

## 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22日 10時00分現在  
文 部 科 学 省

○文部科学省が集計した結果

注)太字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1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 (約60km北西)	4月21日14時49分	1.8 <sup>*2</sup>	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア【1】 福島市杉妻町 (約60km北西)	4月21日8時29分	0.9 <sup>*2</sup>	降雨なし	文部科学省
測定エリア【2】 福島市大波瀧ノ入 (約55km北西)	4月21日9時04分	1.7 <sup>*2</sup>	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 (約45km北西)	4月21日10時10分	2.9 <sup>*2</sup>	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 (約50km北西)	4月21日13時58分	1.5 <sup>*2</sup>	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 (約45km北)	4月21日10時56分	0.4 <sup>*2</sup>	降雨なし	文部科学省
測定エリア【6】 南相馬市鹿島区西町 (約35km北)	4月21日11時19分	1.0 <sup>*2</sup>	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 (約35km北)	4月21日11時30分	0.6 <sup>*2</sup>	降雨なし	文部科学省
測定エリア【10】 二本松市針道中島 (約40km北西)	4月21日13時06分	0.8 <sup>*2</sup>	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア【11】 二本松市太田字下田 (約40km北西)	4月21日12時55分	0.9 <sup>*2</sup>	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア【12】 田村市船引町船引字小沢川代 (約40km西)	4月21日12時03分	0.1 <sup>*2</sup>	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 (約40km西)	4月21日11時51分	0.1 <sup>*2</sup>	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 (約35km西)	4月21日11時40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【15】 田村市常葉町山根鹿島 (約35km西)	4月21日11時21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【20】 田村市船引町新館下 (約45km北西)	4月21日13時22分	1.2 <sup>*2</sup>	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 (約30km西北西)	4月21日12時39分	3.2 <sup>*2</sup>	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 (約35km西北西)	4月21日12時56分	0.2 <sup>*2</sup>	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 (約35km西北西)	4月21日13時06分	0.5 <sup>*2</sup>	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 (約30km西北西)	4月21日9時51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【32】 双葉郡浪江町赤宇木手七郎 (約30km北西)	4月21日10時16分	24.0 <sup>*2</sup>	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 (約30km北西)	4月21日10時37分	13.5 <sup>*2</sup>	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア【34】 双葉郡浪江町津島大高木 (約30km北西)	4月21日11時46分	5.0 <sup>*2</sup>	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア【36】 伊達郡川俣町山木屋大洪 (約40km北西)	4月21日9時29分	3.4 <sup>*2</sup>	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア【37】 伊達市霊山町石田室司沢 (約50km北西)	4月21日9時59分	3.8 <sup>*2</sup>	降雨なし	文部科学省
測定エリア【38】 いわき市四倉町白岩保木田 (約35km南)	4月21日11時44分	1.0 <sup>*2</sup>	降雨なし	文部科学省
測定エリア【39】 相馬市山上上並木 (約45km北)	4月21日10時33分	0.6 <sup>*2</sup>	降雨なし	文部科学省
<b>測定エリア【41】 田村市都路町古道 (約20km西)</b>	<b>4月21日13時05分</b>	<b>0.6<sup>*2</sup></b>	<b>降雨なし</b>	<b>電力会社</b>
<b>測定エリア【41】 田村市都路町古道 (約20km西)</b>	<b>4月21日9時35分</b>	<b>0.6<sup>*2</sup></b>	<b>降雨なし</b>	<b>電力会社</b>
<b>測定エリア【42】 田村市常葉町山根富岡 (約30km西)</b>	<b>4月21日13時00分</b>	<b>0.8<sup>*2</sup></b>	<b>降雨なし</b>	<b>電力会社</b>
<b>測定エリア【42】 田村市常葉町山根富岡 (約30km西)</b>	<b>4月21日9時50分</b>	<b>0.7<sup>*2</sup></b>	<b>降雨なし</b>	<b>電力会社</b>

- \* 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

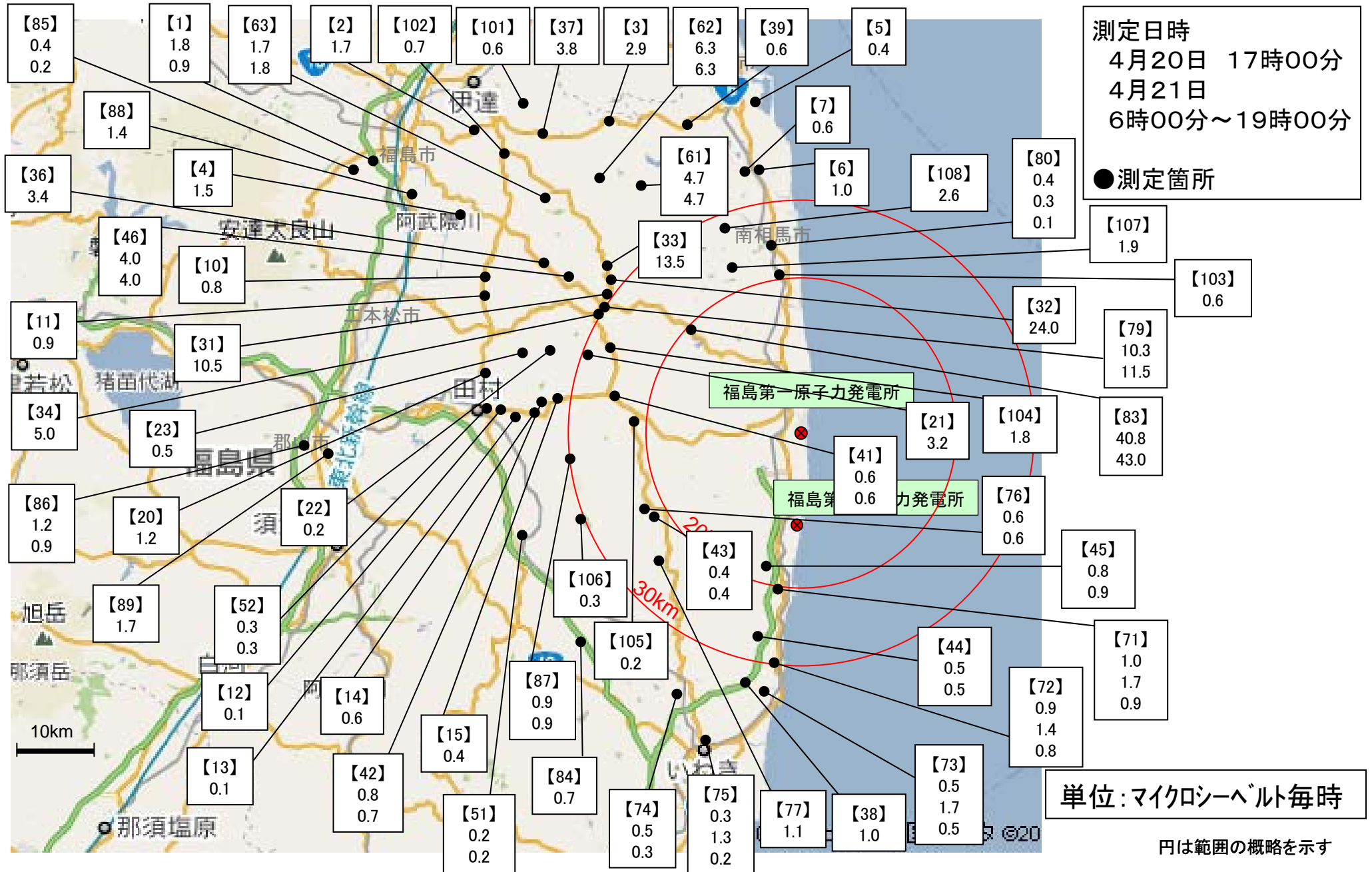
測定場所 (福島第1発電所からの距離)	測定日時	数値 (マイクロシーベルト/時) (記載のない限り屋外)	天候	実施者
測定エリア【43】 双葉郡川内村下川内宮渡 (約20km南西)	4月21日15時00分	0.4 <sup>*2</sup>	降雨なし	電力会社
測定エリア【43】 双葉郡川内村下川内宮渡 (約20km南西)	4月21日11時00分	0.4 <sup>*2</sup>	降雨なし	電力会社
測定エリア【44】 いわき市大久町大久矢ノ目沢 (約30km南)	4月21日13時00分	0.5 <sup>*2</sup>	降雨なし	電力会社
測定エリア【44】 いわき市大久町大久矢ノ目沢 (約30km南)	4月21日10時00分	0.5 <sup>*2</sup>	降雨なし	電力会社
測定エリア【45】 双葉郡楢葉町山田岡美し森 (約20km南)	4月21日13時27分	0.8 <sup>*2</sup>	降雨なし	電力会社
測定エリア【45】 双葉郡楢葉町山田岡美し森 (約20km南)	4月21日9時54分	0.9 <sup>*2</sup>	降雨なし	電力会社
測定エリア【46】 伊達郡川俣町山木屋向出山 (約30km北西)	4月21日13時15分	4.0 <sup>*2</sup>	降雨なし	電力会社
測定エリア【46】 伊達郡川俣町山木屋向出山 (約30km北西)	4月21日10時10分	4.0 <sup>*2</sup>	降雨なし	電力会社
測定エリア【51】 田村郡小野町小野新町館廻 (約40km南西)	4月21日13時56分	0.2 <sup>*3</sup>	降雨なし	福島県
測定エリア【51】 田村郡小野町小野新町館廻 (約40km南西)	4月21日10時39分	0.2 <sup>*3</sup>	降雨なし	福島県
測定エリア【52】 田村市船引町船引馬場川原 (約40km西)	4月21日14時31分	0.3 <sup>*3</sup>	降雨なし	福島県
測定エリア【52】 田村市船引町船引馬場川原 (約40km西)	4月21日11時34分	0.3 <sup>*3</sup>	降雨なし	福島県
測定エリア【61】 相馬郡飯館村八木沢 (約40km北西)	4月21日13時42分	4.7 <sup>*3</sup>	降雨なし	福島県
測定エリア【61】 相馬郡飯館村八木沢 (約40km北西)	4月21日11時59分	4.7 <sup>*3</sup>	降雨なし	福島県
測定エリア【62】 相馬郡飯館村草野大師堂 (約40km北西)	4月21日13時50分	6.3 <sup>*3</sup>	降雨なし	福島県
測定エリア【62】 相馬郡飯館村草野大師堂 (約40km北西)	4月21日11時53分	6.3 <sup>*3</sup>	降雨なし	福島県
測定エリア【63】 相馬郡飯館村二枚橋 (約45km北西)	4月21日14時10分	1.7 <sup>*3</sup>	降雨なし	福島県
測定エリア【63】 相馬郡飯館村二枚橋 (約45km北西)	4月21日10時51分	1.8 <sup>*3</sup>	降雨なし	福島県
測定エリア【71】 双葉郡広野町下北迫苗代替(注) (約25km南)	4月21日14時34分	1.0 <sup>*2</sup>	降雨なし	警察(NBC対策部隊)
測定エリア【71】 双葉郡広野町下北迫苗代替(注) (約25km南)	4月21日12時29分	1.7 <sup>*2</sup>	降雨なし	文部科学省
測定エリア【71】 双葉郡広野町下北迫苗代替(注) (約25km南)	4月21日8時37分	0.9 <sup>*2</sup>	降雨なし	警察(NBC対策部隊)
測定エリア【72】 いわき市久之浜町久之浜字北荒蒔 (約30km南)	4月21日15時05分	0.9 <sup>*2</sup>	降雨なし	警察(NBC対策部隊)
測定エリア【72】 いわき市久之浜町久之浜字北荒蒔 (約30km南)	4月21日12時13分	1.4 <sup>*2</sup>	降雨なし	文部科学省
測定エリア【72】 いわき市久之浜町久之浜字北荒蒔 (約30km南)	4月21日9時13分	0.8 <sup>*2</sup>	降雨なし	警察(NBC対策部隊)
測定エリア【73】 いわき市四倉町 (約35km南)	4月21日15時35分	0.5 <sup>*2</sup>	降雨なし	警察(NBC対策部隊)
測定エリア【73】 いわき市四倉町 (約35km南)	4月21日12時01分	1.7 <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 (約35km南)	4月21日9時30分	0.5 <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 (約35km南)	4月21日11時19分	0.5 <sup>*2</sup>	降雨なし	文部科学省
測定エリア【74】 いわき市小川町高萩 (約35km南)	4月21日9時50分	0.3 <sup>*2</sup>	降雨なし	警察(NBC対策部隊)
測定エリア【75】 いわき市内郷御厩町 (約45km南)	4月21日17時01分	0.3 <sup>*2</sup>	降雨なし	警察(NBC対策部隊)
測定エリア【75】 いわき市内郷御厩町 (約45km南)	4月21日10時58分	1.3 <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 (約45km南)	4月21日7時30分	0.2 <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(注) (約20km南西)	4月21日10時58分	0.6 <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(注) (約20km南西)	4月21日10時41分	0.6 <sup>*2</sup>	降雨なし	日本原子力研究開発機構

- \* 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

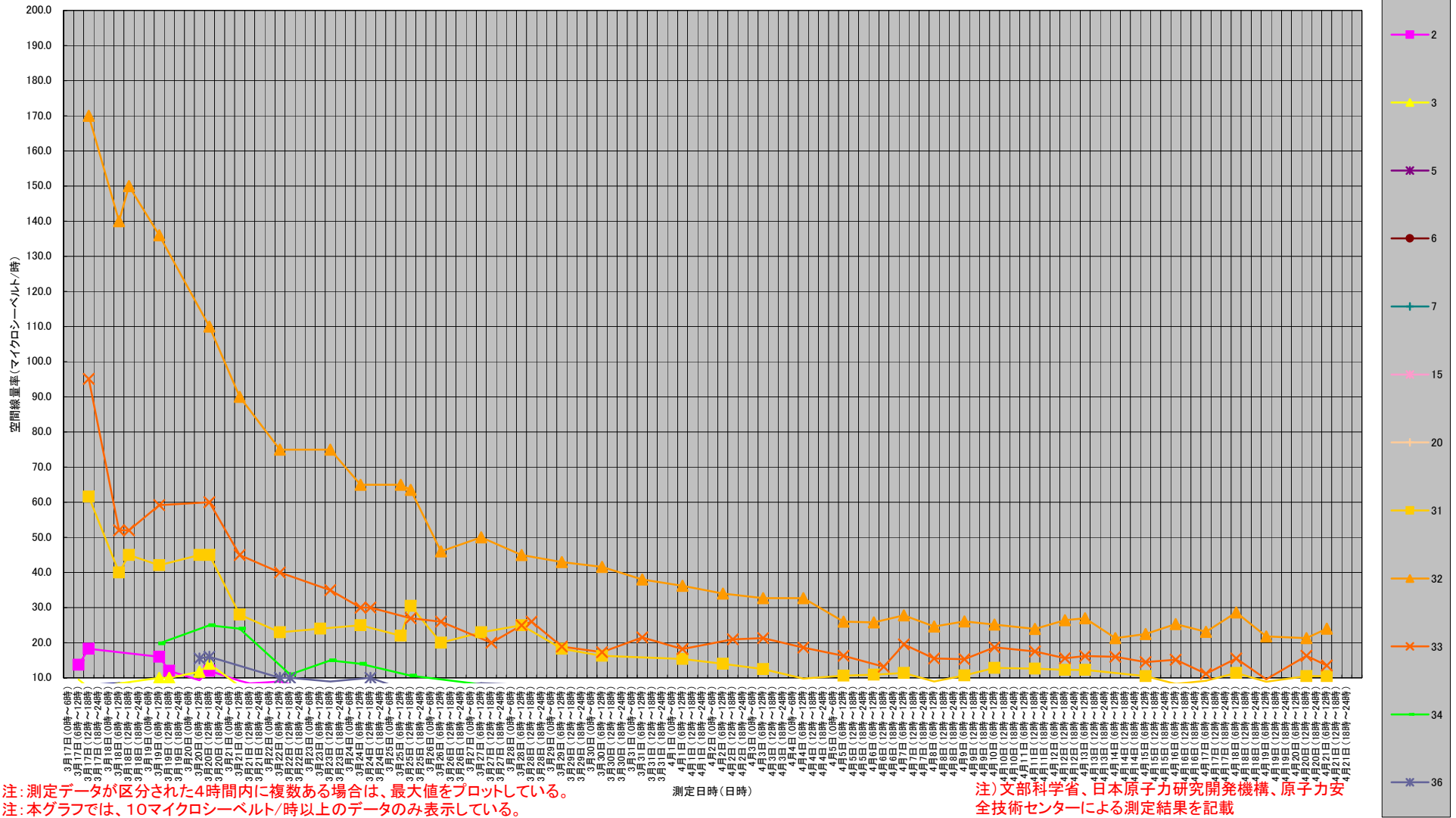
測定場所 (福島第1発電所からの距離)	測定日時	数値 (マイクロシーベルト/時) (記載のない限り屋外)	天候	実施者
測定エリア【77】 いわき市小川町上小川 (約25km南西)	4月21日10時39分	1.1 <sup>*2</sup>	降雨なし	警察(NBC対策部隊)
測定エリア【79】 双葉郡浪江町下津島萱深 (約30km北西)	4月21日18時08分	10.3 <sup>*2</sup>	降雨なし	警察(NBC対策部隊)
測定エリア【79】 双葉郡浪江町下津島萱深 (約30km北西)	4月21日11時09分	11.5 <sup>*2</sup>	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア【80】 南相馬市原町区高見町 (約25km北)	4月21日19時00分	0.4 <sup>*2</sup>	降雨なし	警察(NBC対策部隊)
測定エリア【80】 南相馬市原町区高見町 (約25km北)	4月21日11時57分	0.3 <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 (約25km北)	4月21日7時50分	0.1 <sup>*2</sup>	降雨なし	警察(NBC対策部隊)
測定エリア【83】 双葉郡浪江町赤宇木櫛平 (約20km北西)	4月21日17時56分	40.8 <sup>*2</sup>	降雨なし	警察(NBC対策部隊)
測定エリア【83】 双葉郡浪江町赤宇木櫛平 (約20km北西)	4月21日11時30分	43.0 <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 (約40km南西)	4月21日10時10分	0.7 <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 (約60km北西)	4月21日14時00分	0.4 <sup>*2</sup>	降雨なし	防衛省
測定エリア【85】 福島市荒井原宿 (約60km北西)	4月21日6時00分	0.2 <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 (約55km西)	4月21日14時00分	1.2 <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 (約55km西)	4月21日6時00分	0.9 <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 (約30km西南西)	4月21日14時00分	0.9 <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 (約30km西南西)	4月21日6時00分	0.9 <sup>*2</sup>	降雨なし	防衛省
測定エリア【88】 福島市光が丘 (約55km西北西)	4月20日17時00分	1.4 <sup>*2</sup>	降雨なし	防衛省
測定エリア【89】 郡山市豊田町 (約60km西)	4月20日17時00分	1.7 <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 (約55km北西)	4月21日9時29分	0.6 <sup>*2</sup>	降雨なし	文部科学省
測定エリア【102】 伊達市月舘町月舘字町 (約50km北西)	4月21日14時34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 (約20km北)	4月21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 (約25km西北西)	4月21日12時20分	1.8 <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 (約20km西)	4月21日11時00分	0.2 <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 (約30km南西)	4月21日10時15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 (約25km北北西)	4月21日13時21分	1.9 <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 (約30km北北西)	4月21日13時41分	2.6 <sup>*2</sup>	降雨なし	文部科学省

(注) 【71】【76】:同じ地区であるが数百メートル離れた地点である。

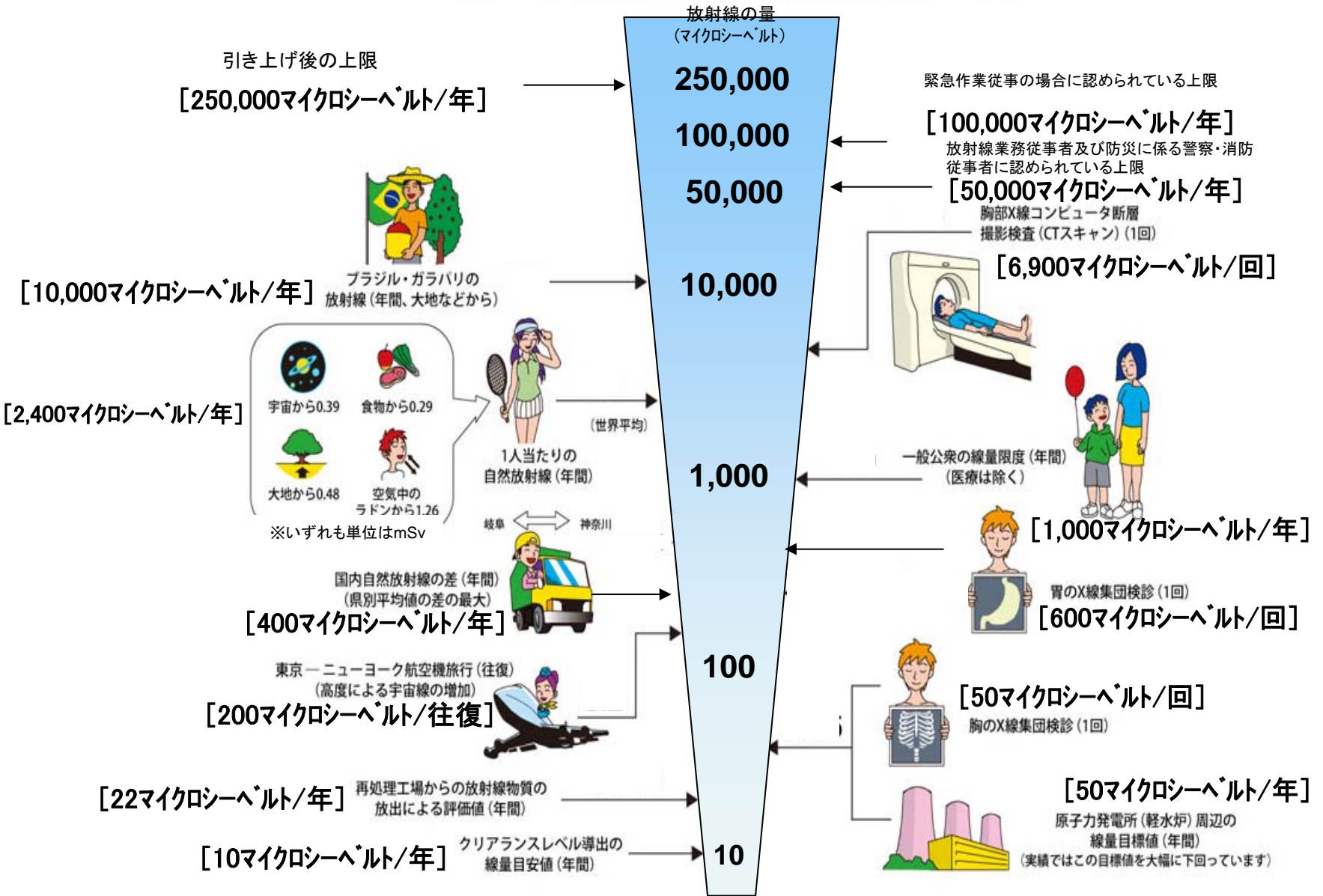
# 福島第一原子力発電所周辺のモニタリング結果



# 福島第一原子力発電所の20km以遠のモニタリング結果の推移



# 《 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