

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12日 10時00分現在
(As of 10:00, July 12, 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 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: 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)	2011/7/11 10:51	0.4 * ¹	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[44] <u>いわき市大久町大久矢/目沢(28km南南西)</u> <u>Iwaki city Ohisa town Ohisa Yanomezawa</u> <u>(28kmSouth/South/West)</u>	2011/7/11 11:33	0.3 * ¹	降雨なし No Rain	電力会社 Electric power company
	[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)	2011/7/11 11:27	0.4 * ¹	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[73] いわき市四倉町(35km南) Iwaki City Yotsukura town (35kmSouth)	2011/7/11 11:11	0.5 * ¹	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[75] <u>いわき市内郷御殿町(43km南南西)</u> <u>Iwaki city Uchigoumimaya town</u> <u>(43kmSouth/South/West)</u>	2011/7/11 16:00	0.2 * ²	降雨なし No Rain	警察(NBC対策部隊) Police (counter NBC operations unit)
		2011/7/11 13:00	0.1 * ²	降雨なし No Rain	警察(NBC対策部隊) Police (counter NBC operations unit)
		2011/7/11 12:00	0.1 * ²	降雨なし No Rain	警察(NBC対策部隊) Police (counter NBC operations unit)
		2011/7/11 10:22	0.2 * ¹	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[84] いわき市三和町差塩(39km南西) Iwaki city Miwa-town Saiso (39kmSouth/West)	2011/7/11 9:45	0.3 * ¹	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[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)	2011/7/11 9:50	0.3 * ¹	降雨なし No 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)	2011/7/11 10:41	1.2 * ¹	降雨なし No 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)	2011/7/11 10:17	2.4 * ¹	降雨なし No 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)	2011/7/11 10:20	0.1 * ²	降雨なし No Rain	警察(NBC対策部隊) Police (counter NBC operations unit)	
郡山市 Koriyama city	[86] <u>郡山市大槻町長右工門林(63km西)</u> <u>Koriyama city Ootsuki town Choemonbayashi</u> <u>(63kmWest)</u>	2011/7/11 15:00	0.7 * ³	降雨なし No Rain	防衛省 Ministry of Defense
		2011/7/11 10:00	0.9 * ³	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)	2011/7/11 10:19	0.4 * ¹	降雨なし No 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)	2011/7/11 10:05	0.4 * ¹	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 : μ 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)	2011/7/11 9:37	16.3 * ¹	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[61]	相馬郡飯館村八木沢 (36km北西) Soma county litate Village Yagisawa (36kmNorth/West)	2011/7/11 14:50	3.4 * ¹	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
			2011/7/11 12:04	3.4 * ¹	降雨なし No 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)	2011/7/11 15:01	3.8 * ¹	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
			2011/7/11 11:55	3.7 * ¹	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)	2011/7/11 15:24	1.2 * ¹	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
2011/7/11 10:56			1.1 * ¹	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 Hikohei(46kmNorth/West)	2011/7/11 9:45	1.7 * ¹	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)	2011/7/11 9:31	2.2 * ¹	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)	2011/7/11 9:09	0.1 * ¹	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)	2011/7/11 13:41	0.8 * ¹	降雨なし No 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)	2011/7/11 13:14	0.9 * ¹	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[36]	伊達郡川俣町山木屋大洪 (38km西北西) Date county Kawamata town Yamakiya Onokari (38kmWest/North/West)	2011/7/11 9:20	2.2 * ¹	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[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)	2011/7/11 11:20	3.3 * ¹	降雨なし No 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)	2011/7/11 9:15	1.5 * ²	降雨なし No 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)	2011/7/11 12:59	0.2 * ¹	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)	2011/7/11 12:49	0.2 * ¹	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)	2011/7/11 12:36	0.7 * ¹	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)	2011/7/11 12:35	0.5 * ¹	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[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)	2011/7/11 12:20	0.3 * ¹	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)	2011/7/11 12:27	0.5 * ¹	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[41]	田村市郷路町古道 (21km西) Tamura city Miyakoji town Furumichi (21kmWest)	2011/7/11 10:20	0.4 * ¹	降雨なし No 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)	2011/7/11 9:40	0.6 * ¹	降雨なし No 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)	2011/7/11 15:02	0.2 * ¹	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
2011/7/11 12:20			0.2 * ¹	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture	

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 : μ Sv / h)	天候 Weather	実施者 Reading by
田村市 Tamura city	[105] 田村市都路町古道寺字 / 前 (21km西) Tamura city Miyakoji town Furumichi aza Teranomae (21kmWest)	2011/7/11 12:16	0.4 * ¹	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 Iwazawa (25kmWest)	2011/7/11 12:26	1.1 * ¹	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)	2011/7/11 11:59	0.8 * ¹	降雨なし No 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理 (39km西南西) Tamura county Ono town Ononimachi Tatemawari (39kmWest/South/West)	2011/7/11 14:21	<u>0.1</u> * ¹	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
		2011/7/11 11:28	<u>0.1</u> * ¹	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)	2011/7/11 13:01	0.6 * ¹	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[11] 二本松市太田字下田 (43km西北西) Nihonmatsu city Ota aza Shimoda (43kmWest/North/West)	2011/7/11 12:50	1.1 * ¹	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
福島市 Fukushima city	[1] 福島市杉妻町 (62km北西) Fukushima city Sugitsuma town (62kmNorth/West)	2011/7/11 8:21	0.8 * ¹	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[2] 福島市大波滝 / 入 (56km北西) Fukushima city Onami Takinoiri (56kmNorth/West)	2011/7/11 13:56	1.2 * ¹	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[85] 福島市荒井原宿 (66km西北西) Fukushima city Arai Harajuku (66kmWest/North/West)	2011/7/11 15:00	<u>0.9</u> * ³	降雨なし No Rain	防衛省 Ministry of Defense
		2011/7/11 10:00	<u>0.5</u> * ³	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 Hikariqaoka (58kmWest/North/West)	2011/7/10 18:00	<u>1.2</u> * ³	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西北西) Futaba County Katsurao Village Kaminogawa (32kmWest/North/West)	2011/7/11 12:09	2.2 * ¹	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 (25km西北西) Futaba county Katsurao village Oaza Ochiai aza Ochiai (25kmWest/North/West)	2011/7/11 11:37	1.1 * ¹	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
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)	2011/7/11 11:04	0.5 * ¹	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
		2011/7/11 9:29	<u>0.3</u> * ¹	降雨なし No Rain	電力会社 Electric power company
	[76] 双葉郡川内村上川内早渡 (22km西南西) Futaba county Kawauchi Village Kamikawauchi Hayawata (22kmWest/South/West)	2011/7/11 11:12	0.3 * ¹	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[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)	2011/7/11 15:00	<u>0.9</u> * ²	降雨なし No Rain	防衛省 Ministry of Defense
		2011/7/11 10:00	<u>0.7</u> * ²	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)	2011/7/11 10:06	0.5 * ¹	降雨なし No 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)	2011/7/11 11:29	0.5 * ¹	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)	2011/7/11 10:03	6.7 * ¹	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[32] 双葉郡浪江町赤宇木七郎 (31km北西) Futaba county Namie town Akougi Teshichiro (31kmNorth/West)	2011/7/11 9:50	16.7 * ¹	降雨なし No 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 Namie town Tsushima Taikougi (30kmWest/North/West)	2011/7/11 11:18	5.1 * ¹	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 : μ Sv / h)	天候 Weather	実施者 Reading by
双葉郡浪江町 Futaba county Namiie town	[79]	双葉郡浪江町下津島貫深 (29km西北西) Futaba county Namiie town shimotsushima kayabuka (29kmWest/North/West)	2011/7/11 13:05 7.7 *2	降雨なし No Rain	警察 (NBC対策部隊) Police (counter NBC operations unit)
			2011/7/11 10:13 9.2 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[81]	双葉郡浪江町赤宇木石小屋 (30km北西) Futaba county Namiie town Akougi Ishikoya (30kmNorth/West)	2011/7/11 10:40 21.0 *2	降雨なし No Rain	警察 (NBC対策部隊) Police (counter NBC operations unit)
	[83]	双葉郡浪江町赤宇木枿平 (24km北西) Futaba county Namiie town Akougi Kunugidaira (24kmNorth/West)	2011/7/11 13:20 34.8 *2	降雨なし No Rain	警察 (NBC対策部隊) Police (counter NBC operations unit)
		2011/7/11 10:34 37.0 *2	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT	
双葉郡楢葉町 Futaba county Naraha town	[45]	双葉郡楢葉町山田岡美し森 (20km南) Futaba county Naraha town Yamadaoka Utsukushimori (20kmSouth)	2011/7/11 12:11 0.5 *1	降雨なし No Rain	電力会社 Electric power company
双葉郡広野町 Futaba county Hirono town	[71]	双葉郡広野町下北迫苗代替 (23km南) Futaba county Hirono town Shimokitaba Nawashirogae (23kmSouth)	2011/7/11 11:46 0.4 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[112]	双葉郡広野町上浅見川 (24km南南西) Futaba county Hirono town Kamiyamigawa (24kmSouth/South/West)	2011/7/11 12:06 0.7 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
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)	2011/7/11 10:38 0.5 *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)	2011/7/11 11:07 0.3 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
			2011/7/11 7:50 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)	2011/7/11 11:20 0.3 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[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)	2011/7/11 11:32 1.1 *1	降雨なし No 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)	2011/7/11 11:46 1.8 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT	

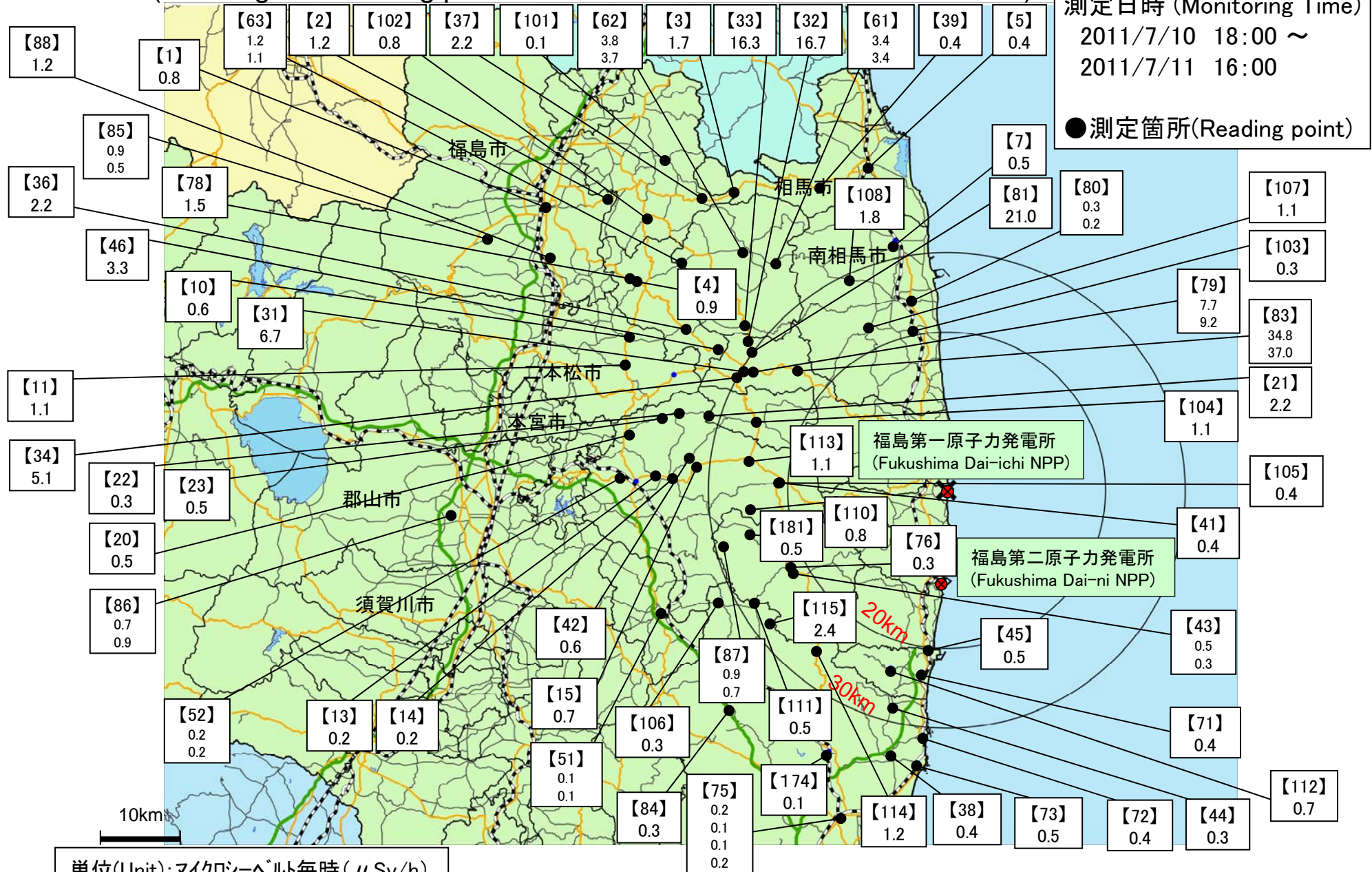
(TEPCO : Tokyo Electric Power Company)

(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)
2011/7/10 18:00 ~
2011/7/11 16:00

●測定箇所(Reading point)



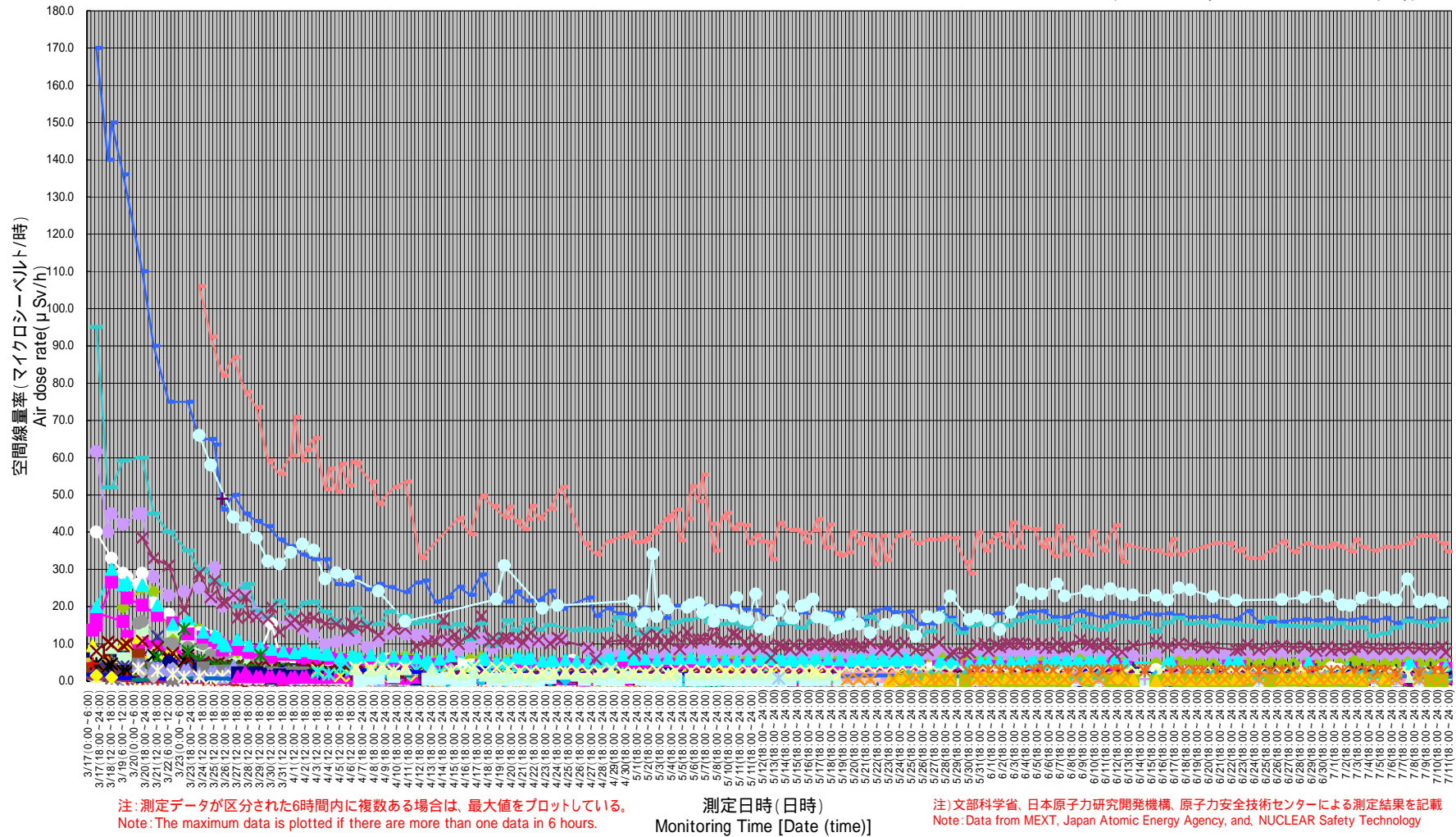
単位(Unit): マイクロシーベルト毎時 (μSv/h)

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

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

(TEPCO: Tokyo Electric Power Company)



《 日常生活と放射線 》

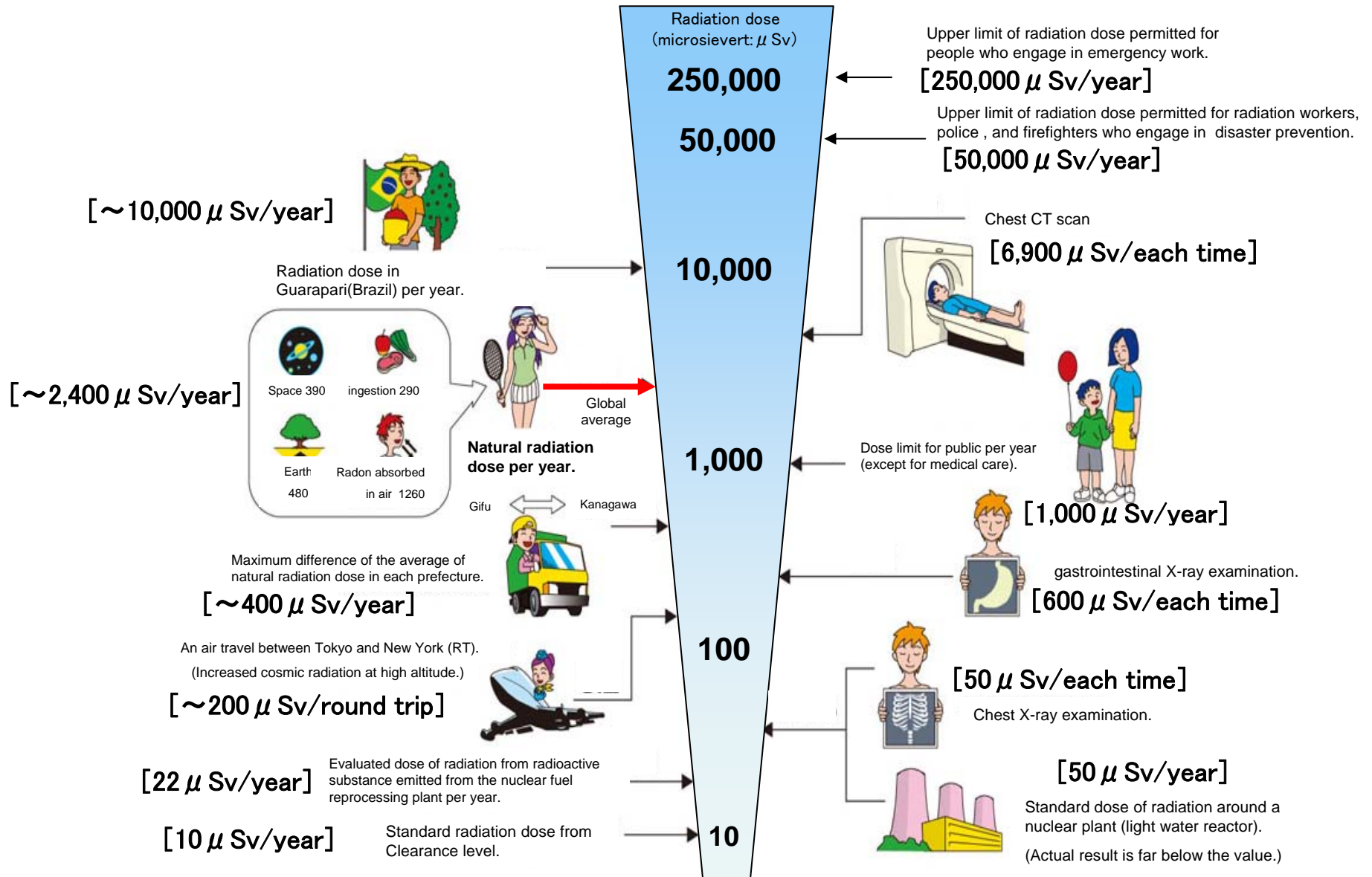


※ Sv【シーベルト】=放射線の種類による生物効果の定数(※) × Gy【グレイ】

※ 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.