News Release

東京電力株式会社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 TEPCO* Fukushima Dai-ichi NPP

平成23年7月9日10時00分現在 As of 10:00 July 9, 2011

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

簡易型線量計による値

Value measured by simple dosimeters

測定場所(東京電力株式会社福島第一原子力発電所からの距離) Reading point (length from TEPCO Fukushima Dai-ichi 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) (μ Sv)	データ採取日時 Monitoring Date and Time (y)	積算数値 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) (μSV)	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	2011/7/7 10:20	21060	2011/7/8 10:21	21200	24時間01分 24hours01minutes	140 (5.8 μ Sv/hour)	降雨なし No 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	2011/7/7 10:02	49390	2011/7/8 10:05	49720	24時間03分 24hours03minutes	330 (13.7 μ Sv/hour)	降雨なし No 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	2011/7/7 9:50	27420	2011/7/8 9:53	27590	24時間03分 24hours03minutes	170 (7.1 μ Sv/hour)	降雨なし No 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	-	10451	-	-	-
		2011/4/26 15:42	2011/7/7 11:04	5892	2011/7/8 11:25	5965	24時間21分 24hours21minutes	73 (3.0 µ Sv/hour)	降雨なし No Rain
測定エリア [79] Reading point	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	2011/7/7 10:31	24120	2011/7/8 10:32	24280	24時間01分 24hours01minutes	160 (6.7 µ Sv/hour)	降雨なし No 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	2011/7/7 8:25	1685	2011/7/8 8:24	1695	23時間59分 23hours59minutes	10 (0.4 μ Sv/hour)	降雨なし No 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	2011/7/7 12:25	6323	2011/7/8 12:52	6385	24時間27分 24hours27minutes	62 (2.5 μ Sv/hour)	降雨なし No Rain

(*TEPCO : Tokyo Electric Power Company)

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。

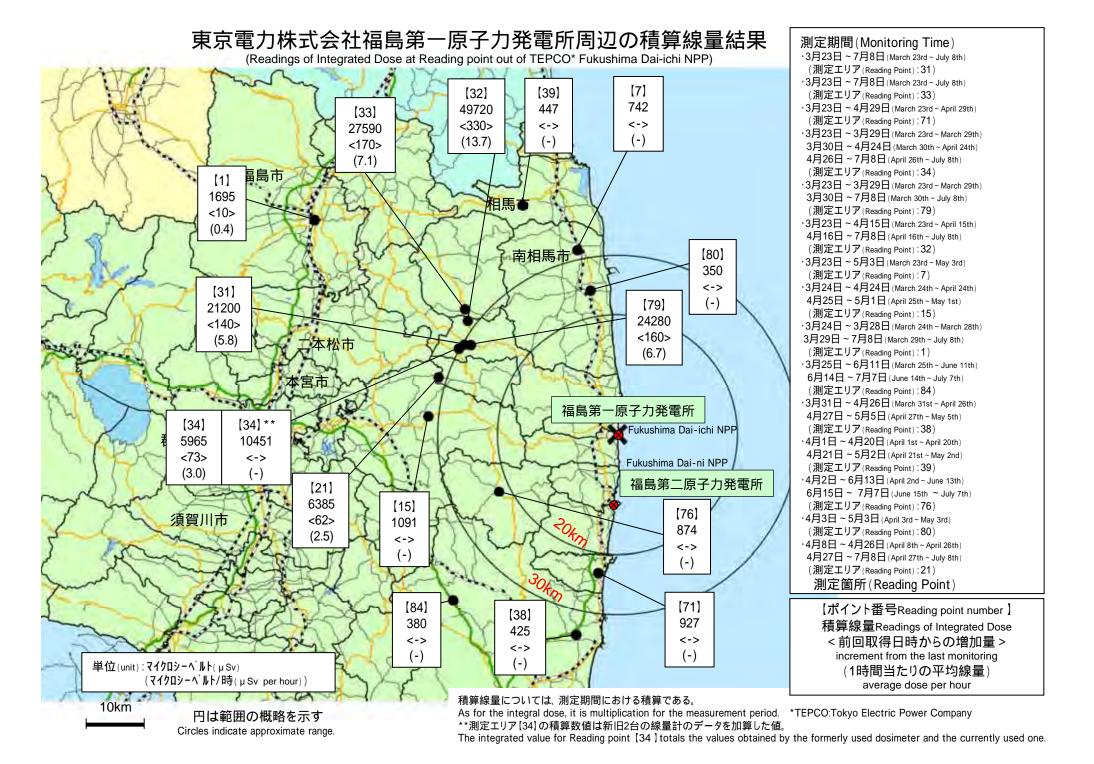
The integrated value for Reading point [34] totals the values obtained by the formerly used dosimeter and the currently used one.

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。

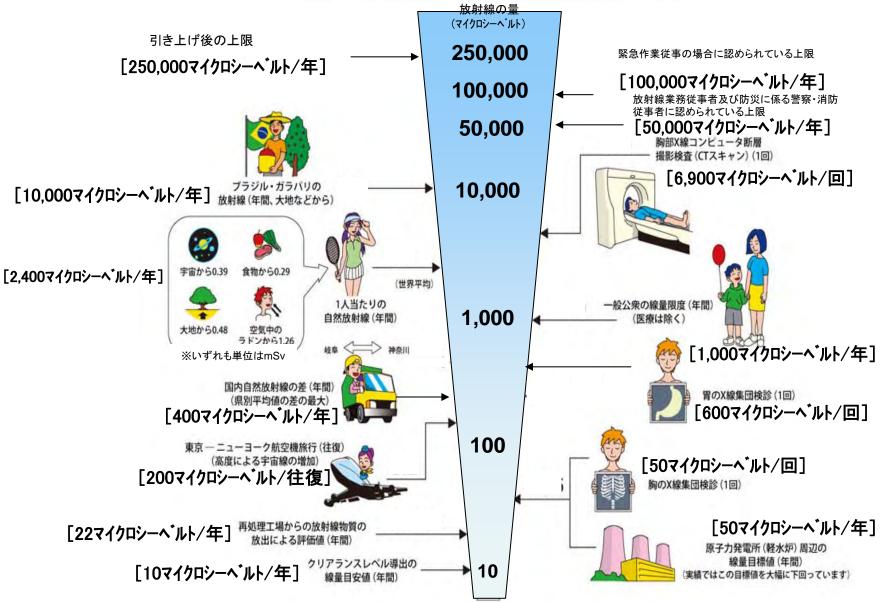
notes: The parenthetic figures in the column "Integrated Dose" indicates the values of readings of integrated dose devided by accumulated time (c/z).

測定者:文部科学省 Reading by MEXT

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.

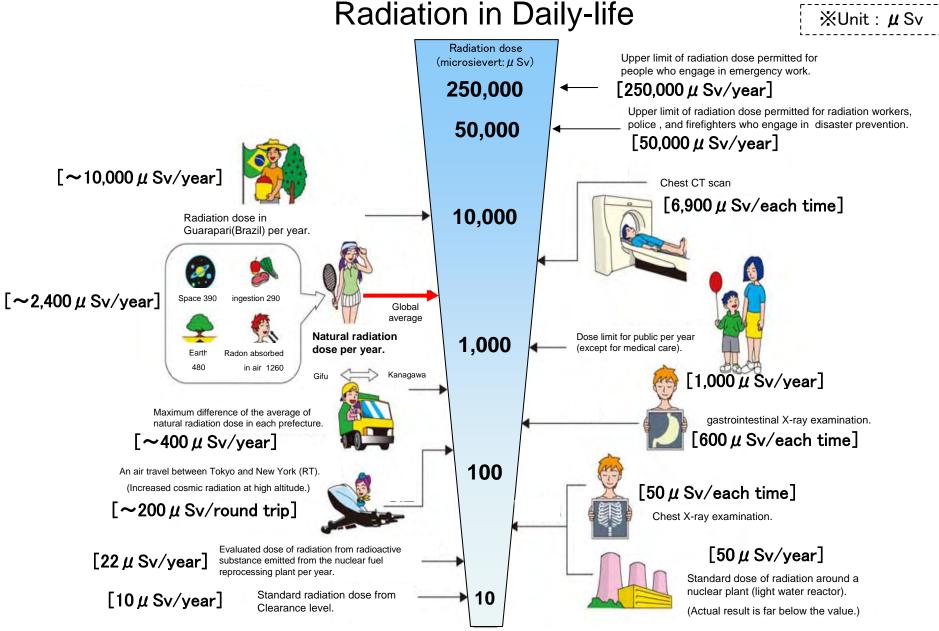


〈〈 日常生活と放射線 〉〉



※ 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(%) \times 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.