

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20日 10時00分現在
(As of 10:00 June 20, 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: 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)	2011/6/19 10:32	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ノ目沢(28km南南西)</u> <u>Iwaki city Ohisa town Ohisa Yanomezawa</u> <u>(28kmSouth/South/West)</u>	<u>2011/6/19 10:05</u>	0.3 *1	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	電力会社 Electric power company
	[72] <u>いわき市久之浜町久之浜字北荒藤(31km南)</u> <u>Iwaki city Hisanohama town Hisanohama aza Kitaramaki</u> <u>(31kmSouth)</u>	<u>2011/6/19 14:03</u>	0.1 *2	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	警察(NBC対策部隊) Police (counter NBC operations unit)
		2011/6/19 11:05	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)	2011/6/19 10:52	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 Uchigoumivamaya town</u> <u>(43kmSouth/South/West)</u>	<u>2011/6/19 15:25</u>	0.0 *2	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	警察(NBC対策部隊) Police (counter NBC operations unit)
		2011/6/19 10:09	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)	2011/6/19 9:32	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)	2011/6/19 12:25	0.4 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[114] いわき市小川町上小川(26km南西) Iwaki city Ogawa town Kamiogawa(26kmSouth/West)	2011/6/19 11:40	1.4 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[115] いわき市川前町荻(28km南西) Iwaki city Kawamae town Ogi(28kmSouth/West)	2011/6/19 12:03	2.7 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
[174] いわき市小川町高萩(36km南南西) Iwaki city Ogawa town Takahagi (36kmSouth/South/West)	2011/6/19 10:59	0.0 *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 Choemonbavashi(63kmWest)</u>	<u>2011/6/19 18:00</u>	0.7 *3	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	防衛省 Ministry of Defense
		2011/6/19 10:00	0.5 *3	降雨なし No Rain	防衛省 Ministry of Defense
相馬市 Soma city	[5] <u>相馬市中野寺前(42km北北西)</u> <u>Soma city Nakanoteramae</u> <u>(42kmNorth/North/West)</u>	<u>2011/6/19 14:44</u>	0.4 *1	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[39] <u>相馬市山上上並木(41km北北西)</u> <u>Soma city Yamakami Kaminamiki</u> <u>(41kmNorth/North/West)</u>	<u>2011/6/19 15:00</u>	0.6 *1	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	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: μ Sv/h)	天候 Weather	実施者 Reading by	
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)	2011/6/19 9:30	15.4 *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 Iitate Village Yagisawa (36kmNorth/West)	2011/6/19 13:28	4.0 *1	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
			2011/6/19 11:39	3.7 *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 Iitate Village Kusano Taishido (39kmNorth/West)	2011/6/19 13:29	5.2 *1	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
			2011/6/19 11:29	5.1 *1	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
	[63]	相馬郡飯館村二枚橋(44km北西) Soma county Iitate Village Nimaibashi (44kmNorth/West)	2011/6/19 14:04	1.3 *1	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
2011/6/19 10:31			1.3 *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(48km北西) Date city Ryozen town Ishida Hikohe(48kmNorth/West)	2011/6/19 15:24	2.3 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[37]	伊達市霊山町石田宝司沢(48km北西) Date city Ryozen town Ishida Hoizawa (48kmNorth/West)	2011/6/19 15:49	3.2 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[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)	2011/6/19 16:10	0.8 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[102]	伊達市月館町(51km北西) Date city Tsukidate town (51kmNorth/West)	2011/6/19 9:16	1.1 *1	降雨なし No 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)	2011/6/19 8:46	1.0 *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 Oonukari (38kmWest/North/West)	2011/6/19 9:06	2.5 *1	降雨なし No 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)	2011/6/19 10:35	1.0 *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]	田村市常葉町西屋形(37km西) Tamura city Tokiwa town Nishimuki Yakata (37kmWest)	2011/6/19 9:44	0.3 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[14]	田村市常葉町常葉内町(34km西) Tamura city Tokiwa town Tokiwa Uchimachi (34kmWest)	2011/6/19 9:52	0.3 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[15]	田村市常葉町山根鹿島(32km西) Tamura city Tokiwa town Yamane Kashima (32kmWest)	2011/6/19 10:02	0.7 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[20]	田村市船引町新館下(41km西) Tamura city Funehiki town Niitate shimo (41kmWest)	2011/6/19 9:28	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)	2011/6/19 12:29	0.4 *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)	2011/6/19 12:43	0.6 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[52]	田村市船引町船引馬場川原(41km西) Tamura city Funehiki town funehiki Babakawara (41kmWest)	2011/6/19 14:20	0.2 *1	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
			2011/6/19 11:50	0.2 *1	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
	[105]	田村市都路町古道字寺ノ前(21km西) Tamura city Miyakoji town Furumichi aza Teranomae (21kmWest)	2011/6/19 10:31	0.4 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[113]	田村市都路町岩井沢(25km西) Tamura city Miyakoji town Iwaizawa (25kmWest)	2011/6/19 10:16	1.3 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
[110]	田村市都路町古道(25km西) Tamura city Miyakoji town Furumichi (25kmWest)	2011/6/19 10:43	0.9 *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
田村郡小野町 Tamura county Ono town	【51】 田村郡小野町小野新町館廻(39km西南西) Tamura county Ono town Ononijimachi Tatemawari (39kmWest/South/West)	2011/6/19 13:43	0.2 *1	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
		2011/6/19 10:21	0.2 *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)	2011/6/19 9:02	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)	2011/6/19 9:11	1.2 *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)	2011/6/19 17:14	1.1 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	【1】 福島市杉妻町(62km北西) Fukushima city Sugitsuma town (62kmNorth/West)	2011/6/19 8:17	1.0 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	【2】 福島市大波滝ノ入(56km北西) Fukushima city Onami Takinoiri (56kmNorth/West)	2011/6/19 9:00	1.7 *1	降雨なし No 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 Haraiiku (66kmWest/North/West)	2011/6/19 18:00	0.3 *3	降雨なし No Rain	防衛省 Ministry of Defense
	【85】 福島市荒井原宿(66km西北西) Fukushima city Arai Harajiku (66kmWest/North/West)	2011/6/19 10:00	0.4 *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)	2011/6/19 12:15	2.3 *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)	2011/6/19 12:00	1.2 *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)	2011/6/19 11:16	0.5 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	【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) *	2011/6/19 11:07	0.4 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
		2011/6/19 9:33	0.0 *2	降雨なし No 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)	2011/6/19 10:01	0.5 *2	降雨なし No 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)	2011/6/19 14:00	0.9 *2	降雨あり Rain	防衛省 Ministry of Defense
		2011/6/19 6:00	0.8 *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)	2011/6/19 12:13	0.6 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
【181】 双葉郡川内村上川内(25km西南西) Futaba county Kawauchi Village Kamikawauchi (25kmWest/South/West)	2011/6/19 10:56	0.5 *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 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)	2011/6/19 10:02	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)	2011/6/19 9:45	17.1 *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)	2011/6/19 11:44	5.0 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[79] <u>双葉郡浪江町下津島菅深(29km西北西)</u> <u>Futaba county Namie town shimotsushima kavabuka</u> <u>(29kmWest/North/West)</u>	2011/6/19 11:50	<u>9.7</u> *2 —	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	<u>警察(NBC対策部隊)</u> <u>Police (counter NBC operations unit)</u>
		2011/6/19 10:15	9.8 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[81] 双葉郡浪江町赤宇木石小屋(30km北西) Futaba county Namie town Akougi Ishikoya (30kmNorth/West)	2011/6/19 11:35	24.5 *2	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相平(24km北西)</u> <u>Futaba county Namie town Akougi Kunugidaira</u> <u>(24kmNorth/West)</u>	2011/6/19 14:10	<u>41.0</u> *2 —	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	<u>警察(NBC対策部隊)</u> <u>Police (counter NBC operations unit)</u>
2011/6/19 11:22		35.0 *2	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT	
双葉郡楢葉町 Futaba county Naraha town	[45] <u>双葉郡楢葉町山田岡美L森(20km南)</u> <u>Futaba county Naraha town Yamadaoka Utsukushimori</u> <u>(20kmSouth)</u>	2011/6/19 10:50	<u>0.5</u> *1 —	<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)(注)</u> <u>Futaba county Hirono town Shimokitaba Nawashirogae</u> <u>(24kmSouth)*</u>	2011/6/19 13:28	<u>0.3</u> *2 —	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	<u>警察(NBC対策部隊)</u> <u>Police (counter NBC operations unit)</u>
		2011/6/19 11:25	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 Kamiazamigawa (24kmSouth/South/West)	2011/6/19 11:43	0.6 *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] <u>南相馬市鹿島区寺内本屋敷(32km北北西)</u> <u>Minami Soma city Kashima ward Terauchi Motovashiki</u> <u>(32kmNorth/North/West)</u>	2011/6/19 14:17	<u>0.6</u> *1 —	<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>
	[80] <u>南相馬市原町区高見町(25km北)</u> <u>Minami Soma city Haramachi ward Takami town</u> <u>(25kmNorth)</u>	2011/6/19 13:20	0.4 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
		2011/6/19 8:00	<u>0.3</u> *2 —	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	<u>警察(NBC対策部隊)</u> <u>Police (counter NBC operations unit)</u>
	[103] 南相馬市原町区高大豆柄内(21km北) Minami Soma city Haramachi ward taka Mamegarauchi (21kmNorth)	2011/6/19 12:44	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中内(23km北北西) Minami Soma city Haramachi ward Baba Nakouchi (23kmNorth/North/West)	2011/6/19 12:29	1.6 *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)	2011/6/19 12:13	2.4 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA

(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.

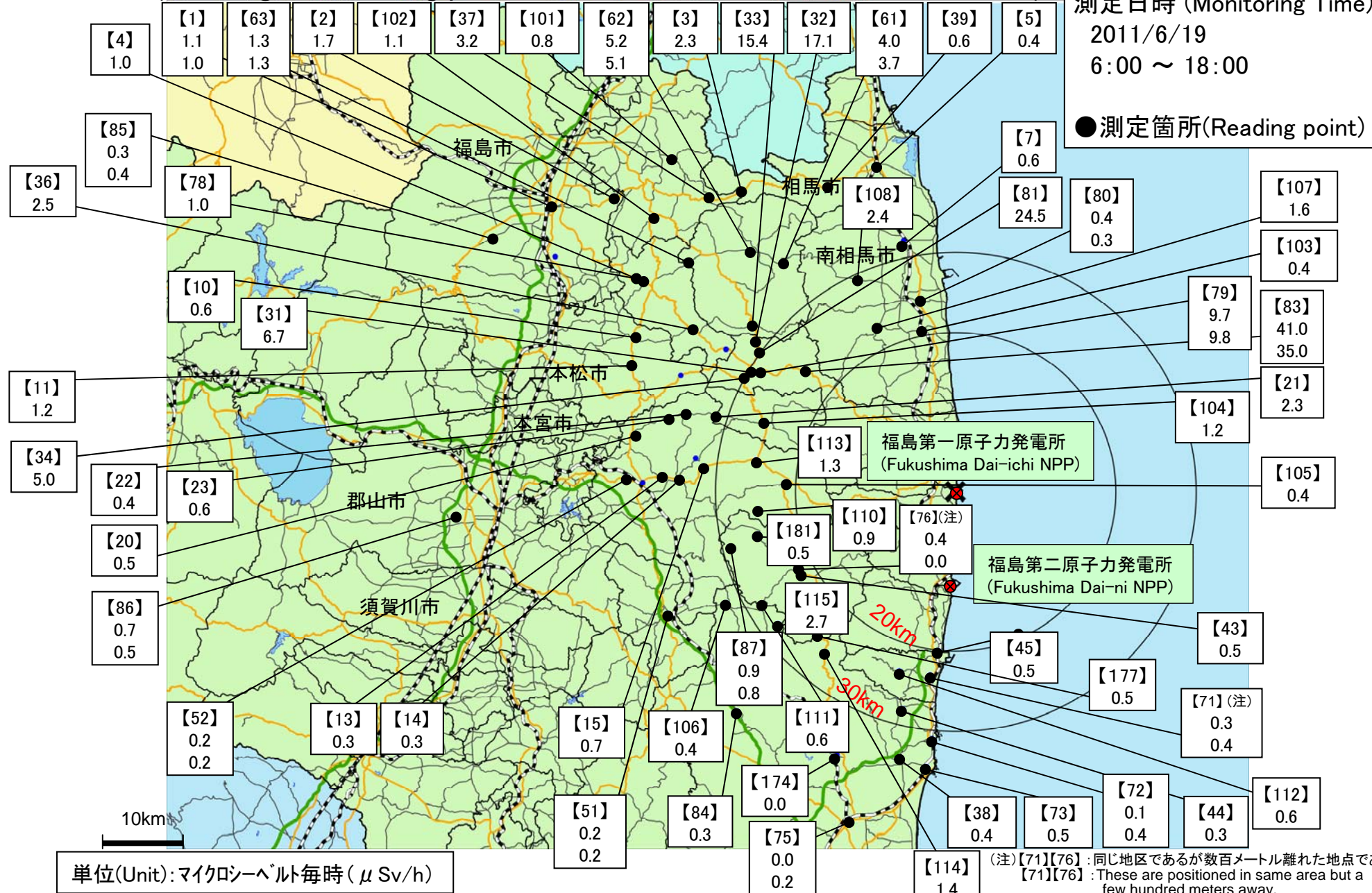
(TEPCO :Tokyo Electric Power Company)

(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)
2011/6/19
6:00 ~ 18:00

●測定箇所(Reading point)



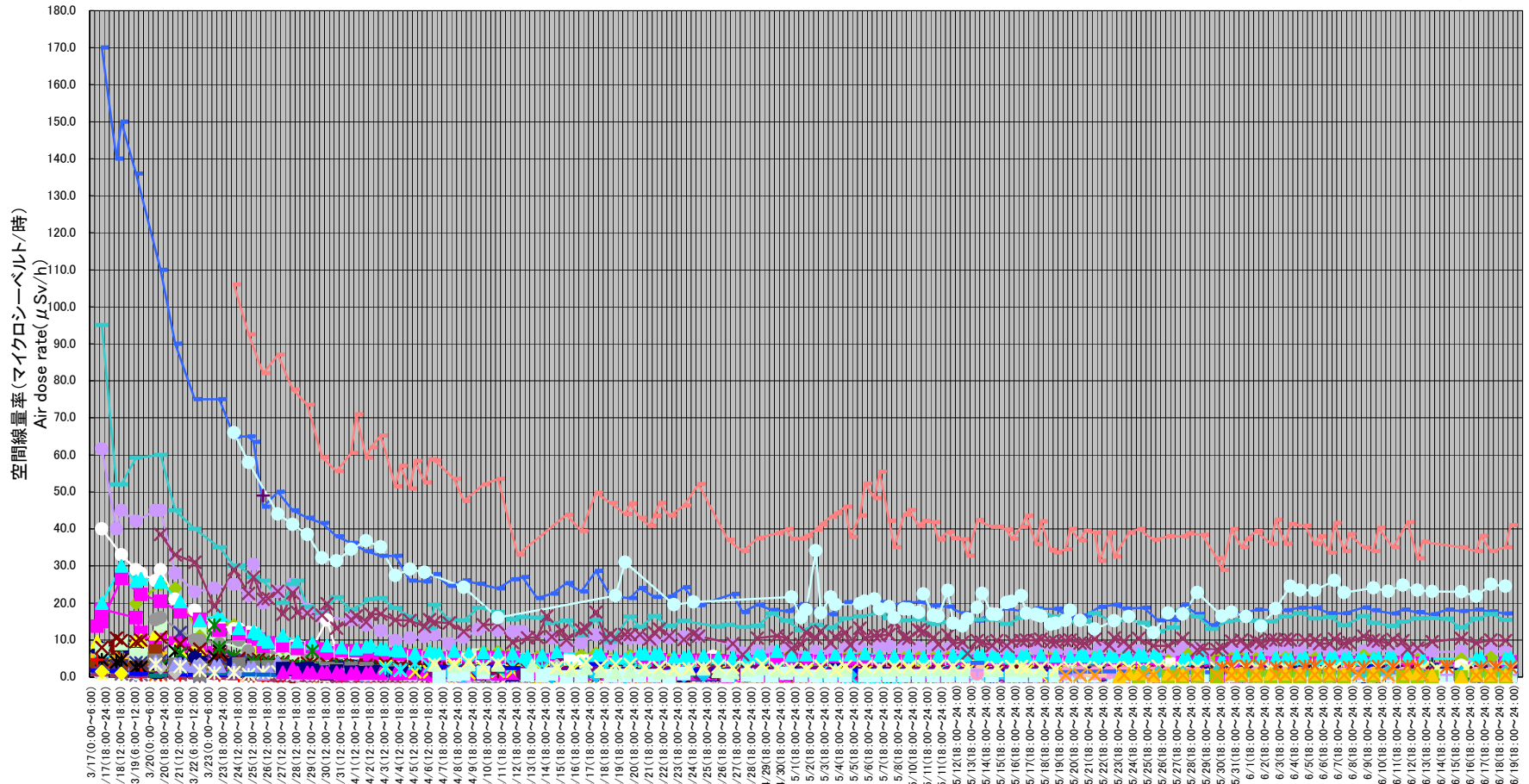
単位(Unit): マイクロシーベルト毎時 (μSv/h)

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

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

(TEPCO:Tokyo Electric Power Company)



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。 測定日時(日時)
Note: The maximum data is plotted if there are more than one data in 6 hours 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
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31
- 32
- 33
- 34
- 35
- 36
- 37
- 38
- 39
- 40
- 41
- 42
- 43
- 44
- 45
- 46
- 47
- 48
- 49
- 50
- 51
- 52
- 53
- 54
- 55
- 56
- 57
- 58
- 59
- 60
- 61
- 62
- 63
- 64
- 65
- 66
- 67
- 68
- 69
- 70
- 71
- 72
- 73
- 74
- 75
- 76
- 77
- 78
- 79
- 80
- 81
- 82
- 83
- 84
- 85
- 86
- 87
- 88
- 89
- 90
- 91
- 92
- 93
- 94
- 95
- 96
- 97
- 98
- 99
- 100
- 101
- 102
- 103
- 104
- 105
- 106
- 107
- 108
- 109
- 110
- 111
- 112
- 113
- 114
- 115
- 116
- 117
- 118
- 119
- 120
- 121
- 122
- 123
- 124
- 125
- 126
- 127
- 128
- 129
- 130
- 131
- 132
- 133
- 134
- 135
- 136
- 137
- 138
- 139
- 140
- 141
- 142
- 143
- 144
- 145
- 146
- 147
- 148
- 149
- 150
- 151
- 152
- 153
- 154
- 155
- 156
- 157
- 158
- 159
- 160
- 161
- 162
- 163
- 164
- 165
- 166
- 167
- 168
- 169
- 170
- 171
- 172
- 173
- 174
- 175
- 176
- 177
- 178
- 179
- 180
- 181

《 日常生活と放射線 》

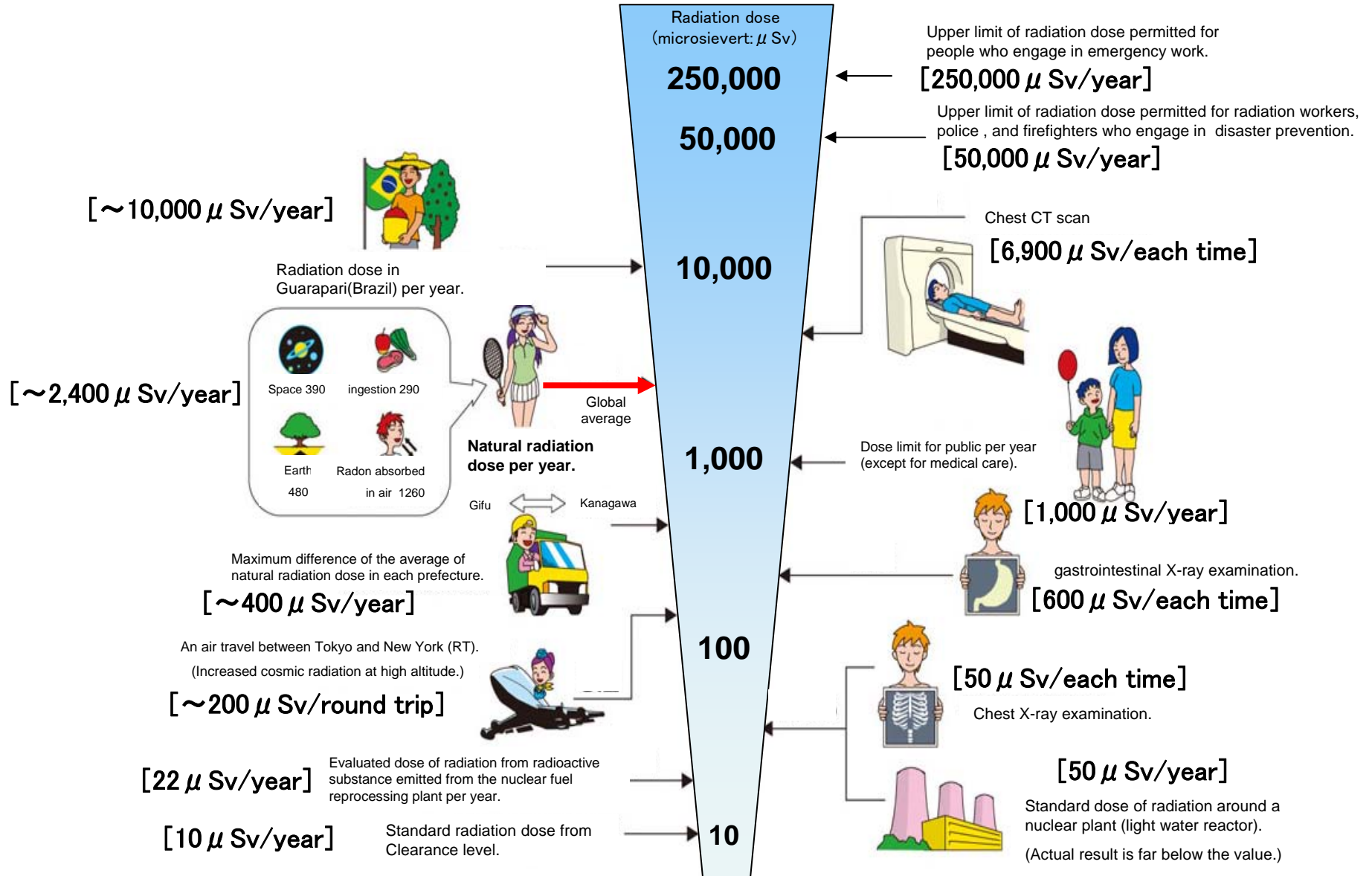


※ Sv【シーベルト】=放射線の種類による生物効果の定数(※) × Gy【グレイ】

※ X線、γ線では 1

Radiation in Daily-life

※Unit : μSv



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

※ It is 1 in case of X ray and γ ray.