

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14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

- * 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14日8時39分	1.7 <u>〃</u>	降雨なし	日本原子力研究開発機構
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14日9時32分	1.0 <u>〃</u>	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14日9時51分	0.0 <u>〃</u>	降雨なし	文部科学省
測定エリア [11] 二本松市太田字下田 (約40km北西)	4月14日10時00分	1.0 <u>〃</u>	降雨なし	文部科学省
測定エリア [12] 田村市船引町船引字小沢川代 (約40km西)	4月14日10時47分	0.1 <u>〃</u>	降雨なし	文部科学省
測定エリア [13] 田村市常葉町西向屋形 (約40km西)	4月14日11時13分	0.1 <u>〃</u>	降雨なし	文部科学省
測定エリア [14] 田村市常葉町常葉内町 (約35km西)	4月14日11時25分	0.3 <u>〃</u>	降雨なし	文部科学省
測定エリア [15] 田村市常葉町山根鹿島 (約35km西)	4月14日11時37分	0.5 <u>〃</u>	降雨なし	文部科学省
測定エリア [20] 田村市船引町新館下 (約45km北西)	4月14日12時37分	0.5 <u>〃</u>	降雨なし	文部科学省
測定エリア [20] 田村市船引町新館下 (約45km北西)	4月14日10時31分	0.5 <u>〃</u>	降雨なし	文部科学省
測定エリア [21] 双葉郡浪江町津島東館 (約30km西北西)	4月14日12時03分	3.8 <u>〃</u>	降雨なし	文部科学省
測定エリア [22] 田村市船引町上移字後田 (約35km西北西)	4月14日12時20分	0.5 <u>〃</u>	降雨なし	文部科学省
測定エリア [23] 田村市船引町新館曲山 (約35km西北西)	4月14日12時29分	0.8 <u>〃</u>	降雨なし	文部科学省
測定エリア [32] 双葉郡浪江町赤宇木手七郎 (約30km北西)	4月14日10時48分	21.3 <u>〃</u>	降雨なし	文部科学省
測定エリア [33] 相馬郡飯館村長泥 (約30km北西)	4月14日10時11分	16.0 <u>〃</u>	降雨なし	文部科学省
測定エリア [34] 双葉郡浪江町津島大高木 (約30km北西)	4月14日11時36分	5.4 <u>〃</u>	降雨なし	文部科学省
測定エリア [36] 伊達郡川俣町山木屋長橋 (約40km北西)	4月14日9時57分	4.2 <u>〃</u>	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14日11時56分	0.8 <u>〃</u>	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア [71] 双葉郡広野町下北泊苗代替 (約25km南)	4月14日13時08分	0.6 <u>〃</u>	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア [71] 双葉郡広野町下北泊苗代替 (約25km南)	4月14日7時45分	0.3 <u>〃</u>	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14日12時48分	0.6 <u>〃</u>	降雨なし	日本原子力研究開発機構
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14日8時40分	0.4 <u>〃</u>	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14日12時36分	0.8 <u>〃</u>	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア [73] いわき市四倉町 (約35km南)	4月14日9時00分	0.1 <u>〃</u>	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14日12時45分	0.2 <u>〃</u>	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14日11時16分	0.2 <u>〃</u>	降雨なし	日本原子力研究開発機構

- *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【75】 いわき市内郷御殿町 (約45km南)	4月14日10時53分	0.1 ^{*2}	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア【75】 いわき市内郷御殿町 (約45km南)	4月14日7時00分	0.3 ^{*2}	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 (約20km南西)	4月14日11時35分	0.1 ^{*2}	降雨なし	警察(NBC対策部隊)
測定エリア【77】 いわき市小川町上小川 (約25km南西)	4月14日12時00分	0.8 ^{*2}	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14日11時23分	10.7 ^{*2}	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14日8時30分	0.3 ^{*2}	降雨なし	警察(NBC対策部隊)
測定エリア【84】 いわき市三和町差塩 (約40km南西)	4月14日10時12分	0.2 ^{*2}	降雨なし	日本原子力研究開発機構
測定エリア【85】 福島市荒井原宿 (約60km北西)	4月14日14時00分	0.6 ^{*2}	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14日6時00分	0.3 ^{*2}	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14日14時00分	0.9 ^{*2}	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14日6時00分	0.9 ^{*2}	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14日14時00分	0.8 ^{*2}	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14日6時00分	1.3 ^{*2}	降雨なし	防衛省
測定エリア【105】 田村市都路町古道字寺ノ前 (約20km西)	4月14日12時40分	0.5 ^{*2}	降雨なし	文部科学省

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14日
6時00分～14時00分

● 測定箇所

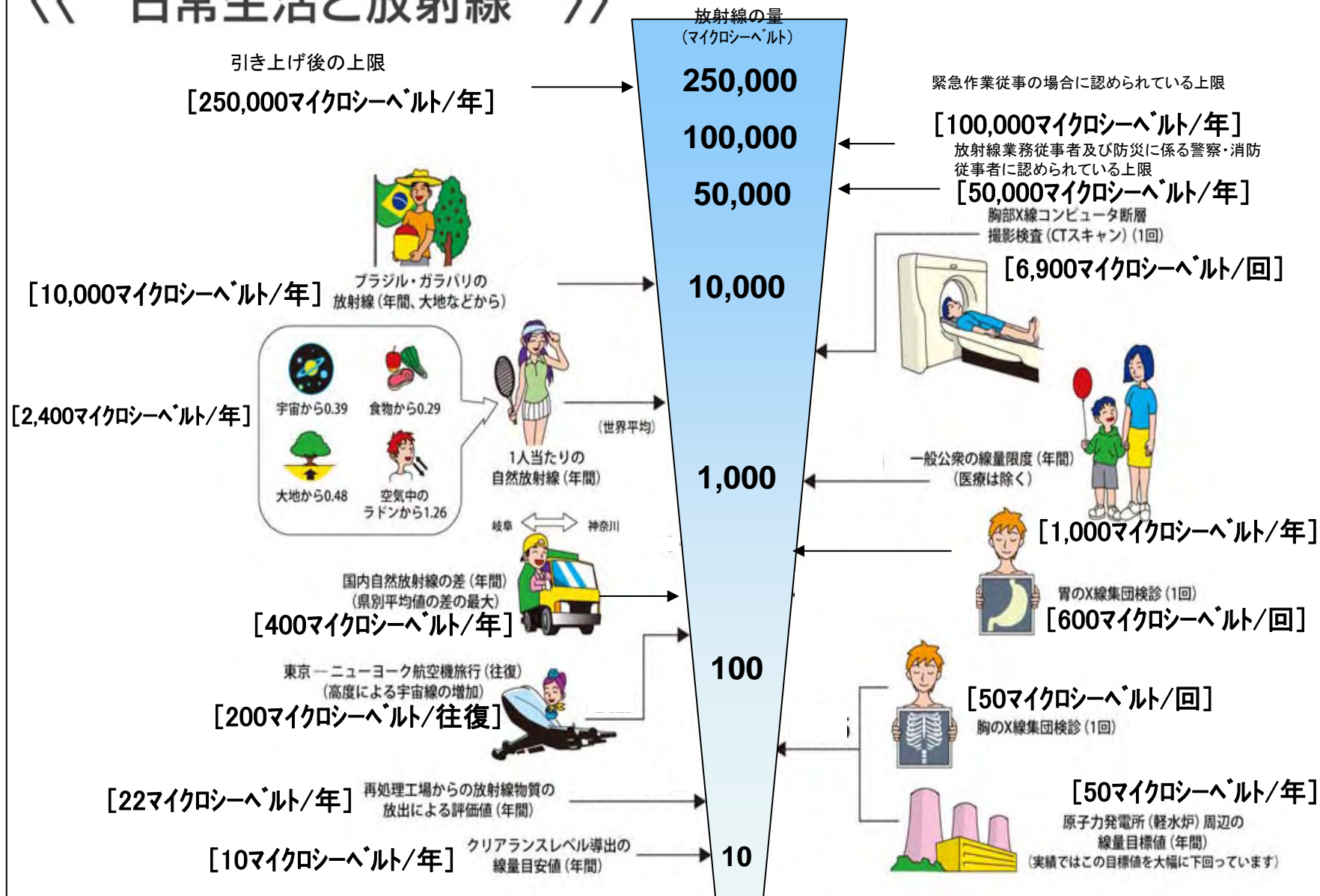


単位：マイクロシーベルト毎時

円は範囲の概略を示す

測定箇所ID	測定値 (μSv/h)
【1】	1.7
【4】	1.0
【85】	0.6 0.3
【36】	4.2
【10】	0.0
【11】	1.0
【34】	5.4
【23】	0.8
【86】	0.9 0.9
【20】	0.5 0.5
【22】	0.5
【12】	0.1
【14】	0.3
【15】	0.5
【87】	0.8 1.3
【84】	0.2
【74】	0.2 0.2
【75】	0.1 0.3
【77】	0.8
【73】	0.8 0.1
【72】	0.6 0.4
【71】	0.6 0.3
【38】	0.8
【76】	0.1
【21】	3.8
【79】	10.7
【33】	16.0
【80】	0.3
【32】	21.3

《 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