## 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6月17日10時00分現在 As of 10:00 June 17, 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

	畐島第一原子力発電所からの距離) 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) (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	2011/6/15 11:44	17910	2011/6/16 9:55	18060	22時間11分 22hours11minutes	150 (6.8 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	2011/6/15 10:03	41620	2011/6/16 9:34	41970	23時間31分 23hours31minutes	350 (14.9 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	2011/6/15 9:47	23390	2011/6/16 9:22	23580	23時間35分 23hours35minutes	190 (8.1 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	-	4486	-	8793	-	-	-
		2011/4/26 15:42	2011/6/15 12:27	4228	2011/6/16 10:36	4307	22時間09分 22hours09minutes	79 (3.6 μ Sv/hour)	降雨なし No 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	2011/6/15 11:57	20370	2011/6/16 10:06	20550	22時間09分 22hours09minutes	180 (8.1 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	2011/6/15 17:27	1444	2011/6/16 8:21	1452	14時間54分 14hours54minutes	8 (0.5 μ Sv/hour)	降雨なし No 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	2011/6/14 9:41	310	2011/6/16 9:45	317	48時間04分 48hours04minutes	7 (0.1 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	2011/6/15 13:03	4927	2011/6/16 11:13	4988	22時間10分 22hours10minutes	61 (2.8 μ Sv/hour)	降雨なし No Rain

(TEPCO : Tokyo Electric Power Company)

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).

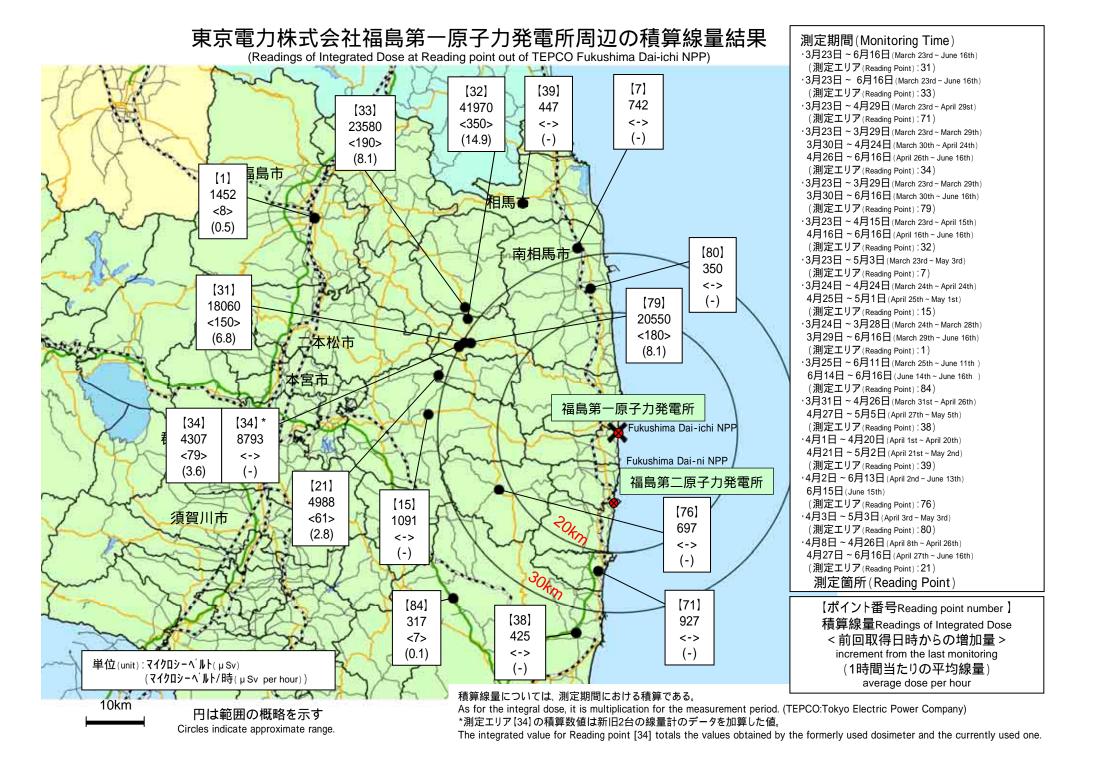
測定者: 文部科学省 Reading by MEXT

・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.

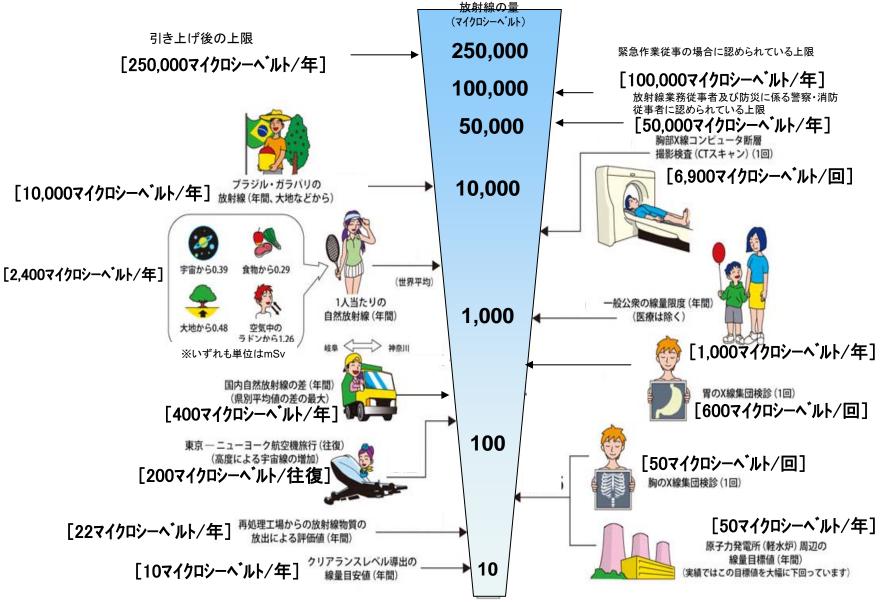
測定エリア[34]の積算数値は新旧2台の線量計のデータを加算した値。

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

<sup>・3</sup>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20㎞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)

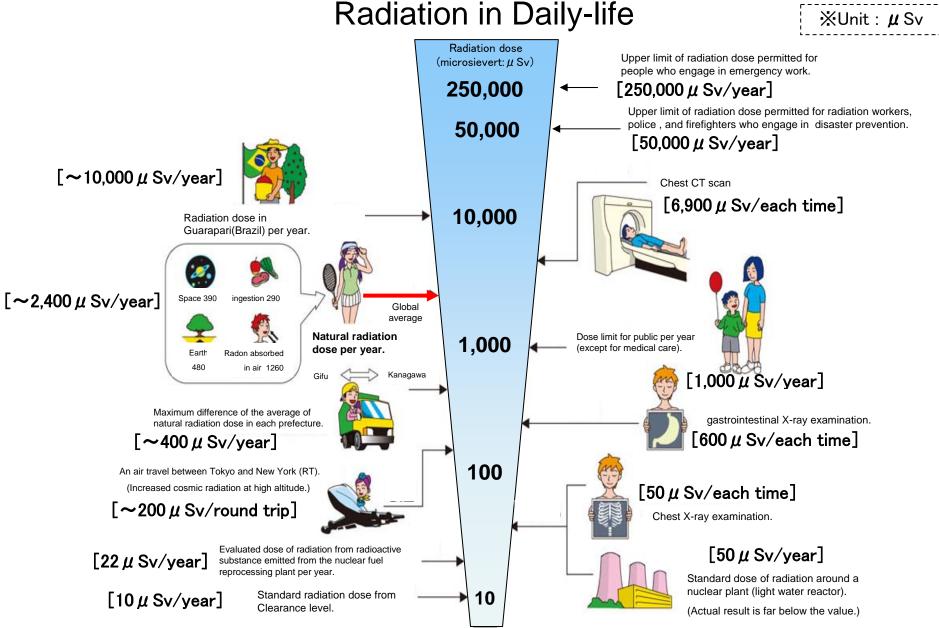


## 〈〈 日常生活と放射線 〉〉



※ 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  $\gamma$  ray.

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