

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6月19日 18時00分現在
(As of 18:00 June 19, 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

- * 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) Reading Post(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)	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)	2011/6/19 10:32	0.4 ^{*1}	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[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)	2011/6/19 11:05	0.4 ^{*1}	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[73] いわき市四倉町(35km南) Iwaki city Yotsukura town (35kmSouth)	2011/6/19 10:52	0.5 ^{*1}	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[75] いわき市内郷御殿町(43km南南西) Iwaki city Uchigoumiyamaya town (43kmSouth/South/West)	2011/6/19 10:09	0.2 ^{*1}	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[84] いわき市三和町差塩(39km南南西) Iwaki city Miwa-town Saiso (39kmSouth/West)	2011/6/19 9:32	0.3 ^{*1}	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[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)	2011/6/19 12:25	0.4 ^{*1}	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)	2011/6/19 11:40	1.4 ^{*1}	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[115] いわき市川前町荻(28km南西) Iwaki city Kawamae town Ogi(28kmSouth/West)	2011/6/19 12:03	2.7 ^{*1}	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[174] いわき市小川町高萩(36km南南西) Iwaki city Ogawa town Takahagi (36kmSouth/South/West)	2011/6/19 10:59	0.0 ^{*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] 郡山市大槻町長右工門林(63km西) Koriyama city Ootsuki town Choemonbayashi(63kmWest)	2011/6/19 10:00	0.5 ^{*3}	降雨なし No Rain	防衛省 Ministry of Defense
相馬郡飯館村 Soma county litate Village	[33] 相馬郡飯館村長泥(33km北西) Soma county litate Village Nagadoro (33kmNorth/West)	2011/6/19 9:30	15.4 ^{*1}	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
伊達市 Date city	[102] 伊達市月館町(51km北西) Date city Tsukidate town (51kmNorth/West)	2011/6/19 9:16	1.1 ^{*1}	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
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)	2011/6/19 8:46	1.0 ^{*1}	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[36] 伊達郡川俣町山木屋大洪(38km西北西) Date county Kawamata town Yamakiya Oonukari (38kmWest/North/West)	2011/6/19 9:06	2.5 ^{*1}	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[78] 伊達郡川俣町鶴沢(48km北西) Date county Kawamata town oaza Tsurusawa (48kmWest/North/West)	2011/6/19 10:35	1.0 ^{*2}	降雨なし No Rain	警察(NBC対策部隊) Police (counter NBC operations unit)

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 Post(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)	天候 Weather	実施者 Reading by	
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)	2011/6/19 9:44	0.3 ^{*1}	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[14]	田村市常葉町常葉内町 (34km西) Tamura city Tokiwa town Tokiwa Uchimachi (34kmWest)	2011/6/19 9:52	0.3 ^{*1}	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[15]	田村市常葉町山根鹿島 (32km西) Tamura city Tokiwa town Yamane Kashima (32kmWest)	2011/6/19 10:02	0.7 ^{*1}	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[20]	田村市船引町新館下 (41km西) Tamura city Funehiki town Niitate shimo (41kmWest)	2011/6/19 9:28	0.5 ^{*1}	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[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)	2011/6/19 12:29	0.4 ^{*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 Minamiutsushi Suichu-uchi (37kmWest/North/West)	2011/6/19 12:43	0.6 ^{*1}	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[105]	田村市都路町古道字寺ノ前 (21km西) Tamura city Miyakoji town Furumichi aza Teranomae (21kmWest)	2011/6/19 10:31	0.4 ^{*1}	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[113]	田村市都路町岩井沢 (25km西) Tamura city Miyakoji town Iwaizawa (25kmWest)	2011/6/19 10:16	1.3 ^{*1}	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[110]	田村市都路町古道 (25km西) Tamura city Miyakoji town Furumichi (25kmWest)	2011/6/19 10:43	0.9 ^{*1}	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
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)	2011/6/19 9:02	0.6 ^{*1}	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[11]	二本松市太田字下田 (43km西北西) Nihonmatsu city Ota aza Shimoda (43kmWest/North/West)	2011/6/19 9:11	1.2 ^{*1}	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
福島市 Fukushima city	[1]	福島市杉妻町 (62km北西) Fukushima city Sugitsuma town (62kmNorth/West)	2011/6/19 8:17	1.0 ^{*1}	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 Takinoiri (56kmNorth/West)	2011/6/19 9:00	1.7 ^{*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)	2011/6/19 10:00	0.4 ^{*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 (32km西北西) Futaba County Katsurao Village Kaminogawa (32kmWest/North/West)	2011/6/19 12:15	2.3 ^{*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 (25km西北西) Futaba county Katsurao village Oaza Ochiai aza Ochiai (25kmWest/North/West)	2011/6/19 12:00	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)	2011/6/19 11:16	0.5 ^{*1}	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[76]	双葉郡川内村上川内早渡 (22km西南西) (注) Futaba county Kawauchi Village Kamikawauchi Hayawata (22kmWest/South/West) *	2011/6/19 11:07	0.4 ^{*1}	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
			2011/6/19 9:33	0.0 ^{*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 Shimokawauch (25kmSouth/West)	2011/6/19 10:01	0.5 ^{*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)	2011/6/19 6:00	0.8 ^{*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)	2011/6/19 12:13	0.6 ^{*1}	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
[181]	双葉郡川内村上川内 (25km西南西) Futaba county Kawauchi Village Kamikawauchi (25kmWest/South/West)	2011/6/19 10:56	0.5 ^{*1}	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 Post(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)	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)	2011/6/19 10:02	6.7 * ¹	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[32]	双葉郡浪江町赤宇木七郎 (31km北西) Futaba county Namie town Akougi Teshichiro (31kmNorth/West)	2011/6/19 9:45	17.1 * 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)	2011/6/19 11:44	5.0 * 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西北西) Futaba county Namie town shimotsushima kayabuka (29kmWest/North/West)	2011/6/19 10:15	9.8 * ¹	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[81]	双葉郡浪江町赤宇木石小屋 (30km北西) Futaba county Namie town Akougi Ishikoya (30kmNorth/West)	2011/6/19 11:35	24.5 * ²	降雨なし No Rain	警察 (NBC対策部隊) Police (counter NBC operations unit)
	[83]	双葉郡浪江町赤宇木栢平 (24km北西) Futaba county Namie town Akougi Kunugidaira (24kmNorth/West)	2011/6/19 11:22	35.0 * ²	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
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)	2011/6/19 11:25	0.4 * ¹	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[112]	双葉郡広野町上浅見川 (24km南南西) Futaba county Hirono town Kamiyamigawa (24kmSouth/South/West)	2011/6/19 11:43	0.6 * ¹	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
南相馬市 Minami Soma city	[80]	南相馬市原町区高見町 (25km北) Minami Soma city Haramachi ward Takami town (25kmNorth)	2011/6/19 13:20	0.4 * ¹	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[103]	南相馬市原町区高大豆柄内 (21km北) Minami Soma city Haramachi ward taka Mamegarauchi (21kmNorth)	2011/6/19 12:44	0.4 * ¹	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[107]	南相馬市原町区馬場中内 (23km北北西) Minami Soma city Haramachi ward Baba Nakouchi (23kmNorth/North/West)	2011/6/19 12:29	1.6 * ¹	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[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)	2011/6/19 12:13	2.4 * ¹	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA

(注) [76] : 同じ地区であるが数百メートル離れた地点である。

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

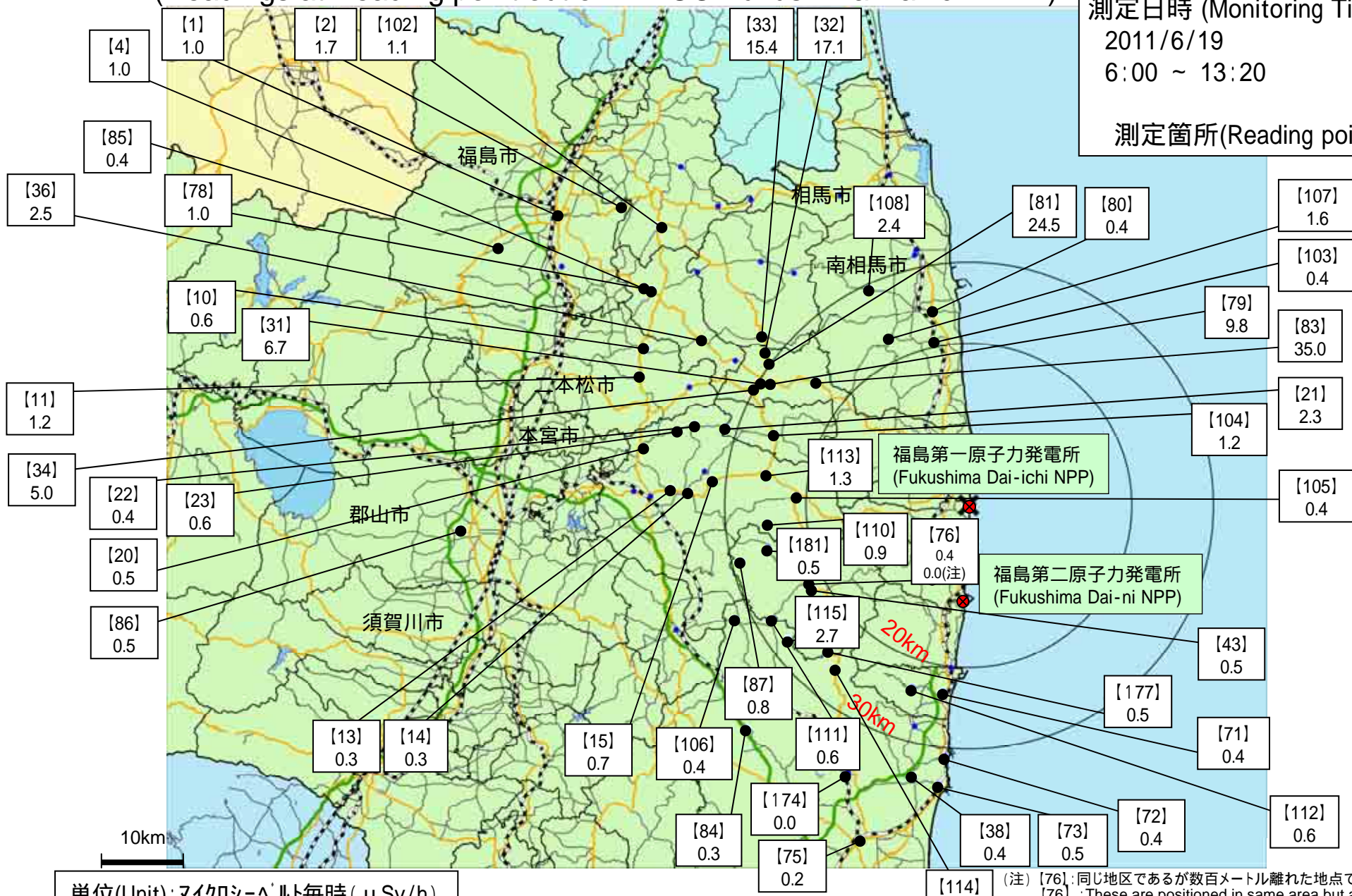
(TEPCO : Tokyo Electric Power Company)

(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)
2011/6/19
6:00 ~ 13:20

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

相馬郡飯館村 (平成23年6月19日測定)

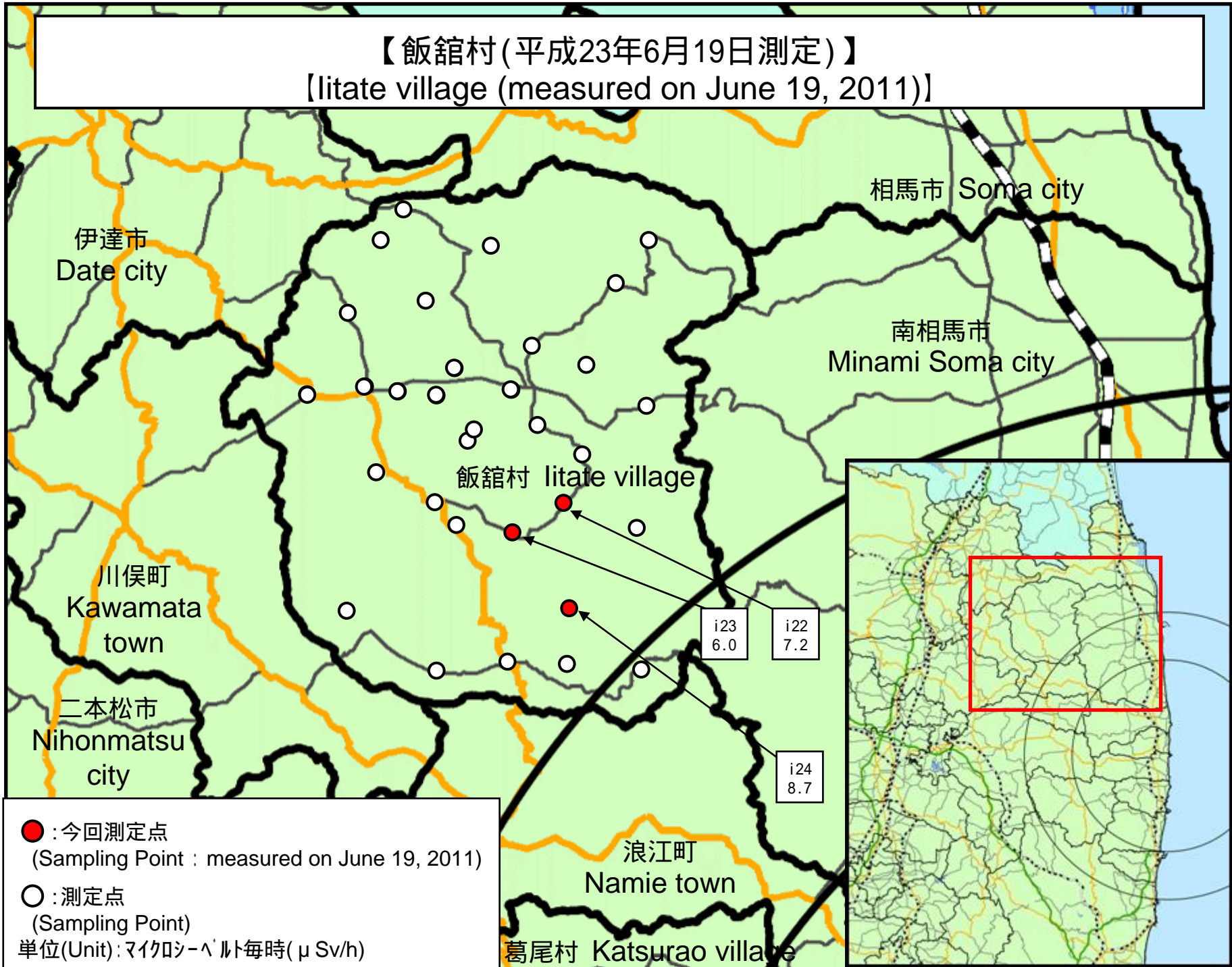
Soma county litate village (measured on June 19, 2011)

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) Reading Post(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)	天候 Weather	実施者 Reading by	
測定エリア Reading Point	i22	相馬郡飯館村小宮 (35km北西) Soma county litate village Komiya (35kmNorth/West)	2011/6/19 10:23	7.2	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	i23	相馬郡飯館村小宮 (36km北西) Soma county litate village Komiya (36kmNorth/West)	2011/6/19 9:54	6.0	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	i24	相馬郡飯館村小宮 (32km北西) Soma county litate village Komiya (32kmNorth/West)	2011/6/19 11:17	8.7	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA

(JAEA: Japan Atomic Energy Agency)

【飯館村(平成23年6月19日測定)】
 [Iitate village (measured on June 19, 2011)]



浪江町 (平成23年6月19日測定)

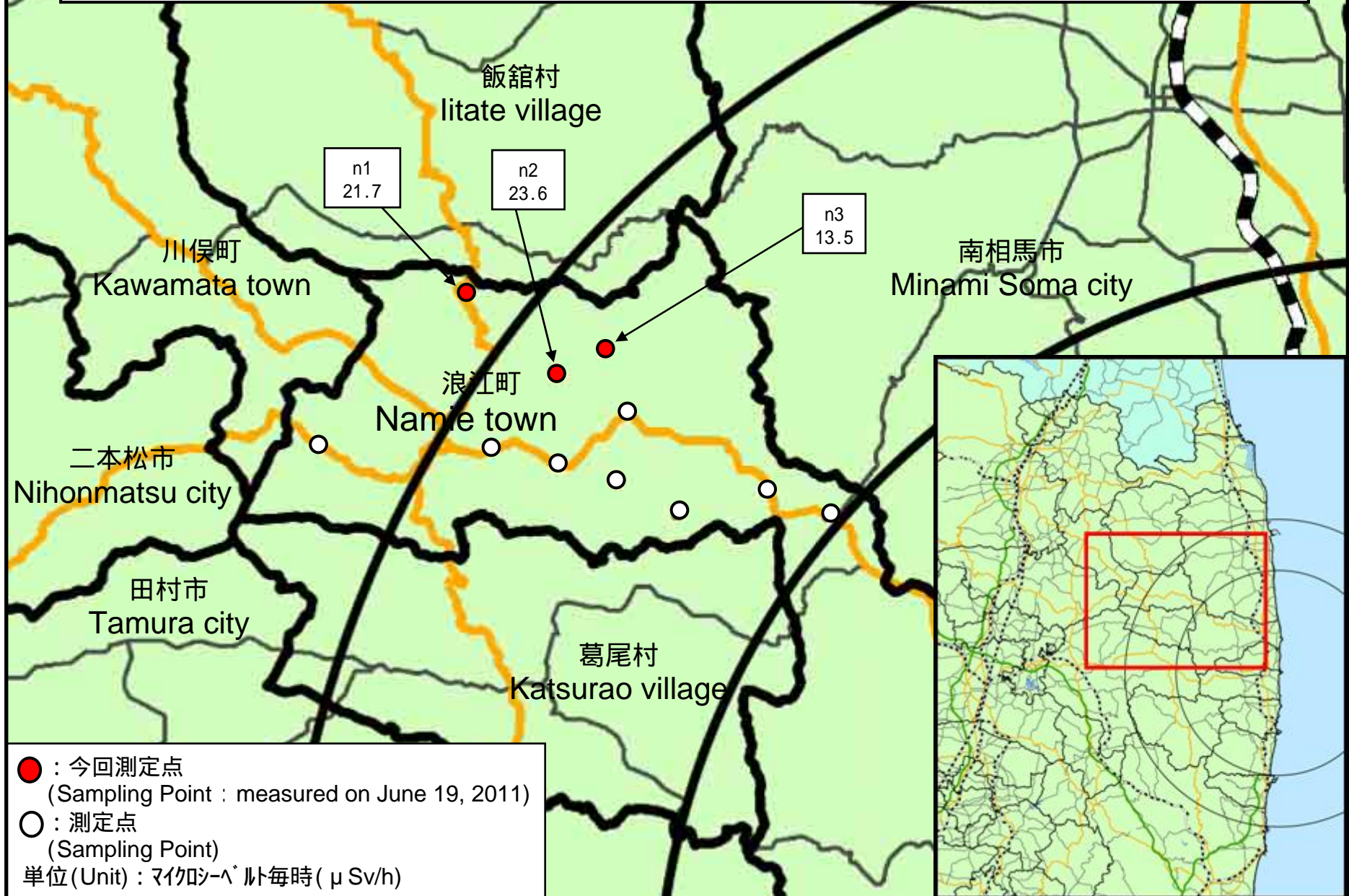
Namie Town (measured on June 19, 2011)

* 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)

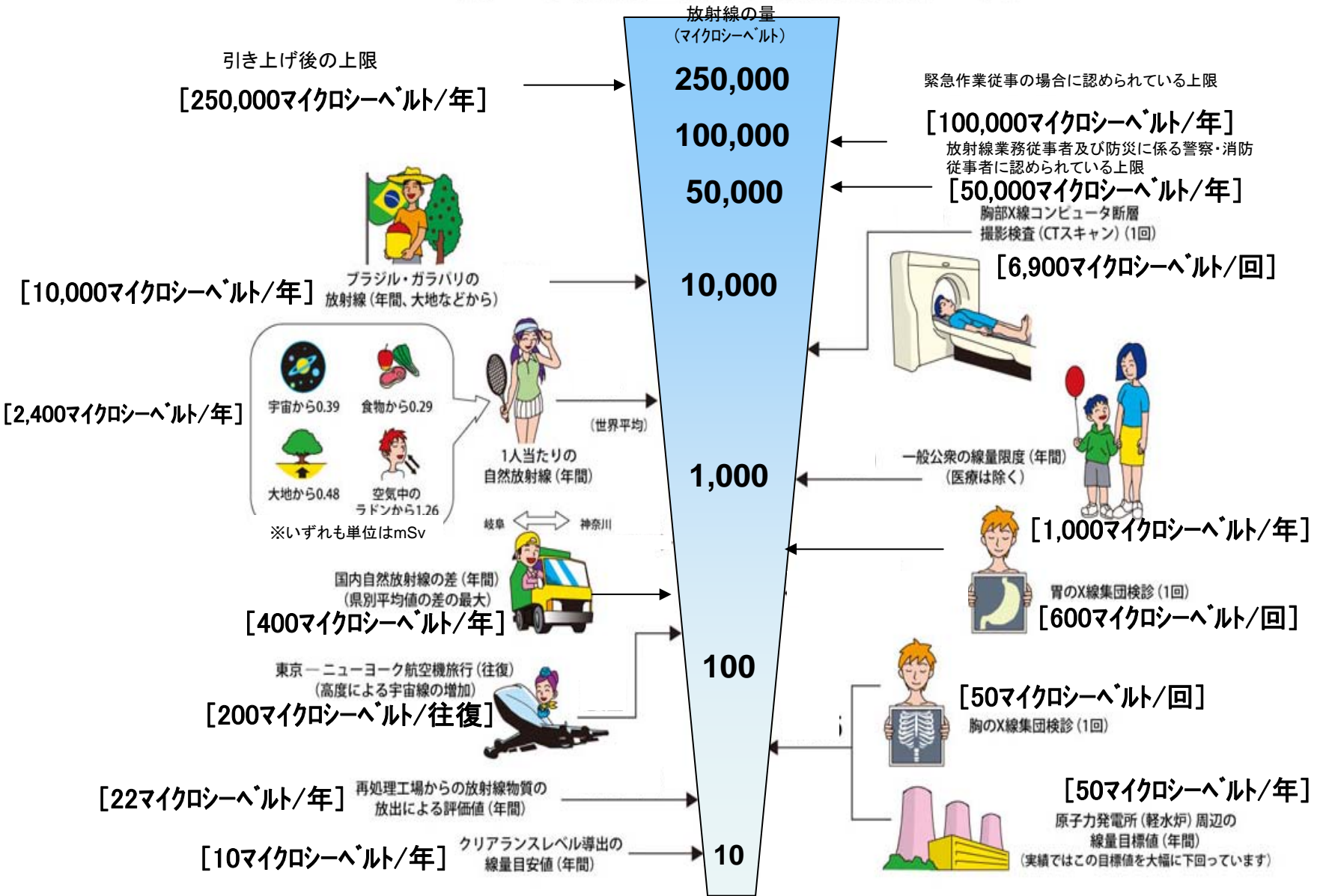
* 2 電離箱による値(measured by ionization chamber type survey meter)

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 Post(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)	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)	2011/6/19 11:04	21.7 *1	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)	2011/6/19 10:54	23.6 *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)	2011/6/19 10:41	13.5 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT

【浪江町(平成23年6月19日測定)】
【Namie town (measured on June 19, 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.