

図形番号 1 1月 ヨウ素

吸入による甲状腺被ばく等価線量
 日時 = 2011/01/19 05:00 - 2011/01/20 05:00 の積算値
 気象データ = GPV + 観測値 (2011/01/20 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

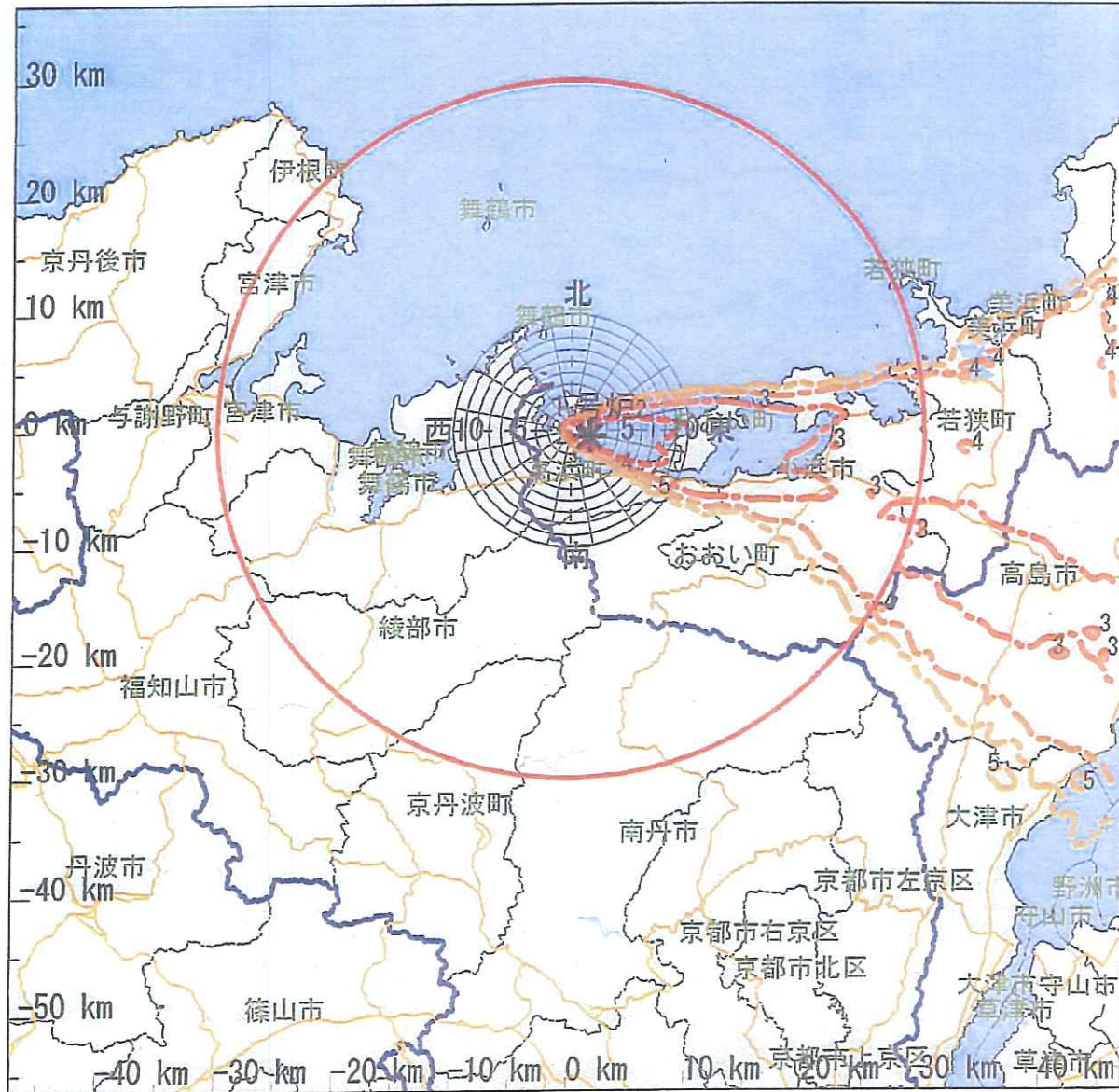
放出地点 : 135° 30' 30" - 35° 31' 10"
 領域 : 92km × 92km

- 【凡例】
 線量等値線 (mSv)
- | | |
|----------------------------|-----------|
| 1 = 1.00×10^{-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 = 1.03×10^{-12} 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 = 2011/01/18 19:00
 - 放出開始時刻 = 2011/01/19 05:00
 - 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)



110119001

No. : S59820

図形番号1 1月 セシウム

外部被ばくによる実効線量

日時 = 2011/01/19 05:00 - 2011/01/20 05:00 の積算値

気象データ = GPV+観測値 (2011/01/20 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^{-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 = 4.00×10^{-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 = 2011/01/18 19:00

放出開始時刻 = 2011/01/19 05:00

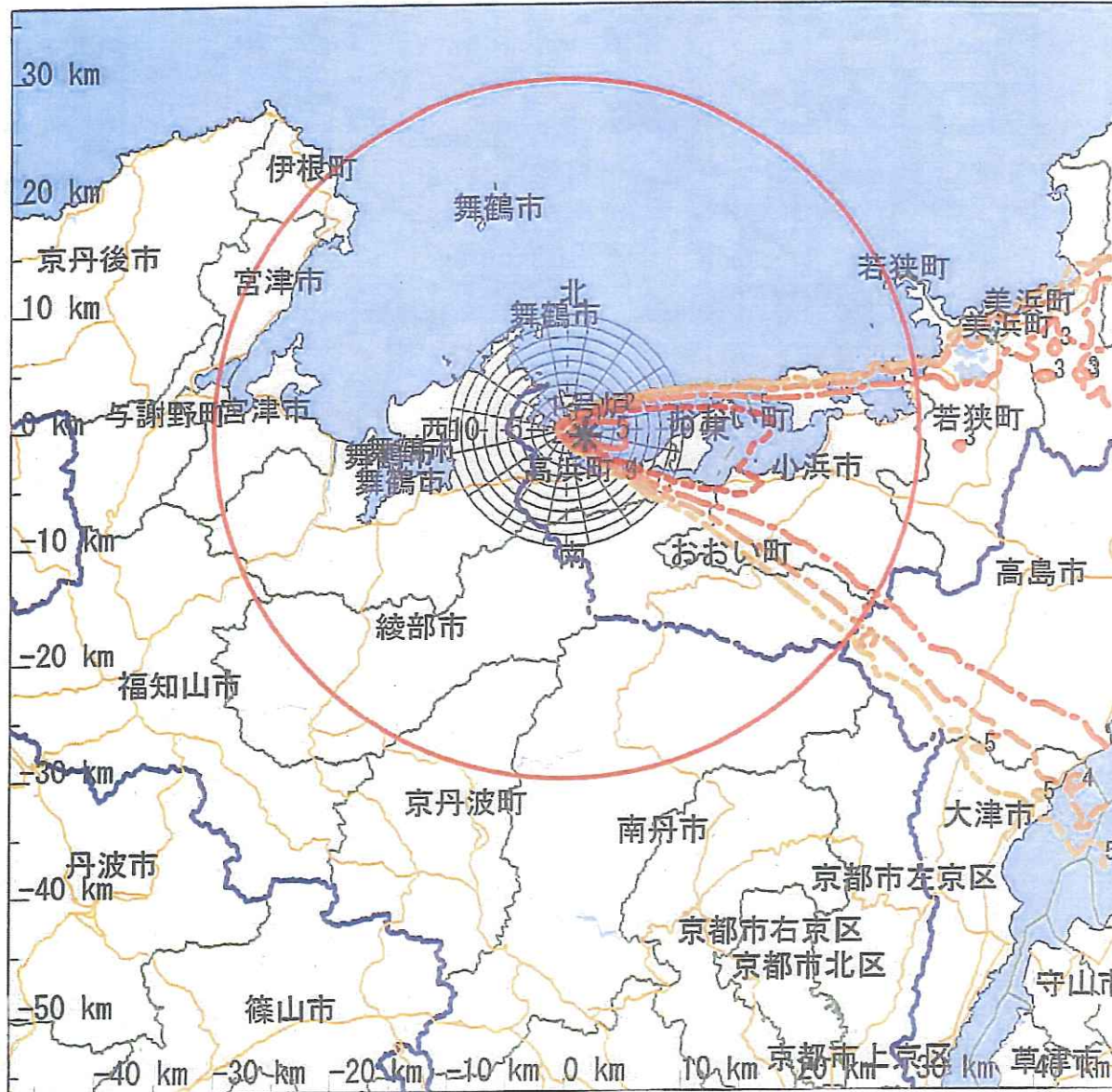
放出モード = 変動放出

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)



110119012

No. : S59910

図形番号 2 2月ヨウ素

吸入による甲状腺被ばく等価線量

日時 = 2011/02/20 22:00 - 2011/02/21 22:00 の積算値

気象データ = GPV+観測値 (2011/02/22 00:00) 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 = 1.51×10^{-12} 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

燃焼度 = 20000 MWD/MTU

原子炉停止時刻 = 2011/02/20 12:00

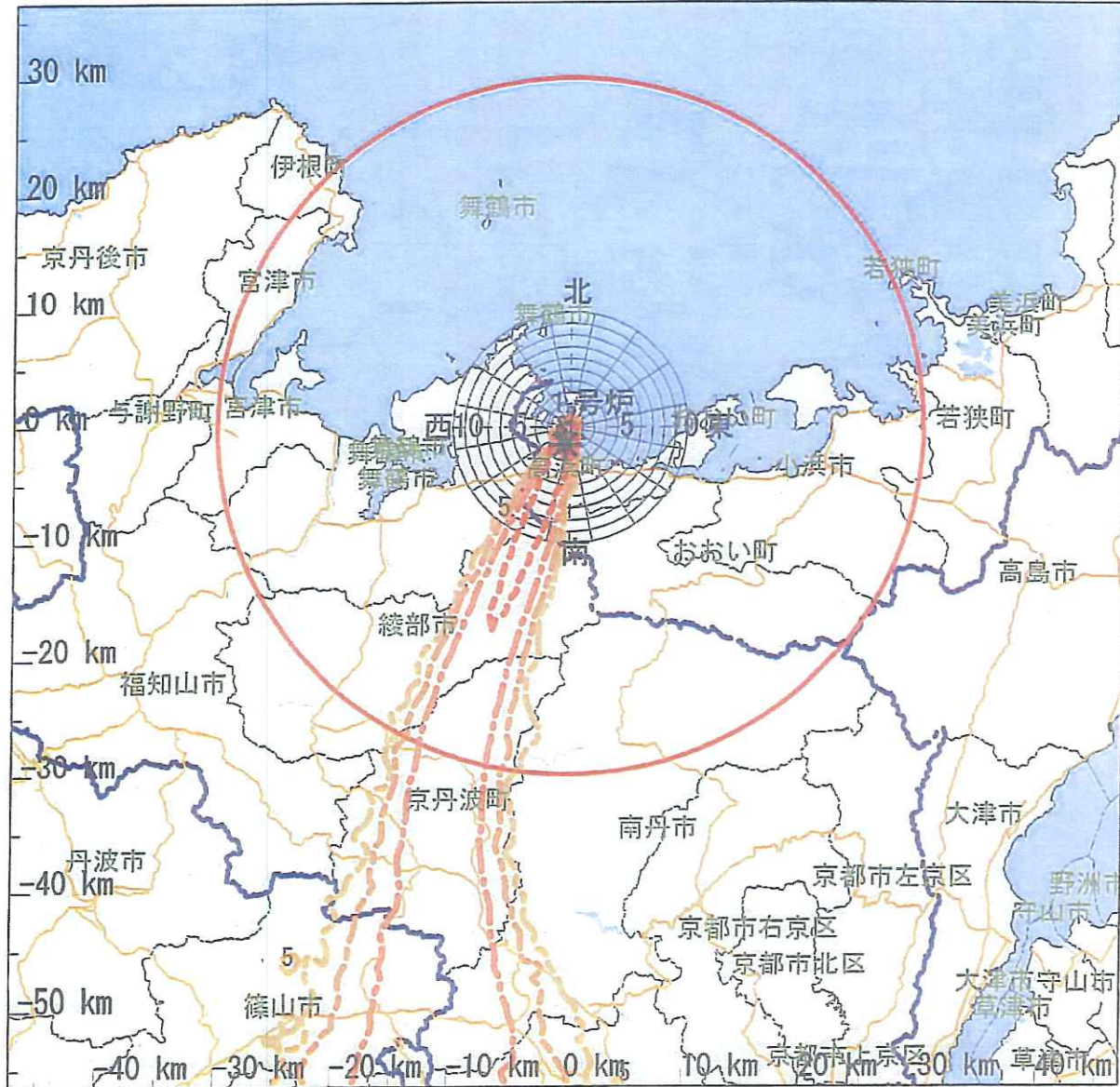
放出開始時刻 = 2011/02/20 22:00

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)



110220002

No. : S59821

図形番号 2 2月 セシウム

外部被ばくによる実効線量

日時 = 2011/02/20 22:00 - 2011/02/21 22:00 の積算値

気象データ = GPV + 観測値 (2011/02/22 00:00) 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 = 7.45×10^{-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

燃焼度 = 20000 MWD/MTU

原子炉停止時刻 = 2011/02/20 12:00

放出開始時刻 = 2011/02/20 22:00

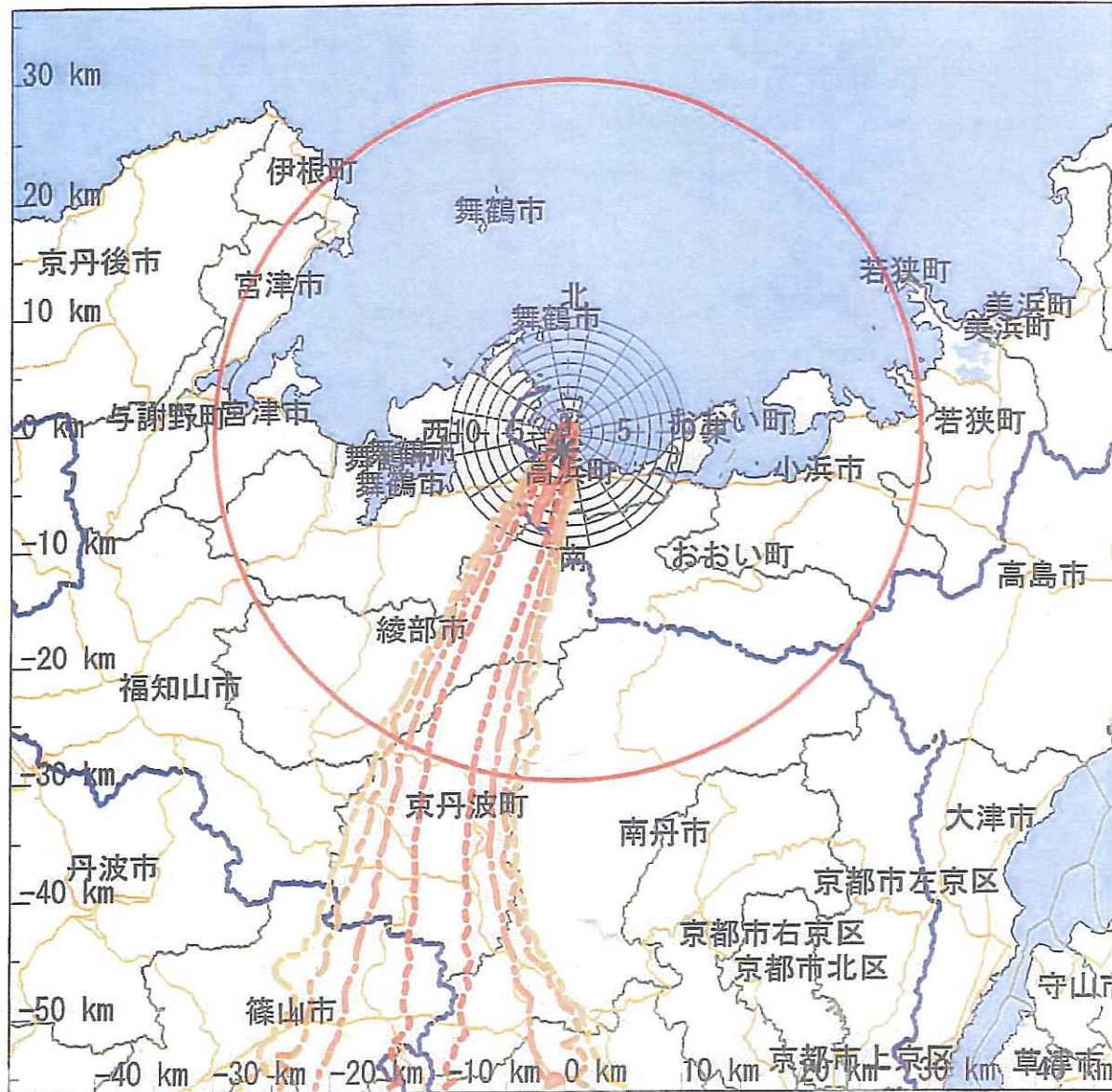
放出モード = 変動放出

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)



110220013

No. : S59911

図形番号3 3月ヨウ素

吸入による甲状腺被ばく等価線量

日時 = 2011/03/02 22:00 - 2011/03/03 22:00 の積算値
 気象データ = GPV + 観測値 (2011/03/04 00:00) 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)

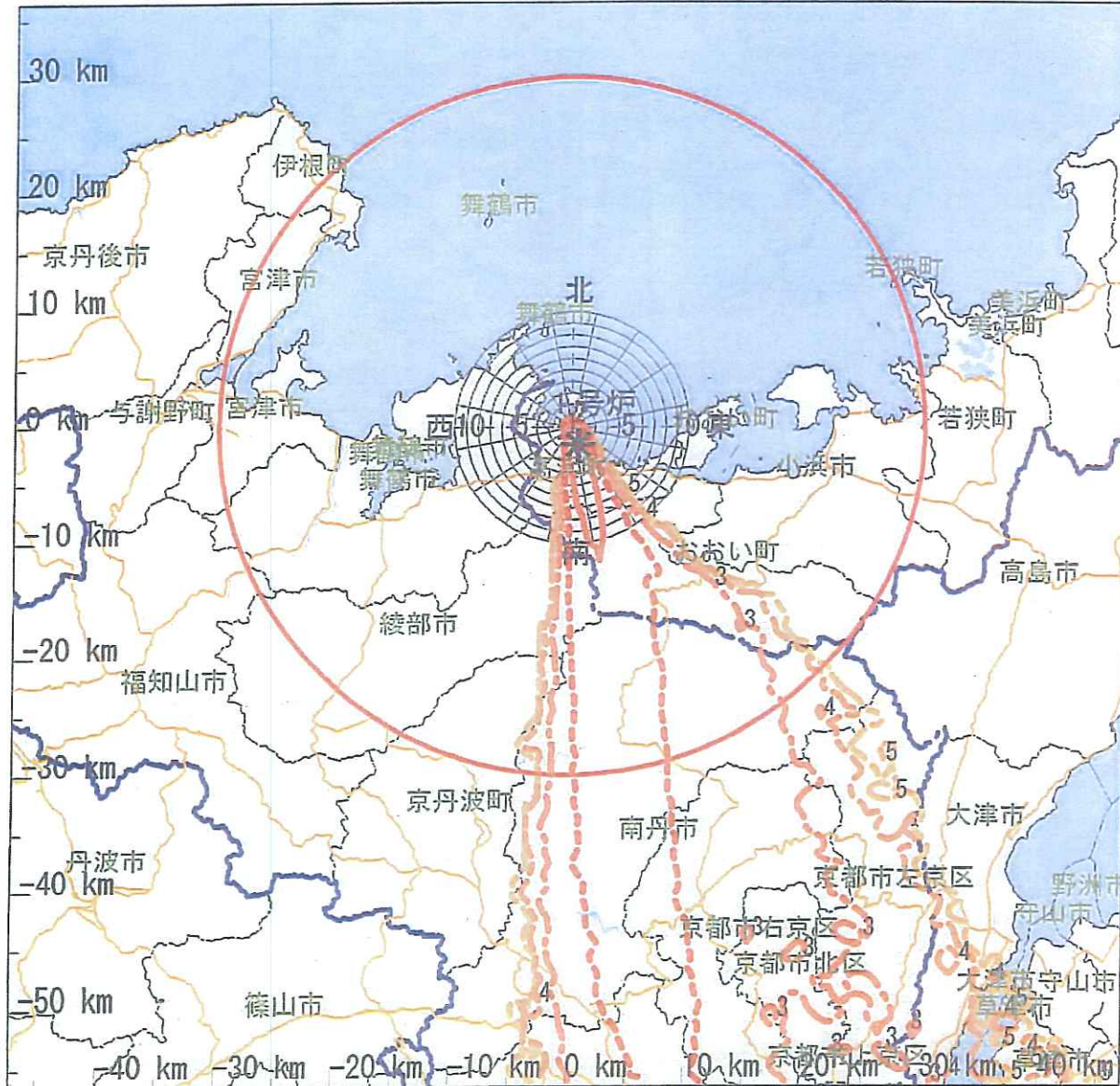
- 1 = 1.00×10^{-13} ——— 500 mSv
- 2 = 1.00×10^{-14} - - - - - 50 mSv
- 3 = 1.00×10^{-15} - - - - - 5 mSv
- 4 = 1.00×10^{-16} - - - - - 0.5 mSv
- 5 = 1.00×10^{-17} - - - - - 0.05 mSv

最大線量 = 8.06×10^{-13} 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
- 燃焼度 = 20000 MWD/MTU
- 原子炉停止時刻 = 2011/03/02 12:00
- 放出開始時刻 = 2011/03/02 22:00
- 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)



110302003

No. : S59825

図形番号3 3月 セシウム

外部被ばくによる実効線量

日時 = 2011/03/02 22:00 - 2011/03/03 22:00 の積算値
 気象データ = GPV+観測値 (2011/03/04 00:00) まで

高浜 1号炉 広域図
 核種名 = Cs137
 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)

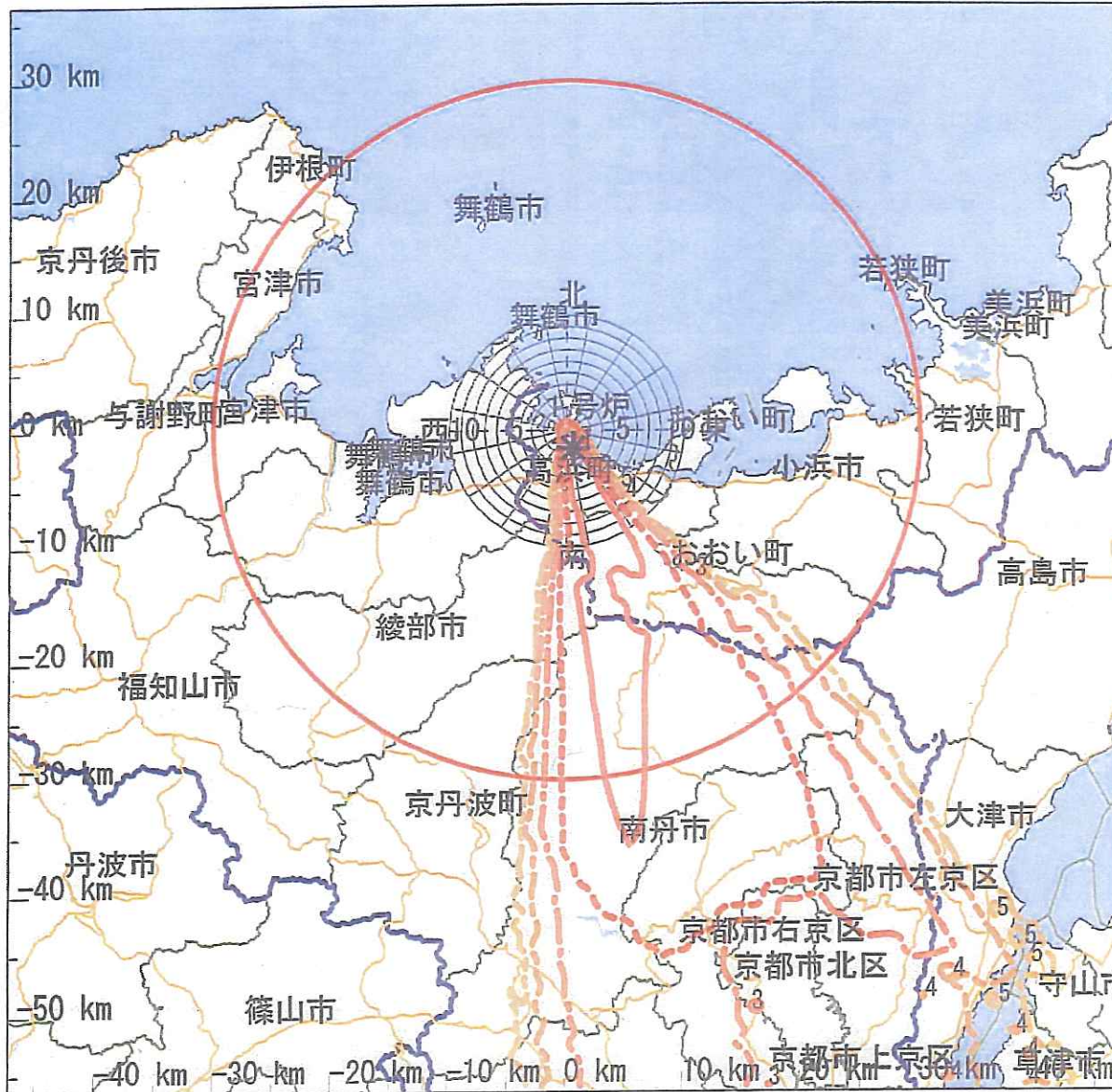
- 1 = 1.00×10^{-16} ——— 0.027 mSv
- 2 = 1.00×10^{-17} - - - 0.0027 mSv
- 3 = 1.00×10^{-18} - - - 0.00027 mSv
- 4 = 1.00×10^{-19} - - - 0.000027 mSv
- 5 = 1.00×10^{-20} - - - 0.0000027 mSv

最大線量 = 8.37×10^{-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
- 燃焼度 = 20000 MWD/MTU
- 原子炉停止時刻 = 2011/03/02 12:00
- 放出開始時刻 = 2011/03/02 22:00
- 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)
- Cs137 : 1.00×10^0 (1.00×10^1)



110302014

No. : S59912

図形番号 4 4月 ヨウ素

吸入による甲状腺被ばく等価線量

日時 = 2011/04/08 01:00 - 2011/04/09 01:00 の積算値
 気象データ = GPV+観測値 (2011/04/09 03:00) 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 = 3.22×10^{-13} mSv

放出地点から (1.5, 5.5) 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 = 2011/04/07 15:00

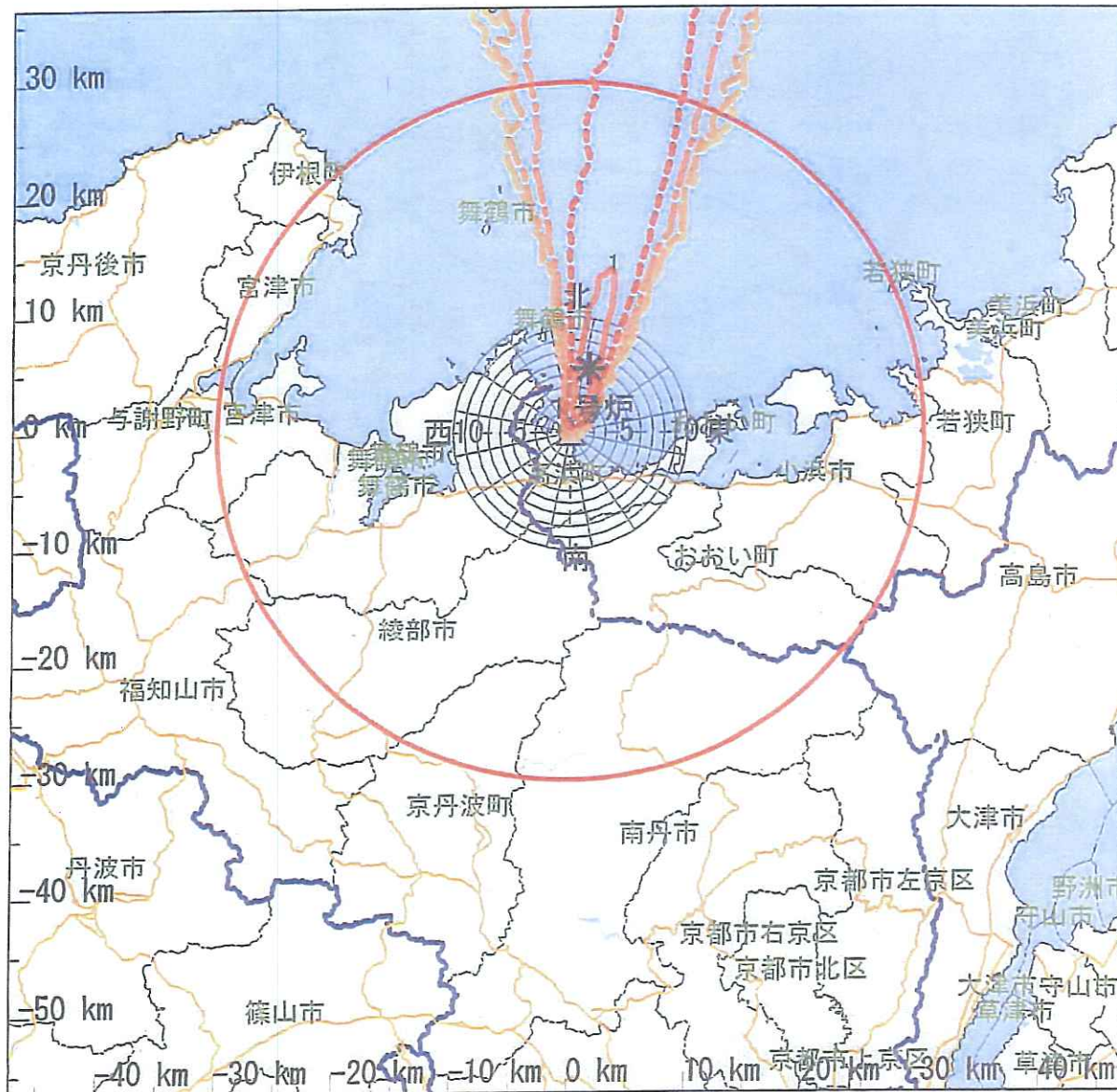
放出開始時刻 = 2011/04/08 01:00

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)



110408004

No. : S59826

図形番号4 4月 セシウム

外部被ばくによる実効線量

日時 = 2011/04/08 01:00 - 2011/04/09 01:00 の積算値
 気象データ = GPV+観測値 (2011/04/09 03:00) まで

高浜 1号炉 広域図
 核種名 = Cs 137
 対象年齢 = 成人

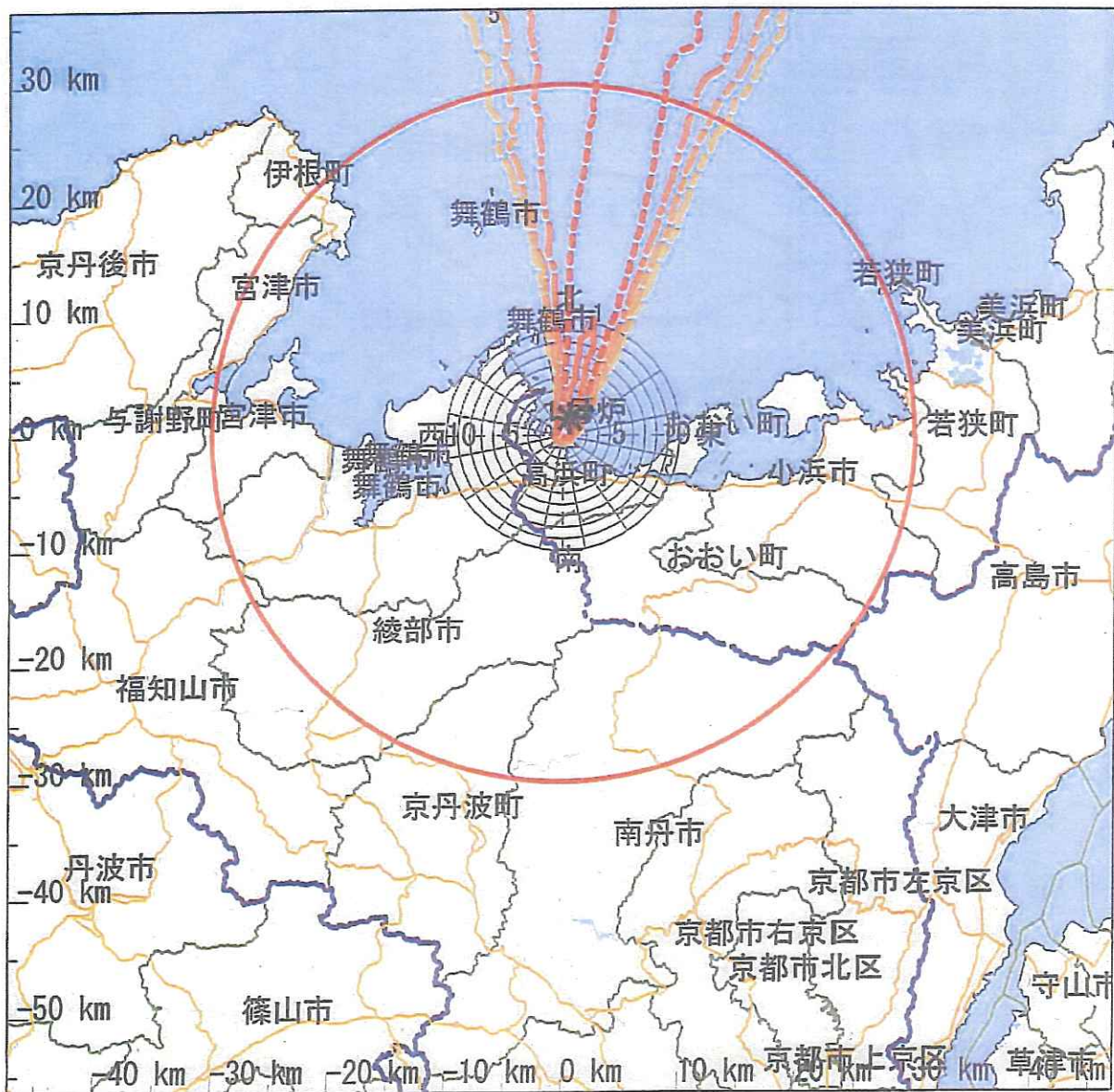
放出地点 : 135°30'30" - 35°31'10"
 領域 : 92km × 92km

- 【凡例】
 実効線量等値線 (mSv)
- 1 = 1.00×10^{-16} mSv
 - 2 = 1.00×10^{-17} mSv
 - 3 = 1.00×10^{-18} mSv
 - 4 = 1.00×10^{-19} mSv
 - 5 = 1.00×10^{-20} mSv

最大線量 = 3.17×10^{-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
 - 燃焼度 = 20000 MWD/MTU
 - 原子炉停止時刻 = 2011/04/07 15:00
 - 放出開始時刻 = 2011/04/08 01:00
 - 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)



110408015

No. : S59914