

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10日 18時00分現在
(As of 18:00 June 10, 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(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
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)	2011/6/10 10:26	0.4 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[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)	2011/6/10 10:46	0.4 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[75] いわき市内郷御殿町(43km南南西) Iwaki city Uchigoumiyamaya town (43kmSouth/South/West)	2011/6/10 10:02	0.2 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[84] いわき市三和町差塩(39km南南西) Iwaki city Miwa-town Saiso (39kmSouth/West)	2011/6/10 9:33	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)	2011/6/10 12:51	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南南西) Iwaki city Ogawa town Kamiogawa(26kmSouth/West)	2011/6/10 12:00	1.4 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[115] いわき市川前町荻(28km南南西) Iwaki city Kawamae town Ogi(28kmSouth/West)	2011/6/10 12:24	2.8 *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)	2011/6/10 11:05	0.2 *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] 郡山市大槻町長右工門林(63km西) Koriyama city Ootsuki town Choemonbayashi(63kmWest)	2011/6/10 6:00	0.8 *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)	2011/6/10 12:43	0.5 *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)	2011/6/10 12:22	0.5 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
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)	2011/6/10 9:33	14.6 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
伊達市 Date city	[3] 伊達市霊山町石田彦平(46km北西) Date city Ryozen town Ishida Hikohe(46kmNorth/West)	2011/6/10 11:55	2.4 *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)	2011/6/10 11:42	3.2 *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)	2011/6/10 11:22	0.9 *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)	2011/6/10 10:58	1.1 *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)	2011/6/10 8:48	1.1 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[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)	2011/6/10 9:14	3.2 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[78] 伊達郡川俣町鶴沢(48km北西) Date county Kawamata town oaza Tsurusawa (48kmWest/North/West)	2011/6/10 10:25	0.8 *2	降雨なし No Rain	警察(NBC対策部隊) Police (counter NBC operations unit)

* 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(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: $\mu\text{Sv/h}$)	天候 Weather	実施者 Reading by	
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)	2011/6/10 9:43	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)	2011/6/10 10:03	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)	2011/6/10 10:15	0.8 *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)	2011/6/10 9:26	0.5 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[105]	田村市都路町古道字寺ノ前(21km西) Tamura city Miyakoji town Furumichi aza Teranomae (21kmWest)	2011/6/10 10:37	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)	2011/6/10 10:28	1.5 *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)	2011/6/10 10:51	1.0 *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)	2011/6/10 9:04	0.7 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[11]	二本松市太田字下田(43km西北西) Nihonmatsu city Ota aza Shimoda (43kmWest/North/West)	2011/6/10 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)	2011/6/10 8:18	1.2 *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)	2011/6/10 9:15	1.9 *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)	2011/6/10 6:00	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	[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)	2011/6/10 11:13	2.9 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
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)	2011/6/10 11:38	0.5 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[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)	2011/6/10 11:27	0.4 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
			2011/6/10 9:44	0.2 *2	降雨なし No Rain	警察(NBC対策部隊) Police (counter NBC operations unit)
	[177]	双葉郡川内村上川内(25km西南西) Futaba county Kawauchi Village Shimokawauch (25kmSouth/West)	2011/6/10 10:11	1.0 *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)	2011/6/10 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)	2011/6/10 12:36	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)	2011/6/10 11:14	0.5 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA

* 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)

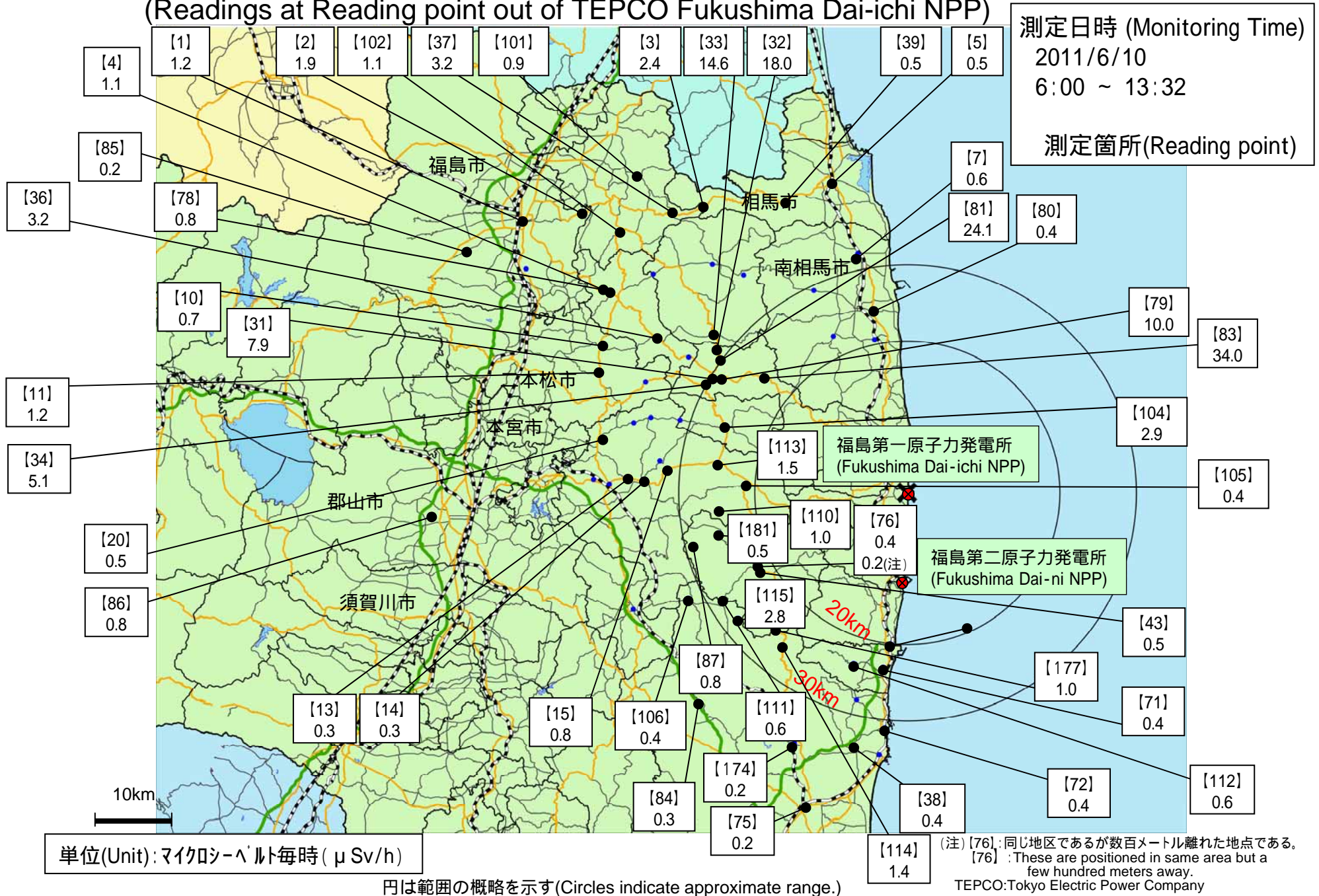
測定場所(福島第一発電所からの距離) Reading Post(length from NPP)		測定日時 Monitoring Time	数値(マイクロシーベルト/時) Reading(unit : μ Sv / h)	天候 Weather	実施者 Reading by	
双葉郡浪江町 Futaba county Namie town	[31]	双葉郡浪江町津島仲沖(30km西北西) Futaba county Namie town Tsushima Nakaoki (30kmWest/North/West)	2011/6/10 10:02	7.9 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[32]	双葉郡浪江町赤宇木七郎(31km北西) Futaba county Namie town Akougi Teshichiro (31kmNorth/West)	2011/6/10 9:47	18.0 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[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)	2011/6/10 10:54	5.1 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[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)	2011/6/10 10:12	10.0 *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 Namie town Akougi Ishikoya (30kmNorth/West)	2011/6/10 11:50	24.1 *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櫛平(24km北西) Futaba county Namie town Akougi Kunugidaira (24kmNorth/West)	2011/6/10 10:37	34.0 *2	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
双葉郡広野町 Futaba county Hirono town	[71]	双葉郡広野町下北迫苗代替(注)(23km南) Futaba county Hirono town Shimokitaba Nawashirogae* (23kmSouth)	2011/6/10 11:02	0.4 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[112]	双葉郡広野町上浅見川(24km南南西) Futaba county Hirono town Kamiyamigawa (24kmSouth/South/West)	2011/6/10 11:27	0.6 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
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)	2011/6/10 13:32	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)	2011/6/10 8:00	0.4 *2	降雨なし No Rain	警察(NBC対策部隊) Police (counter NBC operations unit)

(TEPCO : Tokyo Electric Power Company)
(JAEA : Japan Atomic Energy Agency)

(注) [76] : 同じ地区であるが数百メートル離れた地点である。

* [76] : These are positioned in same area but a few hundred meters away.

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)



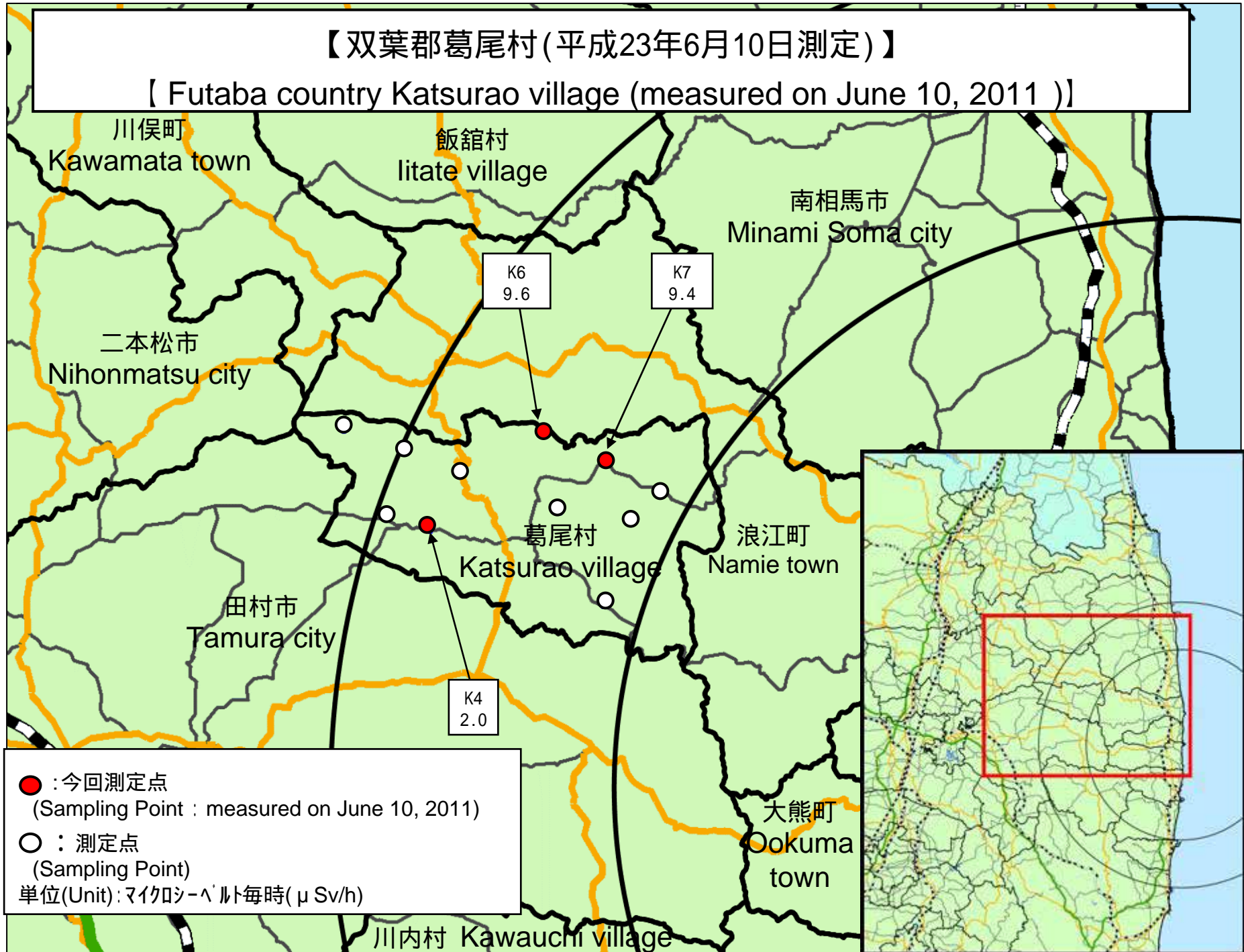
双葉郡葛尾村 (平成23年6月10日測定)
 Futaba county Katsurao village (measured on June 10, 2011)

*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	K4 双葉郡葛尾村野川仲ノ内(28km西北西) Futaba county Katsurao village Nogawa Nakanouchi (28kmWest/North/West)	2011/6/10 13:23	2.0	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	K6 双葉郡葛尾村葛尾広谷地(26km西北西) Futaba county Katsurao village Katsurao Hiroyaji (26kmWest/North/West)	2011/6/10 12:31	9.6	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	K7 双葉郡葛尾村葛尾柏原(23km北西) Futaba county Katsurao village Katsurao Kashiwabara (23kmNorth/West)	2011/6/10 11:39	9.4	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA

【双葉郡葛尾村(平成23年6月10日測定)】

【 Futaba country Katsurao village (measured on June 10, 2011)】



《 日常生活と放射線 》

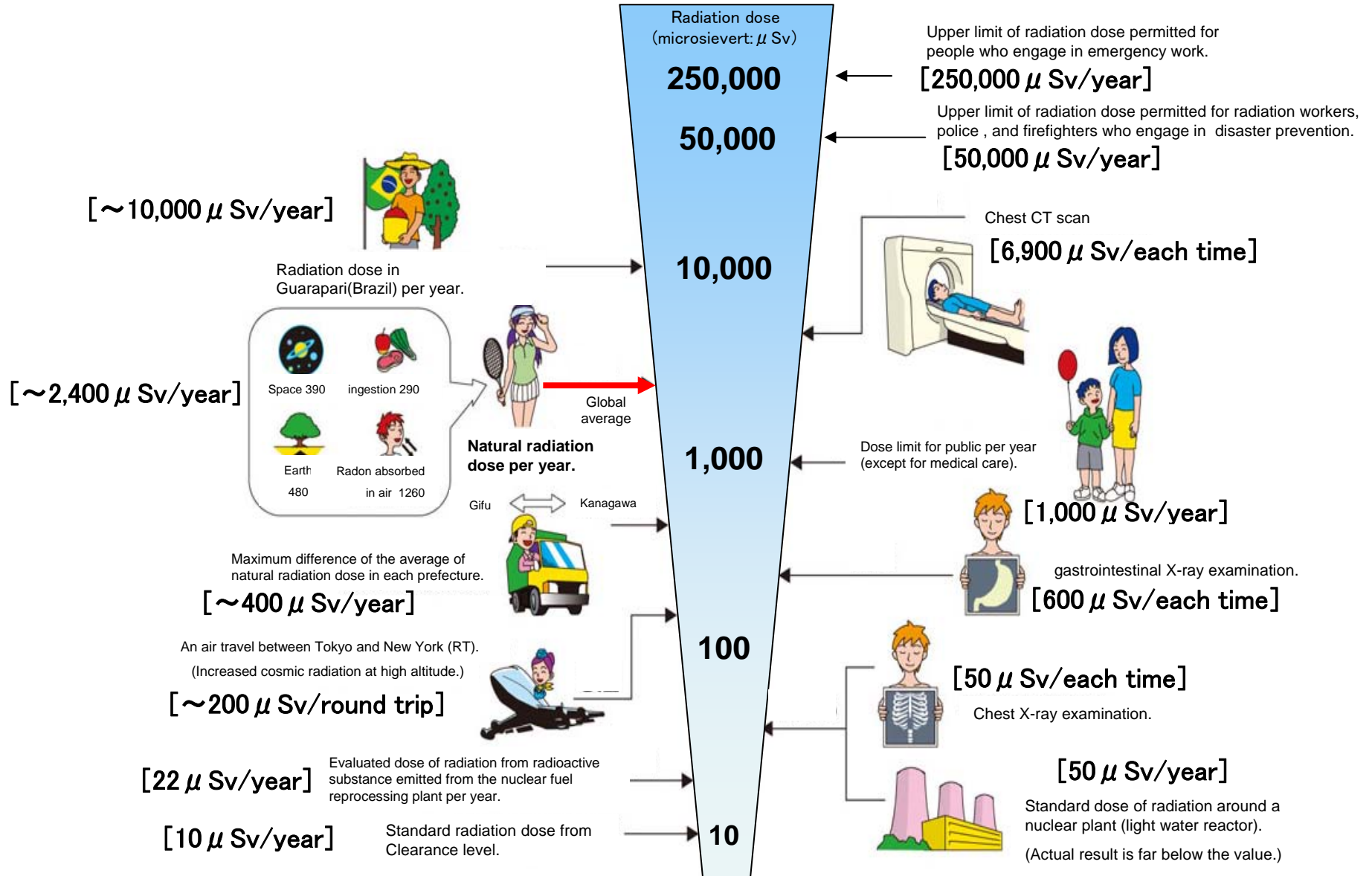


※ Sv【シーベルト】=放射線の種類による生物効果の定数(※) × Gy【グレイ】

※ 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.