

図形番号5 5月ヨウ素

吸入による甲状腺被ばく等価線量

日時 = 2011/05/12 06:00 - 2011/05/13 06:00 の積算値
 気象データ = GPV+観測値 (2011/05/13 06:00) まで

高浜 1号炉 広域図
 核種名 = ヨウ素
 対象年齢 = 1歳児

放出地点 : 135°30'30" - 35°31'10"
 領域 : 92km × 92km

【凡例】

線量等値線 (mSv)

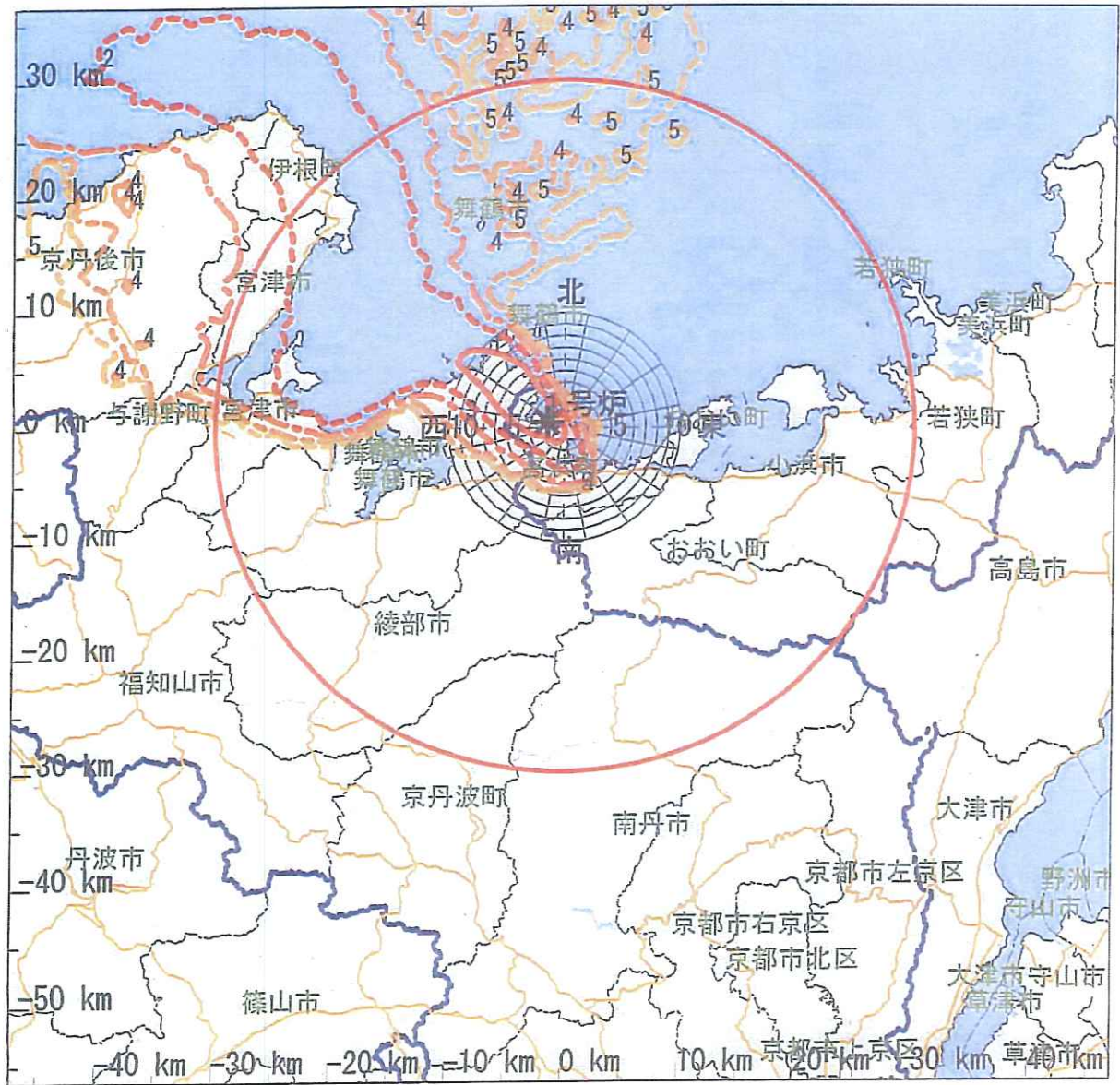
- 1 = 1.00×10^{-13} ——— 500 mSv
- 2 = 1.00×10^{-14} - - - - - 50 mSv
- 3 = 1.00×10^{-15} - - - - - 5 mSv
- 4 = 1.00×10^{-16} - - - - - 0.5 mSv
- 5 = 1.00×10^{-17} - - - - - 0.05 mSv

最大線量 = 4.15×10^{-13} mSv
 放出地点から (-1.5, 0.5) km (*印)

計算モデル名 = PRWDA21
 使用モデル名 = 通常モデル

【計算条件】

- 計算メッシュ幅 水平方向 = 1.00 km
- 放出高 = 81.0m
- 燃焼度 = 20000 MWD/MTU
- 原子炉停止時刻 = 2011/05/11 20:00
- 放出開始時刻 = 2011/05/12 06:00
- 放出モード = 変動放出
- 放出核種・放出率(積算) : Bq/h (Bq)
- 希ガス : 1.00×10^0 (1.00×10^1)
- ヨウ素 : 1.00×10^0 (1.00×10^1)



110512005

No. : S59827

図形番号5 5月 セシウム

外部被ばくによる実効線量

日時 = 2011/05/12 06:00 - 2011/05/13 06:00 の積算値

気象データ = GPV + 観測値 (2011/05/13 06:00) まで

高浜 1号炉 広域図

核種名 = Cs 137

対象年齢 = 成人

放出地点 : 135° 30' 30" - 35° 31' 10"

領域 : 92km × 92km

【凡例】

実効線量等値線 (mSv)

- 1 = 1.00×10^{-15} ——— 0.27 mSv
- 2 = 1.00×10^{-16} - - - - 0.027 mSv
- 3 = 1.00×10^{-17} - - - - 0.0027 mSv
- 4 = 1.00×10^{-18} - - - - 0.00027 mSv
- 5 = 1.00×10^{-19} - - - - 0.000027 mSv

最大線量 = 1.68×10^{-15} mSv

放出地点から (-0.5, 0.5) km (*印)

計算モデル名 = PRWDA21

使用モデル名 = 通常モデル

【計算条件】

計算メッシュ幅 水平方向 = 1.00 km

放出高 = 81.0m

燃焼度 = 20000 MWD/MTU

原子炉停止時刻 = 2011/05/11 20:00

放出開始時刻 = 2011/05/12 06:00

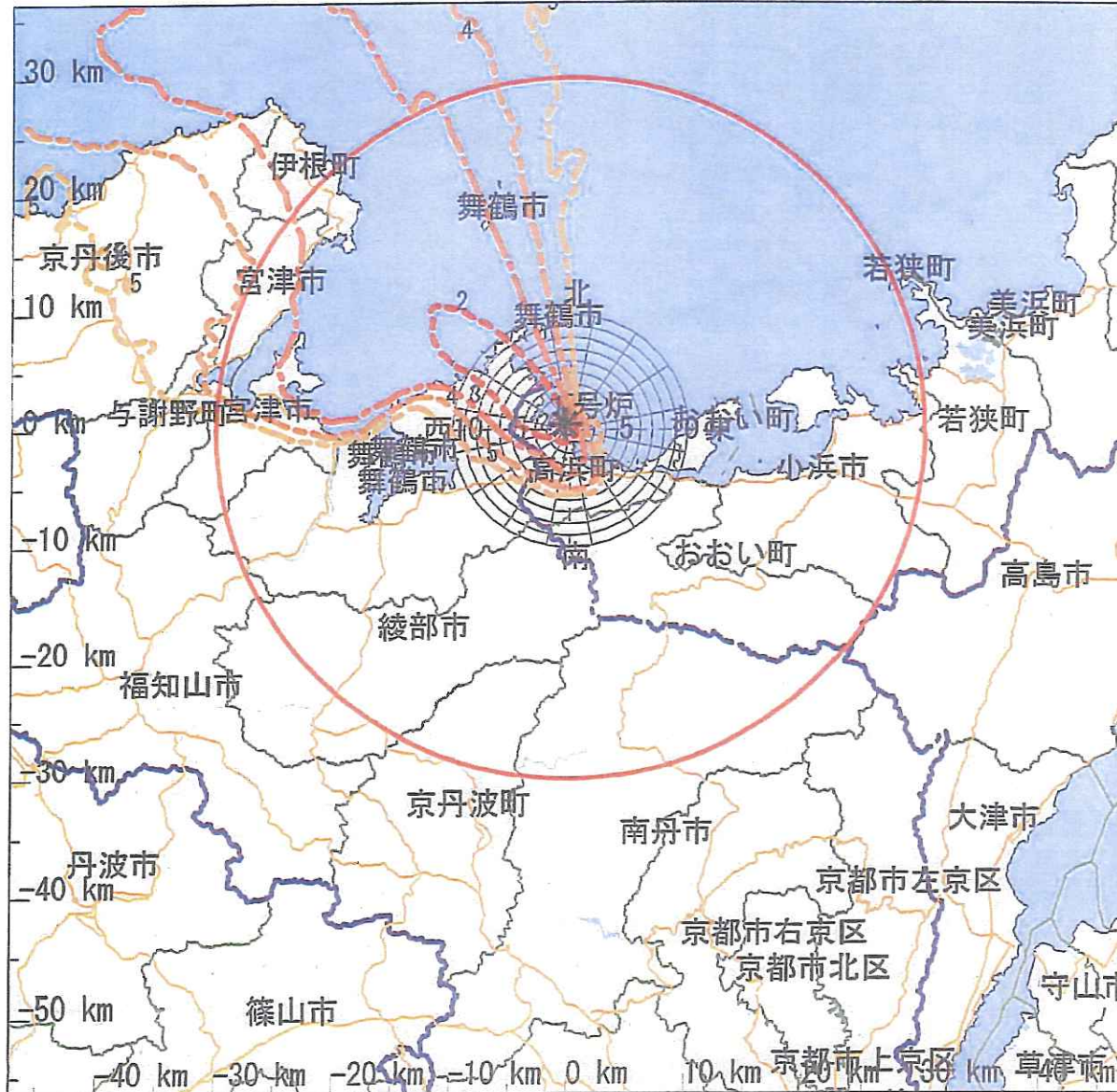
放出モード = 変動放出

放出核種・放出率(積算) : Bq/h (Bq)

希ガス : 0.00×10^0 (0.00×10^0)

ヨウ素 : 0.00×10^0 (0.00×10^0)

Cs 137 : 1.00×10^0 (1.00×10^1)



110512016

No. : S59915

図形番号6 6月ヨウ素

吸入による甲状腺被ばく等価線量

日時 = 2011/06/27 07:00 - 2011/06/28 07:00 の積算値
 気象データ = GPV+観測値 (2011/06/28 09:00) まで

高浜 1号炉 広域図
 核種名 = ヨウ素
 対象年齢 = 1歳児

放出地点 : 135° 30' 30" - 35° 31' 10"
 領域 : 92km × 92km

【凡例】

線量等値線 (mSv)

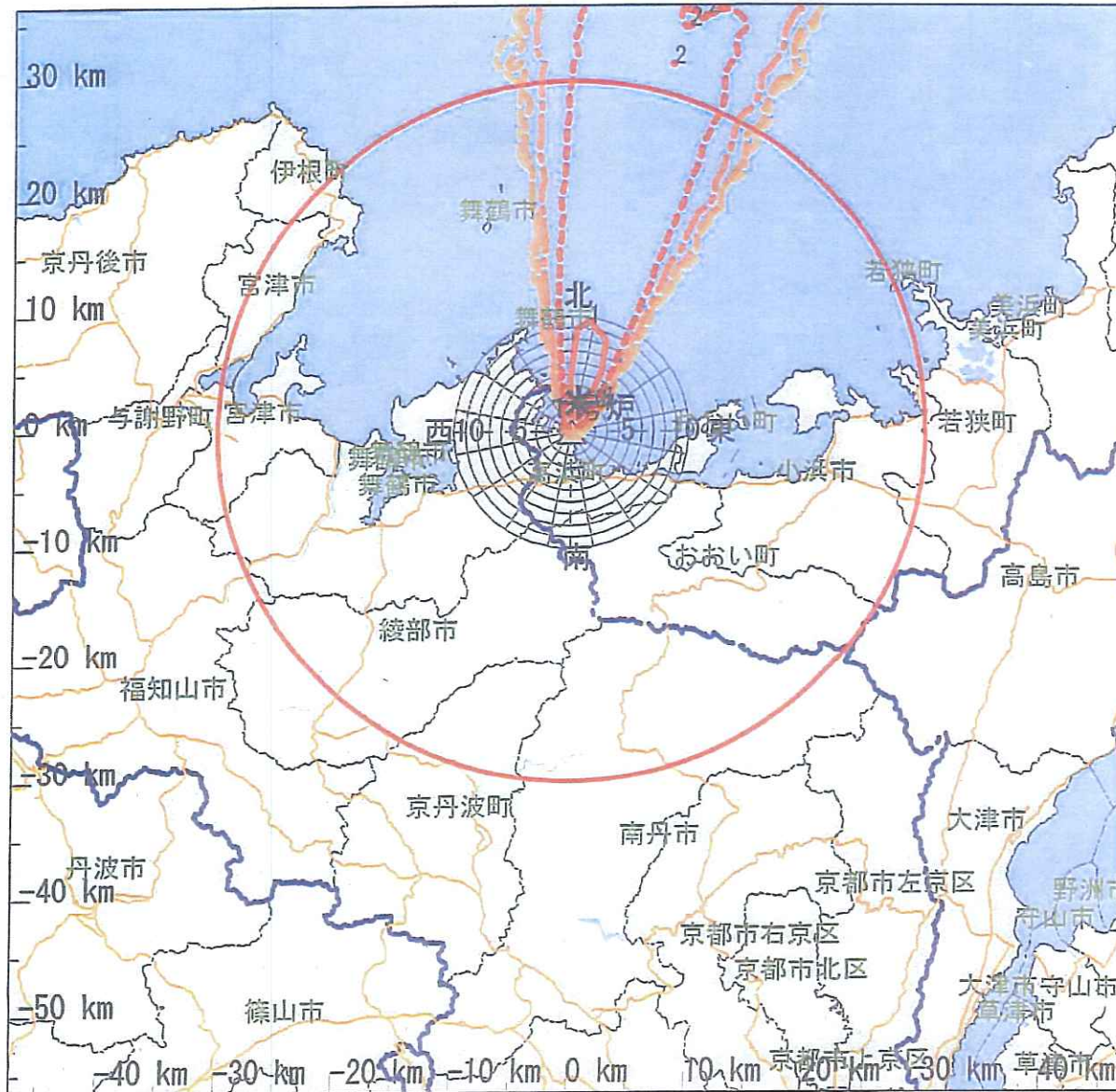
- 1 = 1.00×10^{-13} ——— 500 mSv
- 2 = 1.00×10^{-14} - - - - - 50 mSv
- 3 = 1.00×10^{-15} - · - · - 5 mSv
- 4 = 1.00×10^{-16} - - - - - 0.5 mSv
- 5 = 1.00×10^{-17} - · - · - 0.05 mSv

最大線量 = 3.02×10^{-13} mSv
 放出地点から (0.5, 2.5) km (*印)

計算モデル名 = PRWDA21
 使用モデル名 = 通常モデル

【計算条件】

- 計算メッシュ幅 水平方向 = 1.00 km
- 放出高 = 81.0m
- 燃焼度 = 20000 MWD/MTU
- 原子炉停止時刻 = 2011/06/26 21:00
- 放出開始時刻 = 2011/06/27 07:00
- 放出モード = 変動放出
- 放出核種・放出率(積算) : Bq/h (Bq)
- 希ガス : 1.00×10^0 (1.00×10^1)
- ヨウ素 : 1.00×10^0 (1.00×10^1)



110627006

No. : S59828

図形番号6 6月 セシウム

外部被ばくによる実効線量

日時 = 2011/06/27 07:00 - 2011/06/28 07:00 の積算値
 気象データ = GPV+観測値 (2011/06/28 09:00) まで

高浜 1号炉 広域図
 核種名 = Cs 137
 対象年齢 = 成人

放出地点 : 135° 30' 30" - 35° 31' 10"
 領域 : 92km × 92km

【凡例】

実効線量等値線 (mSv)

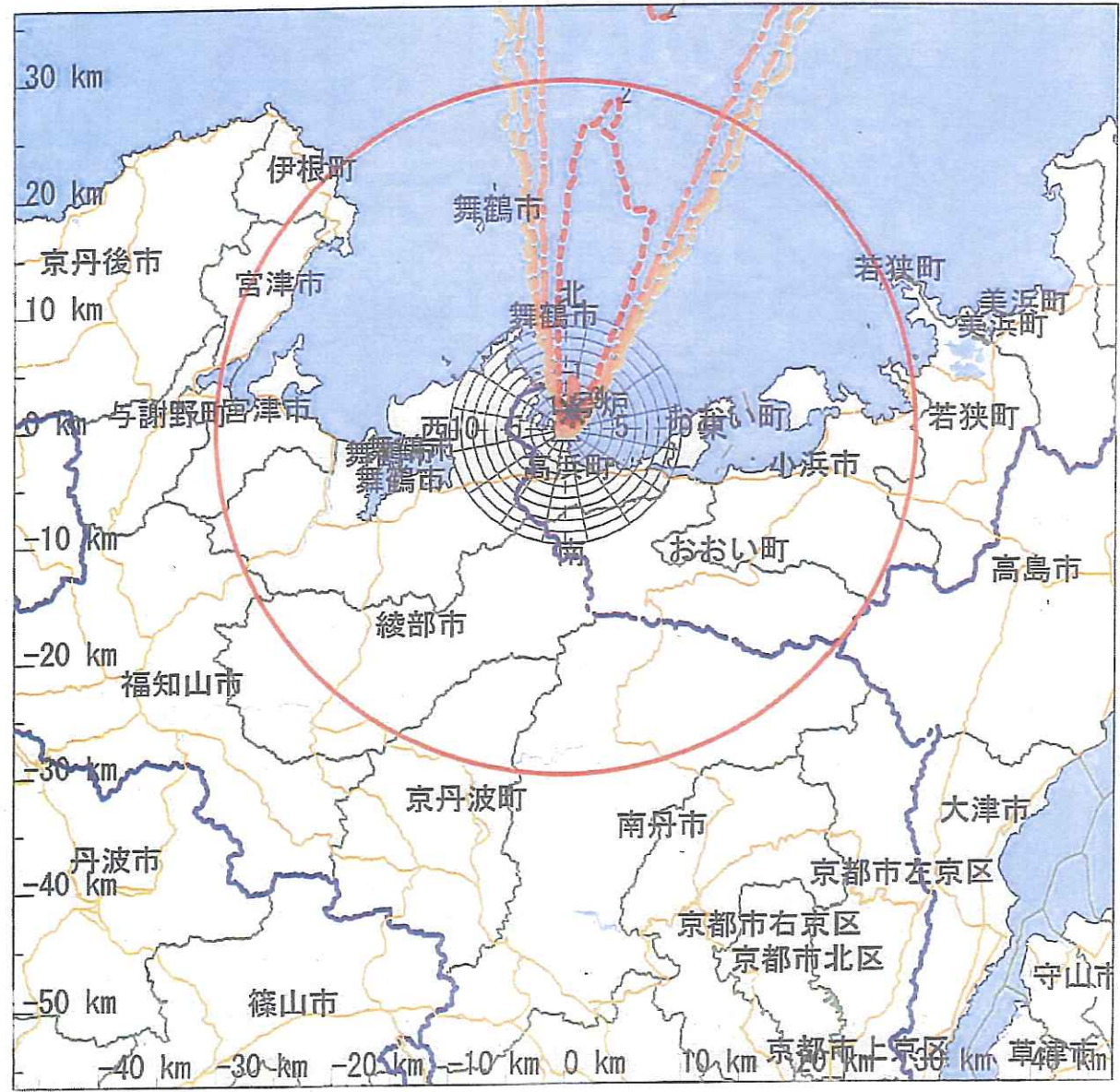
- 1 = 1.00×10^{-16} ————— 0.027 mSv
- 2 = 1.00×10^{-17} - - - - - 0.0027 mSv
- 3 = 1.00×10^{-18} - - - - - 0.00027 mSv
- 4 = 1.00×10^{-19} - - - - - 0.000027 mSv
- 5 = 1.00×10^{-20} - - - - - 0.0000027 mSv

最大線量 = 1.78×10^{-16} mSv
 放出地点から (0.5, 1.5) km (*印)

計算モデル名 = PRWDA21
 使用モデル名 = 通常モデル

【計算条件】

- 計算メッシュ幅 水平方向 = 1.00 km
- 放出高 = 81.0m
- 燃燒度 = 20000 MWD/MTU
- 原子炉停止時刻 = 2011/06/26 21:00
- 放出開始時刻 = 2011/06/27 07:00
- 放出モード = 変動放出
- 放出核種・放出率(積算) : Bq/h (Bq)
- 希ガス : 0.00×10^0 (0.00×10^0)
- ヨウ素 : 0.00×10^0 (0.00×10^0)
- Cs 137 : 1.00×10^0 (1.00×10^1)



110627017

No. : S59916

図形番号7 9月ヨウ素

吸入による甲状腺被ばく等価線量

日時 = 2011/09/17 15:00 - 2011/09/18 15:00 の積算値
 気象データ = GPV+観測値 (2011/09/18 15:00) まで

高浜 1号炉 広域図
 核種名 = ヨウ素
 対象年齢 = 1歳児

放出地点 : 135° 30' 30" - 35° 31' 10"
 領域 : 92km × 92km

【凡例】

線量等値線 (mSv)

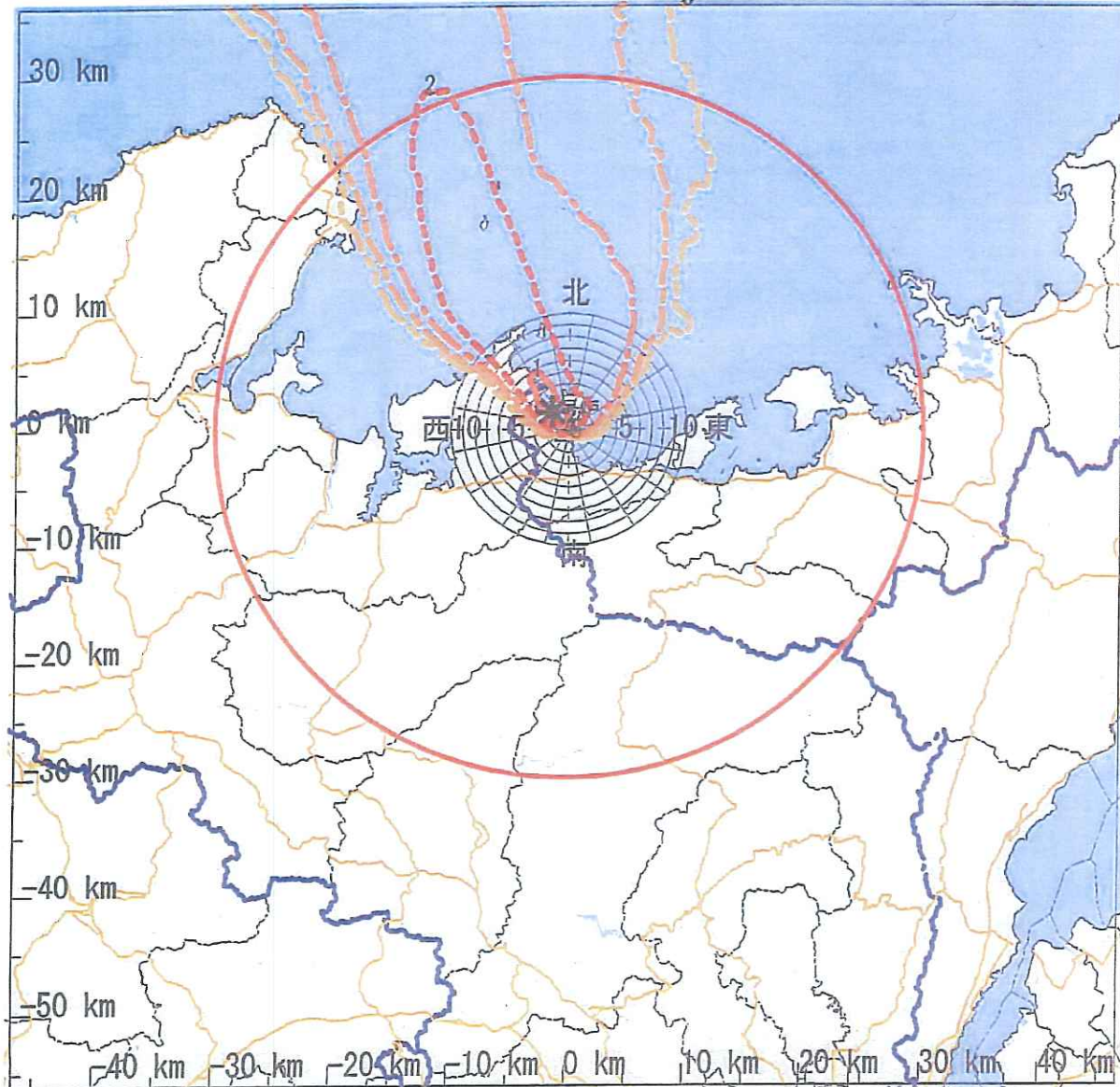
- 1 = 1.00×10^{-12} ——— 5,000 mSv
- 2 = 1.00×10^{-13} - - - - - 500 mSv
- 3 = 1.00×10^{-14} - · - · - 50 mSv
- 4 = 1.00×10^{-15} - - - - - 5 mSv
- 5 = 1.00×10^{-16} - - - - - 0.5 mSv

最大線量 = 2.33×10^{-12} mSv
 放出地点から (-1.5, 1.5) km (*印)

計算モデル名 = PRWDA21
 使用モデル名 = 通常モデル

【計算条件】

計算メッシュ幅 水平方向 = 1.00 km
 放出高 = 81.0m
 燃焼度 = 20000 MWD/MTU
 原子炉停止時刻 = 2011/09/17 05:00
 放出開始時刻 = 2011/09/17 15:00
 放出モード = 変動放出
 放出核種・放出率(積算) : Bq/h (Bq)
 希ガス : 1.00×10^0 (1.00×10^1)
 ヨウ素 : 1.00×10^0 (1.00×10^1)



110917007

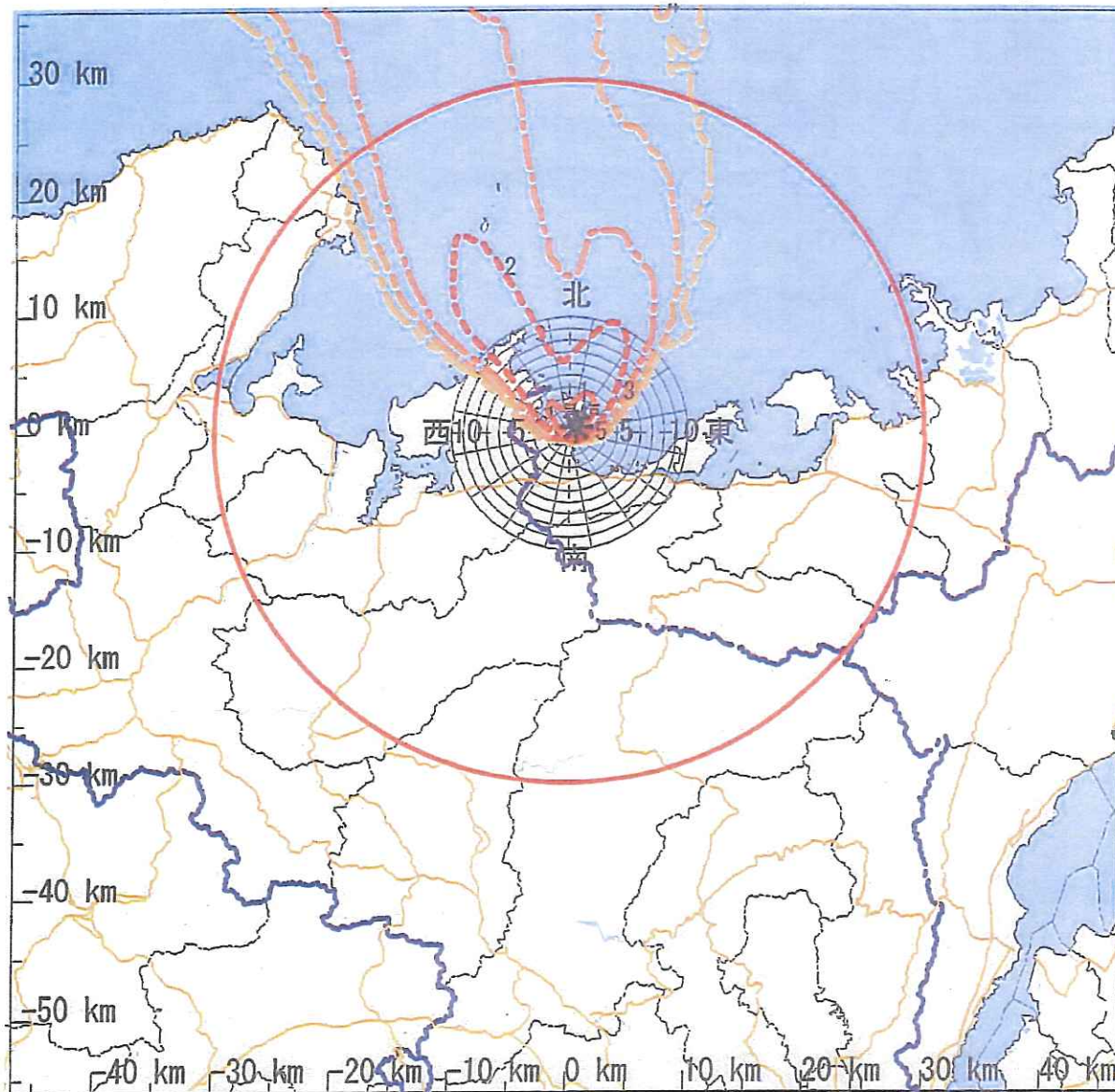
No. : S60131

図形番号7 9月 セシウム

外部被ばくによる実効線量

日時 = 2011/09/17 15:00 - 2011/09/18 15:00 の積算値
 気象データ = GPV + 観測値 (2011/09/18 15:00) まで

高浜 1号炉 広域図
 核種名 = Cs 137
 対象年齢 = 成人



放出地点 : 135° 30' 30" - 35° 31' 10"
 領域 : 92km × 92km

【凡例】

実効線量等値線 (mSv)

- 1 = 1.00×10^{-15} ——— 0.27 mSv
- 2 = 1.00×10^{-16} - - - - 0.027 mSv
- 3 = 1.00×10^{-17} - · - · - 0.0027 mSv
- 4 = 1.00×10^{-18} · · · · 0.00027 mSv
- 5 = 1.00×10^{-19} - - - - 0.000027 mSv

最大線量 = 4.33×10^{-15} mSv
 放出地点から (0.5, 0.5) km (*印)

計算モデル名 = PRWDA21
 使用モデル名 = 通常モデル

【計算条件】

計算メッシュ幅 水平方向 = 1.00 km
 放出高 = 81.0m
 燃焼度 = 20000 MWD/MTU
 原子炉停止時刻 = 2011/09/17 05:00
 放出開始時刻 = 2011/09/17 15:00
 放出モード = 変動放出
 放出核種・放出率(積算) : Bq/h (Bq)
 希ガス : 0.00×10^0 (0.00×10^0)
 ヨウ素 : 0.00×10^0 (0.00×10^0)
 Cs 137 : 1.00×10^0 (1.00×10^1)

110917018

No. : S60137

図形番号 8 12月 ヨウ素

吸入による甲状腺被ばく等価線量

日時 = 2011/12/15 21:00 - 2011/12/16 21:00 の積算値
 気象データ = GPV+観測値 (2011/12/16 21:00) まで

高浜 1号炉 広域図
 核種名 = ヨウ素
 対象年齢 = 1歳児

放出地点 : 135°30'30" - 35°31'10"
 領域 : 92km × 92km

【凡例】

線量等値線 (mSv)

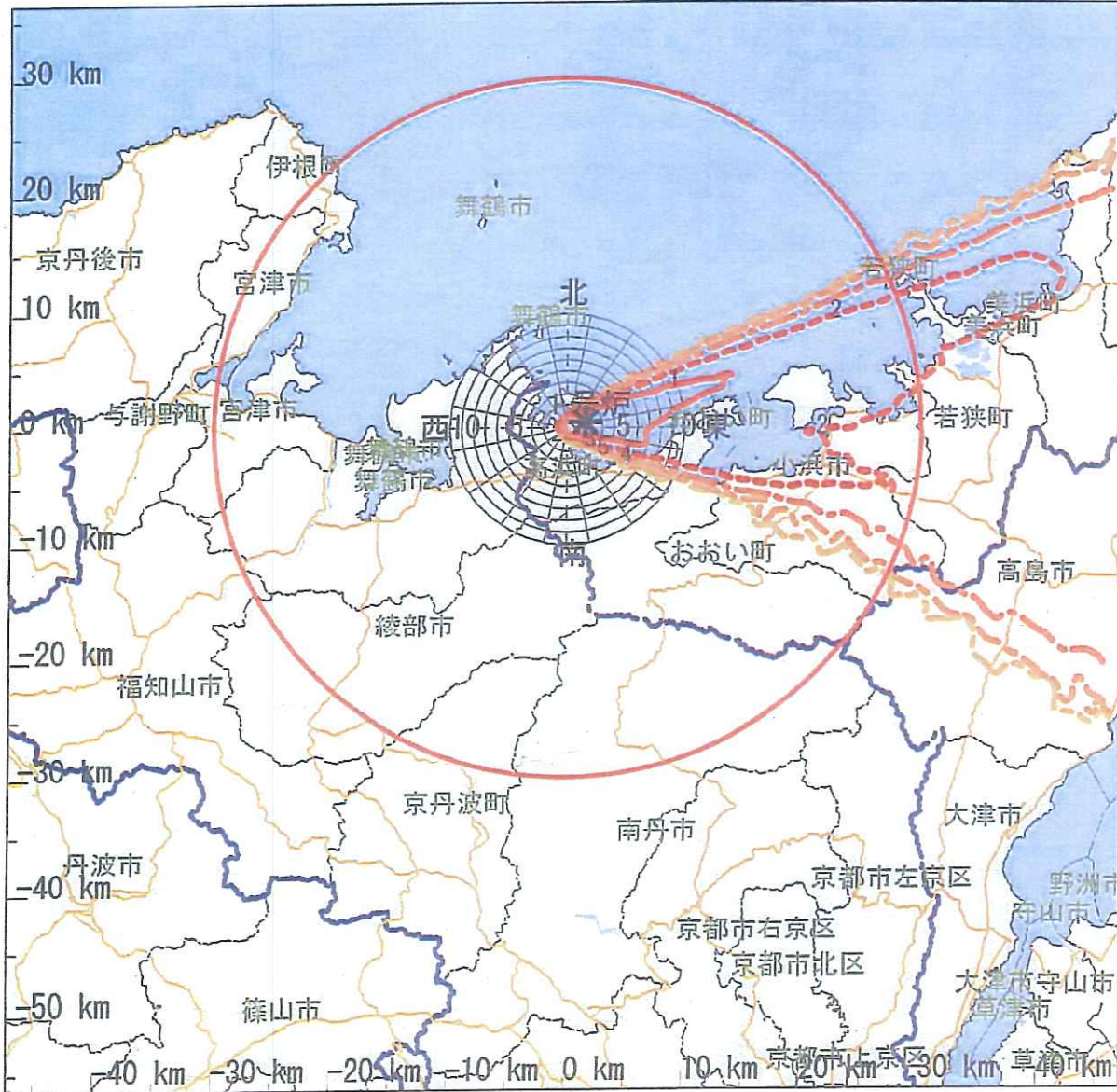
- 1 = 1.00×10^{-13} ——— 500 mSv
- 2 = 1.00×10^{-14} - - - - - 50 mSv
- 3 = 1.00×10^{-15} - - - - - 5 mSv
- 4 = 1.00×10^{-16} - - - - - 0.5 mSv
- 5 = 1.00×10^{-17} - - - - - 0.05 mSv

最大線量 = 9.71×10^{-13} mSv
 放出地点から (1.5, 0.5) km (*印)

計算モデル名 = PRWDA21
 使用モデル名 = 通常モデル

【計算条件】

- 計算メッシュ幅 水平方向 = 1.00 km
- 放出高 = 81.0m
- 燃焼度 = 20000 MWD/MTU
- 原子炉停止時刻 = 2011/12/15 11:00
- 放出開始時刻 = 2011/12/15 21:00
- 放出モード = 変動放出
- 放出核種・放出率(積算) : Bq/h (Bq)
- 希ガス : 1.00×10^0 (1.00×10^1)
- ヨウ素 : 1.00×10^0 (1.00×10^1)



111215008

No. : S59819

外部被ばくによる実効線量

日時 = 2011/12/15 21:00 - 2011/12/16 21:00 の積算値
 気象データ = GPV+観測値 (2011/12/16 21:00) まで

高浜 1号炉 広域図
 核種名 = Cs 137
 対象年齢 = 成人

放出地点 : 135° 30' 30" - 35° 31' 10"
 領域 : 92km × 92km

【凡例】

実効線量等値線 (mSv)

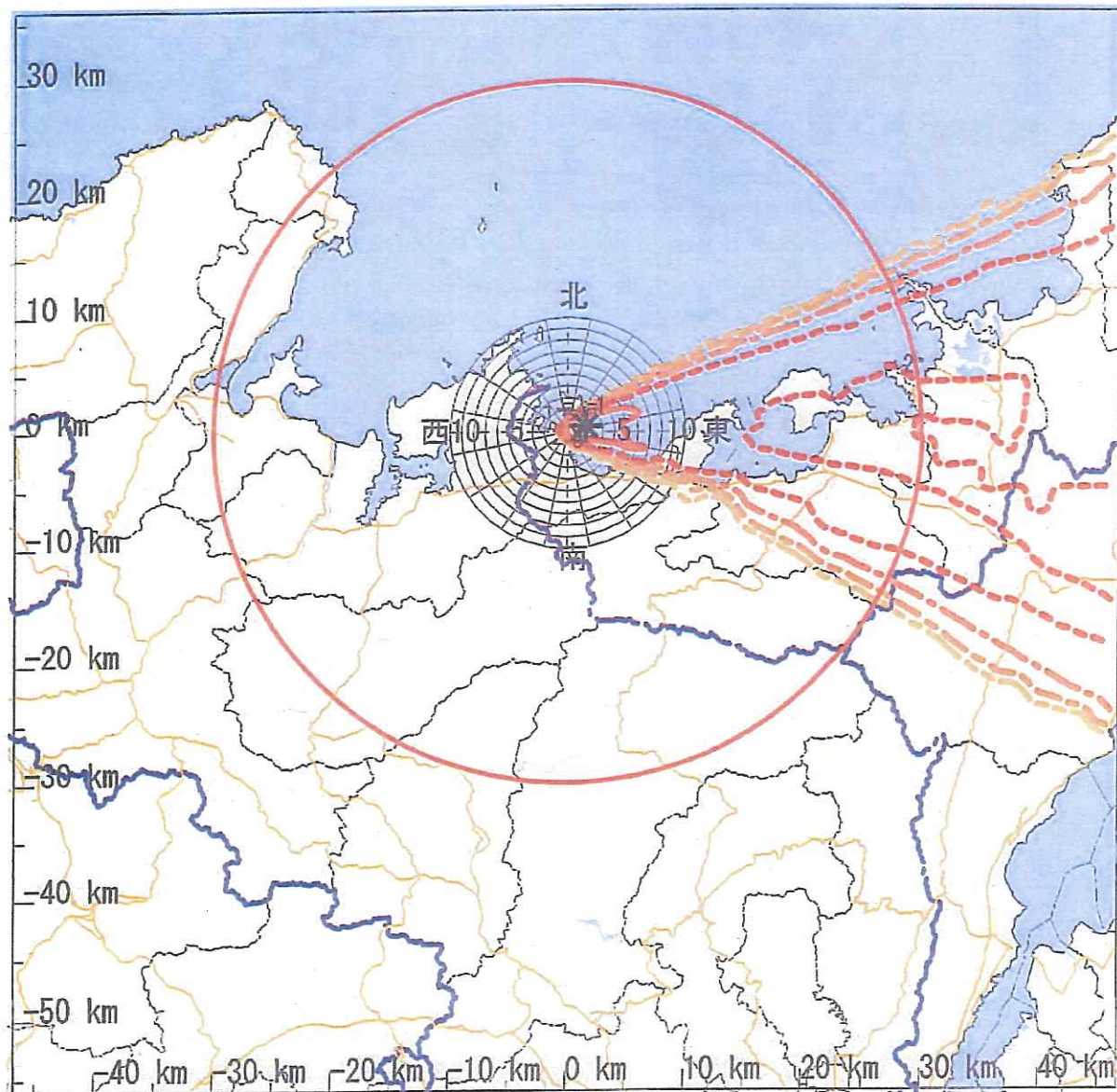
- 1 = 1.00×10^{-16} ——— 0.027 mSv
- 2 = 1.00×10^{-17} - - - - 0.0027 mSv
- 3 = 1.00×10^{-18} - - - - 0.00027 mSv
- 4 = 1.00×10^{-19} - - - - 0.000027 mSv
- 5 = 1.00×10^{-20} - - - - 0.0000027 mSv

最大線量 = 5.94×10^{-16} mSv
 放出地点から (1.5, 0.5) km (*印)

計算モデル名 = PRWDA21
 使用モデル名 = 通常モデル

【計算条件】

計算メッシュ幅 水平方向 = 1.00 km
 放出高 = 81.0m
 燃焼度 = 20000 MWD/MTU
 原子炉停止時刻 = 2011/12/15 11:00
 放出開始時刻 = 2011/12/15 21:00
 放出モード = 変動放出
 放出核種・放出率(積算) : Bq/h (Bq)
 希ガス : 0.00×10^0 (0.00×10^0)
 ヨウ素 : 0.00×10^0 (0.00×10^0)
 Cs 137 : 1.00×10^0 (1.00×10^1)



111215019

No. : S59967