

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

平成23年6月24日 10時00分現在  
(As of 10:00 June 24, 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 NaI(ヨウ化ナトリウム)シンチレータによる値(measured by NaI scintillator detector)  
\* 2 電離箱による値(measured by ionization chamber type survey meter)  
\* 3 半導体検出器による値(measured by semiconductor detector)

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 Post(length from TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP)		測定日時 Monitoring Time	数値(マイクロシーベルト/時) Reading(unit: $\mu$ 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)	2011/6/23 10:34	0.4 * <sup>1</sup>	降雨あり Rain	文部科学省 MEXT
	[44] <b>いわき市大久町大久矢ノ目沢(28km南南西)</b> <b>Iwaki city Ohisa town Ohisa Yanomezawa</b> <b>(28kmSouth/South/West)</b>	<b>2011/6/23 11:45</b>	<b>0.3</b> * <sup>1</sup>	<b>降雨なし</b> <b>No Rain</b>	<b>電力会社</b> <b>Electric power company</b>
	[72] <b>いわき市久之浜町久之浜字北荒藤(31km南)</b> <b>Iwaki city Hisanohama town Hisanohama aza Kitaaramaki</b> <b>(31kmSouth)</b>	<b>2011/6/23 14:21</b>	<b>0.3</b> * <sup>2</sup>	<b>降雨なし</b> <b>No Rain</b>	<b>警察(NBC対策部隊)</b> <b>Police ( counter NBC operations unit )</b>
		2011/6/23 11:07	0.4 * <sup>1</sup>	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[73] いわき市四倉町(35km南) Iwaki City Yotsukura town (35kmSouth)	2011/6/23 10:53	0.4 * <sup>1</sup>	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[75] <b>いわき市内郷御殿町(43km南南西)</b> <b>Iwaki city Uchigoumiyamaya town</b> <b>(43kmSouth/South/West)</b>	<b>2011/6/23 15:25</b>	<b>0.2</b> * <sup>2</sup>	<b>降雨なし</b> <b>No Rain</b>	<b>警察(NBC対策部隊)</b> <b>Police ( counter NBC operations unit )</b>
		2011/6/23 10:01	0.2 * <sup>1</sup>	降雨あり 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)	2011/6/23 9:22	0.3 * <sup>1</sup>	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)	2011/6/23 10:10	0.4 * <sup>1</sup>	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)	2011/6/23 11:21	1.1 * <sup>1</sup>	降雨あり Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[115] いわき市川前町下桶売萩(28km南西) Iwaki city Kawamae town Simookeuri Ogi(28kmSouth/West)	2011/6/23 10:36	2.7 * <sup>1</sup>	降雨あり Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
[174] いわき市小川町高萩(36km南南西) Iwaki city Ogawa town Takahagi (36kmSouth/South/West)	2011/6/23 10:57	0.0 * <sup>2</sup>	降雨あり Rain	警察(NBC対策部隊) Police ( counter NBC operations unit )	
郡山市 Koriyama city	[86] <b>郡山市大槻町長右工門林(63km西)</b> <b>Koriyama city Ootsuki town Choemonbayashi(63kmWest)</b>	<b>2011/6/23 10:00</b>	<b>0.7</b> * <sup>3</sup>	<b>降雨あり</b> <b>Rain</b>	<b>防衛省</b> <b>Ministry of Defense</b>
相馬市 Soma city	[5] 相馬市中野寺前(42km北北西) Soma city Nakanoteramae (42kmNorth/North/West)	2011/6/23 11:38	0.3 * <sup>1</sup>	降雨あり Rain	文部科学省 MEXT
	[39] 相馬市山上上並木(41km北北西) Soma city Yamakami Kaminamiki (41kmNorth/North/West)	2011/6/23 12:28	0.4 * <sup>1</sup>	降雨あり Rain	文部科学省 MEXT

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 Post (length from TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP)		測定日時 Monitoring Time	数値(マイクロシーベルト/時) Reading (unit : $\mu$ Sv / h)	天候 Weather	実施者 Reading by	
相馬郡飯館村 Soma county litate Village	[33]	相馬郡飯館村長泥 (33km北西) Soma county litate Village Nagadoro (33kmNorth/West)	2011/6/23 9:30	15.2 * <sup>1</sup>	降雨あり Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[61]	相馬郡飯館村八木沢 (36km北西) Soma county litate Village Yaquisawa (36kmNorth/West)	2011/6/23 14:02	3.9 * <sup>1</sup>	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
			2011/6/23 11:56	3.8 * <sup>1</sup>	降雨あり Rain	福島県 Fukushima Prefecture
	[62]	相馬郡飯館村草野大師堂 (39km北西) Soma county litate Village Kusano Taishido (39kmNorth/West)	2011/6/23 14:12	5.0 * <sup>1</sup>	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
			2011/6/23 11:44	5.0 * <sup>1</sup>	降雨あり Rain	福島県 Fukushima Prefecture
	[63]	相馬郡飯館村二枚橋 (44km北西) Soma county litate Village Nimaibashi (44kmNorth/West)	2011/6/23 14:36	1.3 * <sup>1</sup>	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
2011/6/23 10:49			1.3 * <sup>1</sup>	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture	
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)	2011/6/23 12:53	2.1 * <sup>1</sup>	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[37]	伊達市霊山町石田宝司沢 (48km北西) Date city Ryozen town Ishida Hojizawa (48kmNorth/West)	2011/6/23 13:02	2.5 * <sup>1</sup>	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[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)	2011/6/23 13:25	0.7 * <sup>1</sup>	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[102]	伊達市月館町 (51km北西) Date city Tsukidate town (51kmNorth/West)	2011/6/23 8:58	0.8 * <sup>1</sup>	降雨あり Rain	文部科学省 MEXT
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)	2011/6/23 15:26	0.9 * <sup>1</sup>	降雨なし No 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 (38km西北西) Date county Kawamata town Yamakiya Oonukari (38kmWest/North/West)	2011/6/23 9:10	2.3 * <sup>1</sup>	降雨あり Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[46]	伊達郡川俣町山木屋向出山 (34km西北西) Date county Kawamata town Yamakiya Mukaideyama (34kmWest/North/West)	2011/6/23 10:34	3.0 * <sup>1</sup>	降雨あり Rain	電力会社 Electric power company
	[78]	伊達郡川俣町鶴沢 (48km北西) Date county Kawamata town oaza Tsurusawa (48kmWest/North/West)	2011/6/23 9:47	0.8 * <sup>2</sup>	降雨なし No Rain	警察 (NBC対策部隊) Police ( counter NBC operations unit )

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 Post (length from TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP)		測定日時 Monitoring Time	数値(マイクロシーベルト/時) Reading (unit: $\mu$ Sv / h)	天候 Weather	実施者 Reading by
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)	2011/6/23 14:09	0.3 <sup>*1</sup> <u>    </u>	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)	2011/6/23 14:00	0.2 <sup>*1</sup> <u>    </u>	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)	2011/6/23 13:50	0.7 <sup>*1</sup> <u>    </u>	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)	2011/6/23 14:24	0.5 <sup>*1</sup> <u>    </u>	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[22] 田村市船引町上移字後田 (35km西北西) Tamura city Funehiki town Kamiutsushi aza Ushirota (35kmWest/North/West)	2011/6/23 13:05	0.3 <sup>*1</sup> <u>    </u>	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[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)	2011/6/23 13:15	0.5 <sup>*1</sup> <u>    </u>	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[41] 田村市都路町古道 (21km西) Tamura city Miyakoji town Furumichi (21kmWest)	2011/6/23 9:40	0.5 <sup>*1</sup> <u>    </u>	降雨あり Rain	電力会社 Electric power company
	[42] 田村市常葉町山根富岡 (33km西) Tamura city Tokiwa town Yamane Tomioka (33kmWest)	2011/6/23 9:03	0.7 <sup>*1</sup> <u>    </u>	降雨あり Rain	電力会社 Electric power company
	[52] 田村市船引町船引馬場川原 (41km西) Tamura city Funehiki town funehiki Babakawara (41kmWest)	2011/6/23 14:51	0.2 <sup>*1</sup> <u>    </u>	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
		2011/6/23 11:55	0.2 <sup>*1</sup> <u>    </u>	降雨あり Rain	福島県 Fukushima Prefecture
	[105] 田村市都路町古道字寺 / 前 (21km西) Tamura city Miyakoji town Furumichi aza Teranomae (21kmWest)	2011/6/23 13:12	0.3 <sup>*1</sup> <u>    </u>	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)	2011/6/23 13:22	1.1 <sup>*1</sup> <u>    </u>	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)	2011/6/23 13:02	0.7 <sup>*1</sup> <u>    </u>	降雨あり Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
田村郡小野町 Tamura county Ono town	[51] 田村郡小野町小野新町館通 (39km西南西) Tamura county Ono town Ononimachi Tatemawari (39kmWest/South/West)	2011/6/23 14:08	0.1 <sup>*1</sup> <u>    </u>	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
		2011/6/23 11:03	0.2 <sup>*1</sup> <u>    </u>	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
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)	2011/6/23 15:11	0.7 <sup>*1</sup> <u>    </u>	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[11] 二本松市太田字下田 (43km西北西) Nihonmatsu city Ota aza Shimoda (43kmWest/North/West)	2011/6/23 14:36	1.1 <sup>*1</sup> <u>    </u>	降雨なし No 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)	2011/6/23 15:10	0.9 <sup>*1</sup> <u>    </u>	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
		2011/6/23 8:05	1.1 <sup>*1</sup> <u>    </u>	降雨あり Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[2] 福島市大波滝 / 入 (56km北西) Fukushima city Onami Takinoiri (56kmNorth/West)	2011/6/23 8:42	1.2 <sup>*1</sup> <u>    </u>	降雨あり Rain	文部科学省 MEXT
	[85] 福島市荒井原宿 (66km北西) Fukushima city Arai Harajiku (66kmWest/North/West)	2011/6/23 10:00	0.3 <sup>*3</sup> <u>    </u>	降雨あり Rain	防衛省 Ministry of Defense
	[88] 福島市光が丘 (58km北西) Fukushima city Hikarigaoka (58kmWest/North/West)	2011/6/22 17:00	0.9 <sup>*3</sup> <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 (32km北西) Futaba County Katsurao Village Kaminogawa (32kmWest/North/West)	2011/6/23 12:50	2.1 <sup>*1</sup> <u>    </u>	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[104] 双葉郡葛尾村大字落合字落合 (25km北西) Futaba county Katsurao village Oaza Ochiai aza Ochiai (25kmWest/North/West)	2011/6/23 12:35	1.2 <sup>*1</sup> <u>    </u>	降雨あり Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA

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 Post (length from TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP)		測定日時 Monitoring Time	数値(マイクロシーベルト/時) Reading (unit : $\mu$ Sv / h)	天候 Weather	実施者 Reading by
双葉郡川内村 Futaba county Kawauchi Village	[43] <u>双葉郡川内村下川内宮渡(22km西南西)</u> <u>Futaba county Kawauchi Village Shimokawauchi Miyawata</u> <u>(22kmWest/South/West)</u>	2011/6/23 9:40	0.3 <sup>*1</sup>	降雨あり Rain	電力会社 Electric power company
		2011/6/23 11:55	0.4 <sup>*1</sup>	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 (22km西南西)(注) Futaba county Kawauchi Village Kamikawauchi Hayawata (22kmWest/South/West) *	2011/6/23 12:01	0.3 <sup>*1</sup>	降雨あり Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
		2011/6/23 9:50	0.0 <sup>*2</sup>	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西南西) Futaba county Kawauchi Village Shimokawauch (25kmSouth/West)	2011/6/23 10:12	0.7 <sup>*2</sup>	降雨あり Rain	警察(NBC対策部隊) Police ( counter NBC operations unit )
	[87] <u>双葉郡川内村上川内花/内(29km西南西)</u> <u>Futaba county Kawauchi Village Kamikawauchi Hananouchi</u> <u>(29kmWest/South/West)</u>	2011/6/23 14:00	0.8 <sup>*2</sup>	降雨なし No Rain	防衛省 Ministry of Defense
		2011/6/23 10:00	0.6 <sup>*2</sup>	降雨あり Rain	防衛省 Ministry of Defense
		2011/6/23 6:00	0.8 <sup>*2</sup>	降雨なし No 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)	2011/6/23 10:26	0.6 <sup>*1</sup>	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)	2011/6/23 12:20	0.4 <sup>*1</sup>	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA	
双葉郡浪江町 Futaba county Namie town	[31] 双葉郡浪江町津島仲沖(30km西北西) Futaba county Namie town Tsushima Nakaoki (30kmWest/North/West)	2011/6/23 10:10	6.7 <sup>*1</sup>	降雨あり Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[32] 双葉郡浪江町赤宇木七郎(31km北西) Futaba county Namie town Akougi Teshichiro (31kmNorth/West)	2011/6/23 9:49	16.6 <sup>*1</sup>	降雨あり Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[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)	2011/6/23 11:01	4.8 <sup>*1</sup>	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[79] <u>双葉郡浪江町下津島萱深(29km西北西)</u> <u>Futaba county Namie town shimotsushima kayabuka</u> <u>(29kmWest/North/West)</u>	2011/6/23 13:50	8.5 <sup>*2</sup>	降雨なし No Rain	警察(NBC対策部隊) Police ( counter NBC operations unit )
		2011/6/23 10:25	8.4 <sup>*1</sup>	降雨あり Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[81] 双葉郡浪江町赤宇木石小屋(30km北西) Futaba county Namie town Akougi Ishikoya (30kmNorth/West)	2011/6/23 11:20	21.7 <sup>*2</sup>	降雨なし No Rain	警察(NBC対策部隊) Police ( counter NBC operations unit )
	[83] <u>双葉郡浪江町赤宇木櫛平(24km北西)</u> <u>Futaba county Namie town Akougi Kunugidaira</u> <u>(24kmNorth/West)</u>	2011/6/23 14:10	35.5 <sup>*2</sup>	降雨なし No Rain	警察(NBC対策部隊) Police ( counter NBC operations unit )
2011/6/23 10:45		35.0 <sup>*2</sup>	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA	
双葉郡楮葉町 Futaba county Naraha town	[45] <u>双葉郡楮葉町山田岡美し森(20km南)</u> <u>Futaba county Naraha town Yamadaoka Utsukushimori</u> <u>(20kmSouth)</u>	2011/6/23 13:35	0.6 <sup>*1</sup>	降雨なし No Rain	電力会社 Electric power company
双葉郡広野町 Futaba county Hirono town	[71] <u>双葉郡広野町下北泊苗代替(23km南)(注)</u> <u>Futaba county Hirono town Shimokitaba Nawashirogae</u> <u>(23kmSouth) *</u>	2011/6/23 13:54	0.4 <sup>*2</sup>	降雨なし No Rain	警察(NBC対策部隊) Police ( counter NBC operations unit )
		2011/6/23 11:27	0.4 <sup>*1</sup>	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[112] 双葉郡広野町上浅見川(24km南南西) Futaba county Hirono town Kamiiazamigawa (24kmSouth/South/West)	2011/6/23 11:43	0.6 <sup>*1</sup>	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT

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 Post(length from TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP)		測定日時 Monitoring Time	数値(マイクロシーベルト/時) Reading(unit : $\mu$ Sv / h )	天候 Weather	実施者 Reading by	
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)	2011/6/23 11:16	0.6 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[80]	南相馬市原町区高見町 (25km北) Minami Soma city Haramachi ward Takami town (25kmNorth)	2011/6/23 11:00	0.3 *1	降雨あり Rain	文部科学省 MEXT
			2011/6/23 8:00	0.2 *2	降雨なし No Rain	警察 (NBC対策部隊) Police ( counter NBC operations unit )
	[103]	南相馬市原町区高大豆柄内 (21km北) Minami Soma city Haramachi ward taka Mamegarauchi (21kmNorth)	2011/6/23 10:44	0.3 *1	降雨あり Rain	文部科学省 MEXT
	[107]	南相馬市原町区馬場中内 (23km北北西) Minami Soma city Haramachi ward Baba Nakouchi (23kmNorth/North/West)	2011/6/23 10:29	1.1 *1	降雨あり Rain	文部科学省 MEXT
	[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)	2011/6/23 10:12	1.8 *1	降雨あり Rain	文部科学省 MEXT

(注) [71] [76] : 同じ地区であるが数百メートル離れた地点である。

\* [71] [76] : These are positioned in same area but a few hundred meters away.

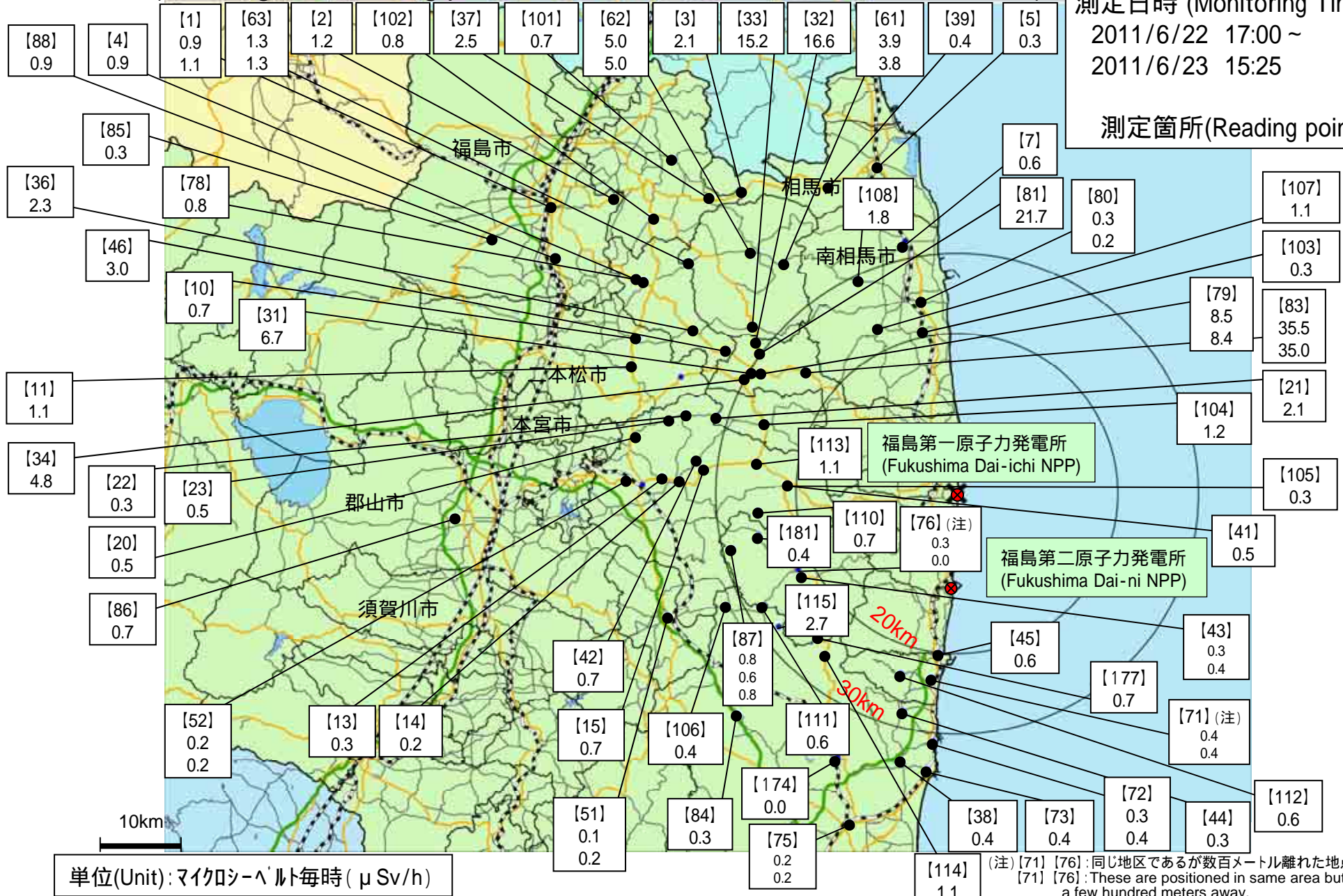
(TEPCO : Tokyo Electric Power Company)

(JAEA : Japan Atomic Energy Agency)

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

測定日時 (Monitoring Time)  
2011/6/22 17:00 ~  
2011/6/23 15:25

測定箇所(Reading point)



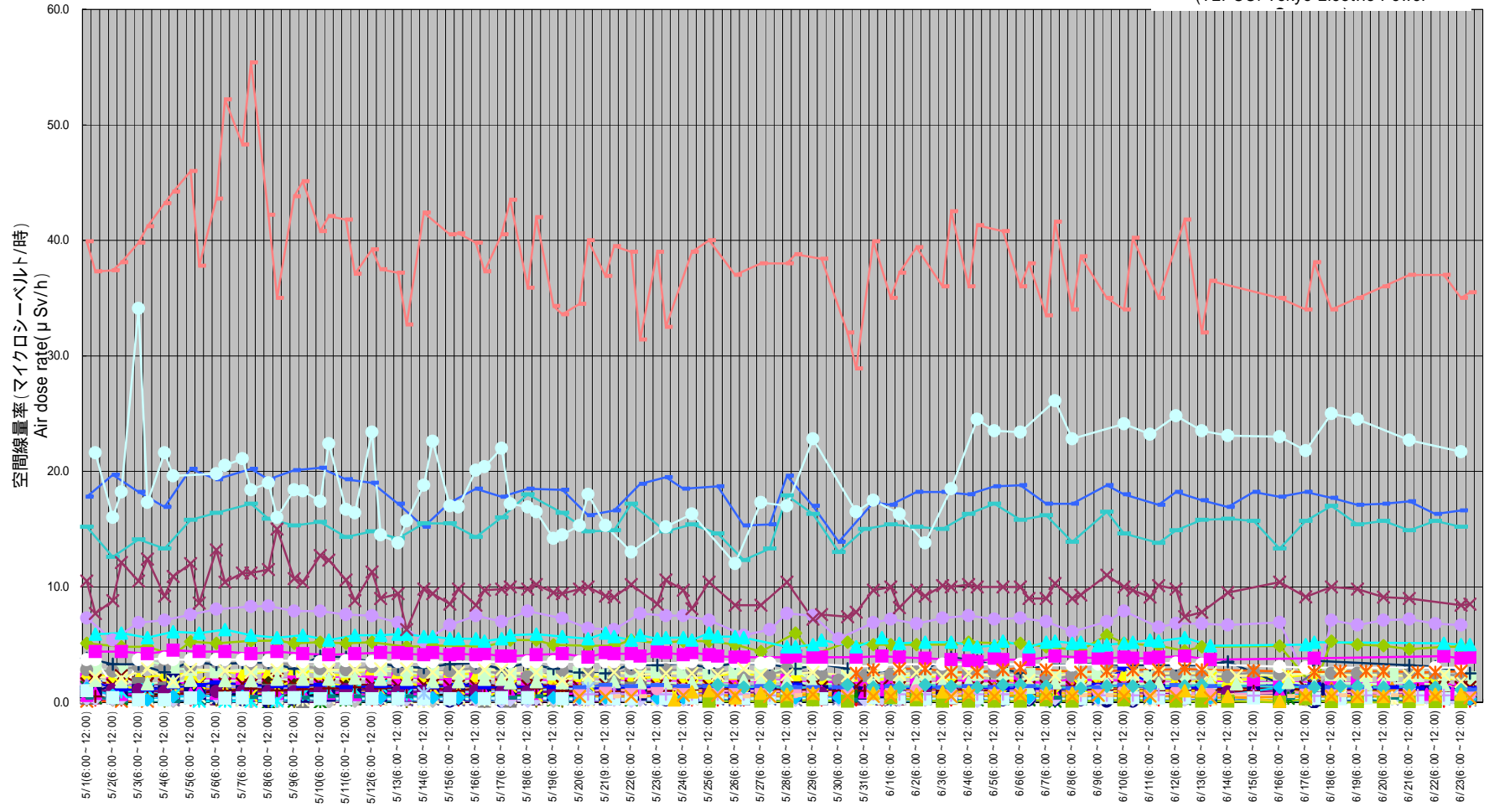
単位(Unit): マイクロシーベルト毎時 (μSv/h)

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

(注) [71] [76]: 同じ地区であるが数百メートル離れた地点である。  
[71] [76]: These are positioned in same area but a few hundred meters away.  
TEPCO: Tokyo Electric Power Company

# 東京電力株式会社福島第一原子力発電所の20km以遠のモニタリング結果の推移 (5/1 ~ 6/23) (Readings at Reading point out of 20 km Zone of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP May 1-Jun 23)

(TEPCO: Tokyo Electric Power)



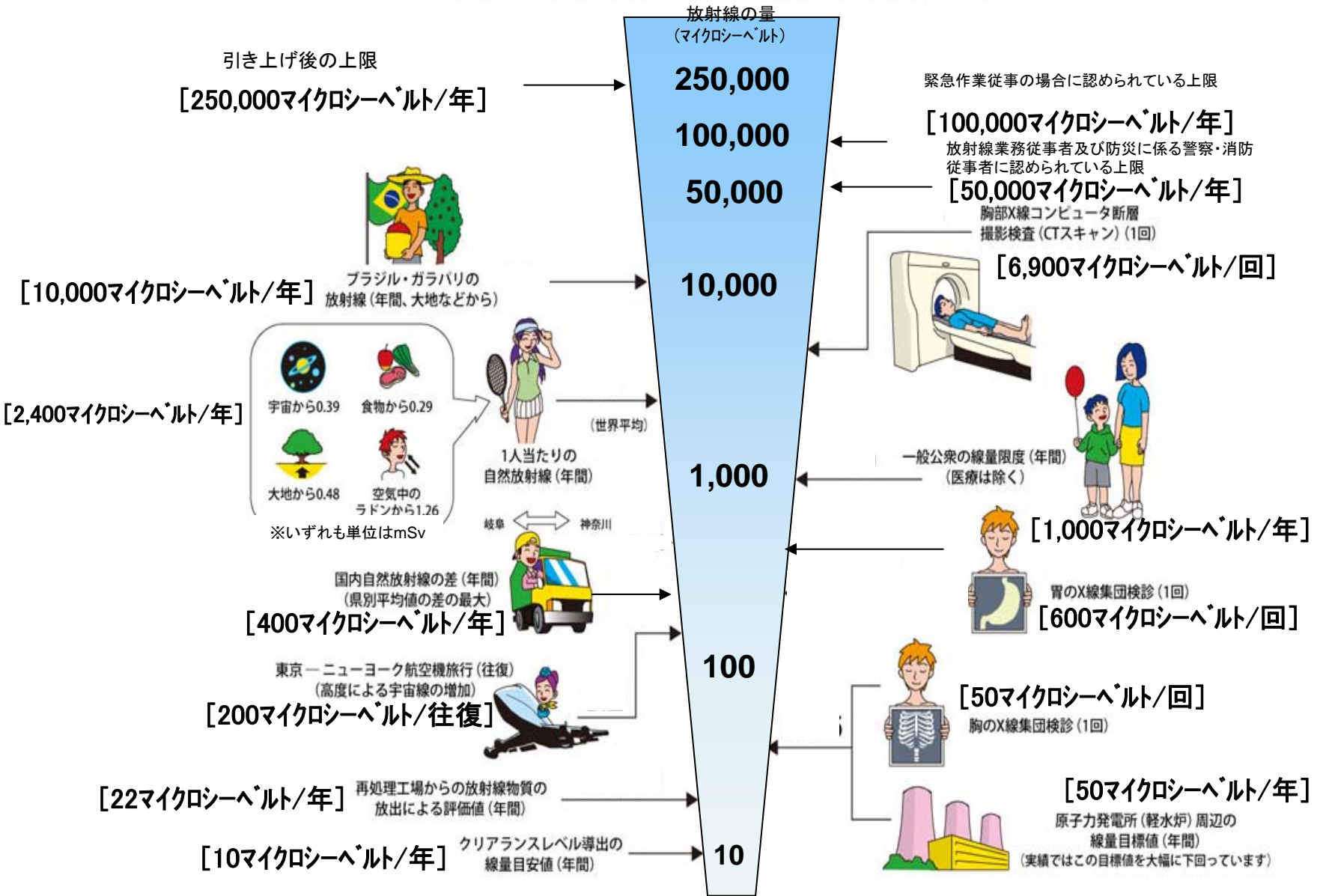
注:測定データが区分された6時間内に複数ある場合は、最大値をプロットしている。  
Note: The maximum data is plotted if there are more than one data in 6 hours.

測定日時 (日時)  
Monitoring Time [Date (time)]

注) 文部科学省、日本原子力研究開発機構、原子力安全技術センターによる測定結果を記載  
Note: Data from MEXT, Japan Atomic Energy Agency, and, NUCLEAR Safety Technology

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 20
- 21
- 22
- 23
- 31
- 32
- 33
- 34
- 35
- 36
- 37
- 38
- 39
- 41
- 42
- 43
- 44
- 45
- 46
- 51
- 52
- 53
- 61
- 62
- 63
- 71
- 72
- 73
- 74
- 75
- 76
- 77
- 78
- 79
- 80
- 81
- 82
- 83
- 84
- 85
- 86
- 87
- 88
- 89
- 101
- 102
- 103
- 104
- 105
- 106
- 107
- 108
- 109
- 110
- 111
- 112
- 113
- 114
- 115
- 174
- 177
- 181

# 《 日常生活と放射線 》



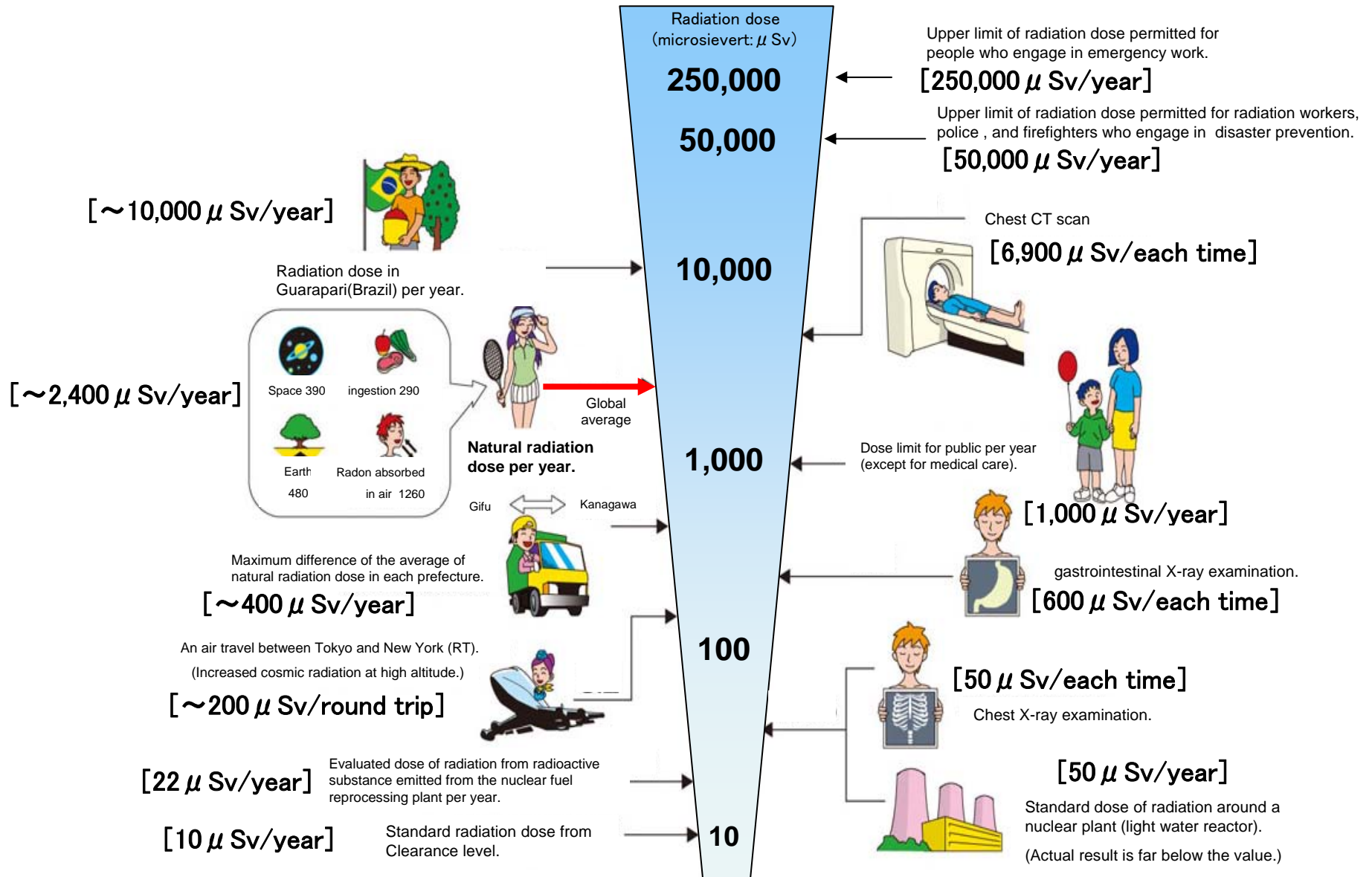
※ Sv【シーベルト】=放射線の種類による生物効果の定数(※) × Gy【グレイ】

※ X線、γ線では 1



# Radiation in Daily-life

※Unit :  $\mu\text{Sv}$



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

※ It is 1 in case of X ray and  $\gamma$  ray.