

計算結果表示:0

風速場(地上高)

風速場 (地上高)

日時 = 2011/03/16 05:00
気象データ = G P V + 観測値
(2011/03/16 05:00) まで

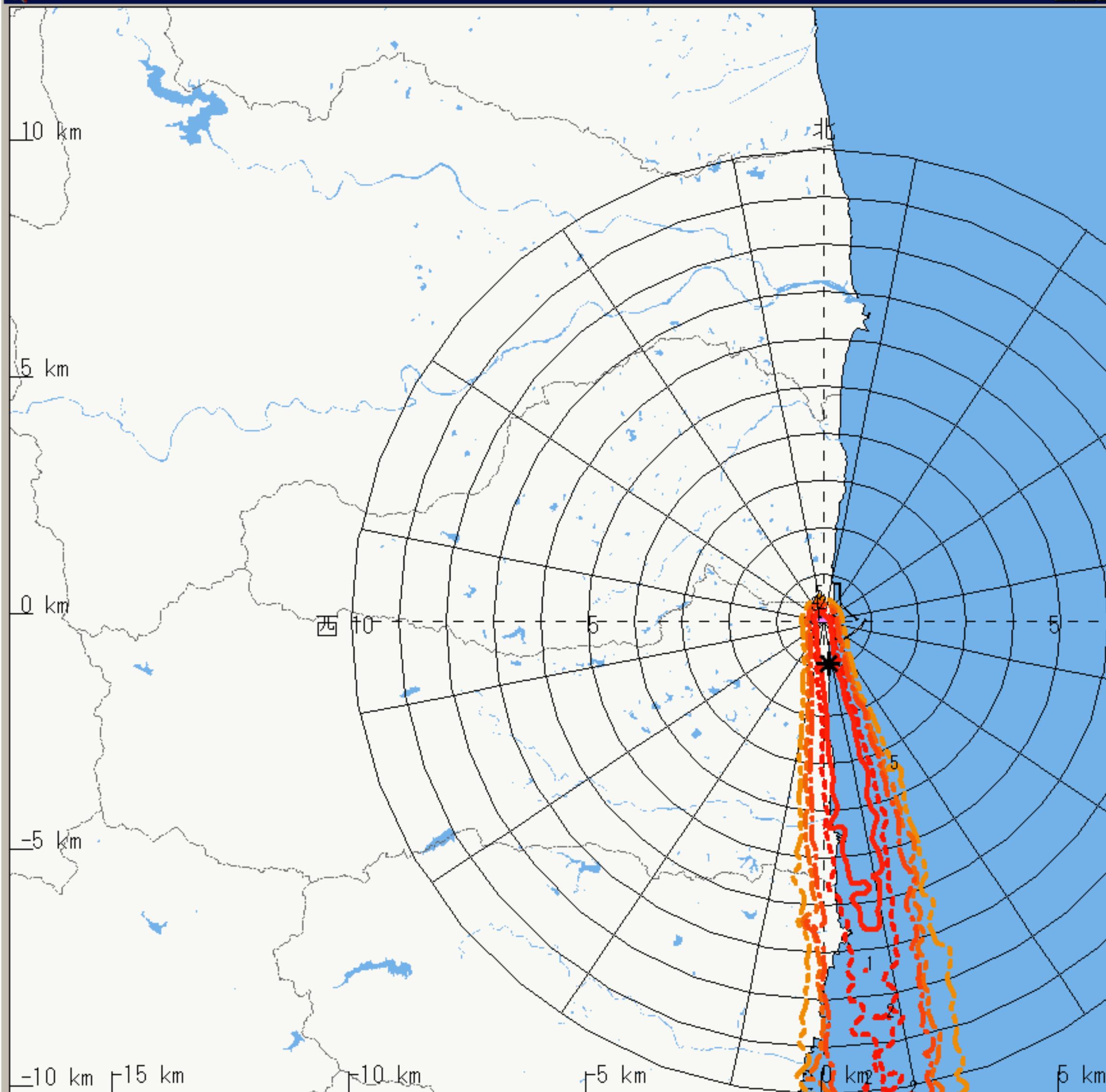
福島第1狭域図
サイト中心 : $141^{\circ}02'10'' - 37^{\circ}25'12''$
領域 : $23\text{km} \times 23\text{km}$
表示高度 = 120.00 m
サイト中心付近の風 : 北 3.5 m/s
大気安定度: F型

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)
→ $= 10\text{ m/s}$

0 5時定期福島1-2号炉

No. : S45185



空気吸収線量率 |

空気吸収線量率日時 = 2011/03/16 05:00 -
2011/03/16 06:00気象データ = G P V + 観測値
(2011/03/16 05:00) まで福島第1 2号炉 狹域図
放出地点 : $141^{\circ}02'08''$ - $37^{\circ}25'18''$
領域 : 23km X 23km
核種名 = 希ガス

【凡例】

空気吸収線量率等值線 ($\mu\text{Gy}/\text{h}$)

- | | |
|--------------------------|--|
| 1= 1.0×10^{-15} | |
| 2= 5.0×10^{-16} | |
| 3= 1.0×10^{-16} | |
| 4= 5.0×10^{-17} | |
| 5= 1.0×10^{-17} | |

最大線量率 = $3.088 \times 10^{-15} \mu\text{Gy}/\text{h}$
放出地点から (0.2, -1.1) km (*印)

計算モデル名 = PRWDA21

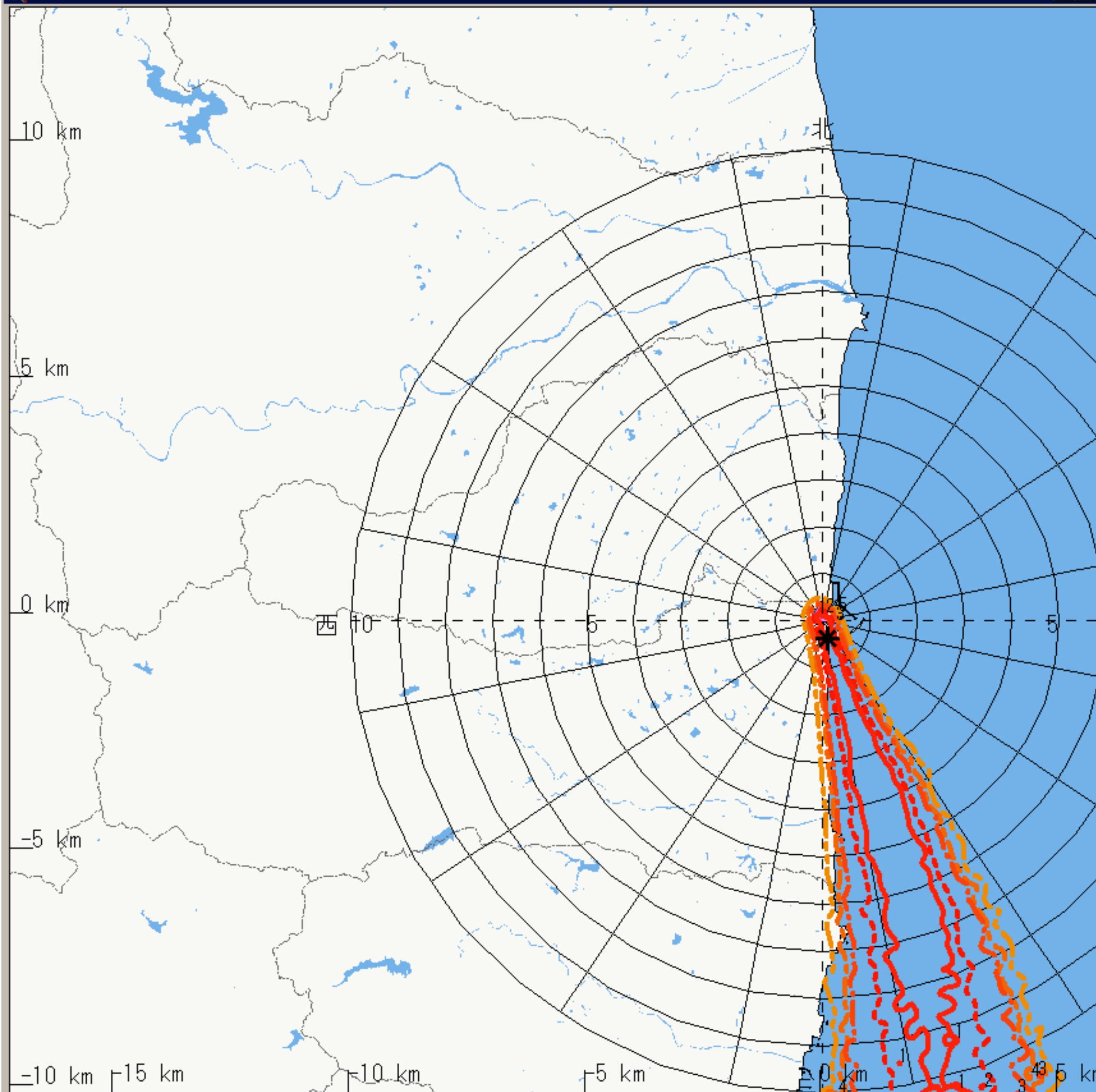
使用モデル名 = 通常モデル

【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 = 2011/03/16 05:00
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 : 1.00×10^0 (1.00×10^0)

05時定期福島1-2号炉

No. : S45185



空気吸収線量率 |

空気吸収線量率日時 = 2011/03/16 06:00 -
2011/03/16 07:00気象データ = G P V + 観測値
(2011/03/16 05:00) まで福島第1 2号炉 狹域図
放出地点 : $141^{\circ}02'08''$ - $37^{\circ}25'18''$
領域 : 23km X 23km
核種名 = 希ガス

【凡例】

空気吸収線量率等值線 ($\mu\text{Gy}/\text{h}$)

- | | |
|--------------------------|--|
| 1= 1.0×10^{-15} | |
| 2= 5.0×10^{-16} | |
| 3= 1.0×10^{-16} | |
| 4= 5.0×10^{-17} | |
| 5= 1.0×10^{-17} | |

最大線量率 = $2.744 \times 10^{-15} \mu\text{Gy}/\text{h}$
放出地点から (0.2, -0.6) km (*印)

計算モデル名 = PRWDA21

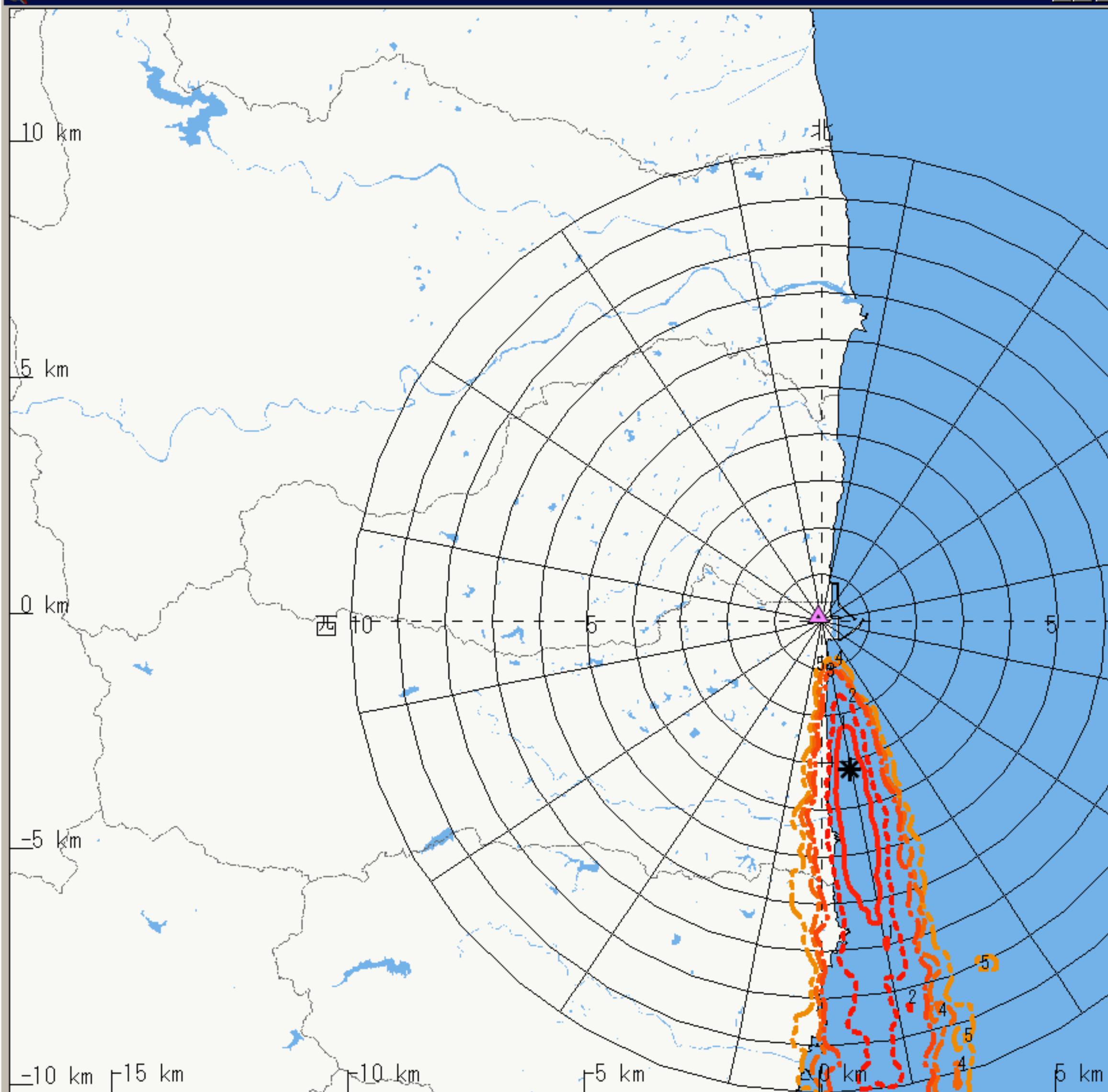
使用モデル名 = 通常モデル

【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 = 2011/03/16 05:00
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 : 1.00×10^0 (1.00×10^0)

05時定期福島1-2号炉

No. : S45185



大気中濃度(ヨウ素)(地上高)

大気中濃度 (ヨウ素) (地上高)
 日時 = 2011/03/16 05:00 -
 2011/03/16 06:00
 気象データ = G P V + 観測値
 (2011/03/16 05:00) まで

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

【凡例】

大気中濃度等值線 (Bq/m³)

1= 1.0×10^{-10}	
2= 5.0×10^{-11}	
3= 1.0×10^{-11}	
4= 5.0×10^{-12}	
5= 1.0×10^{-12}	

最大濃度 = 2.089×10^{-10} Bq/m³
 放出地点から (0.7, -3.3) km (* 印)

計算モデル名 = PRWDA21

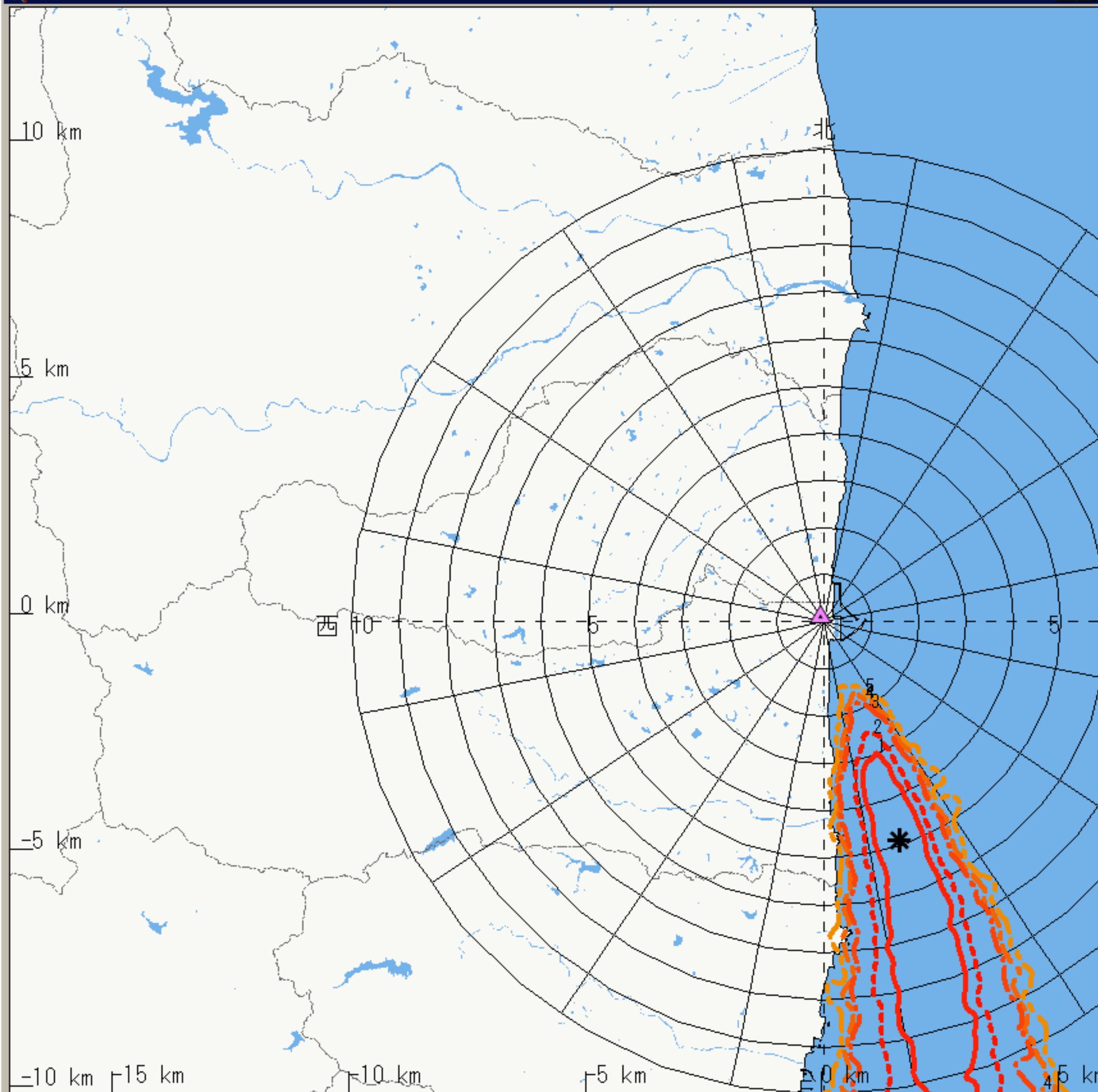
使用モデル名 = 通常モデル

【計算条件】

計算メッシュ幅 水平方向 = 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 = 2011/03/16 05:00
 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 : 1.00×10^0 (1.00×10^0)

05時定期福島1-2号炉

No. : S45185



大気中濃度(ヨウ素)(地上高)

大気中濃度 (ヨウ素) (地上高)
 日時 = 2011/03/16 06:00 -
 2011/03/16 07:00
 気象データ = G P V + 観測値
 (2011/03/16 05:00) まで

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

【凡例】大気中濃度等值線 (Bq/m³)

1= 1.0×10^{-10}	
2= 5.0×10^{-11}	
3= 1.0×10^{-11}	
4= 5.0×10^{-12}	
5= 1.0×10^{-12}	

最大濃度 = 2.721×10^{-10} Bq/m³
 放出地点から (1.7, -4.8) 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 = 2011/03/16 05:00
 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 : 1.00×10^0 (1.00×10^0)

05時定期福島1-2号炉

No. : S45185