

福島県環境放射線モニタリング・メッシュ調査（第2回）結果に基づく
空間線量率マップの作成について

平成23年12月2日
原子力災害現地対策本部（放射線班）
福島県災害対策本部（原子力班）

「福島県環境放射線モニタリング・メッシュ調査（第2回）結果について（確定値）」（平成23年11月29日公表済み）を基に、空間線量率マップを別紙のとおり作成しましたのでお知らせします。

また、第1回調査（平成23年4月12日～16日、29日に実施）と比較するため、第1回調査結果から、同様な空間線量率マップを併せて作成しました。

<参考>

各方部の調査結果の概要

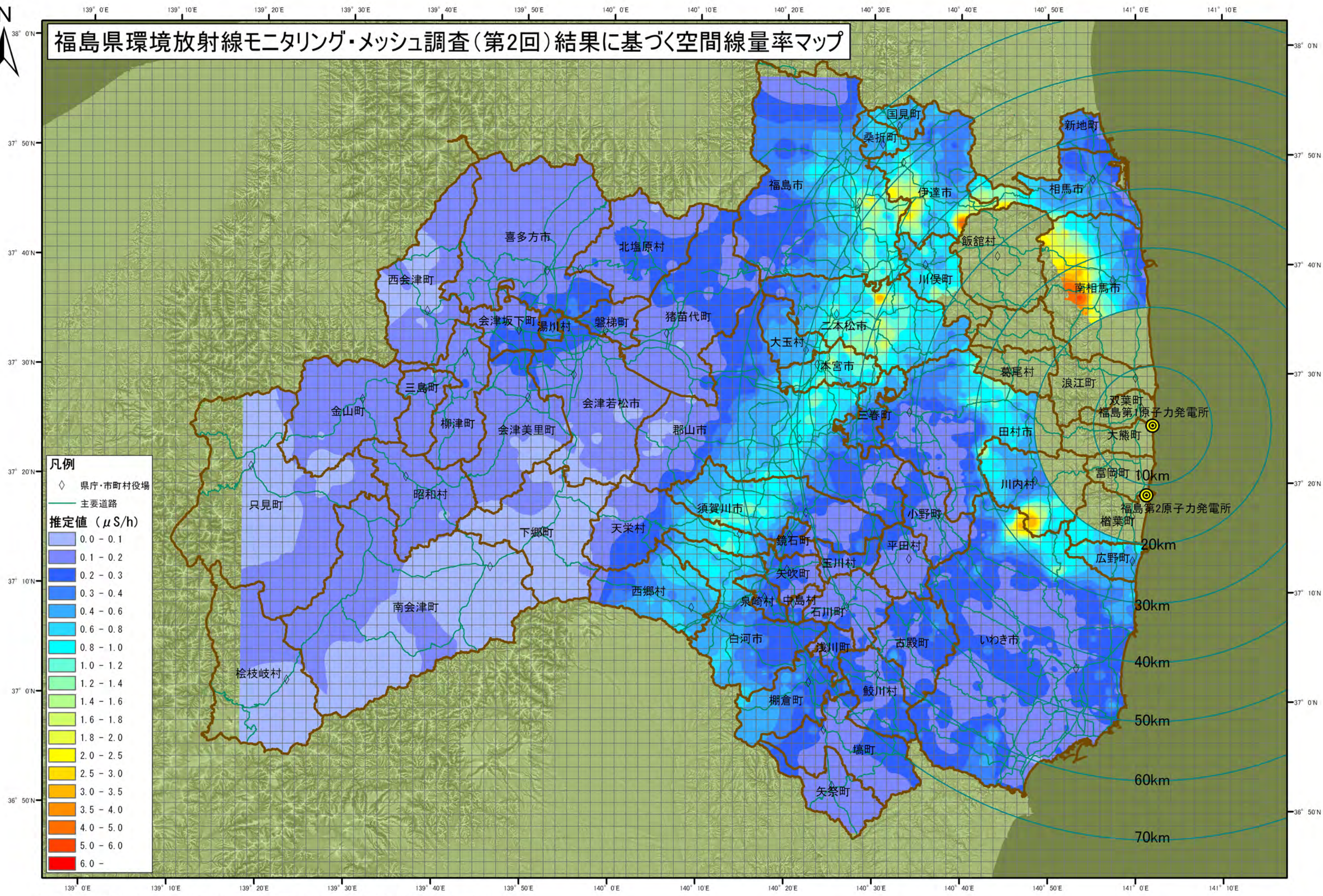
方部	調査地点数	最大値 (μ Sv/h)	最小値 (μ Sv/h)	第1回調査測定値 (μ Sv/h)
県北	397	4.3 伊達市・月舘町月舘	0.13 福島市・飯坂町茂庭下釜 他	0.16 ～4.4
県中	942	1.4 須賀川市・北横田風用田 他	0.08 郡山市・湖南町赤津 他	0.12 ～2.6
県南	279	1.2 白河市・大信隈戸カケ塚	0.10 矢祭町・東舘石田 他	0.12 ～1.8
会津	453	0.36 湯川村・熊ノ目熊川	0.07 会津美里町・旭市川	0.09 ～0.88
南会津	151	0.17 南会津町・和泉田	0.06 下郷町・落合 他	0.04 ～0.20
相双	203	5.2 南相馬市・原町区高倉	0.11 相馬市・磯部大浜 他	0.18 ～6.8
いわき	351	3.4 いわき市・川前町下桶売	0.07 いわき市・岩間町塚原	0.14 ～2.8
合計	2,776	5.2 南相馬市・原町区高倉	0.06 下郷町・落合 他	0.04 ～6.8

※ 「第1回調査測定値」は「平成23年5月2日公表 福島県環境放射線モニタリング・メッシュ調査結果」より今回調査対象外の計画的避難区域のデータを除外したもの。

※ 主に舗装面の調査地点において、地表面から1mで測定した。



福島県環境放射線モニタリング・メッシュ調査(第2回)結果に基づく空間線量率マップ



凡例

- ◇ 県庁・市町村役場
- 主要道路

推定値 (μS/h)

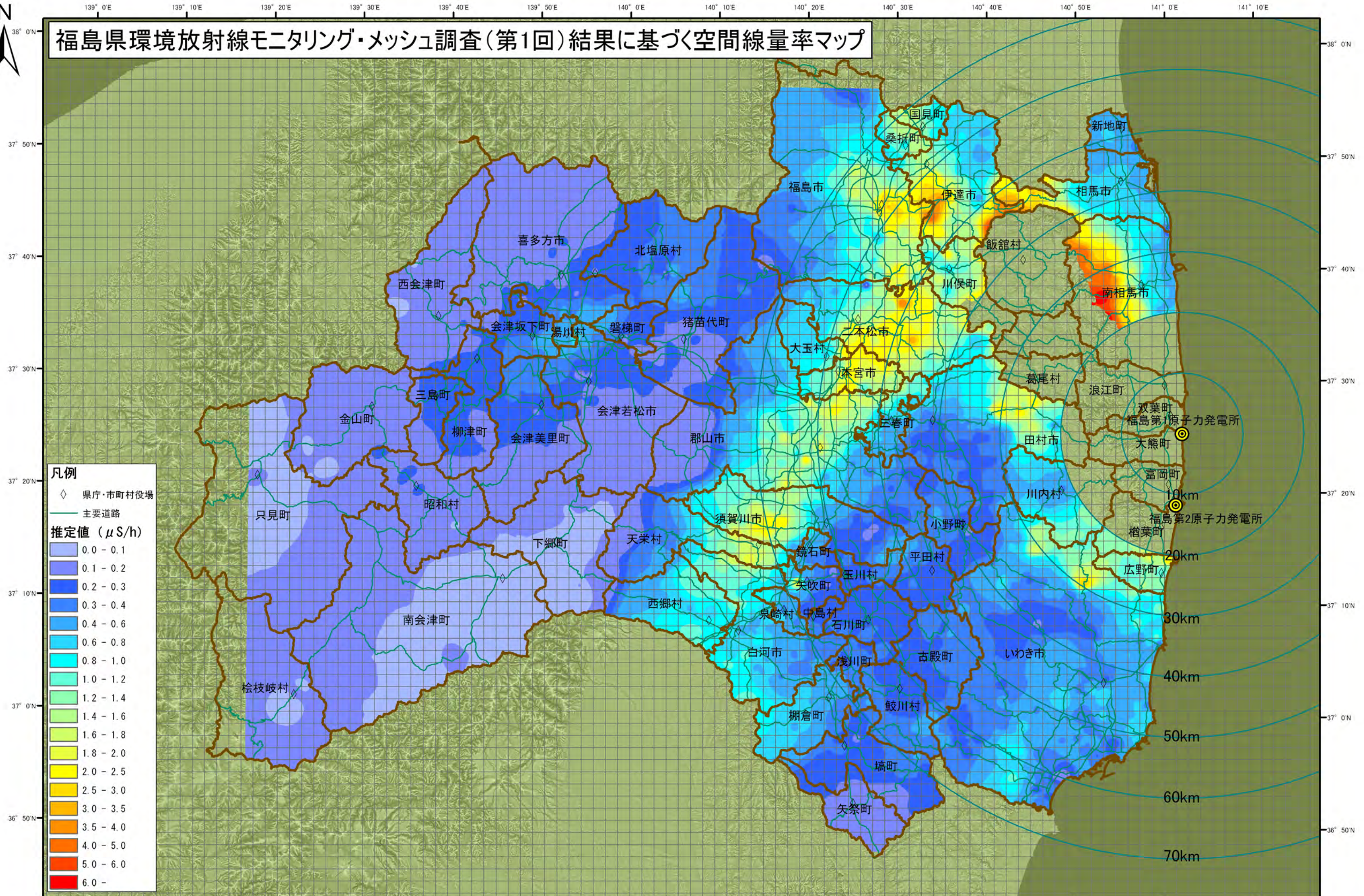
0.0 - 0.1
0.1 - 0.2
0.2 - 0.3
0.3 - 0.4
0.4 - 0.6
0.6 - 0.8
0.8 - 1.0
1.0 - 1.2
1.2 - 1.4
1.4 - 1.6
1.6 - 1.8
1.8 - 2.0
2.0 - 2.5
2.5 - 3.0
3.0 - 3.5
3.5 - 4.0
4.0 - 5.0
5.0 - 6.0
6.0 -

「この地図は、国土地理院発行、数値地図50mメッシュ(標高)、国土数値情報(行政区画)を使用し作成したものである。」
 ※この空間線量率マップは、道路(舗装路)上のモニタリング結果を元に作成している。
 ※測定地点間の補正については、IDW法により内挿補間している。
 ※実測値がない部分については、補間できないため色塗りされていない。





福島県環境放射線モニタリング・メッシュ調査(第1回)結果に基づく空間線量率マップ



凡例

- ◇ 県庁・市町村役場
- 主要道路

推定値 (μS/h)

0.0 - 0.1
0.1 - 0.2
0.2 - 0.3
0.3 - 0.4
0.4 - 0.6
0.6 - 0.8
0.8 - 1.0
1.0 - 1.2
1.2 - 1.4
1.4 - 1.6
1.6 - 1.8
1.8 - 2.0
2.0 - 2.5
2.5 - 3.0
3.0 - 3.5
3.5 - 4.0
4.0 - 5.0
5.0 - 6.0
6.0 -

「この地図は、国土地理院発行、数値地図50mメッシュ(標高)、国土数値情報(行政区画)を使用し作成したものである。」
 ※この空間線量率マップは、道路(舗装路)上のモニタリング結果を元に作成している。
 ※この空間線量率マップは、第2回の調査において対象外とした地域(計画的避難区域)の測定結果を除いて表示している。
 ※測定地点間の補正については、IDW法により内挿補間している。
 ※実測値がない部分については、補間できないため色塗りされていない。

測定日: 2011年4月12日~4月16日
 測定機関: 福島県

