

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22日 18時00分現在
[As of 18:00 July 22, 2011]
文 部 科 学 省
[Ministry of Education, Culture, Sports, Science and

文部科学省が集計した結果
[Monitoring Outputs by MEXT]

線量計の種類 [Type of detectors]

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

IC : 電離箱による値 [measured by ionization chamber type survey meter]

SD : 半導体検出器による値 [measured by semiconductor detector]

[Abbreviations]

[TEPCO : Tokyo Electric Power Company]

[JAEA : Japan Atomic Energy Agency]

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 : $\mu\text{Sv} / \text{h}$)]	使用線量計 [Detector]	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)]	2011/7/22 10:38	0.4	Nal	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)]	2011/7/22 11:13	0.4	Nal	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)]	2011/7/22 10:55	0.5	Nal	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 Uchigoumimaya town] [(43kmSouth/South/West)]	2011/7/22 11:25	0.1	IC	降雨なし [No Rain]	警察部隊 [Police unit]
		2011/7/22 10:15	0.2	Nal	降雨なし [No Rain]	文部科学省 [MEXT]
		2011/7/22 8:05	0.2	IC	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)]	2011/7/22 9:40	0.3	Nal	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)]	2011/7/22 9:53	0.3	Nal	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)]	2011/7/22 11:09	1.3	Nal	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荻 (28km南西) [Iwaki city Kawamae town Simookeuri Ogi] (28kmSouth/West)]	2011/7/22 10:22	2.4	Nal	降雨なし [No Rain]	日本原子力研究開発機構 [JAEA]	
相馬市 [Soma city]	[5] 相馬市中野寺前 (42km北北西) [Soma city Nakanoteramae] [(42kmNorth/North/West)]	2011/7/22 10:28	0.4	Nal	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)]	2011/7/22 10:14	0.5	Nal	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北西) [Soma county litate Village Nagadoro] [(33kmNorth/West)]	2011/7/22 12:52	15.3	Nal	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 Hikohei(46kmNorth/West)]	2011/7/22 9:52	2.2	Nal	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)]	2011/7/22 9:39	3.1	Nal	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)]	2011/7/22 9:17	0.2	Nal	降雨なし [No Rain]	文部科学省 [MEXT]

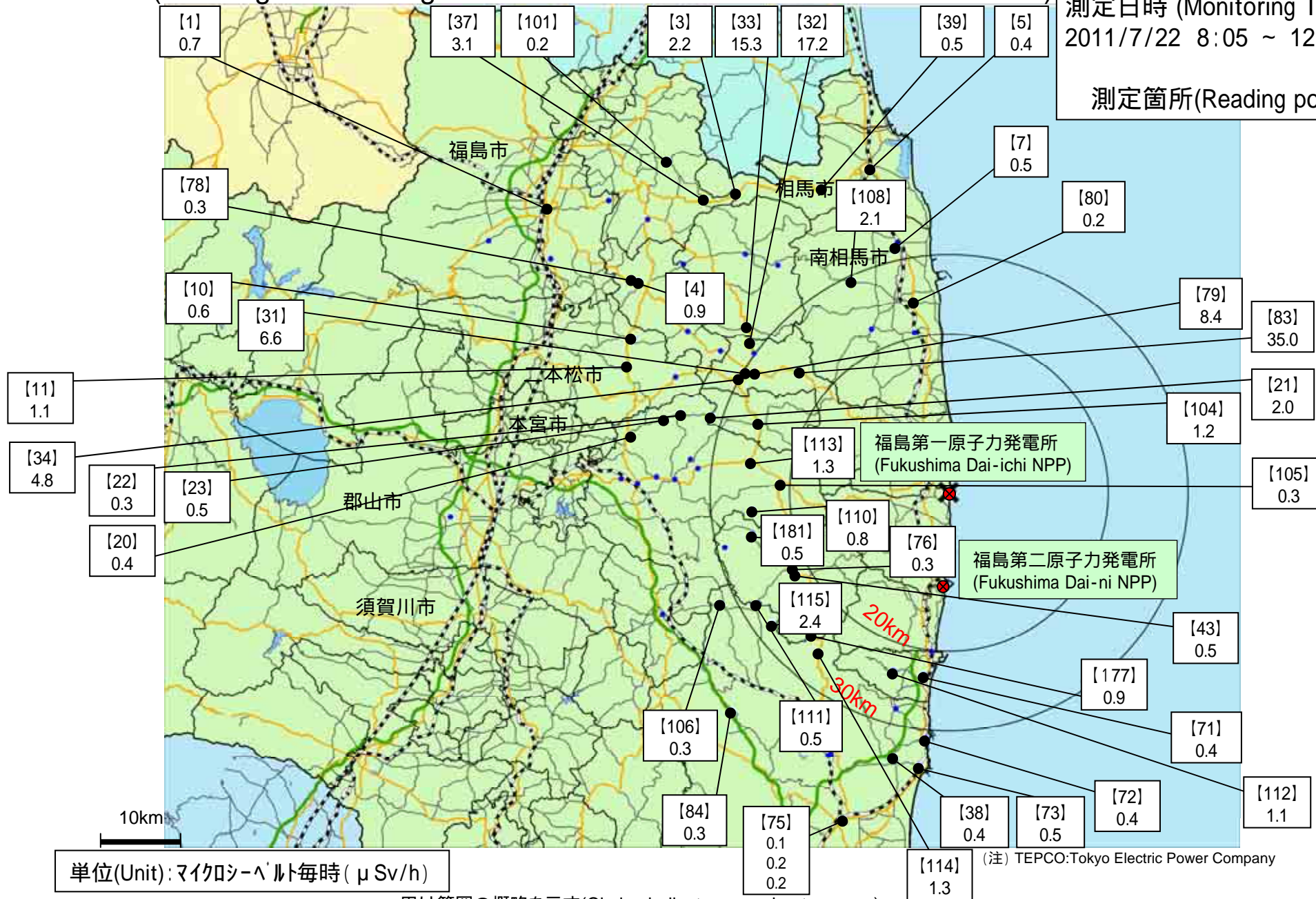
測定場所(東京電力株式会社福島第一原子力発電所からの距離) [Reading Point(length from TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP)]		測定日時 [Monitoring Time]	数値(マイクロシーベルト/時) [Reading(unit: μ Sv / h)]	使用線量計 [Detector]	天候 [Weather]	実施者 [Reading by]
伊達郡川俣町 [Date county Kawamata town]	[4] 伊達郡川俣町大字鶴沢字川端(47km北西) [Date county Kawamata town oaza Tsurusawa aza Kawabata] [(47kmNorth/West)]	2011/7/22 9:07	0.9	Nal	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)]	2011/7/22 11:30	0.3	IC	降雨なし [No Rain]	警察部隊 [Police unit]
田村市 [Tamura city]	[20] 田村市船引町新館下(41km西) [Tamura city Funehiki town Niitate shimo] [(41kmWest)]	2011/7/22 9:53	0.4	Nal	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)]	2011/7/22 10:16	0.3	Nal	降雨なし [No Rain]	日本原子力研究開発機構 [JAEA]
	[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)]	2011/7/22 10:10	0.5	Nal	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)]	2011/7/22 12:43	0.3	Nal	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)]	2011/7/22 12:53	1.3	Nal	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)]	2011/7/22 12:28	0.8	Nal	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)]	2011/7/22 9:26	0.6	Nal	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)]	2011/7/22 9:35	1.1	Nal	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)]	2011/7/22 8:32	0.7	Nal	降雨なし [No Rain]	文部科学省 [MEXT]
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)]	2011/7/22 10:26	2.0	Nal	降雨なし [No Rain]	日本原子力研究開発機構 [JAEA]
	[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)]	2011/7/22 10:45	1.2	Nal	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] 双葉郡川内村下川内宮渡(22km西南西) [Futaba county Kawauchi Village Shimokawauchi Miyawata] [(22kmWest/South/West)]	2011/7/22 11:34	0.5	Nal	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)]	2011/7/22 11:40	0.3	Nal	降雨なし [No Rain]	日本原子力研究開発機構 [JAEA]
	[177] 双葉郡川内村下川内(25km南西) [Futaba county Kawauchi Village Shimokawauchi] [(25kmSouth/West)]	2011/7/22 10:55	0.9	Nal	降雨なし [No Rain]	日本原子力研究開発機構 [JAEA]
	[111] 双葉郡川内村上川内(28km西南西) [Futaba county Kawauchi Village Kamikawauchi] [(28kmWest/South/West)]	2011/7/22 10:10	0.5	Nal	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)]	2011/7/22 11:57	0.5	Nal	降雨なし [No Rain]	日本原子力研究開発機構 [JAEA]

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)]	使用線量計 [Detector]	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)]	2011/7/22 11:42	6.6	Nal	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手七郎(31km北西) [Futaba county Namie town Akougi Teshichiro] [(31kmNorth/West)]	2011/7/22 12:02	17.2	Nal	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)]	2011/7/22 10:58	4.8	Nal	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)]	2011/7/22 11:09	8.4	Nal	降雨なし [No Rain]	日本原子力研究開発機構 [JAEA]
	[83]	双葉郡浪江町赤宇木柵平(24km北西) [Futaba county Namie town Akougi Kunugidaira] [(24kmNorth/West)]	2011/7/22 11:25	35.0	IC	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(23km南) [Futaba county Hirono town Shimokitaba Nawashirogae] [(23kmSouth)]	2011/7/22 11:32	0.4	Nal	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 Kamiiazamigawa] [(24kmSouth/South/West)]	2011/7/22 12:06	1.1	Nal	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)]	2011/7/22 10:50	0.5	Nal	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)]	2011/7/22 10:10	0.2	IC	降雨なし [No Rain]	警察部隊 [Police unit]
	[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)]	2011/7/22 11:11	2.1	Nal	降雨なし [No Rain]	文部科学省 [MEXT]

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)
2011/7/22 8:05 ~ 12:53

測定箇所(Reading point)



円は範囲の概略を示す (Circles indicate approximate range.)

双葉郡葛尾村 (平成23年7月22日測定)
 [Futaba county Katsurao village (measured on July 22, 2011)]

線量計の種類 [type of detectors]

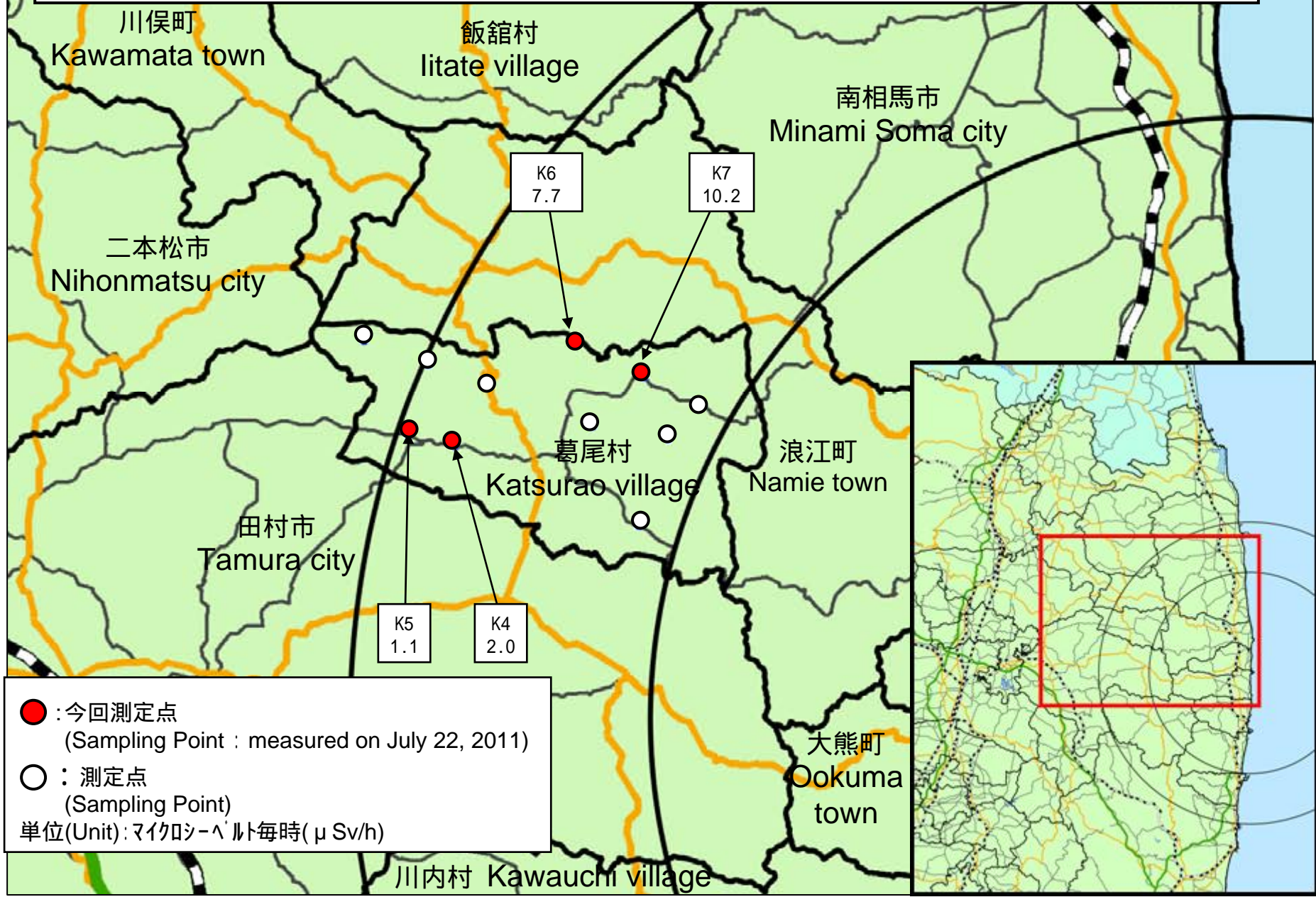
Nal : Nal(ヨウ化ナトリウム)シンチレータ [Nal scintillator detector]

[Abbreviations]

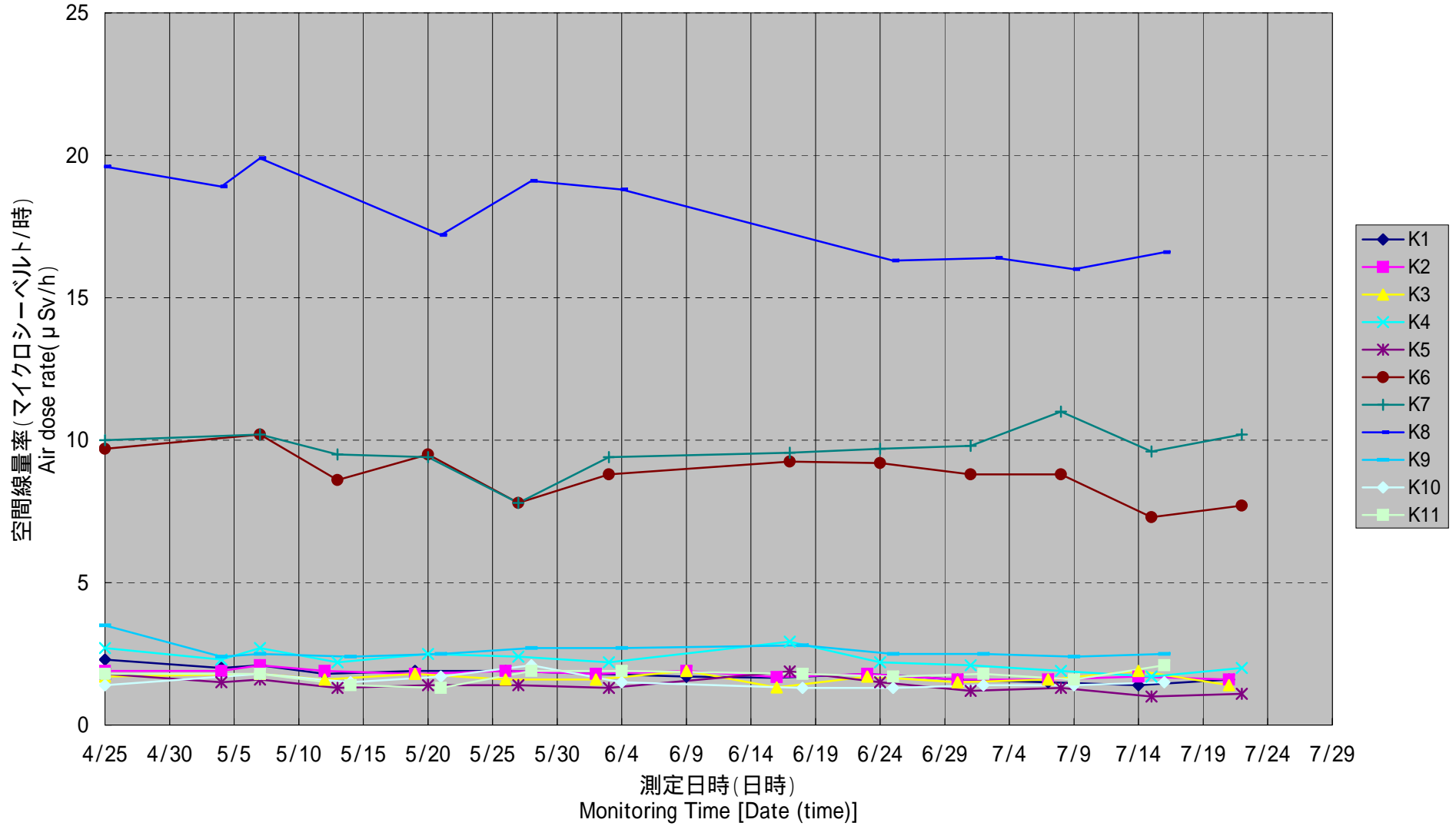
[JAEA : Japan Atomic Energy Agency]

測定場所 (東京電力株式会社福島第一発電所からの距離) [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)]	使用線量計 [Detector]	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)]	2011/7/22 13:38	2.0	Nal	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]	K5 双葉郡葛尾村野川湯殿(29km西北西) [Futaba county Katsurao village Nogawa Yuden] [(29kmWest/North/West)]	2011/7/22 13:42	1.1	Nal	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 Hiroyajji] [(26kmWest/North/West)]	2011/7/22 13:23	7.7	Nal	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)]	2011/7/22 13:10	10.2	Nal	降雨なし [No Rain]	日本原子力研究開発機構 [JAEA]

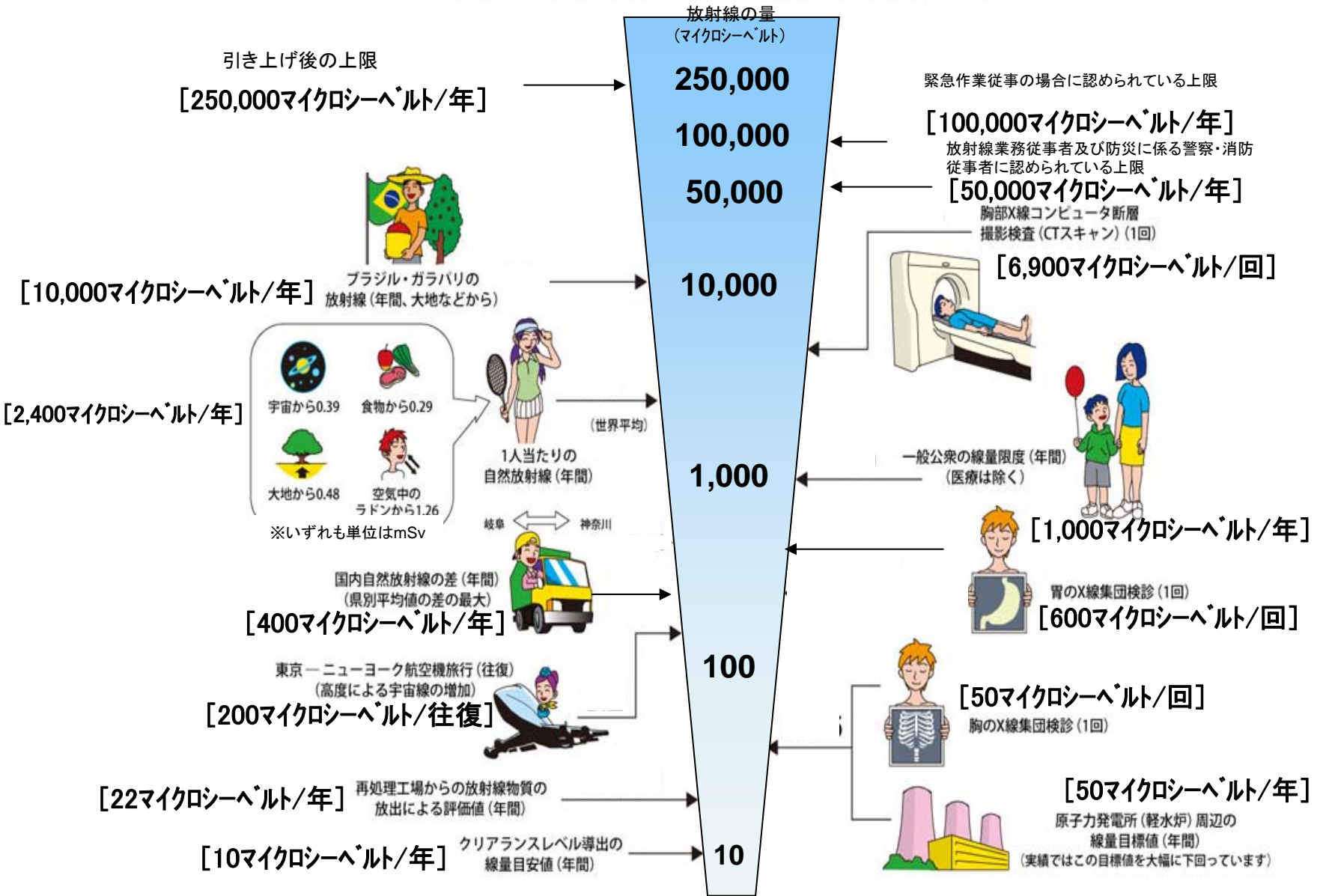
【双葉郡葛尾村(平成23年7月22日測定)】
【 Futaba country Katsurao village (measured on July 22, 2011)】



双葉郡葛尾村(H23/4/25 ~ 7/22)
Futaba county Katsurao village (measured on April 25 - July 22, 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.