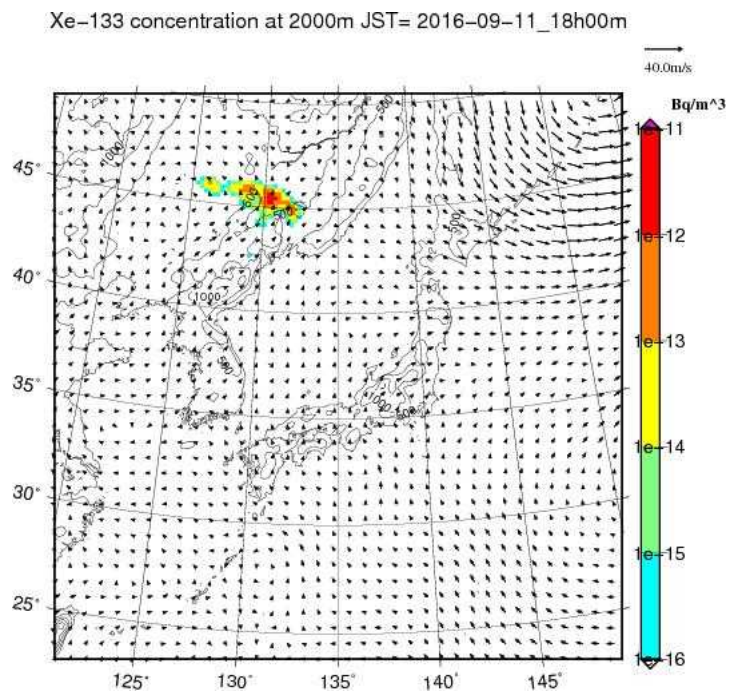


2016/9/11_18:00 上空 1000m 空气中濃度 (キセノン 133)

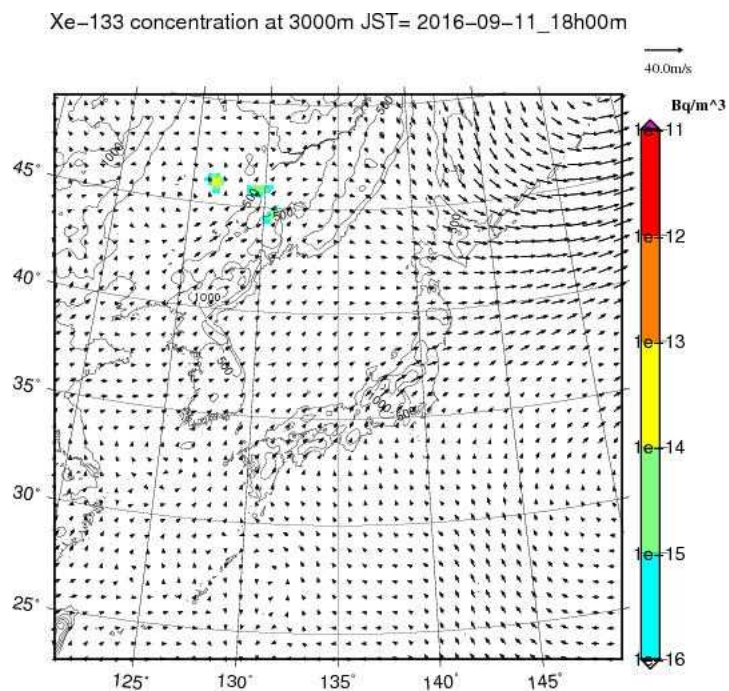


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_18:00 上空 2000m 空气中濃度 (キセノン 133)

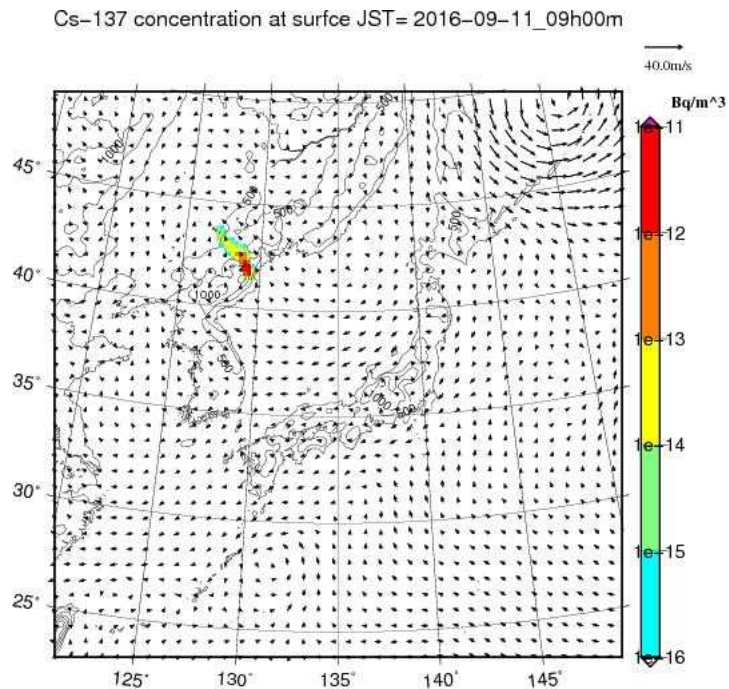


2016/9/11_18:00 上空 3000m 空气中濃度 (キセノン 133)

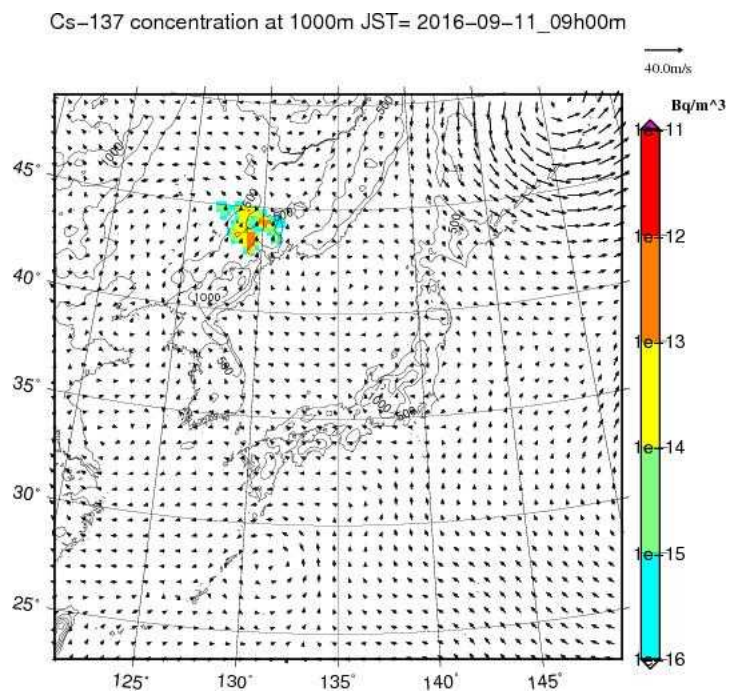


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_9:00 地表面 空气中濃度 (セシウム 137)

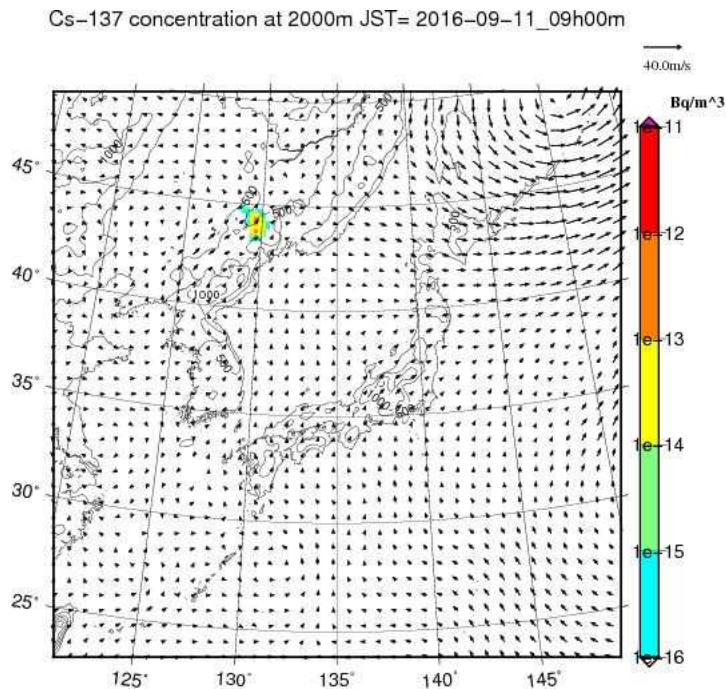


2016/9/11_9:00 上空 1000m 空气中濃度 (セシウム 137)

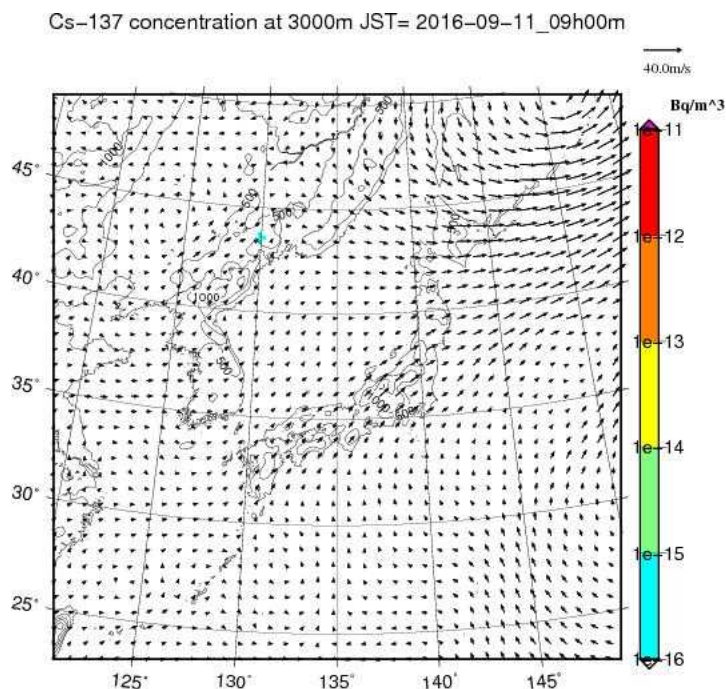


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_9:00 上空 2000m 空气中濃度 (セシウム 137)

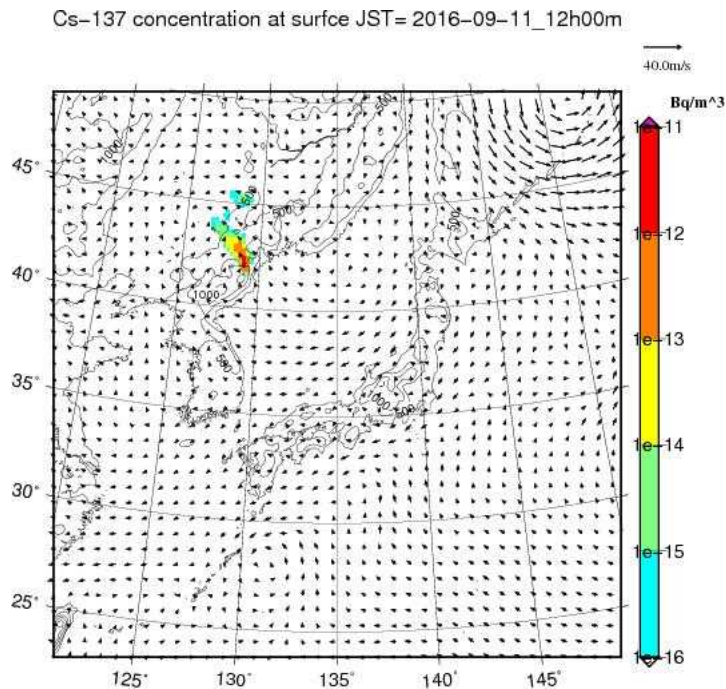


2016/9/11_9:00 上空 3000m 空气中濃度 (セシウム 137)

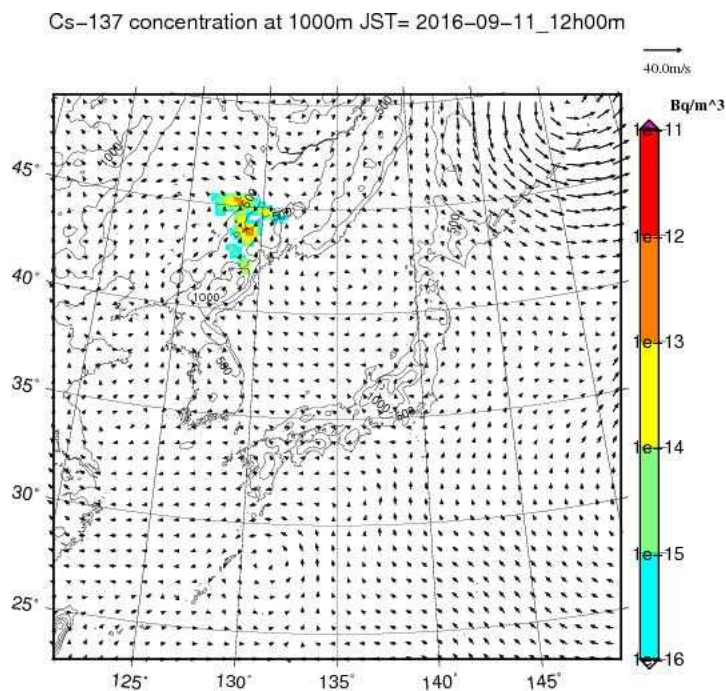


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_12:00 地表面 空气中濃度 (セシウム 137)

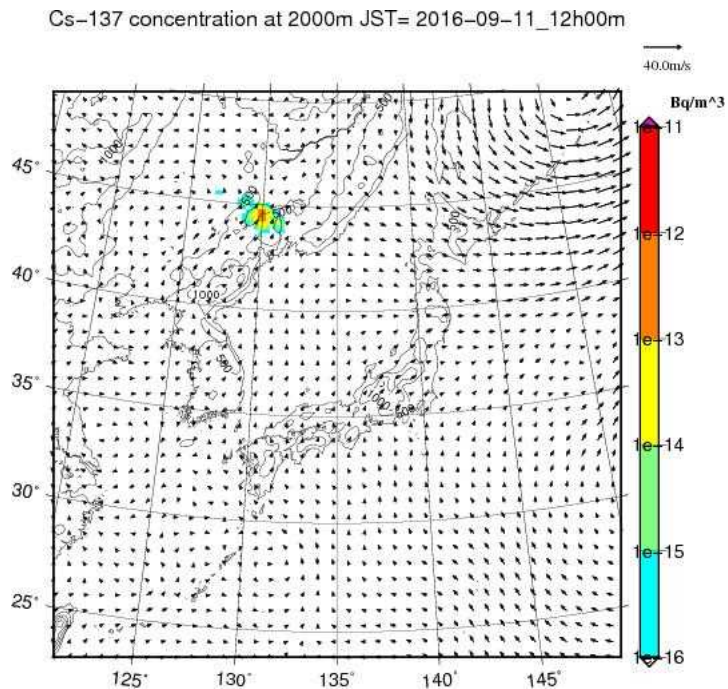


2016/9/11_12:00 上空 1000m 空气中濃度 (セシウム 137)

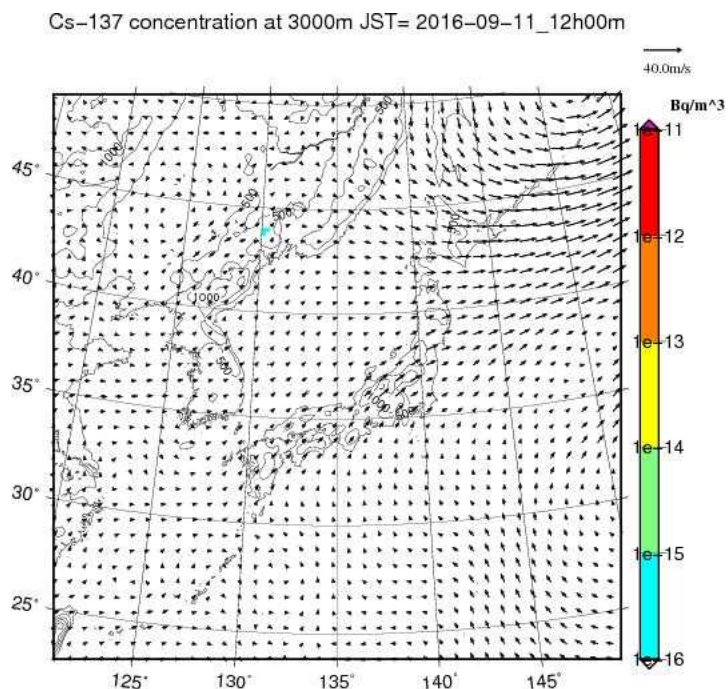


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_12:00 上空 2000m 空气中濃度 (セシウム 137)

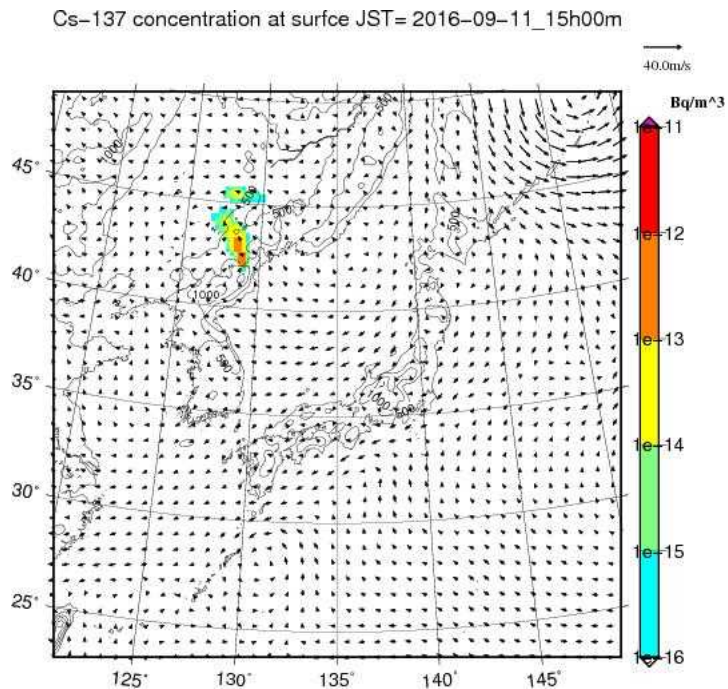


2016/9/11_12:00 上空 3000m 空气中濃度 (セシウム 137)

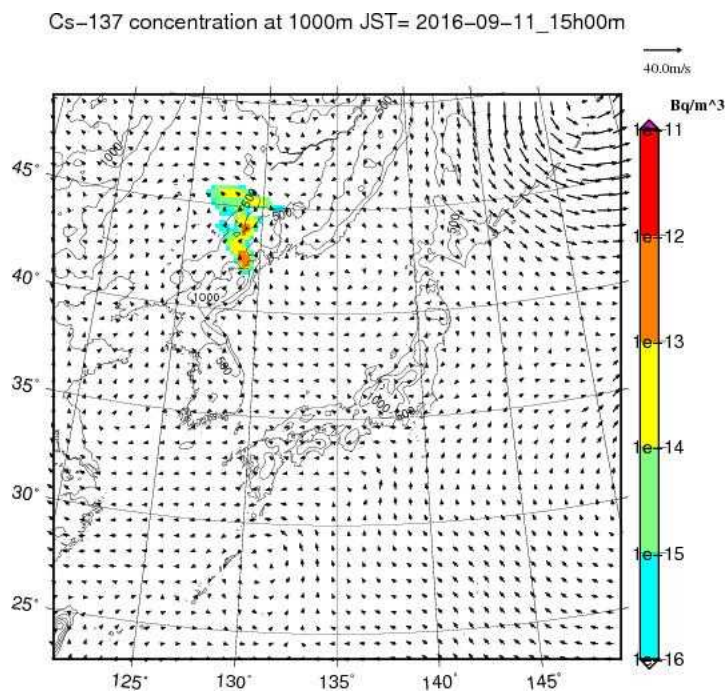


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_15:00 地表面 空气中濃度 (セシウム 137)

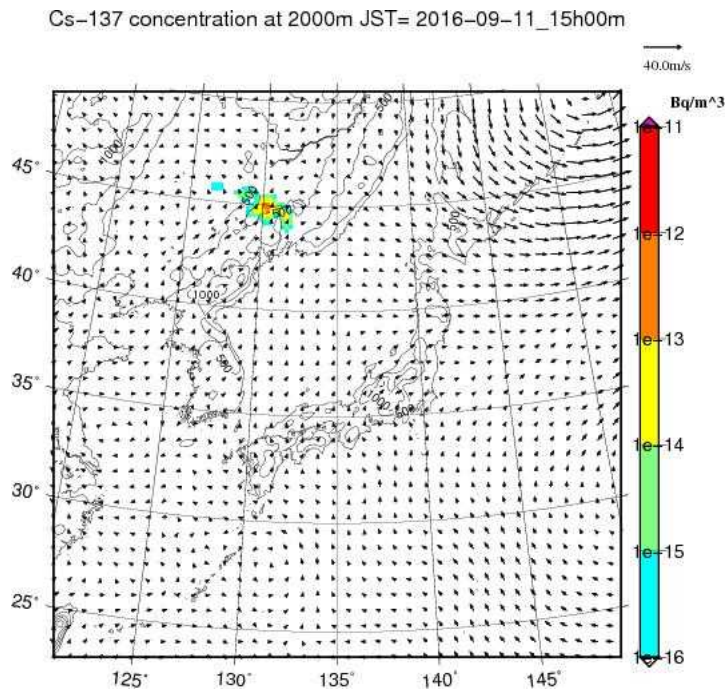


2016/9/11_15:00 上空 1000m 空气中濃度 (セシウム 137)

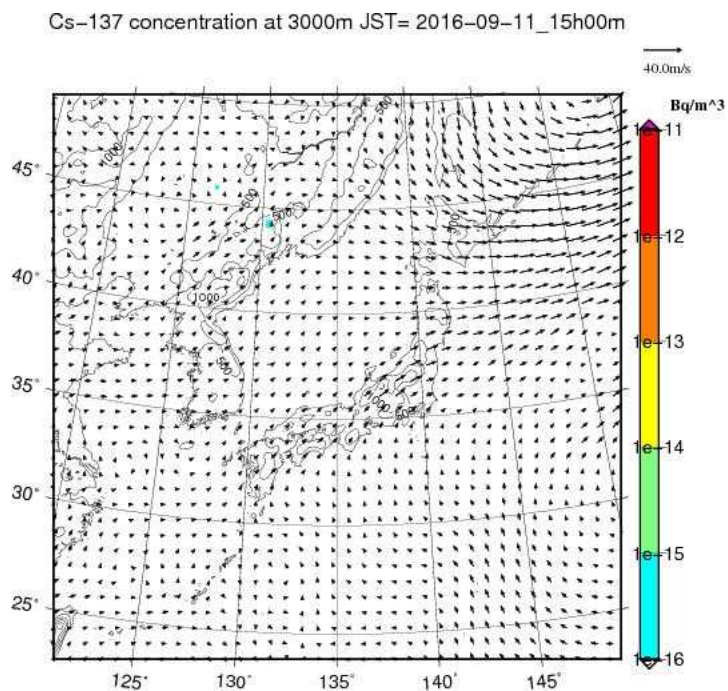


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_15:00 上空 2000m 空气中濃度 (セシウム 137)

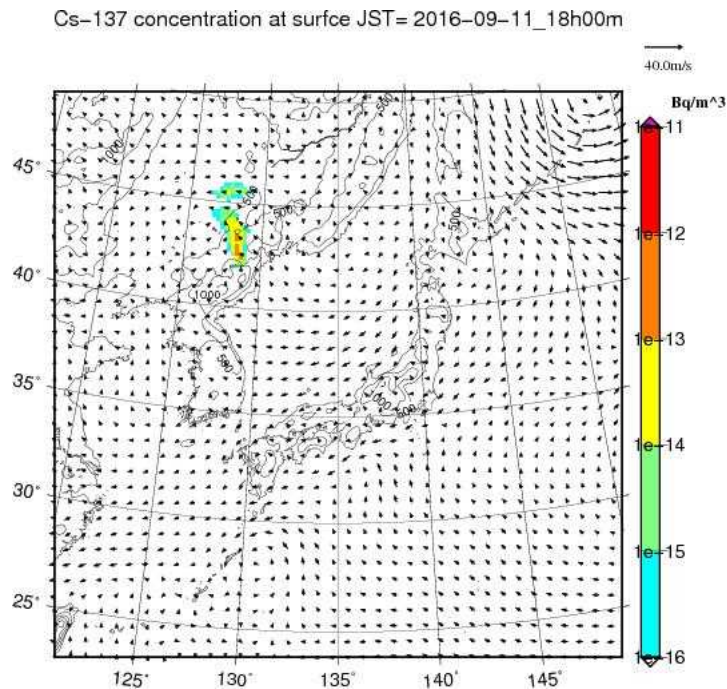


2016/9/11_15:00 上空 3000m 空气中濃度 (セシウム 137)

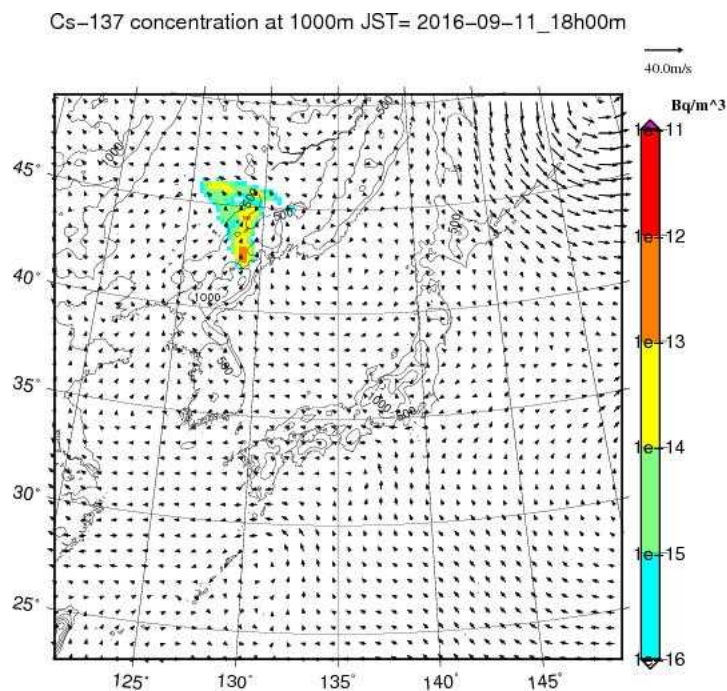


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_18:00 地表面 空气中濃度 (セシウム 137)

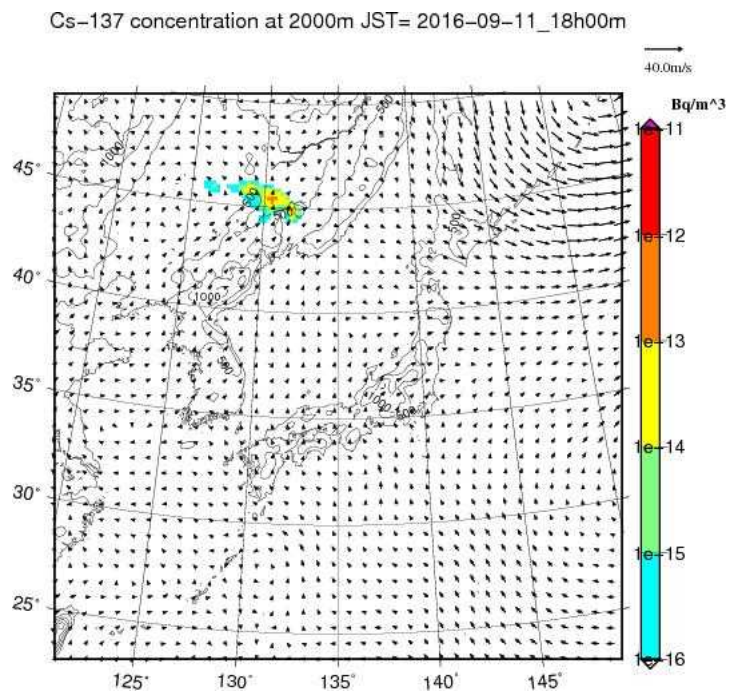


2016/9/11_18:00 上空 1000m 空气中濃度 (セシウム 137)

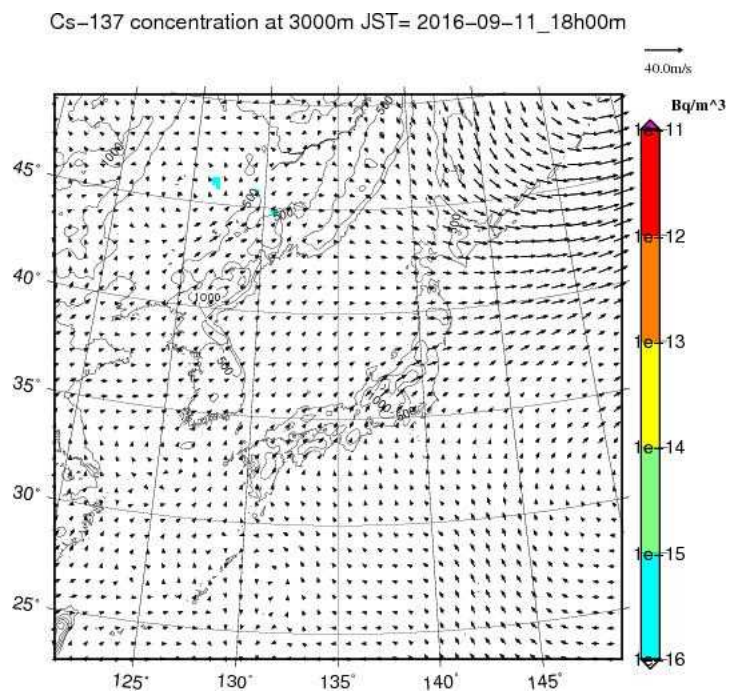


一般的に、地下核実験の場合は大気中に放射性物質が放出されることは想定されず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。

2016/9/11_18:00 上空 2000m 空气中濃度 (セシウム 137)



2016/9/11_18:00 上空 3000m 空气中濃度 (セシウム 137)



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ず、仮に放出があったとしても放出源情報が不明であるが、計算条件を仮定し拡散予測を実施。