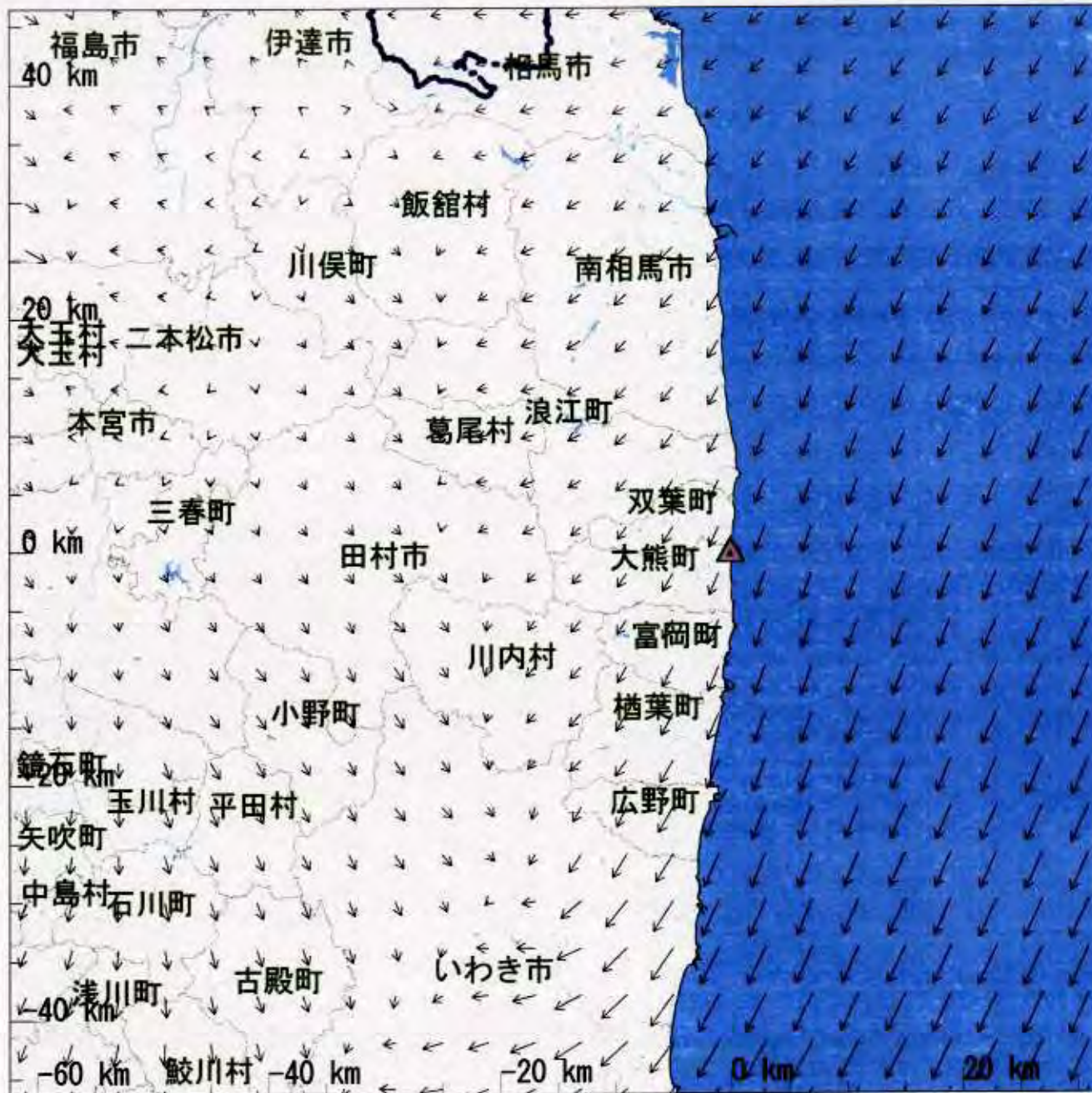


風速場 (地上高)

日時 = 2011/03/15 11:00

気象データ = GPVのみ

福島第1 広域図



サイト中心 : 141° 02' 10" - 37° 25' 12"

領域 : 92km × 92km

表示高度 = 120.00 m

サイト中心付近の風 : 北北東 4.3 m/s

大気安定度 : C型

計算モデル名 = PHYSIC

計算メッシュ幅 水平方向 = 2.00 km

【凡例】

標準風速

→ 5 m/s

3号機 15日 3時間

No. : S45057

外部被ばくによる実効線量

日時 = 2011/03/15 11:00 - 2011/03/15 14:00 の積算値

気象データ = GPVのみ

福島第1 3号炉 広域図

核種名 = 全核種


対象年齢 = 成人


放出地点 : 141° 02' 08" - 37° 25' 04"


領域 : 92km × 92km


【凡例】


実効線量等値線 (mSv)

1 = 1.00×10^1 

2 = 5.00×10^0 

3 = 1.00×10^0 

4 = 5.00×10^{-1} 

5 = 1.00×10^{-1} 

最大線量 = 2.74×10^1 mSv

放出地点から (-0.5, -0.3) 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 = 120.0m

燃烧度 = 20000 MWD/MTU

原子炉停止時刻 = 2011/03/11 14:48

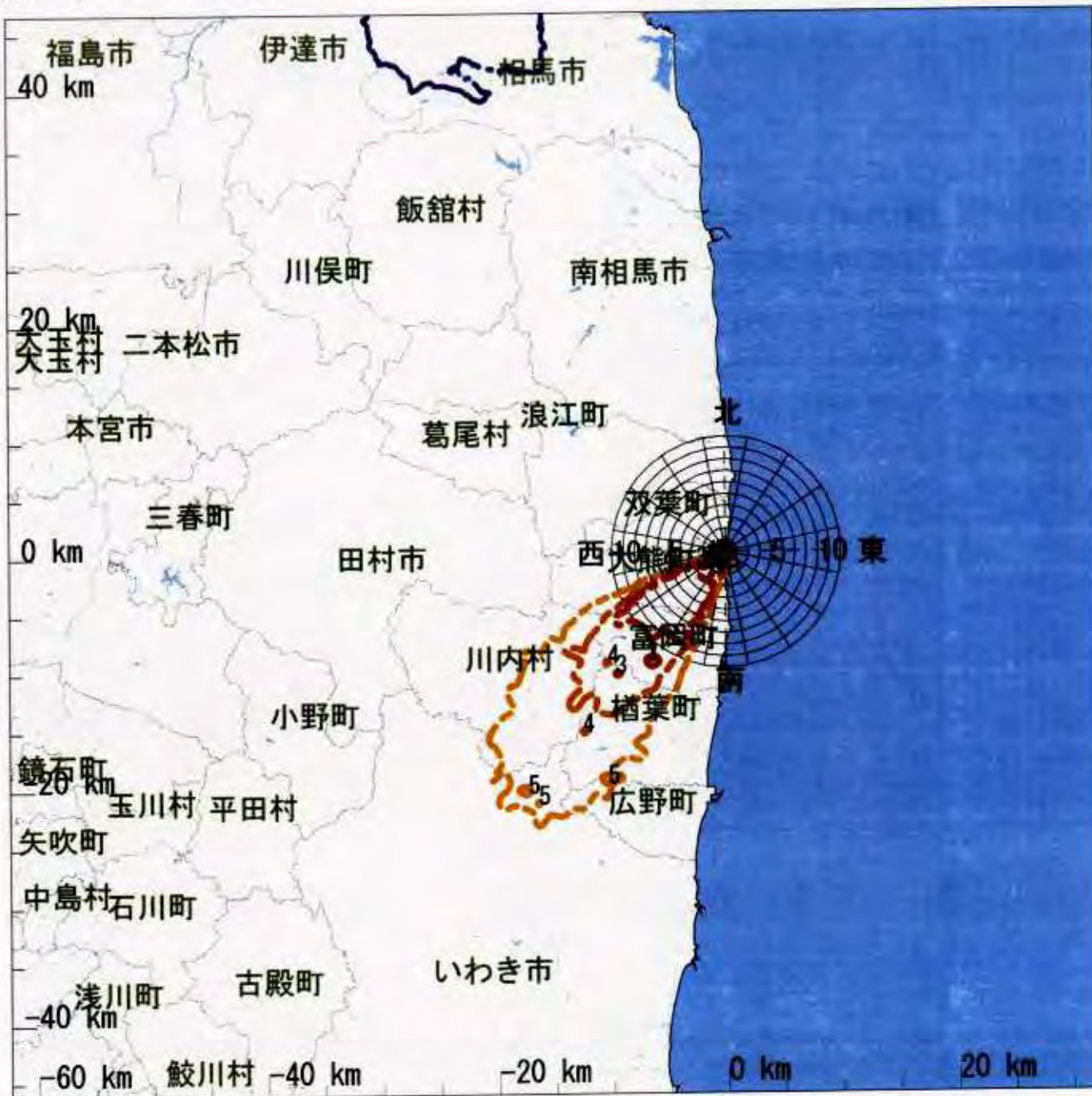
放出開始時刻 = 2011/03/15 11:00

放出モード = 変動放出

放出核種・放出率(積算) : Bq/h (Bq)

希ガス : 3.33×10^{18} (9.99×10^{18})

ヨウ素 : 3.33×10^{16} (9.99×10^{16})



この予測は実際の放射線量分布を表していません。

3号機15日3時間

No. : S45057

吸入による甲状腺被ばく等価線量

日時 = 2011/03/15 11:00 - 2011/03/15 14:00 の積算値
 気象データ = GPVのみ

福島第1 3号炉 広域図
 核種名 = ヨウ素
 対象年齢 = 1歳児

放出地点 : 141° 02' 08" - 37° 25' 04"
 領域 : 92km × 92km

【凡例】

線量等値線 (mSv)

- 1 = 1.00×10^4
- 2 = 5.00×10^3
- 3 = 1.00×10^3
- 4 = 5.00×10^2
- 5 = 1.00×10^2

最大線量 = 1.74×10^4 mSv

放出地点から (-1.5, -1.3) 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 = 120.0m

燃焼度 = 20000 MWD/MTU

原子炉停止時刻 = 2011/03/11 14:48

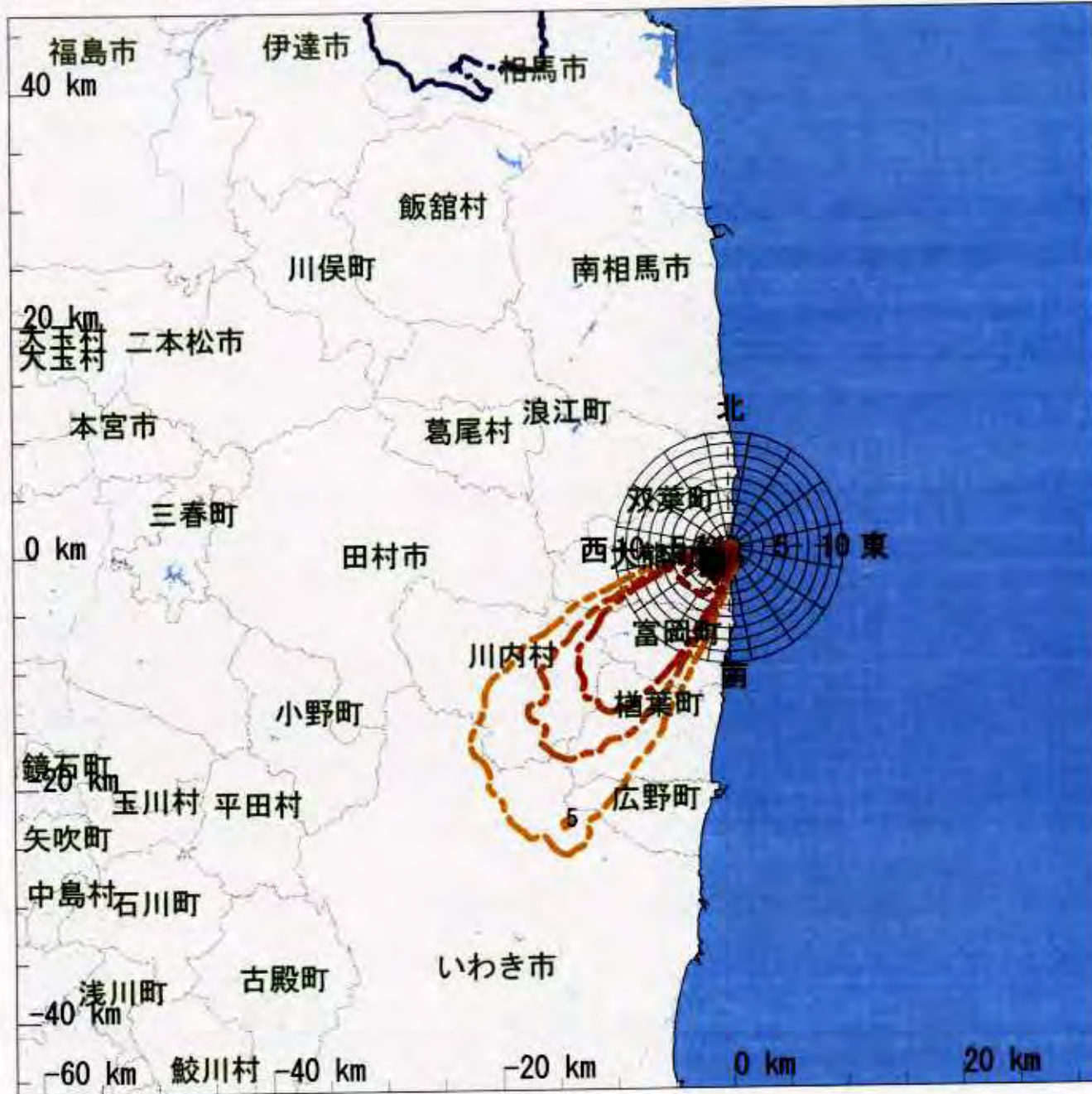
放出開始時刻 = 2011/03/15 11:00

放出モード = 変動放出

放出核種・放出率(積算) : Bq/h (Bq)

希ガス : 3.33×10^{18} (9.99×10^{18})

ヨウ素 : 3.33×10^{16} (9.99×10^{16})



この予測は実際の放射線量分布を表しているものではありません。