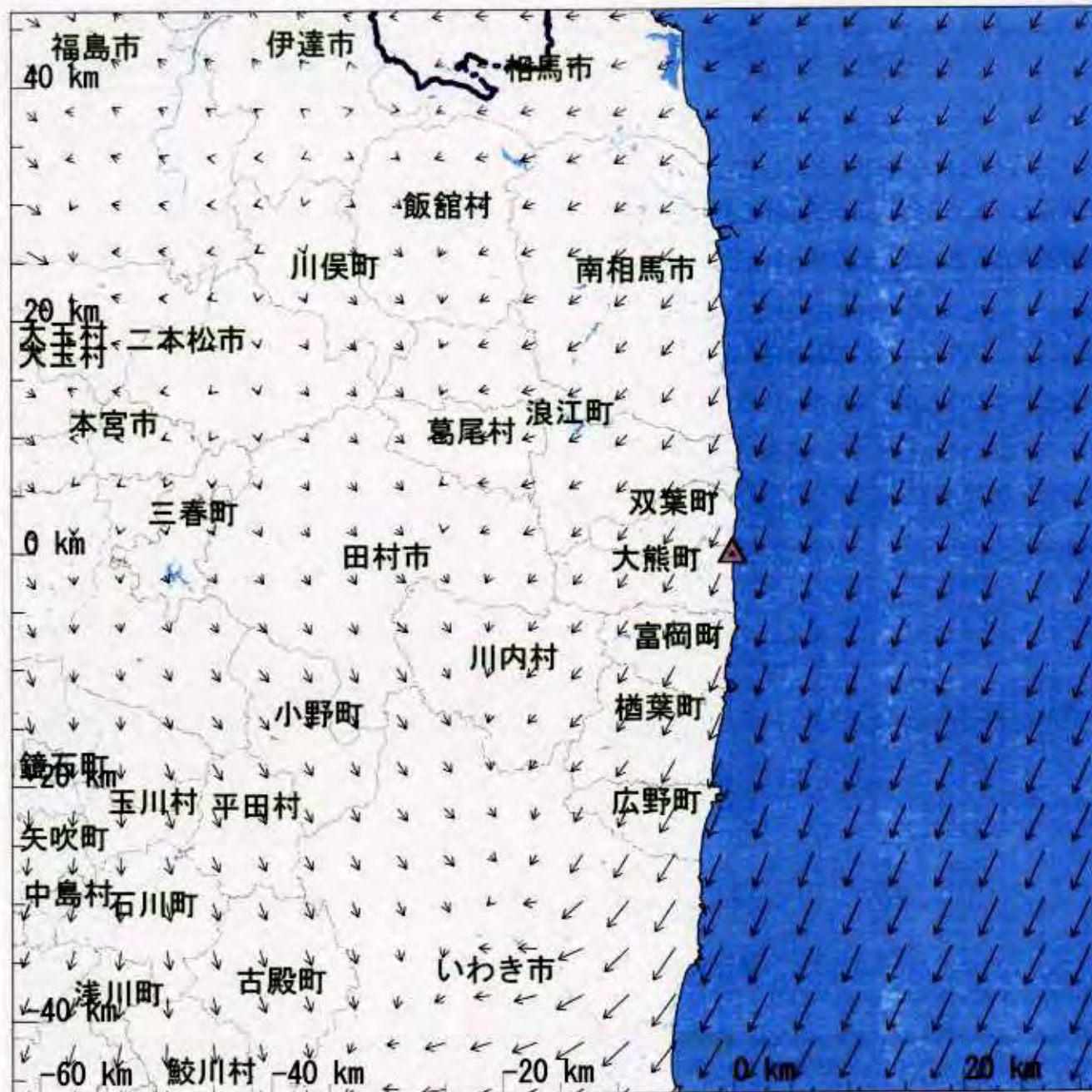


風速場 (地上高)

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 10時間

No. : S45056

外部被ばくによる実効線量

日時 = 2011/03/15 11:00 - 2011/03/15 21:00 の積算値
 気象データ = GPVのみ

福島第1 1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°25'18"
 領域 : 92km × 92km

【凡例】

実効線量等値線 (mSv)

- 1 = 1.00×10^2
- 2 = 1.00×10^1
- 3 = 1.00×10^0
- 4 = 1.00×10^{-1}
- 5 = 1.00×10^{-2}

最大線量 = 2.29×10^2 mSv
 放出地点から (-1.5, -0.7) 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【換】
- 放出核種・放出率(積算) : Bq/h (Bq)
- 希ガス : 1.00×10^{18} (1.00×10^{19})
- ヨウ素 : 1.00×10^{16} (1.00×10^{17})



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。

3号機 15日 10時間

No. : S45056

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 21:00 の積算値
 気象データ = GPVのみ

福島第1 1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°25'18"
 領域 : 92km × 92km

【凡例】

線量等値線 (mSv)

- 1 = 1.00×10^4
- 2 = 1.00×10^3
- 3 = 1.00×10^2
- 4 = 1.00×10^1
- 5 = 1.00×10^0

最大線量 = 2.91×10^4 mSv
 放出地点から (-1.5, -0.7) 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【換】
- 放出核種・放出率(積算) : Bq/h (Bq)
- 希ガス : 1.00×10^{18} (1.00×10^{19})
- ヨウ素 : 1.00×10^{16} (1.00×10^{17})



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。