

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16日 10時00分現在
(As of 10:00 July 16, 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)	2011/7/15 10:38	0.4 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[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>2011/7/15 11:41</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 (31kmSouth)	2011/7/15 11:07	0.4 *1	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)	2011/7/15 10:54	0.5 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[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>	<u>2011/7/15 11:20</u>	<u>0.1</u> *2	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	<u>警察部隊</u> <u>Police unit</u>
		2011/7/15 10:14	0.2 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
		2011/7/15 7:50	0.2 *2	降雨なし No Rain	警察部隊 Police unit
	[84] いわき市三和町差塩(39km南西) Iwaki city Miwa-town Saiso (39kmSouth/West)	2011/7/15 9:39	0.3 *1	降雨なし No 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)	2011/7/15 9:43	0.4 *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)	2011/7/15 10:33	1.1 *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)	2011/7/15 10:09	2.1 *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)	2011/7/15 9:30	0.1 *2	降雨なし No Rain	警察部隊 Police 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>	<u>2011/7/15 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>2011/7/15 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 (42kmNorth/North/West)	2011/7/15 10:31	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 (41kmNorth/North/West)	2011/7/15 10:08	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北西) Soma county Iitate Village Nagadoro (33kmNorth/West)	2011/7/15 9:38	14.7 *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
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)	2011/7/15 9:45	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 (48kmNorth/West)	2011/7/15 9:33	2.9 *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)	2011/7/15 9:07	0.2 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[102] <u>伊達市月館町(51km北西)</u> <u>Date city Tsukidate town</u> <u>(51kmNorth/West)</u>	<u>2011/7/15 14:05</u>	<u>1.0 *1</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>
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)	2011/7/15 8:58	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 Oonukari (38kmWest/North/West)	2011/7/15 9:20	2.2 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[46] <u>伊達郡川俣町山木屋向出山(34km西北西)</u> <u>Date county Kawamata town Yamakiya Mukaidevama</u> <u>(34kmWest/North/West)</u>	<u>2011/7/15 11:02</u>	<u>3.5 *1</u> —	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	<u>電力会社</u> <u>Electric power company</u>
	[78] <u>伊達郡川俣町鶴沢(48km北西)</u> <u>Date county Kawamata town oaza Tsurusawa</u> <u>(48kmWest/North/West)</u>	<u>2011/7/15 17:10</u>	<u>0.4 *2</u> —	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	<u>警察部隊</u> <u>Police unit</u>
		2011/7/15 10:40	0.1 *2	降雨なし No Rain	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 (37kmWest)	2011/7/15 12:44	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)	2011/7/15 12:35	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)	2011/7/15 12:23	0.5 *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)	2011/7/15 12:48	0.4 *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)	2011/7/15 12:23	0.2 *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)	2011/7/15 12:40	0.4 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[41] <u>田村市都路町古道(21km西)</u> <u>Tamura city Miyakoji town Furumichi</u> <u>(21kmWest)</u>	<u>2011/7/15 10:03</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>
	[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>2011/7/15 9:19</u>	<u>0.7 *1</u> —	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	<u>電力会社</u> <u>Electric power company</u>
	[105] 田村市都路町古道字寺ノ前(21km西) Tamura city Miyakoji town Furumichi aza Teranomae (21kmWest)	2011/7/15 12:00	0.3 *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 Iwaizawa (25kmWest)	2011/7/15 12:11	1.0 *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)	2011/7/15 11:48	0.7 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA	
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)	2011/7/15 13:37	0.5 *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)	2011/7/15 13:04	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	
福島市 Fukushima city	[1]	福島市杉妻町(62km北西) Fukushima city Sugitsuma town (62kmNorth/West)	2011/7/15 8:18	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 (56kmNorth/West)	2011/7/15 14:24	1.6 *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 Harajuku (66kmWest/North/West)	2011/7/15 15:00	0.4 *3	降雨なし No Rain	防衛省 Ministry of Defense
			2011/7/15 10:00	0.5 *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)	2011/7/15 12:10	1.6 *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)	2011/7/15 11:47	0.9 *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)	2011/7/15 10:54	0.4 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
			2011/7/15 9:36	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 (22kmWest/South/West)	2011/7/15 11:02	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ノ内(29km西南西) Futaba county Kawauchi Village Kamikawauchi Hananouchi (29kmWest/South/West)	2011/7/15 15:00	0.8 *2	降雨なし No Rain	防衛省 Ministry of Defense
			2011/7/15 10:00	0.5 *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)	2011/7/15 9:59	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)	2011/7/15 11:18	0.4 *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 Namia 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)	2011/7/15 10:11	5.3 *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 (31kmNorth/West)	2011/7/15 9:55	16.6 *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)	2011/7/15 10:22	3.8 *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 (29kmWest/North/West)	2011/7/15 10:34	7.3 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[83]	双葉郡浪江町赤宇木桐平(24km北西) Futaba county Namie town Akougi Kunugidaira (24kmNorth/West)	2011/7/15 10:56	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)	2011/7/15 12:26	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)	2011/7/15 11:26	0.4 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[112]	双葉郡広野町下浅見川(24km南南西) Futaba county Hirono town Kamiazamigawa (24kmSouth/South/West)	2011/7/15 11:39	0.7 *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	
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)	2011/7/15 10:54	0.5 *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)	<u>2011/7/15 17:50</u>	<u>0.2 *2</u>	降雨なし No Rain	警察部隊 Police unit
			2011/7/15 11:30	0.4 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
			2011/7/15 10:55	0.3 *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 (21kmNorth)	2011/7/15 12:11	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)	2011/7/15 12:26	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 (30kmNorth/North/West)	2011/7/15 12:40	2.0 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA	

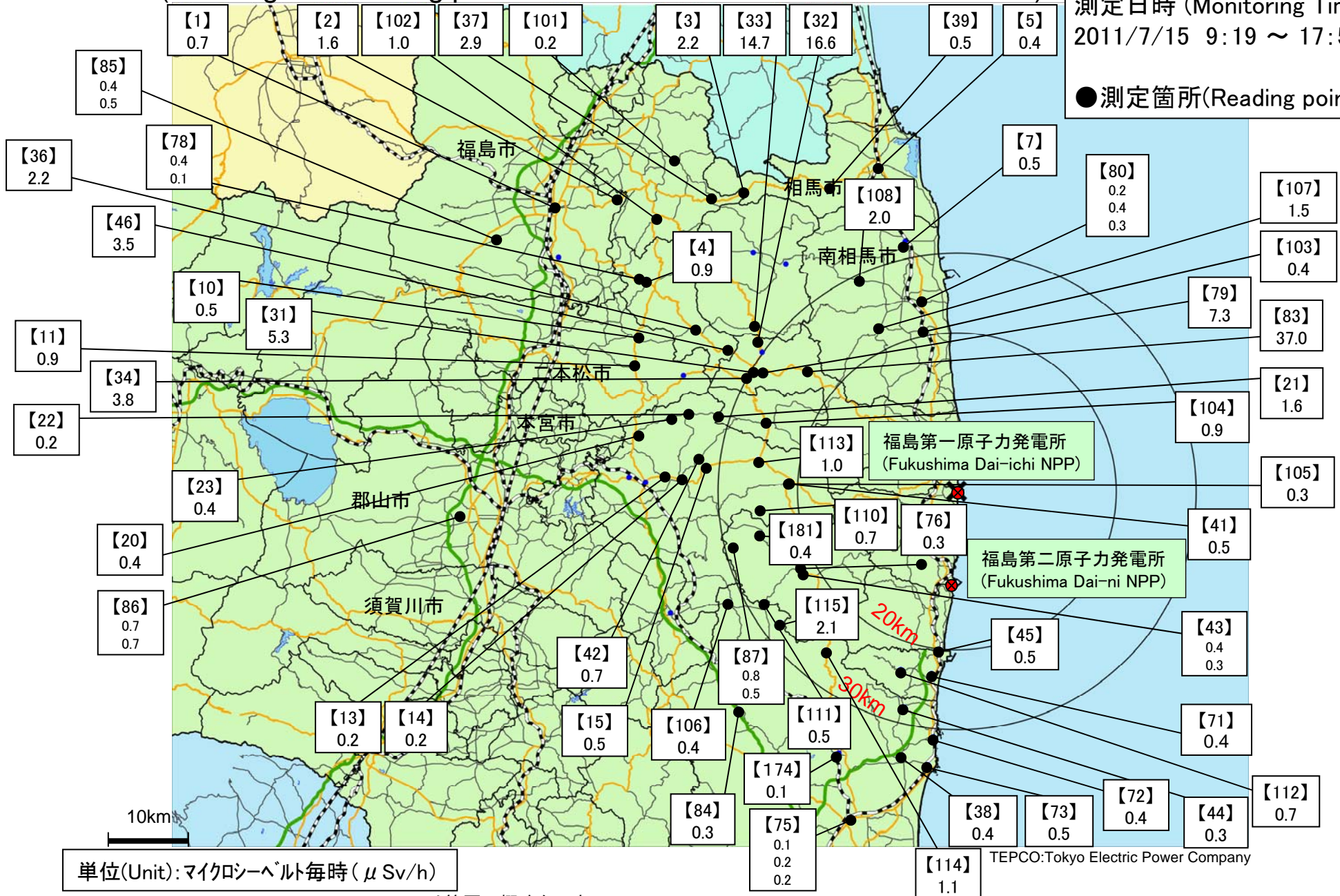
(TEPCO : Tokyo Electric Power Company)

(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)
2011/7/15 9:19 ~ 17:50

●測定箇所(Reading point)



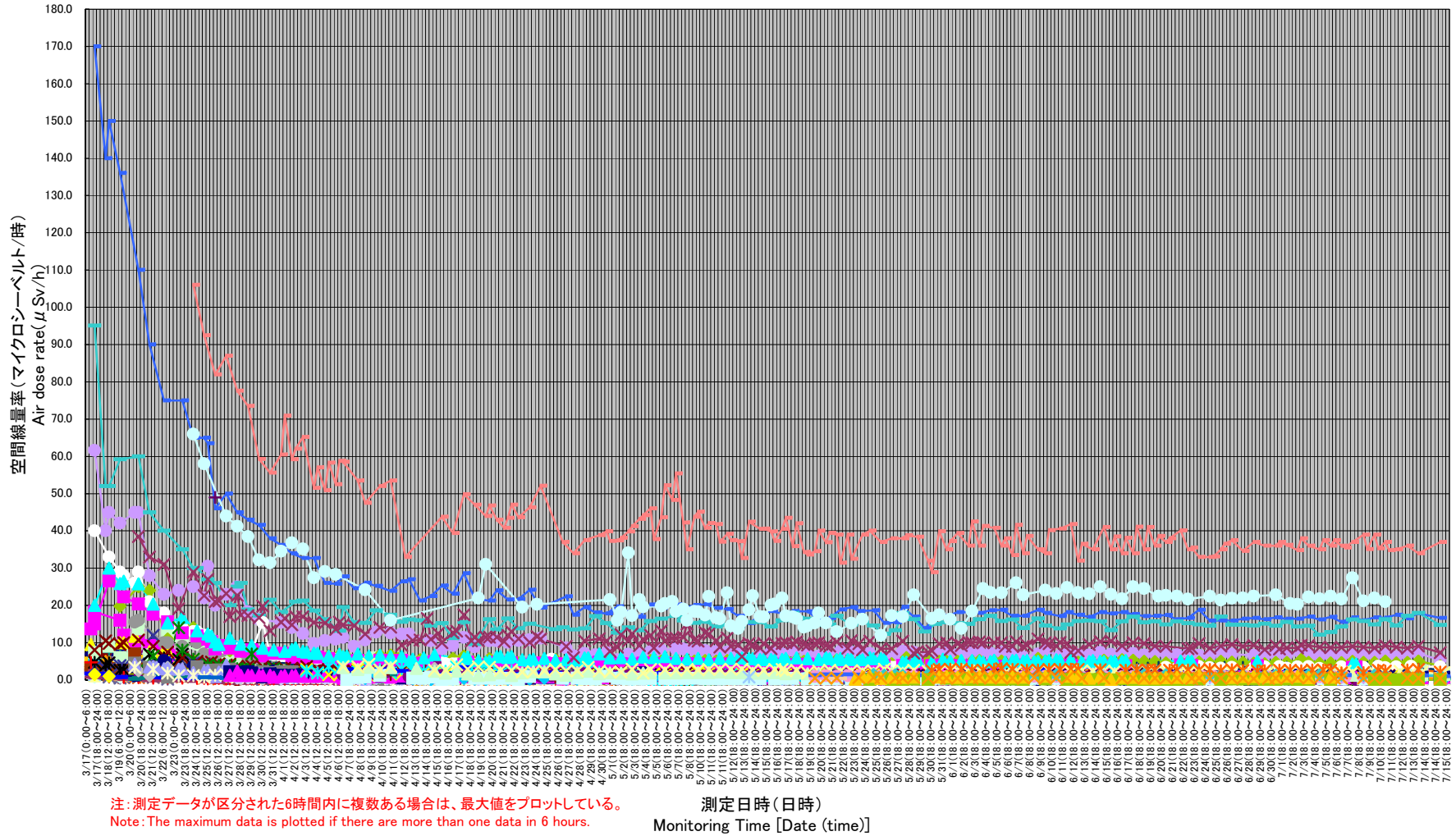
単位(Unit): マイクロシーベルト毎時 (μSv/h)

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)



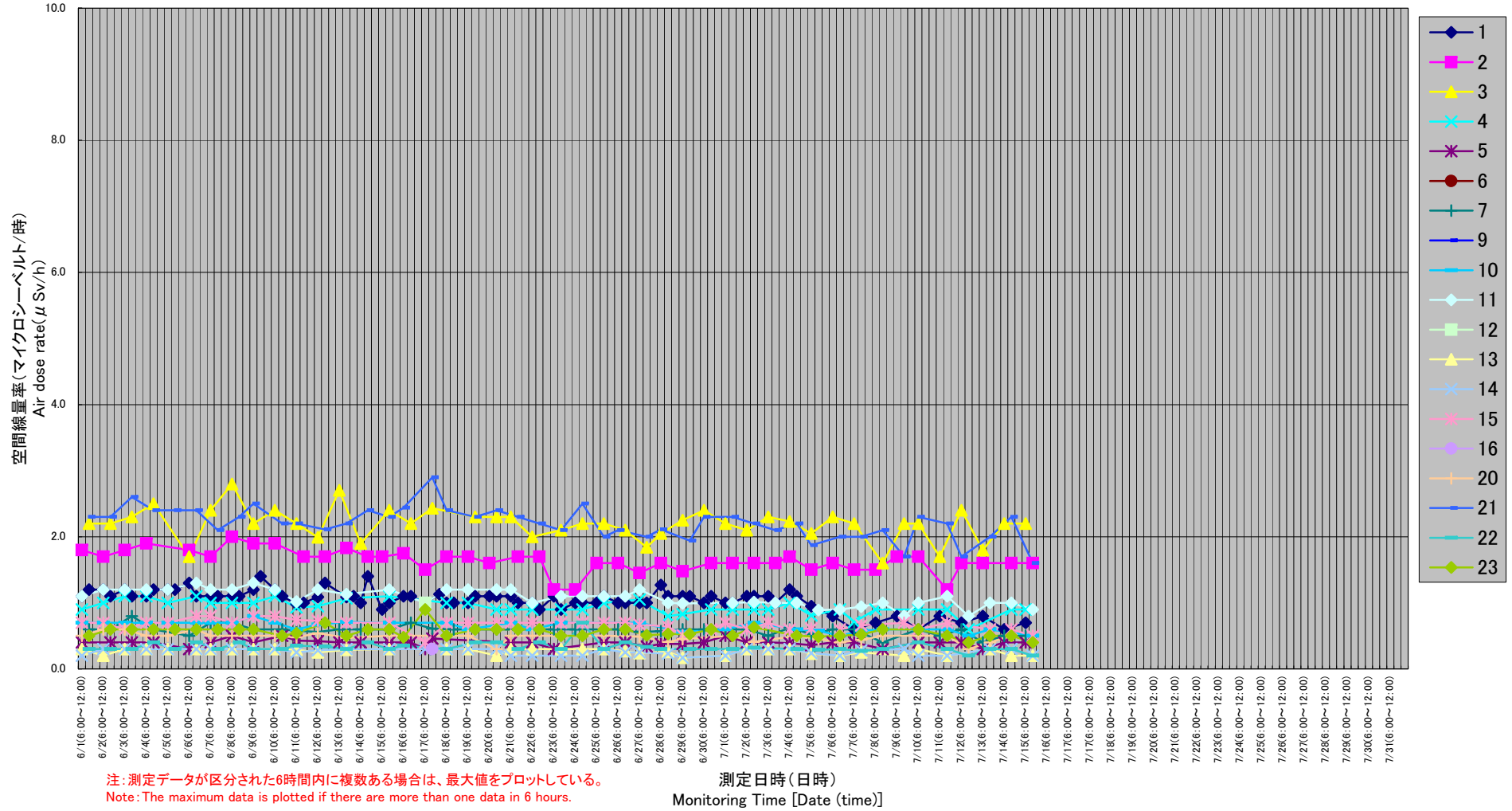
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 20
- 21
- 22
- 23
- 31
- 32
- 33
- 34
- 35
- 36
- 37
- 38
- 39
- 41
- 42
- 43
- 44
- 45
- 46
- 51
- 52
- 53
- 61
- 62
- 63
- 71
- 72
- 73
- 74
- 75
- 76
- 77
- 78
- 79
- 81
- 82
- 83
- 84
- 85
- 86
- 87
- 88
- 89
- 101
- 102
- 103
- 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(6/1~7/15)

(Readings at Reading point out of 20 km Zone of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP June 1-July 15)

(測定場所 Reading point 1~7, 9~16, 20~23)

(TEPCO: Tokyo Electric Power Company)

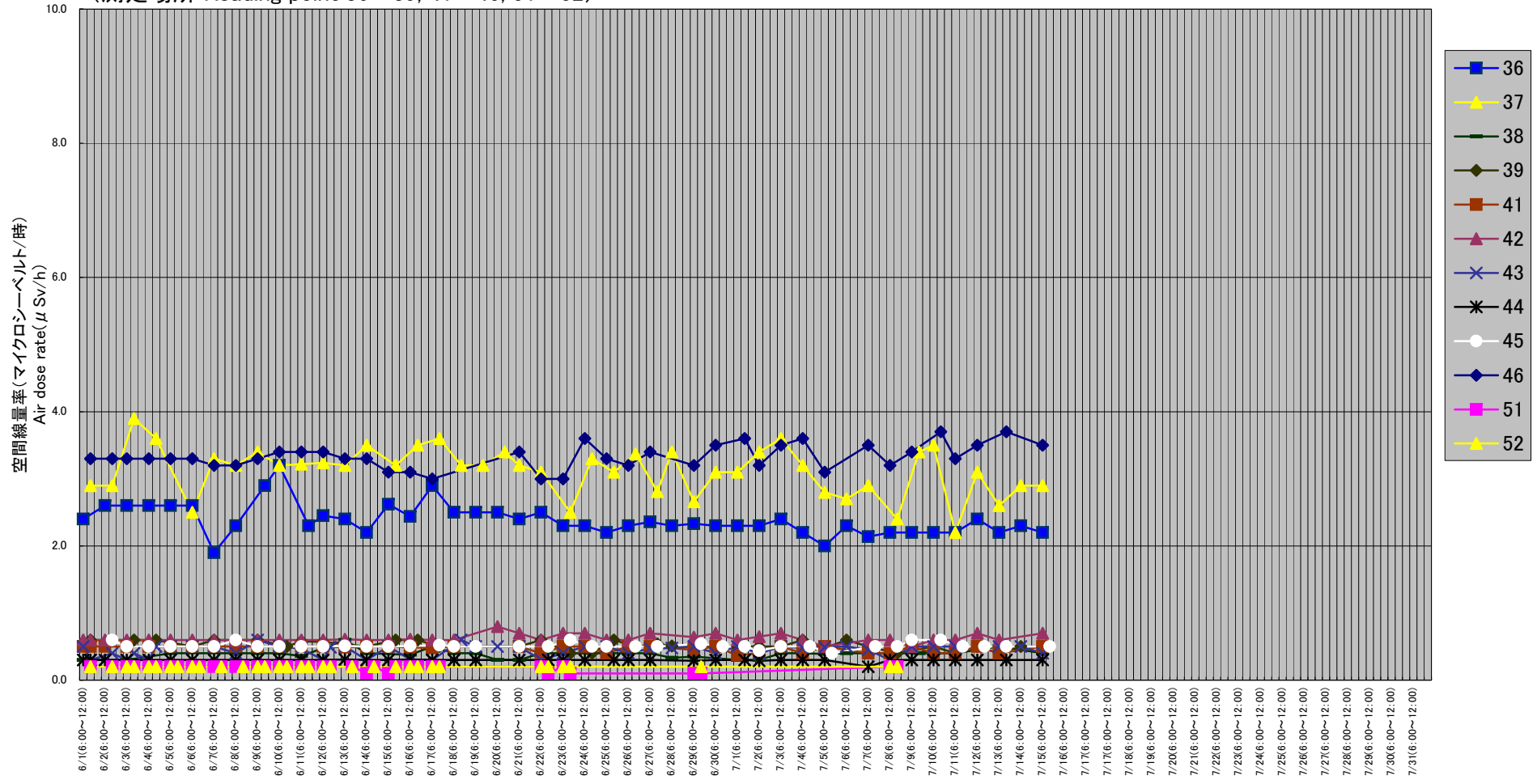


東京電力株式会社福島第一原子力発電所の20km以遠のモニタリング結果の推移(6/1~7/15)

(Readings at Reading point out of 20 km Zone of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP June 1-July 15)

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

(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.

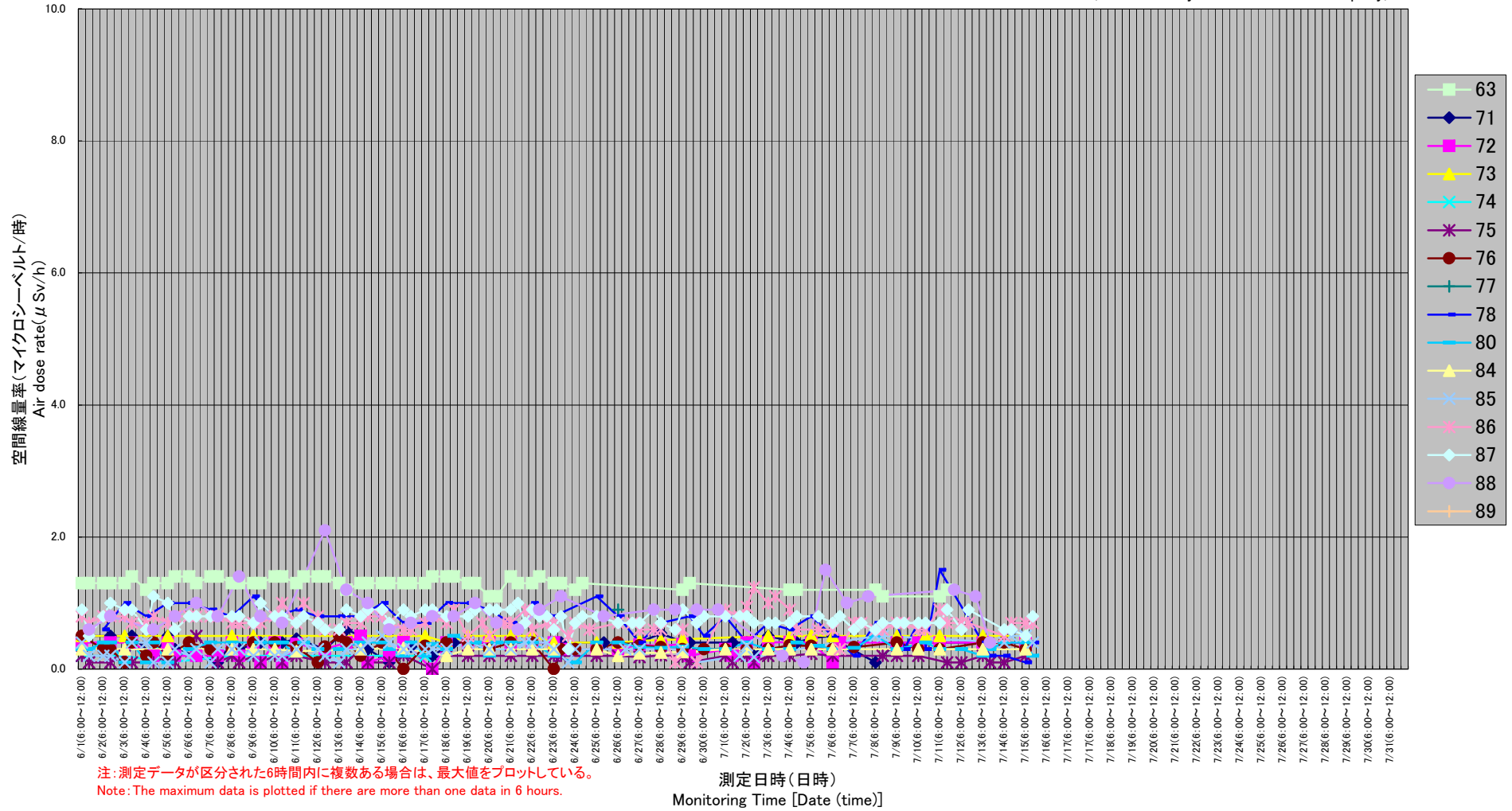
測定日時(日時)
 Monitoring Time [Date (time)]

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(6/1~7/15)

(Readings at Reading point out of 20 km Zone of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP June 1-July 15)

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

(TEPCO: Tokyo Electric Power Company)

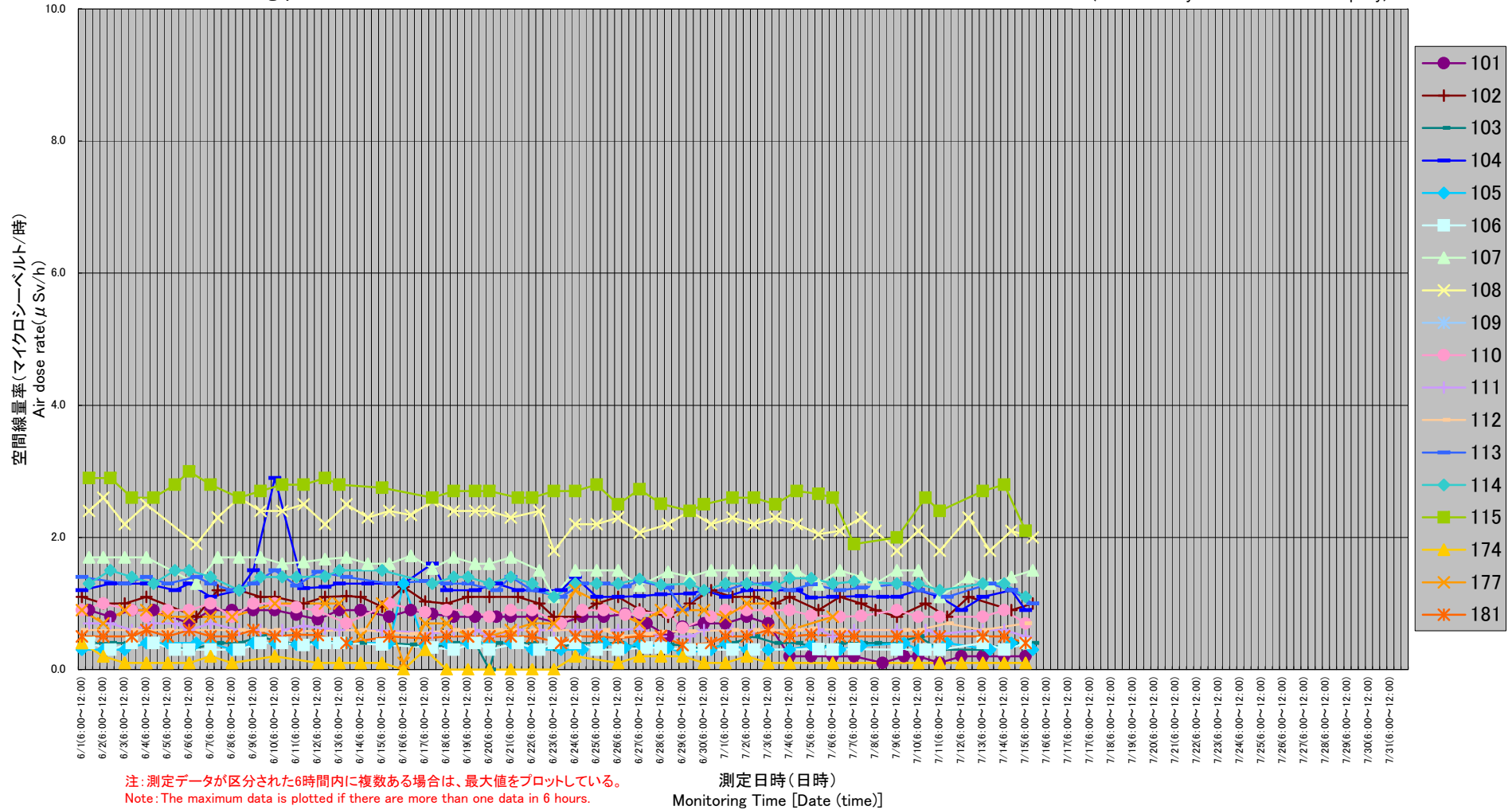


東京電力株式会社福島第一原子力発電所の20km以遠のモニタリング結果の推移(6/1~7/15)

(Readings at Reading point out of 20 km Zone of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP June 1-July 15)

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

(TEPCO: Tokyo Electric Power Company)



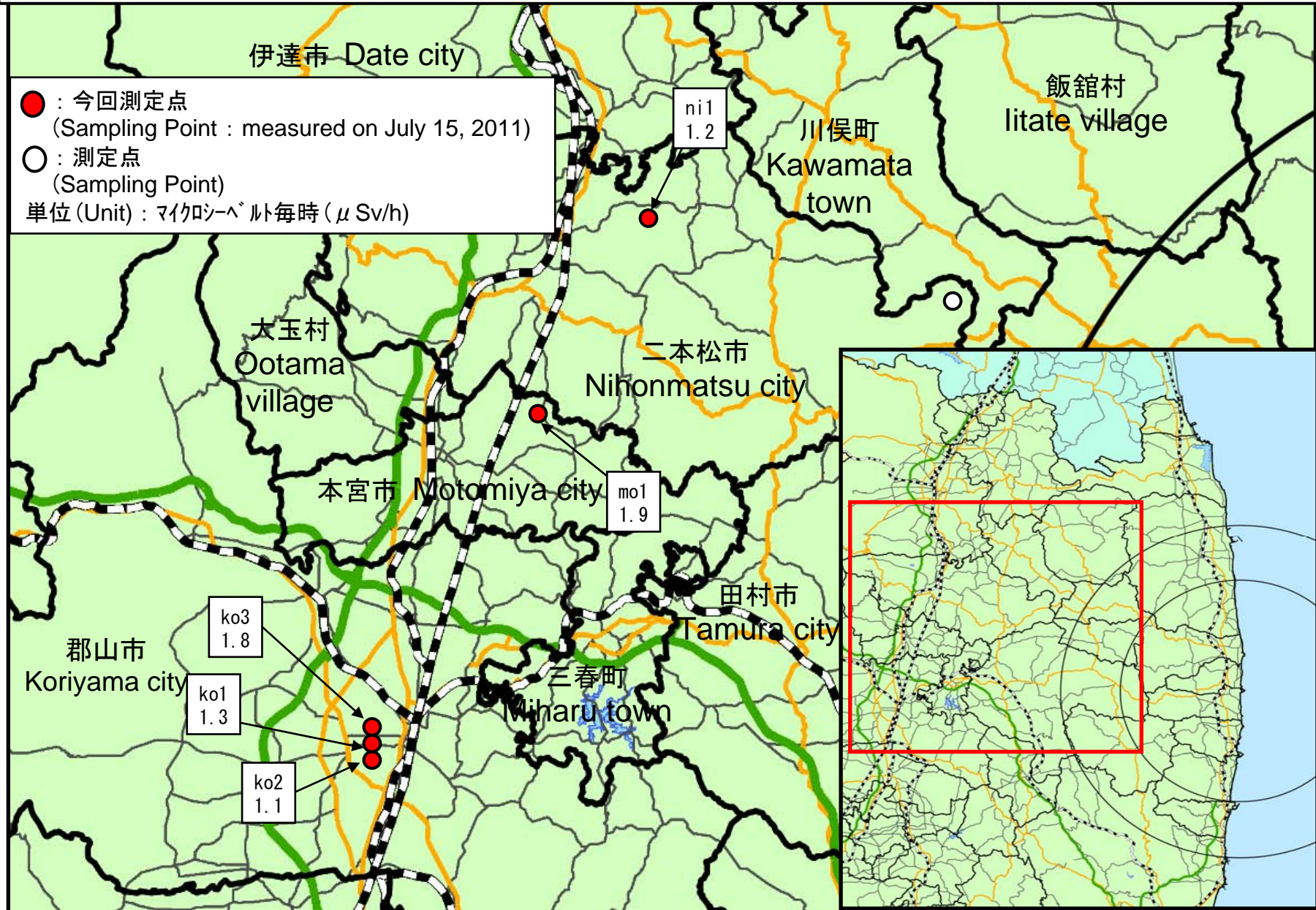
郡山市、二本松市、本宮市
 (平成23年7月15日測定)
 Kohoriyama city, Nihonmatsu city, Motomiya city
 (measured on July 15, 2011)

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

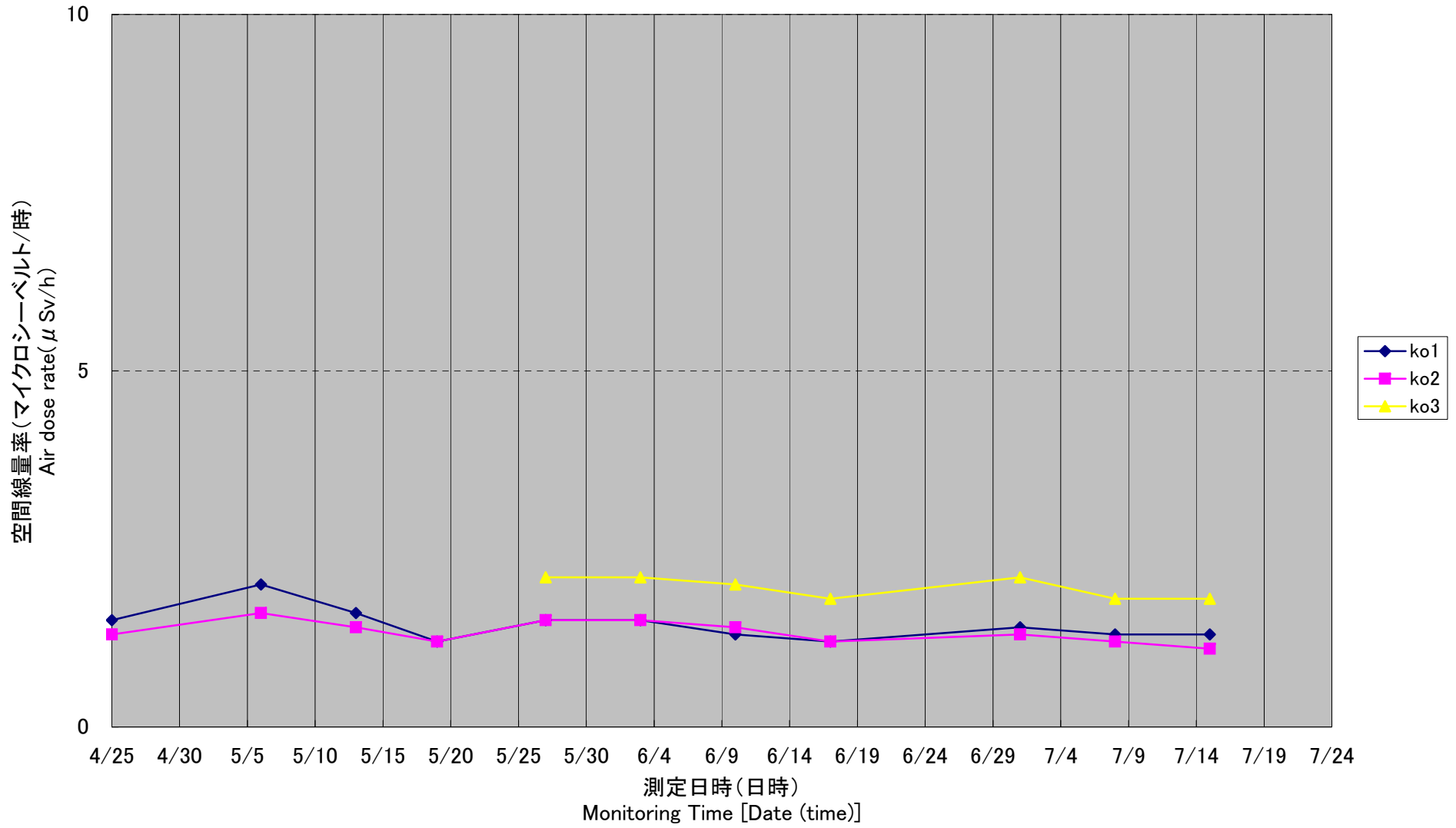
測定場所(福島第一発電所からの距離) Reading Post(length from NPP)		測定日時 Monitoring Time	数値(マイクロシーベルト/時)* Reading(unit : μ Sv / h)	天候 Weather	実施者 Reading by
測定エリア Reading Point	ni1 二本松市上川崎糸内 (51km西北西) Nihonmatsu city Kamikawasaki Itouchi (51kmWest/North/West)	2011/7/15 9:36	1.2	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
測定エリア Reading Point	mo1 本宮市和田 (52km西北西) Motomiya city Wada (52kmWest/North/West)	2011/7/15 10:03	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)	2011/7/15 11:05	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)	2011/7/15 11:11	1.1	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)	2011/7/15 10:55	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15日測定）】

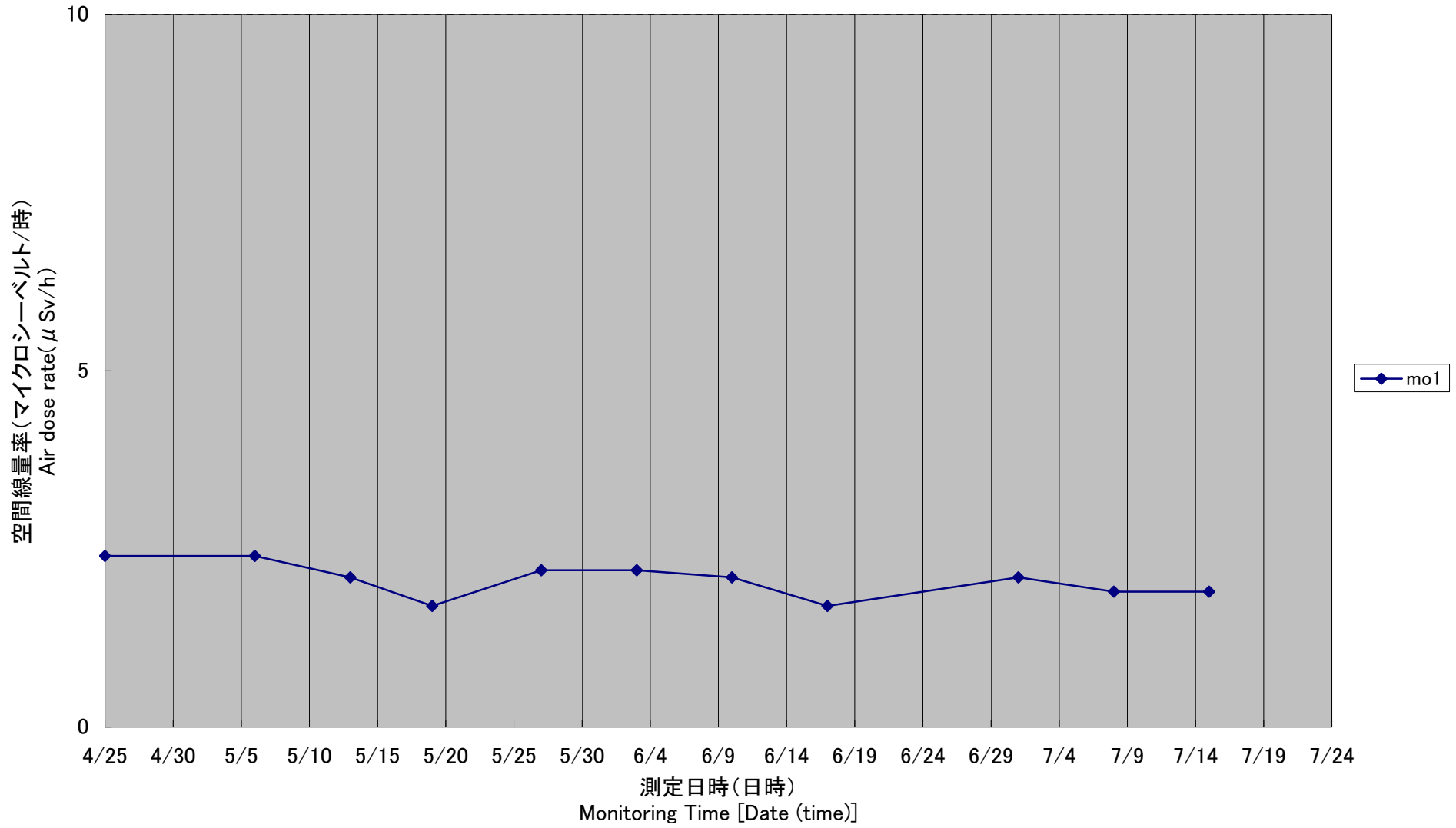
【 Koriyama city, Nihonmatsu city, Motomiya city (measured on July 15, 2011) 】



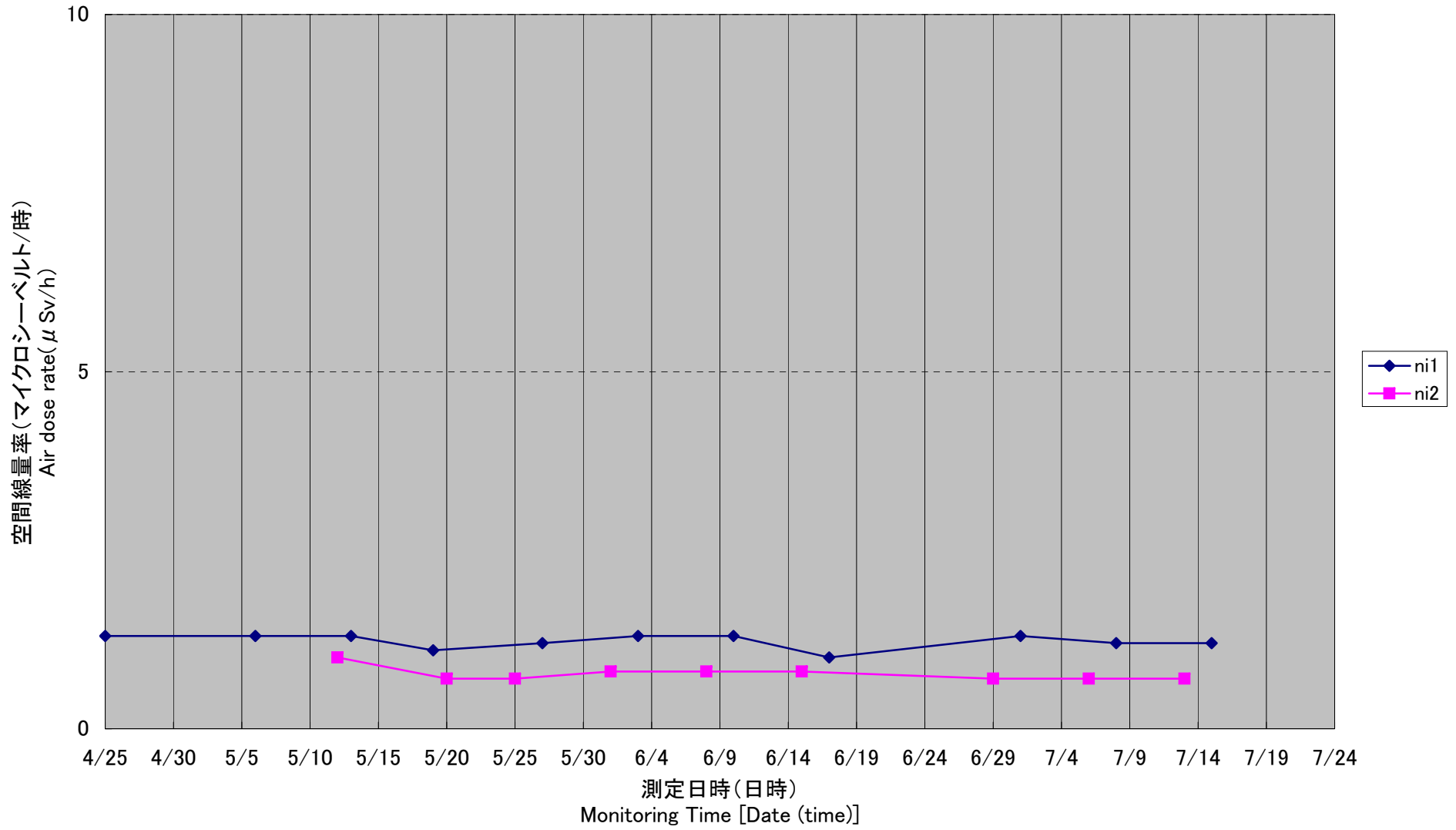
郡山市(H23/4/25~7/15)
Kohoriyama city (measured on April 25 - July 15, 2011)



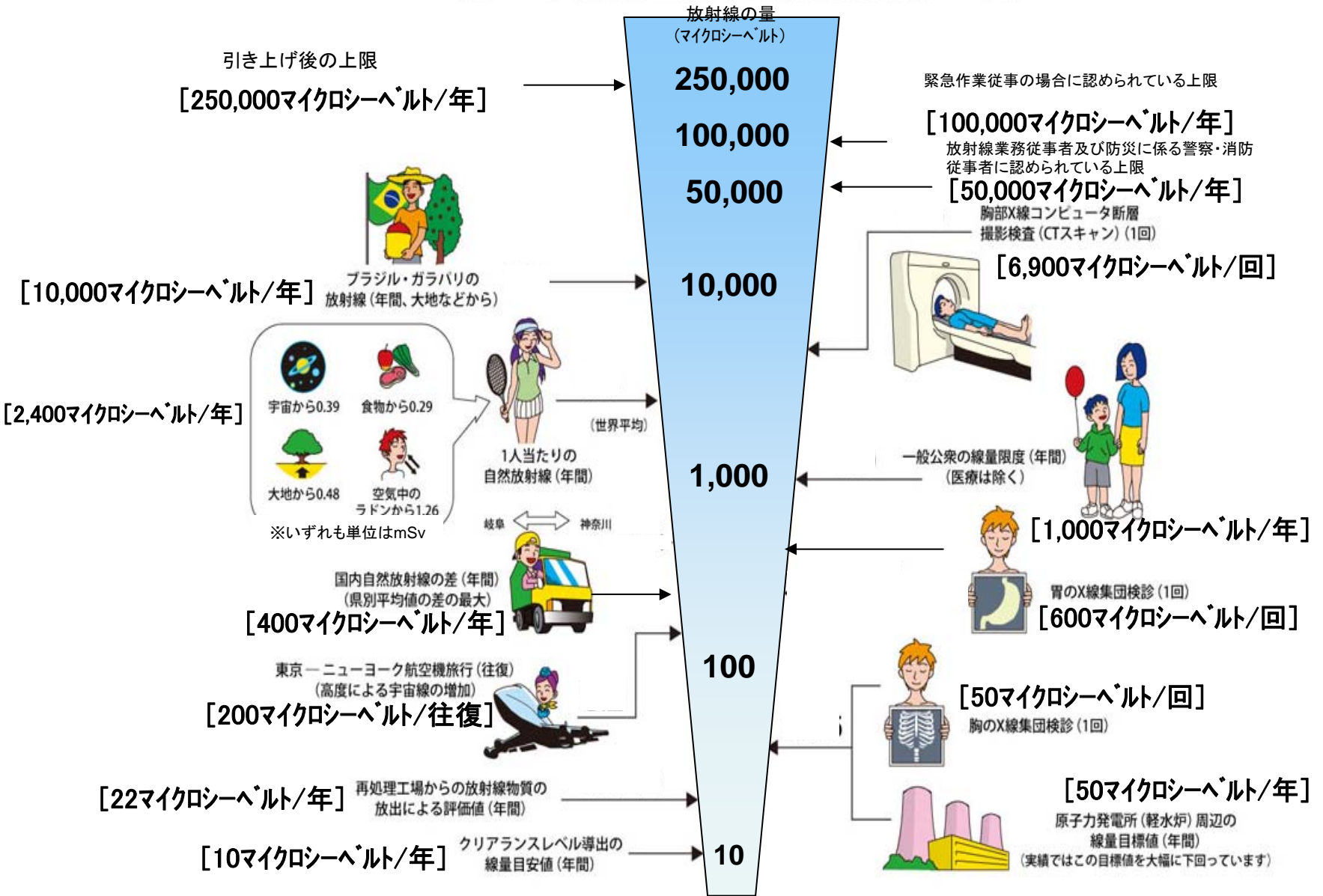
本宮市(H23/4/25~7/15)
Motomiya city (measured on April 25 - July 15, 2011)



二本松市(H23/4/25~7/15)
Nihonmatsu city (measured on April 25 - July 15, 2011)



《 日常生活と放射線 》

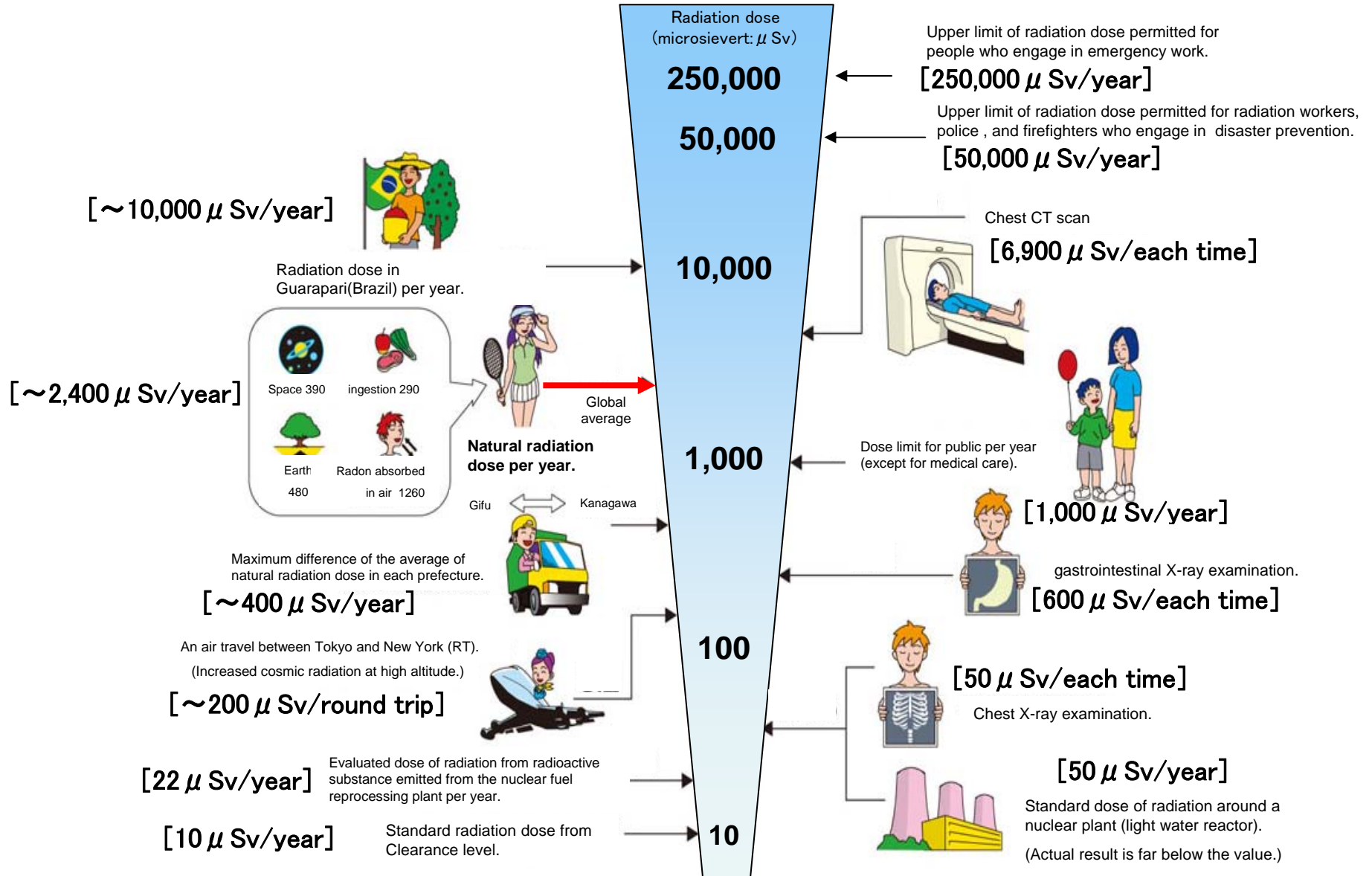


※ Sv【シーベルト】=放射線の種類による生物効果の定数(※) × Gy【グレイ】

※ X線、γ線では 1

Radiation in Daily-life

※Unit : μSv



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

※ It is 1 in case of X ray and γ ray.