

## 福島第一原子力発電所の20km以遠のモニタリング結果について

平成23年4月29日 16時00分現在  
文 部 科 学 省

文部科学省が集計した結果

注) 太下線データが今回追加分

- \* 1 GM(ガイガーミュラー計数管)における値
- \* 2 電離箱における値
- \* 3 NaI(ヨウ化ナトリウム)シンチレータにおける値
- \* 4 測定時間内における測定値の変動範囲

測定場所 (福島第一発電所からの距離)	測定日時	数値 (マイクロシーベルト/時) (記載のない限り屋外)	天候	実施者
測定エリア [1] 福島市杉妻町 (62km北西)	4月29日8時36分	1.0 <u>^2</u>	降雨なし	文部科学省
測定エリア [2] 福島市大波滝ノ入 (56km北西)	4月29日9時00分	2.6 <u>^2</u>	降雨なし	文部科学省
測定エリア [3] 伊達市霊山町石田彦平 (46km北西)	4月29日9時45分	2.6 <u>^2</u>	降雨なし	文部科学省
測定エリア [4] 伊達郡川俣町大字鶴沢字川端 (47km北西)	4月29日9時12分	0.6 <u>^2</u>	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア [5] 相馬市中野寺前 (42km北北西)	4月29日10時30分	0.8 <u>^2</u>	降雨なし	文部科学省
測定エリア [6] 南相馬市鹿島区西町 (32km北)	4月29日10時46分	1.0 <u>^2</u>	降雨なし	文部科学省
測定エリア [7] 南相馬市鹿島区寺内本屋敷 (32km北北西)	4月29日10時52分	0.8 <u>^2</u>	降雨なし	文部科学省
測定エリア [10] <b>二本松市針道中島</b> <b>(44km西北西)</b>	<b>4月29日13時28分</b>	<b>0.5 <u>^2</u></b>	<b>降雨なし</b>	<b>日本原子力研究開発機構</b>
測定エリア [11] <b>二本松市太田字下田</b> <b>(43km西北西)</b>	<b>4月29日12時30分</b>	<b>1.0 <u>^2</u></b>	<b>降雨なし</b>	<b>日本原子力研究開発機構</b>
測定エリア [12] 田村市船引町船引字小沢川代 (39km西)	4月29日11時52分	0.2 <u>^2</u>	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア [13] 田村市常葉町西向屋形 (37km西)	4月29日11時39分	0.4 <u>^2</u>	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア [14] 田村市常葉町常葉内町 (34km西)	4月29日11時29分	0.1 <u>^2</u>	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア [15] 田村市常葉町山根鹿島 (32km西)	4月29日11時09分	0.9 <u>^2</u>	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア [20] 田村市船引町新館下 (41km西)	4月29日13時45分	0.6 <u>^2</u>	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア [21] 双葉郡葛尾村上野川 (32km西北西)	4月29日13時15分	2.1 <u>^2</u>	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア [22] 田村市船引町上移字後田 (35km西北西)	4月29日13時29分	0.3 <u>^2</u>	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア [23] 田村市船引町南移水中内 (39km西北西)	4月29日13時35分	0.5 <u>^2</u>	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア [31] 双葉郡浪江町津島仲沖 (30km西北西)	4月29日9時51分	7.1 <u>^2</u>	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア [32] 双葉郡浪江町赤宇木手七郎 (31km北西)	4月29日10時08分	19.5 <u>^2</u>	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア [33] 相馬郡飯館村長泥 (33km北西)	4月29日10時22分	13.8 <u>^2</u>	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア [34] <b>双葉郡浪江町津島大高木</b> <b>(30km西北西)</b>	<b>4月29日12時24分</b>	<b>5.1 <u>^2</u></b>	<b>降雨なし</b>	<b>日本原子力研究開発機構</b>
測定エリア [36] 伊達郡川俣町山木屋大洪 (40km西北西)	4月29日9時32分	2.6 <u>^2</u>	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア [37] 伊達市霊山町石田宝司沢 (48km北西)	4月29日9時36分	3.5 <u>^2</u>	降雨なし	文部科学省
測定エリア [38] <b>いわき市四倉町白岩保木田</b> <b>(34km南南西)</b>	<b>4月29日12時33分</b>	<b>0.8 <u>^2</u></b>	<b>降雨あり</b>	<b>文部科学省</b>
測定エリア [39] 相馬市山上上並木 (41km北北西)	4月29日10時10分	1.0 <u>^2</u>	降雨なし	文部科学省
測定エリア [71] <b>双葉郡広野町下北迫苗代替 (注)</b> <b>(23km南)</b>	<b>4月29日13時20分</b>	<b>0.2 <u>^2</u></b>	<b>降雨なし</b>	<b>文部科学省</b>
測定エリア [71] <b>双葉郡広野町下北迫苗代替 (注)</b> <b>(23km南)</b>	<b>4月29日8時37分</b>	<b>0.5 <u>^2</u></b>	<b>降雨なし</b>	<b>警察(NBC対策部隊)</b>
測定エリア [72] <b>いわき市久之浜町久之浜字北荒蒔</b> <b>(31km南)</b>	<b>4月29日13時00分</b>	<b>1.6 <u>^2</u></b>	<b>降雨あり</b>	<b>文部科学省</b>
測定エリア [72] <b>いわき市久之浜町久之浜字北荒蒔</b> <b>(31km南)</b>	<b>4月29日9時05分</b>	<b>0.3 <u>^2</u></b>	<b>降雨なし</b>	<b>警察(NBC対策部隊)</b>

- \*1 GM(ガイガーミューラー計数管)における値
- \*2 電離箱における値
- \*3 NaI(ヨウ化ナトリウム)シンチレータにおける値
- \*4 測定時間内における測定値の変動範囲

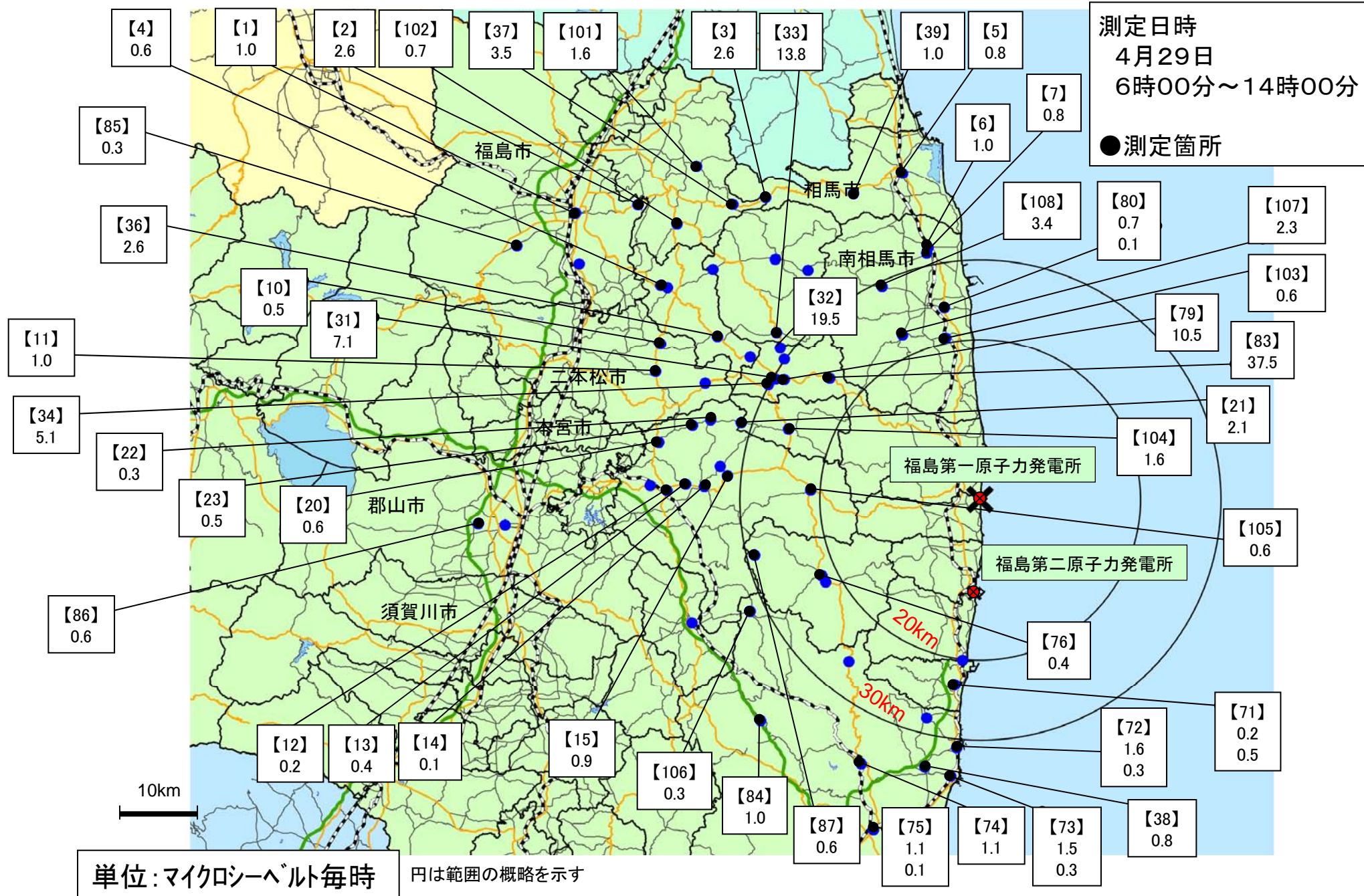
測定場所 (福島第一発電所からの距離)	測定日時	数値 (マイクロシーベルト/時) (記載のない限り屋外)	天候	実施者
測定エリア【73】 いわき市四倉町 (35km南)	4月29日12時49分	1.5 <sup>*2</sup>	降雨なし	文部科学省
測定エリア【73】 いわき市四倉町 (35km南)	4月29日9時19分	0.3 <sup>*2</sup>	降雨なし	警察(NBC対策部隊)
測定エリア【74】 いわき市小川町高萩 (36km南南西)	4月29日12時07分	1.1 <sup>*2</sup>	降雨なし	文部科学省
測定エリア【75】 いわき市内郷御厩町 (43km南南西)	4月29日10時43分	1.1 <sup>*2</sup>	降雨なし	文部科学省
測定エリア【75】 いわき市内郷御厩町 (43km南南西)	4月29日9時48分	0.1 <sup>*2</sup>	降雨なし	警察(NBC対策部隊)
測定エリア【76】 双葉郡川内村上川内早渡 (22km西南西)	4月29日10時22分	0.4 <sup>*2</sup>	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア【79】 双葉郡浪江町下津島萱深 (29km西北西)	4月29日10時59分	10.5 <sup>*2</sup>	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア【80】 南相馬市原町区高見町 (24km北)	4月29日11時11分	0.7 <sup>*2</sup>	降雨なし	文部科学省
測定エリア【80】 南相馬市原町区高見町 (24km北)	4月29日8時20分	0.1 <sup>*2</sup>	降雨なし	警察(NBC対策部隊)
測定エリア【83】 双葉郡浪江町赤字木柵平 (24km北西)	4月29日11時18分	37.5 <sup>*2</sup>	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア【84】 いわき市三和町差塩 (39km南西)	4月29日10時03分	1.0 <sup>*2</sup>	降雨なし	文部科学省
測定エリア【85】 福島市荒井原宿 (66km西北西)	4月29日6時00分	0.3 <sup>*2</sup>	降雨なし	防衛省
測定エリア【86】 郡山市大槻町長右工門林 (63km西)	4月29日6時00分	0.6 <sup>*2</sup>	降雨なし	防衛省
測定エリア【87】 双葉郡川内村上川内花ノ内 (29km西南西)	4月29日6時00分	0.6 <sup>*2</sup>	降雨なし	防衛省
測定エリア【101】 伊達市霊山町大石字三ノ輪 (55km北西)	4月29日9時20分	1.6 <sup>*2</sup>	降雨なし	文部科学省
測定エリア【102】 伊達市月館町月館字町 (50km北西)	4月29日13時31分	0.7 <sup>*2</sup>	降雨なし	文部科学省
測定エリア【103】 南相馬市原町区高字大豆柄内 (20km北)	4月29日12時16分	0.6 <sup>*2</sup>	降雨なし	文部科学省
測定エリア【104】 双葉郡葛尾村大字落合字落合 (25km北西)	4月29日12時08分	1.6 <sup>*2</sup>	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア【105】 田村市都路町古道字寺ノ前 (25km西)	4月29日10時49分	0.6 <sup>*2</sup>	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア【106】 いわき市川前町小白井字将監小屋 (30km南西)	4月29日9時57分	0.3 <sup>*2</sup>	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア【107】 南相馬市原町区馬場字中内 (25km北北西)	4月29日12時30分	2.3 <sup>*2</sup>	降雨なし	文部科学省
測定エリア【108】 南相馬市原町区大原台畑 (30km北北西)	4月29日12時46分	3.4 <sup>*2</sup>	降雨なし	文部科学省

(注)【71】:同じ地区であるが数百メートル離れた地点である。

# 福島第一原子力発電所周辺のモニタリング結果

測定日時  
4月29日  
6時00分～14時00分

●測定箇所



単位：マイクロシーベルト毎時  
円は範囲の概略を示す

# 《 日常生活と放射線 》



※ Sv【シーベルト】=放射線の種類による生物効果の定数(※) × Gy【グレイ】

※ X線、γ線では 1