

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 Points out of 20 km Zone of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP)

平成23年7月18日 10時00分現在
(As of 10:00, July 18, 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 Point (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 (34km South/South/West)	2011/7/17 10:40	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>(28km South/South/West)</u>	<u>2011/7/17 11:43</u>	<u>0.3</u> *1	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	<u>電力会社</u> <u>Electric power company</u>
	[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 (31km South)	2011/7/17 11:30	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 (35km South)	2011/7/17 11:10	0.5 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[75] いわき市内郷御殿町 (43km南南西) Iwaki city Uchigoumimaya town (43km South/South/West)	2011/7/17 10:14	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 (39km South/West)	2011/7/17 9:38	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 (32km West/South/West)	2011/7/17 10:03	0.3 *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 (26km South/West)	2011/7/17 10:49	1.3 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[115] いわき市川前町下桶売荻 (28km南西) Iwaki city Kawamae town Simookeuri Ogi (28km South/West)	2011/7/17 10:27	2.6 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
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(63km</u> <u>West)</u>	<u>2011/7/17 15:00</u>	<u>0.7</u> *3	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	<u>防衛省</u> <u>Ministry of Defense</u>
		<u>2011/7/17 10:00</u>	<u>0.7</u> *3	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	<u>防衛省</u> <u>Ministry of Defense</u>
相馬市 Soma city	[5] 相馬市中野寺前 (42km北北西) Soma city Nakanoteramae (42km North/North/West)	2011/7/17 10:52	0.4 *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 (41km North/North/West)	2011/7/17 10:33	0.5 *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 Iitate village	[33] 相馬郡飯館村長泥 (33km北北西) Soma county Iitate village Nagadoro (33km North/West)	2011/7/17 9:47	15.2 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
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(46km North/West)	2011/7/17 9:52	2.2 *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 Hojizawa (48km North/West)	2011/7/17 9:37	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 (55km North/West)	2011/7/17 9:11	0.2 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[102] <u>伊達市月鏡町(51km北西)</u> <u>Date city Tsukidate town</u> <u>(51km North/West)</u>	<u>2011/7/17 14:52</u>	<u>1.1</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>

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 Point (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
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 (47km North/West)	<u>2011/7/17 14:28</u>	<u>0.9</u> *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 (38km West/North/West)	2011/7/17 9:28	2.4 *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 (34km West/North/West)	<u>2011/7/17 11:35</u>	<u>3.2</u> *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 (48km West/North/West)	<u>2011/7/17 14:00</u> 2011/7/17 11:10	<u>0.5</u> *2 0.3 *2	降雨なし No Rain No Rain	警察部隊 Police unit 警察部隊 Police 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 (37km West)	2011/7/17 12:52	0.2 *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 Uchimachi (34km West)	2011/7/17 12:43	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 (32km West)	2011/7/17 12:30	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 (41km West)	2011/7/17 13:21	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 (35km West/North/West)	2011/7/17 12:58	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 (37km West/North/West)	2011/7/17 13:11	0.6 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[41] 田村市都路町古道(21km西) Tamura city Miyakoji town Furumichi (21km West)	<u>2011/7/17 10:23</u>	<u>0.5</u> *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 (33km West)	<u>2011/7/17 9:37</u>	<u>0.6</u> *1	降雨なし No Rain	電力会社 Electric power company
	[105] 田村市都路町古道字寺/前(21km西) Tamura city Miyakoji town Furumichi aza Teranomae (21km West)	2011/7/17 11:57	0.3 *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 (25km West)	2011/7/17 12:16	1.2 *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 (25km West)	2011/7/17 11:45	0.8 *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 Point (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	
二本松市 Nihonmatsu city	[10]	二本松市針道中島(44km西北西) Nihonmatsu city Harimichi Nakajima (44km West/North/West)	2011/7/17 14:12	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 (43km West/North/West)	2011/7/17 13:37	1.0 * 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 (62km North/West)	2011/7/17 8:26	0.7 * ¹	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[2]	福島市大波瀆ノ入(56km北西) Fukushima city Onami Takinoiri (56km North/West)	2011/7/17 15:19	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 Harajiku (66km West/North/West)	2011/7/17 15:00	0.4 * ³ —	降雨なし No Rain	防衛省 Ministry of Defense
			2011/7/17 10:00	0.2 * 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 (32km West/North/West)	2011/7/17 12:44	2.1 * 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 (25km West/North/West)	2011/7/17 12:12	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 (22km West/South/West)	2011/7/17 11:11	0.5 * ¹	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
			2011/7/17 9:29	0.3 * 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 (22km West/South/West)	2011/7/17 11:17	0.4 * ¹	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[87]	双葉郡川内村上川内花ノ内(29km西南西) Futaba county Kawauchi village Kamikawauchi Hananouchi (29km West/South/West)	2011/7/17 15:00	0.7 * ² —	降雨なし No Rain	防衛省 Ministry of Defense
			2011/7/17 10:00	0.9 * 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 (28km West/South/West)	2011/7/17 10:16	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 (25km West/South/West)	2011/7/17 11:32	0.5 * ¹	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
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 (30km West/North/West)	2011/7/17 10:30	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手七郎(31km北西) Futaba county Namie town Akougi Teshichiro (31km North/West)	2011/7/17 10:00	17.5 * 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 (30km West/North/West)	2011/7/17 11:58	4.8 * ¹	降雨なし No 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 Namie town Shimotsushima Kayabuka (29km West/North/West)	2011/7/17 10:46	9.1 * ¹	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[83]	双葉郡浪江町赤宇木櫛平(24km北西) Futaba county Namie town Akougi Kunugidaira (24km North/West)	2011/7/17 11:03	34.0 * ²	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 Point (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
双葉郡榑葉町 Futaba county Naraha town	[45] 双葉郡榑葉町山田岡美し森(20km南) Futaba county Naraha town Yamadaoka Utsukushimori (20km South)	2011/7/17 12:29	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 (23km South)	2011/7/17 11:48	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 Kamiiazamigawa (24km South/South/West)	2011/7/17 12:06	0.8 *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 (32km North/North/West)	2011/7/17 11:15	0.6 *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 (25km North)	2011/7/17 11:35	0.4 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
		2011/7/17 9:00	0.2 *2	降雨なし No Rain	警察部隊 Police unit
	[103] 南相馬市原町区高大豆柄内 (21km北) Minami Soma city Haramachi ward Taka Mamegarauchi (21km North)	2011/7/17 12:20	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 (23km North/North/West)	2011/7/17 12:39	1.5 *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 (30km North/North/West)	2011/7/17 12:54	2.1 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA

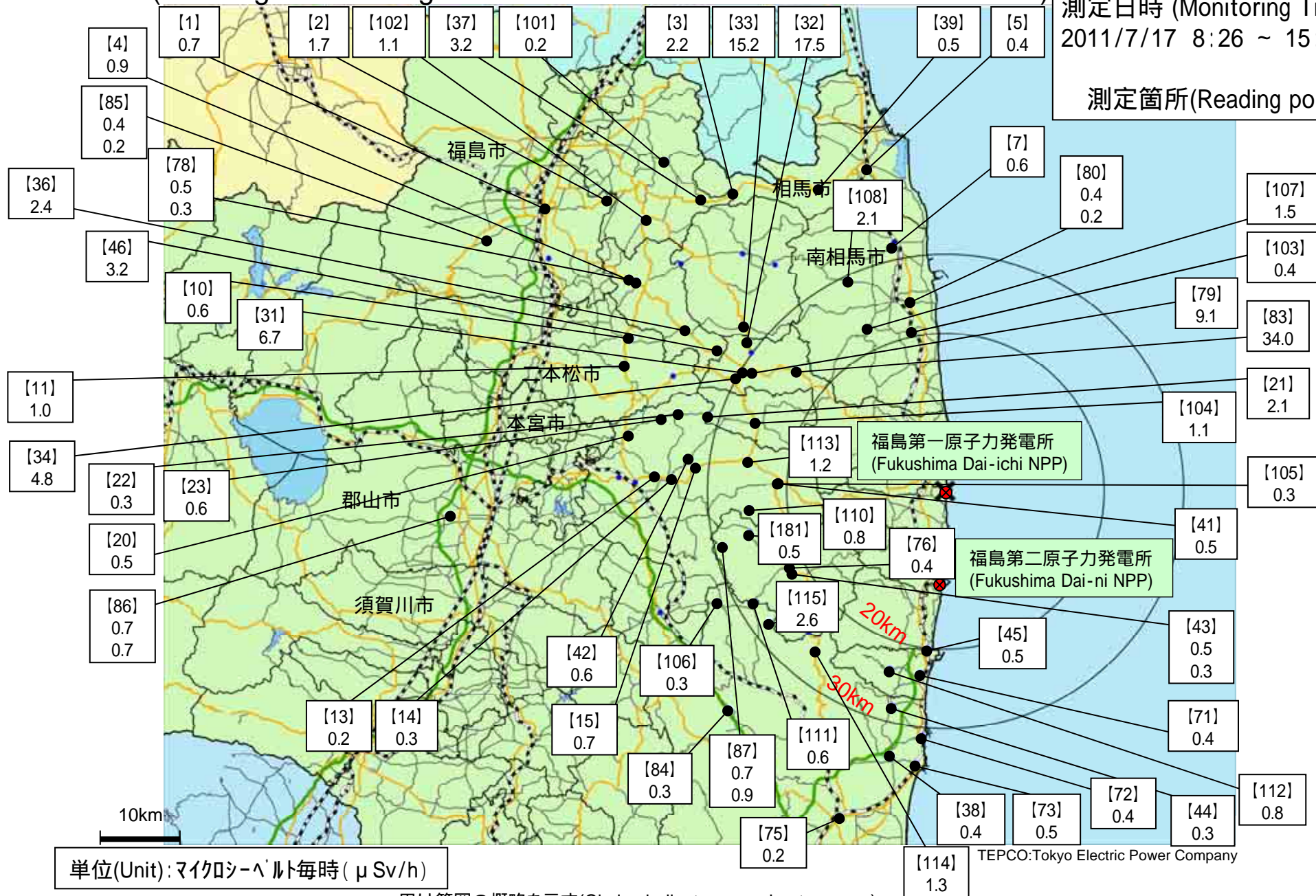
(TEPCO : Tokyo Electric Power Company)

(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 Points out of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP)

測定日時 (Monitoring Time)
2011/7/17 8:26 ~ 15:19

測定箇所(Reading point)



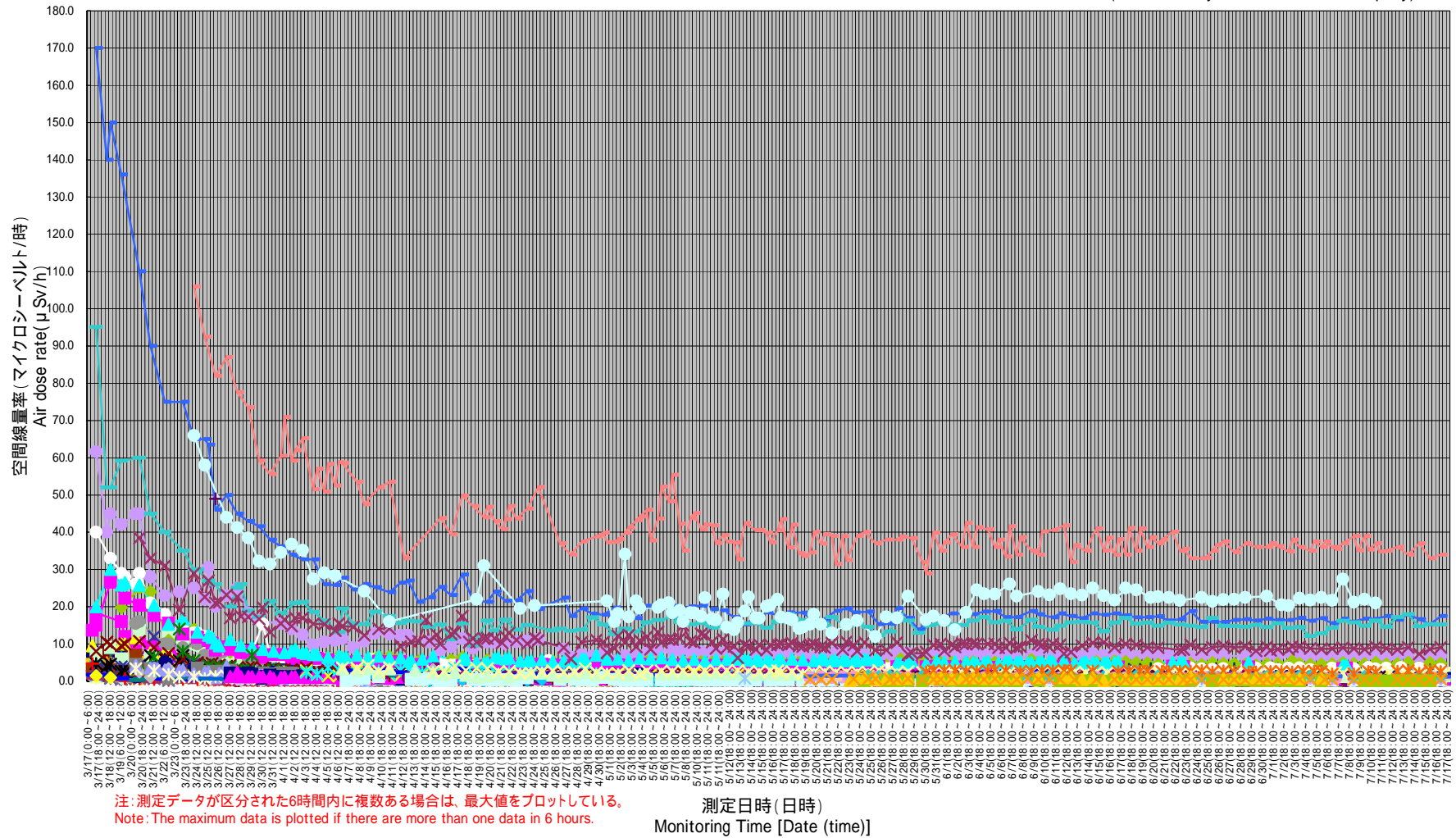
単位(Unit): マイクロシーベルト毎時 ($\mu\text{Sv/h}$)

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 Points out of 20 km Zone of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP)

(TEPCO: Tokyo Electric Power Company)



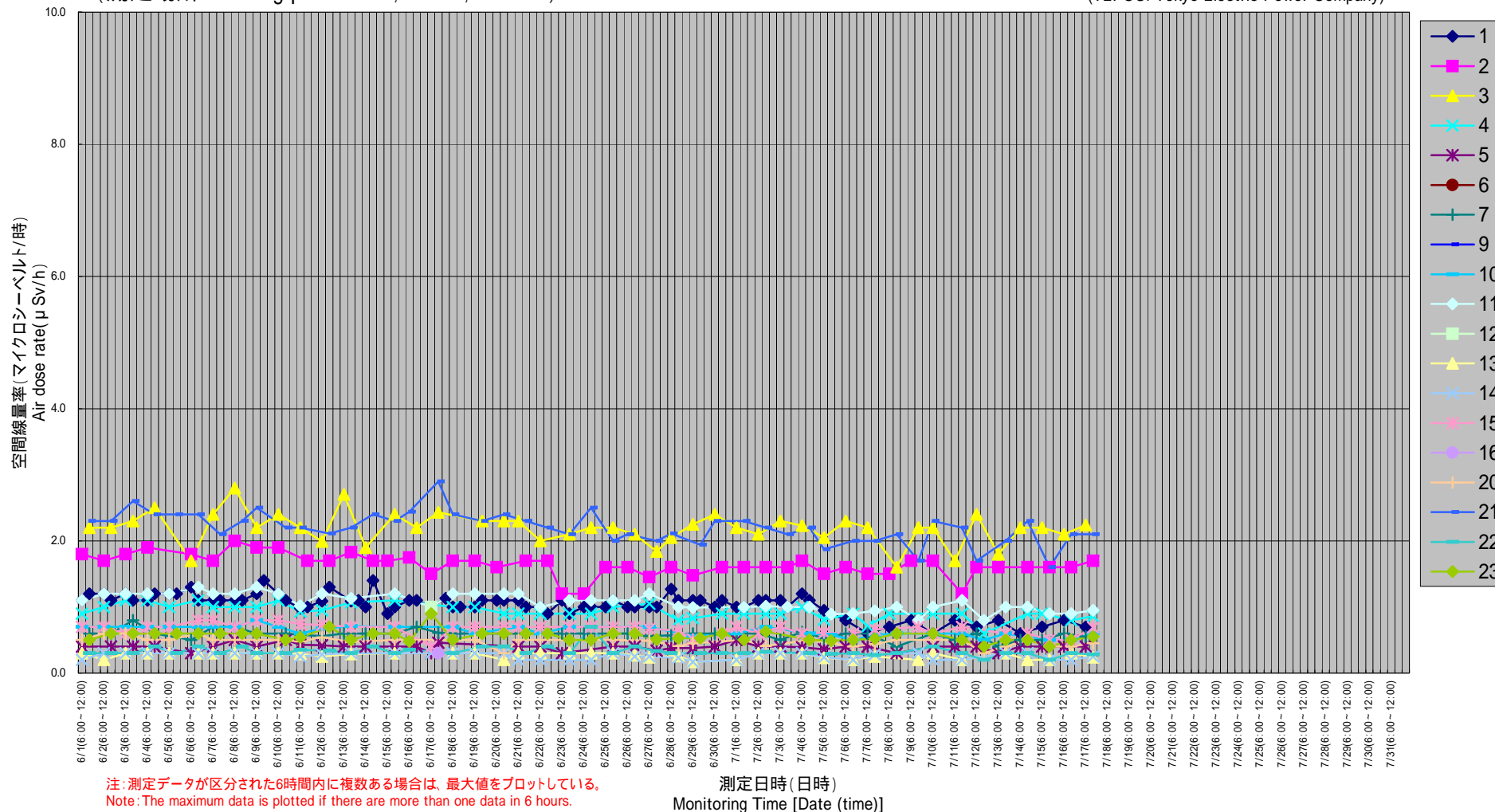
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 20
- 21
- 22
- 23
- 31
- 32
- 33
- 34
- 35
- 36
- 37
- 38
- 39
- 41
- 42
- 43
- 44
- 45
- 46
- 51
- 52
- 53
- 61
- 62
- 63
- 71
- 72
- 73
- 74
- 75
- 76
- 77
- 78
- 79
- 80
- 81
- 82
- 83
- 84
- 85
- 86
- 87
- 88
- 89
- 101
- 102
-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

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 (6/1~7/17)

(Readings at Reading Points out of 20 km Zone of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP June 1-July 17)

(測定場所 Reading point 1~7, 9~16, 20~23)

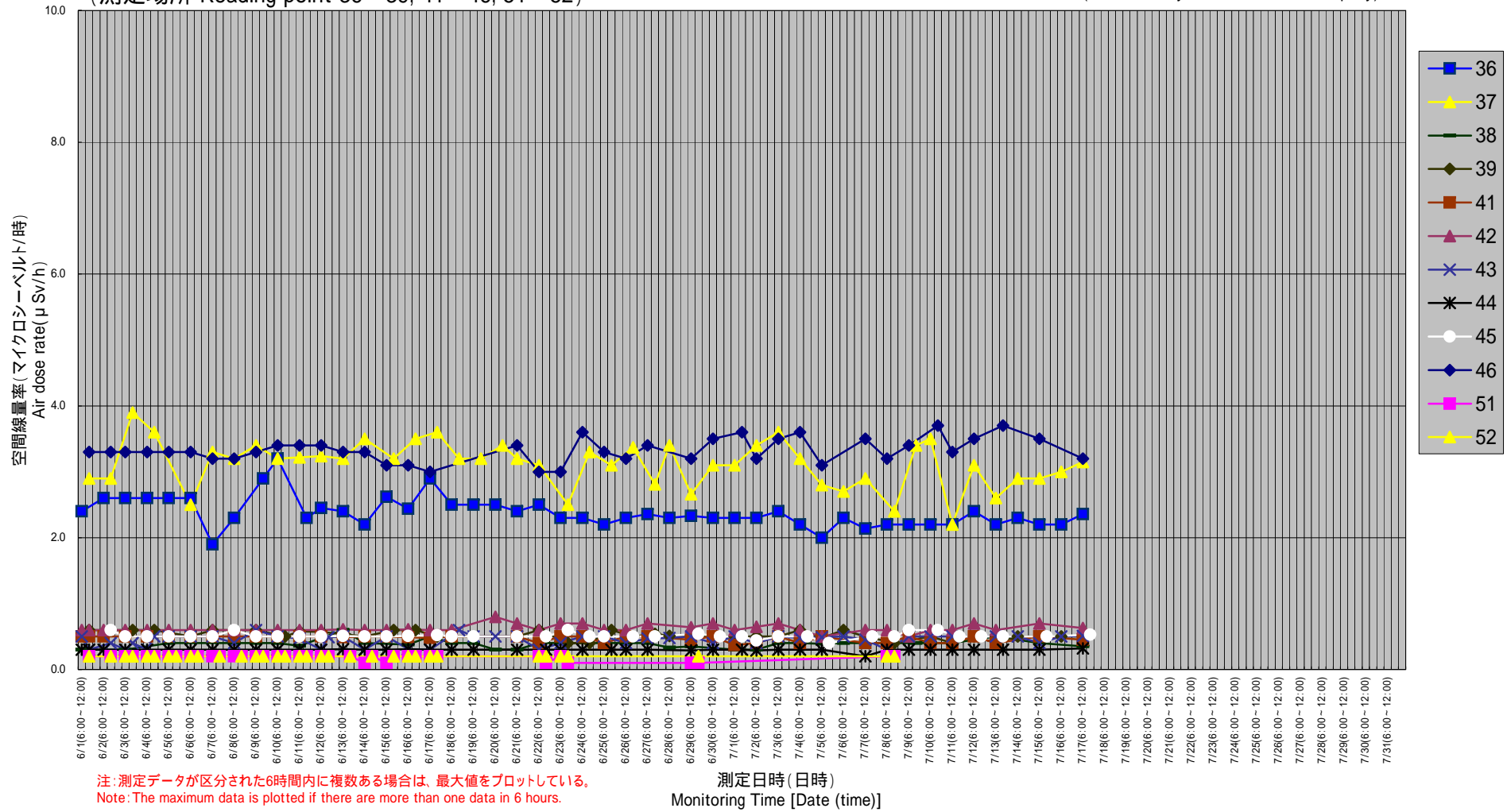
(TEPCO: Tokyo Electric Power Company)



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 (6/1 ~ 7/17) (Readings at Reading Points out of 20 km Zone of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP June 1-July 17)

(測定場所 Reading point 36 ~ 39, 41 ~ 46, 51 ~ 52)

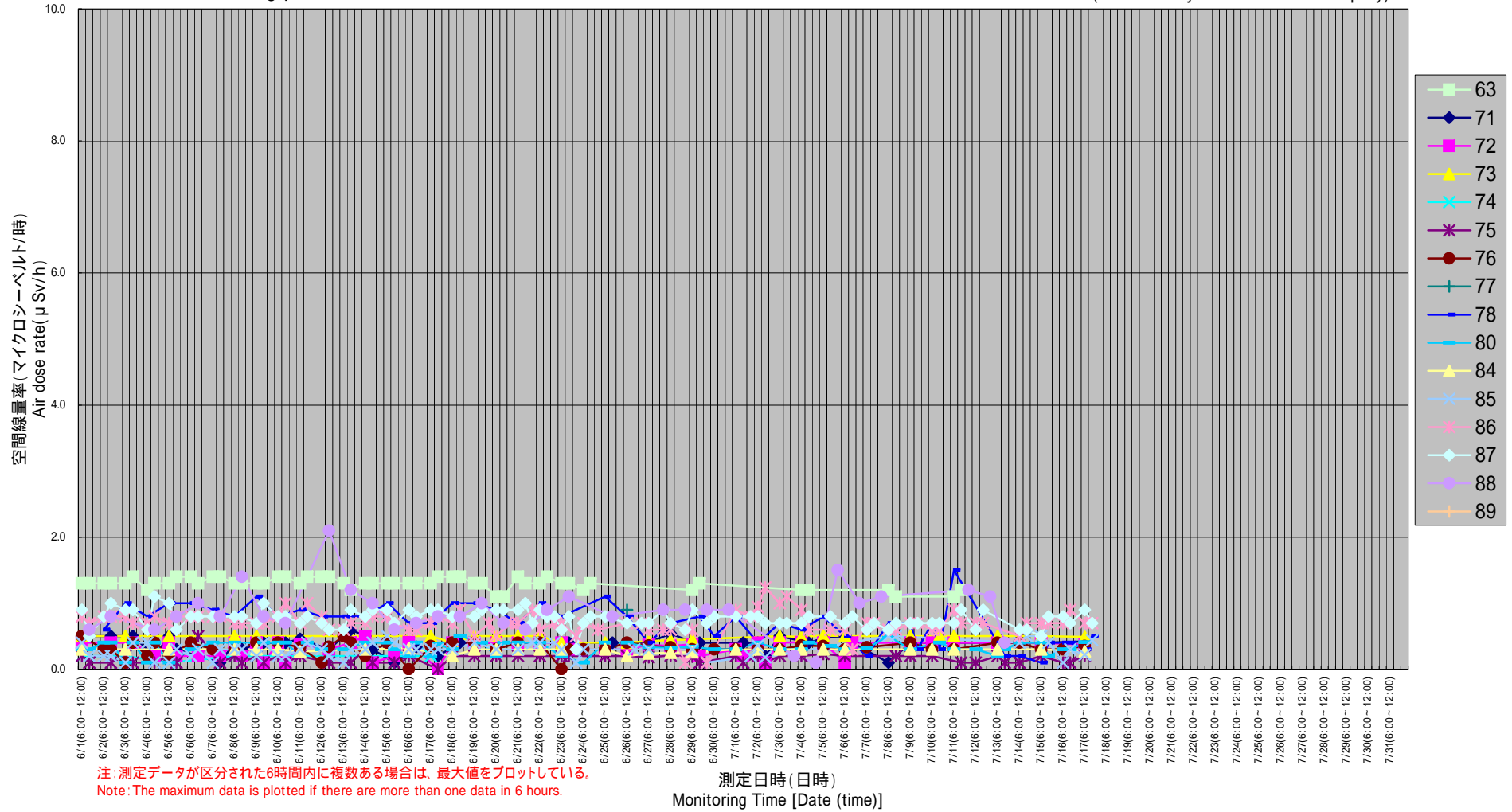
(TEPCO: Tokyo Electric Power Company)



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 (6/1 ~ 7/17) (Readings at Reading Points out of 20 km Zone of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP June 1-July 17)

(測定場所 Reading point 63, 71 ~ 78, 80, 84 ~ 89)

(TEPCO: Tokyo Electric Power Company)

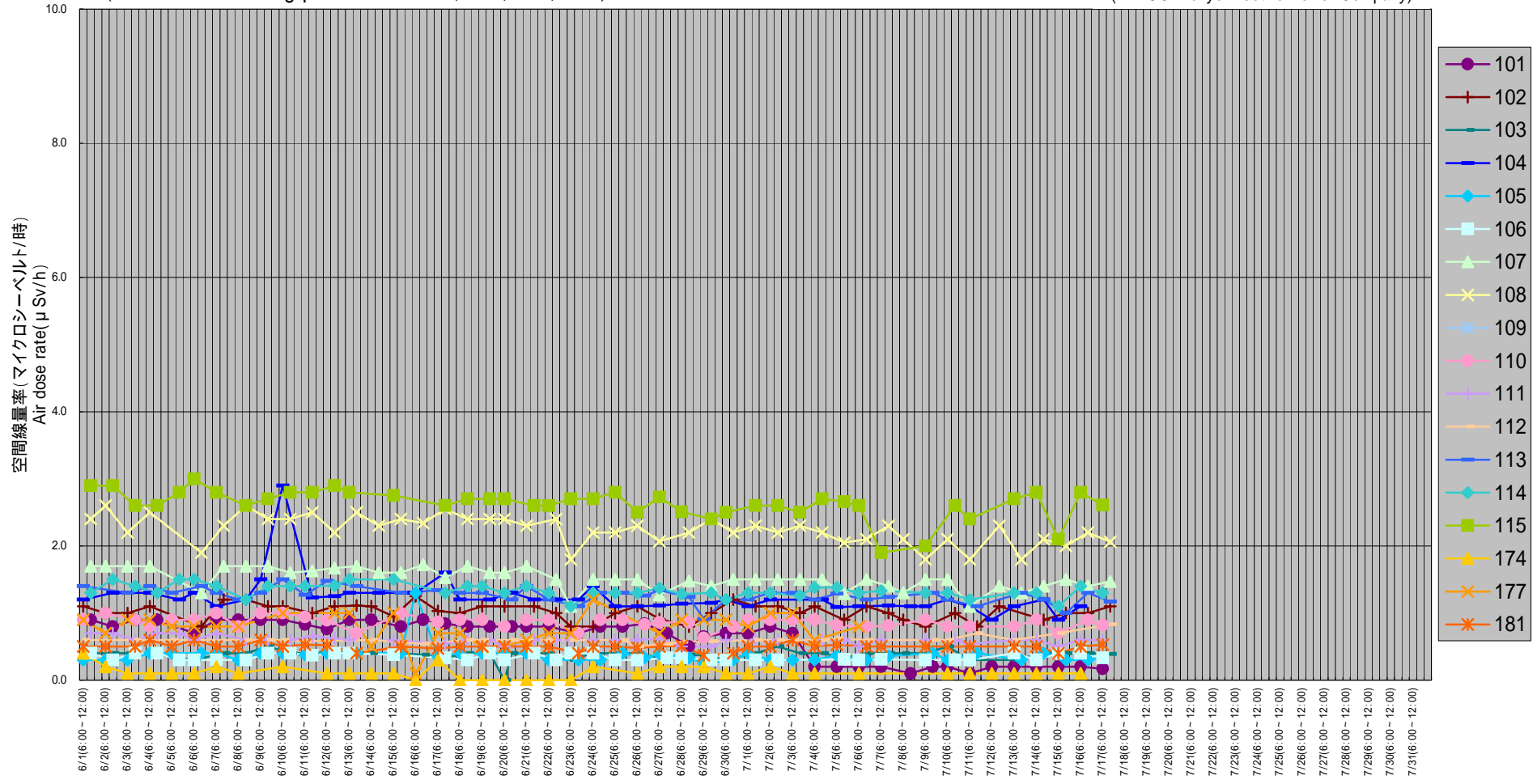


東京電力株式会社福島第一原子力発電所の20km以遠のモニタリング結果の推移 (6/1 ~ 7/17)

(Readings at Reading Points out of 20 km Zone of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP June 1-July 17)

(測定場所 Reading point 101 ~ 115, 174, 177, 181)

(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。
 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)]

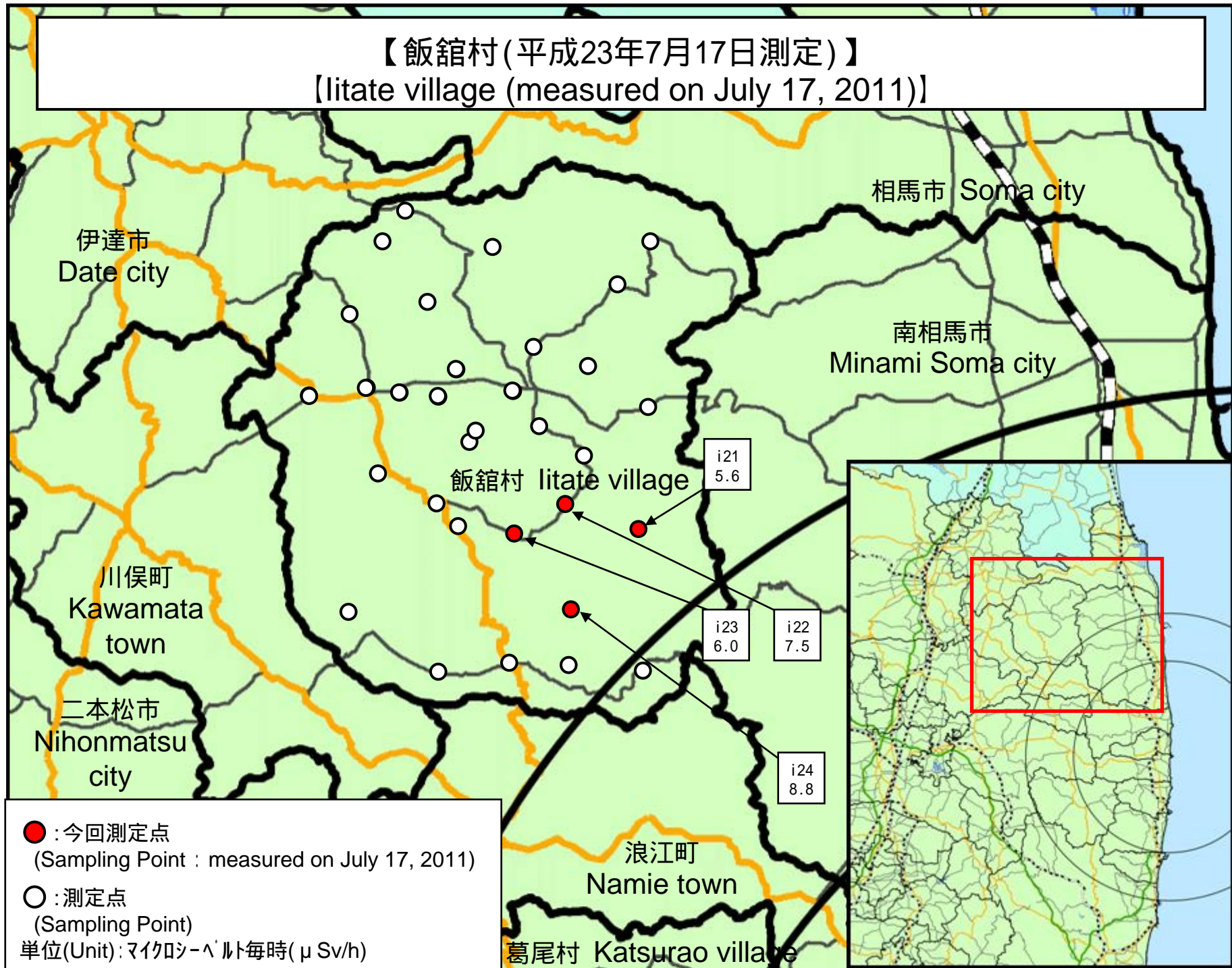
飯館村 (平成23年7月17日測定)
litate village (measured on July 17, 2011)

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

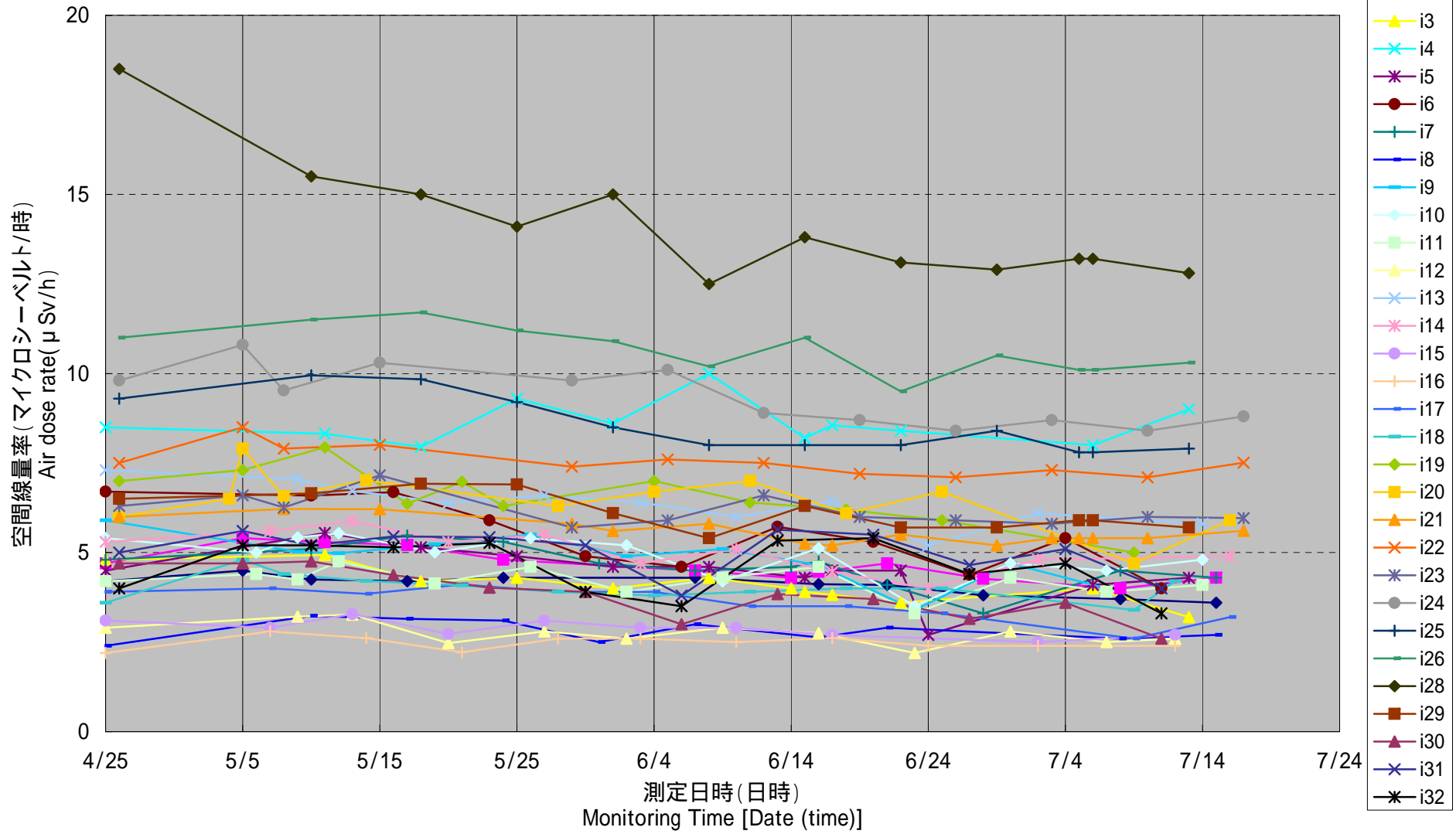
測定場所 (東京電力株式会社福島第一原子力発電所からの距離) Reading Point (length from TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP)		測定日時 Monitoring Time	数値 (マイクロシーベルト/時) Reading (unit : $\mu\text{Sv} / \text{h}$)	天候 Weather	実施者 Reading by
測定エリア Reading Point	i21 相馬郡飯館村小宮野手神 (33km北西) Soma county litate village Komiya Nodegami (33km North/West)	2011/7/17 13:24	5.6	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
測定エリア Reading Point	i22 相馬郡飯館村小宮 (35km北西) Soma county litate village Komiya (35km North/West)	2011/7/17 13:38	7.5	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
測定エリア Reading Point	i23 相馬郡飯館村小宮 (36km北西) Soma county litate village Komiya (36km North/West)	2011/7/17 13:51	6.0	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
測定エリア Reading Point	i24 相馬郡飯館村小宮葦刈庭 (32km北西) Soma county litate village Komiya Kariyaniwa (32km North/West)	2011/7/17 14:05	8.8	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA

(JAEA: Japan Atomic Energy Agency)

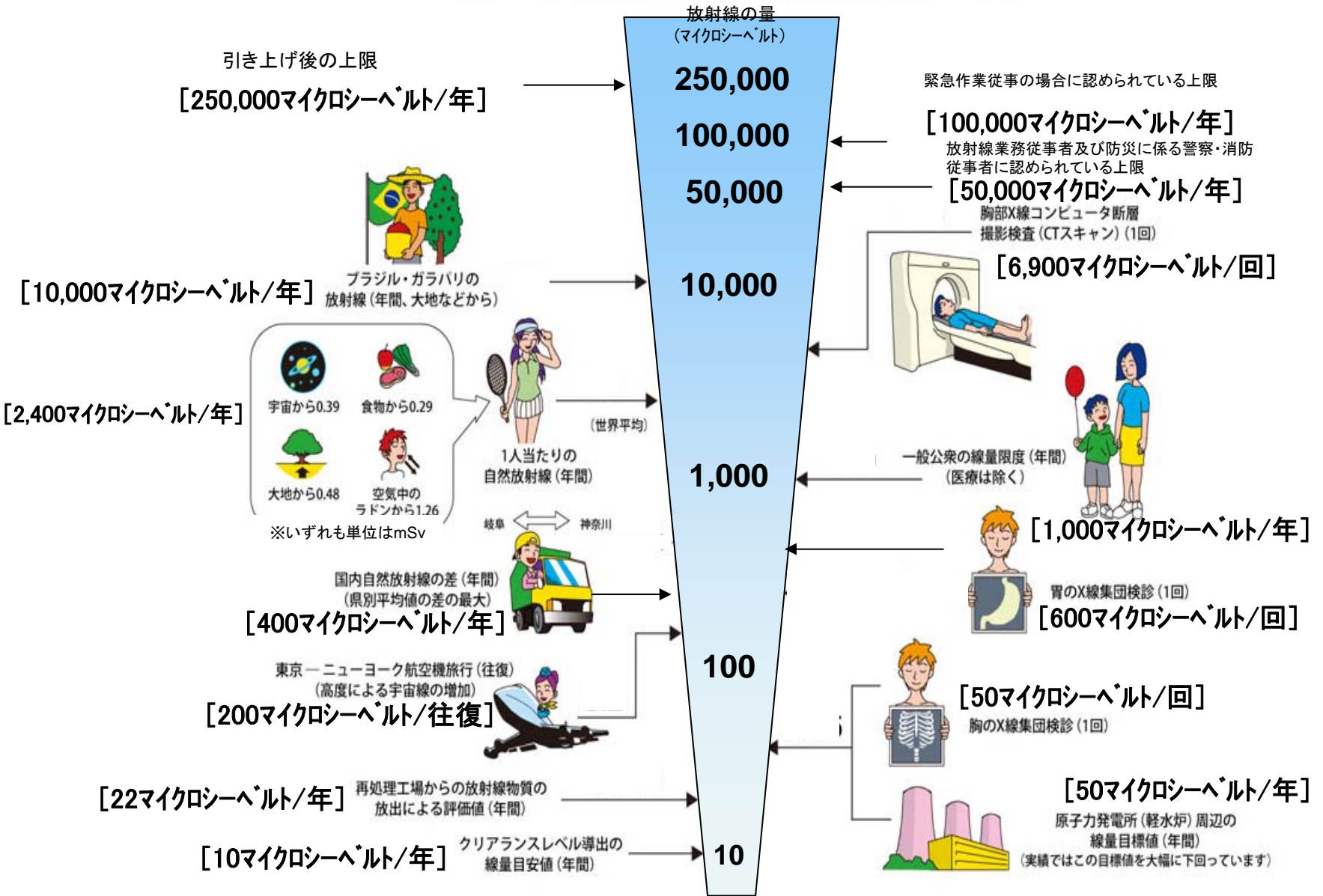
【飯館村(平成23年7月17日測定)】
[Iitate village (measured on July 17, 2011)]



飯館村(H23/4/25 ~ 7/17)
litate village (measured on April 25 - July 17, 2011)



《 日常生活と放射線 》

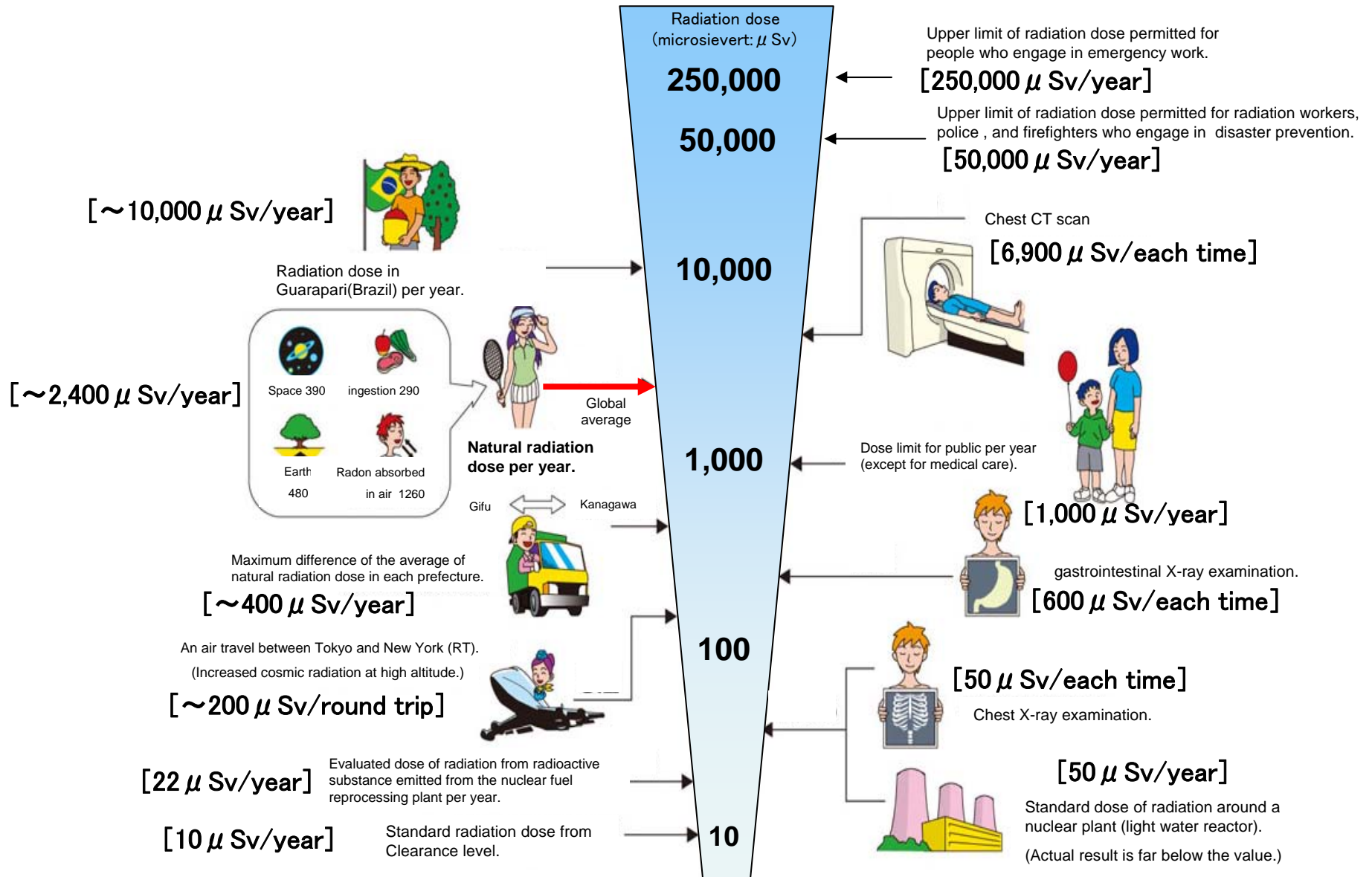


※ Sv【シーベルト】=放射線の種類による生物効果の定数(※) × Gy【グレイ】

※ X線、γ線では 1

Radiation in Daily-life

※Unit : μSv



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

※ It is 1 in case of X ray and γ ray.