

# 空気吸収線量率

日時 = 2011/03/15 15:00 - 2011/03/15 16:00

気象データ = GPVのみ

福島第1 3号炉 広域図


核種名 = 希ガス


放出地点 : 141° 02' 08" - 37° 25' 04"


領域 : 92km × 92km


【凡例】


空気吸収線量率等値線 ( $\mu\text{Gy/h}$ )

1 =  $1.00 \times 10^{-15}$  

2 =  $5.00 \times 10^{-16}$  

3 =  $1.00 \times 10^{-16}$  

4 =  $5.00 \times 10^{-17}$  

5 =  $1.00 \times 10^{-17}$  

最大線量率 =  $3.19 \times 10^{-15} \mu\text{Gy/h}$

放出地点から (-1.5, -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

燃焼度 = 20000 MWD/MTU

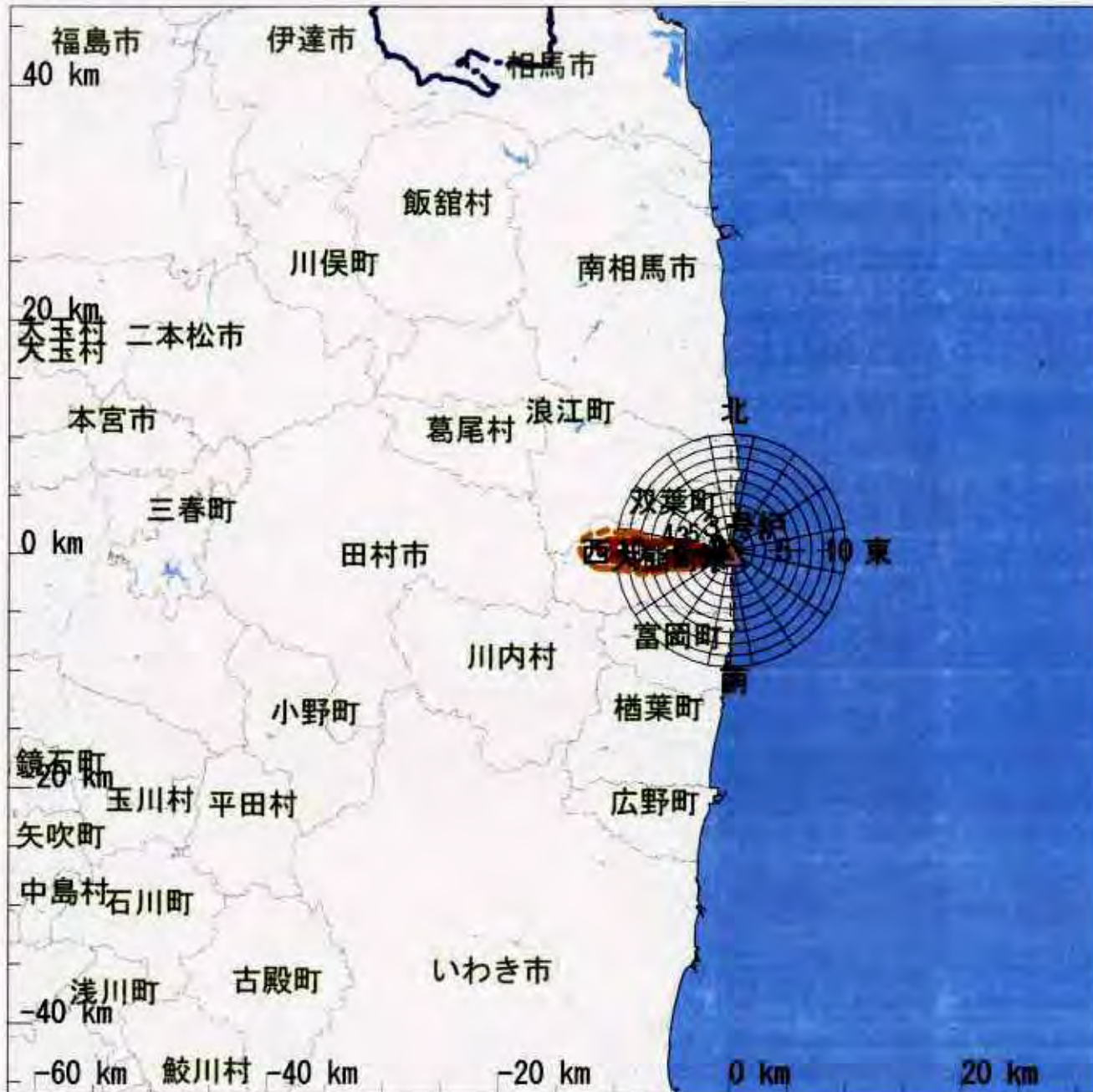
原子炉停止時刻 = 2011/03/11 14:47

放出開始時刻 = 2011/03/15 15:00

放出モード = 単位量放出

放出核種・放出率(積算) : Bq/h (Bq)

希ガス :  $1.00 \times 10^0$  ( $1.00 \times 10^0$ )



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。

EOC空気吸収広域

No. : S45155

# 空気吸収線量率

日時 = 2011/03/15 21:00 - 2011/03/15 22:00

気象データ = GPVのみ

福島第1 3号炉 広域図


核種名 = 希ガス


放出地点 : 141° 02' 08" - 37° 25' 04"


領域 : 92km × 92km


【凡例】

空気吸収線量率等値線 ( $\mu\text{Gy/h}$ )

1 =  $1.00 \times 10^{-15}$  

2 =  $5.00 \times 10^{-16}$  

3 =  $1.00 \times 10^{-16}$  

4 =  $5.00 \times 10^{-17}$  

5 =  $1.00 \times 10^{-17}$  

最大線量率 =  $2.31 \times 10^{-15} \mu\text{Gy/h}$

放出地点から (-2.5, 1.7) 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

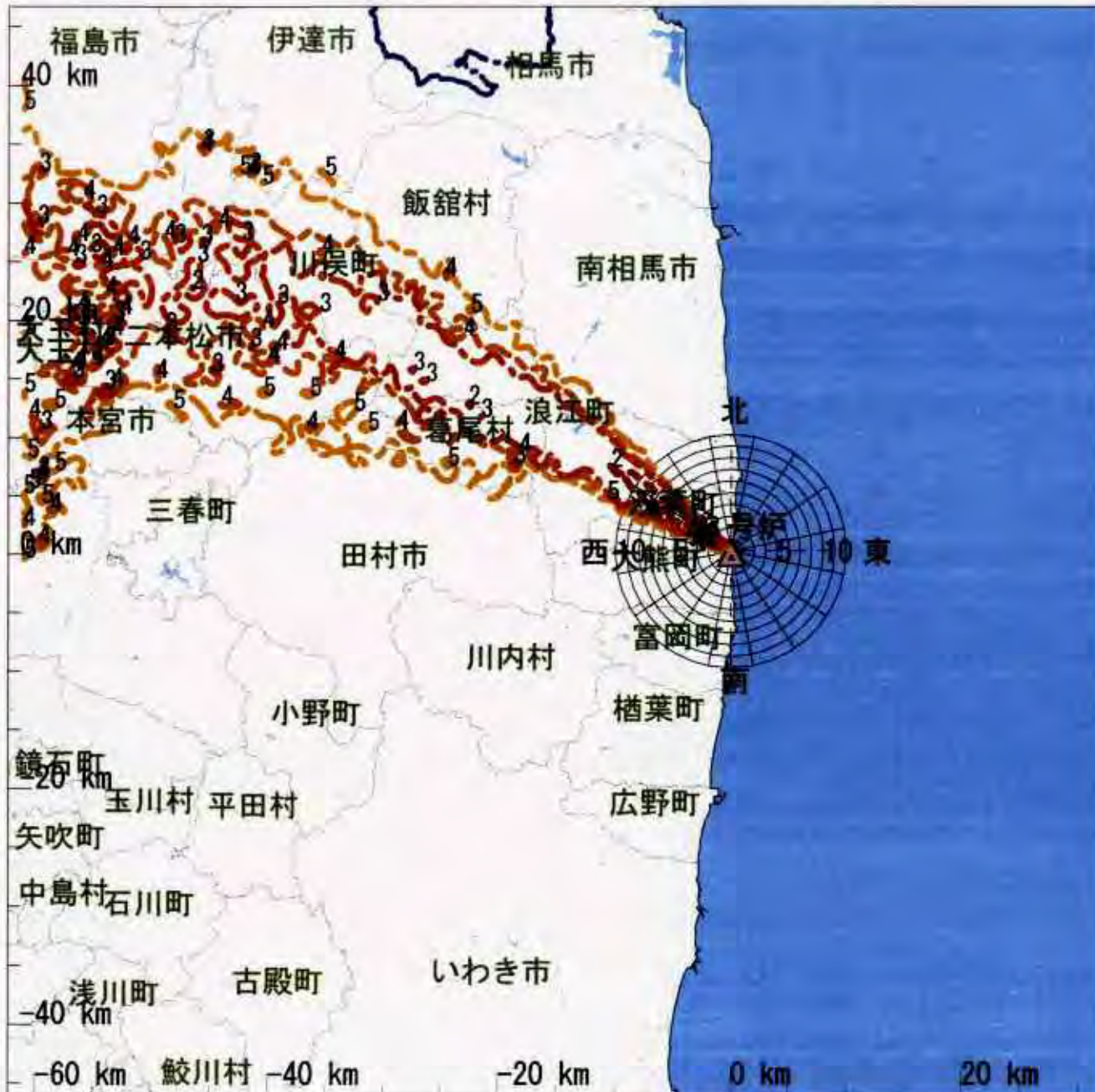
原子炉停止時刻 = 2011/03/11 14:47

放出開始時刻 = 2011/03/15 15:00

放出モード = 単位量放出

放出核種・放出率(積算) : Bq/h (Bq)

希ガス :  $1.00 \times 10^0$  ( $1.00 \times 10^0$ )



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。

EOC空気吸収広域

No. : S45155

# 空気吸収線量率

日時 = 2011/03/16 03:00 - 2011/03/16 04:00

気象データ = GPVのみ

福島第1 3号炉 広域図


核種名 = 希ガス


放出地点 : 141° 02' 08" - 37° 25' 04"


領域 : 92km × 92km


【凡例】


空気吸収線量率等値線 ( $\mu\text{Gy/h}$ )

1 =  $1.00 \times 10^{-15}$  

2 =  $5.00 \times 10^{-16}$  

3 =  $1.00 \times 10^{-16}$  

4 =  $5.00 \times 10^{-17}$  

5 =  $1.00 \times 10^{-17}$  

最大線量率 =  $3.32 \times 10^{-15} \mu\text{Gy/h}$

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

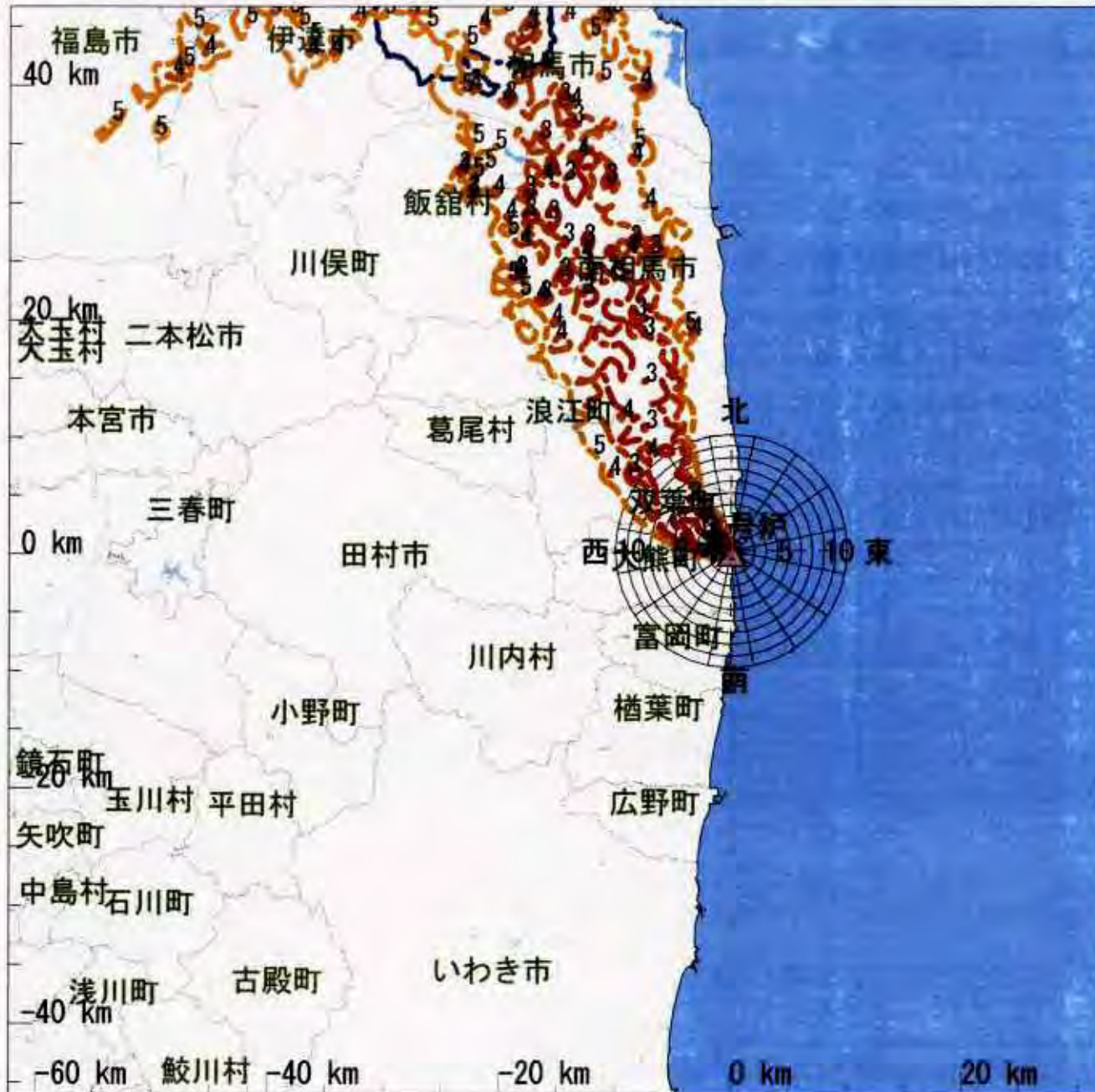
原子炉停止時刻 = 2011/03/11 14:47

放出開始時刻 = 2011/03/15 15:00

放出モード = 単位量放出

放出核種・放出率(積算) : Bq/h (Bq)

希ガス :  $1.00 \times 10^0$  ( $1.00 \times 10^0$ )



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。

EOC空気吸収広域

No. : S45155

# 空気吸収線量率

日時 = 2011/03/16 09:00 - 2011/03/16 10:00

気象データ = GPVのみ

福島第1 3号炉 広域図


核種名 = 希ガス


放出地点 : 141° 02' 08" - 37° 25' 04"


領域 : 92km × 92km


【凡例】


空気吸収線量率等値線 ( $\mu\text{Gy/h}$ )

1 =  $1.00 \times 10^{-15}$  

2 =  $5.00 \times 10^{-16}$  

3 =  $1.00 \times 10^{-16}$  

4 =  $5.00 \times 10^{-17}$  

5 =  $1.00 \times 10^{-17}$  

最大線量率 =  $3.20 \times 10^{-15} \mu\text{Gy/h}$

放出地点から (1.5, -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

燃焼度 = 20000 MWD/MTU

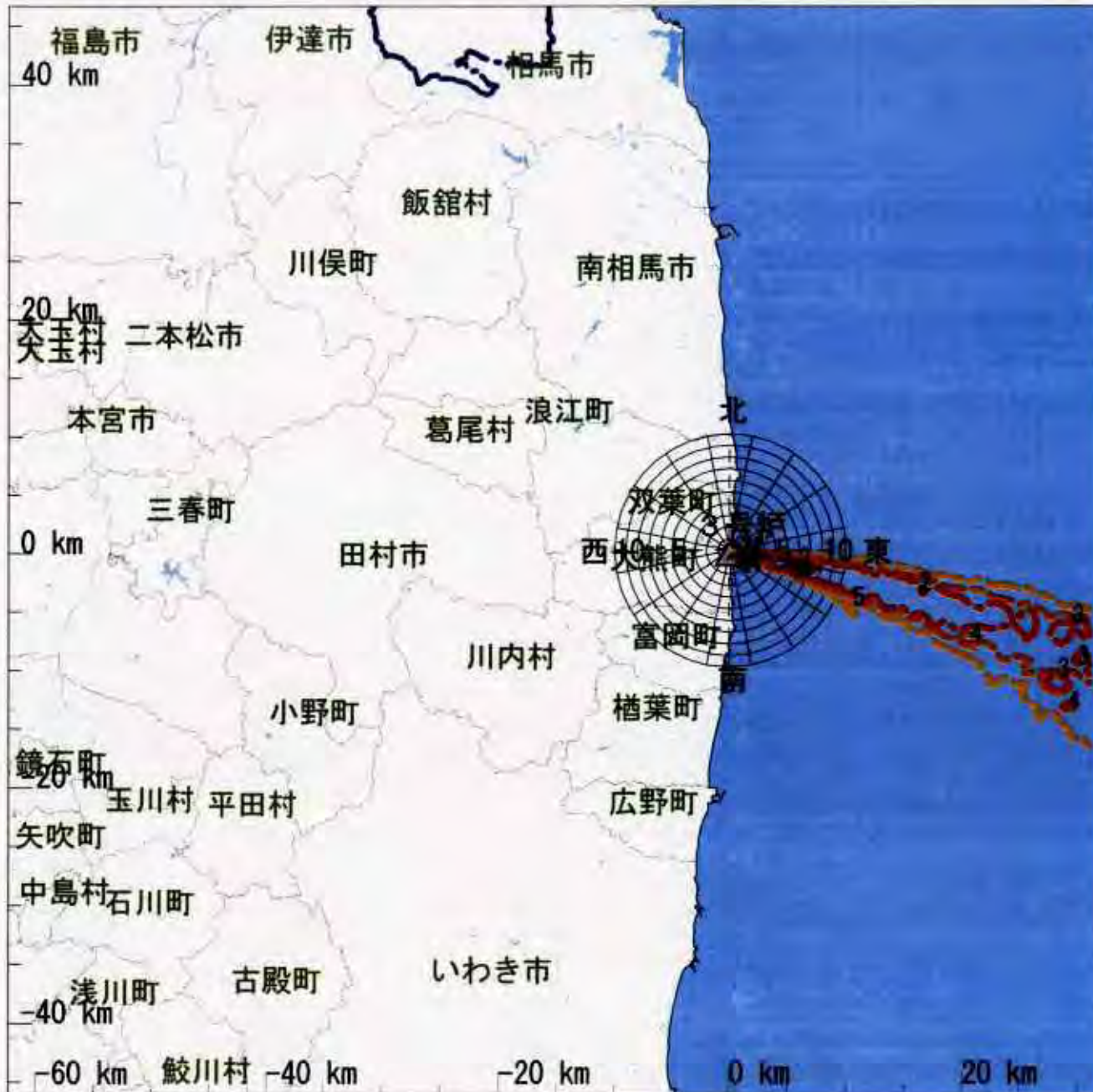
原子炉停止時刻 = 2011/03/11 14:47

放出開始時刻 = 2011/03/15 15:00

放出モード = 単位量放出

放出核種・放出率(積算) : Bq/h (Bq)

希ガス :  $1.00 \times 10^0$  ( $1.00 \times 10^0$ )



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。

EOC空気吸収広域

No. : S45155