

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25日 18時00分現在

[As of 18:00 July 25, 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]

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 : μ Sv / 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)] | 2011/7/25 10:42 | 0.4 | Nal | 降雨なし [No Rain] | 文部科学省 [MEXT] |
| | [44] いわき市大久町大久矢ノ目沢 (28km南南西) [Iwaki city Ohisa town Ohisa Yanomezawa] [(28kmSouth/South/West)] | 2011/7/24 13:05 | 0.3 | Nal | 降雨なし [No Rain] | 電力会社 [Electric power company] |
| | | 2011/7/23 11:27 | 0.3 | Nal | 降雨なし [No Rain] | 電力会社 [Electric power company] |
| | | 2011/7/22 12:33 | 0.3 | Nal | 降雨なし [No Rain] | 電力会社 [Electric power company] |
| | [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)] | 2011/7/25 11:19 | 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)] | 2011/7/25 10:58 | 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 Uchigouminaya town] [(43kmSouth/South/West)] | 2011/7/25 8:15 | 0.2 | IC | 降雨なし [No Rain] | 警察部隊 [Police unit] |
| | | 2011/7/25 10:18 | 0.2 | Nal | 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)] | 2011/7/25 9:43 | 0.3 | Nal | 降雨なし [No Rain] | 文部科学省 [MEXT] |
| [114] いわき市小川町上小川 (26km南西) [Iwaki city Ogawa town Kamiogawa (26kmSouth/West)] | 2011/7/25 13:42 | 1.3 | 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] (36kmSouth/South/West)] | 2011/7/25 11:30 | 0.1 | IC | 降雨なし [No Rain] | 警察部隊 [Police unit] | |
| 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)] | 2011/7/24 15:00 | 0.4 | SD | 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)] | 2011/7/25 10:29 | 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)] | 2011/7/25 10:15 | 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北北西) [Soma county litate village Nagadoro] [(33kmNorth/West)] | 2011/7/25 10:39 | 15.5 | 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北北西) [Date city Ryozen town Ishida Hikohei(46kmNorth/West)] | 2011/7/25 9:49 | 2.2 | Nal | 降雨なし [No Rain] | 文部科学省 [MEXT] |
| | [37] 伊達市霊山町石田室司沢 (48km北北西) [Date city Ryozen town Ishida Hojizawa] [(48kmNorth/West)] | 2011/7/25 9:40 | 3.1 | Nal | 降雨なし [No Rain] | 文部科学省 [MEXT] |
| | [101] 伊達市霊山町大字三ノ輪 (55km北北西) [Date city Ryozen town Oishi aza Minowa] [(55kmNorth/West)] | 2011/7/25 9:18 | 0.2 | Nal | 降雨なし [No Rain] | 文部科学省 [MEXT] |

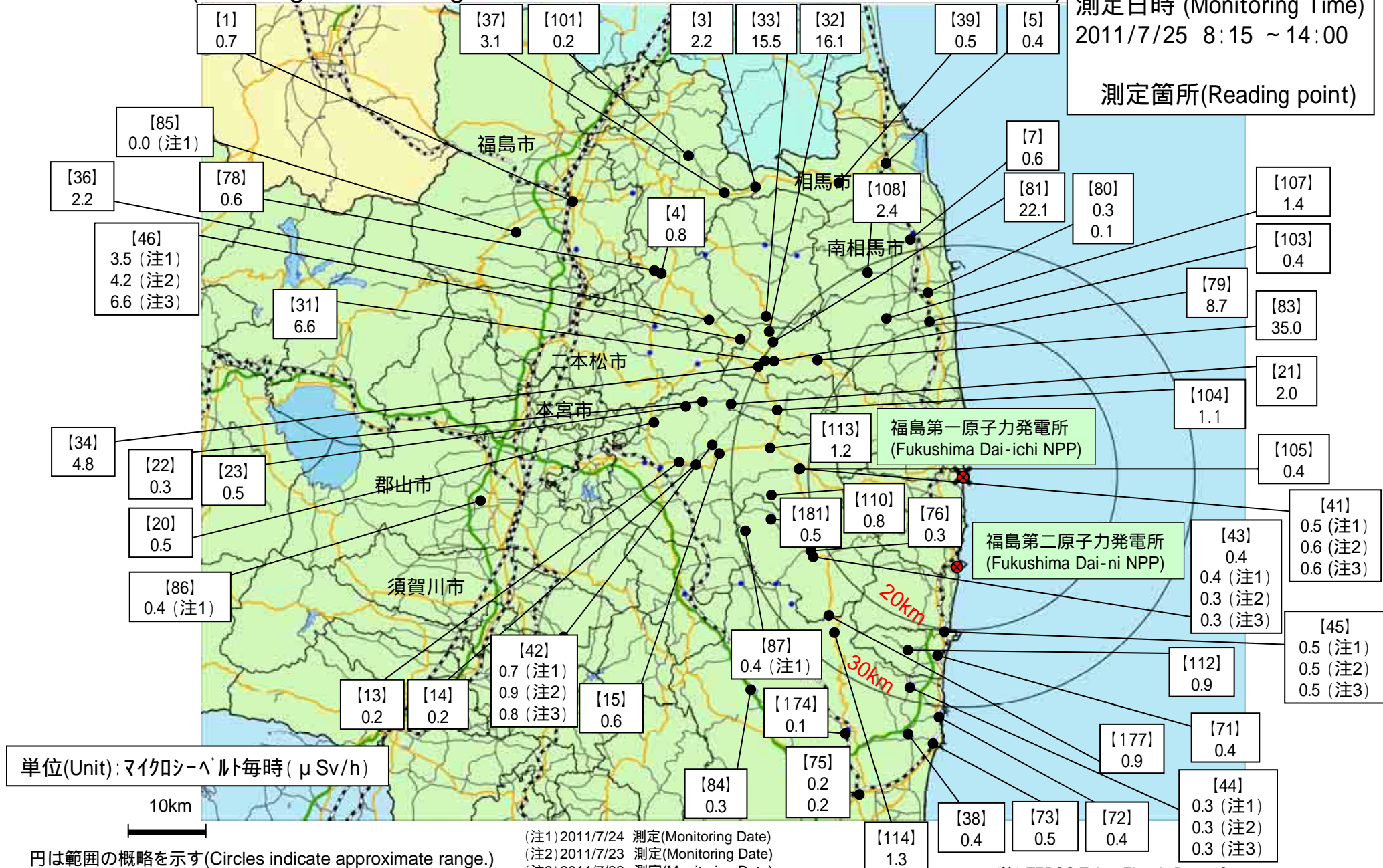
| 測定場所(東京電力株式会社福島第一原子力発電所からの距離) [Reading Point(length from TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP)] | | 測定日時 [Monitoring Time] | 数値(マイクロシーベルト/時) [Reading(unit : μSv / h)] | 使用線量計 [Detector] | 天候 [Weather] | 実施者 [Reading by] |
|--|---|---------------------------|--|---------------------|-----------------------|----------------------------------|
| 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)] | 2011/7/25 9:16 | 0.8 | Nal | 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(38km西北西) [Date county Kawamata town Yamakiya Onukari] [(38kmWest/North/West)] | 2011/7/25 10:15 | 2.2 | Nal | 降雨なし [No Rain] | 日本原子力研究開発機構 [JAEA] |
| | 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)] | 2011/7/24 11:39 | 3.5 | Nal | 降雨なし [No Rain] | 電力会社 [Electric power company] |
| | | 2011/7/23 10:23 | 4.2 | Nal | 降雨なし [No Rain] | 電力会社 [Electric power company] |
| | | 2011/7/22 12:00 | 6.6 | Nal | 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)] | 2011/7/25 10:10 | 0.6 | IC | 降雨なし [No Rain] | 警察部隊 [Police 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)] | 2011/7/25 10:45 | 0.2 | Nal | 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)] | 2011/7/25 10:56 | 0.2 | Nal | 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)] | 2011/7/25 11:08 | 0.6 | Nal | 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)] | 2011/7/25 14:00 | 0.5 | 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)] | 2011/7/25 13:16 | 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 Minamitsushi Suichu-uchi] [(37kmWest/North/West)] | 2011/7/25 13:51 | 0.5 | Nal | 降雨なし [No Rain] | 日本原子力研究開発機構 [JAEA] |
| | 田村市都路町古道(21km西) [Tamura city Miyakoji town Furumichi] [(21kmWest)] | 2011/7/24 10:49 | 0.5 | Nal | 降雨なし [No Rain] | 電力会社 [Electric power company] |
| | | 2011/7/23 9:15 | 0.6 | Nal | 降雨なし [No Rain] | 電力会社 [Electric power company] |
| | | 2011/7/22 12:55 | 0.6 | Nal | 降雨なし [No Rain] | 電力会社 [Electric power company] |
| | 田村市常葉町山根富岡(33km西) [Tamura city Tokiwa town Yamane Tomioka] [(33kmWest)] | 2011/7/24 10:07 | 0.7 | Nal | 降雨なし [No Rain] | 電力会社 [Electric power company] |
| | | 2011/7/23 9:43 | 0.9 | Nal | 降雨なし [No Rain] | 電力会社 [Electric power company] |
| | | 2011/7/22 13:10 | 0.8 | Nal | 降雨なし [No Rain] | 電力会社 [Electric power company] |
| | [105] 田村市都路町古道字寺ノ前(21km西) [Tamura city Miyakoji town Furumichi aza Teranomae] [(21kmWest)] | 2011/7/25 11:33 | 0.4 | 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)] | 2011/7/25 11:23 | 1.2 | 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)] | 2011/7/25 11:46 | 0.8 | 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)] | 2011/7/25 8:32 | 0.7 | Nal | 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)] | 2011/7/24 15:00 | 0.0 | SD | 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)] | 2011/7/25 13:05 | 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)] | 2011/7/25 12:56 | 1.1 | 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)] | 2011/7/25 12:27 | 0.4 | Nal | 降雨なし [No Rain] | 日本原子力研究開発機構 [JAEA] |
| | | 2011/7/24 11:00 | 0.4 | Nal | 降雨なし [No Rain] | 電力会社 [Electric power company] |
| | | 2011/7/23 9:35 | 0.3 | Nal | 降雨なし [No Rain] | 電力会社 [Electric power company] |
| | | 2011/7/22 10:00 | 0.3 | Nal | 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 (22km西南西) [Futaba county Kawauchi village Kamikawauchi Hayawata] [(22kmWest/South/West)] | 2011/7/25 12:13 | 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西南西) [Futaba county Kawauchi village Shimokawauchi] [(25kmSouth/West)] | 2011/7/25 13:33 | 0.9 | Nal | 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)] | 2011/7/24 18:00 | 0.4 | IC | 降雨なし [No Rain] | 防衛省 [Ministry of Defense] |
| [181] 双葉郡川内村上川内(25km西南西) [Futaba county Kawauchi village Kamikawauchi] [(25kmWest/South/West)] | 2011/7/25 12:01 | 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 Nami town] | [31] 双葉郡浪江町津島仲沖 (30km西北西) [Futaba county Nami town Tsushima Nakaoki] [(30kmWest/North/West)] | 2011/7/25 11:21 | 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七郎 (31km北西) [Futaba county Nami town Akougi Teshichiro] [(31kmNorth/West)] | 2011/7/25 10:55 | 16.1 | 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 Nami town Tsushima Taikougi] [(30kmWest/North/West)] | 2011/7/25 12:40 | 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菅深 (29km西北西) [Futaba county Nami town Shimotsushima Kayabuka] [(29kmWest/North/West)] | 2011/7/25 11:31 | 8.7 | Nal | 降雨なし [No Rain] | 日本原子力研究開発機構 [JAEA] |
| | [81] 双葉郡浪江町赤宇木石小屋 (30km北西) [Futaba county Nami town Akougi Ishikoya] [(30kmNorth/West)] | 2011/7/25 11:05 | 22.1 | 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櫛平 (24km北西) [Futaba county Nami town Akougi Kunugidaira] [(24kmNorth/West)] | 2011/7/25 12:00 | 35.0 | IC | 降雨なし [No Rain] | 日本原子力研究開発機構 [JAEA] |
| 双葉郡楢葉町 [Futaba county Naraha town] | [45] 双葉郡楢葉町山田岡美し森 (20km南) [Futaba county Naraha town Yamadaoka Utsukushimori] [(20kmSouth)] | 2011/7/24 14:30 | 0.5 | Nal | 降雨なし [No Rain] | 電力会社 [Electric power company] |
| | | 2011/7/23 11:54 | 0.5 | Nal | 降雨なし [No Rain] | 電力会社 [Electric power company] |
| | | 2011/7/22 13:14 | 0.5 | Nal | 降雨なし [No Rain] | 電力会社 [Electric power company] |
| 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)] | 2011/7/25 11:34 | 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)] | 2011/7/25 11:49 | 0.9 | 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)] | 2011/7/25 11:12 | 0.6 | 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)] | 2011/7/25 11:32 | 0.3 | Nal | 降雨なし [No Rain] | 文部科学省 [MEXT] |
| | | 2011/7/25 10:15 | 0.1 | IC | 降雨なし [No Rain] | 警察部隊 [Police unit] |
| | [103] 南相馬市原町区高大豆柄内 (21km北) [Minami Soma city Haramachi ward taka Mamegarauchi] [(21kmNorth)] | 2011/7/25 11:49 | 0.4 | Nal | 降雨なし [No Rain] | 文部科学省 [MEXT] |
| | [107] 南相馬市原町区馬場下中内 (23km北北西) [Minami Soma city Haramachi ward Baba Shimonakanouchi] [(23kmNorth/North/West)] | 2011/7/25 12:03 | 1.4 | Nal | 降雨なし [No Rain] | 文部科学省 [MEXT] |
| [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)] | 2011/7/25 12:16 | 2.4 | 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)
2011/7/25 8:15 ~ 14:00

測定箇所(Reading point)



浪江町 (平成23年7月25日測定)
 [Namie Town (measured on July 25, 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]

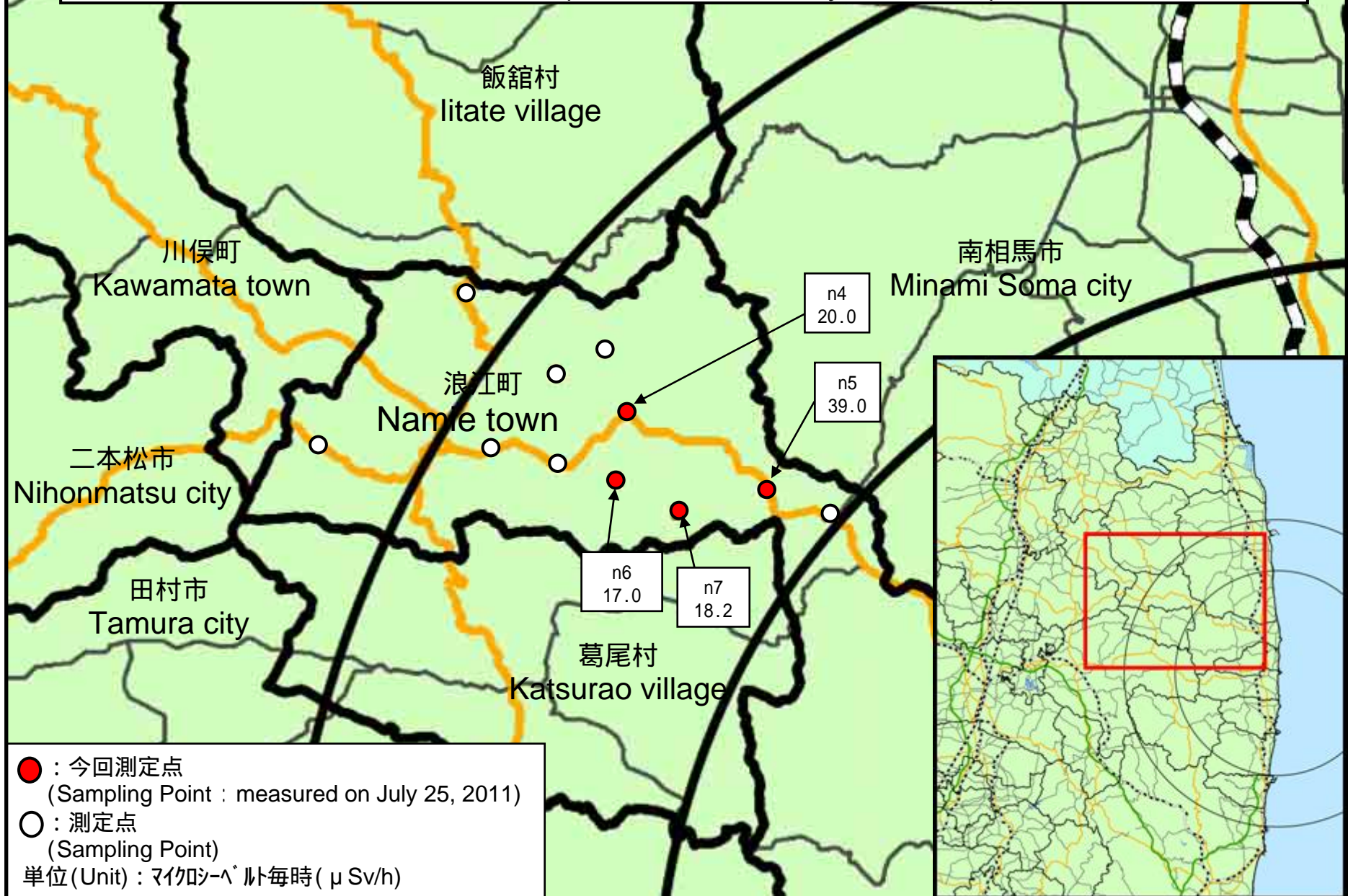
IC : 電離箱 [ionization chamber type survey meter]

[Abbreviations]

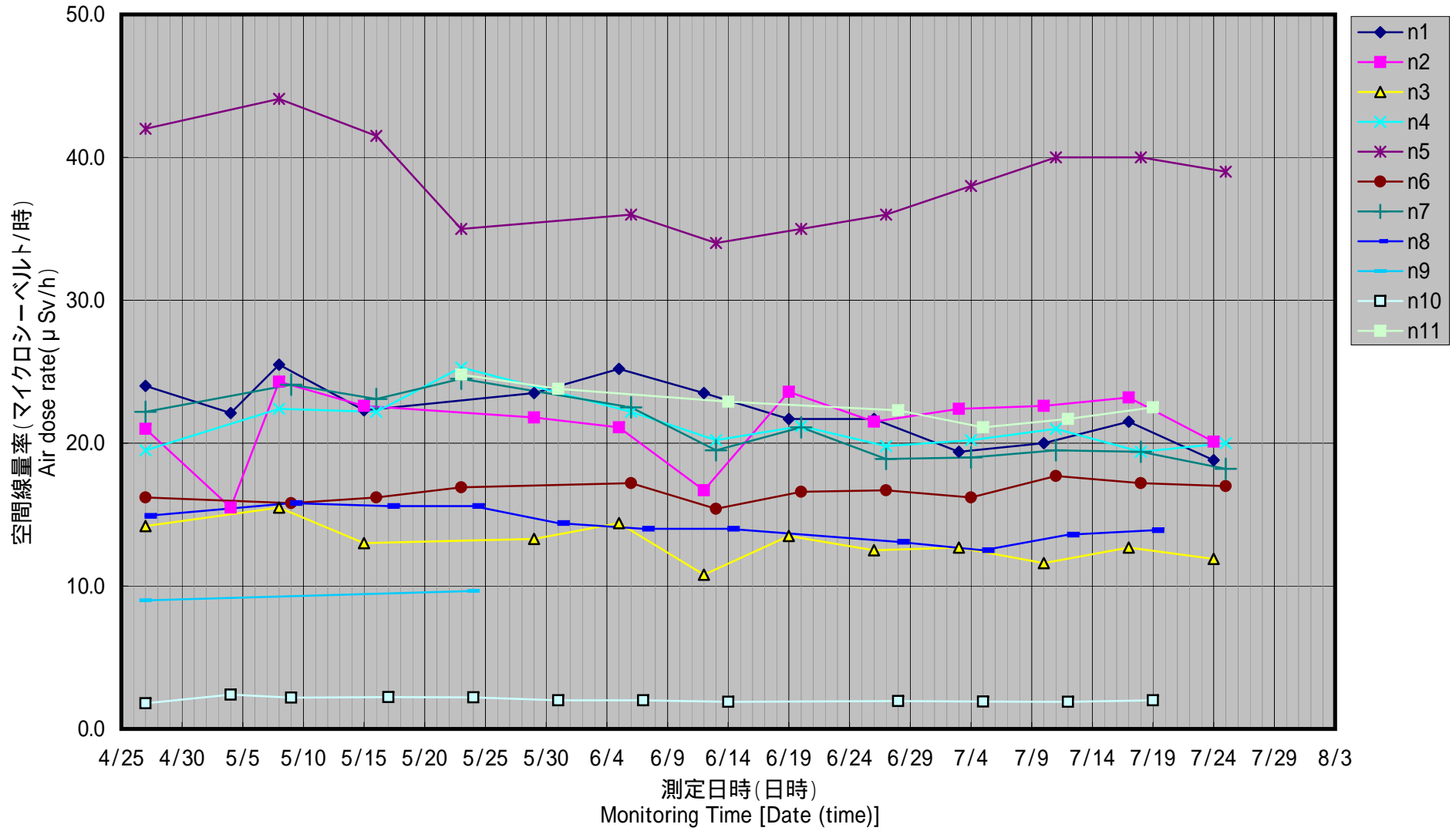
[JAEA : Japan Atomic Energy Agency]

| 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] | n4 双葉郡浪江町赤宇木塩浸 (26km北西) [Futaba county Namie town Akougi Shiobite (26kmNorth/West)] | 2011/7/25 11:55 | 20.0 | 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] | n5 双葉郡浪江町昼曽根尺石 (22km北西) [Futaba county Namie town Hirusone Kurabeishi (22kmNorth/West)] | 2011/7/25 12:05 | 39.0 | IC | 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] | n6 双葉郡浪江町南津島下冷田 (25km北西) [Futaba county Namie town Minamitsushima Shimohiyada (25kmNorth/West)] | 2011/7/25 12:16 | 17.0 | 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] | n7 双葉郡浪江町南津島下冷田 (23km北西) [Futaba county Namie town Minamitsushima Shimohiyada (23kmNorth/West)] | 2011/7/25 12:22 | 18.2 | Nal | 降雨なし [No Rain] | 日本原子力研究開発機構 [JAEA] |

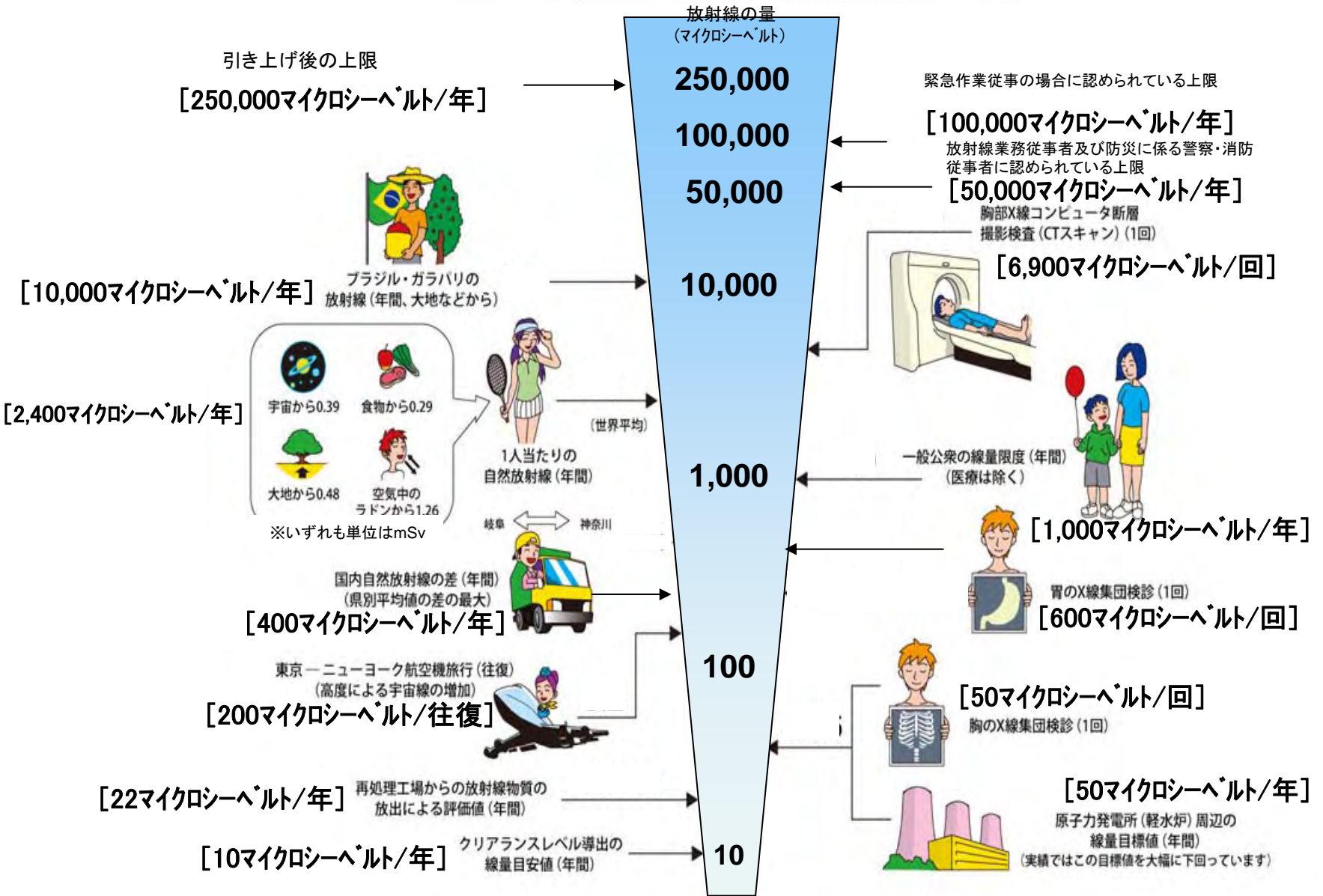
【浪江町(平成23年7月25日測定)】
【Namie town (measured on July 25, 2011)】



浪江町(H23/4/27 ~ 7/25)
Namie town (measured on April 27 - July 24, 2011)



《 日常生活と放射線 》

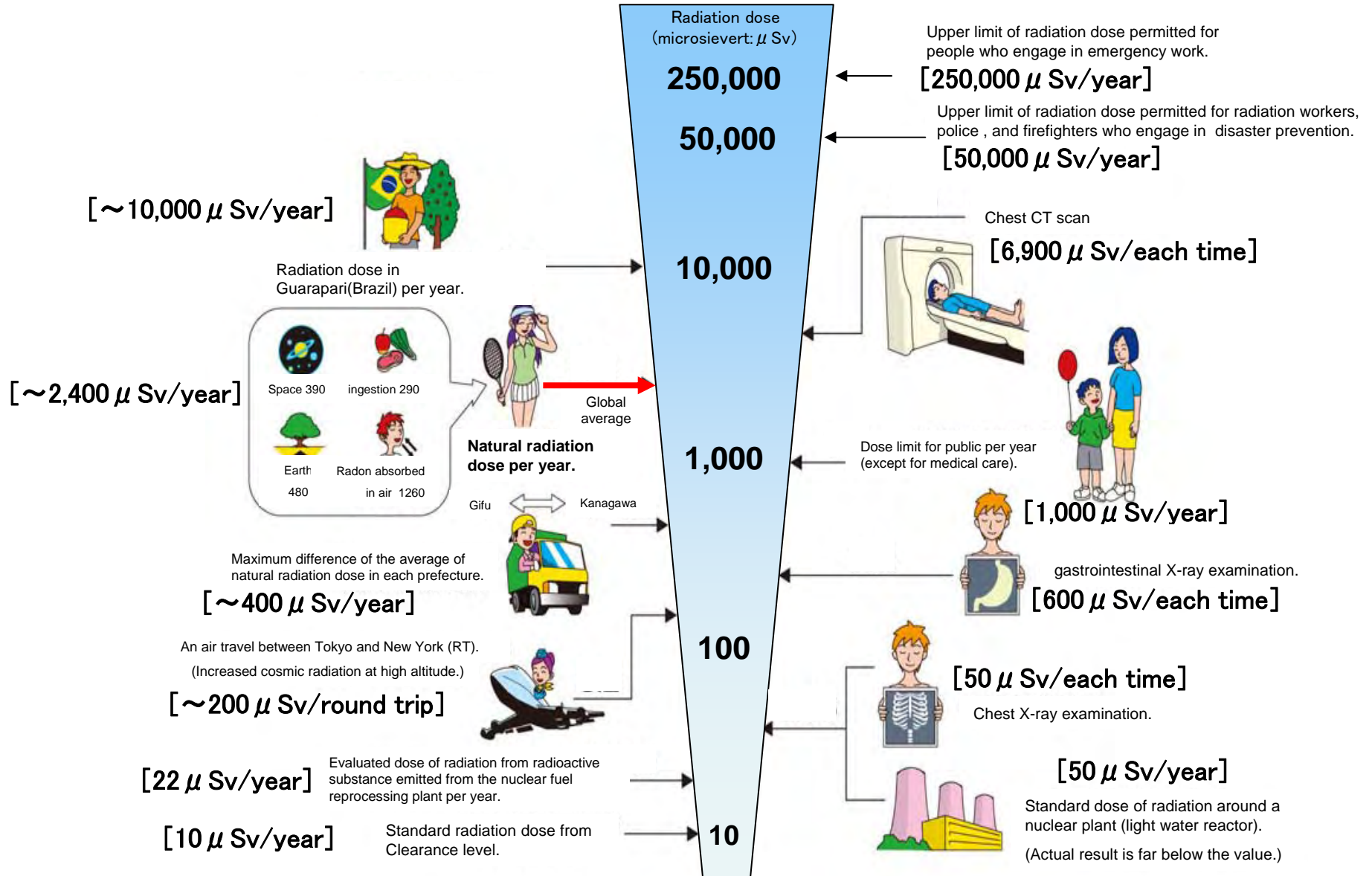


※ Sv【シーベルト】=放射線の種類による生物効果の定数(※) × Gy【グレイ】

※ 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.