

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 19時00分現在
(As of 19:00 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

注) 太字下線データが今回追加分
* Boldface and underlined readings are new.

- * 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	[38]	いわき市四倉町白岩保木田 (34km南南西) Iwaki City Yotsukura town Shiraiwa Hokita (34kmSouth/South/West)	2011/5/30 11:43	0.4 ^{*3}	降雨あり Rain	文部科学省 MEXT
	[72]	いわき市久之浜町久之浜字北荒蒔 (31km南) Iwaki city Hisanohama town Hisanohama aza Kitaaramaki (31kmSouth)	2011/5/30 12:14	0.4 ^{*3}	降雨あり Rain	文部科学省 MEXT
			2011/5/30 11:43	0.6 ^{*2}	降雨あり Rain	警察 (NBC対策部隊) Police (counter NBC operations unit)
	[73]	いわき市四倉町 (35km南) Iwaki City Yotsukura town (35kmSouth)	2011/5/30 11:59	0.5 ^{*3}	降雨あり Rain	文部科学省 MEXT
	[74]	いわき市小川町高萩 (36km南南西) Iwaki city Ogawa town Takahagi (36kmSouth/South/West)	2011/5/30 11:21	0.2 ^{*3}	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[75]	いわき市内郷御殿町 (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
	[106]	いわき市川前町小白井字将監小屋 (32km西南西) Iwaki city Kawamae town Ojiroi aza Syokangoya (32kmWest/South/West)	2011/5/30 13:51	0.3 ^{*3}	降雨あり Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[114]	いわき市小川町上小川 (26km南西) Iwaki city Ogawa town Kamiogawa (26kmSouth/West)	2011/5/30 12:36	1.5 ^{*3}	降雨あり Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
郡山市 Koriyama city	[174]	いわき市小川町高萩 (36km南南西) Iwaki city Ogawa town Takahagi (36kmSouth/South/West)	2011/5/30 10:31	0.1 ^{*2}	降雨あり Rain	警察 (NBC対策部隊) Police (counter NBC operations unit)
	[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
相馬市 Soma city	[5]	相馬市中野寺前 (42km北北西) Soma city Nakanoteramae (42kmNorth/North/West)	2011/5/30 13:42	0.4 ^{*3}	降雨あり 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)	2011/5/30 13:57	0.6 ^{*3}	降雨あり Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
相馬郡飯館村 Soma county Iitate Village	[33]	相馬郡飯館村長泥 (33km北西) Soma county Iitate 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	[3]	<u>伊達市露山町石田彦平 (46km北西)</u> <u>Date city Ryozen town Ishida Hikohe (46kmNorth/West)</u>	<u>2011/5/30 14:20</u>	<u>1.9</u> ^{*3}	<u>降雨あり</u> <u>Rain</u>	<u>日本原子力研究開発機構</u> <u>JAEA</u>
	[37]	<u>伊達市露山町石田宝司沢 (48km北西)</u> <u>Date city Ryozen town Ishida Hojizawa</u> <u>(48kmNorth/West)</u>	<u>2011/5/30 14:28</u>	<u>2.9</u> ^{*3}	<u>降雨あり</u> <u>Rain</u>	<u>日本原子力研究開発機構</u> <u>JAEA</u>
	[101]	<u>伊達市露山町大石字三ノ輪 (55km北西)</u> <u>Date city Ryozen town Oishi aza Minowa</u> <u>(55kmNorth/West)</u>	<u>2011/5/30 14:51</u>	<u>0.7</u> ^{*3}	<u>降雨あり</u> <u>Rain</u>	<u>日本原子力研究開発機構</u> <u>JAEA</u>
	[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

- * 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
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
	[78]	伊達郡川俣町鶴沢 (48km北西) Date county Kawamata town oaza Tsurusawa (48kmWest/North/West)	2011/5/30 10:40	0.5 ^{*2}	降雨あり Rain	警察 (NBC対策部隊) Police (counter NBC operations unit)
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
	[22]	田村市船引町上移字後田 (35km西北西) Tamura city Funehiki town Kamiutsushi aza Ushirota (35kmWest/North/West)	2011/5/30 13:45	0.4 ^{*3}	降雨あり 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)	2011/5/30 13:53	0.7 ^{*3}	降雨あり 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)	2011/5/30 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
	[110]	田村市都路町古道 (25km西) Tamura city Miyakoji town Furumichi (25kmWest)	2011/5/30 11:14	0.9 ^{*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 16:01	1.1 ^{*3} <u>—</u>	降雨あり Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
			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
	[88]	福島市光が丘 (58km西北西) Fukushima city Hikarigaoka (58kmWest/North/West)	2011/5/29 17:00	0.9 ^{*5} <u>—</u>	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)	2011/5/30 13:30	2.3 ^{*3}	降雨あり 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)	2011/5/30 12:45	1.3 ^{*3}	降雨あり Rain	文部科学省 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)

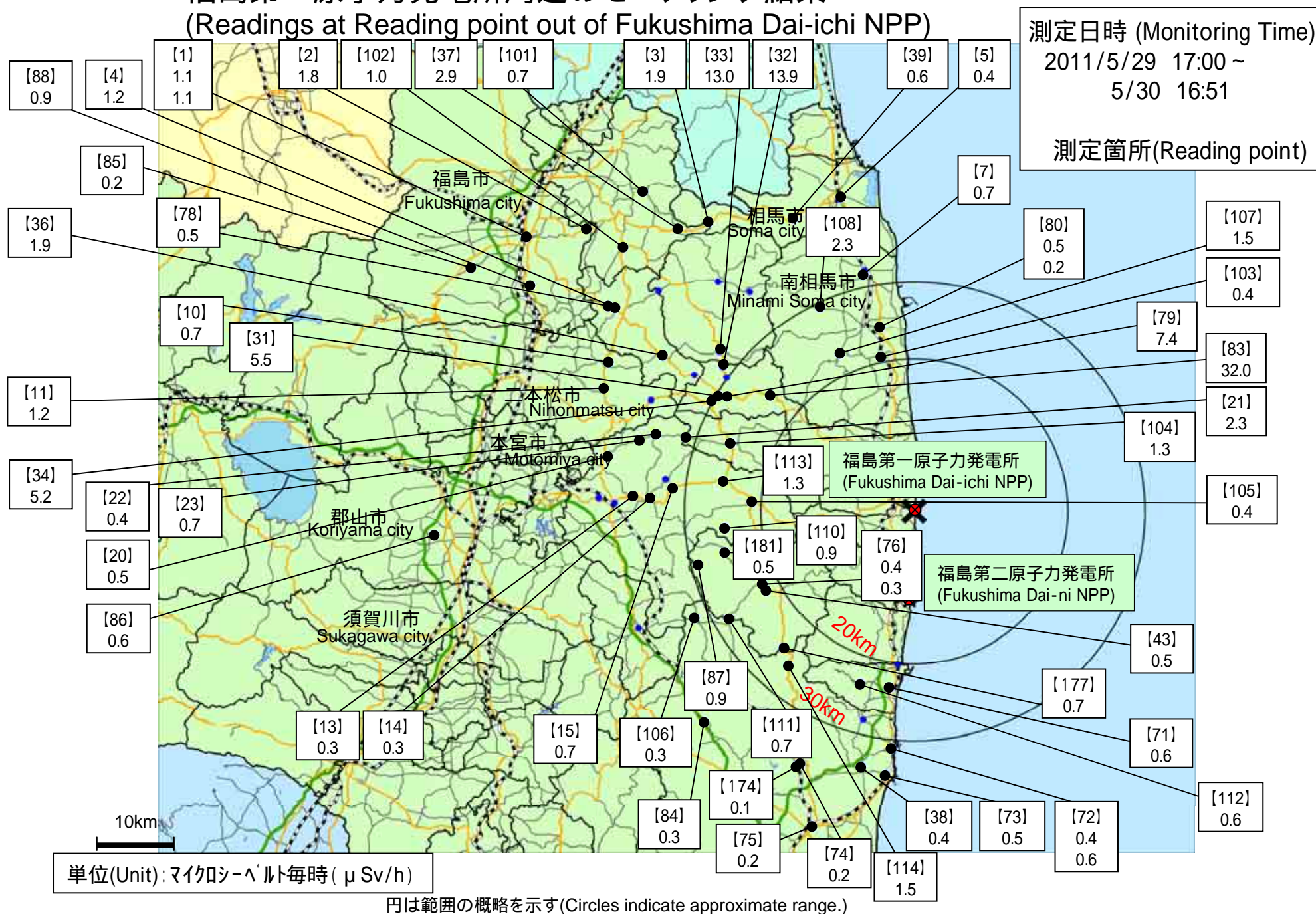
測定場所(福島第一発電所からの距離) Reading Post(length from NPP)			測定日時 Monitoring Time	数値(マイクロシーベルト/時) Reading(unit : μ Sv / h)	天候 Weather	実施者 Reading by
双葉郡川内村 Futaba county Kawauchi Village	[43]	双葉郡川内村下川内宮渡(22km西南西) Futaba county Kawauchi Village Shimokawauchi Miyawata (22kmWest/South/West)	2011/5/30 12:13	0.5 ^{*3}	降雨あり Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[76]	双葉郡川内村上川内早渡(注)(22km西南西) Futaba county Kawauchi Village Kamikawauchi Hayawata* (22kmWest/South/West)	2011/5/30 12:00	0.4 ^{*3}	降雨あり Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
			2011/5/30 9:28	0.3 ^{*2}	降雨あり Rain	警察(NBC対策部隊) Police (counter NBC operations unit)
	[177]	双葉郡川内村下川内(25km南西) Futaba county Kawauchi Village Shimokawauch (25kmSouth/West)	2011/5/30 9:48	0.7 ^{*2}	降雨あり Rain	警察(NBC対策部隊) Police (counter NBC operations unit)
	[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)	2011/5/30 6:00	0.9 ^{*2}	降雨あり Rain	防衛省 Ministry of Defense
	[111]	双葉郡川内村上川内(28km西南西) Futaba county Kawauchi Village Kamikawauchi (28kmWest/South/West)	2011/5/30 13:36	0.7 ^{*3}	降雨あり Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[181]	双葉郡川内村上川内(25km西南西) Futaba county Kawauchi Village Kamikawauchi (25kmWest/South/West)	2011/5/30 11:45	0.5 ^{*3}	降雨あり Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
双葉郡浪江町 Futaba county Namiie town	[31]	双葉郡浪江町津島仲沖(30km西北西) Futaba county Namiie 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七郎(31km北西) Futaba county Namiie town Akougi Teshichiro (31kmNorth/West)	2011/5/30 10:21	13.9 ^{*3}	降雨あり Rain	文部科学省 MEXT
	[34]	双葉郡浪江町津島大高木(30km西北西) Futaba county Namiie town Tsushima Taikougi (30kmWest/North/West)	2011/5/30 12:20	5.2 ^{*3}	降雨あり Rain	文部科学省 MEXT
	[79]	双葉郡浪江町下津島萱深(29km西北西) Futaba county Namiie town shimotsushima kayabuka (29kmWest/North/West)	2011/5/30 10:54	7.4 ^{*3}	降雨あり Rain	文部科学省 MEXT
	[83]	双葉郡浪江町赤宇木櫛平(24km北西) Futaba county Namiie town Akougi Kunugidaira (24kmNorth/West)	2011/5/30 11:20	32.0 ^{*2}	降雨あり Rain	文部科学省 MEXT
双葉郡広野町 Futaba county Hirono town	[71]	双葉郡広野町下北迫苗代替(注)(23km南) Futaba county Hirono town Shimokitaba Nawashirogae* (23kmSouth)	2011/5/30 12:31	0.6 ^{*3}	降雨あり Rain	文部科学省 MEXT
	[112]	双葉郡広野町上浅見川(23km南南西) Futaba county Hirono town Kamiazamigawa (23kmSouth/South/West)	2011/5/30 12:50	0.6 ^{*3}	降雨あり Rain	文部科学省 MEXT
南相馬市 Minami Soma city	[7]	南相馬市鹿島区寺内本屋敷(32km北北西) Minami Soma city Kashima ward Terauchi Motoyashiki (32kmNorth/North/West)	2011/5/30 13:16	0.7 ^{*3}	降雨あり Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[80]	南相馬市原町区高見町(25km北) Minami Soma city Haramachi ward Takami town (25kmNorth)	2011/5/30 12:33	0.5 ^{*3}	降雨あり Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
			2011/5/30 8:40	0.2 ^{*2}	降雨あり Rain	警察(NBC対策部隊) Police (counter NBC operations unit)
	[103]	南相馬市原町区高字大豆柄内(21km北) Minami Soma city Haramachi ward taka aza Mamegarauchi (21kmNorth)	2011/5/30 12:20	0.4 ^{*3}	降雨あり Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[107]	南相馬市原町区馬場字中内(23km北北西) Minami Soma city Haramachi ward Baba aza Nakouchi (23kmNorth/North/West)	2011/5/30 12:05	1.5 ^{*3}	降雨あり Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[108]	南相馬市原町区大原台畑(30km北北西) Minami Soma city Haramachi ward Ohara Daihata (30kmNorth/North/West)	2011/5/30 11:51	2.3 ^{*3}	降雨あり Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA

(注) [76]:同じ地区であるが数百メートル離れた地点である。

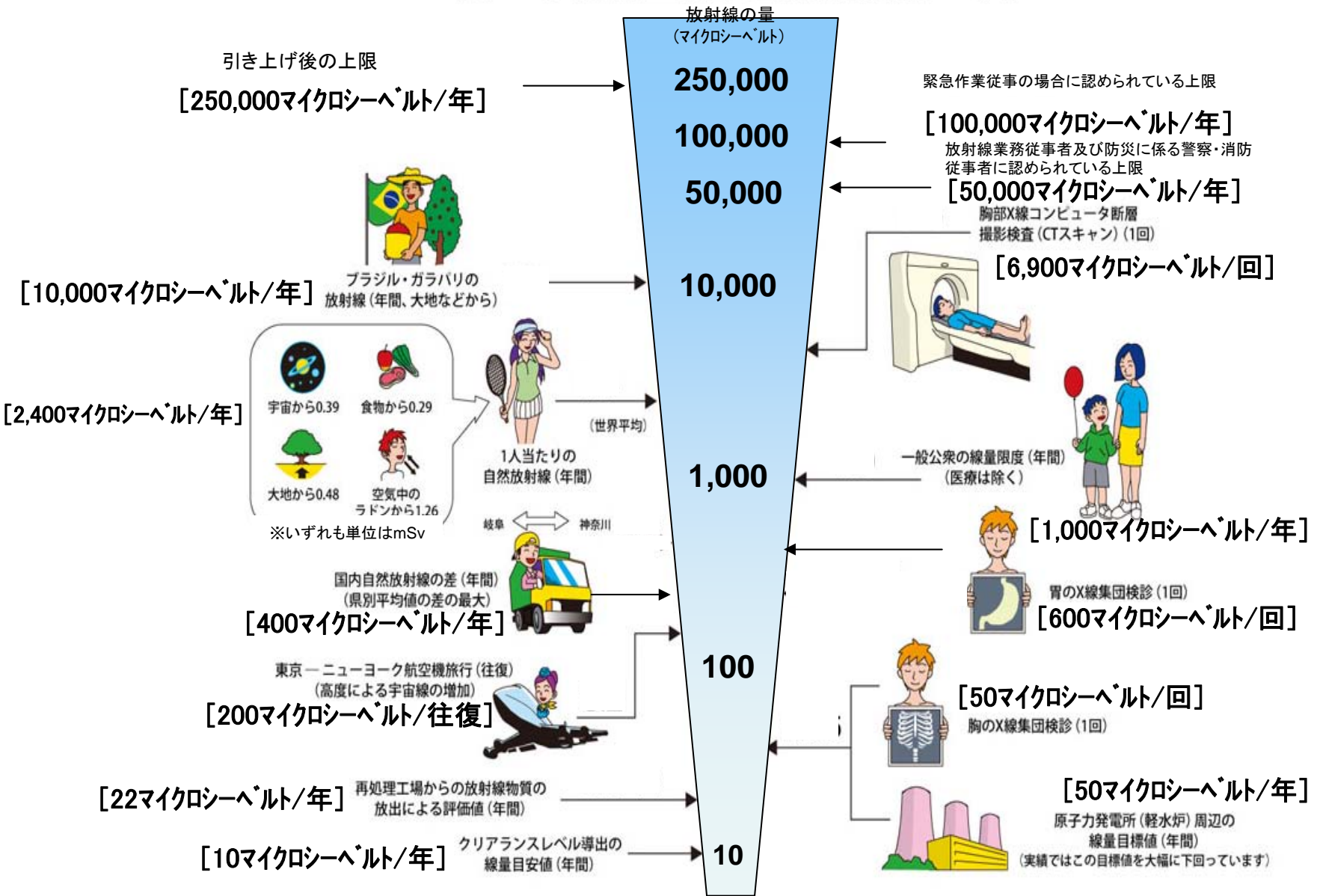
* [76]: These are positioned in same area but a few hundred meters away.

(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)



<< 日常生活と放射線 >>

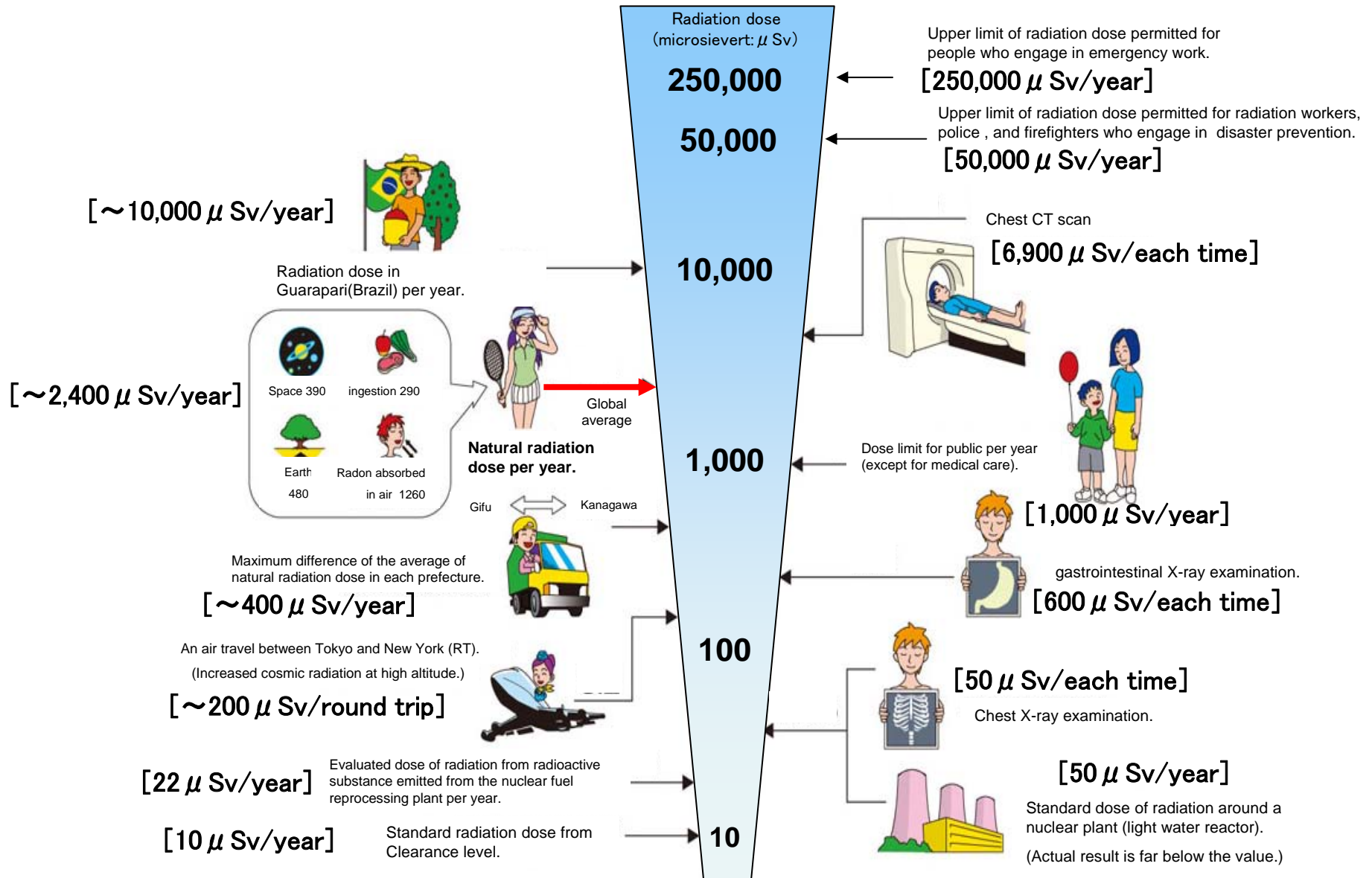


※ Sv【シーベルト】＝放射線の種類による生物効果の定数(※) × Gy【グレイ】

※ 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.

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