福島第一原子力発電所の20km以遠の積算線量結果について

Readings of integrated Dose at Reading point out of 20 Km Zone of Fukushima Dai-ichi NPP

平成23年5月30日10時00分現在 As of 10:00 May 30, 2011

文部科学省 Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology (MEXT)

注 簡易型線量計による値 * Value measured by simple dosimeters

測定場所 (福島第一発電所からの距離) Reading point (length from NPP)		設置日時 Installation Date and Time	前回取得日時等 Date and Time (last monitoring) (x)	前回取得時数値 Readings (last monitoring) (a) (μSv)	データ採取日時 Monitoring Date and Time (y)	積算数值 Reading of Integrated Dose (b) (µSv)	経過時間 Accumulated Time (z = y - x)	積算数値 Reading of integrated Dose (c = b - a) (μ Sv)	天候 Weather
測定エリア Reading point [31]	双葉郡浪江町津島仲沖(30km西北西) Futaba county Namie town Tsushima Nakaoki (30kmWest/North/West)	2011/3/23 11:43	2011/5/28 10:42	15100	2011/5/29 11:00	15260	24時間18分 24hours18minutes	160 (6.6 μ Sv/hour)	降雨あり Rain
測定エリア Reading point [32]	双葉郡浪江町赤宇木手七郎(31km北西) Futaba county Namie town Akougi Teshichiro (31kmNorth/West)	2011/3/23 12:14	2011/5/28 10:18	34980	2011/5/29 11:43	35380	25時間25分 25hours25minutes	400 (15.7 μ Sv/hour)	降雨あり Rain
測定エリア Reading point [33]	相馬郡飯舘村長泥(33km北西) Soma county litate Village Nagadoro (33kmNorth/West)	2011/3/23 12:32	2011/5/28 10:00	19810	2011/5/29 11:27	20020	25時間27分 25hours27minutes	210 (8.3 μ Sv/hour)	降雨あり Rain
測定エリア Reading point ^[34]	双葉郡浪江町津島大高木(30km西北西) Futaba county Namie town Tsushima Taikougi (30kmWest/North/West)	2011/3/23 13:08	2011/4/24 12:03	4486	-	7359	-	-	-
		2011/4/26 15:42	2011/5/28 12:03	2797	2011/5/29 10:30	2873	22時間27分 22hours27minutes	76 (3.4 μ Sv/hour)	降雨あり Rain
測定エリア Reading point [79]	双葉郡浪江町下津島萱深(29km西北西) Futaba county Namie town shimotsushima kayabuka (29kmWest/North/West)	2011/3/23 14:09	2011/5/28 10:53	17160	2011/5/29 10:46	17340	23時間53分 23hours53minutes	180 (7.5 μ Sv/hour)	降雨あり Rain
測定エリア Reading point [1]	福島市杉妻町 (62km北西) Fukushima city Sugitsuma town (62kmNorth/West)	2011/3/24 15:20	2011/5/28 8:28	1222	2011/5/29 8:36	1235	24時間08分 24hours08minutes	13 (0.5 μ Sv/hour)	降雨あり Rain
測定エリア Reading point [84]	いわき市三和町差塩(39km南西) Iwaki city Miwa-town Saiso (39kmSouth/West)	2011/3/25 10:40	2011/5/28 9:33	257	2011/5/29 9:41	259	24時間08分 24hours08minutes	2 (0.1 μ Sv/hour)	降雨あり Rain
測定エリア Reading point [76]	双葉郡川内村上川内早渡(22km西南西) Futaba county Kawauchi Village Kamikawauchi Hayawata (22kmWest/South/West)	2011/4/2 11:35	2011/5/28 11:14	549	2011/5/29 11:33	558	24時間19分 24hours19minutes	9 (0.4 μ Sv/hour)	降雨あり Rain
測定エリア Reading point [21]	双葉郡葛尾村上野川(32km西北西) Futaba County Katsurao Village Kaminogawa (32kmWest/North/West)	2011/4/8 13:18	2011/5/28 15:11	3746	2011/5/29 10:00	3800	18時間49分 18hours49minutes	54 (2.9 μ Sv/hour)	降雨あり Rain

注) 積算数値の括弧書きは、積算数値を経過時間で割った値(c/z)である。

notes: The parenthetic figures in the column "Integrated Dose" indicates the values of readings of integrated dose devided by accumulated time (c/z).

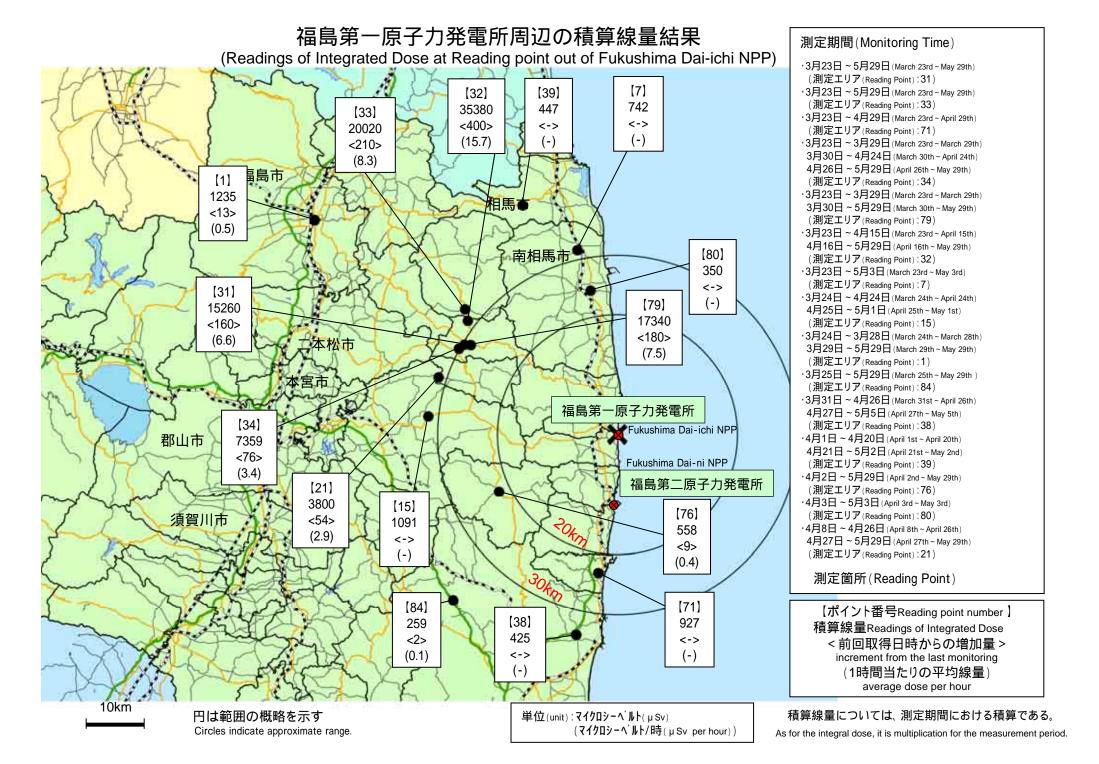
測定エリア[34]の積算数値は新旧2台の線量計のデータを加算した値。

The integrated value for Reading point [34] totals the values obtained by the formerly used dosimeter and the currently used one.

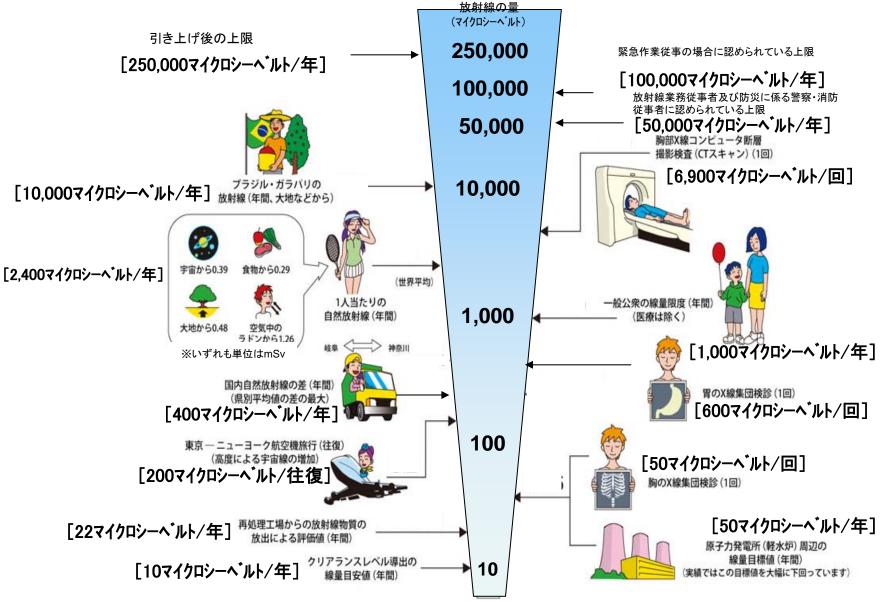
[·]測定者:文部科学省 Reading by MEXT

³月12日6時から4月5日24時までの福島第一原子力発電所半径20km以遠の周辺地域の積算線量の推計については、平成23年4月10日開催の第22回原子力安全委員会 臨時会議の資料第1-2号を参照。 About estimate of integrated Dose at Monitoring Post out of 20 Km Zone of Fukushima Dai-ichi NPP from 6 o'clock March 12 to 24 o'clock April 5, please refer to No.1-2 of material of Nuclear Safety Commission the 22nd Special meeting held on April 10, 2011. (http://www.nsc.go.jp/anzen/shidai/genan2011/genan022/siryo1-2.pdf)

[・]今回取得した測定エリアについて記載 Reading point which was measured on this time is described above.

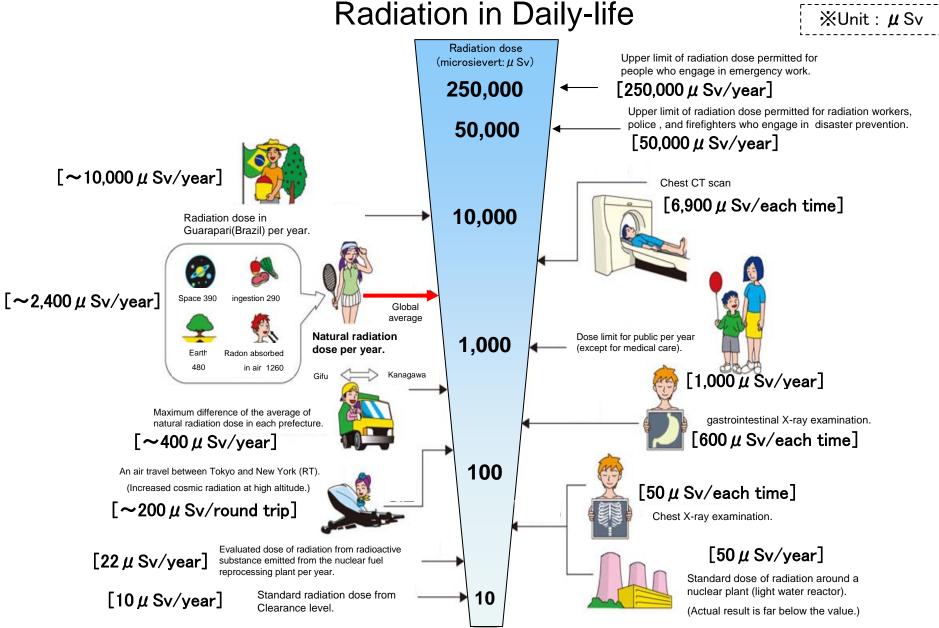


〈〈 日常生活と放射線 〉〉



※ 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



Sv [Sievert] = Constant of organism effect by kind of radiation(※) × Gy [gray]

X It is 1 in case of X ray and γ ray.

MEXT makes this, based on "Nuclear power 2002" made by Agency of Natural Resources and Energy.