

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30日 13時00分現在
(As of 13:00 May 30, 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
いわき市 Iwaki city	[75] いわき市内郷御厩町 (43km南南西) Iwaki city Uchigoumiyamaya town (43kmSouth/South/West)	2011/5/30 10:52	0.2 * ³	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[84] いわき市三和町差塩 (39km南西) Iwaki city Miwa-town Saiso (39kmSouth/West)	2011/5/30 10:08	0.3 * ³	降雨あり Rain	文部科学省 MEXT
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)	2011/5/30 6:00	0.6 * ⁵	降雨なし No Rain	防衛省 Ministry of Defense
相馬郡飯館村 Soma county litate Village	[33] 相馬郡飯館村長尻 (33km北西) Soma county litate Village Nagadoro (33kmNorth/West)	2011/5/30 10:02	13.0 * ³	降雨あり Rain	文部科学省 MEXT
伊達市 Date city	[102] 伊達市月館町月館字町 (51km北西) Date city Tsukidate town Tsukidate aza Machi (51kmNorth/West)	2011/5/30 9:31	1.0 * ³	降雨あり 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 Kawabata (47kmNorth/West)	2011/5/30 9:05	1.2 * ³	降雨あり Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[36] 伊達郡川俣町山木屋大洪 (39km西北西) Date county Kawamata town Yamakiya Oonukari (39kmWest/North/West)	2011/5/30 9:40	1.9 * ³	降雨あり Rain	文部科学省 MEXT
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)	2011/5/30 10:11	0.3 * ³	降雨あり 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)	2011/5/30 9:21	0.3 * ³	降雨あり 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)	2011/5/30 10:36	0.7 * ³	降雨あり 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)	2011/5/30 9:54	0.5 * ³	降雨あり Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[105] 田村市都路町古道字寺ノ前 (21km西) Tamura city Miyakoji town Furumichi aza Teranomae (21kmWest)	2011/5/30 10:59	0.4 * ³	降雨あり 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)	2011/5/30 10:50	1.3 * ³	降雨あり 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)	2011/5/30 9:24	0.7 * ³	降雨あり Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[11] 二本松市太田字下田 (44km西北西) Nihonmatsu city Ota aza Shimoda (44kmWest/North/West)	2011/5/30 9:36	1.2 * ³	降雨あり Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
福島市 Fukushima city	[1] 福島市杉妻町 (62km北西) Fukushima city Sugitsuma town (62kmNorth/West)	2011/5/30 8:25	1.1 * ³	降雨あり 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)	2011/5/30 9:12	1.8 * ³	降雨あり 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)	2011/5/30 6:00	0.2 * ⁵	降雨なし No Rain	防衛省 Ministry of Defense

- * 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
双葉郡川内村 Futaba county Kawauchi Village	[87] 双葉郡川内村上川内花 / 内 (29km西南西) Futaba county Kawauchi Village Kamikawauchi Hananouchi (29kmWest/South/West)	2011/5/30 6:00	0.9 *2	降雨あり Rain	防衛省 Ministry of Defense
双葉郡浪江町 Futaba county Nami town	[31] 双葉郡浪江町津島仲沖 (30km西北西) Futaba county Nami town Tsushima Nakaoki (30kmWest/North/West)	2011/5/30 10:41	5.5 *3	降雨あり Rain	文部科学省 MEXT
	[32] 双葉郡浪江町赤宇木手七郎 (31km北西) Futaba county Nami town Akougi Teshichiro (31kmNorth/West)	2011/5/30 10:21	13.9 *3	降雨あり 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)
2011/05/30
06:00 ~ 10:59

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.)

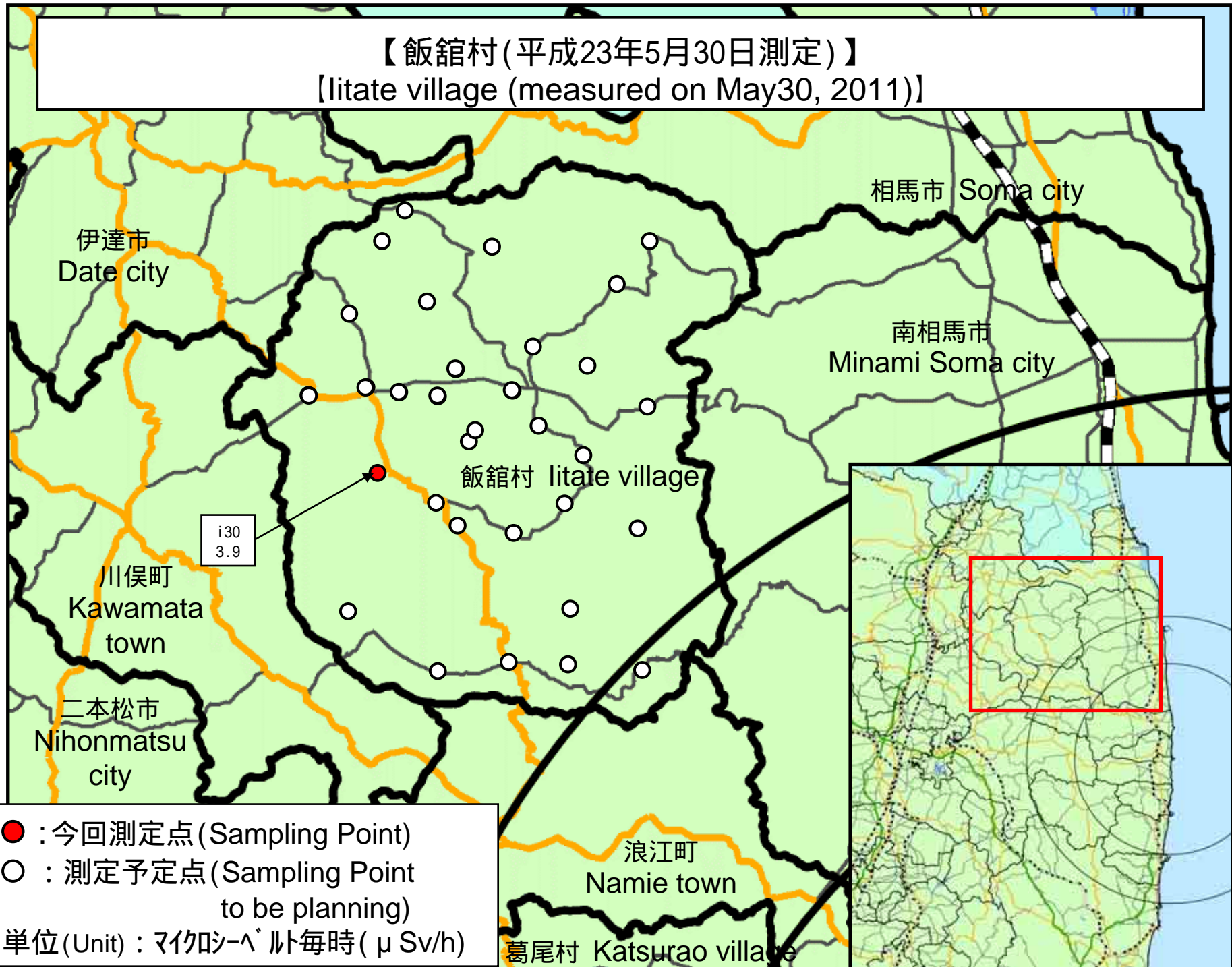
- * 1 GM(ガイガーミュラー計数管)による値(measured by Geiger-Müller counter)
- * 2 電離箱による値(measured by ionization chamber type survey meter)
- * 3 NaI(ヨウ化ナトリウム)シンチレータによる値(measured by NaI scintillator detector)
- * 4 測定時間内における測定値の変動範囲(variation range of the measuring data in measuring time)
- * 5 半導体検出器による値 (measured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

相馬郡飯館村(平成23年5月30日測定)
Soma county litate village (measured on May 30, 2011)

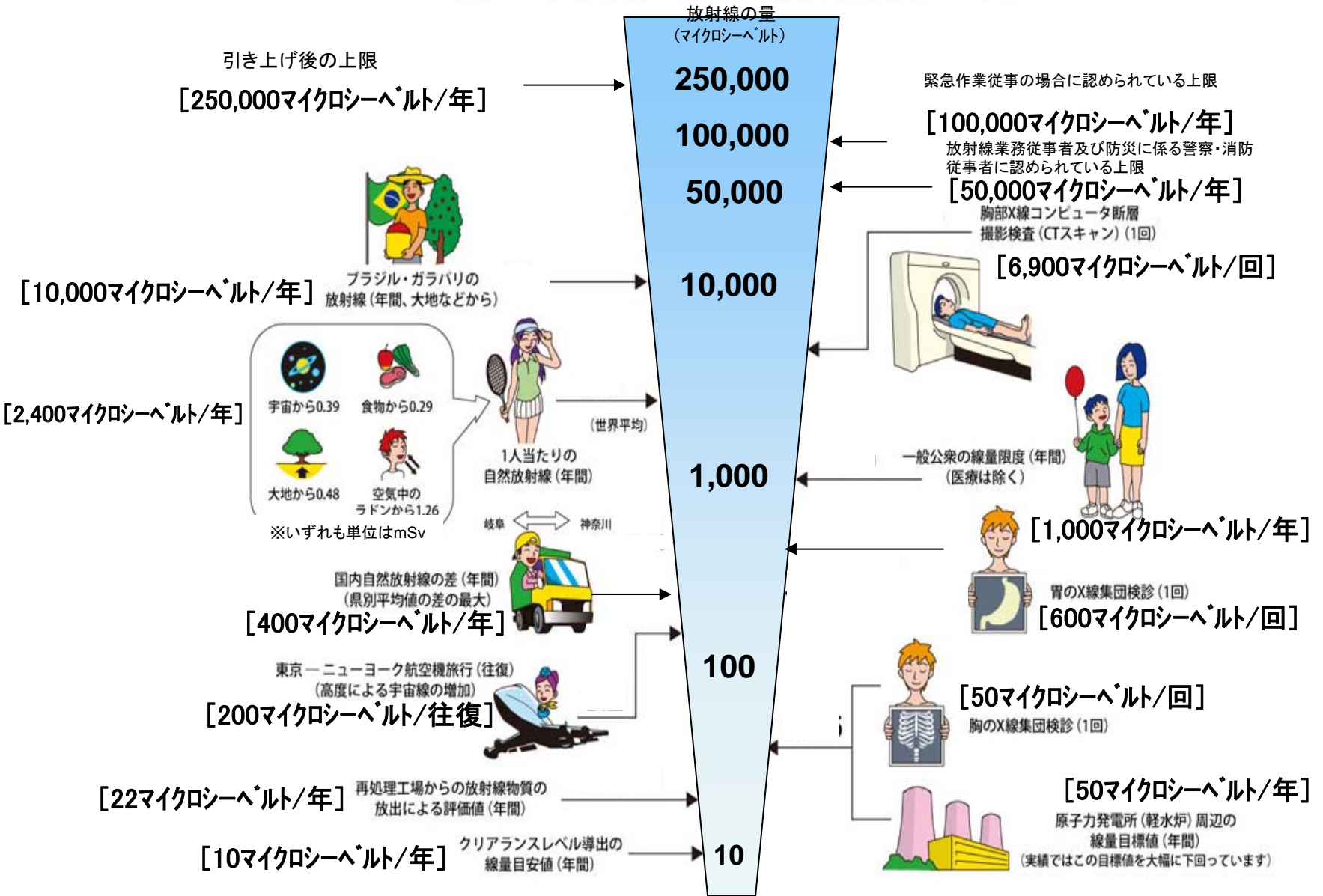
測定場所(福島第一発電所からの距離) Reading Post(length from NPP)		測定日時 Monitoring Time	数値(マイクロシーベルト/時)* Reading(unit : μ Sv / h)	天候 Weather	実施者 Reading by
測定エリア Reading Point	i30 相馬郡飯館村飯樋(40km北西) Soma county litate village litoi (40kmNorth/West)	2011/5/30 10:02	3.9 *3	降雨あり Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA

JAEA: Japan Atomic Energy Agency

【飯館村(平成23年5月30日測定)】
【Iitate village (measured on May30, 2011)】



《 日常生活と放射線 》

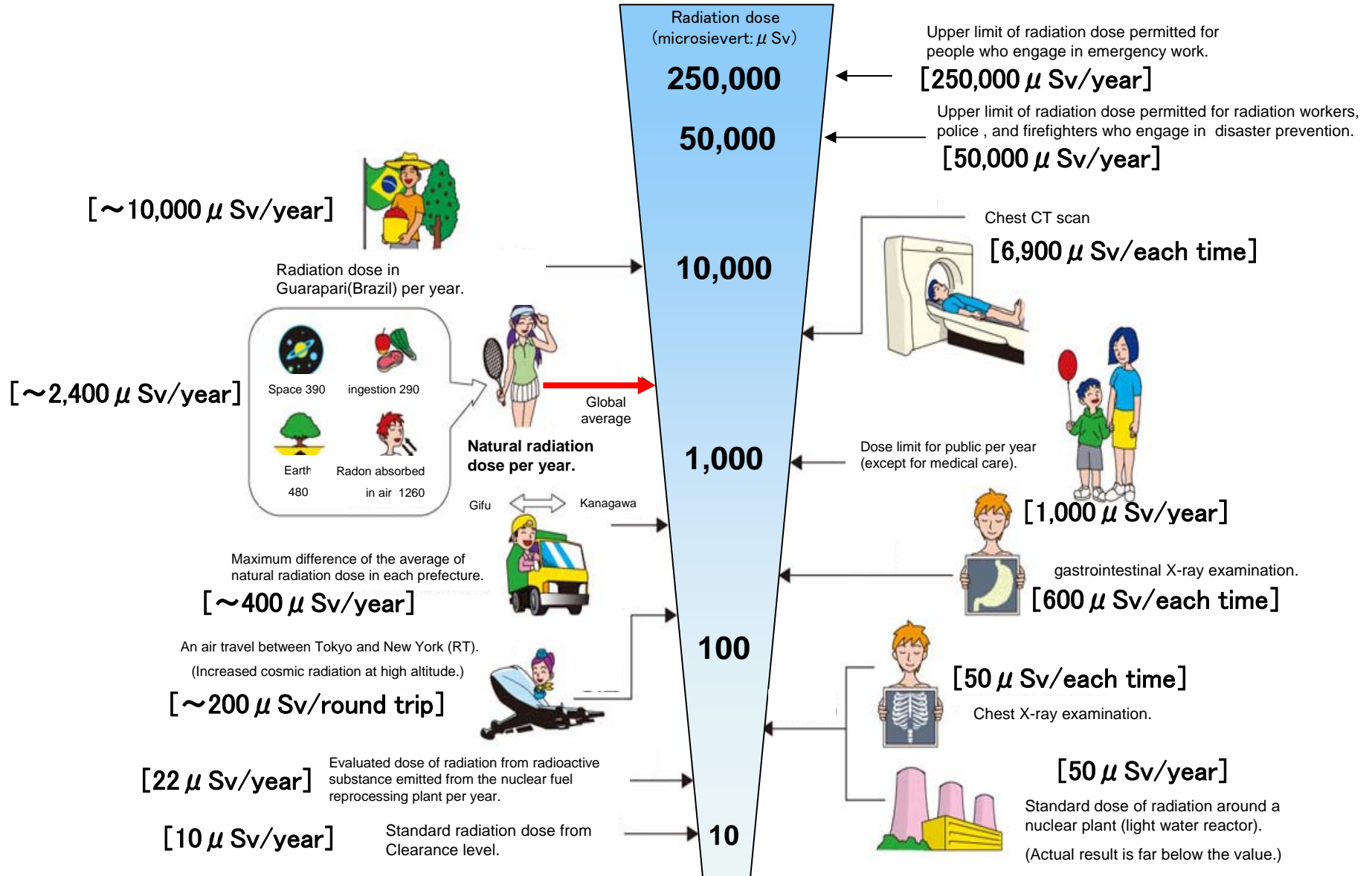


※ Sv【シーベルト】=放射線の種類による生物効果の定数(※) × Gy【グレイ】

※ X線、γ線では 1

Radiation in Daily-life

※Unit : μSv



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

※ It is 1 in case of X ray and γ ray.