

システムメニュー

評価結果表示

評価全領域 (等値線)

計算種別: リアルタイム

- 予測
- 排気筒
- 建屋
- 再視
- 支援

評価項目: 希ガス 実効線量

- よう素 甲状腺の等価線量
- 合計 内部被ばく実効線量(成人)
- 実効線量合計値
- 放射性物質分布

評価対象:

ステップ:

4	2011/03/12 00:40
5	2011/03/12 00:50
6	2011/03/12 01:00
7	2011/03/12 01:10
8	2011/03/12 01:20
9	2011/03/12 01:30
10	2011/03/12 01:40
11	2011/03/12 01:50
12	2011/03/12 02:00
13	2011/03/12 02:10
14	2011/03/12 02:20
15	2011/03/12 02:30

方位線表示:

描画方法:

等値線レベル:

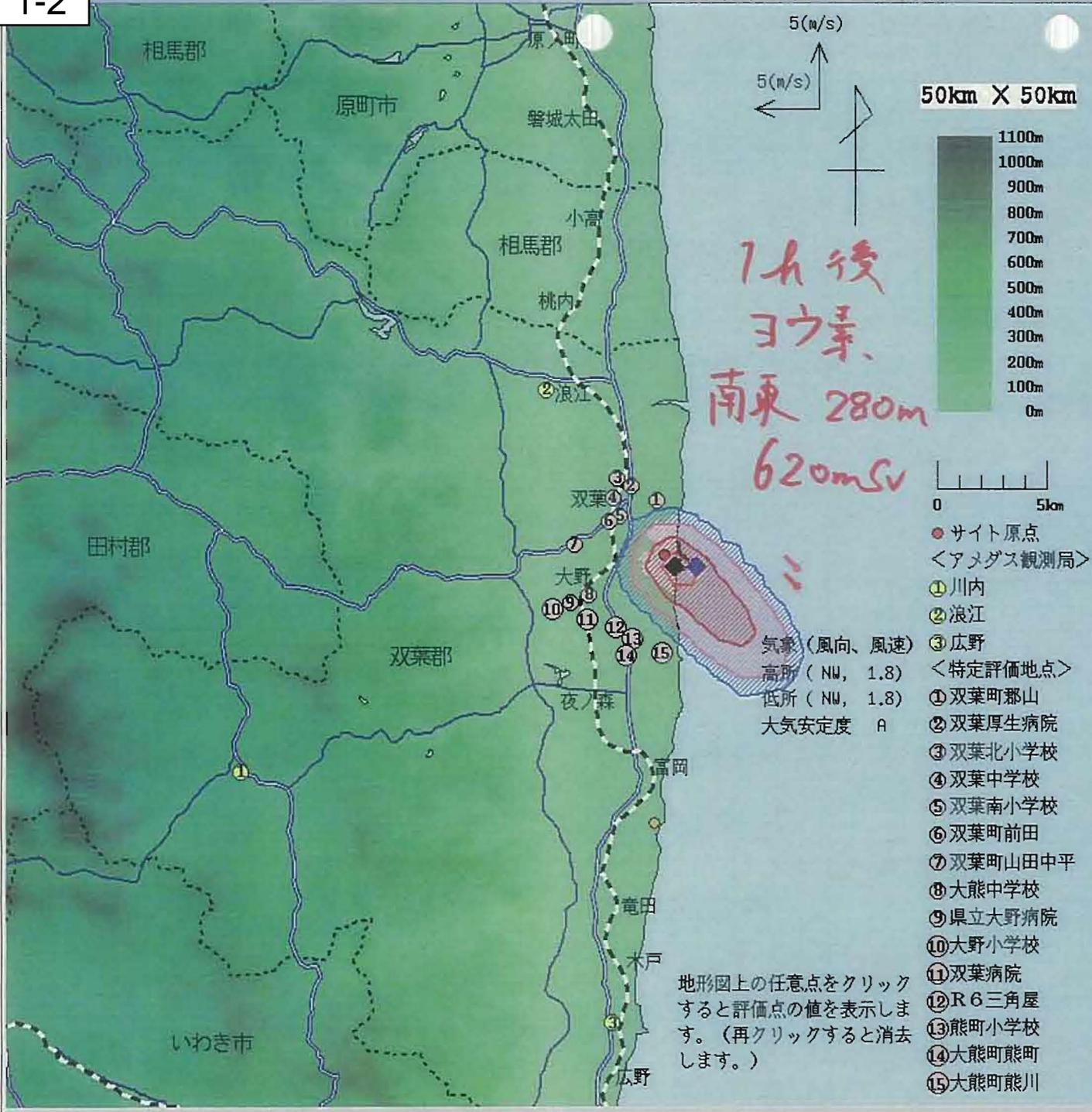
評価点表示:

帳票印字

計算条件表示

放出場所: 1・2号機主排気筒
 放出開始時刻: 2011/03/12 00:00
 希ガス放出率: 1.00E+15 [Bq/s]
 希ガス放出量: 3.0E+18 [Bq]
 等値線レベル:

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。



システムメニュー

評価結果表示

評価全領域 (等値線)

計算種別: リアルタイム

- 予測
- 排気筒
- 建屋
- 再現
- 支援

評価項目:

- 希ガス 実効線量
- よう素 甲状腺の等価線量
- 合計 内部被ばく実効線量(成人)
- 実効線量合計値
- 放射性物質分布

評価対象: 小児 個人線量

ステップ:

1	2011/03/12	00:10
2	2011/03/12	00:20
3	2011/03/12	00:30
4	2011/03/12	00:40
5	2011/03/12	00:50
6	2011/03/12	01:00
7	2011/03/12	01:10
8	2011/03/12	01:20
9	2011/03/12	01:30
10	2011/03/12	01:40
11	2011/03/12	01:50
12	2011/03/12	02:00

方位線表示: しない

描画方法: 網かけ 標高図

等値線レベル: 自動

評価点表示: 評価値

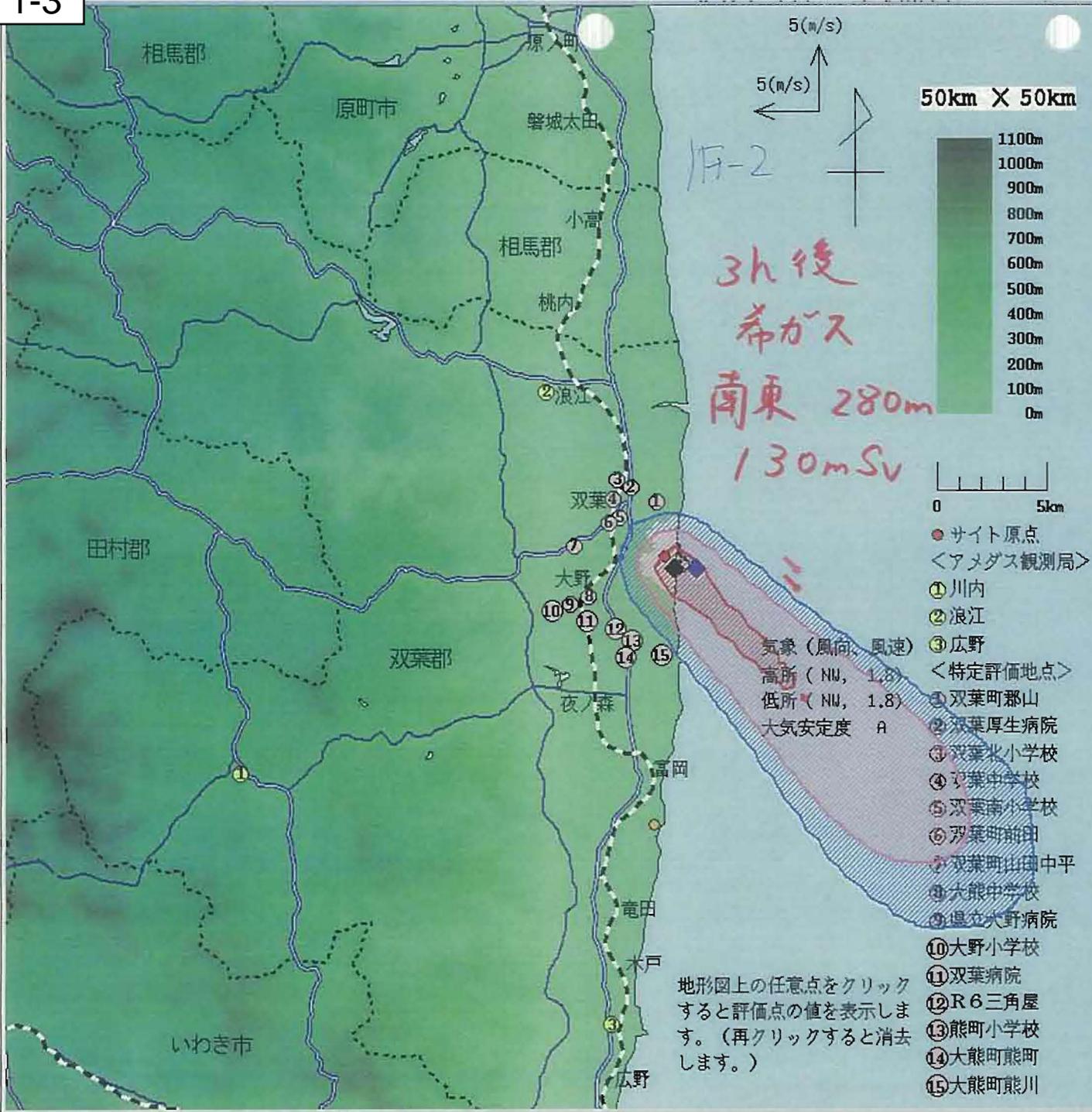
帳票印字

計算条件表示

放出場所: 1・2号機主排気筒
 放出開始時刻: 2011/03/12 00:00
 よう素放出率: 8.20E+11 [Bq/s]
 よう素放出量: 2.0E+15 [Bq]
 (131換算値)

等値線レベル:

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。



システムメニュー

評価結果表示

評価全領域 (等値線)

計算種別: リアルタイム

- 予測
- 排気筒
- 建屋
- 再現
- 支援

評価項目: 希ガス 実効線量

- よう素 甲状腺の等価線量
- 合計 内部被ばく実効線量(成人)
- 実効線量合計値
- 放射性物質分布

評価対象: 個人線量

ステップ:

1	2011/03/12	00:10
2	2011/03/12	00:20
3	2011/03/12	00:30
4	2011/03/12	00:40
5	2011/03/12	00:50
6	2011/03/12	01:00
7	2011/03/12	01:10
8	2011/03/12	01:20
9	2011/03/12	01:30
10	2011/03/12	01:40
11	2011/03/12	01:50
12	2011/03/12	02:00

方位線表示: しない

描画方法: 網かけ 標高図

等値線レベル: 自動

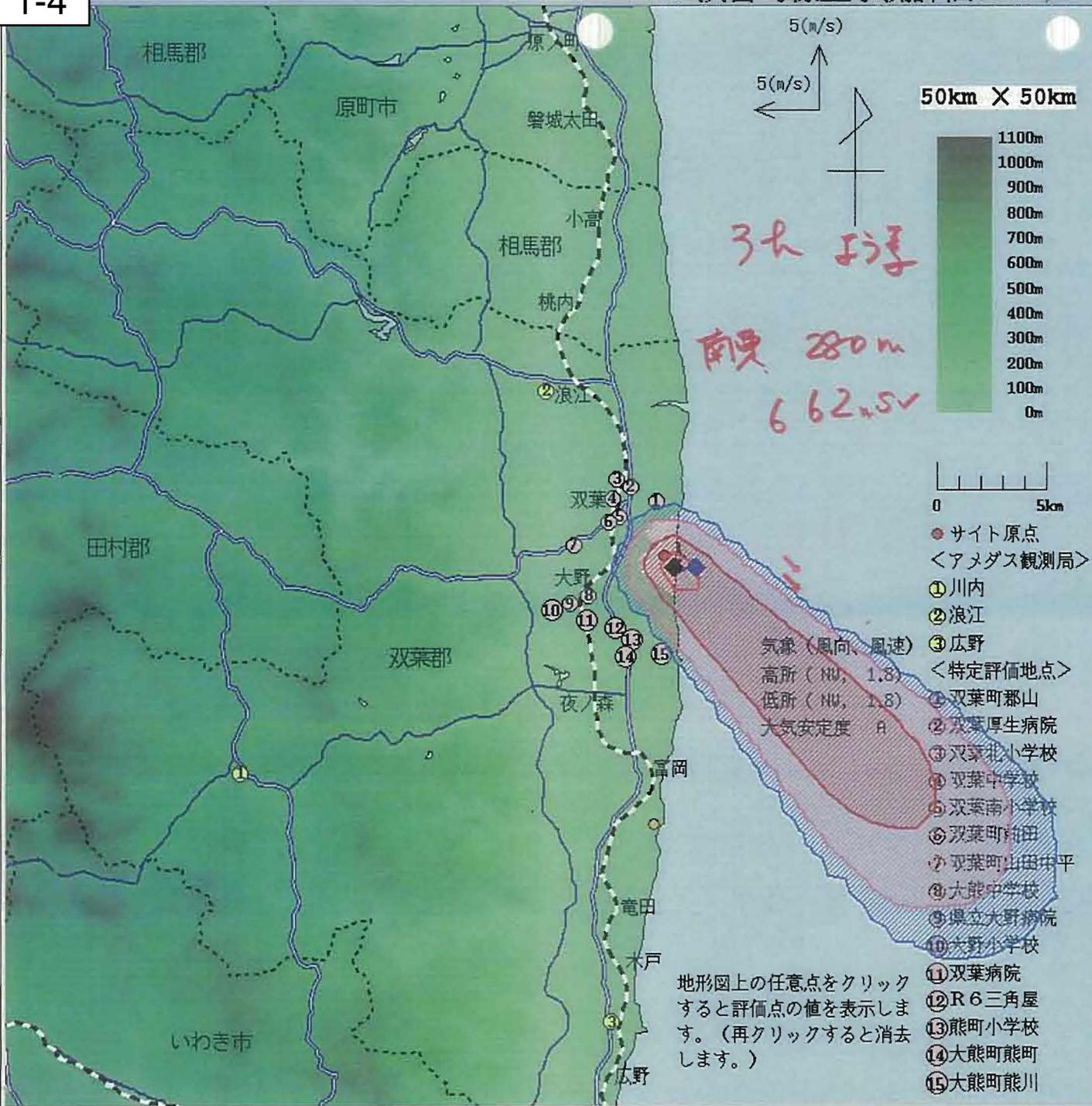
評価点表示: 評価値

帳票印字

計算条件表示

放出場所: 1・2号機主排気筒
 放出開始時刻: 2011/03/12 00:00
 希ガス放出率: 0.00E+00 [Bq/s]
 希ガス放出量: 0.00E+18 [Bq]
 等値線レベル:

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。



システムメニュー

評価結果表示

評価全領域 (等値線)

計算種別: リアルタイム
 予測
 排気筒
 建屋
 再現
 支援

評価項目: 希ガス 実効線量
 よう素 甲状腺の等価線量
 合計 内部被ばく実効線量(成人)
 実効線量合計値
 放射性物質分布

評価対象: 小児 個人線量

ステップ:

9	2011/03/12	01:30
10	2011/03/12	01:40
11	2011/03/12	01:50
12	2011/03/12	02:00
13	2011/03/12	02:10
14	2011/03/12	02:20
15	2011/03/12	02:30
16	2011/03/12	02:40
17	2011/03/12	02:50
18	2011/03/12	03:00
19	2011/03/12	03:10
20	2011/03/12	03:20

方位線表示: しない

描画方法: 網かけ 標高図

等値線レベル: 自動

評価点表示: 評価値

帳票印字

計算条件表示

放出場所: 1・2号機主排気筒
 放出開始時刻: 2011/03/12 00:00
 よう素放出率: 0.00E+00 [Bq/s]
 よう素放出量: 2.0E-15 [Bq]
 (I-131 換算値)

等値線レベル:

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。

1F3
ベスト前評価

8006

~~500~~ → 100

10分
B

南南東
D

演習時線量子測評価システム

現在時刻: 2011/03/14 08:44

50km X 50km

気象 (風向、風速)
高所 (SSE, 2.0)
低所 (SSE, 2.0)
大気安定度 D

地形図上の任意点をクリックすると評価点の値を表示します。(再クリックすると消去します。)

システムメニュー
評価結果表示
評価全領域 (等値線)

計算種別: リアルタイム
 予測
 排気筒
 建屋
 再現
 支援

評価項目:
 希ガス 実効線量
 よう素 実効線量
 合計 内部被ばく実効線量(成人)
 実効線量合計値
 放射性物質分布

評価対象: 個人線量

ステップ:

1	2011/03/12 00:10
2	2011/03/12 00:20
3	2011/03/12 00:30
4	2011/03/12 00:40
5	2011/03/12 00:50
6	2011/03/12 01:00
7	2011/03/12 01:10
8	2011/03/12 01:20
9	2011/03/12 01:30
10	2011/03/12 01:40
11	2011/03/12 01:50
12	2011/03/12 02:00

方位線表示: しない
 描画方法: 網かけ 標高図
 等値線レベル: 自動
 評価点表示: 評価値

帳票印字

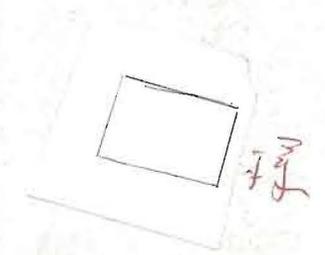
計算条件表示

終了

放出場所: 3・4号機主排気筒
 放出開始時刻: 2011/03/12 00:00
 希ガス放出率: 1.13E+16 [Bq/s]
 希ガス放出量: 6.78E+18 [Bq]

等値線レベル:
 1.0E-02 [mSv]
 1.0E-01 [mSv]
 1.0E+00 [mSv]
 1.0E+01 [mSv]

最大値 [mSv] 最大値地点
 陸側: 9.9E+01 ◆ ENE 0.18 [km]
 海側: 3.3E-01 ◆ E 1.18 [km]



人名が記載されているため、マスキングしております。

演習時線量予測評価システム

現在時刻: 2011/03/14 08:47

50km X 50km

● サイト原点
<アメダス観測局>
① 川内
② 浪江
③ 広野
<特定評価地点>
① 双葉町郡山
② 双葉厚生病院
③ 双葉北小学校
④ 双葉中学校
⑤ 双葉南小学校
⑥ 双葉町前田
⑦ 双葉町山田中平
⑧ 大熊中学校
⑨ 県立大野病院
⑩ 大野小学校
⑪ 双葉病院
⑫ R6三角屋
⑬ 熊町小学校
⑭ 大熊町熊町
⑮ 大熊町熊川

気象 (風向、風速)
高所 (SSE, 2.0)
低所 (SSE, 2.0)
大気安定度 D

地形図上の任意点をクリックすると評価点の値を表示します。(再クリックすると消去します。)

1100m
1000m
900m
800m
700m
600m
500m
400m
300m
200m
100m
0m

0 5km

5(m/s)

放出場所: 3・4号機主排気筒 よう素放出率: 0.00E+00 [Bq/s] 等値線レベル: _____

放出開始時刻: 2011/03/12 00:00 よう素放出量: 5.70E+15 [Bq] _____

(I-131 換算値)

最大値 [mSv] 最大値地点 _____ 1.0E+00 [mSv]

陸側: 2.3E+03 ◆ NNW 2.20 [km] _____ 1.0E+01 [mSv]

海側: 0.0E+00 ◆ _____ 1.0E+02 [mSv]

_____ 1.0E+03 [mSv]

システムメニュー

評価結果表示

評価全領域 (等値線)

計算種別: リアルタイム

- 予測
- 排気筒
- 建屋
- 再現
- 支援

評価項目: 希ガス 実効線量

よう素 甲状腺の等値線量

合計 内部被ばく実効線量(成人)

実効線量合計値

放射性物質分布

評価対象: 小児 個人線量

ステップ:

1	2011/03/12 00:10
2	2011/03/12 00:20
3	2011/03/12 00:30
4	2011/03/12 00:40
5	2011/03/12 00:50
6	2011/03/12 01:00
7	2011/03/12 01:10
8	2011/03/12 01:20
9	2011/03/12 01:30
10	2011/03/12 01:40
11	2011/03/12 01:50
12	2011/03/12 02:00

方位線表示: しない

描画方法: 網かけ 標高図

等値線レベル: 自動

評価点表示: 評価値

帳票印字

計算条件表示

終了

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。

演習時線量子測評価システム

現在時刻: 2011/03/14 08:45

システムメニュー

評価結果表示

評価全領域 (等値線)

計算種別: リアルタイム

- 予測
- 排気筒
- 建屋
- 再現
- 支援

評価項目: 希ガス 実効線量

- よう菜 実効線量
- 合計 内部被ばく実効線量(成人)
- 実効線量合計値
- 放射線物質分布

評価対象: 個人線量

ステップ:

133	2011/03/12	22:10
134	2011/03/12	22:20
135	2011/03/12	22:30
136	2011/03/12	22:40
137	2011/03/12	22:50
138	2011/03/12	23:00
139	2011/03/12	23:10
140	2011/03/12	23:20
141	2011/03/12	23:30
142	2011/03/12	23:40
143	2011/03/12	23:50
144	2011/03/13	00:00

方位線表示: しない

描画方法: 網かけ 標高図

等値線レベル: 自動

評価点表示: 評価値

帳票印字

計算条件表示

終了

放出場所: 3-4号機主排気筒 希ガス放出率: 0.00E+00 [Bq/s] 等値線レベル:

放出開始時刻: 2011/03/12 00:00 希ガス放出量: 6.78E+18 [Bq]

	最大値 [mSv]	最大値地点
陸側:	4.1E+02	◆ NNW 2.20 [km]
海側:	5.8E-01	◆ NE 1.57 [km]

地形図上の任意点をクリックすると評価点の値を表示します。(再クリックすると消去します。)

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。

演習時線量子測評価システム

現在時刻: 2011/03/14 08:46

50km X 50km

1100m
1000m
900m
800m
700m
600m
500m
400m
300m
200m
100m
0m

0 5km

● サイト原点
<アメダス観測局>
① 川内
② 浪江
③ 広野
<特定評価地点>
① 双葉町郡山
② 双葉厚生病院
③ 双葉北小学校
④ 双葉中学校
⑤ 双葉南小学校
⑥ 双葉町前田
⑦ 双葉町山田中平
⑧ 大熊中学校
⑨ 県立大野病院
⑩ 大野小学校
⑪ 双葉病院
⑫ R6三角屋
⑬ 熊町小学校
⑭ 大熊町熊町
⑮ 大熊町龍川

気象 (風向、風速)
高所 (SSE, 2.0)
低所 (SSE, 2.0)
大気安定度 D

地形図上の任意点をクリックすると評価点の値を表示します。(再クリックすると消去します。)

システムメニュー

評価結果表示

評価全領域 (等値線)

計算種別: リアルタイム

- 予測
- 排気筒
- 建屋
- 再現
- 支援

評価項目: 希ガス 実効線量

- よう素 甲状態の等価線量
- 合計 内部被ばく(実効線量+吸入)
- 実効線量合計値
- 放射性物質分布

評価対象: 小児 個人線量

ステップ:

133	2011/03/12 22:10
134	2011/03/12 22:20
135	2011/03/12 22:30
136	2011/03/12 22:40
137	2011/03/12 22:50
138	2011/03/12 23:00
139	2011/03/12 23:10
140	2011/03/12 23:20
141	2011/03/12 23:30
142	2011/03/12 23:40
143	2011/03/12 23:50
144	2011/03/13 00:00

方位線表示: しない

描画方法: 網かけ 等高図

等値線レベル: 自動

評価点表示: 評価値

帳票印字

計算条件表示

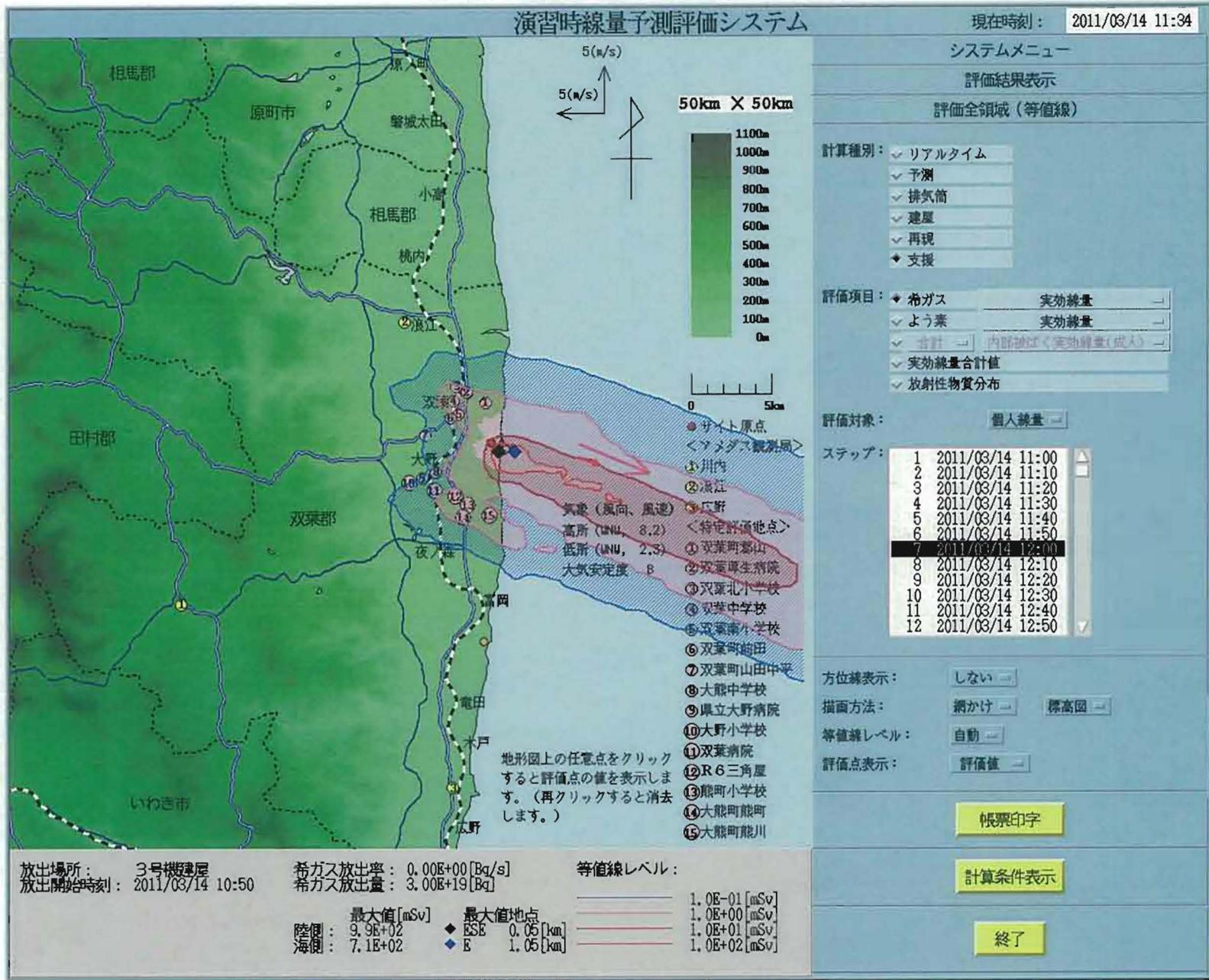
終了

放出場所: 3・4号機主排気筒 よう素放出率: 0.00E+00 [Bq/s] 等値線レベル:

放出開始時刻: 2011/03/12 00:00 よう素放出量: 5.70E+15 [Bq] (I-131 換算値)

陸側: 2.3E+03	最大値 [mSv]	最大値地点	1.0E+00 [mSv]
海側: 0.0E+00	◆ N/W 2.20 [km]	◆ --- [km]	1.0E+01 [mSv]
			1.0E+02 [mSv]
			1.0E+03 [mSv]

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。



東 南 西

WNW

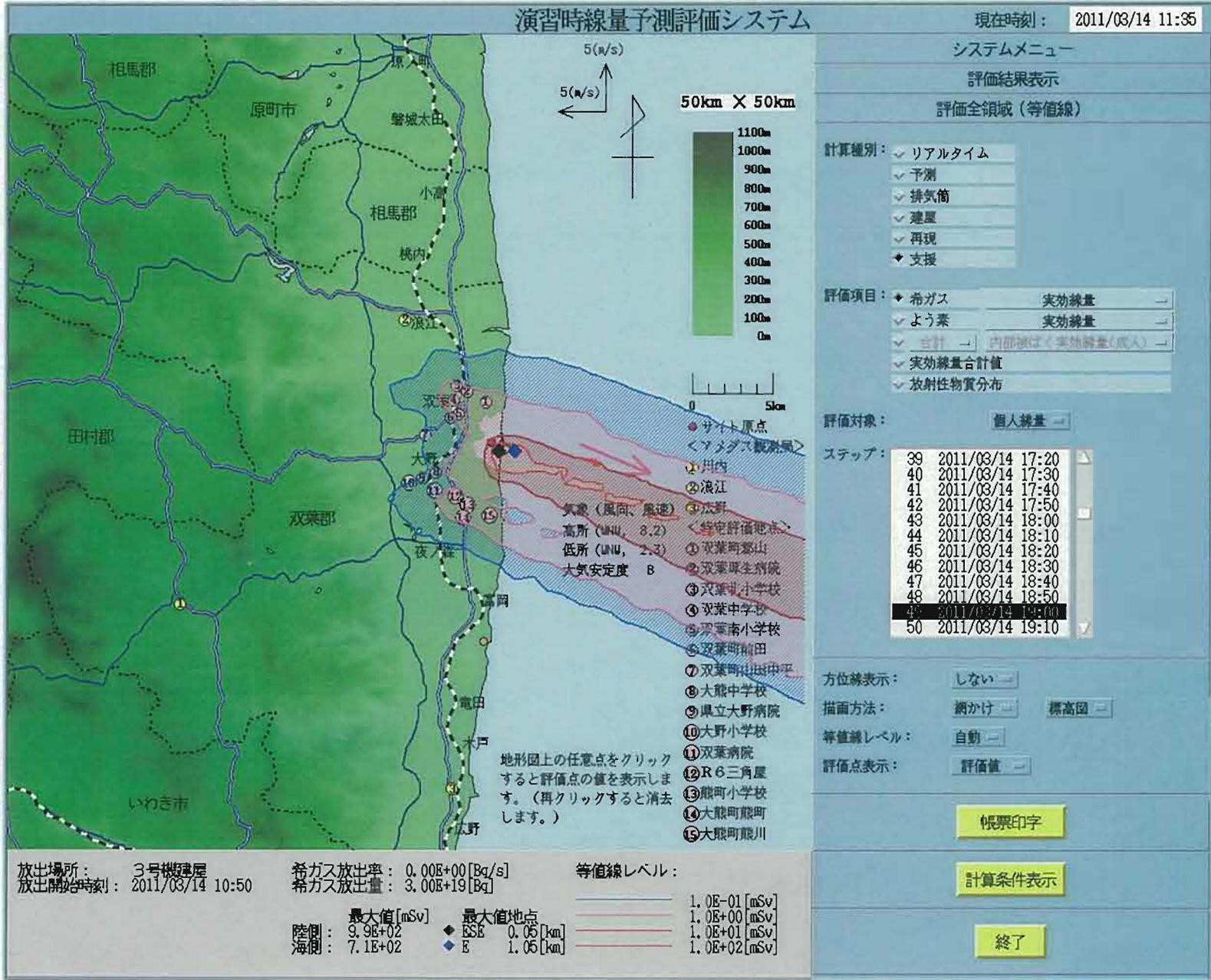
1 hr

。仮想事故
(100%放出)

。オペフロ放出

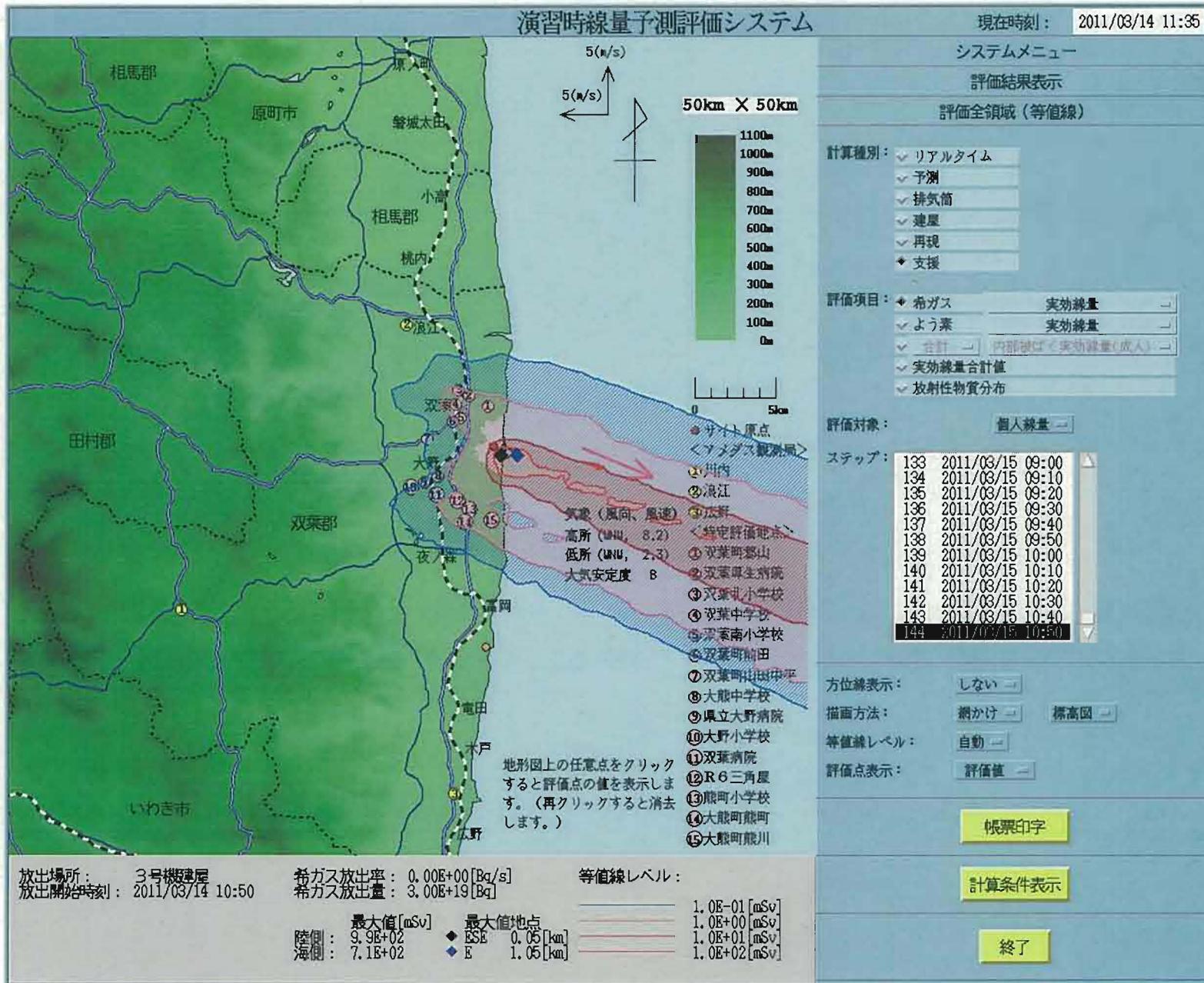
。風速、大気安定度
は2下の値

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。



8hr

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。



24hr

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。

8.2
↓
8.3 m/s

2F
(11=12 条件
条件)

演習時線量子測評価システム

現在時刻: 2011/03/14 12:03

50km X 50km

1100m
1000m
900m
800m
700m
600m
500m
400m
300m
200m
100m
0m

0 5km

● サイト原点
<アメダス観測局>
① 川内
② 浪江
③ 広野
<特定評価地点>
① 双葉町郡山
② 双葉厚生病院
③ 双葉北小学校
④ 双葉中学校
⑤ 双葉南小学校
⑥ 双葉町前田
⑦ 双葉町山田中平
⑧ 大熊中学校
⑨ 県立大野病院
⑩ 大野小学校
⑪ 双葉病院
⑫ R6三角屋
⑬ 熊町小学校
⑭ 大熊町熊町
⑮ 大熊町熊川

実況 (風向、風速)
高所 (N, 8.3)
低所 (N, 2.3)
大気安定度 B

地形図上の任意点をクリックすると評価点の値を表示します。(再クリックすると消去します。)

システムメニュー

評価結果表示

評価全領域 (等値線)

計算種別: リアルタイム
 予測
 排気筒
 建屋
 再現
 支援

評価項目: 希ガス 実効線量
 よう素 甲状腺の等値線量
 合計 内部被ばく実効線量(成人)
 実効線量合計値
 放射性物質分布

評価対象: 小児 個人線量

ステップ:

1	2011/03/14	11:00
2	2011/03/14	11:10
3	2011/03/14	11:20
4	2011/03/14	11:30
5	2011/03/14	11:40
6	2011/03/14	11:50
7	2011/03/14	12:00
8	2011/03/14	12:10
9	2011/03/14	12:20
10	2011/03/14	12:30
11	2011/03/14	12:40
12	2011/03/14	12:50

方位線表示: しない

描画方法: 網かけ 等高図

等値線レベル: 自動

評価点表示: 評価値

帳票印字

計算条件表示

終了

放出場所: 3号機建屋 よう素放出率: 0.00E+00 [Bq/s] 等値線レベル:

放出開始時刻: 2011/03/14 10:50 よう素放出量: 2.52E+15 [Bq] (I-131 換算値)

最大値 [mSv]	◆ S	1.01 [km]	1.0E-01 [mSv]
陸側: 6.4E+02	◆ SE	1.45 [km]	1.0E+00 [mSv]
海側: 3.5E+01			1.0E+01 [mSv]
			1.0E+02 [mSv]

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。

演習時線量子測評価システム

現在時刻: 2011/03/14 12:03

50km X 50km

1100m
1000m
900m
800m
700m
600m
500m
400m
300m
200m
100m
0m

0 5km

● サイト原点
<アメダス観測局>
① 川内
② 浪江
③ 広野
<特定評価地点>
① 双葉町郡山
② 双葉厚生病院
③ 双葉北小学校
④ 双葉中学校
⑤ 双葉南小学校
⑥ 双葉町前田
⑦ 双葉町山田中平
⑧ 大熊中学校
⑨ 県立大野病院
⑩ 大野小学校
⑪ 双葉病院
⑫ R6三角屋
⑬ 熊町小学校
⑭ 大熊町熊町
⑮ 大熊町熊川

気象 (風向、風速)
高所 (N, 8.3)
低所 (N, 2.3)
大気安定度 B

地形図上の任意点をクリックすると評価点の値を表示します。(再クリックすると消去します。)

システムメニュー

評価結果表示

評価全領域 (等値線)

計算種別: リアルタイム
 予測
 排気筒
 建屋
 再現
 支援

評価項目: 希ガス 実効線量
 放射性物質 甲状腺の等価線量
 合計 内部留まり実効線量(成人)
 実効線量合計値
 放射性物質分布

評価対象: 個人線量

ステップ:

1	2011/03/14 11:00
2	2011/03/14 11:10
3	2011/03/14 11:20
4	2011/03/14 11:30
5	2011/03/14 11:40
6	2011/03/14 11:50
7	2011/03/14 12:00
8	2011/03/14 12:10
9	2011/03/14 12:20
10	2011/03/14 12:30
11	2011/03/14 12:40
12	2011/03/14 12:50

方位線表示: しない

描画方法: 網かけ 等高図

等値線レベル: 自動

評価点表示: 評価値

帳票印字

計算条件表示

終了

8.2
↓
8.3 m/s
2F
11:12 録
2-14

放出場所: 3号機建屋
放出開始時刻: 2011/03/14 10:50

希ガス放出率: 0.00E+00 [Bq/s]
希ガス放出量: 3.00E+19 [Bq]

等値線レベル:

1.0E+00 [mSv]
1.0E+01 [mSv]
1.0E+02 [mSv]
1.0E+03 [mSv]

最大値 [mSv] 最大値地点

陸側: 1.0E+03	◆ S 1.01 [km]
海側: 7.3E+01	◆ S 9.01 [km]

演習時線量子測評価システム

現在時刻: 2011/03/14 11:36

50km X 50km

1100m
1000m
900m
800m
700m
600m
500m
400m
300m
200m
100m
0m

0 5km

● サイト原点
<Yメダス観測局>
①川内
②浪江
③広野
<特定評価地点>
①双葉町登山
②双葉厚生病院
③双葉北小学校
④双葉中学校
⑤双葉南小学校
⑥双葉町前田
⑦双葉町山田飛平
⑧大熊中学校
⑨県立大野病院
⑩大野小学校
⑪双葉病院
⑫R6三角屋
⑬熊町小学校
⑭大熊町熊町
⑮大熊町熊川

気象 (風向、風速)
高所 (10M, 3.2)
低所 (30M, 2.3)
大気安定度 B

地形図上の任意点をクリックすると評価点の値を表示します。(再クリックすると消去します。)

システムメニュー

評価結果表示

評価全領域 (等値線)

計算種別: リアルタイム
 予測
 排気筒
 建屋
 再現
 支援

評価項目: 希ガス 実効線量
 放射性物質 甲状腺の等値線量
 全計 内部被ばく実効線量(成人)
 実効線量合計値
 放射性物質分布

評価対象: 小児 個人線量

ステップ:

38	2011/03/14 17:10
39	2011/03/14 17:20
40	2011/03/14 17:30
41	2011/03/14 17:40
42	2011/03/14 17:50
43	2011/03/14 18:00
44	2011/03/14 18:10
45	2011/03/14 18:20
46	2011/03/14 18:30
47	2011/03/14 18:40
48	2011/03/14 18:50
49	2011/03/14 19:00

方位線表示: しない

描画方法: 網かけ 標高図

等値線レベル: 自動

評価点表示: 評価値

帳票印字

計算条件表示

終了

放出場所: 3号機建屋
 放出開始時刻: 2011/03/14 10:50

放射性物質放出率: 0.00E+00 [Bq/s]
 放射性物質放出量: 2.52E+15 [Bq]
 (I-131 換算値)

等値線レベル:

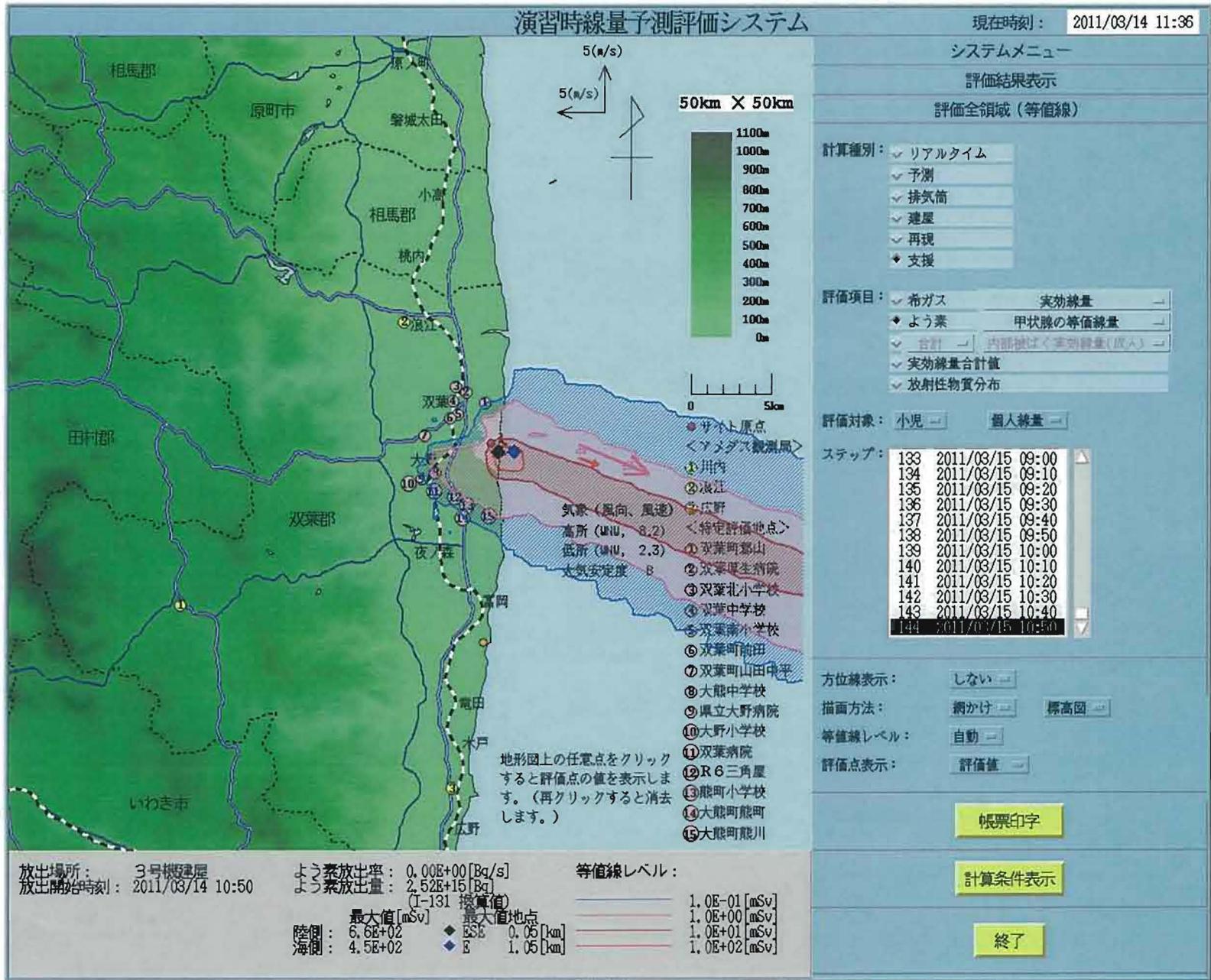
——	1.0E-01 [mSv]
——	1.0E+00 [mSv]
——	1.0E+01 [mSv]
——	1.0E+02 [mSv]

最大値 [mSv] 最大値地点

陸側: 6.6E+02 ◆ ESE 0.05 [km]
 海側: 4.5E+02 ◆ E 1.05 [km]

8 hr

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。



24 hr

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。

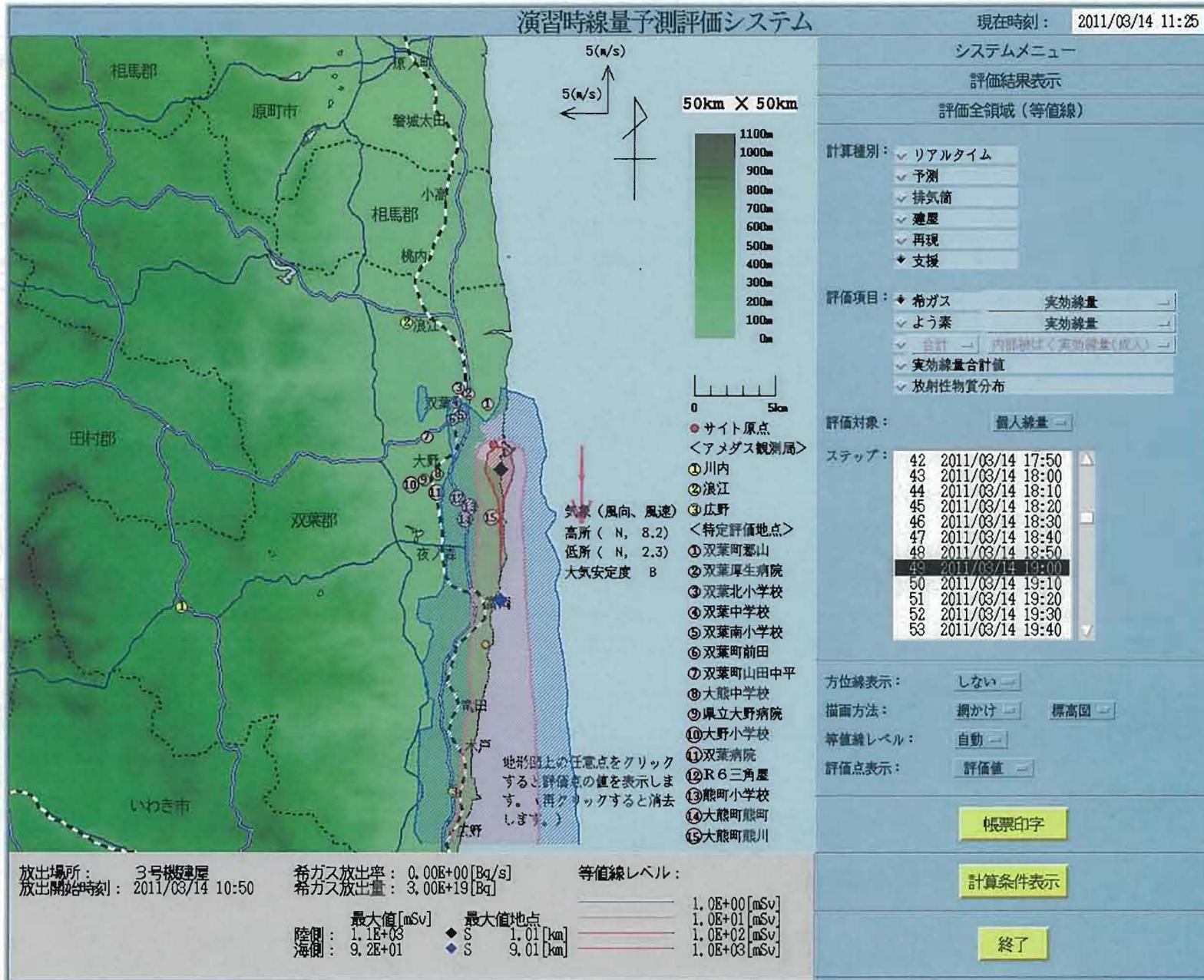


暫定

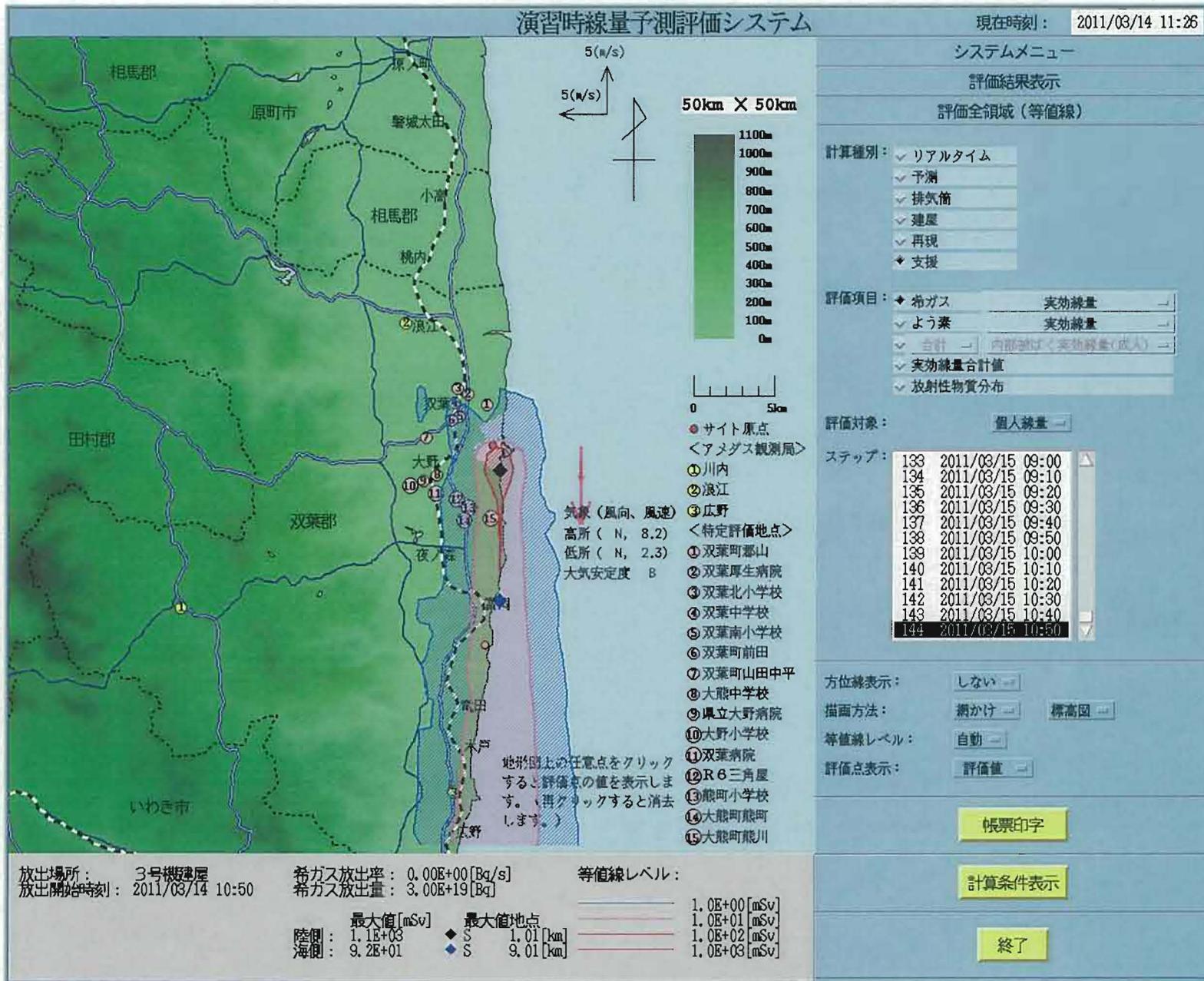
N

- 1日後
- 仮想事故 (100%級出)
- オフロード放出
- 風速、大気安定度は、2下の値

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。



8h後



24h後

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。

演習時線量予測評価システム

現在時刻: 2011/03/14 11:28

50km X 50km

1100m
1000m
900m
800m
700m
600m
500m
400m
300m
200m
100m
0m

0 5km

● サイト原点
<アメダス観測局>
① 川内
② 浪江
③ 広野
<特定評価地点>
① 双葉町郡山
② 双葉厚生病院
③ 双葉北小学校
④ 双葉中学校
⑤ 双葉南小学校
⑥ 双葉町前田
⑦ 双葉町山田中平
⑧ 大熊中学校
⑨ 県立大野病院
⑩ 大野小学校
⑪ 双葉病院
⑫ R6三角屋
⑬ 熊町小学校
⑭ 大熊町熊町
⑮ 大熊町龍川

地形図上の任意点をクリックすると評価値の値を表示します。(西クリックすると消去します。)

システムメニュー

評価結果表示

評価全領域 (等値線)

計算種別: リアルタイム
 予測
 排気筒
 建屋
 再現
 支援

評価項目: 希ガス 実効線量
 よう素 甲状腺の等価線量
 合計 内部被ばく実効線量(成人)
 実効線量合計値
 放射性物質分布

評価対象: 小児 個人線量

ステップ:

133	2011/03/15	09:00
134	2011/03/15	09:10
135	2011/03/15	09:20
136	2011/03/15	09:30
137	2011/03/15	09:40
138	2011/03/15	09:50
139	2011/03/15	10:00
140	2011/03/15	10:10
141	2011/03/15	10:20
142	2011/03/15	10:30
143	2011/03/15	10:40
144	2011/03/15	10:50

方位線表示: しない

描画方法: 網かけ 等高図

等値線レベル: 自動

評価点表示: 評価値

帳票印字

計算条件表示

終了

放出場所: 3号機建屋
 放出開始時刻: 2011/03/14 10:50

よう素放出率: 0.00E+00 [Bq/s]
 よう素放出量: 2.52E+15 [Bq]
 (I-131 換算値)

等値線レベル:

——	1.0E-01 [mSv]
——	1.0E+00 [mSv]
——	1.0E+01 [mSv]
——	1.0E+02 [mSv]

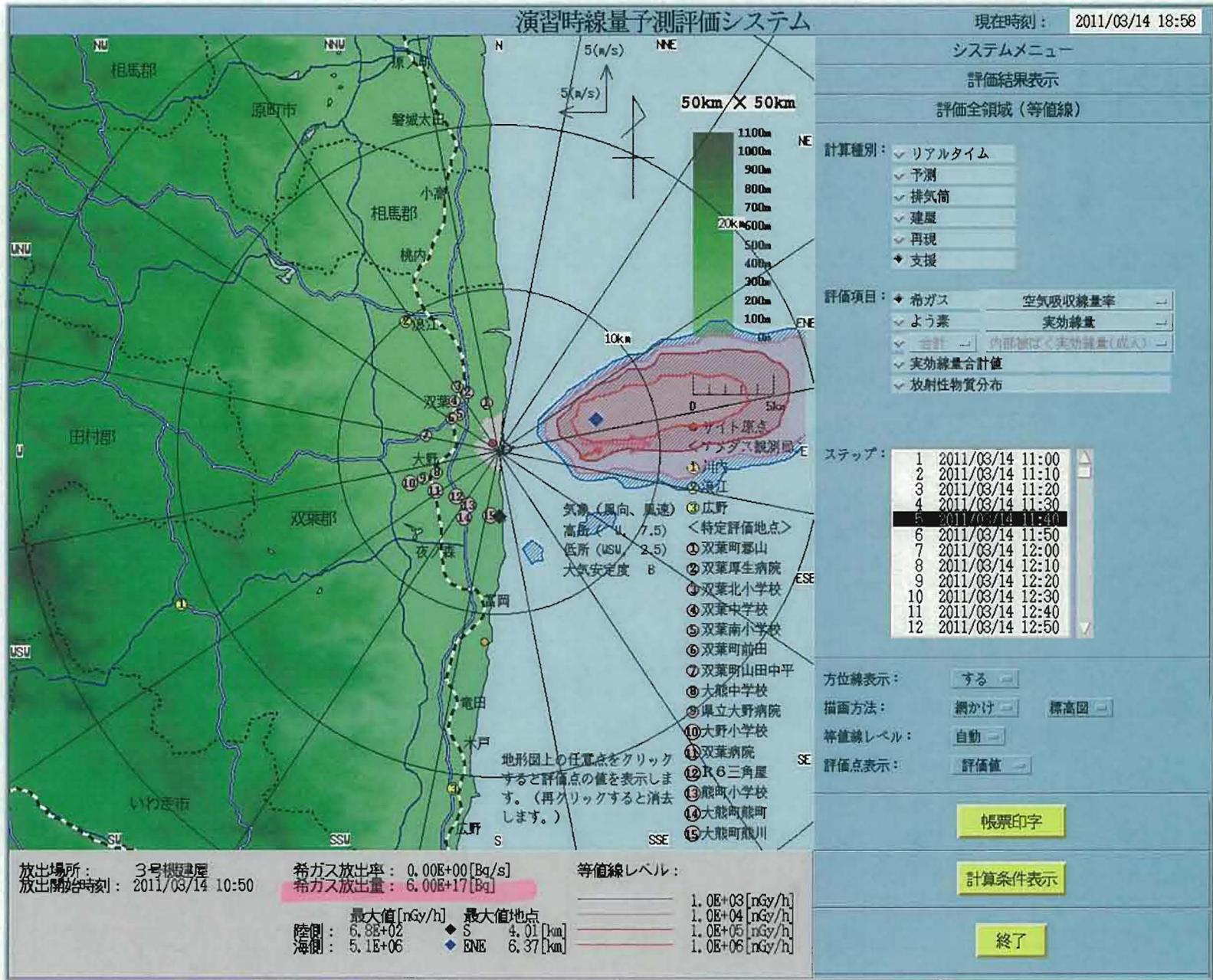
陸側: 6.4E+02
 海側: 4.0E+01

最大値 [mSv] 最大値地点

◆ S	1.01 [km]
◆ S	9.01 [km]

2h

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。



希
し

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。

演習時線量子測評価システム

現在時刻: 2011/03/14 14:37

50km X 50km

1100m
1000m
900m
800m
700m
600m
500m
400m
300m
200m
100m
0m

0 5km

● サイト原点
<アメダス観測局>
① 川内
② 浪江
③ 広野
<特定評価地点>
① 双葉町郡山
② 双葉厚生病院
③ 双葉北小学校
④ 双葉中学校
⑤ 双葉南小学校
⑥ 双葉町前田
⑦ 双葉町山田中平
⑧ 大熊中学校
⑨ 県立大野病院
⑩ 大野小学校
⑪ 双葉病院
⑫ R6三角屋
⑬ 熊町小学校
⑭ 大熊町熊町
⑮ 大熊町熊川

気流 (風向、風速)
高所 (N, 8.3)
低所 (N, 2.3)
大気安定度 B

地形図上の任意点をクリックすると評価点の値を表示します。(再クリックすると消去します。)

システムメニュー

評価結果表示

評価全領域 (等値線)

計算種別: リアルタイム
 予測
 排気筒
 建屋
 再現
 支援

評価項目: 希ガス 実効線量
 よう素 甲状腺の等価線量
 合計 内部はく実効線量(成人)
 実効線量合計値
 放射性物質分布

評価対象: 小児 個人線量

ステップ:

1	2011/03/14 11:00
2	2011/03/14 11:10
3	2011/03/14 11:20
4	2011/03/14 11:30
5	2011/03/14 11:40
6	2011/03/14 11:50
7	2011/03/14 12:00
8	2011/03/14 12:10
9	2011/03/14 12:20
10	2011/03/14 12:30
11	2011/03/14 12:40
12	2011/03/14 12:50

方位線表示: しない

描画方法: 網かけ 等高図

等値線レベル: 自動

評価点表示: 評価値

帳票印字

計算条件表示

終了

放出場所: 3号機建屋
放出開始時刻: 2011/03/14 10:50

よう素放出率: 0.00E+00 [Bq/s]
よう素放出量: 5.01E+14 [Bq]
(I-131 換算値)

等値線レベル:

——	1.0E-01 [mSv]
——	1.0E+00 [mSv]
——	1.0E+01 [mSv]
——	1.0E+02 [mSv]

最大値 [mSv] 最大値地点

陸側: 1.3E+02	◆ S 1.01 [km]
海側: 6.3E+00	◆ SE 1.45 [km]

17070高E
29.9m
1h10m
↑

演習時線量予測評価システム

現在時刻: 2011/03/14 14:48

50km X 50km

● サイト原点
<アメダス観測局>

① 川内
② 浪江
③ 広野

<特定評価地点>

① 双葉町郡山
② 双葉厚生病院
③ 双葉北小学校
④ 双葉中学校
⑤ 双葉南小学校
⑥ 双葉町前田
⑦ 双葉町山田中平
⑧ 大熊中学校
⑨ 県立大野病院
⑩ 大野小学校
⑪ 双葉病院
⑫ R6三角屋
⑬ 熊町小学校
⑭ 大熊町熊町
⑮ 大熊町熊川

地形図上の任意点をクリックすると評価点の値を表示します。(再クリックすると消去します。)

システムメニュー

評価結果表示

評価全領域 (等値線)

計算種別:

- リアルタイム
- 予測
- 排気筒
- 建屋
- 再現
- 支援

評価項目:

- 希ガス 実効線量
- よう素 甲状腺の等価線量
- 合計 内部被ばく実効線量(成人)
- 実効線量合計値
- 放射性物質分布

評価対象: 個人線量

ステップ:

45	2011/03/14	18:20	▽
46	2011/03/14	18:30	
47	2011/03/14	18:40	
48	2011/03/14	18:50	
49	2011/03/14	19:00	▽
50	2011/03/14	19:10	
51	2011/03/14	19:20	
52	2011/03/14	19:30	
53	2011/03/14	19:40	
54	2011/03/14	19:50	
55	2011/03/14	20:00	
56	2011/03/14	20:10	/

方位線表示: しない

描画方法: 網かけ 標高図

等値線レベル: 自動

評価点表示: 評価値

帳票印字

計算条件表示

終了

放出場所: 3号機建屋 希ガス放出率: 0.00E+00 [Bq/s] 等値線レベル:

放出開始時刻: 2011/03/14 10:50 希ガス放出量: 6.00E+17 [Bq]

陸側: 2.1E+01	◆ S	1.01 [km]	1.0E-02 [mSv]
海側: 1.8E+00	◆ S	10.01 [km]	1.0E-01 [mSv]
			1.0E+00 [mSv]
			1.0E+01 [mSv]

8°10'

29.9m

希

演習時線量子測評価システム

現在時刻: 2011/03/14 14:47

50km X 50km

● サイト原点
<アメダス観測局>
①川内
②浪江
③広野
<特定評価地点>
①双葉町郡山
②双葉厚生病院
③双葉北小学校
④双葉中学校
⑤双葉南小学校
⑥双葉町前田
⑦双葉町山田中平
⑧大熊中学校
⑨県立大野病院
⑩大野小学校
⑪双葉病院
⑫R6三角屋
⑬熊町小学校
⑭大熊町熊町
⑮大熊町熊川

地形図上の任意点をクリックすると評価点の値を表示します。(再クリックすると消去します。)

システムメニュー

評価結果表示

評価全領域 (等値線)

計算種別: リアルタイム

予測

排気筒

建屋

再現

支援

評価項目: 希ガス 実効線量

よう素 甲状腺の等価線量

合計 内部被ばく実効線量(成人)

実効線量合計値

放射性物質分布

評価対象: 小児 個人線量

ステップ:

45	2011/03/14	18:20
46	2011/03/14	18:30
47	2011/03/14	18:40
48	2011/03/14	18:50
49	2011/03/14	19:00
50	2011/03/14	19:10
51	2011/03/14	19:20
52	2011/03/14	19:30
53	2011/03/14	19:40
54	2011/03/14	19:50
55	2011/03/14	20:00
56	2011/03/14	20:10

方位線表示: しない

描画方法: 網かけ 標高図

等値線レベル: 自動

評価点表示: 評価値

帳票印字

計算条件表示

終了

放出場所: 3号機建屋
放出開始時刻: 2011/03/14 10:50

よう素放出率: 0.00E+00 [Bq/s]
よう素放出量: 5.01E+14 [Bq]
(I-131 換算値)

等値線レベル:

1.0E-01 [mSv]
1.0E+00 [mSv]
1.0E+01 [mSv]
1.0E+02 [mSv]

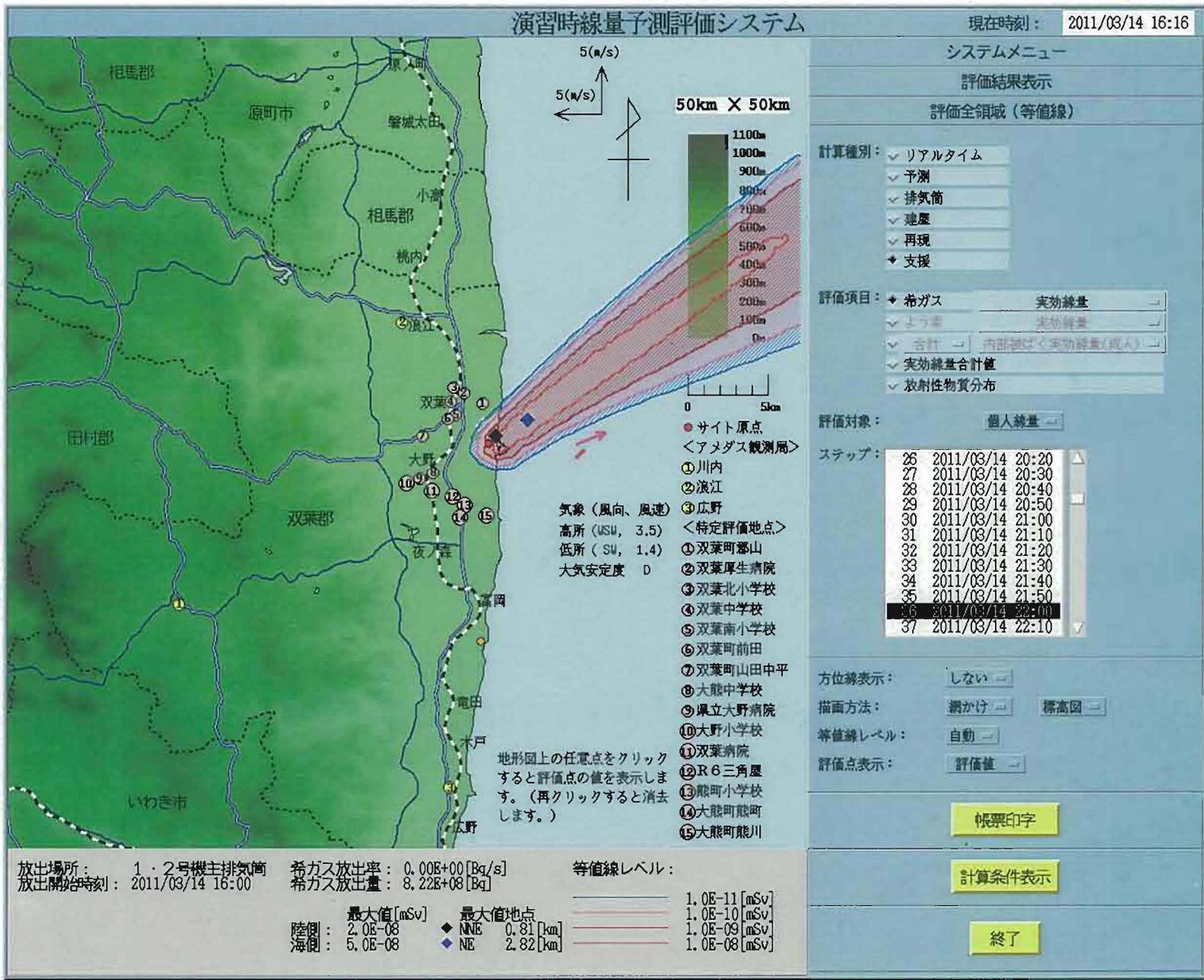
最大値[mSv] 最大値地点

陸側: 1.3E+02	◆ S	1.01 [km]
海側: 7.6E+00	◆ S	9.01 [km]

77°7'12
29.9m

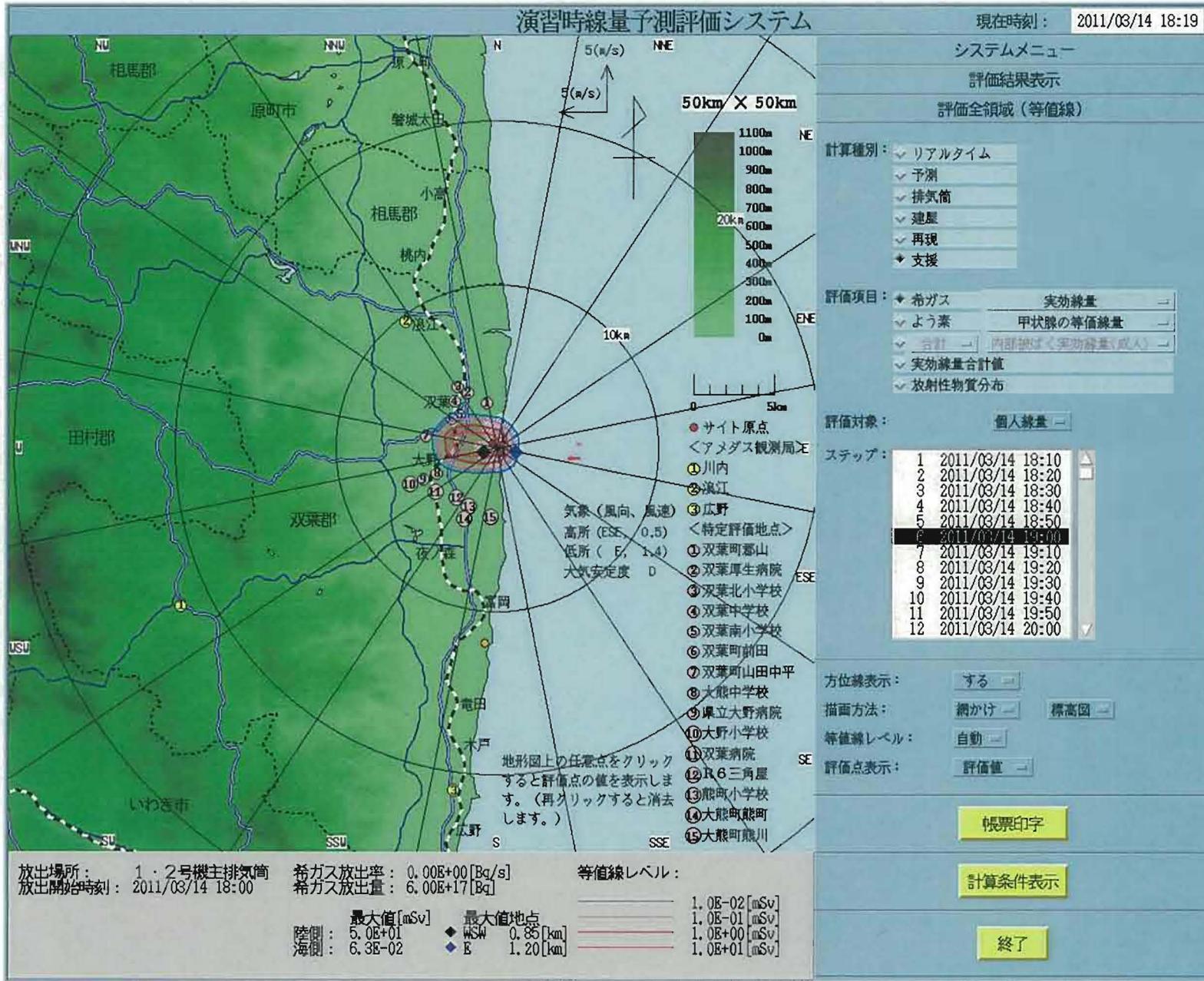
8°(0)

97



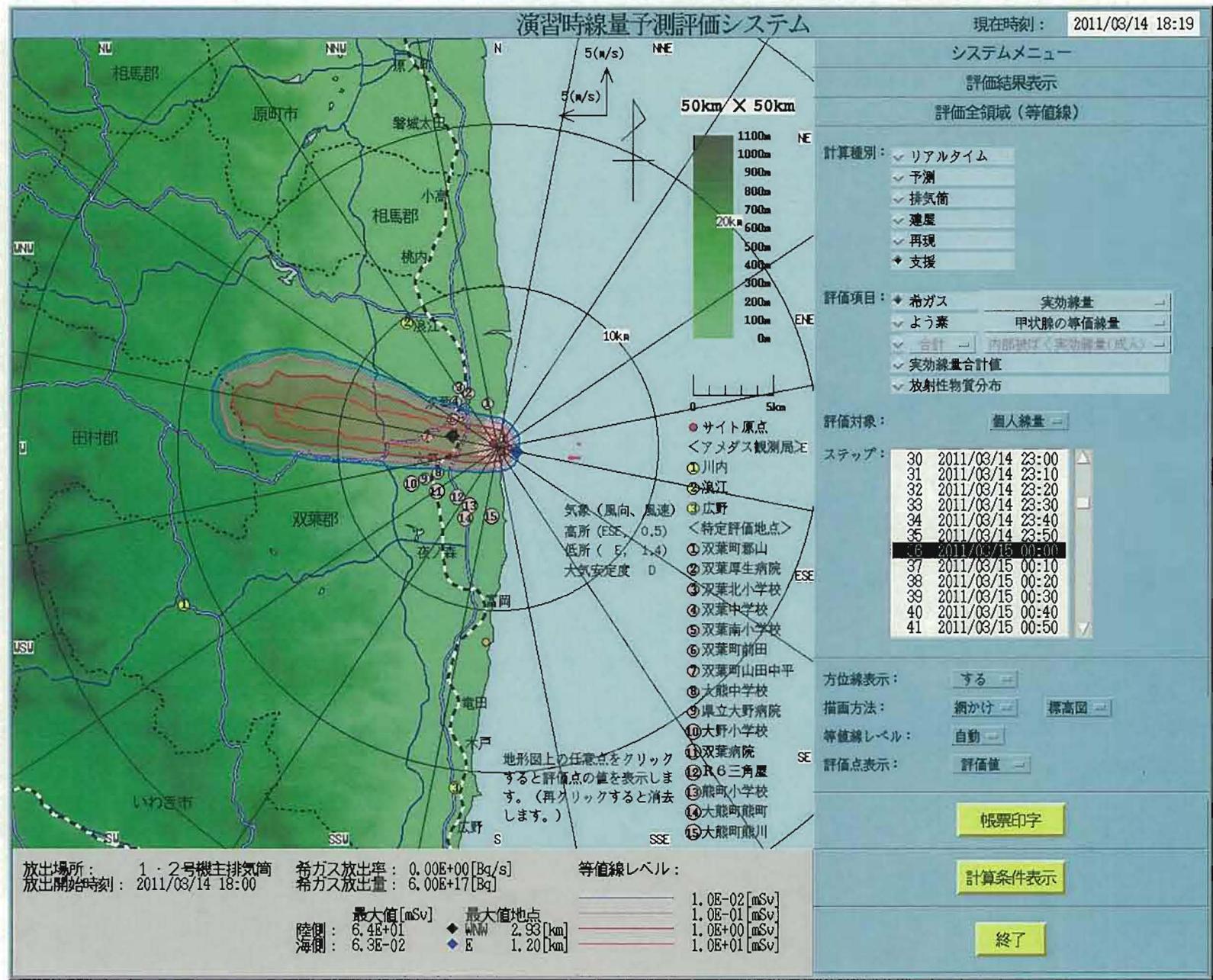
6h
✕
計

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。



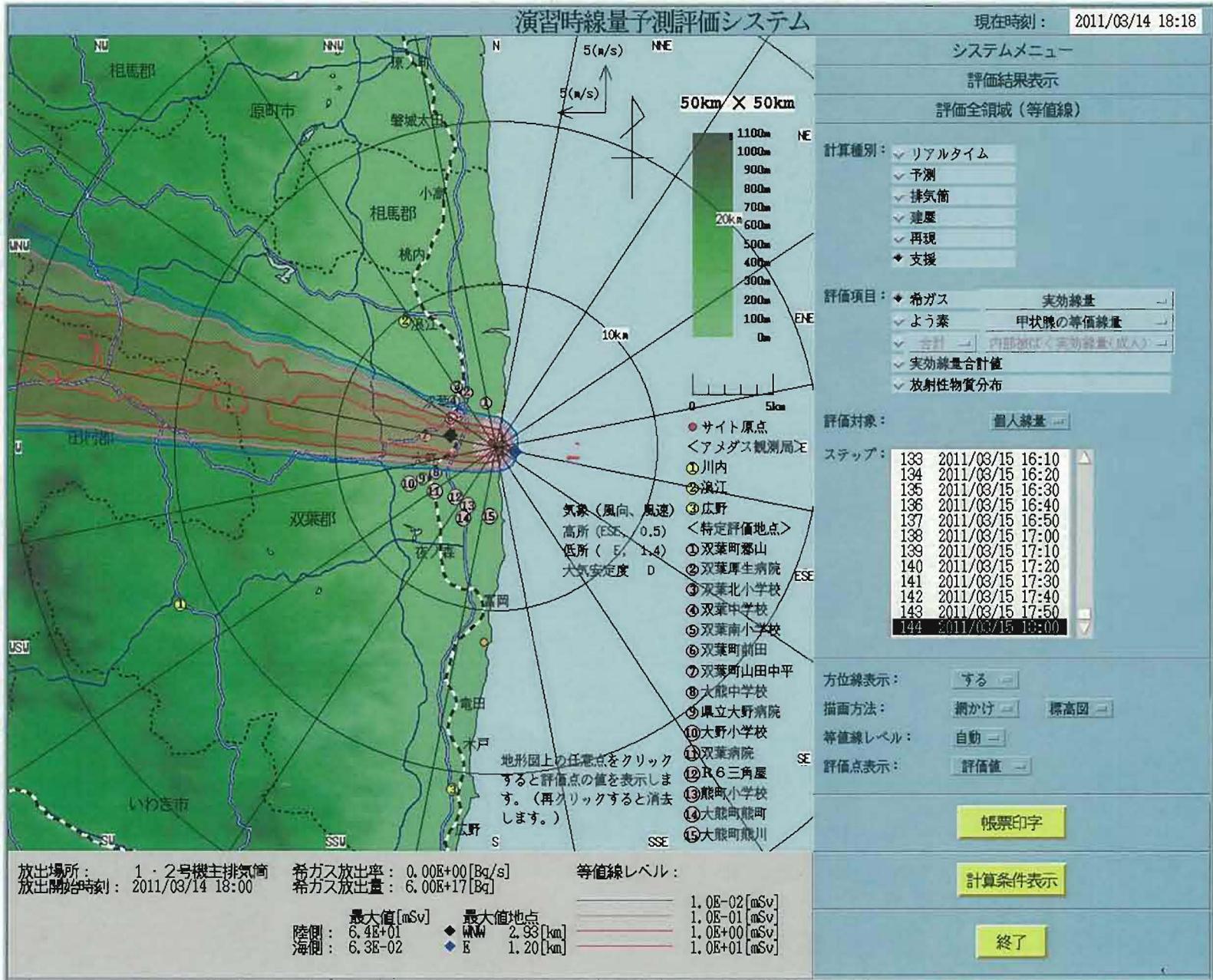
1h
計

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。

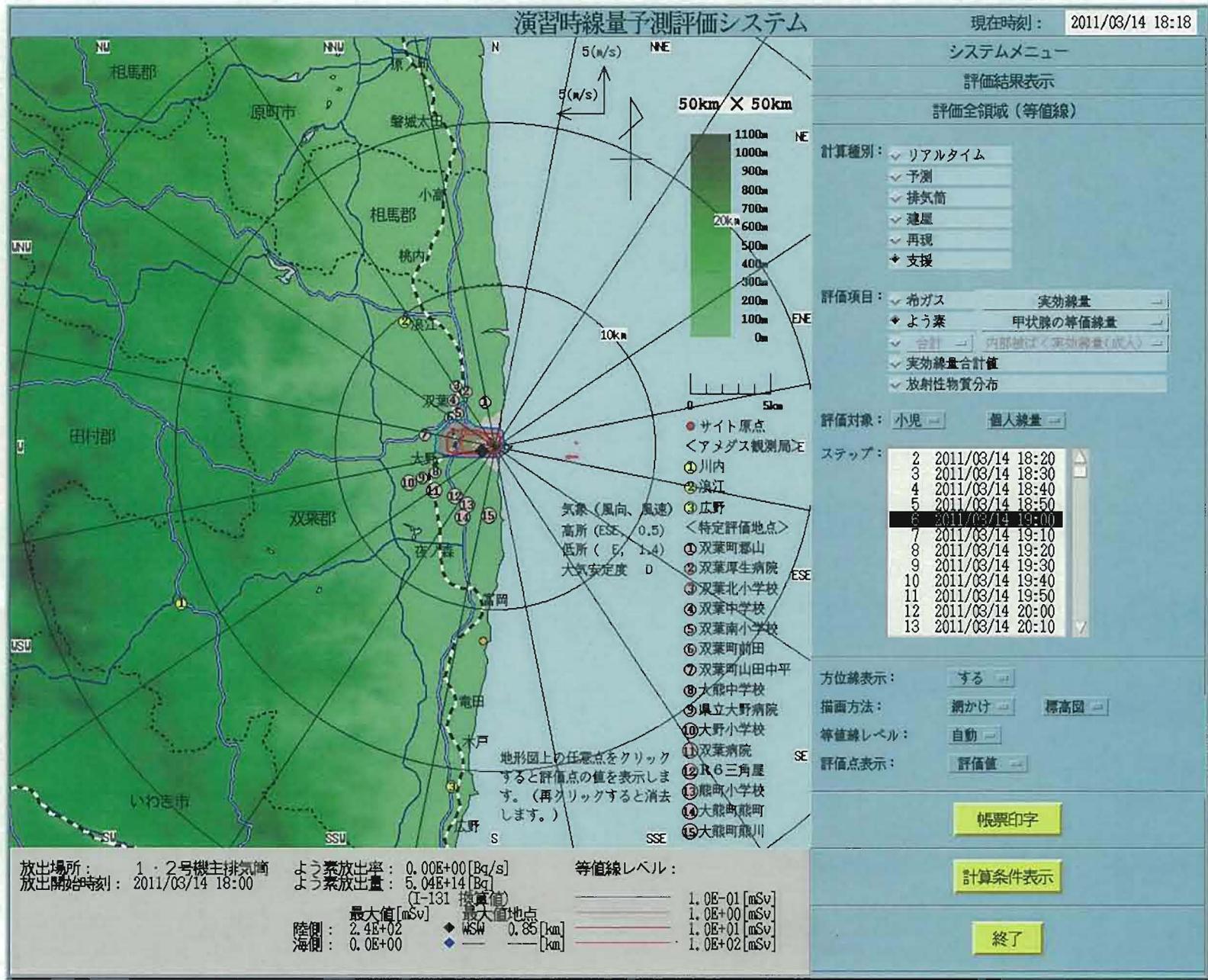


6h
奇

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。

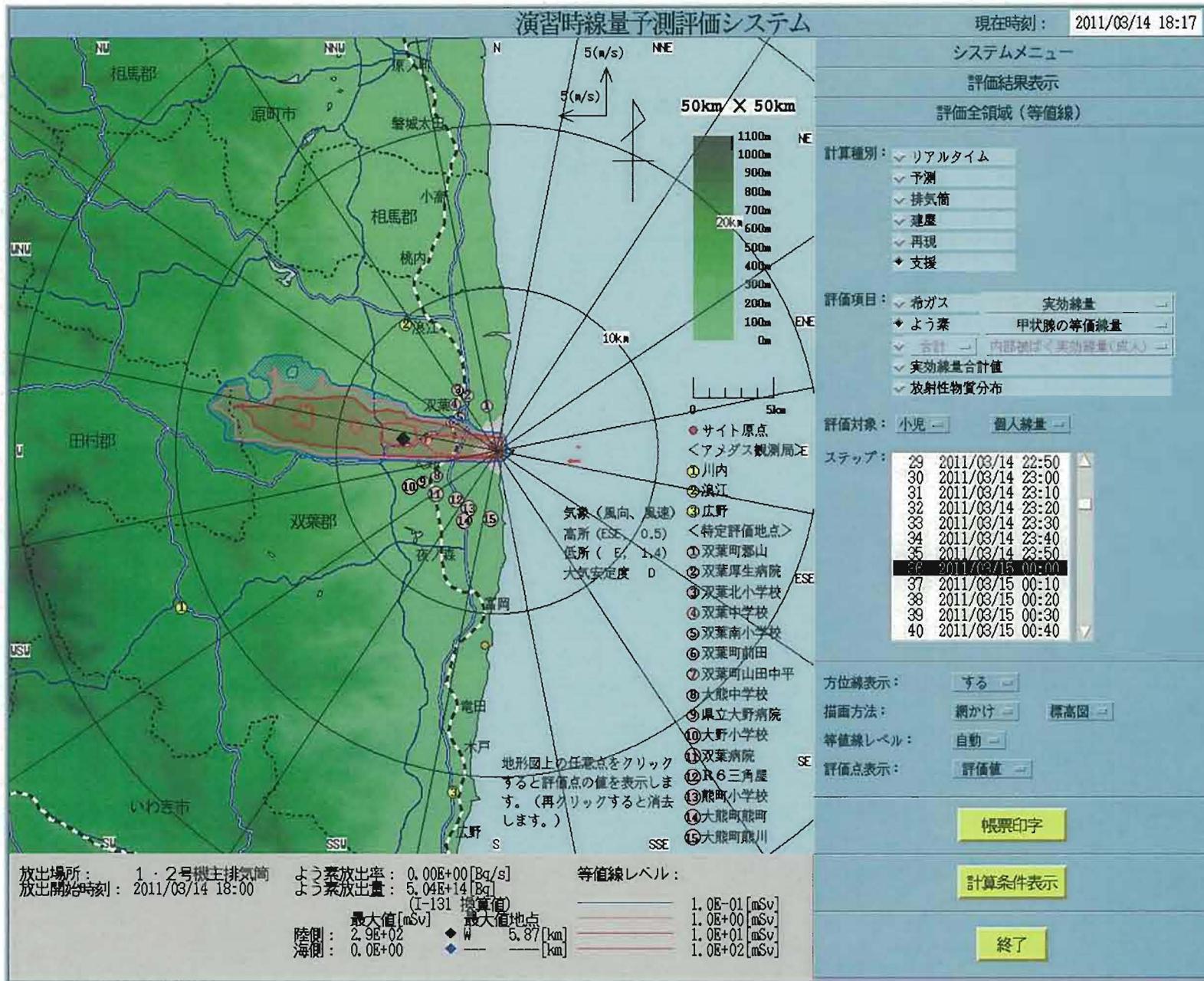


24 h
希



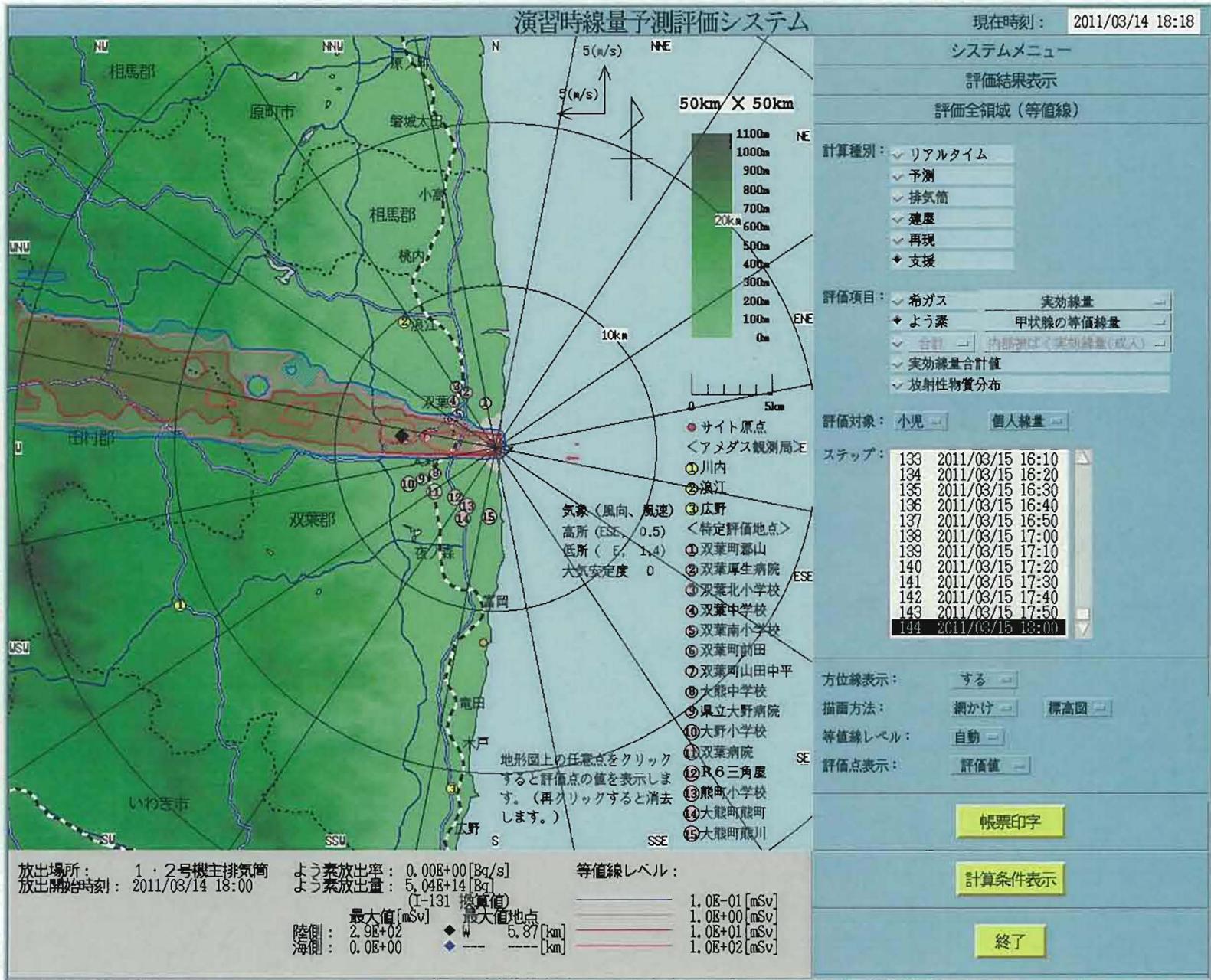
1h
17

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。



6h
甲

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。



24h
甲

資料一覧

資料 No.	月 日	対象号機
1 - 1 ~ 4	平成 23 年 3 月 13 日	福島第一 2 号機
-	平成 23 年 3 月 14 日	福島第一 3 号機
2 - 1 ~ 6	平成 23 年 3 月 14 日	福島第一 3 号機
3 - 1 ~ 19	平成 23 年 3 月 14 日	福島第一 3 号機
4 - 1 ~ 2	平成 23 年 3 月 14 日	福島第一 2 号機
5 - 1 ~ 6	平成 23 年 3 月 14 日	福島第一 2 号機

資料が確認できなかったもの

備 考

拡散予測を通報連絡した資料については、昨年（平成 23 年）10 月 15 日に公表しておりますが、今回、当社の緊急時対策本部において情報共有された D I A N A の資料を整理して取りまとめたことから、前回の追加資料として公表したものです。

事故当時、電源が喪失して排気筒モニタや気象観測装置からのデータが一切得られない状況の中、実際の放出量の代わりに原子炉設置許可申請書に記載した「重大事故」や「仮想事故」評価の中で用いた値などを使い、D I A N A による福島第一原子力発電所周辺への放射性物質拡散予測を様々なケースで行っていたものであり、本来の予測に必要な実際の放出事象や気象条件を反映した影響予測（線量の強さや拡散範囲）や、あるいは実際の状態を再現するようなシミュレーションにはなっておらず、既に通報している参考情報を補強するような情報にはなっておりません。

資料には手書きの記載が含まれておりますが、当社で保管している原本に記載されているものであり、一部明らかな記載ミスもありますが、そのまま掲載しております。なお、一部、人名が記載されているため、マスキングしている箇所があります。

以 上