

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 Fukushima Dai-ichi NPP)

平成23年6月6日 10時00分現在
(As of 10:00 June 6, 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(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)	2011/6/5 10:49	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>2011/6/5 10:10</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] <u>いわき市久之浜町久之浜字北荒蔭(31km南)</u> <u>Iwaki city Hisanohama town Hisanohama aza Kitaaramaki</u> <u>(31kmSouth)</u>	<u>2011/6/5 14:55</u>	<u>0.2</u> * ²	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	<u>警察(NBC対策部隊)</u> <u>Police (counter NBC operations unit)</u>
		2011/6/5 11:23	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)	2011/6/5 11:09	0.5 * ¹	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[74] いわき市小川町高萩(36km南南西) Iwaki city Ogawa town Takahagi (36kmSouth/South/West)	2011/6/5 10:32	0.2 * ¹	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[75] <u>いわき市内郷御展町(43km南南西)</u> <u>Iwaki city Uchigoumiyamaya town</u> <u>(43kmSouth/South/West)</u>	<u>2011/6/5 15:50</u>	<u>0.1</u> * ²	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	<u>警察(NBC対策部隊)</u> <u>Police (counter NBC operations unit)</u>
		2011/6/5 10:12	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南西) Iwaki city Miwa-town Saiso (39kmSouth/West)	2011/6/5 9:30	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)	2011/6/5 12:58	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)	2011/6/5 12:01	1.5 * 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)	2011/6/5 12:27	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)	2011/6/5 10:50	0.1 * 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] <u>郡山市大槻町長右工門林(63km西)</u> <u>Koriyama city Ootsuki town Choemonbayashi(63kmWest)</u>	<u>2011/6/5 14:00</u>	<u>0.8</u> * ³	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	<u>防衛省</u> <u>Ministry of Defense</u>
		2011/6/5 6:00	0.7 * ³	降雨なし No Rain	防衛省 Ministry of Defense
相馬郡飯館村 Soma county litate Village	[33] 相馬郡飯館村長尻(33km北西) Soma county litate Village Nagadoro (33kmNorth/West)	2011/6/5 9:38	17.2 * ¹	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[61] <u>相馬郡飯館村八木沢(36km北西)</u> <u>Soma county litate Village Yagisawa</u> <u>(36kmNorth/West)</u>	<u>2011/6/5 13:07</u>	<u>3.7</u> * ¹	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	<u>福島県</u> <u>Fukushima Prefecture</u>
		2011/6/5 11:26	<u>3.8</u> * ¹	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	<u>福島県</u> <u>Fukushima Prefecture</u>

* 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	
相馬郡飯館村 Soma county litate Village	[62]	相馬郡飯館村草野大師堂(40km北西) Soma county litate Village Kusano Taishido (40kmNorth/West)	2011/6/5 13:20	5.3 ^{*1} —	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
			2011/6/5 11:16	4.9 ^{*1} —	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
	[63]	相馬郡飯館村二枚橋(44km北西) Soma county litate Village Nimaibashi (44kmNorth/West)	2011/6/5 13:44	1.4 ^{*1} —	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
			2011/6/5 10:20	1.3 ^{*1} —	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
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)	2011/6/5 8:50	1.0 ^{*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(39km西北西) Date county Kawamata town Yamakiya Oonukari (39kmWest/North/West)	2011/6/5 9:18	2.6 ^{*1}	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[46]	伊達郡川俣町山木屋向出山(34km西北西) Date county Kawamata town Yamakiya Mukaideyama (34kmWest/North/West)	2011/6/5 9:47	3.3 ^{*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)	2011/6/5 9:48	1.0 ^{*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)	2011/6/5 9:45	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)	2011/6/5 9:54	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)	2011/6/5 10:06	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)	2011/6/5 9:28	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)	2011/6/5 13:38	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 Minamitsushi Suichu-uchi (37kmWest/North/West)	2011/6/5 13:52	0.6 ^{*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)	2011/6/5 9:35	0.5 ^{*1} —	降雨なし No Rain	電力会社 Electric power company
	[42]	田村市常葉町山根富岡(33km西) Tamura city Tokiwa town Yamane Tomioka (33kmWest)	2011/6/5 10:00	0.6 ^{*1} —	降雨なし No Rain	電力会社 Electric power company
	[52]	田村市船引町船引馬場川原(41km西) Tamura city Funehiki town funehiki Babakawara (41kmWest)	2011/6/5 14:59	0.2 ^{*1} —	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
			2011/6/5 11:05	0.2 ^{*1} —	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
	[105]	田村市都路町古道字寺ノ前(21km西) Tamura city Miyakoji town Furumichi aza Teranomae (21kmWest)	2011/6/5 10:42	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)	2011/6/5 10:32	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)	2011/6/5 10:58	0.9 ^{*1}	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA	
田村郡小野町 Tamura county Ono town	[51]	田村郡小野町小野新町館廻(39km西南西) Tamura county Ono town Ononimachi Tatemawari (39kmWest/South/West)	2011/6/5 14:06	0.2 ^{*1} —	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture
			2011/6/5 11:03	0.2 ^{*1} —	降雨なし No Rain	福島県 Fukushima Prefecture

* 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	
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)	2011/6/5 9:05	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(44km西北西) Nihonmatsu city Ota aza Shimoda (44kmWest/North/West)	2011/6/5 9:12	1.2 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
福島市 Fukushima city	[11]	福島市杉妻町(62km北西) Fukushima city Sugitsuma town (62kmNorth/West)	2011/6/5 15:15	1.2 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
			2011/6/5 8:16	1.2 *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 Harajiku (66kmWest/North/West)	2011/6/5 14:00	0.3 *3	降雨なし No Rain	防衛省 Ministry of Defense
			2011/6/5 6:00	0.1 *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 Hikarigaoka (58kmWest/North/West)	2011/6/4 17:00	0.6 *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(31km西北西) Futaba County Katsurao Village Kaminogawa (31kmWest/North/West)	2011/6/5 13:12	2.4 *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(26km西北西) Futaba county Katsurao village Oaza Ochiai aza Ochiai (26kmWest/North/West)	2011/6/5 12:52	1.2 *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)	2011/6/5 11:38	0.5 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
			2011/6/5 10:00	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(注)(22km西南西) Futaba county Kawauchi Village Kamikawauchi Hayawata* (22kmWest/South/West)	2011/6/5 11:28	0.4 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
			2011/6/5 9:40	0.2 *2	降雨なし No Rain	警察(NBC対策部隊) Police (counter NBC operations unit)
	[177]	双葉郡川内村下川内(25km南西) Futaba county Kawauchi Village Shimokawauchi (25kmSouth/West)	2011/6/5 10:10	0.8 *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)	2011/6/5 14:00	0.6 *2	降雨なし No Rain	防衛省 Ministry of Defense
			2011/6/5 6:00	1.0 *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)	2011/6/5 12:41	0.7 *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)	2011/6/5 11:12	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)	2011/6/5 11:46	7.2 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[32]	双葉郡浪江町赤字木手七郎(31km北西) Futaba county Namie town Akougi Teshichiro (31kmNorth/West)	2011/6/5 9:55	18.7 *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)	2011/6/5 12:38	5.1 *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北西) Futaba county Namie town shimotsushima kayabuka (29kmWest/North/West)	2011/6/5 13:48	10.0 *2	降雨なし No Rain	警察(NBC対策部隊) Police (counter NBC operations unit)
			2011/6/5 12:00	10.0 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 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	
双葉郡浪江町 Futaba county Namie town	[81]	<u>双葉郡浪江町赤宇木石小屋(30km北西)</u> <u>Futaba county Namie town Akougi Ishikoya</u> <u>(30kmNorth/West)</u>	2011/6/5 11:25	23.5 * ² —	降雨なし No Rain	警察(NBC対策部隊) Police (counter NBC operations unit)
	[83]	<u>双葉郡浪江町赤宇木平(24km北西)</u> <u>Futaba county Namie town Akougi Kunugidaira</u> <u>(24kmNorth/West)</u>	2011/6/5 14:10	40.8 * ² —	降雨なし No Rain	警察(NBC対策部隊) Police (counter NBC operations unit)
双葉郡楢葉町 Futaba county Naraha town	[45]	<u>双葉郡楢葉町山田岡美し森(20km南)</u> <u>Futaba county Naraha town Yamadaoka Utsukushimori</u> <u>(20kmSouth)</u>	2011/6/5 9:45	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]	<u>双葉郡広野町下北泊苗代替(注)(23km南)</u> <u>Futaba county Hirono town Shimokitaba Nawashirogae*</u> <u>(23kmSouth)</u>	2011/6/5 14:20	0.3 * ² —	降雨なし No Rain	警察(NBC対策部隊) Police (counter NBC operations unit)
			2011/6/5 11:38	0.5 * ¹	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[112]	<u>双葉郡広野町上浅見川(23km南南西)</u> <u>Futaba county Hirono town Kamiyamigawa</u> <u>(23kmSouth/South/West)</u>	2011/6/5 11:58	0.6 * ¹	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
南相馬市 Minami Soma city	[80]	<u>南相馬市原町区高見町(25km北)</u> <u>Minami Soma city Haramachi ward Takami town</u> <u>(25kmNorth)</u>	2011/6/5 7:45	0.1 * ²	降雨なし No Rain	警察(NBC対策部隊) Police (counter NBC operations unit)

(JAEA: Japan Atomic Energy Agency)

(注) [71] [76]:同じ地区であるが数百メートル離れた地点である。

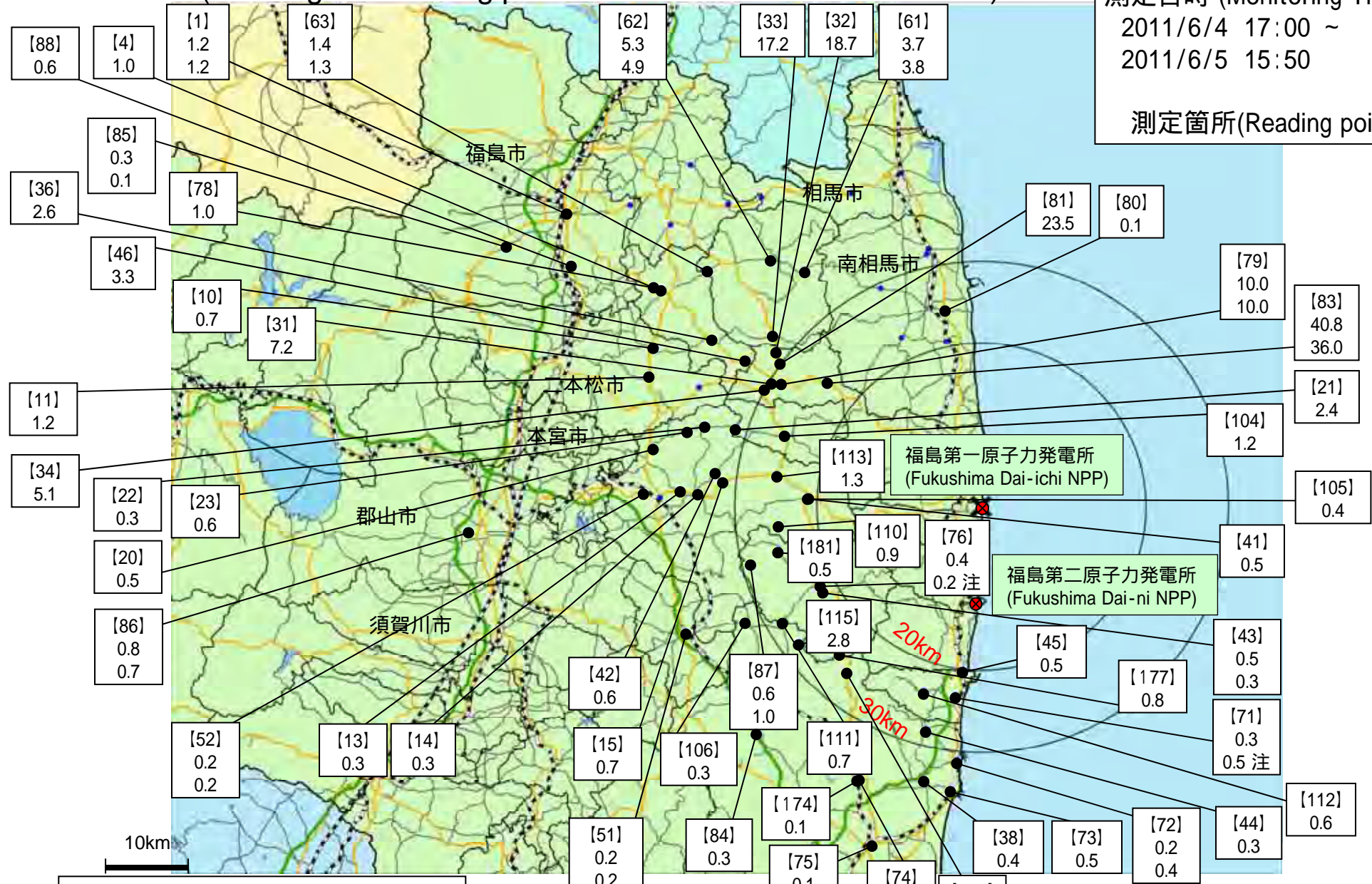
* [71] [76]: These are positioned in same area but a few hundred meters away.

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 Fukushima Dai-ichi NPP)

測定日時 (Monitoring Time)
 2011/6/4 17:00 ~
 2011/6/5 15:50

測定箇所(Reading point)

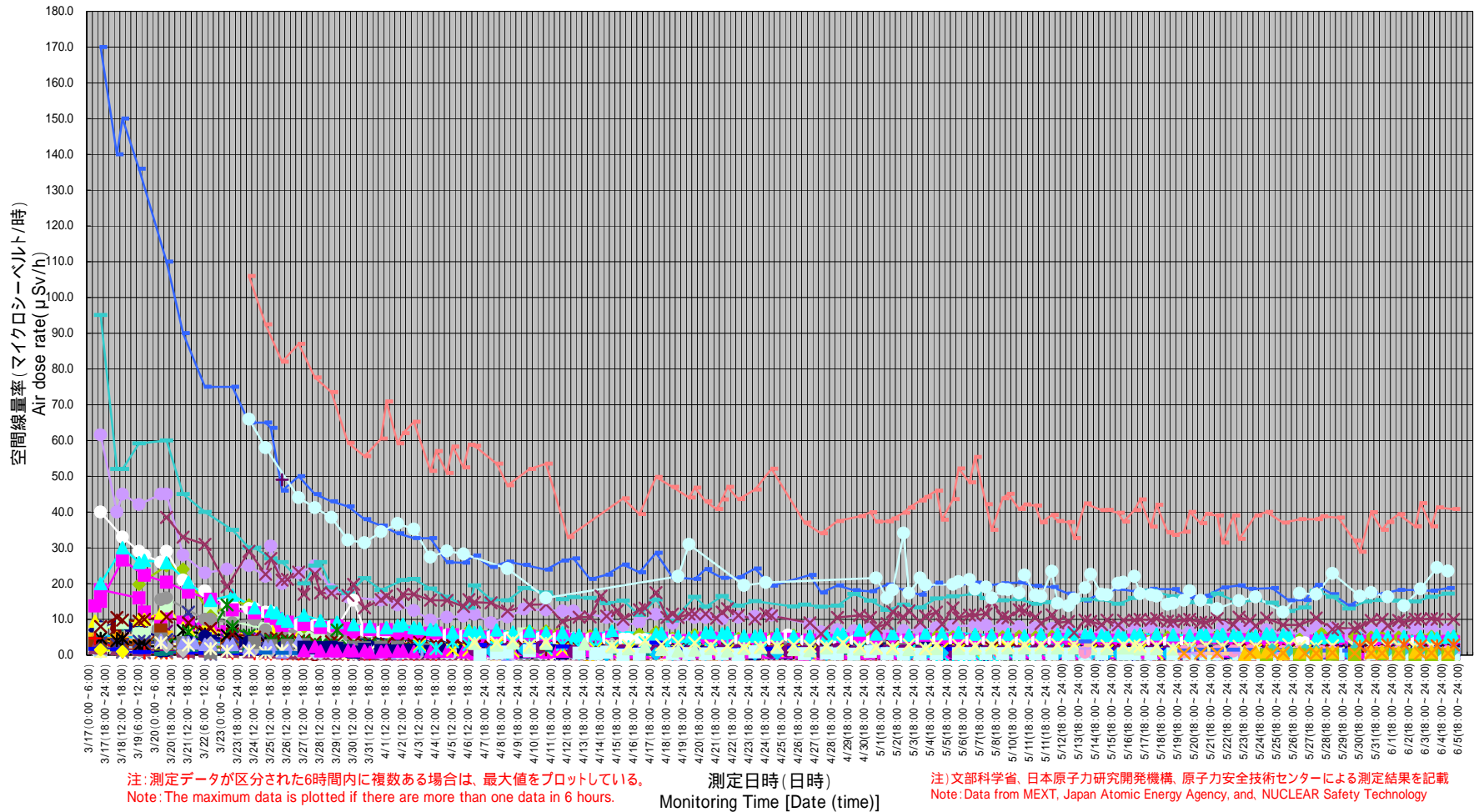


単位(Unit): マイクロシーベルト毎時 ($\mu\text{Sv/h}$)

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

(注) [71] [76]: 同じ地区であるが数百メートル離れた地点である。
 [71] [76]: These are positioned in same area but a few hundred meters away.

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 Fukushima Dai-ichi NPP)



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 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
- 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

注) 太字下線データが今回追加分

* Boldface and underlined readings are new.

相馬郡飯館村 (平成23年6月5日測定)

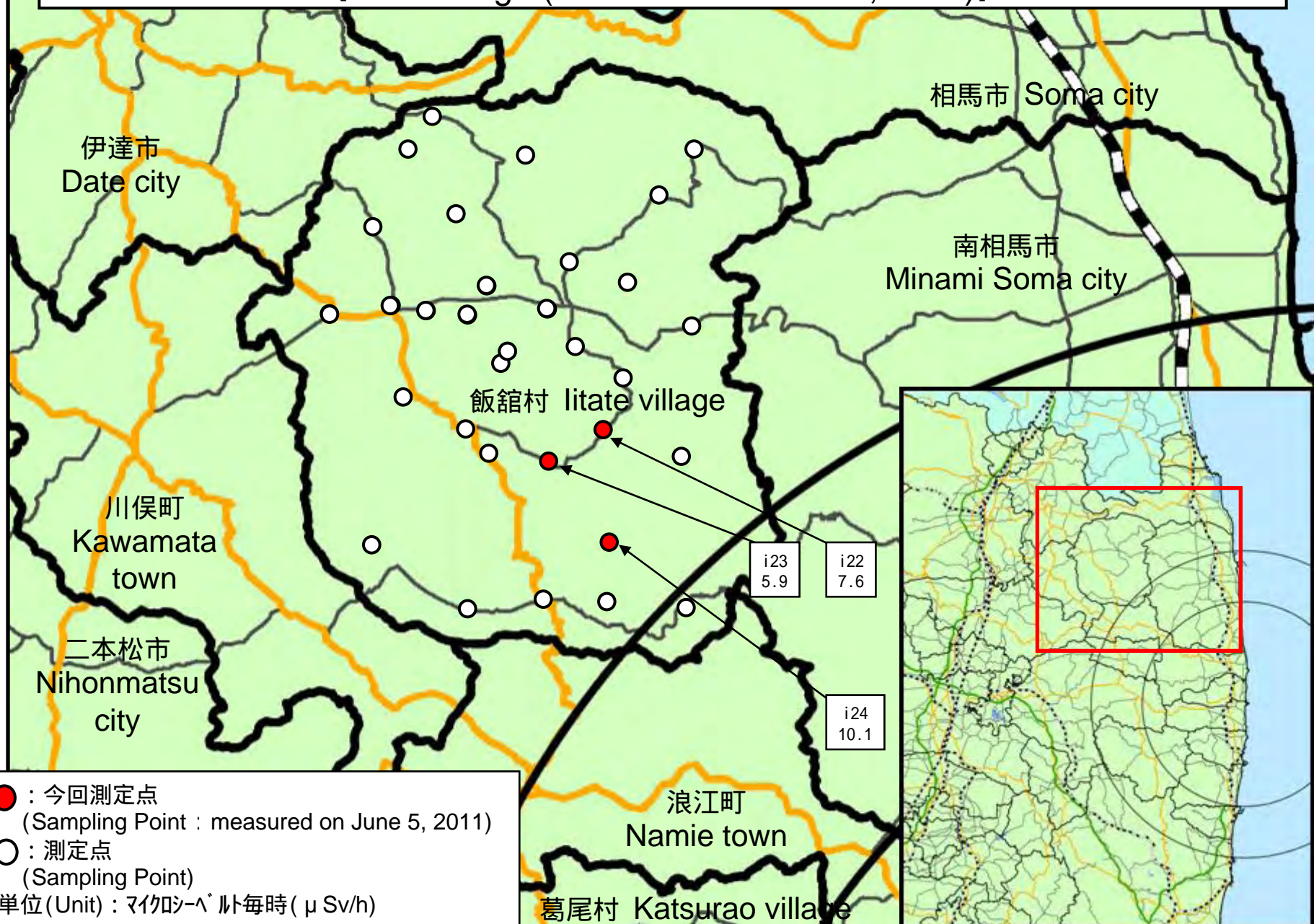
Soma county litate village (measured on June 5, 2011)

* 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 : $\mu\text{Sv} / \text{h}$)	天候 Weather	実施者 Reading by
測定エリア Reading Point	<u>i22</u> <u>相馬郡飯館村小宮 (35km北西)</u> <u>Soma county litate village Komiya</u> <u>(35kmNorth/West)</u>	<u>2011/6/5 14:56</u>	<u>7.6</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>
測定エリア Reading Point	<u>i23</u> <u>相馬郡飯館村小宮 (36km北西)</u> <u>Soma county litate village Komiya</u> <u>(36kmNorth/West)</u>	<u>2011/6/5 15:45</u>	<u>5.9</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>
測定エリア Reading Point	<u>i24</u> <u>相馬郡飯館村小宮 (32km北西)</u> <u>Soma county litate village Komiya</u> <u>(32kmNorth/West)</u>	<u>2011/6/5 15:22</u>	<u>10.1</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>

JAEA: Japan Atomic Energy Agency

【飯館村(平成23年6月5日測定)】
【Iitate village (measured on June 5, 2011)】



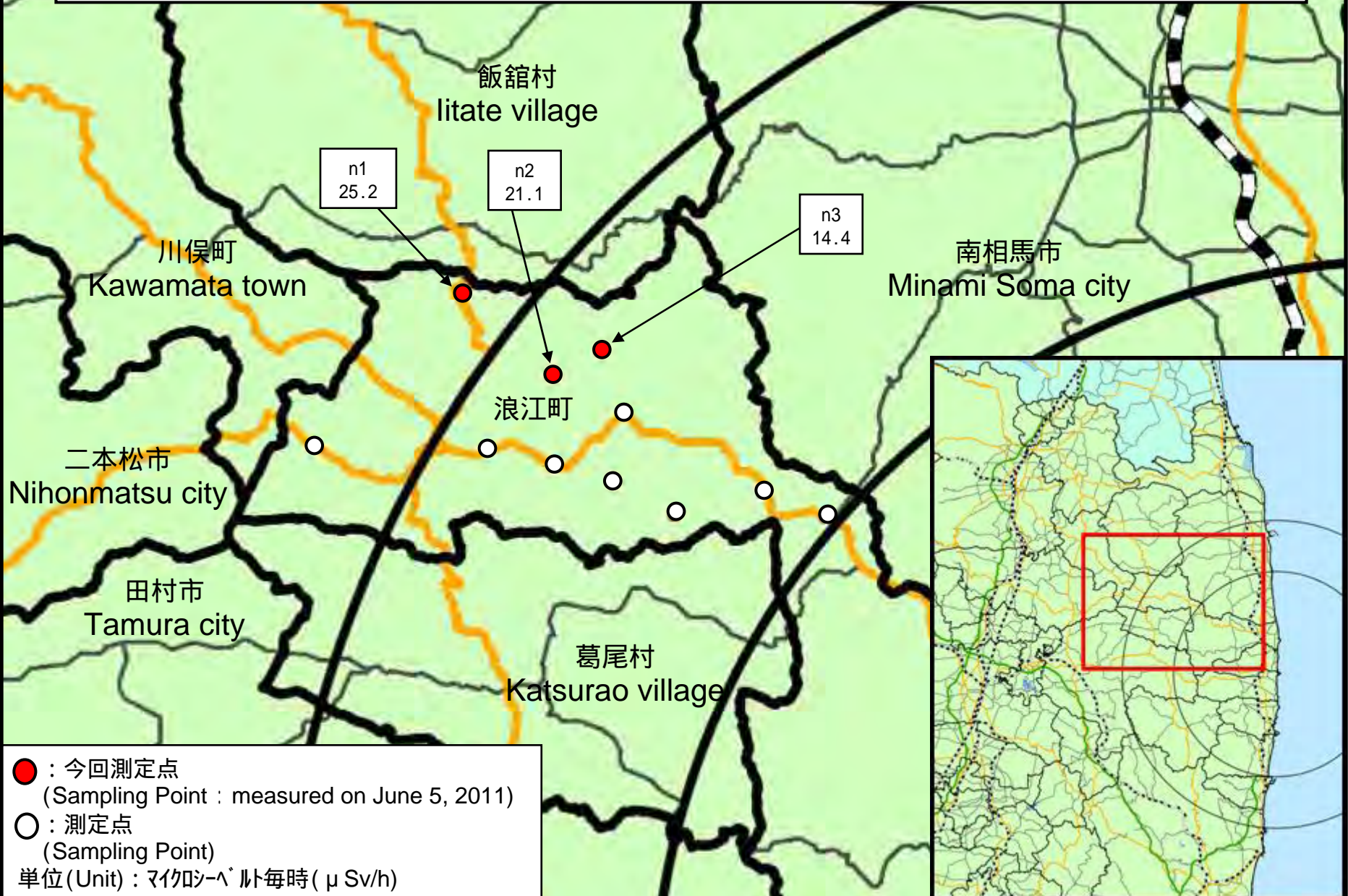
浪江町(平成23年6月5日測定)

Namie Town (measured on June 5, 2011)

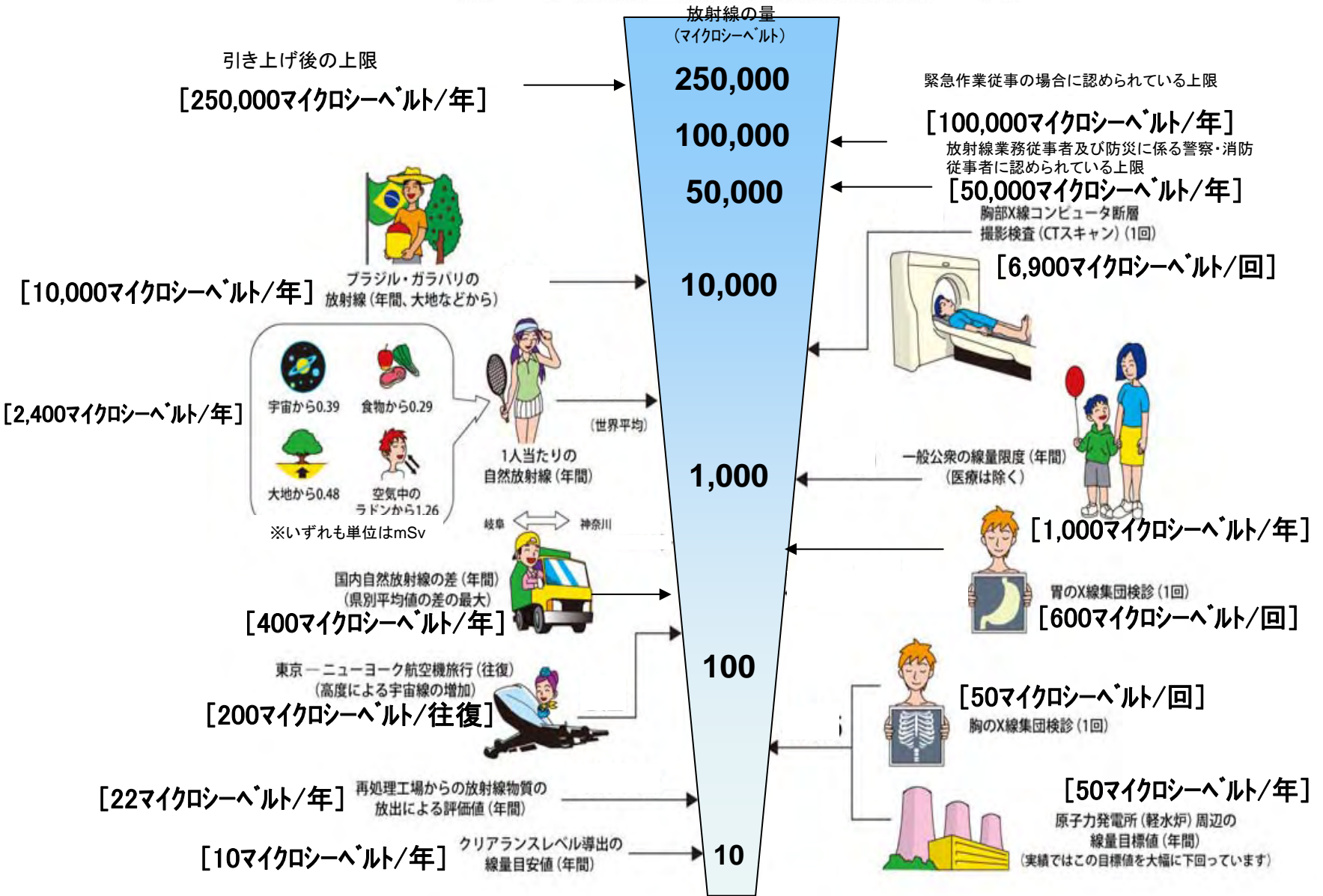
* NaI(ヨウ化ナトリウム)シンチレータによる値(measured by NaI scintillator detector)

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	n1	双葉郡浪江町赤字木 (31km北西) Futaba county Namie town Akougi (31kmNorth/West)	2011/6/5 11:37	25.2 *	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
測定エリア Reading Point	n2	双葉郡浪江町赤字木 (28km北西) Futaba county Namie town Akougi (28kmNorth/West)	2011/6/5 11:08	21.1 *	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
測定エリア Reading Point	n3	双葉郡浪江町赤字木 (28km北西) Futaba county Namie town Akougi (28kmNorth/West)	2011/6/5 10:50	14.4 *	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT

【浪江町(平成23年6月5日測定)】
【Namie town (measured on June 5, 2011)】



《 日常生活と放射線 》

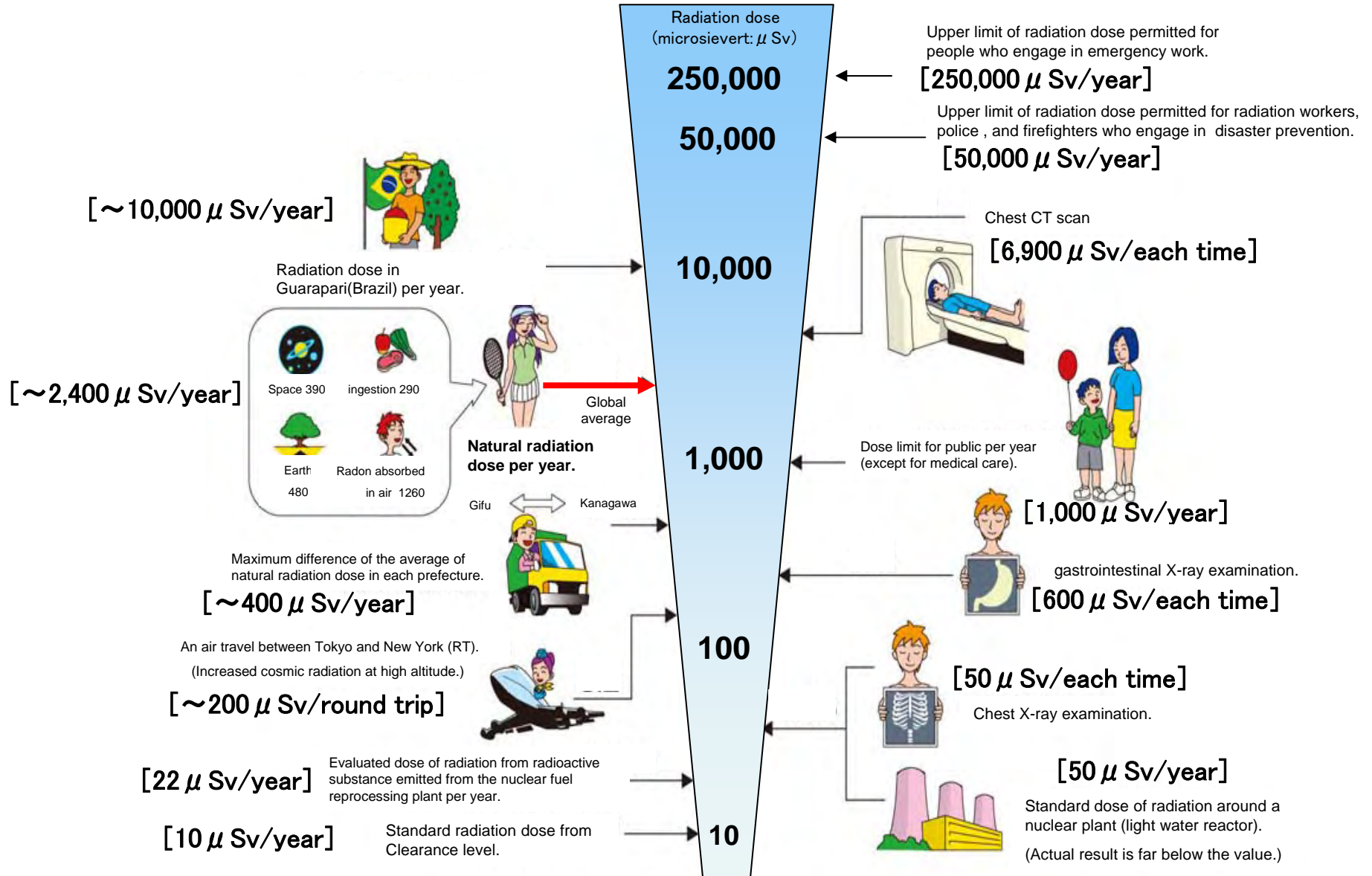


※ Sv【シーベルト】=放射線の種類による生物効果の定数(※) × Gy【グレイ】

※ 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.