

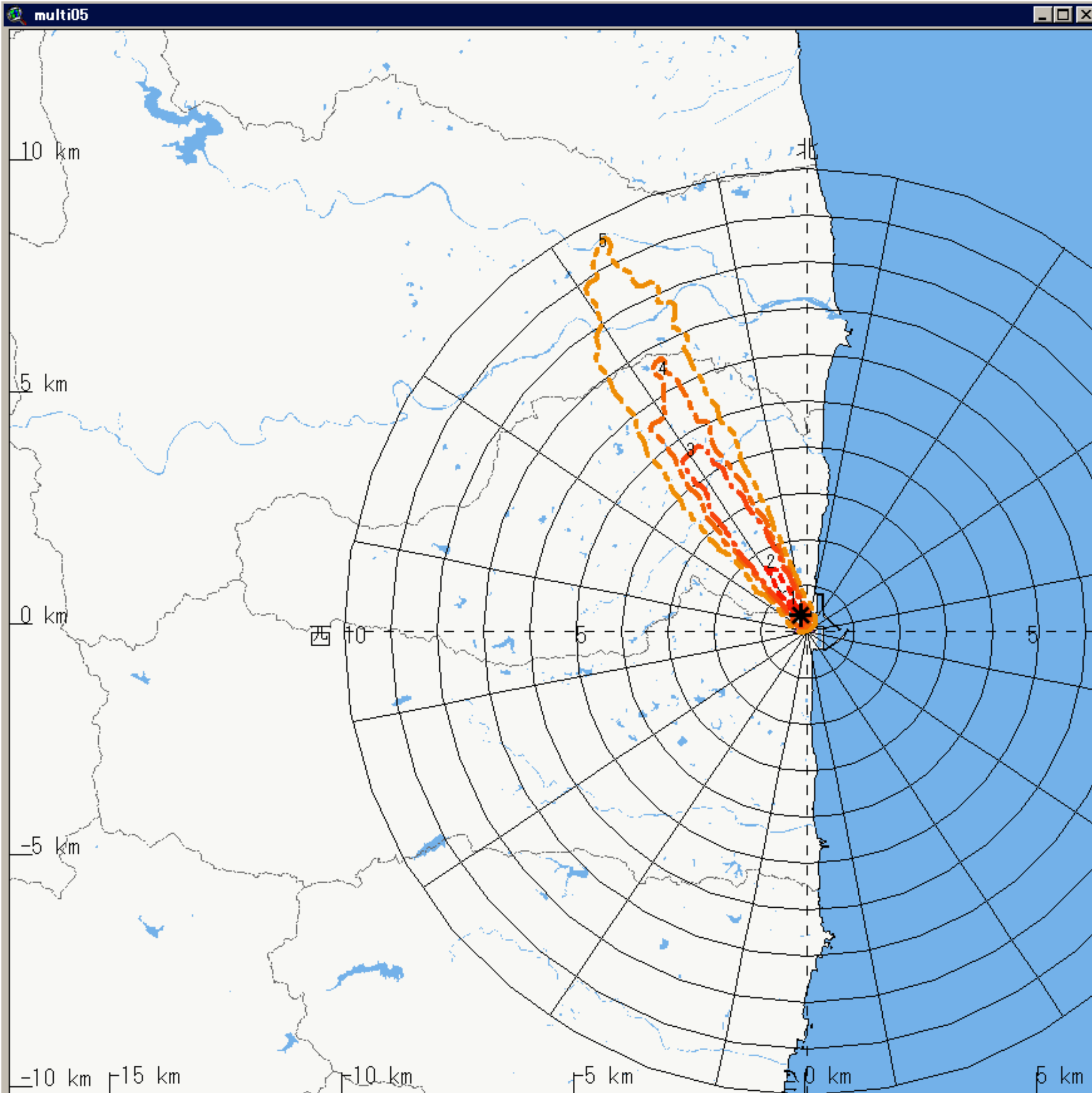
風速場(地上高)

**風速場 (地上高)**  
 日時 = 2011/03/15 18:00  
 気象データ = G P V + 観測値  
 (2011/03/15 17:00) まで

福島第1 狭域図  
 サイト中心 : 141°02'10" - 37°25'12"  
 領域 : 23km X 23km  
 表示高度 = 120.00 m  
 サイト中心付近の風 : 南東 3.1 m/s  
 大気安定度 : F型

計算モデル名 = WIND21  
 計算メッシュ幅 水平方向 = 0.50 km

【凡例】  
 標準風速 (標準領域の場合の長さ)  
 → = 5 m/s



計算結果表示:4

空気吸収線量率

空気吸収線量率  
 日時 = 2011/03/15 18:00 -  
 2011/03/15 19:00  
 気象データ = GPV + 観測値  
 (2011/03/15 17:00) まで

福島第1 2号炉 狭域図  
 放出地点 : 141°02'08" - 37°25'18"  
 領域 : 23km X 23km  
 核種名 = 希ガス

【凡例】  
 空気吸収線量率等値線 (μGy/h)  
 1 =  $1.0 \times 10^{-14}$  ————  
 2 =  $5.0 \times 10^{-15}$  .....  
 3 =  $1.0 \times 10^{-15}$  - - - -  
 4 =  $5.0 \times 10^{-16}$  — · — · —  
 5 =  $1.0 \times 10^{-16}$  · · · · ·

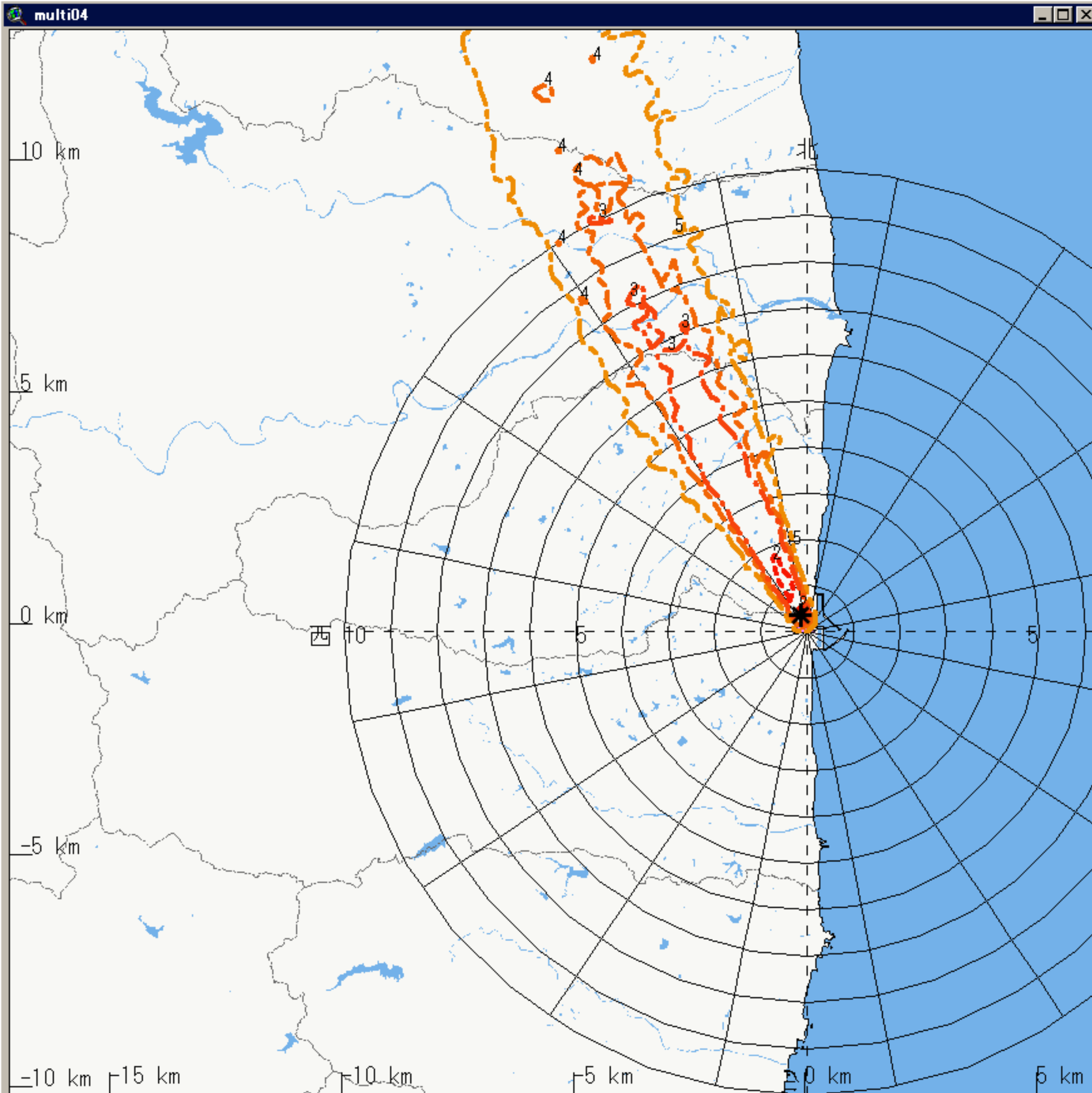
最大線量率 =  $1.061 \times 10^{-14}$  μGy/h  
 放出地点から (-0.1, 0.2) km (\*印)

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 = 0.25 km  
 放出高 = 120.0m  
 燃焼度 = 20000 MWD/MTU  
 原子炉停止時刻 = 2011/03/11 16:00  
 放出開始時刻 = 2011/03/15 18:00  
 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 :  $1.00 \times 10^0$  ( $1.00 \times 10^0$ )

18時定期福島1-2号炉

No. : S45161



計算結果表示:3

空気吸収線量率

**空気吸収線量率**  
 日時 = 2011/03/15 19:00 - 2011/03/15 20:00  
 気象データ = GPV + 観測値 (2011/03/15 17:00) まで

福島第1 2号炉 狭域図  
 放出地点 : 141°02'08" - 37°25'18"  
 領域 : 23km X 23km  
 核種名 = 希ガス

【凡例】  
 空気吸収線量率等値線 (μGy/h)  
 1 =  $1.0 \times 10^{-14}$  (solid red line)  
 2 =  $5.0 \times 10^{-15}$  (dotted red line)  
 3 =  $1.0 \times 10^{-15}$  (dashed red line)  
 4 =  $5.0 \times 10^{-16}$  (dash-dot orange line)  
 5 =  $1.0 \times 10^{-16}$  (dotted orange line)

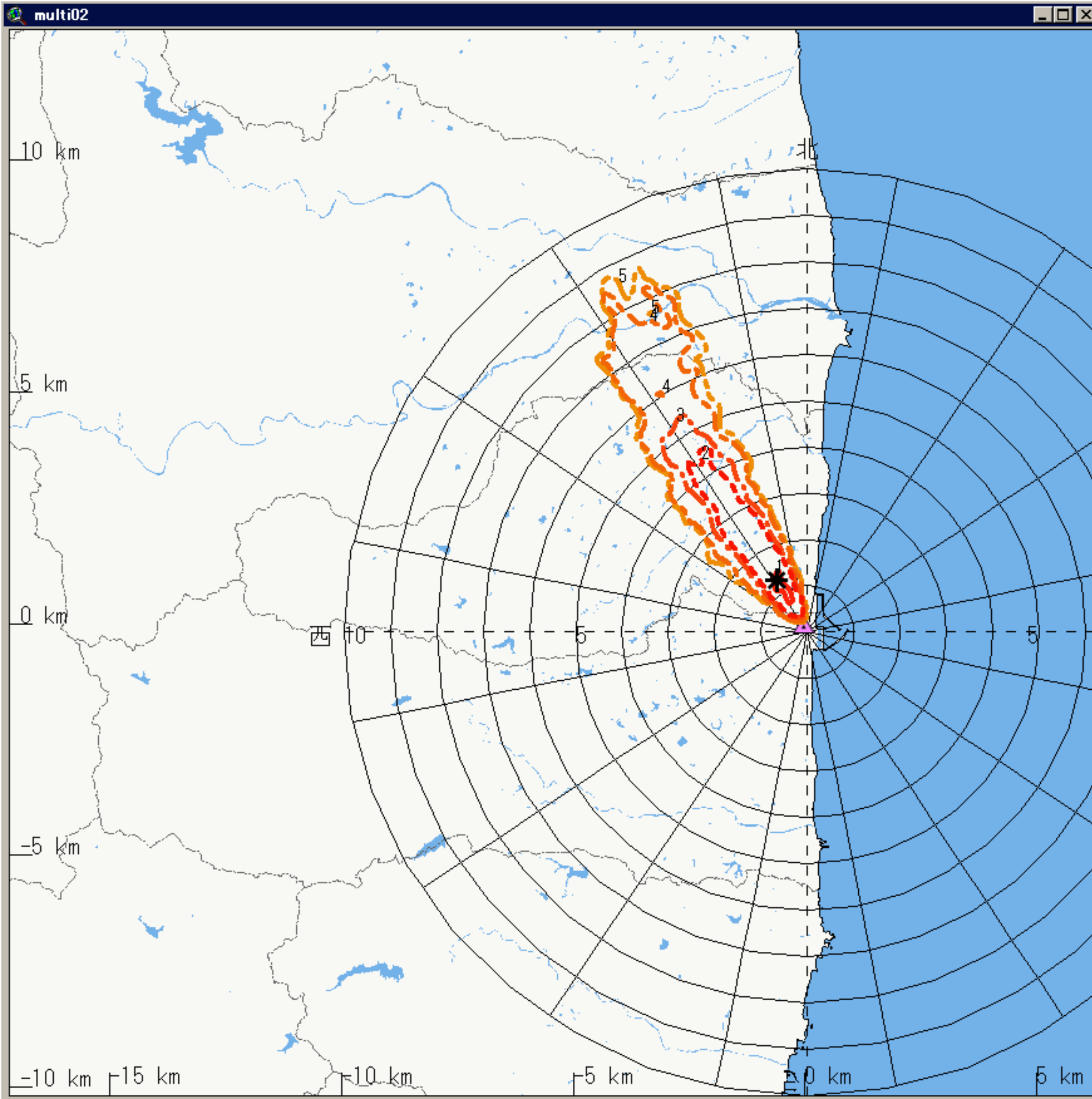
最大線量率 =  $1.011 \times 10^{-14}$  μGy/h  
 放出地点から (-0.1, 0.2) km (\*印)

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 = 0.25 km  
 放出高 = 120.0m  
 燃烧度 = 20000 MWD/MTU  
 原子炉停止時刻 = 2011/03/11 16:00  
 放出開始時刻 = 2011/03/15 18:00  
 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 :  $1.00 \times 10^0$  ( $1.00 \times 10^0$ )

18時定期福島1-2号炉

No. : S45161



計算結果表示:1

大気中濃度(ヨウ素)(地上高)

### 大気中濃度 (ヨウ素) (地上高)

日時 = 2011/03/15 18:00 - 2011/03/15 19:00  
 気象データ = G P V + 観測値 (2011/03/15 17:00) まで

福島第1 2号炉 狭域図  
 放出地点 : 141°02'08" - 37°25'18"  
 領域 : 23km X 23km  
 表示高度 = 1.00 m

【凡例】  
 大気中濃度等値線 (Bq/m<sup>3</sup>)  
 1 =  $5.0 \times 10^{-10}$  (solid red line)  
 2 =  $1.0 \times 10^{-10}$  (dotted red line)  
 3 =  $5.0 \times 10^{-11}$  (dashed red line)  
 4 =  $1.0 \times 10^{-11}$  (dash-dot orange line)  
 5 =  $5.0 \times 10^{-12}$  (dotted orange line)

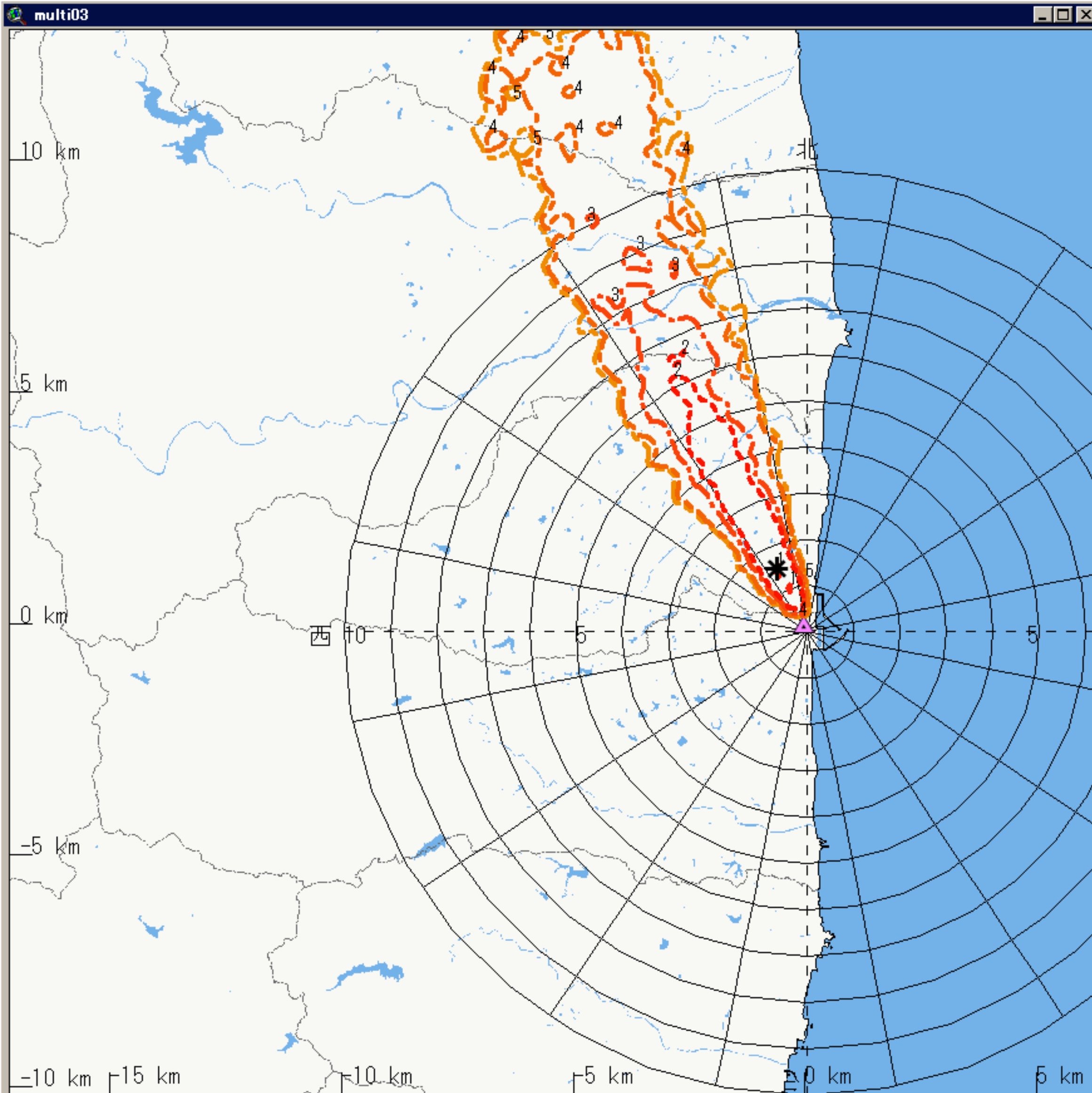
最大濃度 =  $6.648 \times 10^{-10}$  Bq/m<sup>3</sup>  
 放出地点から (-0.6, 0.9) km (\*印)

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 = 0.25 km  
 放出高 = 120.0m  
 燃烧度 = 20000 MWD/MTU  
 原子炉停止時刻 = 2011/03/11 16:00  
 放出開始時刻 = 2011/03/15 18:00  
 放出モード = 単位量放出  
 放出核種・放出率(積算) : Bq/h (Bq)  
 ヨウ素 :  $1.00 \times 10^0$  ( $1.00 \times 10^0$ )

18時定期福島1-2号炉

No. : S45161



計算結果表示-2

大気中濃度(ヨウ素)(地上高)

### 大気中濃度 (ヨウ素) (地上高)

日時 = 2011/03/15 19:00 - 2011/03/15 20:00  
 気象データ = GPV + 観測値 (2011/03/15 17:00) まで

福島第1 2号炉 狭域図  
 放出地点 : 141°02'08" - 37°25'18"  
 領域 : 23km X 23km  
 表示高度 = 1.00 m

【凡例】  
 大気中濃度等値線 (Bq/m<sup>3</sup>)  
 1 =  $5.0 \times 10^{-10}$  (solid red line)  
 2 =  $1.0 \times 10^{-10}$  (dotted red line)  
 3 =  $5.0 \times 10^{-11}$  (dashed red line)  
 4 =  $1.0 \times 10^{-11}$  (dash-dot orange line)  
 5 =  $5.0 \times 10^{-12}$  (dotted orange line)

最大濃度 =  $5.444 \times 10^{-10}$  Bq/m<sup>3</sup>  
 放出地点から (-0.6, 1.2) 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 = 0.25 km  
 放出高 = 120.0m  
 燃烧度 = 20000 MWD/MTU  
 原子炉停止時刻 = 2011/03/11 16:00  
 放出開始時刻 = 2011/03/15 18:00  
 放出モード = 単位量放出  
 放出核種・放出率(積算) : Bq/h (Bq)  
 ヨウ素 :  $1.00 \times 10^0$  ( $1.00 \times 10^0$ )

18時定期福島1-2号炉

No. : S45161