

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11日 18時00分現在  
(As of 18:00, June 11, 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 : $\mu$ 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)	2011/6/11 10:52	0.4 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[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)	2011/6/11 11:21	0.4 *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 Uchigoumiyamaya town (43kmSouth/South/West)	2011/6/11 10:10	0.2 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[84] いわき市三和町差埴(39km南西) Iwaki city Miwa-town Saiso (39kmSouth/West)	2011/6/11 9:33	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 Ojroi aza Syokangoya (32kmWest/South/West)	2011/6/11 12:46	0.4 *1	降雨あり 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)	2011/6/11 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南西) Iwaki city Kawamae town Ogi(28kmSouth/West)	2011/6/11 12:23	2.8 *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)	2011/6/11 6:00	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)	2011/6/11 10:51	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)	2011/6/11 10:32	0.6 *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 Hikohe(46kmNorth/West)	2011/6/11 10:08	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北西) Date city Ryozen town Ishida Hojizawa (48kmNorth/West)	2011/6/11 9:49	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)	2011/6/11 9:28	0.8 *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)	2011/6/11 9:03	0.9 *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)	2011/6/11 9:39	0.9 *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)	2011/6/11 9:56	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)	2011/6/11 10:08	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)	2011/6/11 10:30	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)	2011/6/11 9:39	0.5 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[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)	2011/6/11 9:49	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)	2011/6/11 9:41	0.5 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[105] 田村市都路町古道字寺ノ前(21km西) Tamura city Miyakoji town Furumichi aza Teranomae (21kmWest)	2011/6/11 10:49	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)	2011/6/11 10:41	1.3 *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)	2011/6/11 11:00	0.9 *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)

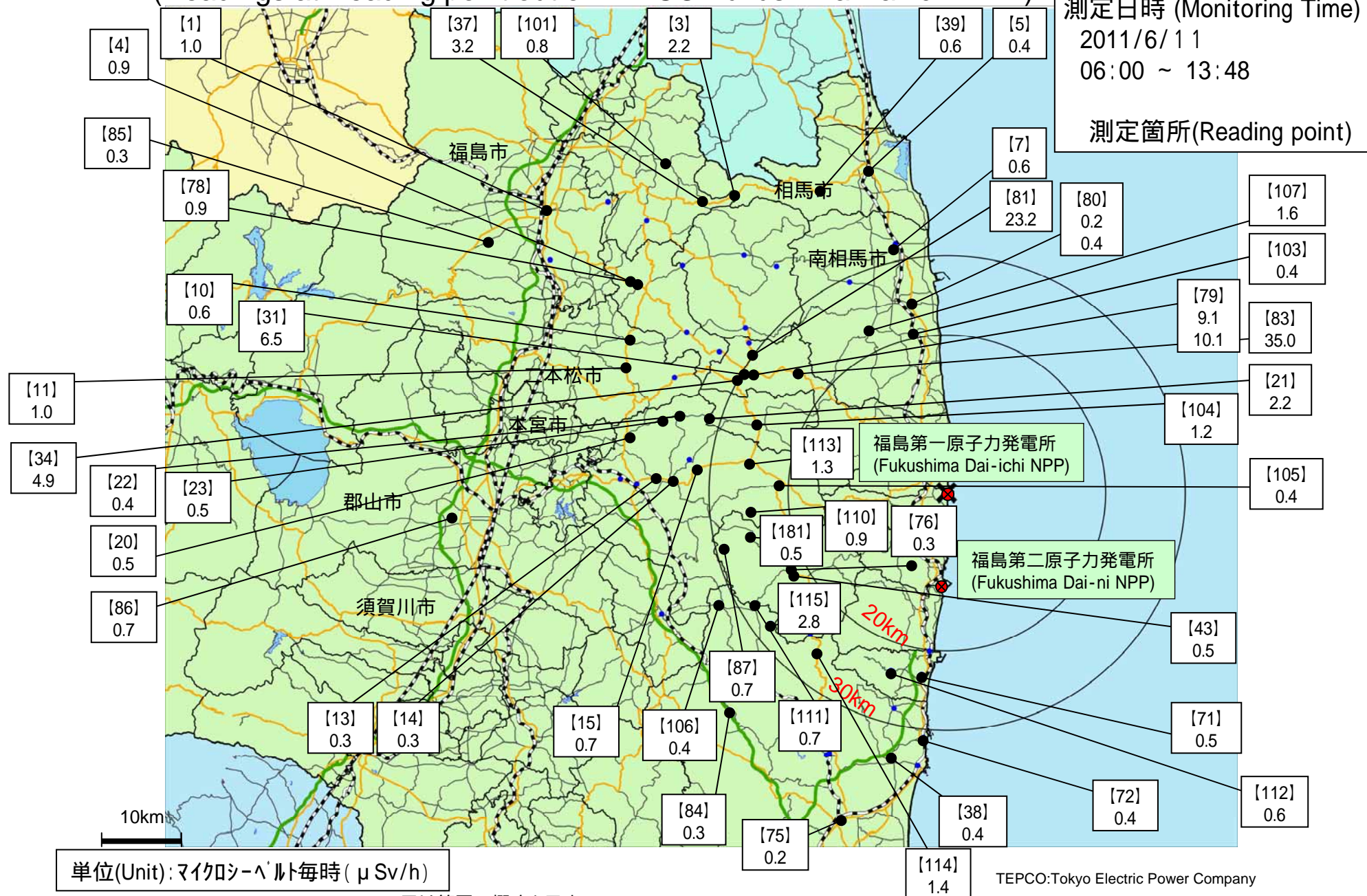
測定場所(福島第一発電所からの距離) Reading Post(length from NPP)		測定日時 Monitoring Time	数値(マイクロシーベルト/時) Reading (unit : $\mu$ Sv / h)	天候 Weather	実施者 Reading by	
二本松市 Nihonmatsu city	[10]	二本松市針道中島(44km西北西) Nihonmatsu city Harimichi Nakajima (44kmWest/North/West)	2011/6/11 9:18	0.6 * <sup>1</sup>	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[11]	二本松市太田字下田(43km西北西) Nihonmatsu city Ota aza Shimoda (43kmWest/North/West)	2011/6/11 9:24	1.0 * <sup>1</sup>	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
福島市 Fukushima city	[1]	福島市杉妻町(62km北西) Fukushima city Sugitsuma town (62kmNorth/West)	2011/6/11 8:17	1.0 * <sup>1</sup>	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 Harajuku (66kmWest/North/West)	2011/6/11 6:00	0.3 * <sup>3</sup>	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)	2011/6/11 10:01	2.2 * <sup>1</sup>	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)	2011/6/11 12:34	1.2 * <sup>1</sup>	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)	2011/6/11 11:38	0.5 * <sup>1</sup>	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)	2011/6/11 11:29	0.3 * <sup>1</sup>	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)	2011/6/11 6:00	0.7 * <sup>2</sup>	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)	2011/6/11 12:32	0.7 * <sup>1</sup>	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)	2011/6/11 11:15	0.5 * <sup>1</sup>	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)	2011/6/11 13:48	6.5 * <sup>1</sup>	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)	2011/6/11 13:05	4.9 * <sup>1</sup>	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)	2011/6/11 11:10	9.1 * <sup>2</sup>	降雨なし No Rain	警察(NBC対策部隊) Police ( counter NBC operations unit )
			2011/6/11 13:13	10.1 * <sup>1</sup>	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)	2011/6/11 10:53	23.2 * <sup>2</sup>	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)	2011/6/11 13:30	35.0 * <sup>2</sup>	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
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)	2011/6/11 11:36	0.5 * <sup>1</sup>	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)	2011/6/11 11:56	0.6 * <sup>1</sup>	降雨あり 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)	2011/6/11 11:18	0.6 * <sup>1</sup>	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)	2011/6/11 8:00	0.2 * <sup>2</sup>	降雨なし No Rain	警察(NBC対策部隊) Police ( counter NBC operations unit )
			2011/6/11 12:15	0.4 * <sup>1</sup>	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[103]	南相馬市原町区高大豆柄内(21km北) Minami Soma city Haramachi ward taka Mamegarouchi (21kmNorth)	2011/6/11 12:35	0.4 * <sup>1</sup>	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
[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)	2011/6/11 12:52	1.6 * <sup>1</sup>	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)  
2011/6/11  
06:00 ~ 13:48

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

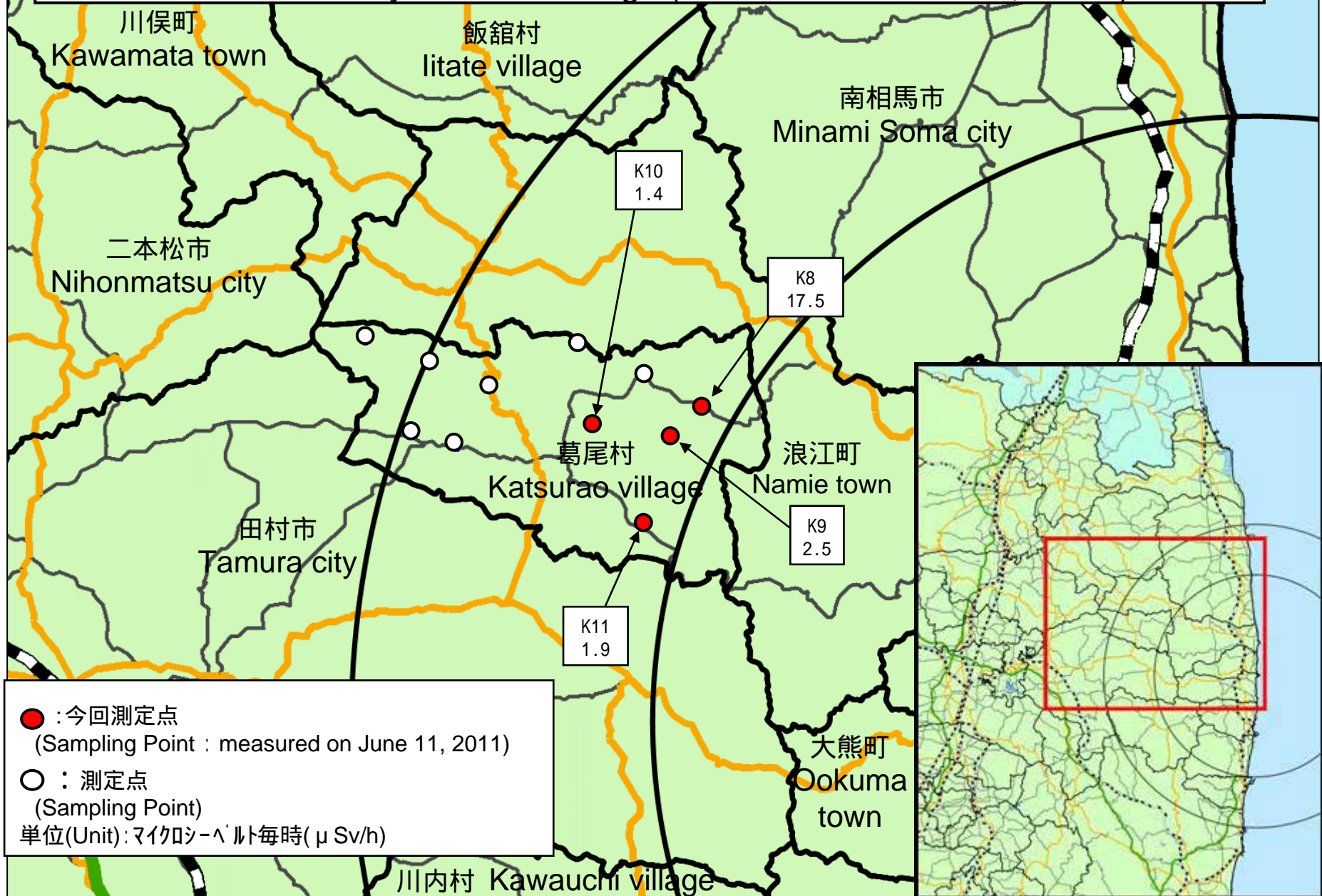
双葉郡葛尾村 (平成23年6月11日測定)  
 Futaba county Katsurao village (measured on June 11, 2011)

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

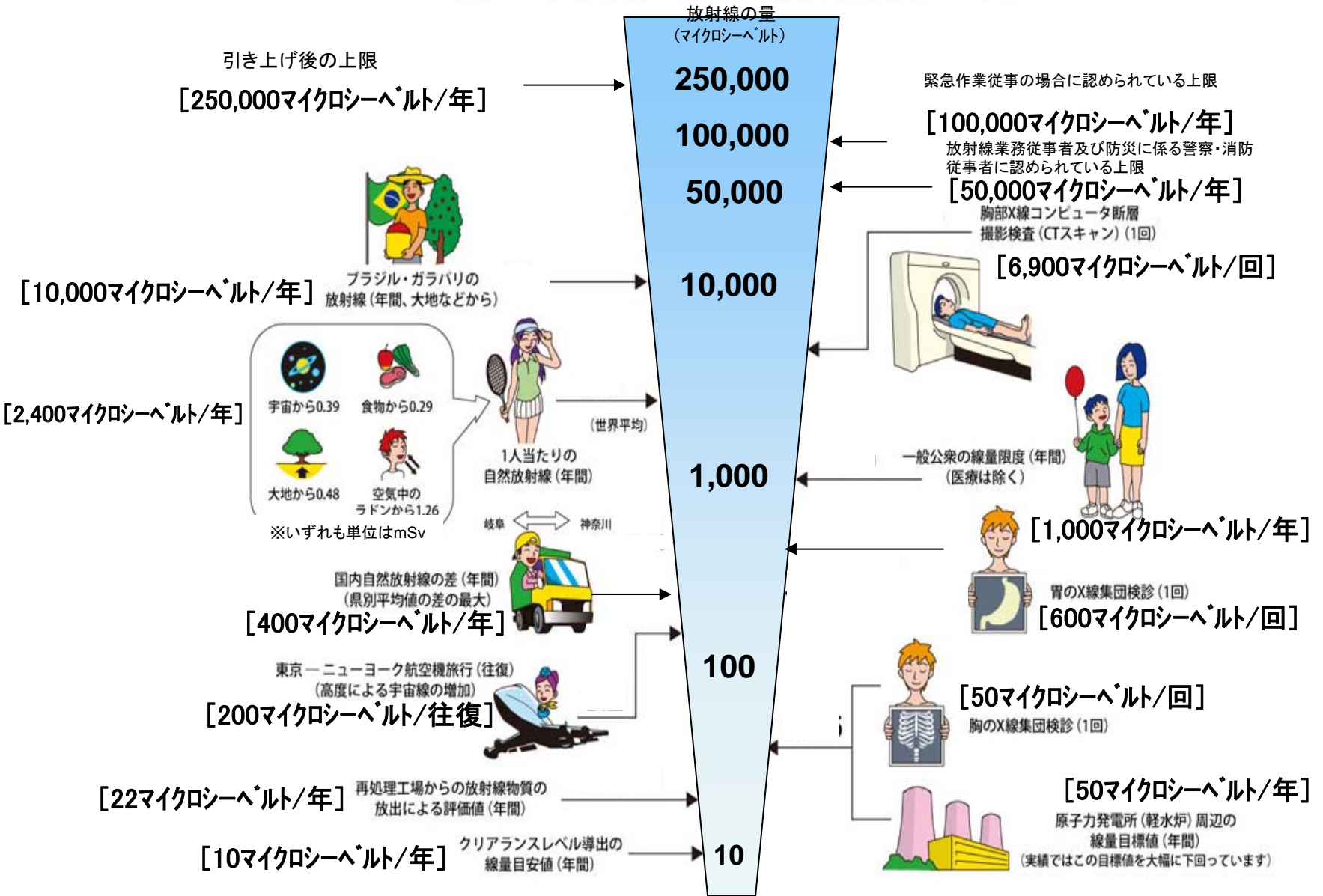
測定場所 (福島第一発電所からの距離) Reading Post(length from NPP)		測定日時 Monitoring Time	数値 (マイクロシーベルト/時)* Reading(unit : $\mu$ Sv / h)	天候 Weather	実施者 Reading by
測定エリア Reading Point	K8 双葉郡葛尾村葛尾野行(21km北西) Futaba county Katsurao village Katsurao Noyuki (21kmNorth/West)	2011/6/11 10:36	17.5	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
測定エリア Reading Point	K9 双葉郡葛尾村落合大笹(21km西北西) Futaba county Katsurao village Ochiai Ozasa (21kmWest/North/West)	2011/6/11 11:18	2.5	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
測定エリア Reading Point	K10 双葉郡葛尾村落合大笹(24km西北西) Futaba county Katsurao village Ochiai Ozasa (24kmWest/North/West)	2011/6/11 12:12	1.4	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
測定エリア Reading Point	K11 双葉郡葛尾村落合大放(21km西北西) Futaba county Katsurao village Ochiai Ohanachi (21kmWest/North/West)	2011/6/11 11:39	1.9	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT

【双葉郡葛尾村(平成23年6月11日測定)】

【 Futaba country Katsurao village (measured on June 11, 2011 )】



# 《 日常生活と放射線 》

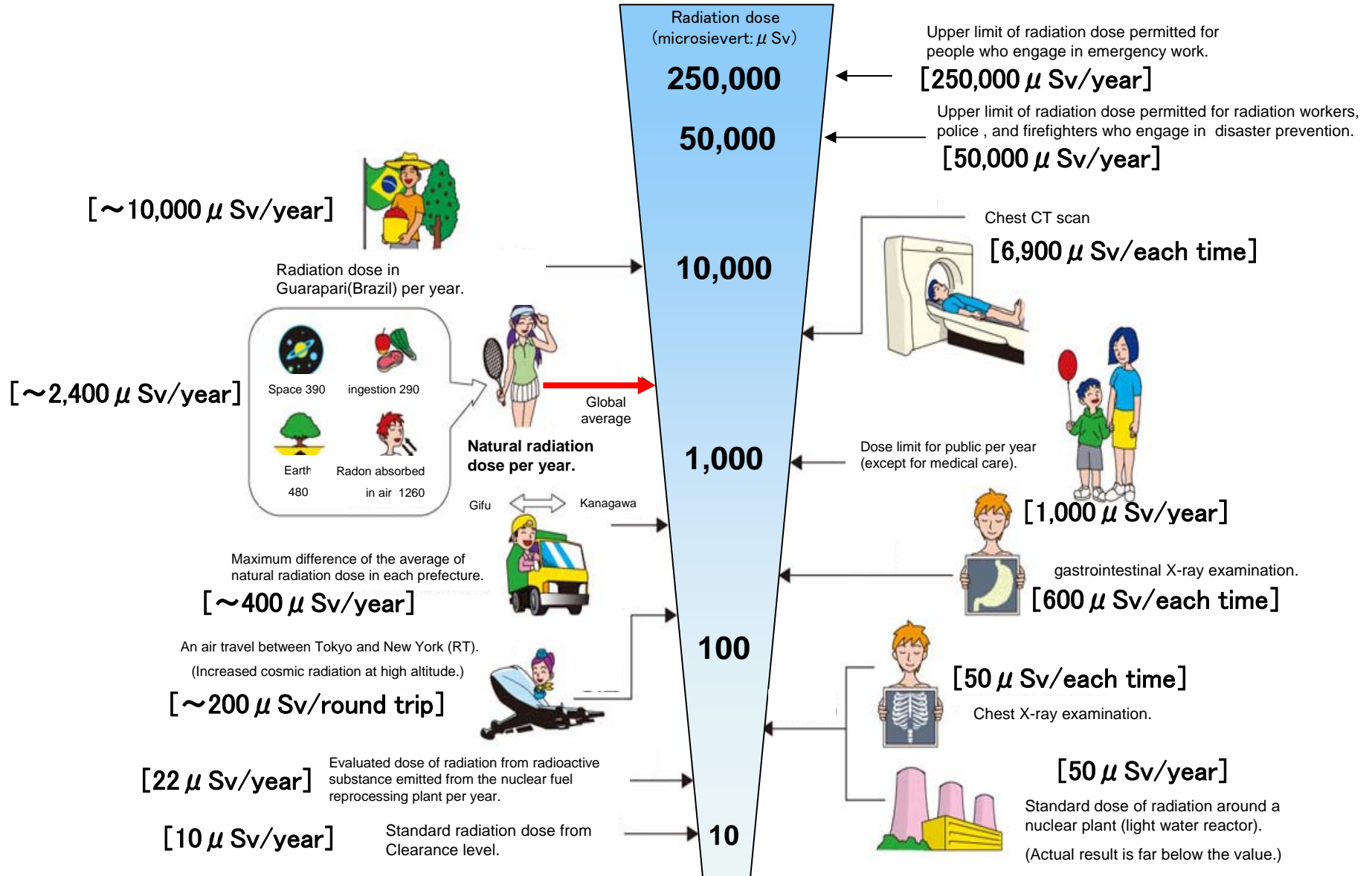


※ Sv【シーベルト】=放射線の種類による生物効果の定数(※) × Gy【グレイ】

※ X線、γ線では 1

# Radiation in Daily-life

※Unit :  $\mu\text{Sv}$



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

※ It is 1 in case of X ray and  $\gamma$  ray.