

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
(Readings at Reading Post out of 20 km Zone of Fukushima Dai-ichi NPP)

平成23年5月23日 13時00分現在
(As of 13:00 May 23, 2011)

文 部 科 学 省
(Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology (MEXT))

○文部科学省が集計した結果
○Monitoring Outputs by MEXT

- * 1 GM(ガイガーミュラー計数管)による値(measured by Geiger-Müller counter)
- * 2 電離箱による値(measured by ionization chamber type survey meter)
- * 3 NaI(ヨウ化ナトリウム)シンチレータによる値(measured by NaI scintillator detector)
- * 4 測定時間内における測定値の変動範囲(variation range of the measuring data in measuring time)
- * 5 半導体検出器による値(measured by semiconductor detector)

測定場所(福島第一発電所からの距離) Reading Post(length from NPP)		測定日時 Monitoring Time	数値(マイクロシーベルト/ 時) Reading(unit: μ Sv / h)	天候 Weather	実施者 Reading by
郡山市 Koriyama city	【86】 郡山市大槻町長右工門林(63km西) Koriyama city Ootsuki town Choemonbayashi(63kmWest)	2011/5/23 6:00	0.9 *5	降雨なし No Rain	防衛省 Ministry of Defense
相馬市 Soma city	【5】 相馬市中野寺前(42km北北西) Soma city Nakanoteramae (42kmNorth/North/West)	2011/5/23 10:38	0.4 *3	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	【39】 相馬市山上上並木(41km北北西) Soma city Yamakami Kaminamiki (41kmNorth/North/West)	2011/5/23 10:21	0.6 *3	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
伊達市 Date city	【3】 伊達市霊山町石田彦平(46km北西) Date city Ryozen town Ishida Hikohe(46kmNorth/West)	2011/5/23 9:56	2.2 *3	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	【37】 伊達市霊山町石田宝司沢(48km北西) Date city Ryozen town Ishida Hojizawa (48kmNorth/West)	2011/5/23 9:45	3.2 *3	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	【101】 伊達市霊山町大石字三ノ輪(55km北西) Date city Ryozen town Oishi aza Minowa (55kmNorth/West)	2011/5/23 9:20	0.8 *3	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
伊達郡川俣町 Date county Kawamata town	【4】 伊達郡川俣町大字鶴沢字川端(47km北西) Date county Kawamata town oaza Tsurusawa aza Kwabata (47kmNorth/West)	2011/5/23 8:50	1.1 *3	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
田村市 Tamura city	【13】 田村市常葉町西向屋形(37km西) Tamura city Tokiwa town Nishimuki Yakata (37kmWest)	2011/5/23 9:42	0.3 *3	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	【14】 田村市常葉町常葉内町(34km西) Tamura city Tokiwa town Tokiwa Uchimachi (34kmWest)	2011/5/23 9:49	0.3 *3	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	【15】 田村市常葉町山根鹿島(32km西) Tamura city Tokiwa town Yamane Kashima (32kmWest)	2011/5/23 9:59	0.8 *3	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	【20】 田村市船引町新館下(41km西) Tamura city Funehiki town Niitate shimo (41kmWest)	2011/5/23 9:26	0.5 *3	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	【22】 田村市船引町上移後田(35km西北西) Tamura city Funehiki town Kamiutsushi aza Ushirota (35kmWest/North/West)	2011/5/23 9:29	0.3 *3	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	【23】 田村市船引町南移水中内(37km西北西) Tamura city Funehiki town Minamiutsushi Suichu-uchi (37kmWest/North/West)	2011/5/23 9:16	0.7 *3	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	【105】 田村市都路町古道字寺ノ前(21km西) Tamura city Miyakoji town Furumichi aza Teranomae (21kmWest)	2011/5/23 10:22	0.4 *3	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	【113】 田村市都路町岩井沢(25km西) Tamura city Miyakoji town Iwaizawa (25kmWest)	2011/5/23 10:14	1.5 *3	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	【110】 田村市都路町古道(25km西) Tamura city Miyakoji town Furumichi (25kmWest)	2011/5/23 10:35	1.2 *3	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	二本松市 Nihonmatsu city	【10】 二本松市針道中島(44km西北西) Nihonmatsu city Harimichi Nakajima (44kmWest/North/West)	2011/5/23 9:04	0.7 *3	降雨なし No Rain
【11】 二本松市太田字下田(44km西北西) Nihonmatsu city Ota aza Shimoda (44kmWest/North/West)		2011/5/23 9:12	1.3 *3	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA

- * 1 GM(ガイガーミュラー計数管)による値(measured by Geiger-Müller counter)
- * 2 電離箱による値(measured by ionization chamber type survey meter)
- * 3 NaI(ヨウ化ナトリウム)シンチレータによる値(measured by NaI scintillator detector)
- * 4 測定時間内における測定値の変動範囲(variation range of the measuring data in measuring time)
- * 5 半導体検出器による値(measured by semiconductor detector)

測定場所(福島第一発電所からの距離) Reading Post(length from NPP)		測定日時 Monitoring Time	数値(マイクロシーベルト/ 時) Reading(unit: μ Sv / h)	天候 Weather	実施者 Reading by	
福島市 Fukushima city	【1】	福島市杉妻町(62km北西) Fukushima city Sugitsuma town (62kmNorth/West)	2011/5/23 8:11	1.1 *3	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	【2】	福島市大波滝ノ入(56km北西) Fukushima city Onami Takinoiri (56kmNorth/West)	2011/5/23 8:58	1.8 *3	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	【85】	福島市荒井原宿(66km西北西) Fukushima city Arai Harajiku (66kmWest/North/West)	2011/5/23 6:00	0.2 *5	降雨なし No Rain	防衛省 Ministry of Defense
双葉郡葛尾村 Futaba County Katsurao Village	【21】	双葉郡葛尾村上野川(31km西北西) Futaba County Katsurao Village Kaminogawa (31kmWest/North/West)	2011/5/23 9:38	2.6 *3	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	【104】	双葉郡葛尾村大字落合字落合(26km西北西) Futaba county Katsurao village Oaza Ochiai aza Ochiai (26kmWest/North/West)	2011/5/23 9:51	1.4 *3	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
双葉郡川内村 Futaba county Kawauchi Village	【87】	双葉郡川内村上川内花ノ内(29km西南西) Futaba county Kawauchi Village Kamikawauchi Hananouchi (29kmWest/South/West)	2011/5/23 6:00	1.1 *2	降雨なし No Rain	防衛省 Ministry of Defense
双葉郡浪江町 Futaba county Nami town	【34】	双葉郡浪江町津島大高木(30km西北西) Futaba county Nami town Tsushima Taikougi (30kmWest/North/West)	2011/5/23 10:15	5.1 *3	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT

(JAEA: Japan Atomic Energy Agency)

福島第一原子力発電所周辺のモニタリング結果 (Readings at Reading point out of Fukushima Dai-ichi NPP)

測定日時 (Monitoring Time)
2011/5/23
6:00 ~ 11:00

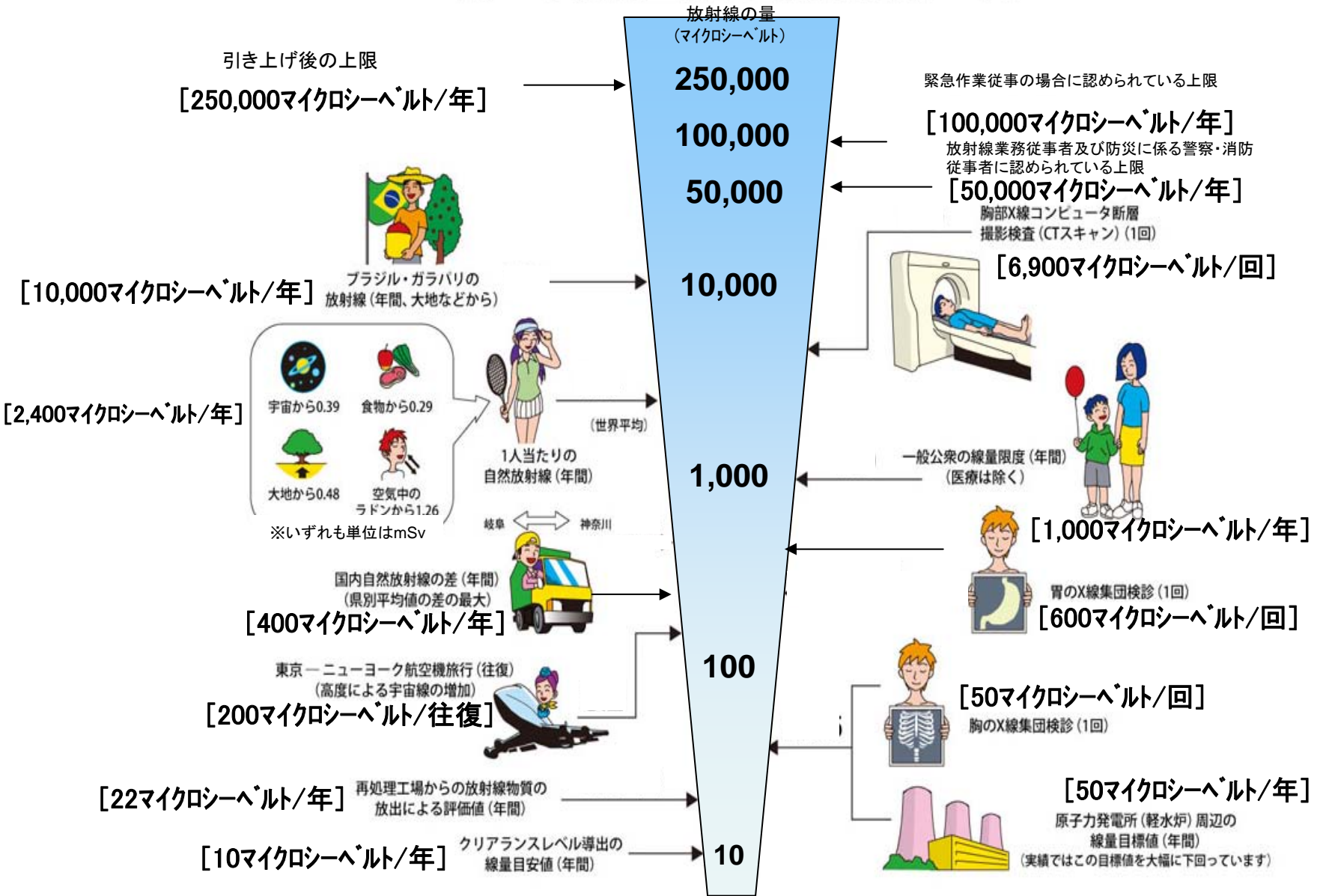
●測定箇所(Reading point)



単位(Unit): マイクロシーベルト毎時 (μSv/h)

円は範囲の概略を示す(Circles indicate approximate range.)

《 日常生活と放射線 》

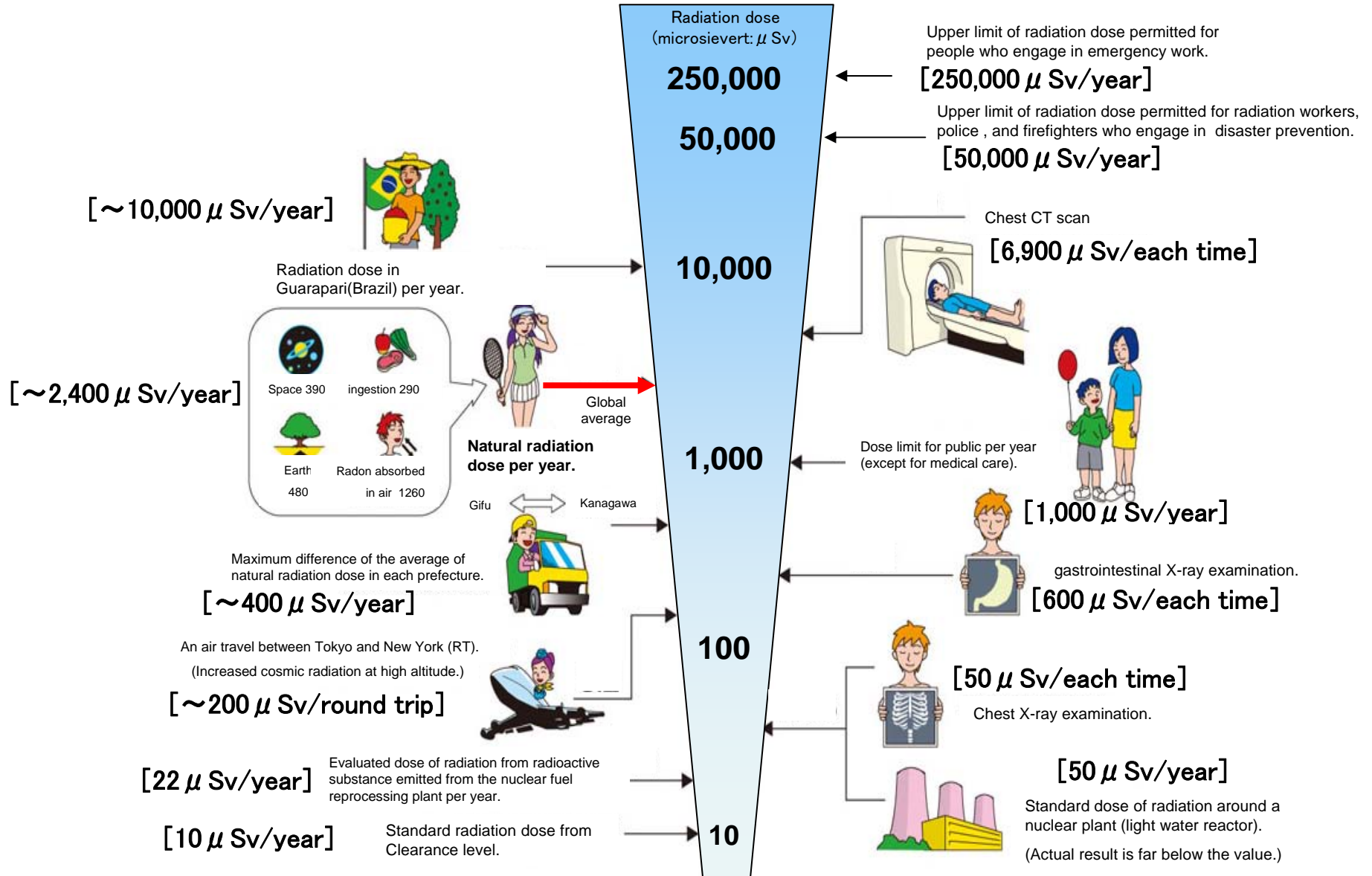


※ Sv【シーベルト】=放射線の種類による生物効果の定数(※) × Gy【グレイ】

※ X線、γ線では 1

Radiation in Daily-life

※Unit : μSv



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

※ It is 1 in case of X ray and γ ray.