

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7月9日 10時00分現在  
(As of 10:00 July 9, 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	[44]	<b><u>いわき市大久町大久矢/目沢(28km南南西)</u></b> <b><u>Iwaki city Ohisa town Ohisa Yanomezawa</u></b> <b><u>(28kmSouth/South/West)</u></b>	2011/7/8 11:39	<b><u>0.3</u></b> *1	降雨なし No Rain	<b><u>電力会社</u></b> <b><u>Electric power company</u></b>
	[75]	<b><u>いわき市内郷御厩町(43km南南西)</u></b> <b><u>Iwaki city Uchigoumimaya town</u></b> <b><u>(43kmSouth/South/West)</u></b>	2011/7/8 16:00	<b><u>0.2</u></b> *2	降雨あり Rain	<b><u>警察(NBC対策部隊)</u></b> <b><u>Police (counter NBC operations unit)</u></b>
		<b><u>いわき市内郷御厩町(43km南南西)</u></b> <b><u>Iwaki city Uchigoumimaya town</u></b> <b><u>(43kmSouth/South/West)</u></b>	2011/7/8 12:45	<b><u>0.1</u></b> *2	降雨なし No Rain	<b><u>警察(NBC対策部隊)</u></b> <b><u>Police (counter NBC operations unit)</u></b>
郡山市 Koriyama city	[86]	<b><u>郡山市大槻町長右工門林(63km西)</u></b> <b><u>Koriyama city Ootsuki town Choemonbayashi</u></b> <b><u>(63kmWest)</u></b>	2011/7/8 15:00	<b><u>0.6</u></b> *3	降雨なし No Rain	<b><u>防衛省</u></b> <b><u>Ministry of Defense</u></b>
			2011/7/8 10:00	<b><u>0.6</u></b> *3	降雨なし No Rain	<b><u>防衛省</u></b> <b><u>Ministry of Defense</u></b>
相馬市 Soma city	[5]	相馬市中野寺前(42km北北西) Soma city Nakanoteramae (42kmNorth/North/West)	2011/7/8 13:03	0.3 *1	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)	2011/7/8 13:17	0.4 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
相馬郡飯館村 Soma county litate Village	[33]	相馬郡飯館村長泥(33km北北西) Soma county litate Village Nagadoro (33kmNorth/West)	2011/7/8 9:41	16.2 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[61]	<b><u>相馬郡飯館村八木沢(36km北北西)</u></b> <b><u>Soma county litate Village Yagisawa</u></b> <b><u>(36kmNorth/West)</u></b>	2011/7/8 14:33	<b><u>3.5</u></b> *1	降雨なし No Rain	<b><u>福島県</u></b> <b><u>Fukushima Prefecture</u></b>
			2011/7/8 12:05	<b><u>3.4</u></b> *1	降雨なし No Rain	<b><u>福島県</u></b> <b><u>Fukushima Prefecture</u></b>
	[62]	<b><u>相馬郡飯館村草野大師堂(39km北北西)</u></b> <b><u>Soma county litate Village Kusano Taishido</u></b> <b><u>(39kmNorth/West)</u></b>	2011/7/8 14:43	<b><u>4.3</u></b> *1	降雨なし No Rain	<b><u>福島県</u></b> <b><u>Fukushima Prefecture</u></b>
			2011/7/8 11:50	<b><u>4.3</u></b> *1	降雨なし No Rain	<b><u>福島県</u></b> <b><u>Fukushima Prefecture</u></b>
	[63]	<b><u>相馬郡飯館村二枚橋(44km北北西)</u></b> <b><u>Soma county litate Village Nimaibashi</u></b> <b><u>(44kmNorth/West)</u></b>	2011/7/8 15:07	<b><u>1.1</u></b> *1	降雨なし No Rain	<b><u>福島県</u></b> <b><u>Fukushima Prefecture</u></b>
2011/7/8 10:52			<b><u>1.2</u></b> *1	降雨なし No Rain	<b><u>福島県</u></b> <b><u>Fukushima Prefecture</u></b>	
伊達市 Date city	[3]	伊達市霊山町石田彦平(46km北北西) Date city Ryozen town Ishida Hikohei(46kmNorth/West)	2011/7/8 13:40	1.6 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[37]	伊達市霊山町石田室司沢(48km北北西) Date city Ryozen town Ishida Hojizawa (48kmNorth/West)	2011/7/8 13:49	2.4 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[101]	<b><u>伊達市霊山町大石字三ノ輪(55km北北西)</u></b> <b><u>Date city Ryozen town Oishi aza Minowa</u></b> <b><u>(55kmNorth/West)</u></b>	2011/7/8 15:00	<b><u>0.1</u></b> *1	降雨なし No Rain	<b><u>日本原子力研究開発機構</u></b> <b><u>JAEA</u></b>
	[102]	伊達市月館町(51km北北西) Date city Tsukidate town (51kmNorth/West)	2011/7/8 9:28	0.9 *1	降雨なし No 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	
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)	2011/7/8 9:00	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)	2011/7/8 9:25	2.2 * <sup>1</sup>	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[46]	<u>伊達郡川俣町山木屋向山 (34km西北西)</u> <u>Date county Kawamata town Yamakiya Mukaideyama</u> <u>(34kmWest/North/West)</u>	<u>2011/7/8 10:57</u>	<u>3.2 *<sup>1</sup></u>	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	<u>電力会社</u> <u>Electric power company</u>
	[78]	伊達郡川俣町鶴沢 (48km北西) Date county Kawamata town oaza Tsurusawa (48kmWest/North/West)	2011/7/8 9:10	0.7 * <sup>2</sup>	降雨あり Rain	警察 (NBC対策部隊) Police ( counter NBC operations unit )
田村市 Tamura city	[20]	田村市船引町新館下 (41km西) Tamura city Funehiki town Niitate shimo (41kmWest)	2011/7/8 13:26	0.5 * <sup>1</sup>	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)	2011/7/8 13:07	0.3 * <sup>1</sup>	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[23]	田村市船引町南移字中内 (37km西北西) Tamura city Funehiki town Minamiutsushi Suichu-uchi (37kmWest/North/West)	2011/7/8 13:16	0.6 * <sup>1</sup>	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[41]	<u>田村市都路町古道 (21km西)</u> <u>Tamura city Miyakoji town Furumichi</u> <u>(21kmWest)</u>	<u>2011/7/8 9:56</u>	<u>0.4 *<sup>1</sup></u>	<u>降雨あり</u> <u>Rain</u>	<u>電力会社</u> <u>Electric power company</u>
	[42]	<u>田村市常葉町山根富岡 (33km西)</u> <u>Tamura city Tokiwa town Yamane Tomioka</u> <u>(33kmWest)</u>	<u>2011/7/8 9:26</u>	<u>0.6 *<sup>1</sup></u>	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	<u>電力会社</u> <u>Electric power company</u>
	[52]	<u>田村市船引町船引馬場川原 (41km西)</u> <u>Tamura city Funehiki town funehiki Babakawara</u> <u>(41kmWest)</u>	<u>2011/7/8 14:55</u>	<u>0.2 *<sup>1</sup></u>	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	<u>福島県</u> <u>Fukushima Prefecture</u>
		<u>2011/7/8 11:50</u>	<u>0.2 *<sup>1</sup></u>	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	<u>福島県</u> <u>Fukushima Prefecture</u>	
田村郡小野町 Tamura county Ono town	[51]	<u>田村郡小野町小野新町館理 (39km西南西)</u> <u>Tamura county Ono town Ononimachi Tatemawari</u> <u>(39kmWest/South/West)</u>	<u>2011/7/8 14:15</u>	<u>0.2 *<sup>1</sup></u>	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	<u>福島県</u> <u>Fukushima Prefecture</u>
			<u>2011/7/8 11:04</u>	<u>0.2 *<sup>1</sup></u>	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	<u>福島県</u> <u>Fukushima Prefecture</u>
二本松市 Nihonmatsu city	[10]	<u>二本松市針道中島 (44km西北西)</u> <u>Nihonmatsu city Harimichi Nakajima</u> <u>(44kmWest/North/West)</u>	<u>2011/7/8 14:10</u>	<u>0.6 *<sup>1</sup></u>	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	<u>日本原子力研究開発機構</u> <u>JAEA</u>
	[11]	二本松市太田字下田 (43km西北西) Nihonmatsu city Ota aza Shimoda (43kmWest/North/West)	2011/7/8 13:43	1.0 * <sup>1</sup>	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)	2011/7/8 8:23	0.7 * <sup>1</sup>	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)	2011/7/8 8:56	1.5 * <sup>1</sup>	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[65]	<u>福島市荒井原宿 (66km西北西)</u> <u>Fukushima city Arai Harajuku</u> <u>(66kmWest/North/West)</u>	<u>2011/7/8 15:00</u>	<u>0.5 *<sup>3</sup></u>	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	<u>防衛省</u> <u>Ministry of Defense</u>
			<u>2011/7/8 10:00</u>	<u>0.5 *<sup>3</sup></u>	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	<u>防衛省</u> <u>Ministry of Defense</u>
[68]	<u>福島市光が丘 (58km西北西)</u> <u>Fukushima city Hikarigaoka</u> <u>(58kmWest/North/West)</u>	<u>2011/7/7 18:00</u>	<u>1.1 *<sup>3</sup></u>	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	<u>防衛省</u> <u>Ministry of Defense</u>	
双葉郡葛尾村 Futaba County Katsurao Village	[21]	双葉郡葛尾村上野川 (32km西北西) Futaba County Katsurao Village Kaminogawa (32kmWest/North/West)	2011/7/8 12:50	2.1 * <sup>1</sup>	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西北西) Futaba county Katsurao village Oaza Ochiai aza Ochiai (25kmWest/North/West)	2011/7/8 12:27	1.1 * <sup>1</sup>	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
双葉郡川内村 Futaba county Kawauchi Village	[43]	<u>双葉郡川内村下川内宮蔵 (22km西南西)</u> <u>Futaba county Kawauchi Village Shimokawauchi</u> <u>Miyawata</u> <u>(22kmWest/South/West)</u>	<u>2011/7/8 9:41</u>	<u>0.3 *<sup>1</sup></u>	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	<u>電力会社</u> <u>Electric power company</u>
	[67]	<u>双葉郡川内村上川内花ノ内 (29km西南西)</u> <u>Futaba county Kawauchi Village Kamikawauchi</u> <u>Hananouchi</u> <u>(29kmWest/South/West)</u>	<u>2011/7/8 15:00</u>	<u>0.7 *<sup>2</sup></u>	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	<u>防衛省</u> <u>Ministry of Defense</u>
		<u>2011/7/8 10:00</u>	<u>0.6 *<sup>2</sup></u>	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	<u>防衛省</u> <u>Ministry of Defense</u>	

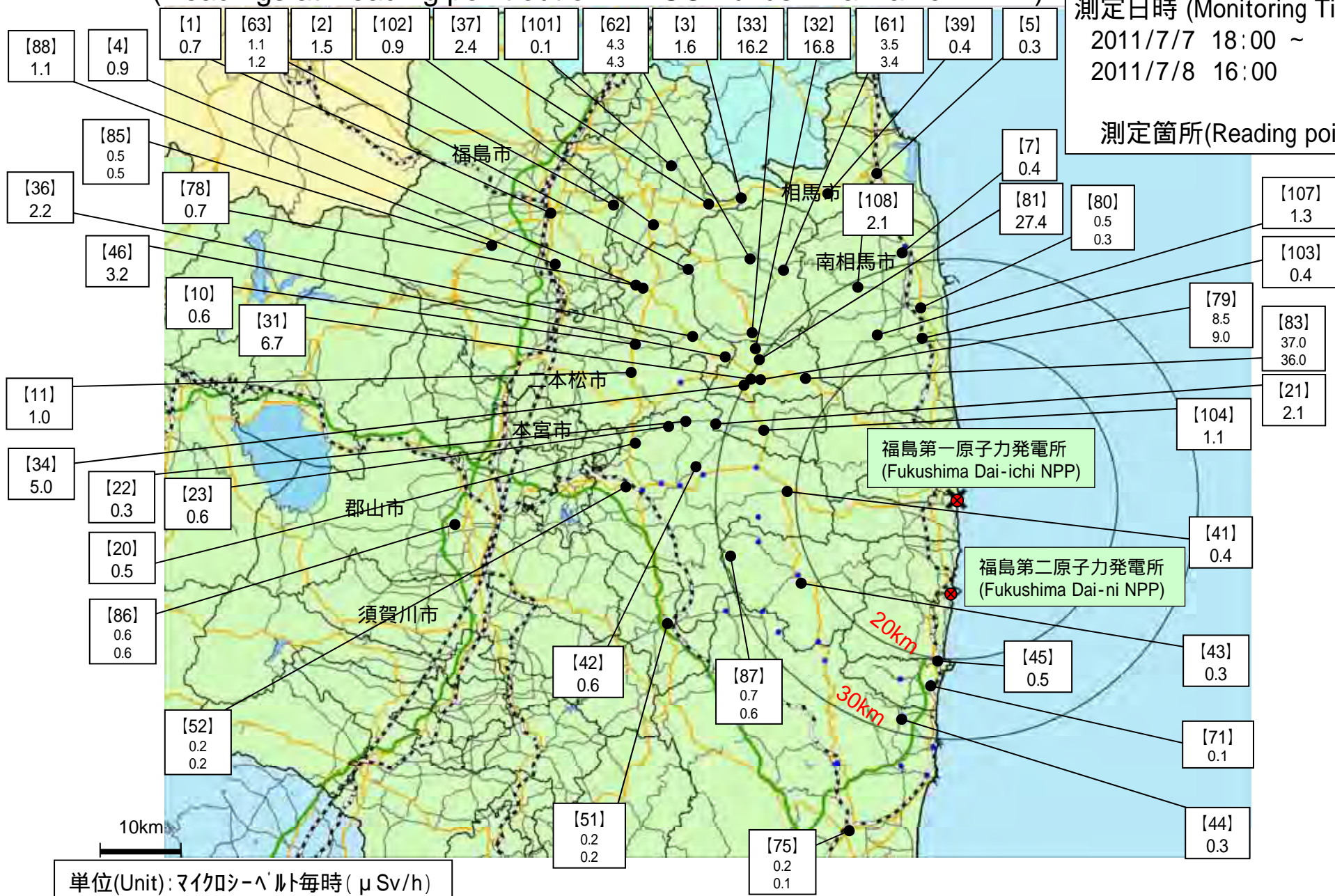
測定場所 (東京電力株式会社福島第一原子力発電所からの距離) Reading Post(length from TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP)		測定日時 Monitoring Time	数値(マイクロシーベルト/ 時) Reading(unit : $\mu$ Sv / h)	天候 Weather	実施者 Reading by	
双葉郡浪江町 Futaba county Namiie town	[31]	双葉郡浪江町津島仲沖 (30km西北西) Futaba county Namiie town Tsushima Nakaoki (30kmWest/North/West)	2011/7/8 10:19	6.7 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[32]	双葉郡浪江町赤字木手七郎 (31km北西) Futaba county Namiie town Akougi Teshichiro (31kmNorth/West)	2011/7/8 10:02	16.8 *1	降雨なし No 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 Namiie town Tsushima Taikougi (30kmWest/North/West)	2011/7/8 11:14	5.0 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[79]	双葉郡浪江町下津島菅深 (29km西北西) Futaba county Namiie town shimotsushima kayabuka (29kmWest/North/West)	2011/7/8 10:45	8.5 *2	降雨あり Rain	警察 (NBC対策部隊) Police ( counter NBC operations unit )
			2011/7/8 10:30	9.0 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[81]	双葉郡浪江町赤字木石小屋 (30km北西) Futaba county Namiie town Akougi Ishikoya (30kmNorth/West)	2011/7/8 10:35	27.4 *2	降雨あり Rain	警察 (NBC対策部隊) Police ( counter NBC operations unit )
	[83]	双葉郡浪江町赤字木平瀬 (24km北西) Futaba county Namiie town Akougi Kunugidaira (24kmNorth/West)	2011/7/8 11:10	37.0 *2	降雨あり Rain	警察 (NBC対策部隊) Police ( counter NBC operations unit )
2011/7/8 11:00			36.0 *2	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>	<u>2011/7/8 13:43</u>	<u>0.5 *1</u>	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	<u>電力会社</u> <u>Electric power company</u>
双葉郡広野町 Futaba county Hirono town	[71]	<u>双葉郡広野町下北迫苗代替 (23km南)</u> <u>Futaba county Hirono town Shimokitaba Nawashirogae</u> <u>(23kmSouth)</u>	<u>2011/7/8 9:10</u>	<u>0.1 *2</u>	<u>降雨あり</u> <u>Rain</u>	<u>警察 (NBC対策部隊)</u> <u>Police ( counter NBC operations unit )</u>
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)	2011/7/8 12:38	0.4 *1	降雨なし No 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)	2011/7/8 11:29	0.5 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
			2011/7/8 8:00	0.3 *2	降雨あり Rain	警察 (NBC対策部隊) Police ( counter NBC operations unit )
	[103]	南相馬市原町区高大豆柄内 (21km北) Minami Soma city Haramachi ward taka Mamegarauchi (21kmNorth)	2011/7/8 11:12	0.4 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[107]	南相馬市原町区馬場下中内 (23km北北西) Minami Soma city Haramachi ward Baba Shimonakanouchi (23kmNorth/North/West)	2011/7/8 11:01	1.3 *1	降雨なし No 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)	2011/7/8 10:48	2.1 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA

(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)  
2011/7/7 18:00 ~  
2011/7/8 16:00

測定箇所(Reading point)

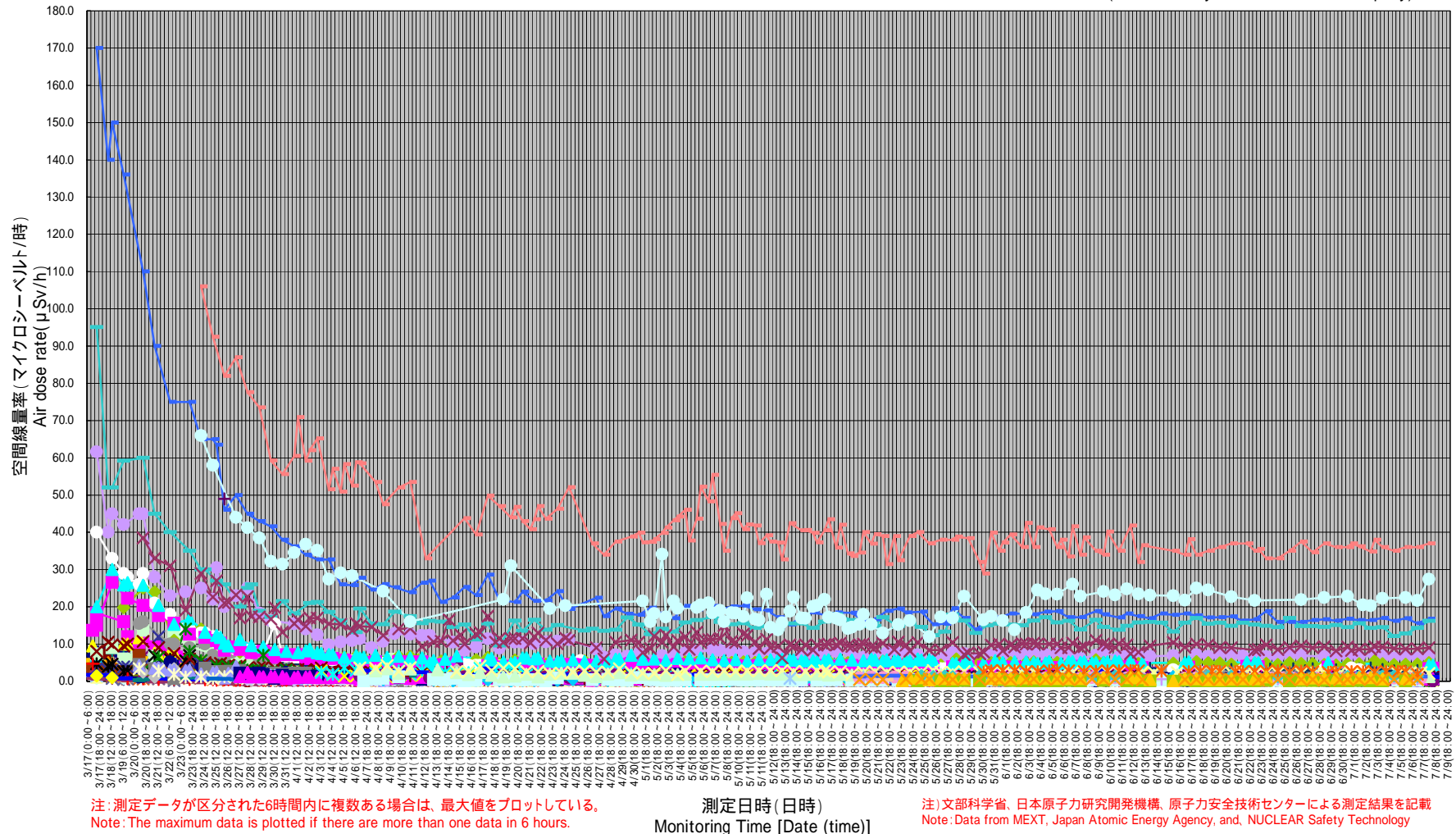


単位(Unit): マイクロシーベルト毎時 (μSv/h)

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

# 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 (Readings at Reading point out of 20 km Zone of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP)

(TEPCO: Tokyo Electric Power Company)



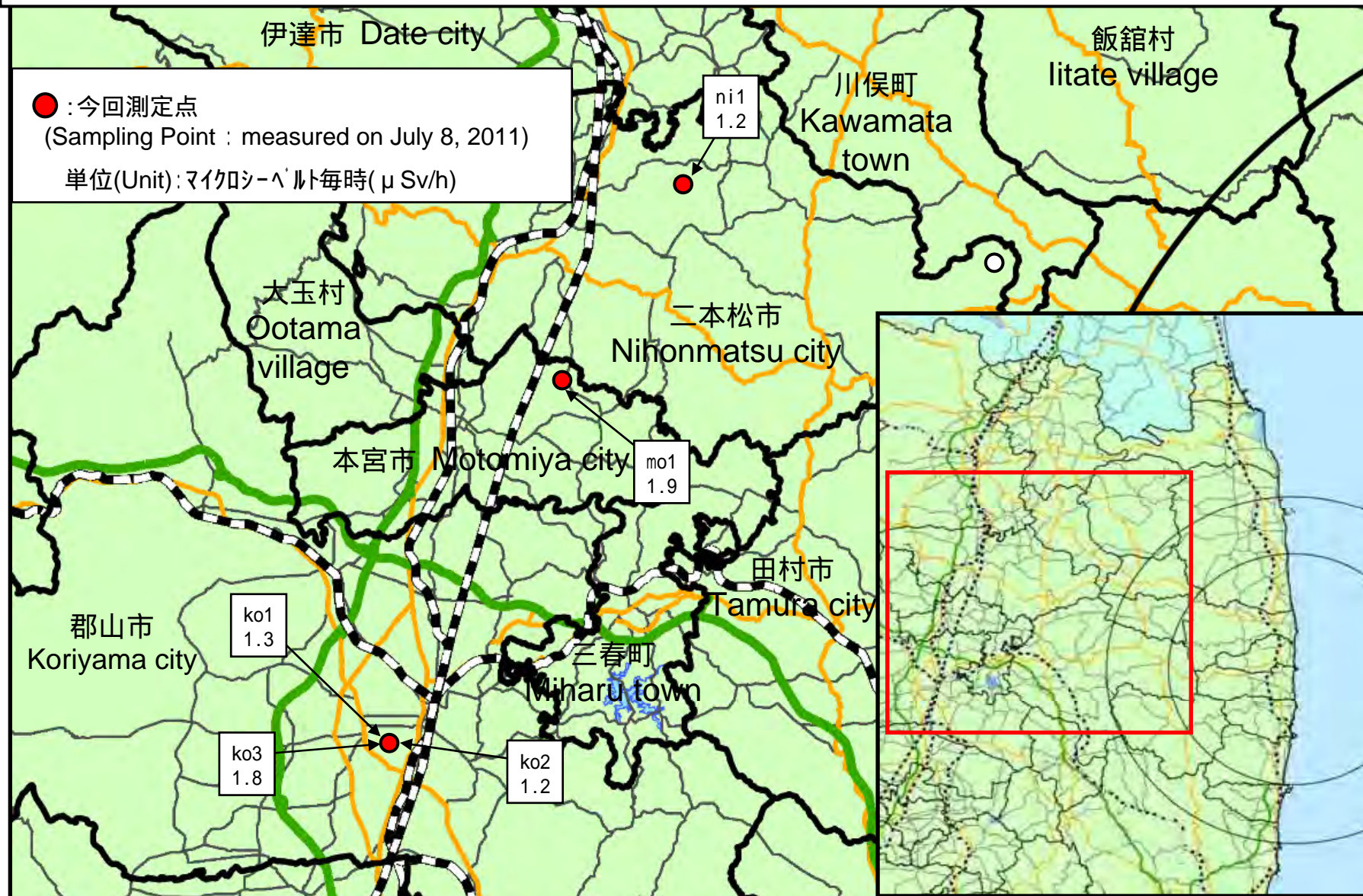
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 20
- 21
- 22
- 23
- 31
- 32
- 33
- 34
- 35
- 36
- 37
- 38
- 41
- 42
- 43
- 44
- 45
- 46
- 51
- 52
- 53
- 61
- 62
- 63
- 71
- 72
- 73
- 74
- 75
- 76
- 77
- 78
- 79
- 81
- 83
- 84
- 85
- 86
- 87
- 88
- 89
- 101
- 102
- 103
- 104
- 105
- 106
- 107
- 108
- 109
- 110
- 111
- 112
- 113
- 114
- 115
- 174
- 177
- 181

郡山市、二本松市、本宮市  
 (平成23年7月8日測定)  
 Kohoriyama city, Nihonmatsu city, Motomiya city  
 (measured on July 8, 2011)

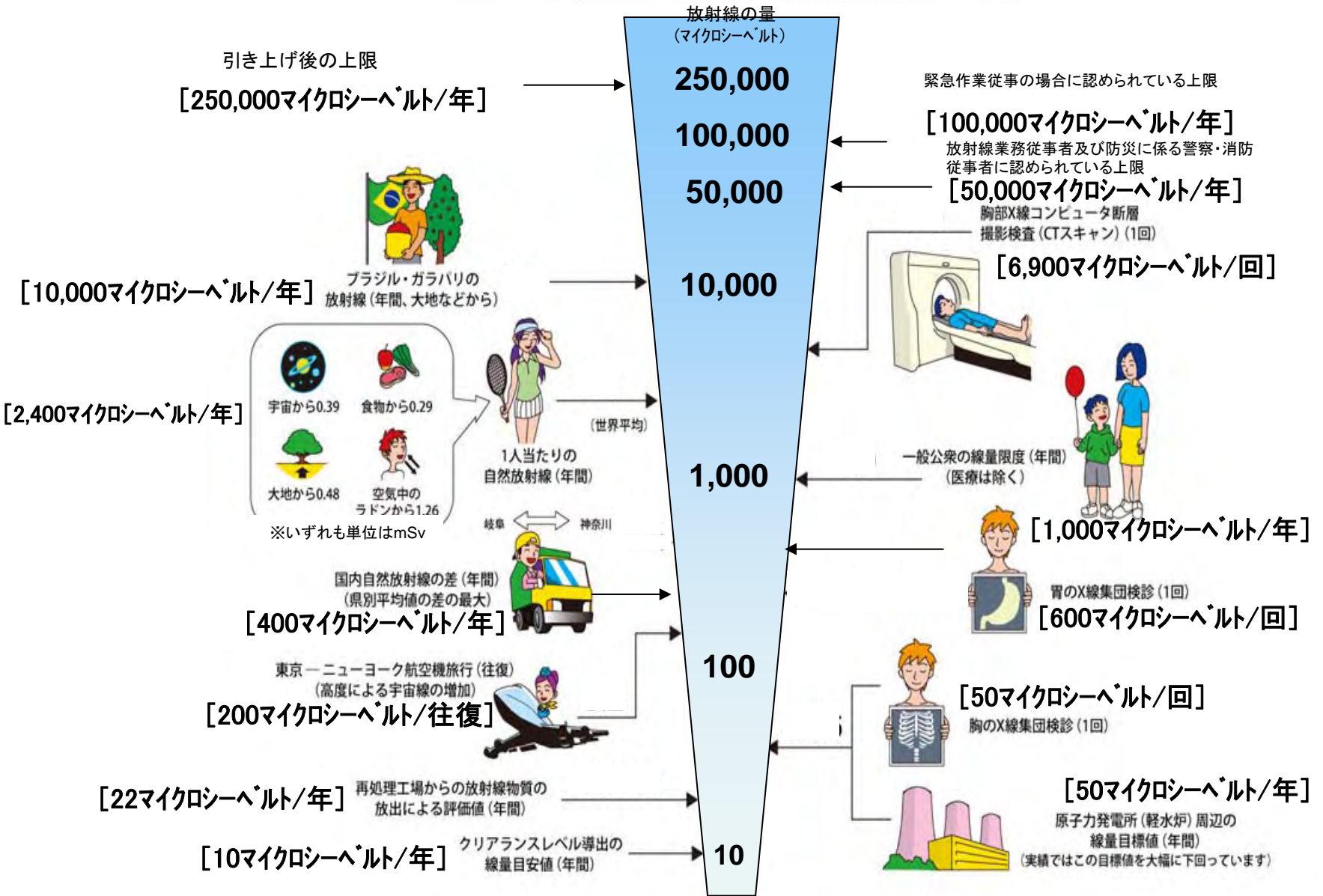
\* NaI(ヨウ化ナトリウム)シンチレータによる値  
 (measured by NaI scintillator detector)

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 : $\mu$ Sv / h)	天候 Weather	実施者 Reading by
測定エリア Reading Point	ni1 二本松市上川崎系内 (51km西北西) Nihonmatsu city Kamikawasaki Itouchi (51kmWest/North/West)	2011/7/8 10:00	1.2	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
測定エリア Reading Point	mo1 本宮市和田 (52km西北西) Motomiya city Wada (52kmWest/North/West)	2011/7/8 10:29	1.9	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
測定エリア Reading Point	ko1 郡山市鶴見坦 (59km西) Koriyama city Tsurumidan (59kmWest)	2011/7/8 11:21	1.3	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
測定エリア Reading Point	ko2 郡山市菜根 (60km西) Koriyama city Saikon (60kmWest)	2011/7/8 11:30	1.2	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
測定エリア Reading Point	ko3 郡山市豊田町 (59km西) Koriyama city Toyota town (59kmWest)	2011/7/8 11:12	1.8	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture

【郡山市、二本松市、本宮市 (平成23年7月8日)  
【 Koriyama city, Nihonmatsu city, Motomiya city  
(measured on July 8, 2011) 】



# 日常生活と放射線



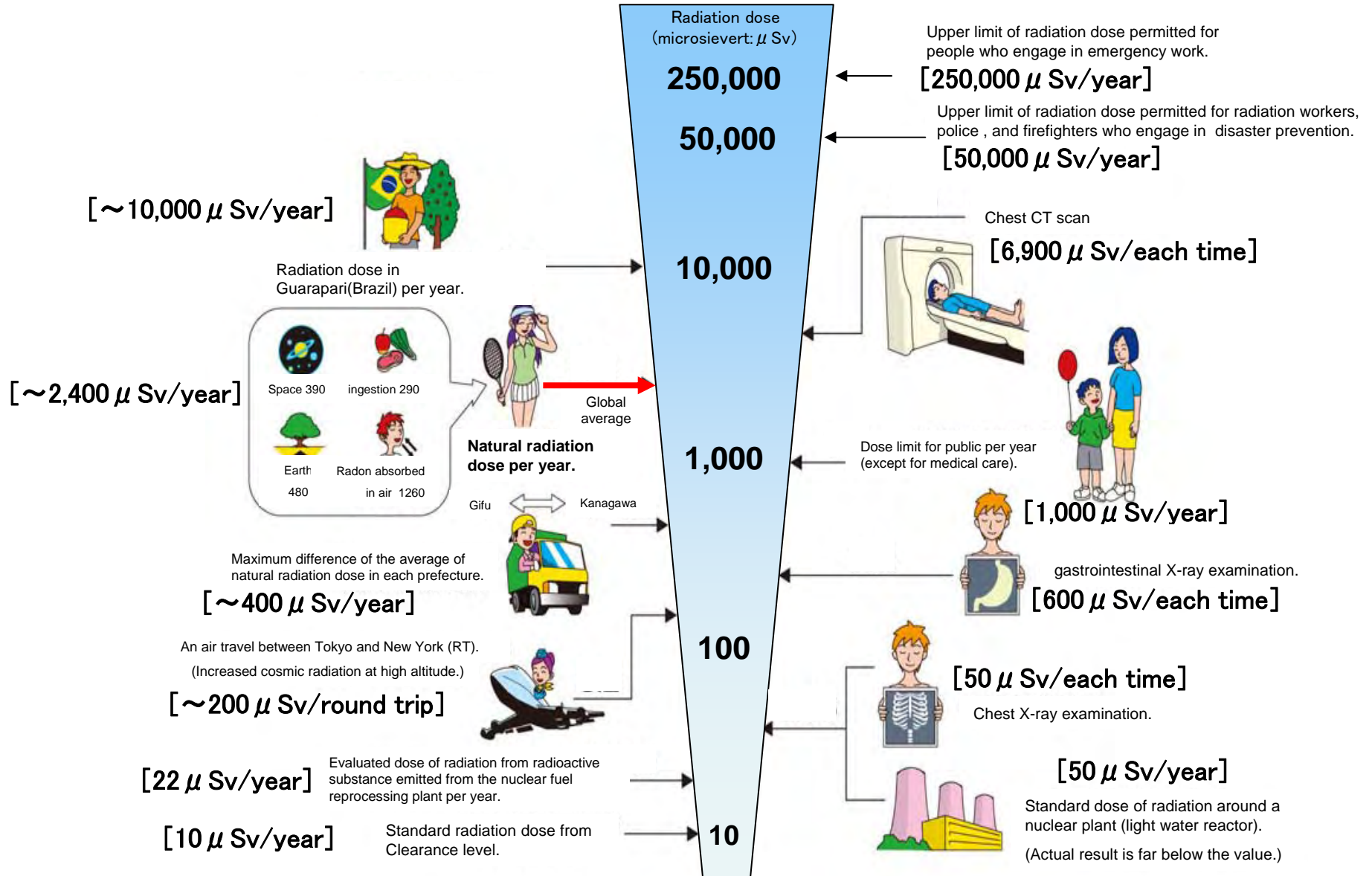
※ Sv【シーベルト】=放射線の種類による生物効果の定数(※) × Gy【グレイ】

※ X線、γ線では 1



# Radiation in Daily-life

※Unit :  $\mu\text{Sv}$



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

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