

# 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11日 13時00分現在  
文 部 科 学 省

## 文部科学省が集計した結果

- \* 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

| 場所(福島第1発電所からの距離)     | 測定日時        | 数値<br>(マイクロシーベルト/時)<br>(記載のない限り屋外) | 天候   | 実施者         |
|----------------------|-------------|------------------------------------|------|-------------|
| 測定エリア【1】 (約60km北西)   | 4月11日7時29分  | 1.8 <sup>*2</sup>                  | 降雨なし | 文部科学省       |
| 測定エリア【2】 (約55km北西)   | 4月11日8時53分  | 2.7 <sup>*2</sup>                  | 降雨なし | 日本原子力研究開発機構 |
| 測定エリア【3】 (約45km北西)   | 4月11日9時48分  | 3.6 <sup>*2</sup>                  | 降雨なし | 日本原子力研究開発機構 |
| 測定エリア【5】 (約45km北)    | 4月11日10時24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【6】 (約35km北)    | 4月11日10時48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【7】 (約35km北)    | 4月11日10時55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【36】 (約40km北西)  | 4月11日10時34分 | 4.0 <sup>*2</sup>                  | 降雨なし | 文部科学省       |
| 測定エリア【37】 (約50km北西)  | 4月11日9時41分  | 3.6 <sup>*2</sup>                  | 降雨なし | 日本原子力研究開発機構 |
| 測定エリア【39】 (約45km北)   | 4月11日10時11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【75】 (約45km南)   | 4月11日10時40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【76】 (約20km南西)  | 4月11日10時37分 | 0.5 <sup>*2</sup>                  | 降雨なし | 文部科学省       |
| 測定エリア【84】 (約40km南西)  | 4月11日10時12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【85】 (約60km北西)  | 4月11日6時00分  | 0.3 <sup>*2</sup>                  | 降雨なし | 防衛省         |
| 測定エリア【86】 (約55km西)   | 4月11日6時00分  | 1.1 <sup>*2</sup>                  | 降雨なし | 防衛省         |
| 測定エリア【87】 (約30km西南西) | 4月11日6時00分  | 1.2 <sup>*2</sup>                  | 降雨なし | 防衛省         |
| 測定エリア【101】 (約55km北西) | 4月11日9時17分  | 2.2 <sup>*2</sup>                  | 降雨なし | 日本原子力研究開発機構 |
| 測定エリア【105】 (約20km西)  | 4月11日10時57分 | 0.5 <sup>*2</sup>                  | 降雨なし | 文部科学省       |
| 測定エリア【106】 (約30km南西) | 4月11日10時11分 | 0.6 <sup>*2</sup>                  | 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11日  
6時00分～11時00分

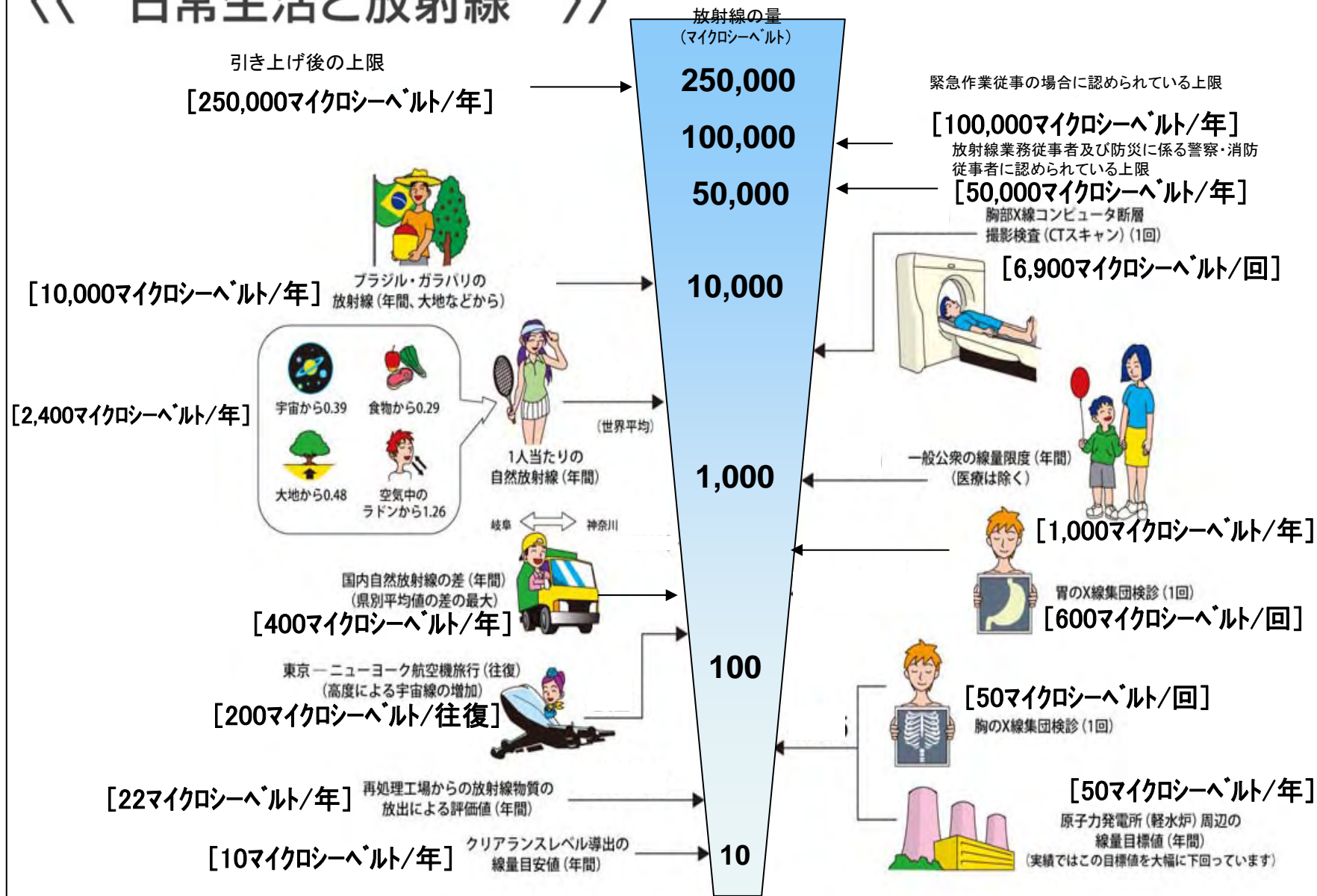
●測定箇所



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