

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8日 10時00分現在
(As of 10:00 July 8, 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)	2011/7/7 10:35	0.4 * ¹	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[44] いわき市大久町大久矢ノ目沢(28km南南西) Iwaki city Ohisa town Ohisa Yanomezawa (28kmSouth/South/West)	2011/7/7 11:58	0.2 *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)	2011/7/7 11:04	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)	2011/7/7 10:50	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 (43kmSouth/South/West)	2011/7/7 16:10	0.1 *²	降雨なし No Rain	警察(NBC対策部隊) Police (counter NBC operations unit)
		2011/7/7 12:36	0.1 *²	降雨なし No Rain	警察(NBC対策部隊) Police (counter NBC operations unit)
		2011/7/7 10:11	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)	2011/7/7 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 (32kmWest/South/West)	2011/7/7 9:45	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)	2011/7/7 10:50	1.3 * 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)	2011/7/7 10:10	1.9 * ¹	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA	
郡山市 Koriyama city	[86] 郡山市大槻町長右工門林(63km西) Koriyama city Ootsuki town Choemonbayashi(63kmWest)	2011/7/7 15:00	0.7 *³	降雨なし No Rain	防衛省 Ministry of Defense
		2011/7/7 10:00	0.7 *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)	2011/7/7 10:42	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)	2011/7/7 10:24	0.5 * ¹	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
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)	2011/7/7 9:46	14.3 * 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北北西) Date city Ryozen town Ishida Hikohei(46kmNorth/West)	2011/7/7 9:59	2.2 * 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北北西) Date city Ryozen town Ishida Hojizawa (48kmNorth/West)	2011/7/7 9:52	2.9 * 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北北西) Date city Ryozen town Oishi aza Minowa (55kmNorth/West)	2011/7/7 9:25	0.2 * ¹	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[102] 伊達市月鏡町(51km北北西) Date city Tsukidate town (51kmNorth/West)	2011/7/7 14:15	1.0 *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)	2011/7/7 9:05	0.7 * 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)	2011/7/7 9:29	2.1 * ¹	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[46]	伊達郡川俣町山木屋向山(34km西北西) Date county Kawamata town Yamakiya Mukaideyama (34kmWest/North/West)	2011/7/7 10:07	3.5 *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)	2011/7/7 11:28	0.2 * 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)	2011/7/7 12:56	0.3 * 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)	2011/7/7 12:48	0.3 * 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)	2011/7/7 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)	2011/7/7 12:53	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)	2011/7/7 12:34	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)	2011/7/7 12:45	0.5 * 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 (21kmWest)	2011/7/7 10:50	0.4 *¹	降雨なし No Rain	電力会社 Electric power company
	[42]	田村市常葉町山根高岡(33km西) Tamura city Tokiwa town Yamane Tomioka (33kmWest)	2011/7/7 11:40	0.6 *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ノ前 (21km西) Tamura city Miyakoji town Furumichi aza Teranomae (21kmWest)	2011/7/7 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 Iwaizawa (25kmWest)	2011/7/7 12:26	1.2 * 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)	2011/7/7 12:04	0.8 * 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)	2011/7/7 13:55	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)	2011/7/7 13:08	0.9 * 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)	2011/7/7 8:23	0.6 * 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)	2011/7/7 8:54	1.5 * 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 Harajiku (66kmWest/North/West)	2011/7/7 15:00	0.3 *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)	2011/7/7 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 (32kmWest/North/West)	2011/7/7 12:23	2.0 * 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)	2011/7/7 12:06	1.1 * 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
双葉郡川内村 Futaba county Kawauchi Village	[43] 双葉郡川内村上川内宮渡(22km西南西) Futaba county Kawauchi Village Shimokawauchi Miyawata (22kmWest/South/West)	2011/7/7 11:10	0.5 * ¹	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
		2011/7/7 9:52	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)	2011/7/7 11:17	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)	2011/7/7 15:00	0.7 * ²	降雨なし No Rain	防衛省 Ministry of Defense
		2011/7/7 10:00	0.6 * 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)	2011/7/7 10:00	0.6 * 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)	2011/7/7 11:35	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)	2011/7/7 10:23	6.2 * 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)	2011/7/7 10:00	15.6 * 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)	2011/7/7 11:03	4.7 * 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)	2011/7/7 10:29	8.7 * ¹	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
		2011/7/7 9:41	8.0 * ²	降雨なし No Rain	警察(NBC対策部隊) Police (counter NBC operations unit)
	[81] 双葉郡浪江町赤宇木石小屋(30km北西) Futaba county Namie town Akougi Ishikoya (30kmNorth/West)	2011/7/7 9:34	21.7 * 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平平(24km北西) Futaba county Namie town Akougi Kunugidaira (24kmNorth/West)	2011/7/7 13:16	35.5 * ²	降雨なし No Rain	警察(NBC対策部隊) Police (counter NBC operations unit)
2011/7/7 10:45		36.0 * 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)	2011/7/7 12:57	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)	2011/7/7 11:30	0.5 * 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)	2011/7/7 11:48	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] 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)	2011/7/7 11:11	0.6 * 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)	2011/7/7 11:28	0.3 * ¹	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
		2011/7/7 8:30	0.3 * 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)	2011/7/7 12:10	0.4 * 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)	2011/7/7 12:23	1.4 * 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)	2011/7/7 12:47	2.3 * ¹	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT

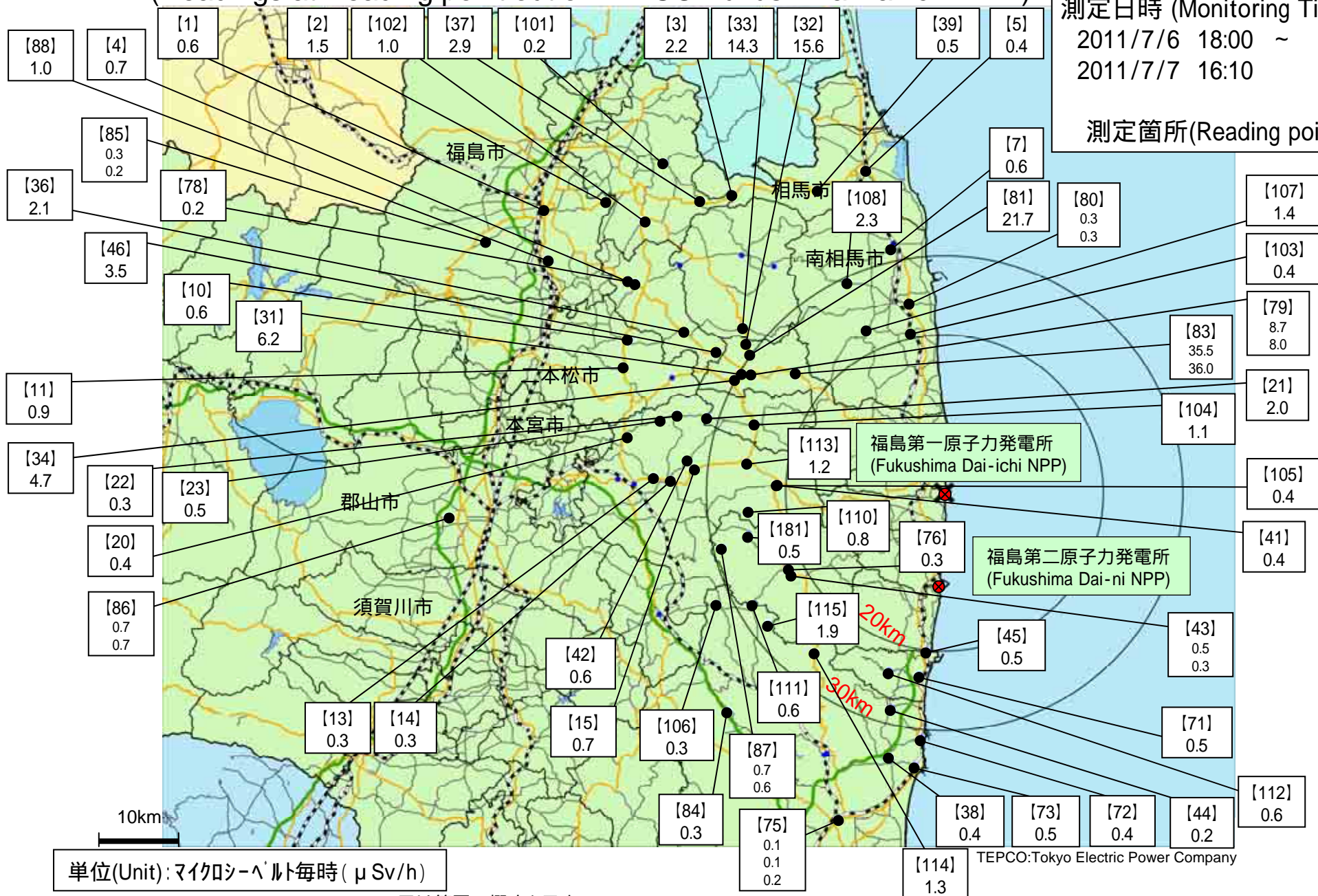
(TEPCO : Tokyo Electric Power Company)

(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)
2011/7/6 18:00 ~
2011/7/7 16:10

測定箇所(Reading point)



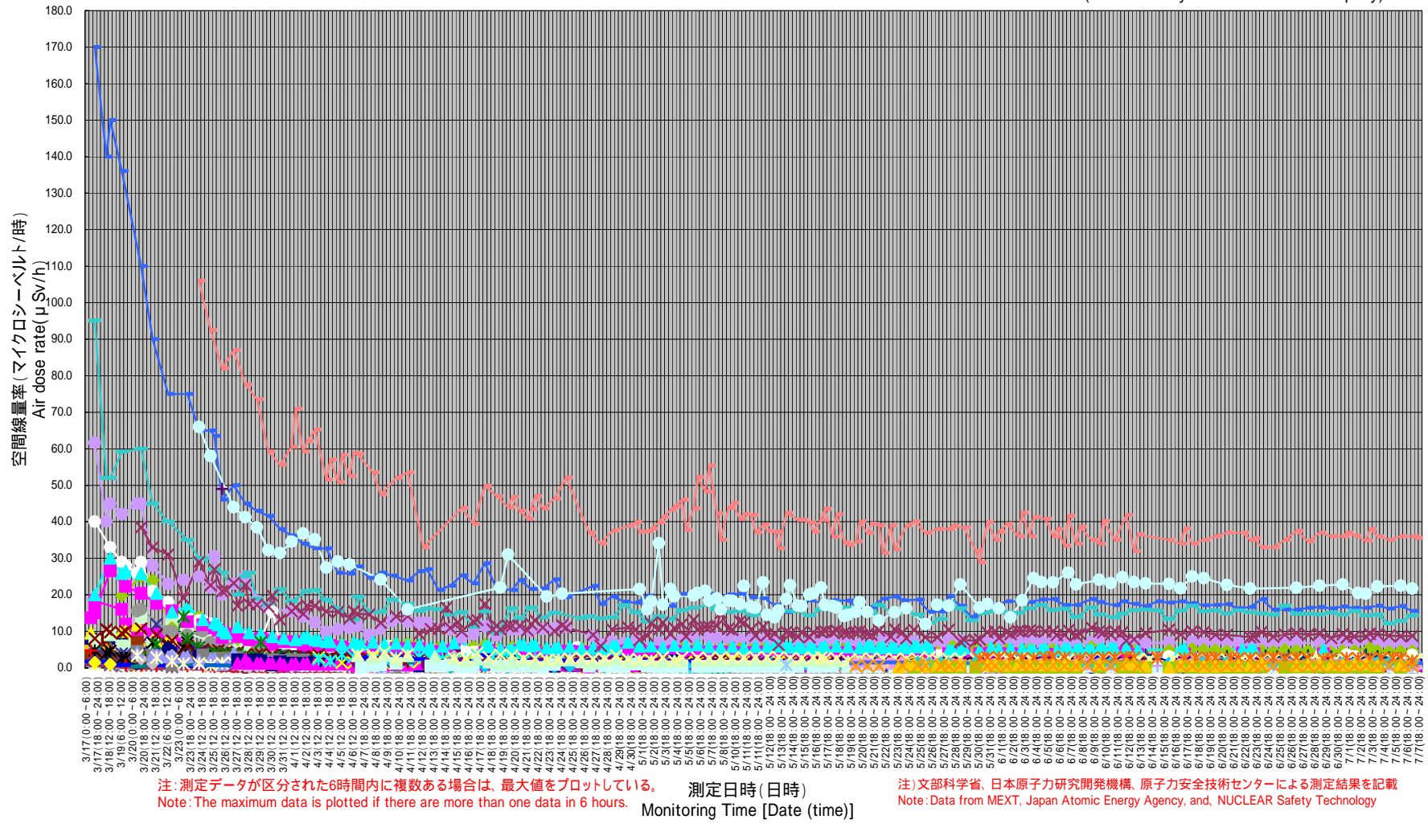
単位(Unit): マイクロシーベルト毎時 (μSv/h)

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)



福島市、伊達市(平成23年7月7日測定)

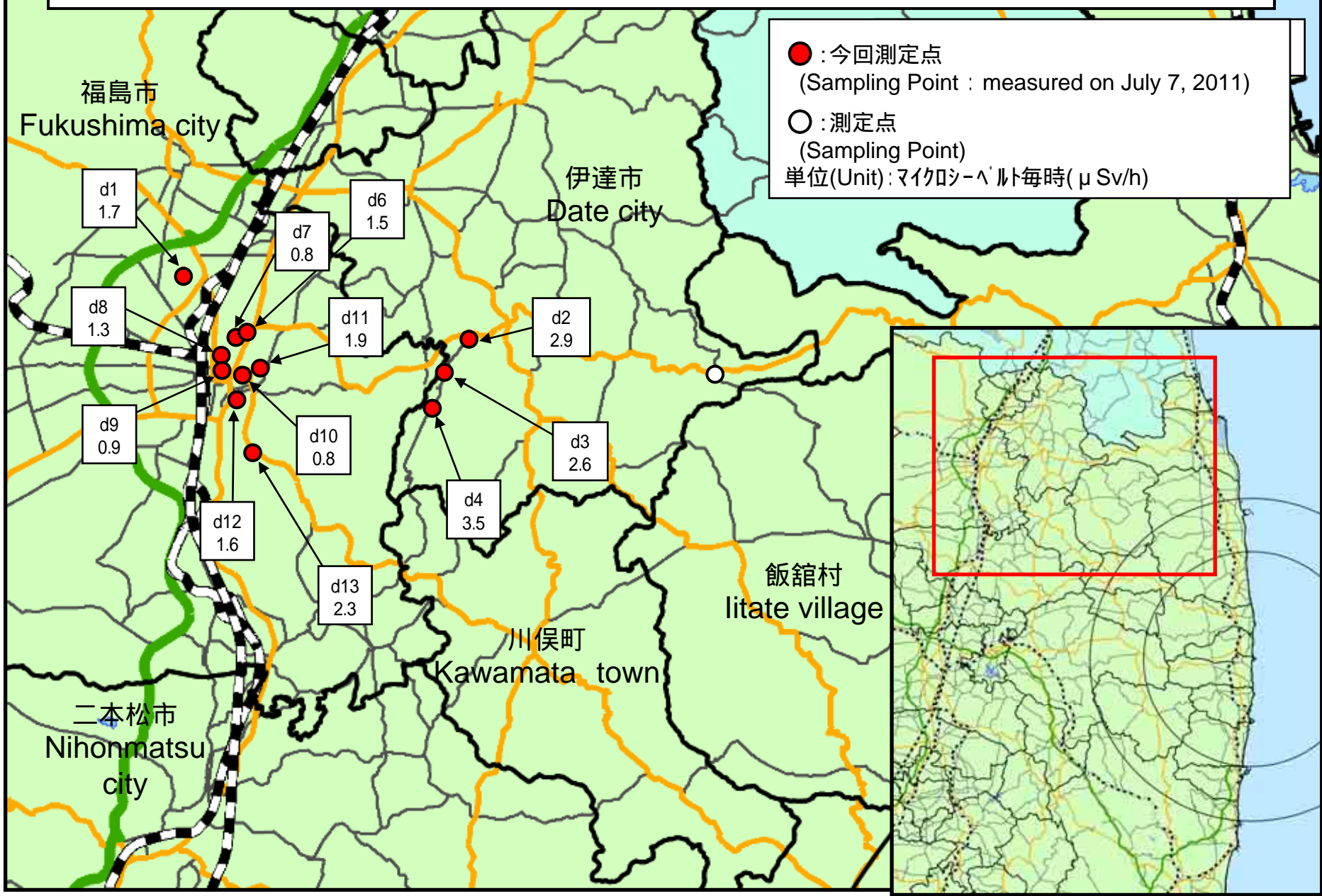
Fukushima city, Date city (measured on July 7, 2011)

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

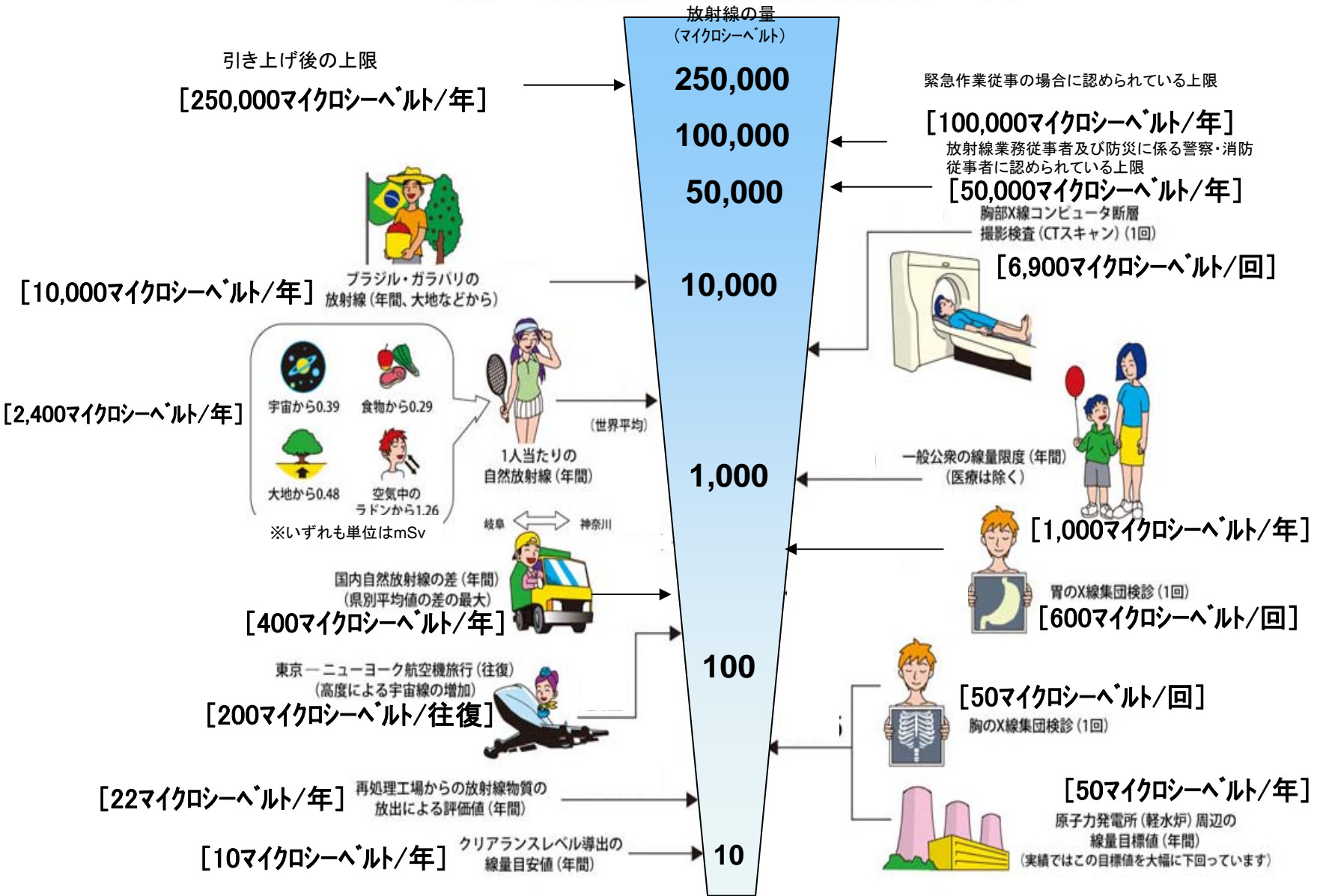
測定場所(福島第一原子力発電所からの距離) Reading Post(length from NPP)		測定日時 Monitoring Time	数値(マイクロシーベルト/ 時) Reading(unit: μ Sv / h)	天候 Weather	実施者 Reading by
測定エリア Reading Point	d1 福島市南矢野目菅原(66km北西) Fukushima city Minamiyanome Sugahara(66kmNorth/West)	2011/7/7 9:58	1.7	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
測定エリア Reading Point	伊達市霊山町下小国高屋敷(55km北西) Date city Ryozen town Shimooguni Takayashiki(55kmNorth/West)	2011/7/7 10:40	2.9	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
測定エリア Reading Point	伊達市霊山町上小国末坂(55km北西) Date city Ryozen town Kamioguni Matsusaka(55kmNorth/West)	2011/7/7 10:49	2.6	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
測定エリア Reading Point	伊達市霊山町上小国茶畑(55km北西) Date city Ryozen town Kamioguni Chabatake(55kmNorth/West)	2011/7/7 10:58	3.5	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
測定エリア Reading Point	福島市小金山(62km北西) Fukushima city Koganeyama (62kmNorth/West)	2011/7/7 11:22	1.5	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
測定エリア Reading Point	福島市山居上(63km北西) Fukushima city Sankyoue(63kmNW)	2011/7/7 11:30	0.8	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
測定エリア Reading Point	福島市宮下町(63km北西) Fukushima city Miyashita town (63kmNorth/West)	2011/7/7 11:41	1.3	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
測定エリア Reading Point	福島市新浜町(62km北西) Fukushima city shinhama town (62kmNorth/West)	2011/7/7 11:54	0.9	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
測定エリア Reading Point	福島市上浜町(61km北西) Fukushima city Kamihama town (61kmNorth/West)	2011/7/7 12:04	0.8	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
測定エリア Reading Point	福島市東浜町(61km北西) Fukushima city Higashihama town (61kmNorth/West)	2011/7/7 12:16	1.9	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
測定エリア Reading Point	福島市渡利字七社宮(61km北西) Fukushima city Watari aza Shichishanomiya (61kmNorth/West)	2011/7/7 12:32	1.6	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
測定エリア Reading Point	福島市南向台(59km北西) Fukushima city Nankoudai (59kmNorth/West)	2011/7/7 13:20	2.3	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture

【伊達市、福島市 (平成23年7月7日測定)】
【Date city, Fukushima city (measured on July 7, 2011)】

● : 今回測定点
(Sampling Point : measured on July 7, 2011)
○ : 測定点
(Sampling Point)
単位(Unit): マイクロシーベルト毎時 (μ Sv/h)



《 日常生活と放射線 》

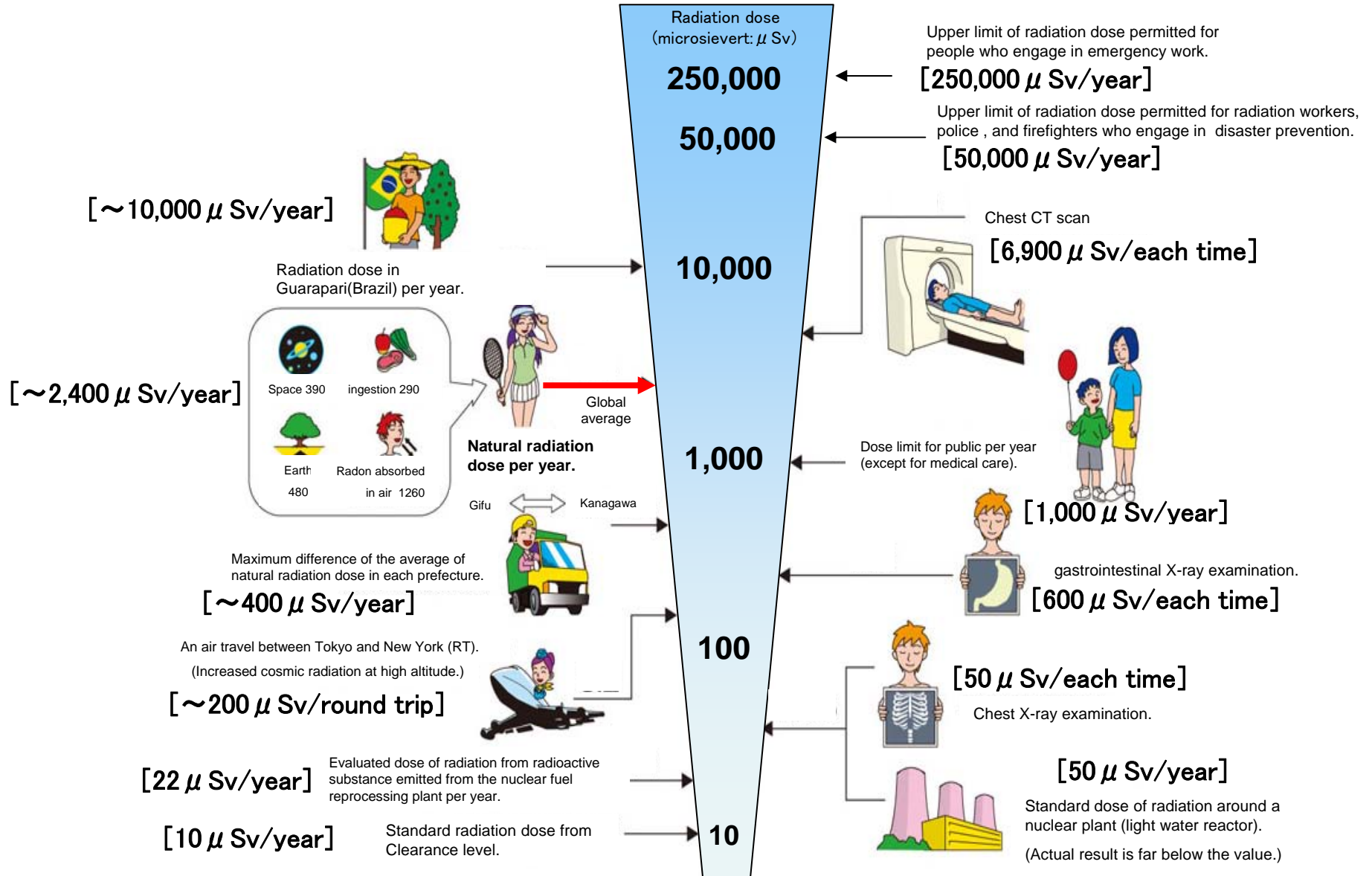


※ Sv【シーベルト】=放射線の種類による生物効果の定数(※) × Gy【グレイ】

※ 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.