

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7月3日 10時00分現在  
(As of 10:00 July 3, 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(東京電力株式会社福島第一原子力発電所からの距離)<br>Reading Post(length from TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP) |  | 測定日時<br>Monitoring Time | 数値(マイクロシーベルト/時)<br>Reading(unit: $\mu$ Sv/h) | 天候<br>Weather   | 実施者<br>Reading by   |
|---|--|-------------------------|--|---|---|
| いわき市<br>Iwaki city  | [38] いわき市四倉町白岩保木田(34km南南西)<br>Iwaki City Yotsukura town Shiraiwa Hokita<br>(34kmSouth/South/West)                        | 2011/7/2 11:03          | 0.3 * <sup>1</sup>                           | 降雨なし<br>No Rain                                       | 文部科学省<br>MEXT   |
|   | [44] <b>いわき市大久町大久矢ノ目沢(28km南南西)</b><br><b>Iwaki city Ohisa town Ohisa Yanomezawa</b><br><b>(28kmSouth/South/West)</b>     | <b>2011/7/2 11:02</b>   | <b>0.3</b> * <sup>1</sup>                    | <b>降雨なし</b><br><b>No Rain</b>                         | <b>電力会社</b><br><b>Electric power company</b>                        |
|   | [72] <b>いわき市久之浜町久之浜字北荒藤(31km南)</b><br><b>Iwaki city Hisanohama town Hisanohama aza Kitaaramaki</b><br><b>(31kmSouth)</b> | 2011/7/2 14:30          | 0.1 * <sup>2</sup>                           | 降雨なし<br>No Rain                                       | <b>警察(NBC対策部隊)</b><br><b>Police ( counter NBC operations unit )</b> |
|   |  | 2011/7/2 11:34          | 0.4 * <sup>1</sup>                           | 降雨なし<br>No Rain                                       | 文部科学省<br>MEXT   |
|   | [75] <b>いわき市内郷御殿町(43km南南西)</b><br><b>Iwaki city Uchigoumimaya town</b><br><b>(43kmSouth/South/West)</b>                  | 2011/7/2 15:30          | 0.1 * <sup>2</sup>                           | 降雨なし<br>No Rain                                       | <b>警察(NBC対策部隊)</b><br><b>Police ( counter NBC operations unit )</b> |
|   |  | 2011/7/2 10:36          | 0.2 * <sup>1</sup>                           | 降雨なし<br>No Rain                                       | 文部科学省<br>MEXT   |
|   | [84] いわき市三和町差塩(39km南西)<br>Iwaki city Miwa-town Saiso<br>(39kmSouth/West)   | 2011/7/2 9:56           | 0.3 * <sup>1</sup>                           | 降雨なし<br>No Rain                                       | 文部科学省<br>MEXT   |
|   | [106] いわき市川前町小白井字将監小屋(32km西南西)<br>Iwaki city Kawamae town Ojiroi aza Syokangoya<br>(32kmWest/South/West)                 | 2011/7/2 13:00          | 0.3 * <sup>1</sup>                           | 降雨なし<br>No Rain                                       | 文部科学省<br>MEXT   |
|   | [114] いわき市小川町上小川(26km南西)<br>Iwaki city Ogawa town Kamiogawa (26kmSouth/West)   | 2011/7/2 11:53          | 1.3 * <sup>1</sup>                           | 降雨なし<br>No Rain                                       | 文部科学省<br>MEXT   |
|   | [115] いわき市川前町下桶売萩(28km南西)<br>Iwaki city Kawamae town Simookeuri Ogi (28kmSouth/West)                                     | 2011/7/2 12:36          | 2.6 * <sup>1</sup>                           | 降雨なし<br>No Rain                                       | 文部科学省<br>MEXT   |
| [174] いわき市小川町高萩(36km南南西)<br>Iwaki city Ogawa town Takahagi<br>(36kmSouth/South/West)    | 2011/7/2 10:28   | 0.2 * <sup>2</sup>      | 降雨なし<br>No Rain                              | 警察(NBC対策部隊)<br>Police ( counter NBC operations unit ) |   |
| 郡山市<br>Koriyama city  | [86] <b>郡山市大槻町長右工門林(63km西)</b><br><b>Koriyama city Ootsuki town Choemonbayashi(63kmWest)</b>                             | 2011/7/2 15:00          | 1.2 * <sup>3</sup>                           | 降雨なし<br>No Rain                                       | <b>防衛省</b><br><b>Ministry of Defense</b>                            |
|   |  | 2011/7/2 10:00          | 0.9 * <sup>3</sup>                           | 降雨なし<br>No Rain                                       | <b>防衛省</b><br><b>Ministry of Defense</b>                            |
| 相馬市<br>Soma city  | [5] 相馬市中野寺前(42km北北西)<br>Soma city Nakanoteramae<br>(42kmNorth/North/West)  | 2011/7/2 10:36          | 0.4 * <sup>1</sup>                           | 降雨なし<br>No Rain                                       | 日本原子力研究開発機構<br>JAEA   |
|   | [39] 相馬市山上上並木(41km北北西)<br>Soma city Yamakami Kaminamiki<br>(41kmNorth/North/West)  | 2011/7/2 10:20          | 0.5 * <sup>1</sup>                           | 降雨なし<br>No Rain                                       | 日本原子力研究開発機構<br>JAEA   |
| 相馬郡飯館村<br>Soma county litate Village  | [33] 相馬郡飯館村長泥(33km北西)<br>Soma county litate Village Nagadoro<br>(33kmNorth/West)   | 2011/7/2 10:00          | 15.6 * <sup>1</sup>                          | 降雨なし<br>No Rain                                       | 日本原子力研究開発機構<br>JAEA   |
| 伊達市<br>Date city  | [3] 伊達市霊山町石田彦平(46km北西)<br>Date city Ryozen town Ishida Hikohei(46kmNorth/West)   | 2011/7/2 9:55           | 2.1 * <sup>1</sup>                           | 降雨なし<br>No Rain                                       | 日本原子力研究開発機構<br>JAEA   |
|   | [37] 伊達市霊山町石田宝司沢(48km北西)<br>Date city Ryozen town Ishida Hojizawa<br>(48kmNorth/West)                                    | 2011/7/2 9:44           | 3.4 * <sup>1</sup>                           | 降雨なし<br>No Rain                                       | 日本原子力研究開発機構<br>JAEA   |
|   | [101] 伊達市霊山町大石字三ノ輪(55km北西)<br>Date city Ryozen town Oishi aza Minowa<br>(55kmNorth/West)                                 | 2011/7/2 9:19           | 0.8 * <sup>1</sup>                           | 降雨なし<br>No Rain                                       | 日本原子力研究開発機構<br>JAEA   |
|   | [102] <b>伊達市月鏡町(51km北西)</b><br><b>Date city Tsukidate town</b><br><b>(51kmNorth/West)</b>                                | <b>2011/7/2 14:07</b>   | <b>1.1</b> * <sup>1</sup>                    | <b>降雨なし</b><br><b>No Rain</b>                         | <b>日本原子力研究開発機構</b><br><b>JAEA</b>                                   |

| 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)<br>Reading Post (length from TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP) |  | 測定日時<br>Monitoring Time  | 数値(マイクロシーベルト/時)<br>Reading (unit: $\mu$ Sv / h) | 天候<br>Weather     | 実施者<br>Reading by          |  |
|---|--|--|---|-------------------|----------------------------|--|
| 伊達郡川俣町<br>Date county<br>Kawamata town  | [4]  | <b>伊達郡川俣町大字鶴沢字川端 (47km北西)</b><br><b>Date county Kawamata town oaza Tsurusawa aza Kawabata (47kmNorth/West)</b> | 2011/7/2 14:36                                  | 0.9 <sup>*1</sup> | 降雨なし<br>No Rain            | 日本原子力研究開発機構<br>JAEA                                    |
|   | [36]   | 伊達郡川俣町山木屋大洪 (38km西北西)<br>Date county Kawamata town Yamakiya Oonukari (38kmWest/North/West)                     | 2011/7/2 9:42                                   | 2.3 <sup>*1</sup> | 降雨なし<br>No Rain            | 日本原子力研究開発機構<br>JAEA                                    |
|   | [46]   | <b>伊達郡川俣町山木屋向出山 (34km西北西)</b><br><b>Date county Kawamata town Yamakiya Mukaideyama (34kmWest/North/West)</b>   | 2011/7/2 11:13                                  | 3.2 <sup>*1</sup> | 降雨なし<br>No Rain            | 電力会社<br>Electric power company                         |
|   | [78]   | 伊達郡川俣町鶴沢 (48km北西)<br>Date county Kawamata town oaza Tsurusawa (48kmWest/North/West)                            | 2011/7/2 11:35                                  | 0.4 <sup>*2</sup> | 降雨なし<br>No Rain            | 警察 (NBC対策部隊)<br>Police ( counter NBC operations unit ) |
| 田村市<br>Tamura city  | [13]   | 田村市常葉町西向屋形 (37km西)<br>Tamura city Tokiwa town Nishimuki Yakata (37kmWest)                                      | 2011/7/2 10:04                                  | 0.3 <sup>*1</sup> | 降雨なし<br>No Rain            | 文部科学省<br>MEXT  |
|   | [14]   | 田村市常葉町常葉内町 (34km西)<br>Tamura city Tokiwa town Tokiwa Uchimachi (34kmWest)                                      | 2011/7/2 10:12                                  | 0.3 <sup>*1</sup> | 降雨なし<br>No Rain            | 文部科学省<br>MEXT  |
|   | [15]   | 田村市常葉町山根鹿島 (32km西)<br>Tamura city Tokiwa town Yamane Kashima (32kmWest)  | 2011/7/2 10:20                                  | 0.6 <sup>*1</sup> | 降雨なし<br>No Rain            | 文部科学省<br>MEXT  |
|   | [20]   | 田村市船引町新館下 (41km西)<br>Tamura city Funehiki town Niitate shimo (41kmWest)  | 2011/7/2 13:33                                  | 0.4 <sup>*1</sup> | 降雨なし<br>No Rain            | 日本原子力研究開発機構<br>JAEA                                    |
|   | [22]   | 田村市船引町上移字後田 (35km西北西)<br>Tamura city Funehiki town Kamiutsushi aza Ushirota (35kmWest/North/West)              | 2011/7/2 13:18                                  | 0.3 <sup>*1</sup> | 降雨なし<br>No Rain            | 日本原子力研究開発機構<br>JAEA                                    |
|   | [23]   | 田村市船引町南移水中内 (37km西北西)<br>Tamura city Funehiki town Minamiutsushi Suichu-uchi (37kmWest/North/West)             | 2011/7/2 13:26                                  | 0.6 <sup>*1</sup> | 降雨なし<br>No Rain            | 日本原子力研究開発機構<br>JAEA                                    |
|   | [41]   | <b>田村市都路町古道 (21km西)</b><br><b>Tamura city Miyakoji town Furumichi (21kmWest)</b>                               | 2011/7/2 10:16                                  | 0.4 <sup>*1</sup> | 降雨なし<br>No Rain            | 電力会社<br>Electric power company                         |
|   | [42]   | <b>田村市常葉町山根高岡 (33km西)</b><br><b>Tamura city Tokiwa town Yamane Tomioka (33kmWest)</b>                          | 2011/7/2 9:37                                   | 0.7 <sup>*1</sup> | 降雨なし<br>No Rain            | 電力会社<br>Electric power company                         |
|   | [105]  | 田村市都路町古道字寺ノ前 (21km西)<br>Tamura city Miyakoji town Furumichi aza Teranomae (21kmWest)                           | 2011/7/2 10:49                                  | 0.3 <sup>*1</sup> | 降雨なし<br>No Rain            | 文部科学省<br>MEXT  |
|   | [113]  | 田村市都路町岩井沢 (25km西)<br>Tamura city Miyakoji town Iwaizawa (25kmWest)   | 2011/7/2 10:40                                  | 1.3 <sup>*1</sup> | 降雨なし<br>No Rain            | 文部科学省<br>MEXT  |
| [110]   | 田村市都路町古道 (25km西)<br>Tamura city Miyakoji town Furumichi (25kmWest) | 2011/7/2 11:00   | 0.9 <sup>*1</sup>                               | 降雨なし<br>No Rain   | 文部科学省<br>MEXT              |  |
| 二本松市<br>Nihonmatsu city   | [10]   | <b>二本松市針道中島 (44km西北西)</b><br><b>Nihonmatsu city Harimichi Nakajima (44kmWest/North/West)</b>                   | 2011/7/2 14:23                                  | 0.7 <sup>*1</sup> | 降雨なし<br>No Rain            | 日本原子力研究開発機構<br>JAEA                                    |
|   | [11]   | 二本松市太田字下田 (43km西北西)<br>Nihonmatsu city Ota aza Shimoda (43kmWest/North/West)                                   | 2011/7/2 13:46                                  | 1.0 <sup>*1</sup> | 降雨なし<br>No Rain            | 日本原子力研究開発機構<br>JAEA                                    |
| 福島市<br>Fukushima city   | [1]  | <b>福島市杉妻町 (62km北西)</b><br><b>Fukushima city Sugitsuma town (62kmNorth/West)</b>                                | 2011/7/2 15:23                                  | 1.1 <sup>*1</sup> | 降雨なし<br>No Rain            | 日本原子力研究開発機構<br>JAEA                                    |
|   |  |  | 2011/7/2 8:40                                   | 1.1 <sup>*1</sup> | 降雨なし<br>No Rain            | 日本原子力研究開発機構<br>JAEA                                    |
|   | [2]  | <b>福島市大波瀆ノ入 (56km北西)</b><br><b>Fukushima city Onami Takinoiri (56kmNorth/West)</b>                             | 2011/7/2 14:23                                  | 1.6 <sup>*1</sup> | 降雨なし<br>No Rain            | 日本原子力研究開発機構<br>JAEA                                    |
|   | [85]   | <b>福島市荒井原宿 (66km西北西)</b><br><b>Fukushima city Arai Harajiku (66kmWest/North/West)</b>                          | 2011/7/2 15:00                                  | 0.2 <sup>*3</sup> | 降雨なし<br>No Rain            | 防衛省<br>Ministry of Defense                             |
|   |  | 2011/7/2 10:00   | 0.4 <sup>*3</sup>                               | 降雨なし<br>No Rain   | 防衛省<br>Ministry of Defense |  |
| 双葉郡葛尾村<br>Futaba County<br>Katsurao Village   | [21]   | 双葉郡葛尾村上野川 (32km西北西)<br>Futaba County Katsurao Village Kaminogawa (32kmWest/North/West)                         | 2011/7/2 13:09                                  | 2.2 <sup>*1</sup> | 降雨なし<br>No Rain            | 日本原子力研究開発機構<br>JAEA                                    |
|   | [104]  | 双葉郡葛尾村大字落合字落合 (25km西北西)<br>Futaba county Katsurao village Oaza Ochiai aza Ochiai (25kmWest/North/West)         | 2011/7/2 11:27                                  | 1.2 <sup>*1</sup> | 降雨なし<br>No Rain            | 日本原子力研究開発機構<br>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)<br>Reading Post (length from TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP)        |   | 測定日時<br>Monitoring Time | 数値(マイクロシーベルト/時)<br>Reading (unit : $\mu\text{Sv} / \text{h}$ ) | 天候<br>Weather  | 実施者<br>Reading by                                      |
|--|---|-------------------------|--|--|--|
| 双葉郡川内村<br>Futaba county<br>Kawauchi<br>Village   | [43] <u>双葉郡川内村下川内宮渡(22km西南西)</u><br><u>Futaba county Kawauchi Village Shimokawauchi Miyawata</u><br><u>(22kmWest/South/West)</u>    | 2011/7/2 11:33          | 0.4 *1   | 降雨なし<br>No Rain  | 文部科学省<br>MEXT  |
|  |   | 2011/7/2 9:30           | 0.3 *1   | 降雨なし<br>No Rain  | 電力会社<br>Electric power company                         |
|  | [76] 双葉郡川内村上川内早渡 (22km西南西) (注)<br>Futaba county Kawauchi Village Kamikawauchi Hayawata<br>(22kmWest/South/West) *                   | 2011/7/2 11:23          | 0.3 *1   | 降雨なし<br>No Rain  | 文部科学省<br>MEXT  |
|  |   | 2011/7/2 9:25           | 0.2 *2   | 降雨なし<br>No Rain  | 警察 (NBC対策部隊)<br>Police ( counter NBC operations unit ) |
|  | [177] 双葉郡川内村下川内 (25km西南西)<br>Futaba county Kawauchi Village Shimokawauch<br>(25kmSouth/West)  | 2011/7/2 9:45           | 1.0 *2   | 降雨なし<br>No Rain  | 警察 (NBC対策部隊)<br>Police ( counter NBC operations unit ) |
|  | [87] <u>双葉郡川内村上川内花ノ内 (29km西南西)</u><br><u>Futaba county Kawauchi Village Kamikawauchi Hananouchi</u><br><u>(29kmWest/South/West)</u> | 2011/7/2 15:00          | 0.7 *2   | 降雨なし<br>No Rain  | 防衛省<br>Ministry of Defense                             |
|  |   | 2011/7/2 10:00          | 0.8 *2   | 降雨なし<br>No Rain  | 防衛省<br>Ministry of Defense                             |
|  | [111] 双葉郡川内村上川内(28km西南西)<br>Futaba county Kawauchi Village Kamikawauchi<br>(28kmWest/South/West)                                    | 2011/7/2 12:46          | 0.6 *1   | 降雨なし<br>No Rain  | 文部科学省<br>MEXT  |
| [181] 双葉郡川内村上川内(25km西南西)<br>Futaba county Kawauchi Village Kamikawauchi<br>(25kmWest/South/West) | 2011/7/2 11:11  | 0.5 *1                  | 降雨なし<br>No Rain  | 文部科学省<br>MEXT  |  |
| 双葉郡浪江町<br>Futaba county<br>Namie town  | [31] 双葉郡浪江町津島仲沖 (30km西北西)<br>Futaba county Namie town Tsushima Nakaoki<br>(30kmWest/North/West)                                     | 2011/7/2 10:33          | 6.6 *1   | 降雨なし<br>No Rain  | 日本原子力研究開発機構<br>JAEA                                    |
|  | [32] 双葉郡浪江町赤宇木七郎 (31km北西)<br>Futaba county Namie town Akougi Teshichiro<br>(31kmNorth/West)   | 2011/7/2 10:15          | 16.8 *1  | 降雨なし<br>No Rain  | 日本原子力研究開発機構<br>JAEA                                    |
|  | [34] 双葉郡浪江町津島大高木 (30km西北西)<br>Futaba county Namie town Tsushima Taikougi<br>(30kmWest/North/West)                                   | 2011/7/2 11:12          | 4.7 *1   | 降雨なし<br>No Rain  | 日本原子力研究開発機構<br>JAEA                                    |
|  | [79] 双葉郡浪江町下津島萱深 (29km西北西)<br>Futaba county Namie town shimotsushima kayabuka<br>(29kmWest/North/West)                              | 2011/7/2 10:55          | 8.6 *2   | 降雨なし<br>No Rain  | 警察 (NBC対策部隊)<br>Police ( counter NBC operations unit ) |
|  |   | 2011/7/2 10:43          | 8.3 *1   | 降雨なし<br>No Rain  | 日本原子力研究開発機構<br>JAEA                                    |
|  | [81] <u>双葉郡浪江町赤宇木石小屋(30km北西)</u><br><u>Futaba county Namie town Akougi Ishikoya</u><br><u>(30kmNorth/West)</u>                      | 2011/7/2 13:55          | 20.5 *2  | 降雨なし<br>No Rain  | 警察 (NBC対策部隊)<br>Police ( counter NBC operations unit ) |
|  | [83] 双葉郡浪江町赤宇木栢平 (24km北西)<br>Futaba county Namie town Akougi Kunugidaira<br>(24kmNorth/West)  | 2011/7/2 10:57          | 36.0 *2  | 降雨なし<br>No Rain  | 日本原子力研究開発機構<br>JAEA                                    |
| 2011/7/2 10:30   |   | 36.2 *2                 | 降雨なし<br>No Rain  | 警察 (NBC対策部隊)<br>Police ( counter NBC operations unit ) |  |
| 双葉郡楢葉町<br>Futaba county<br>Naraha town   | [45] <u>双葉郡楢葉町山田岡美ノ森(20km南)</u><br><u>Futaba county Naraha town Yamadaoka Utsukushimori</u><br><u>(20kmSouth)</u>                   | 2011/7/2 11:38          | 0.4 *1   | 降雨なし<br>No Rain  | 電力会社<br>Electric power company                         |
| 双葉郡広野町<br>Futaba county<br>Hirono town   | [71] <u>双葉郡広野町下北泊苗代替 (23km南) (注)</u><br><u>Futaba county Hirono town Shimokitaba Nawashirogae</u><br><u>(23kmSouth) *</u>           | 2011/7/2 14:05          | 0.2 *2   | 降雨なし<br>No Rain  | 警察 (NBC対策部隊)<br>Police ( counter NBC operations unit ) |
|  |   | 2011/7/2 11:48          | 0.4 *1   | 降雨なし<br>No Rain  | 文部科学省<br>MEXT  |
|  | [112] 双葉郡広野町上浅見川 (24km南南西)<br>Futaba county Hirono town Kamiiazamigawa<br>(24kmSouth/South/West)                                    | 2011/7/2 12:06          | 0.6 *1   | 降雨あり<br>Rain   | 文部科学省<br>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)<br>Reading Post(length from TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP) |       | 測定日時<br>Monitoring Time  | 数値(マイクロシーベルト/時)<br>Reading(unit : $\mu$ Sv / h ) | 天候<br>Weather | 実施者<br>Reading by |   |
|--|-------|--|--|---------------|-------------------|---|
| 南相馬市<br>Minami Soma<br>city  | [7]   | 南相馬市鹿島区寺内本屋敷 (32km北北西)<br>Minami Soma city Kashima ward Terauchi Motoyashiki<br>(32kmNorth/North/West)   | 2011/7/2 10:57                                   | 0.6 *1        | 降雨なし<br>No Rain   | 日本原子力研究開発機構<br>JAEA                                   |
|  | [80]  | 南相馬市原町区高見町 (25km北)<br>Minami Soma city Haramachi ward Takami town<br>(25kmNorth)                         | 2011/7/2 11:17                                   | 0.4 *1        | 降雨なし<br>No Rain   | 日本原子力研究開発機構<br>JAEA                                   |
|  |       |  | 2011/7/2 7:35                                    | 0.3 *2        | 降雨なし<br>No Rain   | 警察(NBC対策部隊)<br>Police ( counter NBC operations unit ) |
|  | [103] | 南相馬市原町区高大豆柄内 (21km北)<br>Minami Soma city Haramachi ward taka Mamegarauchi<br>(21kmNorth)                 | 2011/7/2 12:05                                   | 0.5 *1        | 降雨なし<br>No Rain   | 日本原子力研究開発機構<br>JAEA                                   |
|  | [107] | 南相馬市原町区馬場下中内 (23km北北西)<br>Minami Soma city Haramachi ward Baba Shimonakanouchi<br>(23kmNorth/North/West) | 2011/7/2 12:24                                   | 1.5 *1        | 降雨なし<br>No Rain   | 日本原子力研究開発機構<br>JAEA                                   |
|  | [108] | 南相馬市原町区大原台畑 (30km北北西)<br>Minami Soma city Haramachi ward Ohara Daihata<br>(30kmNorth/North/West)         | 2011/7/2 12:35                                   | 2.2 *1        | 降雨なし<br>No Rain   | 日本原子力研究開発機構<br>JAEA                                   |

(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。

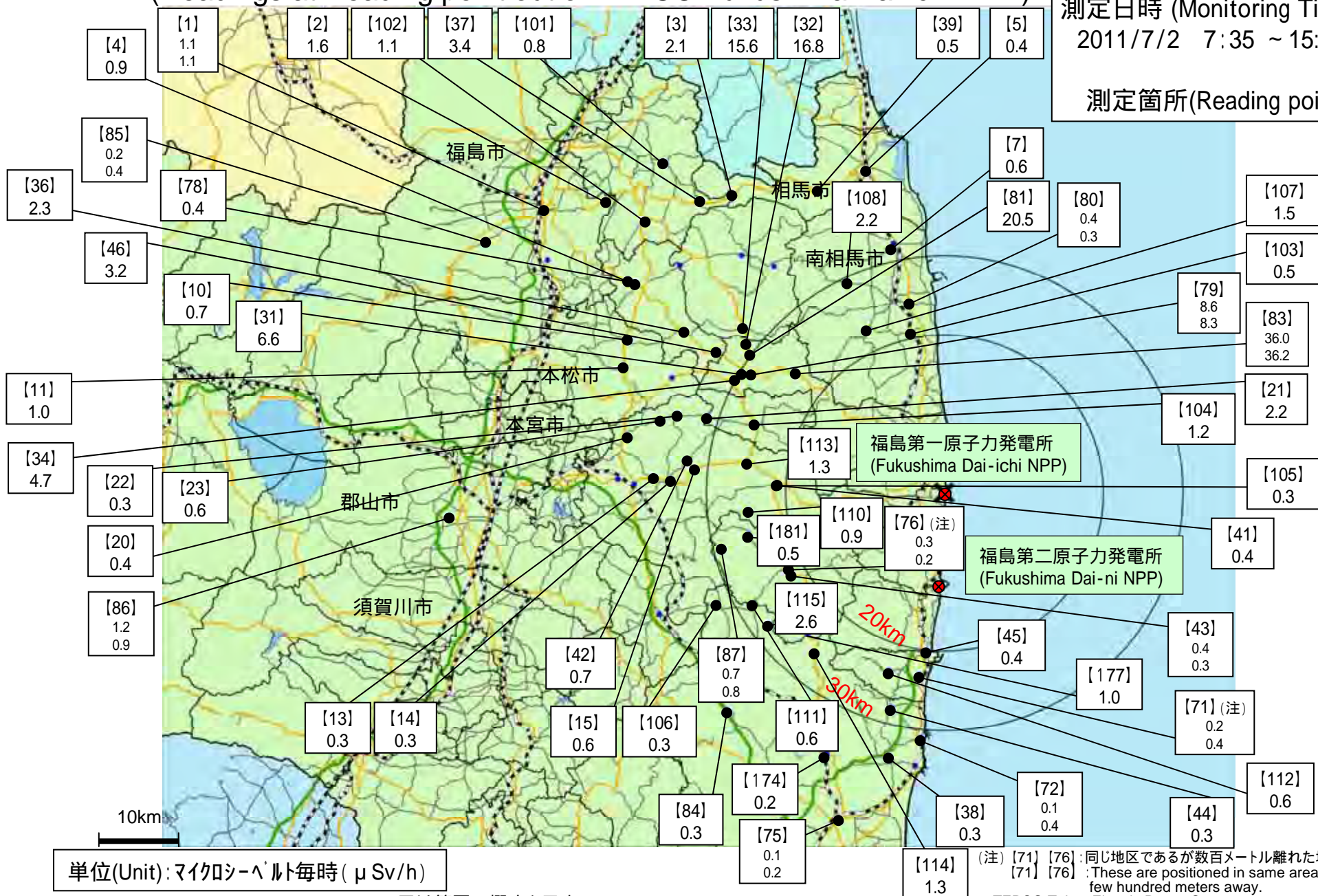
\* [71] [76] : These are positioned in same area but a few hundred meters away.

(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)  
2011/7/2 7:35 ~ 15:30  
測定箇所(Reading point)



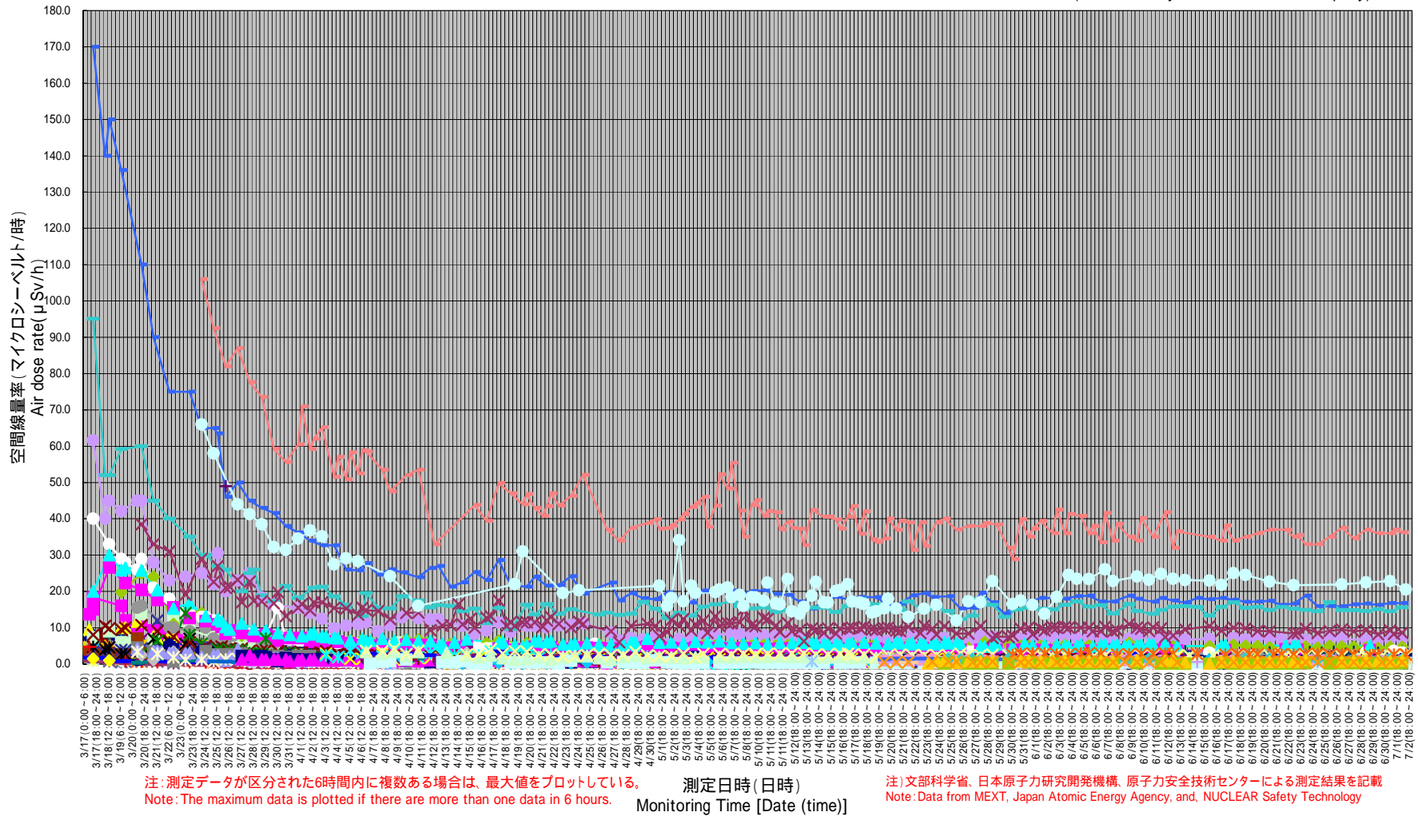
単位(Unit): マイクロシーベルト毎時 ( $\mu\text{Sv/h}$ )

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.  
TEPCO: Tokyo Electric Power Company

# 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の推移 (Readings at Reading point out of 20 km Zone of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP)

(TEPCO: Tokyo Electric Power Company)



相馬郡飯館村(平成23年7月2日測定)

Soma county litate village (measured on July 2, 2011)

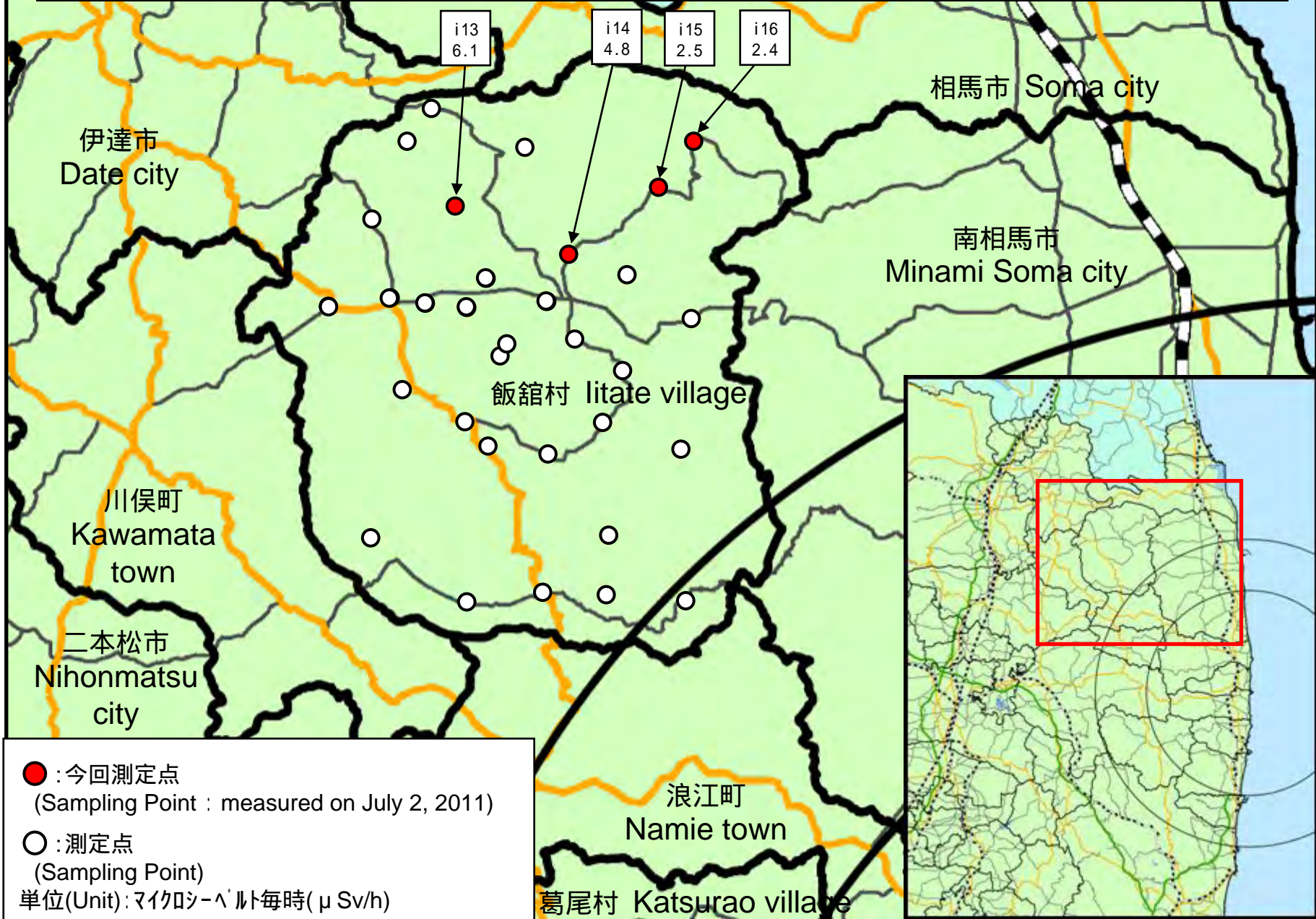
Nal(ヨウ化ナトリウム)シンチレータによる値(measured by NaI scintillator detector)

| 測定場所(東京電力株式会社福島第一発電所からの距離)<br>Reading Post(length from TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP) |     | 測定日時<br>Monitoring Time  | 数値(マイクロシーベルト/時)<br>Reading(unit : $\mu$ Sv / h) | 天候<br>Weather | 実施者<br>Reading by |                     |
|--|-----|--|---|---------------|-------------------|---------------------|
| 測定エリア<br>Reading Point   | i13 | 相馬郡飯館村前田(43km北西)<br>Soma county litate village Maeta<br>(43kmNorth/West)         | 2011/7/2 13:47                                  | 6.1           | 降雨なし<br>No Rain   | 日本原子力研究開発機構<br>JAEA |
| 測定エリア<br>Reading Point   | i14 | 相馬郡飯館村草野(40km北西)<br>Soma county litate village Kusano<br>(40kmNorth/West)        | 2011/7/2 13:34                                  | 4.8           | 降雨なし<br>No Rain   | 日本原子力研究開発機構<br>JAEA |
| 測定エリア<br>Reading Point   | i15 | 相馬郡飯館村大倉(40km北北西)<br>Soma county litate village Ookura<br>(40kmNorth/North/West) | 2011/7/2 12:54                                  | 2.5           | 降雨なし<br>No Rain   | 日本原子力研究開発機構<br>JAEA |
| 測定エリア<br>Reading Point   | i16 | 相馬郡飯館村大倉(40km北北西)<br>Soma county litate village Ookura<br>(40kmNorth/North/West) | 2011/7/2 13:13                                  | 2.4           | 降雨なし<br>No Rain   | 日本原子力研究開発機構<br>JAEA |

(JAEA: Japan Atomic Energy Agency)



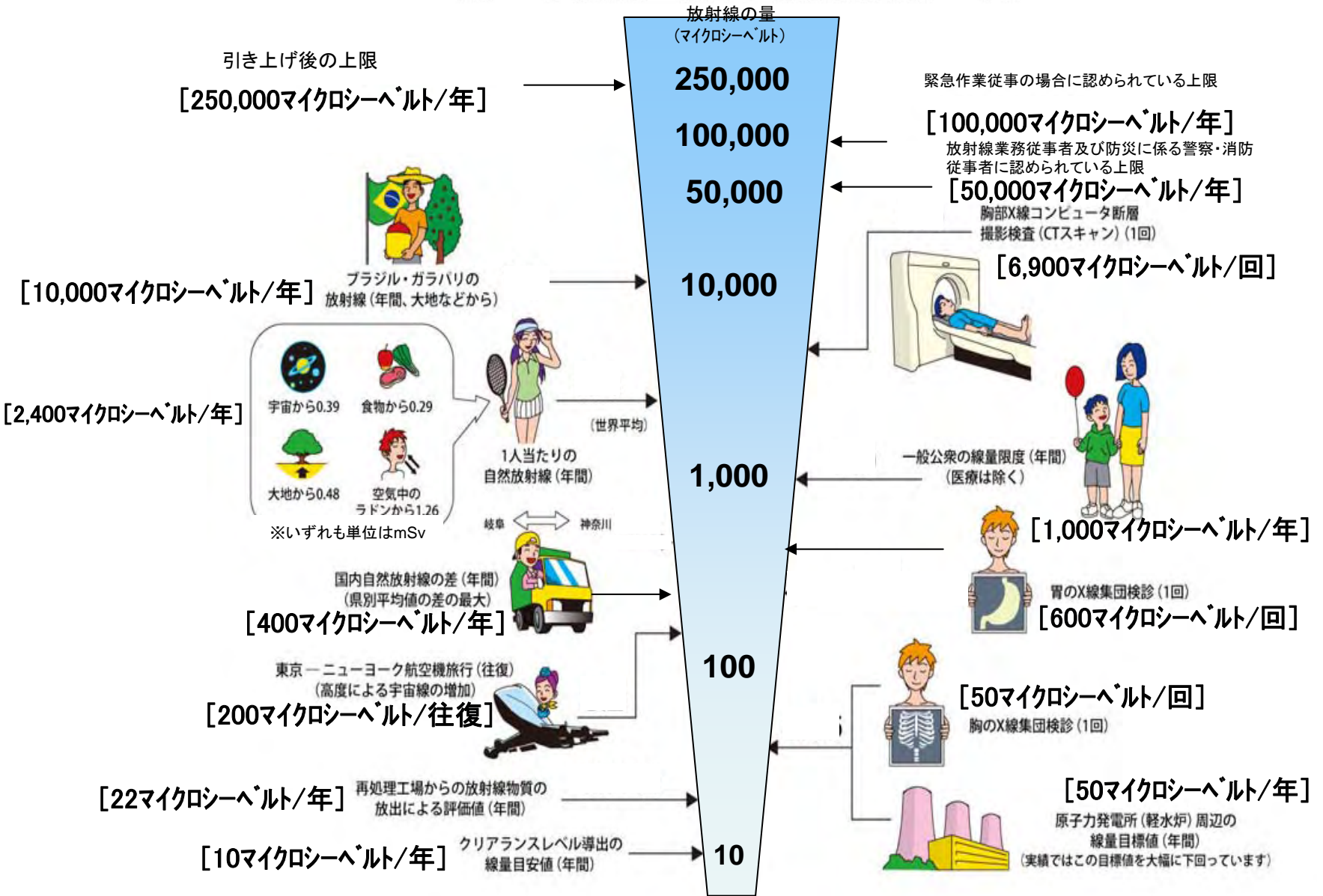
【飯館村(平成23年7月2日測定)】  
 【Iitate village (measured on July 2, 2011)】



● : 今回測定点  
 (Sampling Point : measured on July 2, 2011)  
 ○ : 測定点  
 (Sampling Point)  
 単位(Unit) : マイクロシーベルト毎時(μSv/h)



# 日常生活と放射線

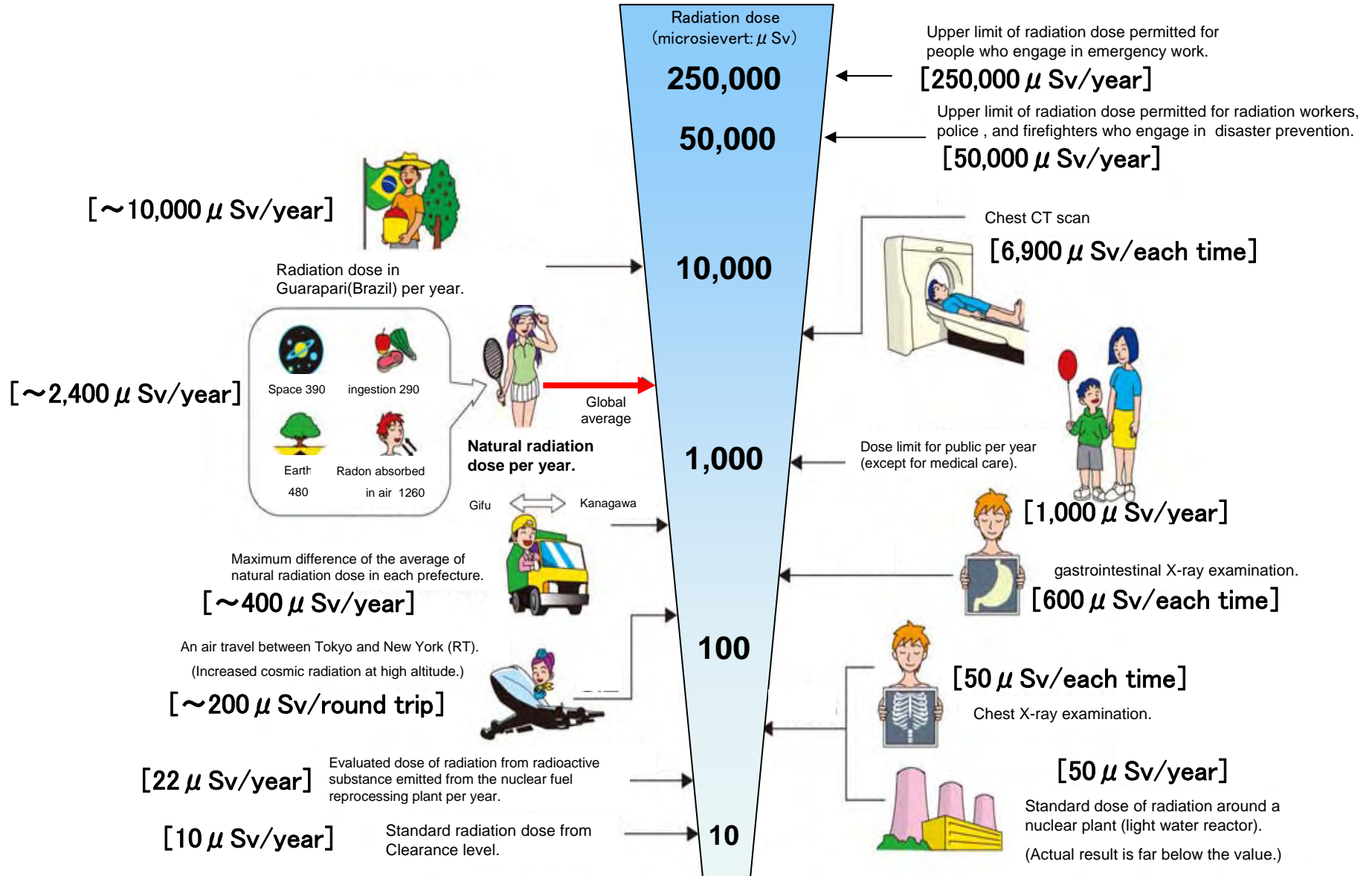


※ Sv【シーベルト】=放射線の種類による生物効果の定数(※) × Gy【グレイ】

※ 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.