

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27日 18時00分現在
[As of 18:00 July 27, 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]

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]

[Abbreviations]

[TEPCO : Tokyo Electric Power Company]
[JAEA : Japan Atomic Energy Agency]

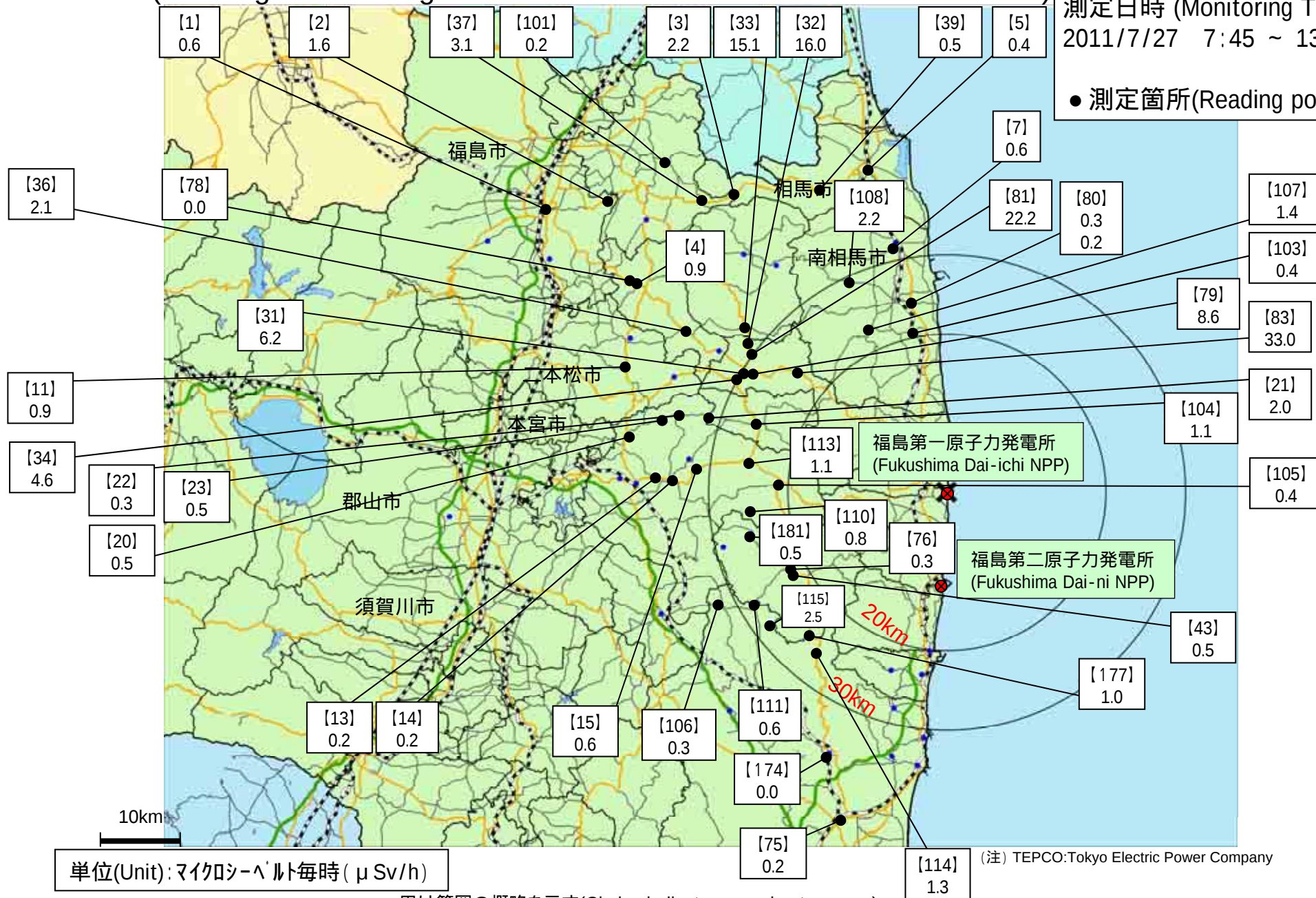
測定場所 (東京電力株式会社福島第一原子力発電所からの距離) [Reading Point (length from TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP)]			測定日時 [Monitoring Time]	数値 (マイクロシーベルト/時) [Reading (unit : μ Sv / h)]	使用線量計 [Detector]	天候 [Weather]	実施者 [Reading by]
いわき市 [Iwaki city]	[75]	いわき市内郷御殿町 (43km南南西) [Iwaki city Uchigoumimaya town] [(43km South/South/West)]	2011/7/27 7:45	0.2	IC	降雨あり [Rain]	警察部隊 [Police unit]
	[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] [(32km West/South/West)]	2011/7/27 12:37	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 (26km South/West)]	2011/7/27 11:36	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萩 (28km南西) [Iwaki city Kawamae town Simookeuri Ogi] (28km South/West)	2011/7/27 12:01	2.5	Nal	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] (36km South/South/West)]	2011/7/27 9:30	0.0	IC	降雨なし [No Rain]	警察部隊 [Police unit]
相馬市 [Soma city]	[5]	相馬市中野寺前 (42km北北西) [Soma city Nakanoteramae] [(42km North/North/West)]	2011/7/27 10:54	0.4			

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]
二本松市 [Nihonmatsu city]	[11]	二本松市太田字下田 (43km西北西) [Nihonmatsu city Ota aza Shimoda] [(43kmWest/North/West)]	2011/7/27 13:09	0.9	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)]	2011/7/27 8:24	0.6	Nal	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 Takinoin] [(56kmNorth/West)]	2011/7/27 8:57	1.6	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)]	2011/7/27 12:18	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)]	2011/7/27 12:08	1.1	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落 (22km西南西) [Futaba county Kawauchi village Shimokawauchi Miyawata] [(22kmWest/South/West)]	2011/7/27 11:09	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)]	2011/7/27 10:56	0.3	Nal	降雨なし [No Rain]	日本原子力研究開発機構 [JAEA]
	[1177]	双葉郡川内村下川内 (25km南西) [Futaba county Kawauchi village Shimokawauchi] [(25kmSouth/West)]	2011/7/27 11:25	1.0	Nal	降雨なし [No Rain]	日本原子力研究開発機構 [JAEA]
	[1111]	双葉郡川内村上川内 (28km西南西) [Futaba county Kawauchi village Kamikawauchi] [(28kmWest/South/West)]	2011/7/27 12:11	0.6	Nal	降雨なし [No Rain]	日本原子力研究開発機構 [JAEA]
	[1181]	双葉郡川内村上川内 (25km西南西) [Futaba county Kawauchi village Kamikawauchi] [(25kmWest/South/West)]	2011/7/27 10:43	0.5	Nal	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					

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)
2011/7/27 7:45 ~ 13:09

● 測定箇所(Reading point)



飯舘村 (平成23年7月27日測定)
[Iitate village (measured on July 27, 2011)]

線量計の種類 [type of detectors]

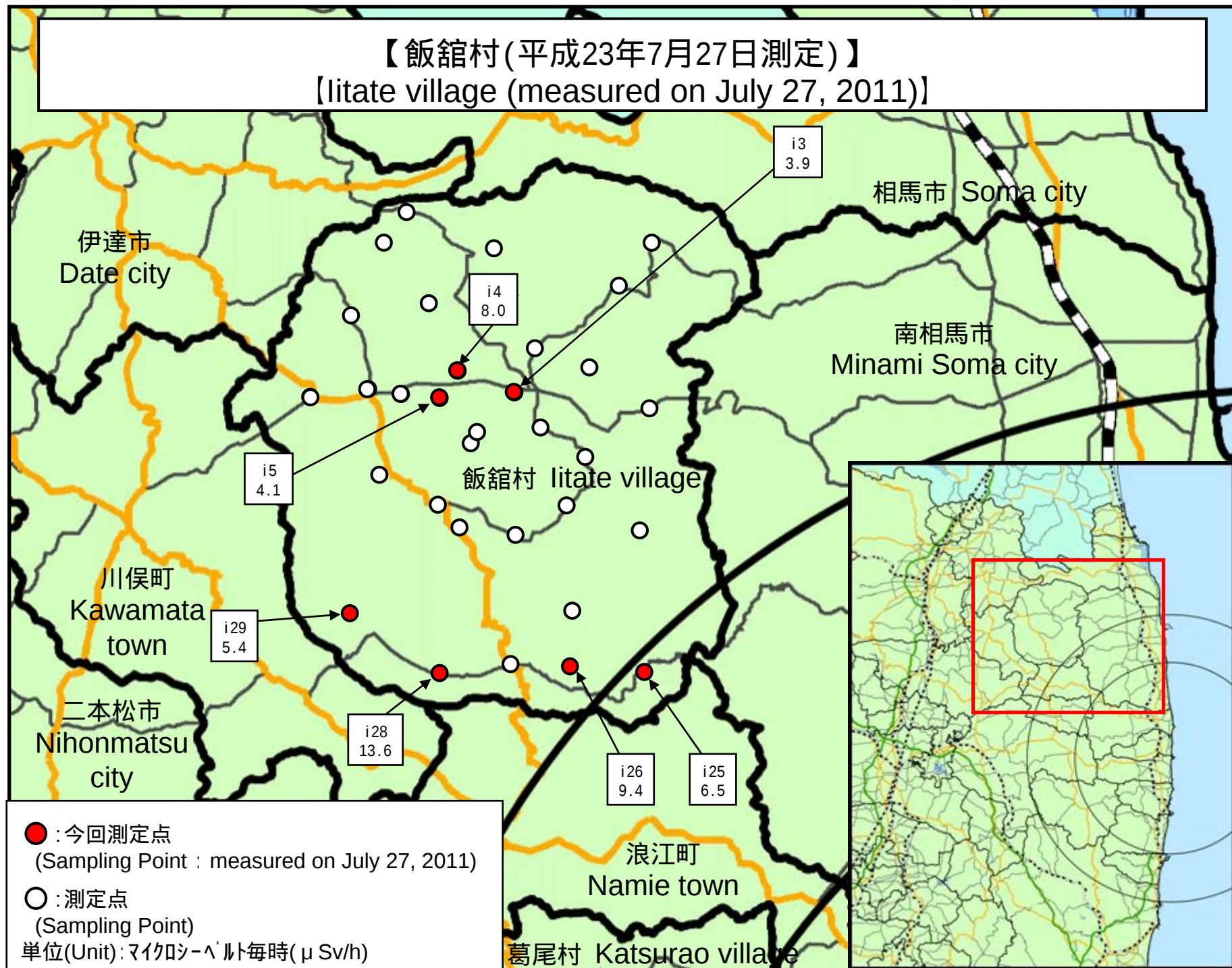
Nal : Nal(ヨウ化ナトリウム)シンチレータ [Nal scintillator detector]

[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]	i3	相馬郡飯舘村草野(39km北西) [Soma county Iitate village Kusano] [(39kmNorth/West)]	2011/7/27 13:17	3.9	Nal	降雨なし [No Rain]	文部科学省 [MEXT]
測定エリア [Reading Point]	i4	相馬郡飯舘村深谷(41km北西) [Soma county Iitate village Fukaya] [(41kmNorth/West)]	2011/7/27 13:58	8.0	Nal	降雨あり [Rain]	文部科学省 [MEXT]
測定エリア [Reading Point]	i5	相馬郡飯舘村深谷(40km北西) [Soma county Iitate village Fukaya] [(40kmNorth/West)]	2011/7/27 14:12	4.1	Nal	降雨なし [No Rain]	文部科学省 [MEXT]
測定エリア [Reading Point]	i25	相馬郡飯舘村蕨平(29km北西) [Soma county Iitate village Warabidaira] [(29kmNorth/West)]	2011/7/27 10:30	6.5	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]	i26	相馬郡飯舘村長泥(31km北西) [Soma county Iitate village Nagadoro] [(31kmNorth/West)]	2011/7/27 10:21	9.4	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]	i28	相馬郡飯舘村比曽(34km北西) [Soma county Iitate village Hiso] [(34kmNorth/West)]	2011/7/27 9:44	13.6	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]	i29	相馬郡飯舘村比曽上比曽(38km北西) [Soma county Iitate village Hiso Kamihiso] [(38kmNorth/West)]	2011/7/27 9:37	5.4	Nal	降雨なし [No Rain]	日本原子力研究開発機構 [JAEA]

【飯館村(平成23年7月27日測定)】
 【Iitate village (measured on July 27, 2011)】

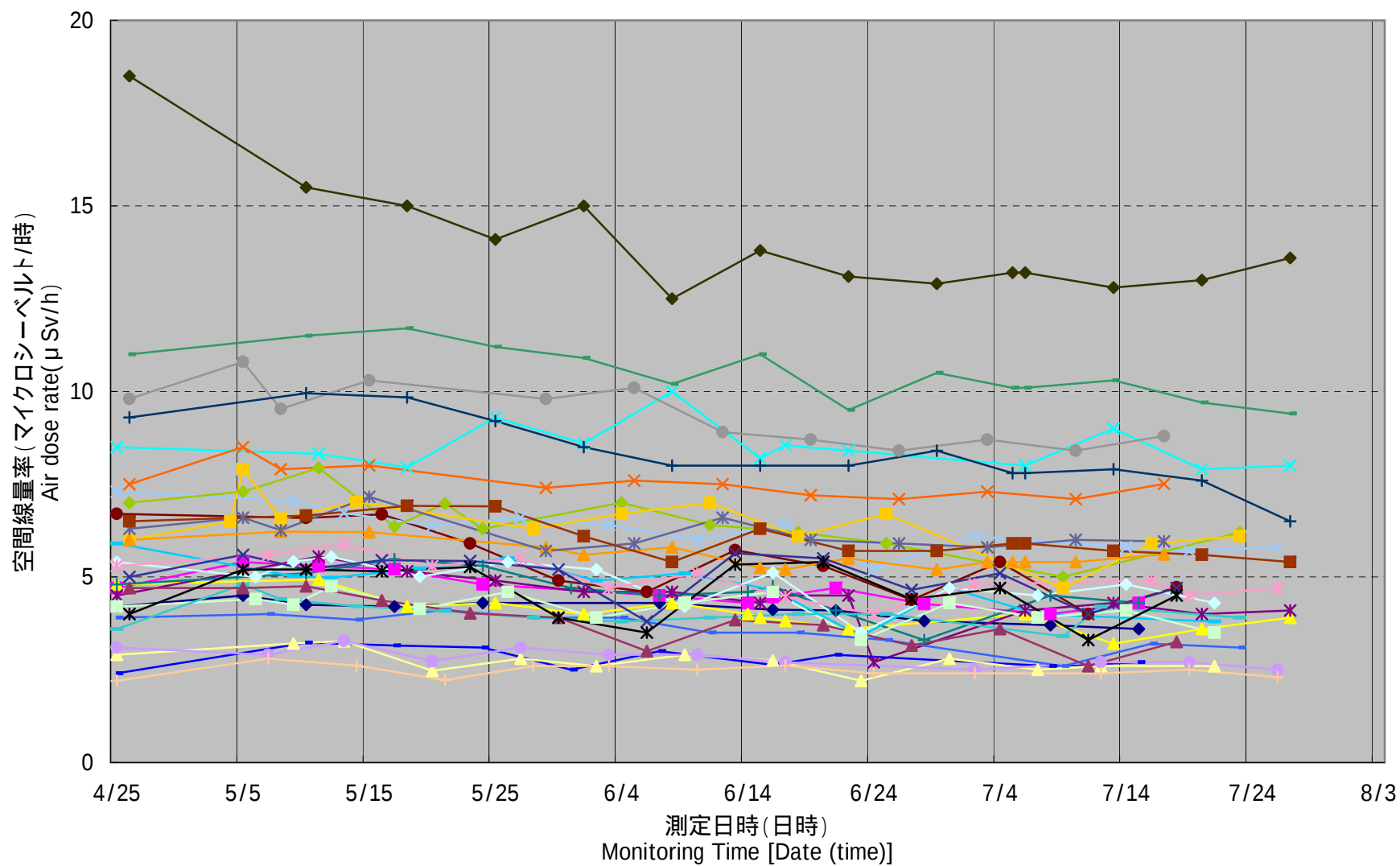


● : 今回測定点
 (Sampling Point : measured on July 27, 2011)

○ : 測定点
 (Sampling Point)

単位(Unit): マイクロシーベルト毎時 (μ Sv/h)

飯舘村(H23/4/25 ~ 7/27)
Iitate village (measured on April 25 - July 27, 2011)

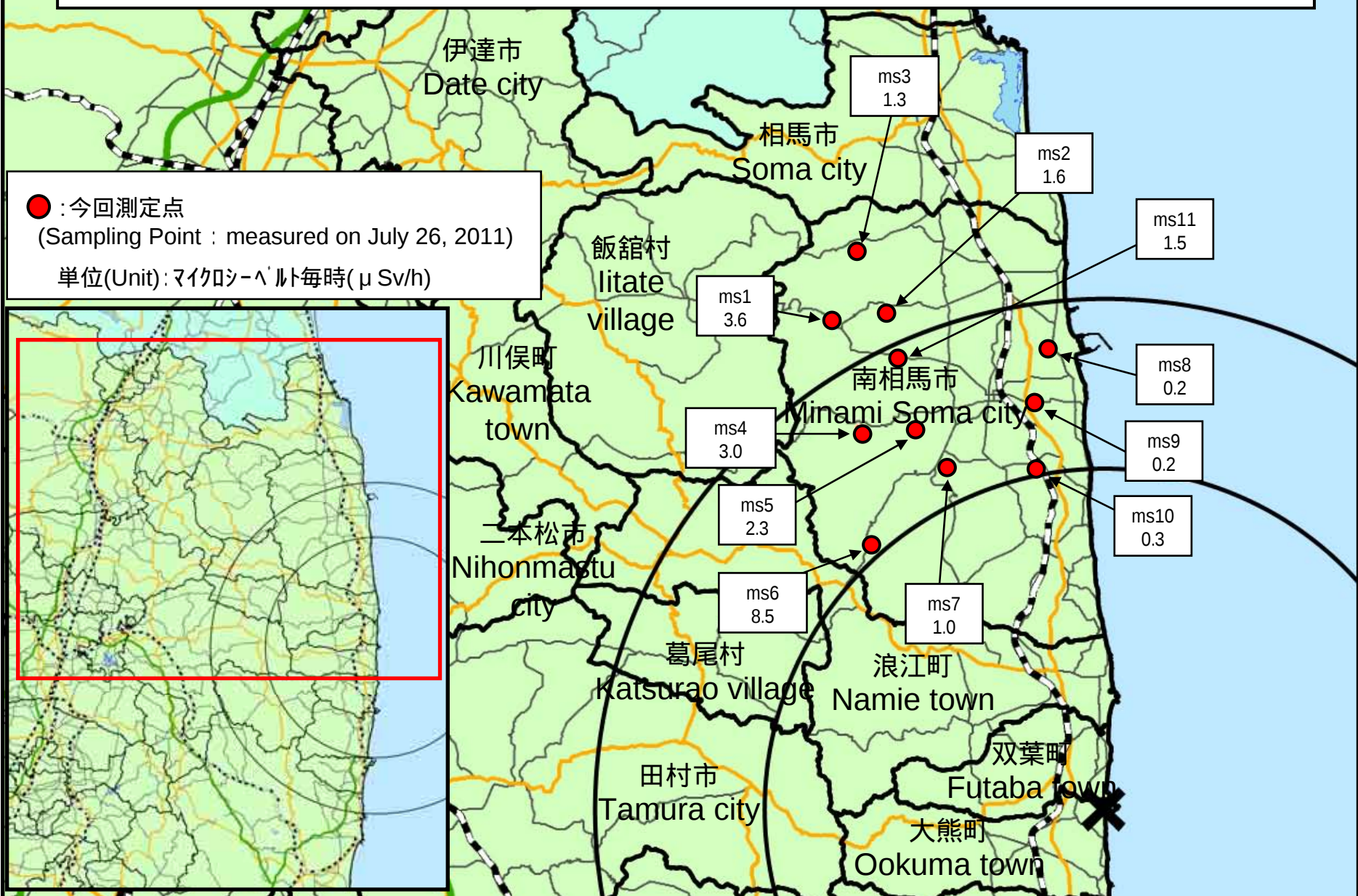


南相馬市(平成23年7月26日測定)
Minami Soma city (measured on July 26, 2011)

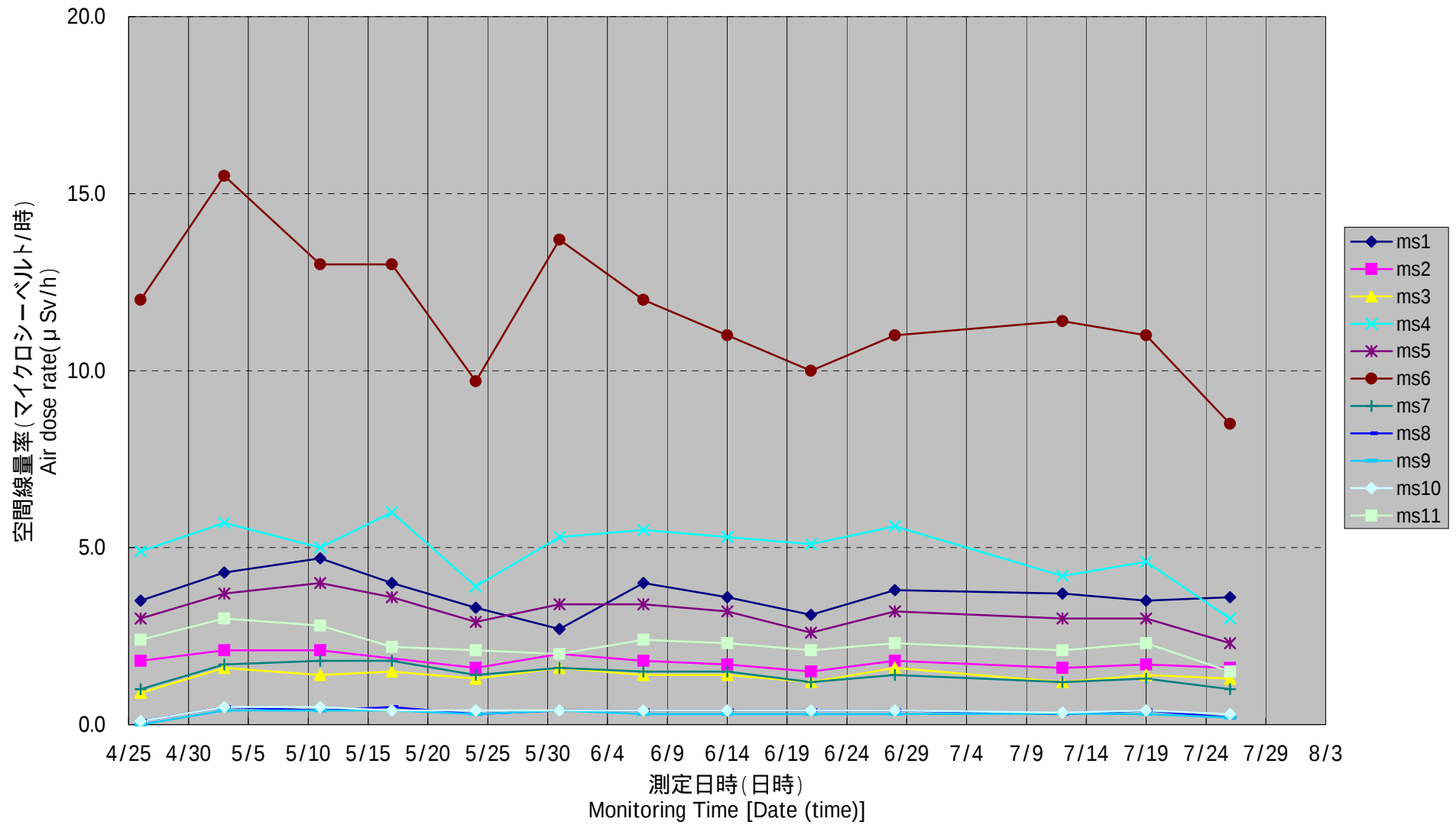
Nal(ヨウ化ナトリウム)シンチレータによる値
(measured by Nal scintillator detector)

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]	ms1	南相馬市原町区大原字蛇石 (33km北北西) [Minami Soma city Haramachi ward Ohara aza hebiishi] (33kmNorth/North/West)	2011/7/26 10:21	3.6	降雨なし [No Rain]	福島県 [Fukushima Prefecture]
測定エリア [Reading Point]	ms2	南相馬市鹿島区檜原字釜灰 (32km北北西) [Minai Soma city Kashima ward Jisabara aza kamabai] (32kmNorth/North/West)	2011/7/26 10:42	1.6	降雨なし [No Rain]	福島県 [Fukushima Prefecture]
測定エリア [Reading Point]	ms3	南相馬市鹿島区上栃窪字鹿ノ代 (36km北北西) [Minami Soma city Kashima ward Kamitochikubo aza kanodai] (36kmNorth/North/West)	2011/7/26 11:00	1.3	降雨なし [No Rain]	福島県 [Fukushima Prefecture]
測定エリア [Reading Point]	ms4	南相馬市原町区高倉字森 (27km北北西) [Minami Soma city Haramachi ward Takanokura aza mori] (25kmNorth/North/West)	2011/7/26 14:01	3.0	降雨なし [No Rain]	福島県 [Fukushima Prefecture]
測定エリア [Reading Point]	ms5	南相馬市原町区高倉字堂前 (25km北北西) [Minami Soma city Haramachi ward Takanokura aza domae] (25kmNorth/North/West)	2011/7/26 14:16	2.3	降雨なし [No Rain]	福島県 [Fukushima Prefecture]
測定エリア [Reading Point]	ms6	南相馬市原町区馬場字五台山 (21km北北西) [Minami Soma city Haramachi ward Baba aza godaisan] (21kmNorth/West)	2011/7/26 13:17	8.5	降雨なし [No Rain]	福島県 [Fukushima Prefecture]
測定エリア [Reading Point]	ms7	南相馬市原町区馬場字中内 (22km北北西) [Minami Soma city Haramachi ward Baba aza nakauchi] (22kmNorth/North/West)	2011/7/26 13:37	1.0	降雨なし [No Rain]	福島県 [Fukushima Prefecture]
測定エリア [Reading Point]	ms8	南相馬市原町区金沢字追合 (27km北) [Minami Soma city Haramachi ward Kanezawa aza oiai] (27kmNorth)	2011/7/26 11:33	0.2	降雨なし [No Rain]	福島県 [Fukushima Prefecture]
測定エリア [Reading Point]	ms9	南相馬市原町区高見町 (24km北) [Minami Soma city Haramachi ward Takami town] (24kmNorth)	2011/7/26 11:50	0.2	降雨なし [No Rain]	福島県 [Fukushima Prefecture]
測定エリア [Reading Point]	ms10	南相馬市原町区高字大豆柄内 (21km北) [Minami Soma city Haramachi ward Taka aza mamegarauchi] (21kmNorth)	2011/7/26 12:46	0.3	降雨なし [No Rain]	福島県 [Fukushima Prefecture]
測定エリア [Reading Point]	ms11	南相馬市原町区大原字台				

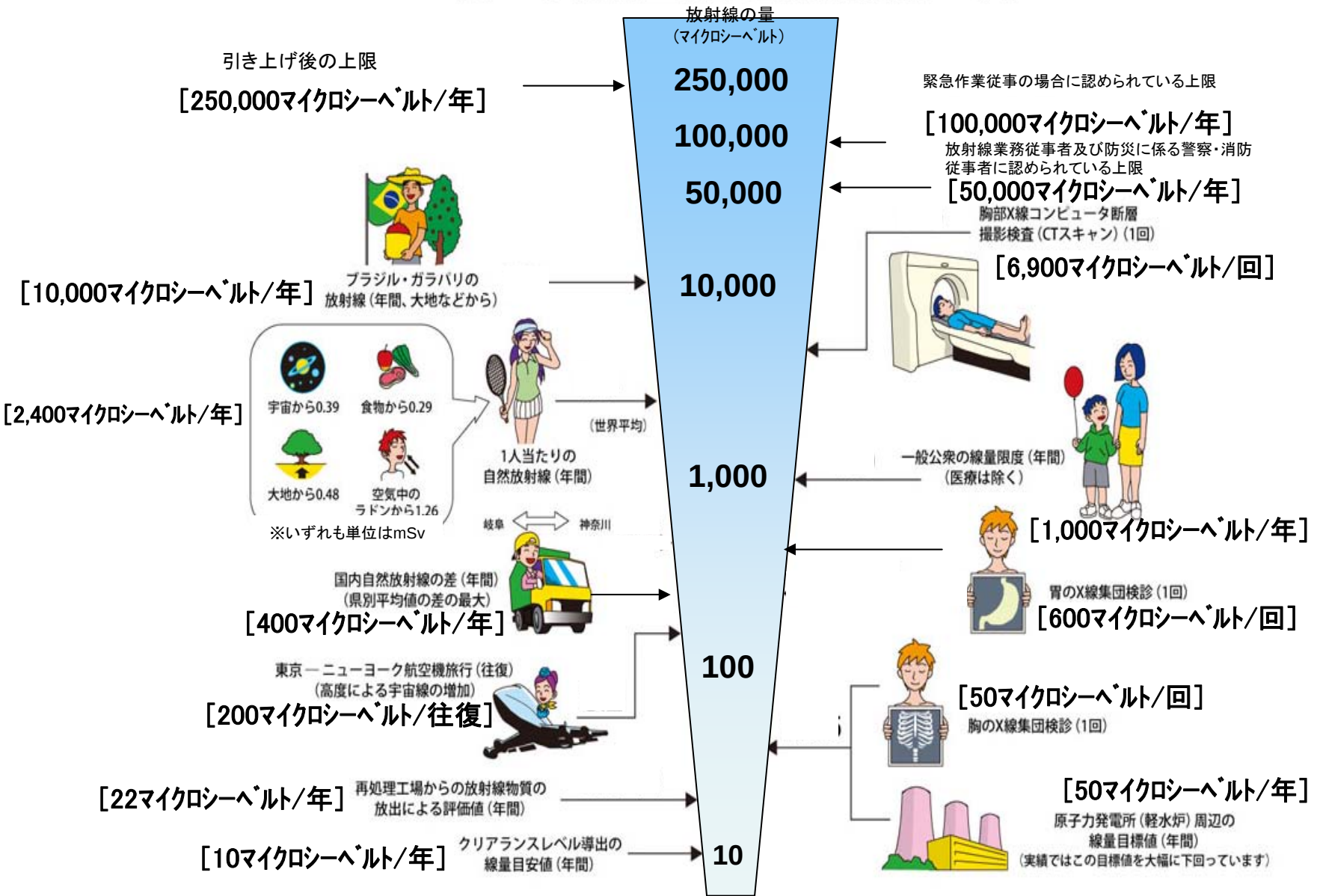
【南相馬市(平成23年7月26日測定)】
【Minami Soma city (measured on July 26, 2011)】



南相馬市(H23/4/25 ~ 7/26)
Minami Soma city (measured on Apr 25 - July 26, 2011)



<< 日常生活と放射線 >>

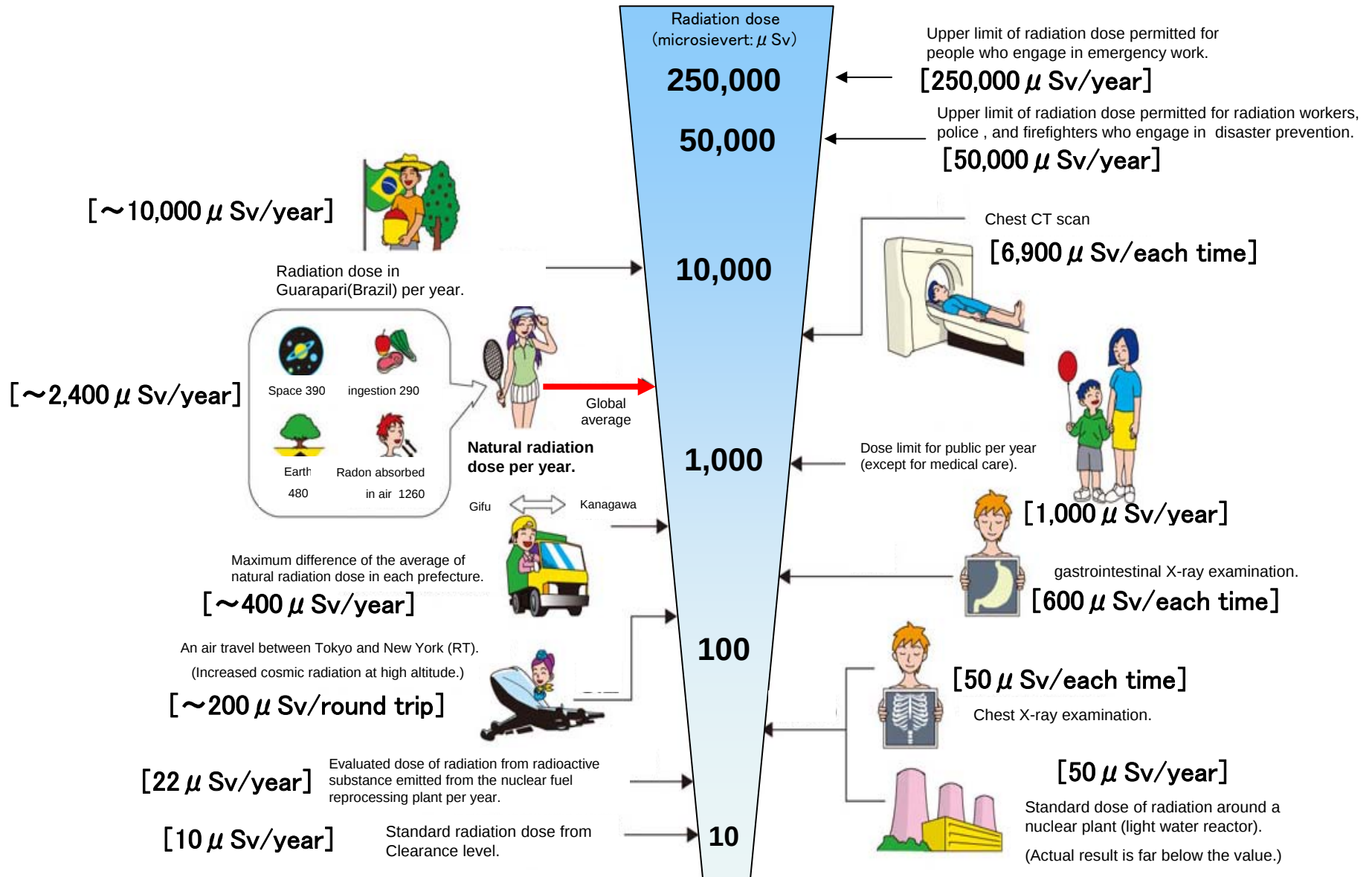


※ Sv【シーベルト】＝放射線の種類による生物効果の定数(※) × Gy【グレイ】

※ 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.

MEXT makes this, based on "Nuclear power 2002" made by Agency of Natural Resources and Energy.