

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24日 18時00分現在

[As of 18:00 July 24, 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]

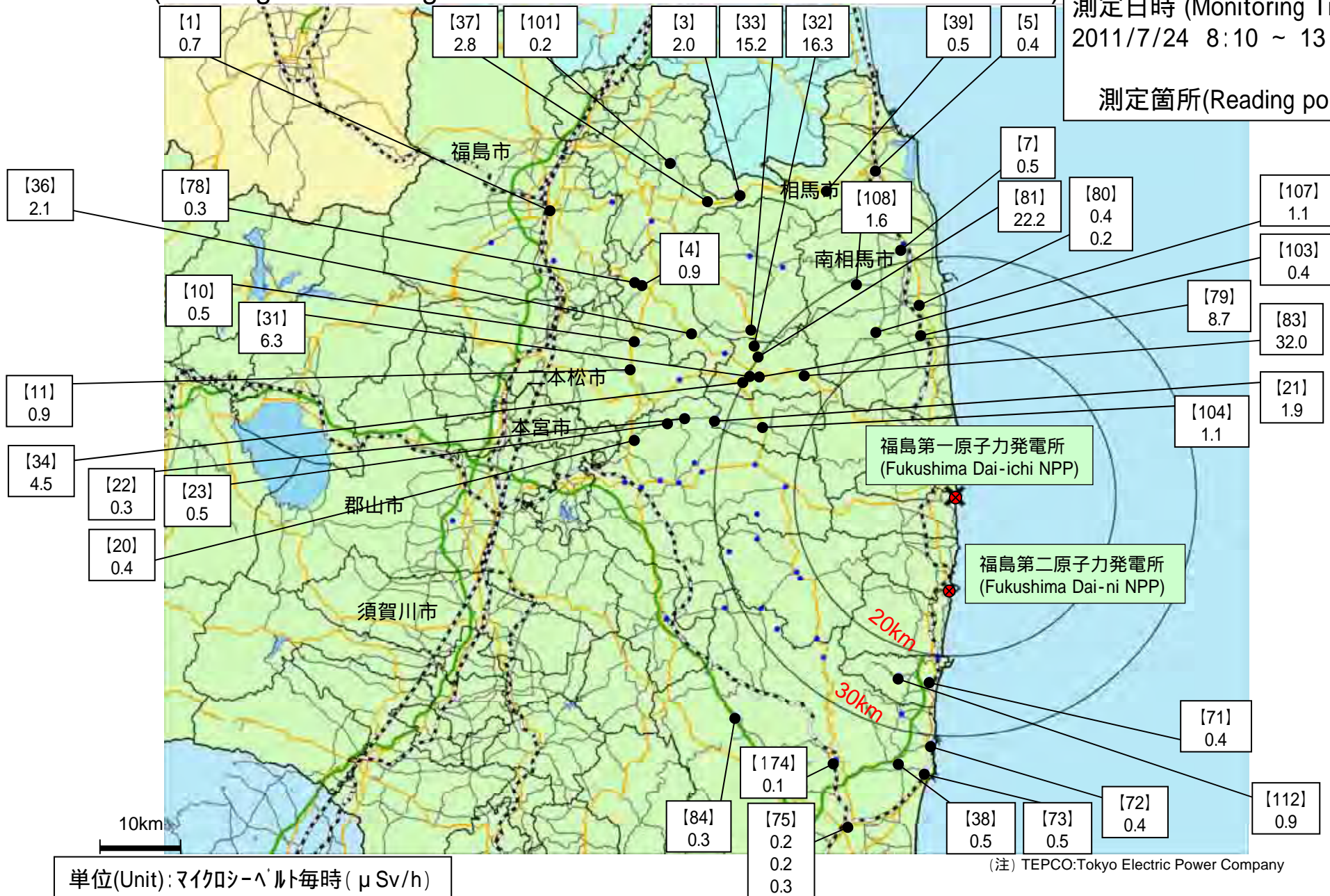
測定場所(東京電力株式会社福島第一原子力発電所からの距離) [Reading Point(length from TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP)]		測定日時 [Monitoring Time]	数値(マイクロシーベルト/時) [Reading(unit : μ Sv / h)]	使用線量計 [Detector]	天候 [Weather]	実施者 [Reading by]
いわき市 [Iwaki city]	[38] いわき市四倉町白岩保木田(34km南南西) [Iwaki City Yotsukura town Shiraiwa Hokita [(34kmSouth/South/West)]	2011/7/24 10:38	0.5	Nal	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)]	2011/7/24 11:07	0.4	Nal	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)]	2011/7/24 10:53	0.5	Nal	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 Uchigoumimaya town [(43kmSouth/South/West)]	2011/7/24 11:10	0.2	IC	降雨なし [No Rain]	警察部隊 [Police unit]
		2011/7/24 10:15	0.2	Nal	降雨なし [No Rain]	日本原子力研究開発機構 [JAEA]
		2011/7/24 8:45	0.3	IC	降雨なし [No Rain]	警察部隊 [Police unit]
	[84] いわき市三和町差塩(39km南西) [Iwaki city Miwa-town Saiso [(39kmSouth/West)]	2011/7/24 9:40	0.3	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)]	2011/7/24 8:10	0.1	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 [(42kmNorth/North/West)]	2011/7/24 10:37	0.4	Nal	降雨なし [No Rain]	日本原子力研究開発機構 [JAEA]
	[39] 相馬市山の上並木(41km北北西) [Soma city Yamakami Kaminamiki [(41kmNorth/North/West)]	2011/7/24 10:07	0.5	Nal	降雨なし [No Rain]	日本原子力研究開発機構 [JAEA]
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)]	2011/7/24 9:25	15.2	Nal	降雨なし [No Rain]	文部科学省 [MEXT]
伊達市 [Date city]	[3] 伊達市霊山町石田彦平(46km北西) [Date city Ryozen town Ishida Hikohei(46kmNorth/West)]	2011/7/24 9:44	2.0	Nal	降雨なし [No Rain]	日本原子力研究開発機構 [JAEA]
	[37] 伊達市霊山町石田宝司沢(48km北西) [Date city Ryozen town Ishida Hojizawa [(48kmNorth/West)]	2011/7/24 9:33	2.8	Nal	降雨なし [No Rain]	日本原子力研究開発機構 [JAEA]
	[101] 伊達市霊山町大石字三ノ輪(55km北西) [Date city Ryozen town Oishi aza Minowa [(55kmNorth/West)]	2011/7/24 9:09	0.2	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 [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)]	2011/7/24 8:54	0.9	Nal	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)]	2011/7/24 9:04	2.1	Nal	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)]	2011/7/24 9:00	0.3	IC	降雨なし [No Rain]	警察部隊 [Police 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 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]	
田村市 [Tamura city]	[20]	田村市船引町新館下(41km西) [Tamura city Funehiki town Niitate shimo] [(41kmWest)]	2011/7/24 12:17	0.4	NaI	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)]	2011/7/24 12:01	0.3	NaI	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)]	2011/7/24 12:09	0.5	NaI	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)]	2011/7/24 13:05	0.5	NaI	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)]	2011/7/24 12:35	0.9	NaI	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)]	2011/7/24 8:25	0.7	NaI	降雨なし [No Rain]	日本原子力研究開発機構 [JAEA]
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)]	2011/7/24 11:45	1.9	NaI	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)]	2011/7/24 11:29	1.1	NaI	降雨なし [No Rain]	文部科学省 [MEXT]
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)]	2011/7/24 10:06	6.3	NaI	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)]	2011/7/24 9:36	16.3	NaI	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)]	2011/7/24 11:13	4.5	NaI	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)]	2011/7/24 10:15	8.7	NaI	降雨なし [No Rain]	文部科学省 [MEXT]
	[81]	双葉郡浪江町赤字木石小屋(30km北西) [Futaba county Namie town Akougi Ishikoya] [(30kmNorth/West)]	2011/7/24 9:51	22.2	NaI	降雨なし [No Rain]	文部科学省 [MEXT]
	[83]	双葉郡浪江町赤字木柄平(24km北西) [Futaba county Namie town Akougi Kunugdaira] [(24kmNorth/West)]	2011/7/24 11:00	32.0	IC	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)]	2011/7/24 11:21	0.4	NaI	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)]	2011/7/24 11:41	0.9	NaI	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]	[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)]	2011/7/24 10:59	0.5	NaI	降雨なし [No Rain]	日本原子力研究開発機構 [JAEA]
	[80]	南相馬市原町区高見町(25km北) [Minami Soma city Haramachi ward Takami town] [(25kmNorth)]	2011/7/24 11:24	0.4	NaI	降雨なし [No Rain]	日本原子力研究開発機構 [JAEA]
			2011/7/24 9:40	0.2	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)]	2011/7/24 12:52	0.4	NaI	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下中内(23km北北西) [Minami Soma city Haramachi ward Baba Shimonakanouchi] [(23kmNorth/North/West)]	2011/7/24 13:07	1.1	NaI	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)]	2011/7/24 13:25	1.6	NaI	降雨なし [No Rain]	日本原子力研究開発機構 [JAEA]

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)
2011/7/24 8:10 ~ 13:25

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.)

浪江町 (平成23年7月24日測定)
[Namie Town (measured on July 24, 2011)]

線量計の種類 [type of detectors]

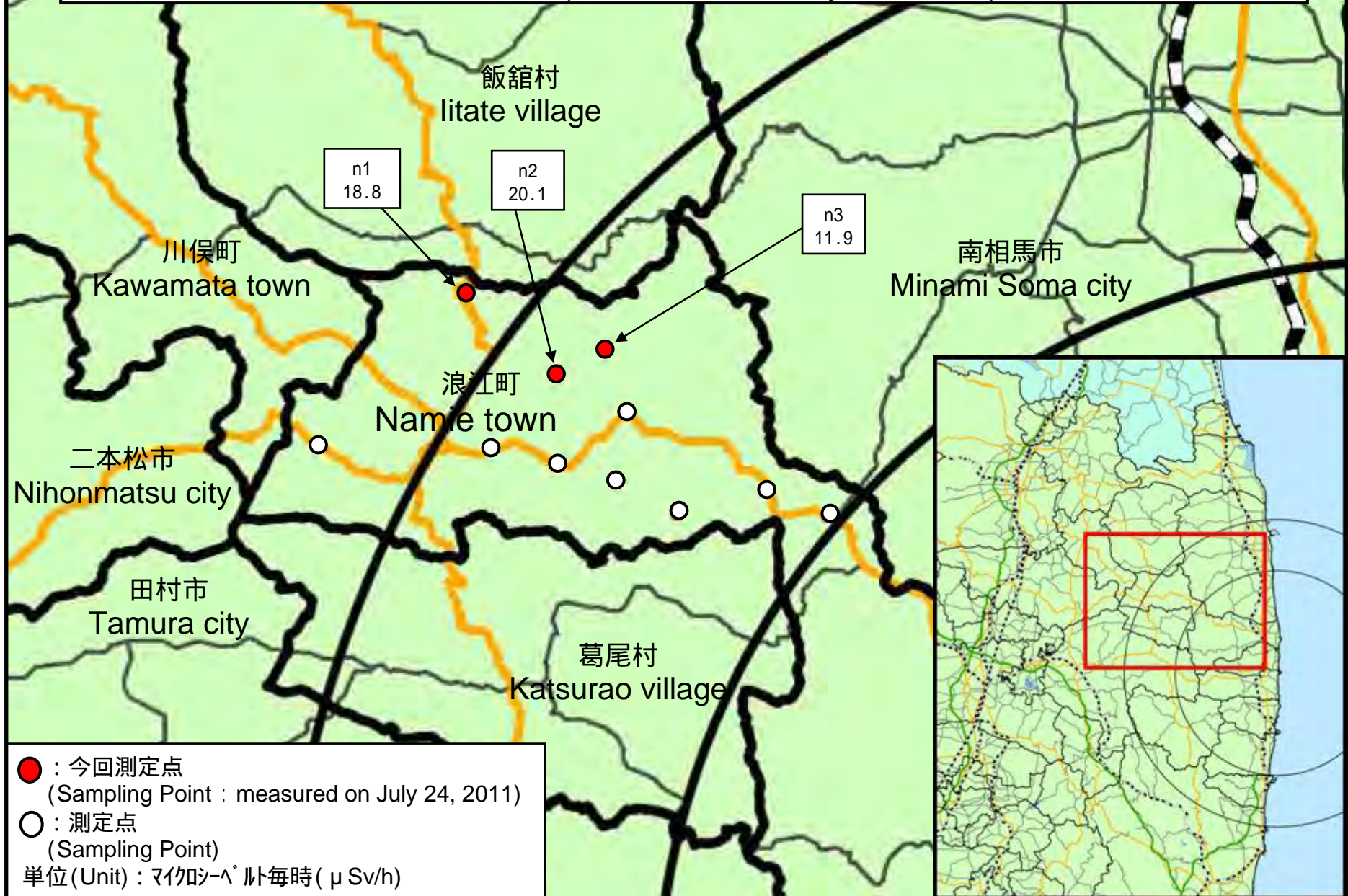
Nal : Nal(ヨウ化ナトリウム)シンチレータ [Nal scintillator detector]

[Abbreviations]

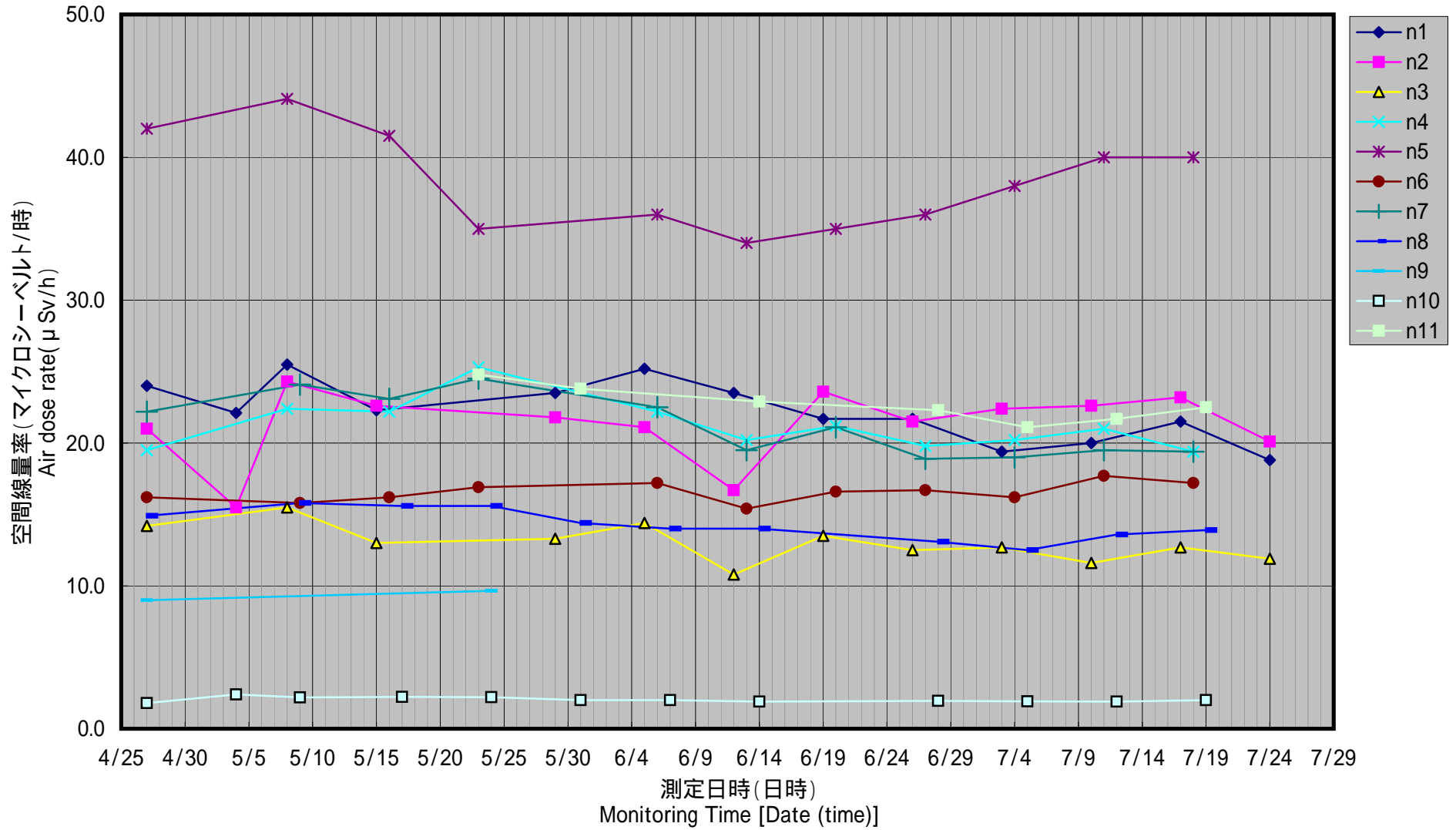
[JAEA : Japan Atomic Energy Agency]

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]	n1 双葉郡浪江町赤字木手七郎(31km北西) [Futaba county Namie town Akougi Teshichiro (31kmNorth/West)]	2011/7/24 9:43	18.8	Nal	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葛久保(28km北西) [Futaba county Namie town Akougi Kutsukubo (28kmNorth/West)]	2011/7/24 10:42	20.1	Nal	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白追(28km北西) [Futaba county Namie town Akougi Shiraoi (28kmNorth/West)]	2011/7/24 10:51	11.9	Nal	降雨なし [No Rain]	文部科学省 [MEXT]

【浪江町(平成23年7月24日測定)】
【Namie town (measured on July 24, 2011)】



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



飯舘村 (平成23年7月24日測定)
[litate village (measured on July 24, 2011)]

線量計の種類 [type of detectors]

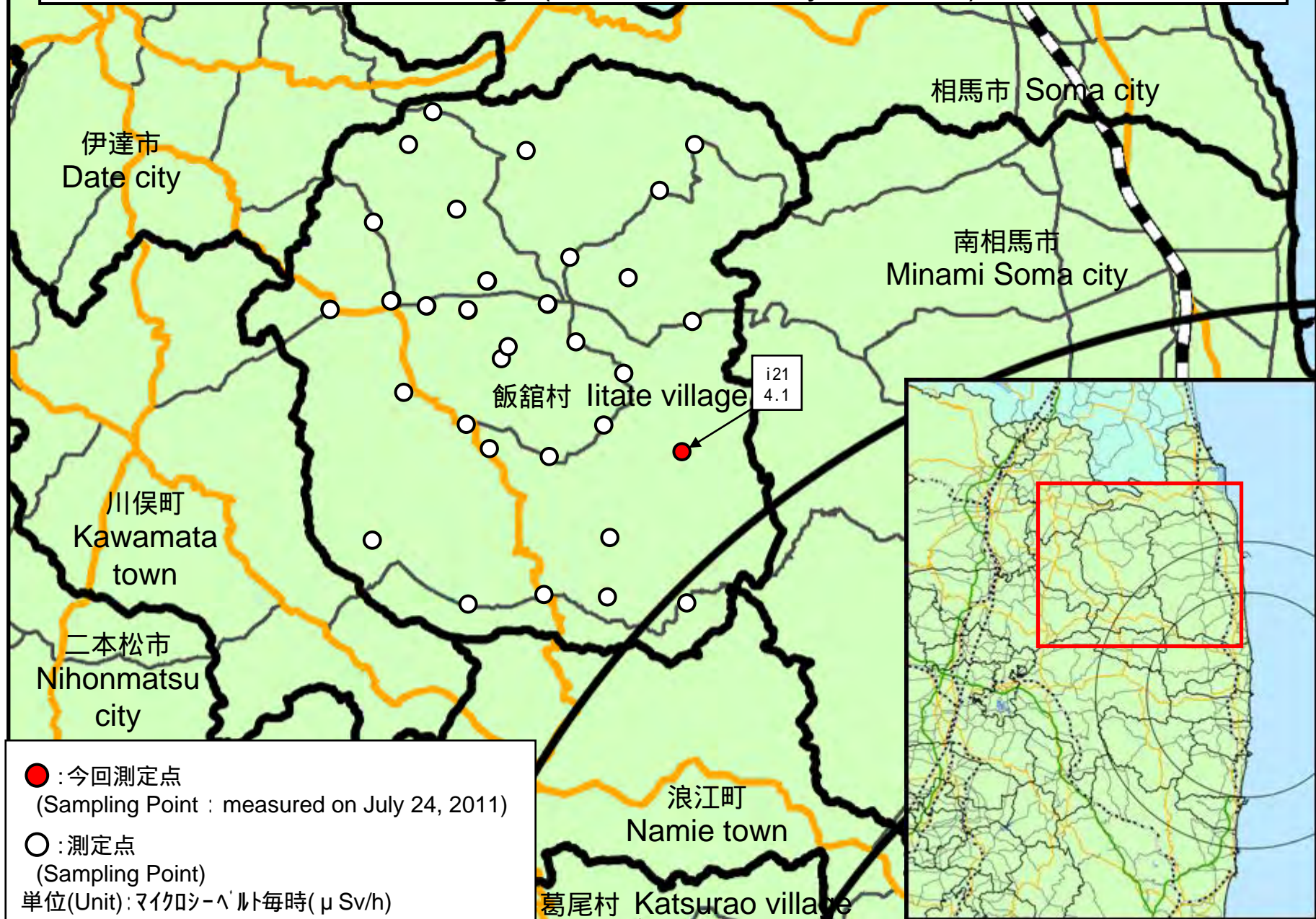
Nal : Nal(ヨウ化ナトリウム)シンチレータ [Nal scintillator detector]

[Abbreviations]

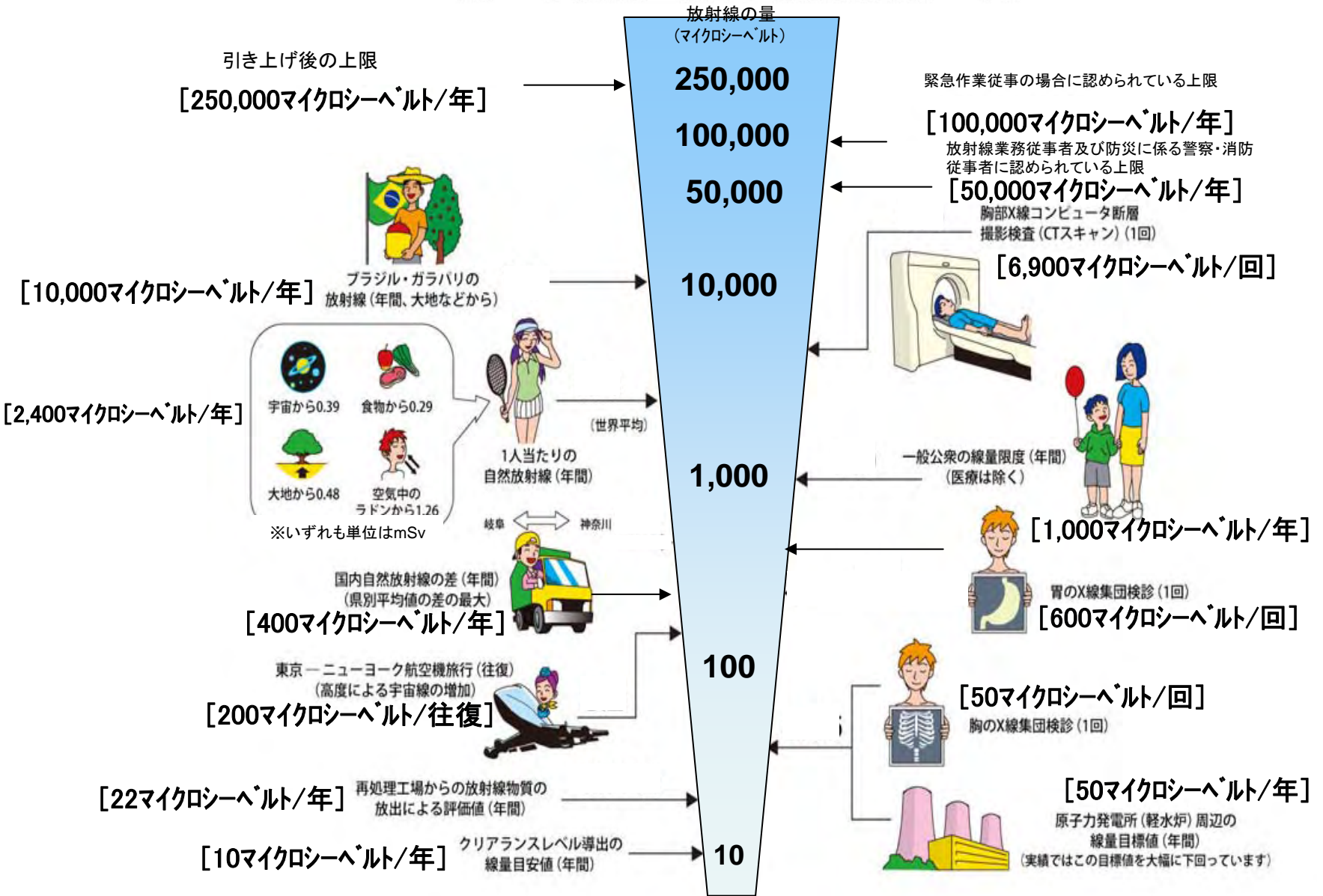
[JAEA : Japan Atomic Energy Agency]

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]	i21 相馬郡飯舘村小宮野手神 (33km北西) [Soma county litate village Komiya Nodegami] [(33kmNorth/West)]	2011/7/24 13:55	4.1	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24日測定)】
【Iitate village (measured on July 24, 2011)】



《 日常生活と放射線 》

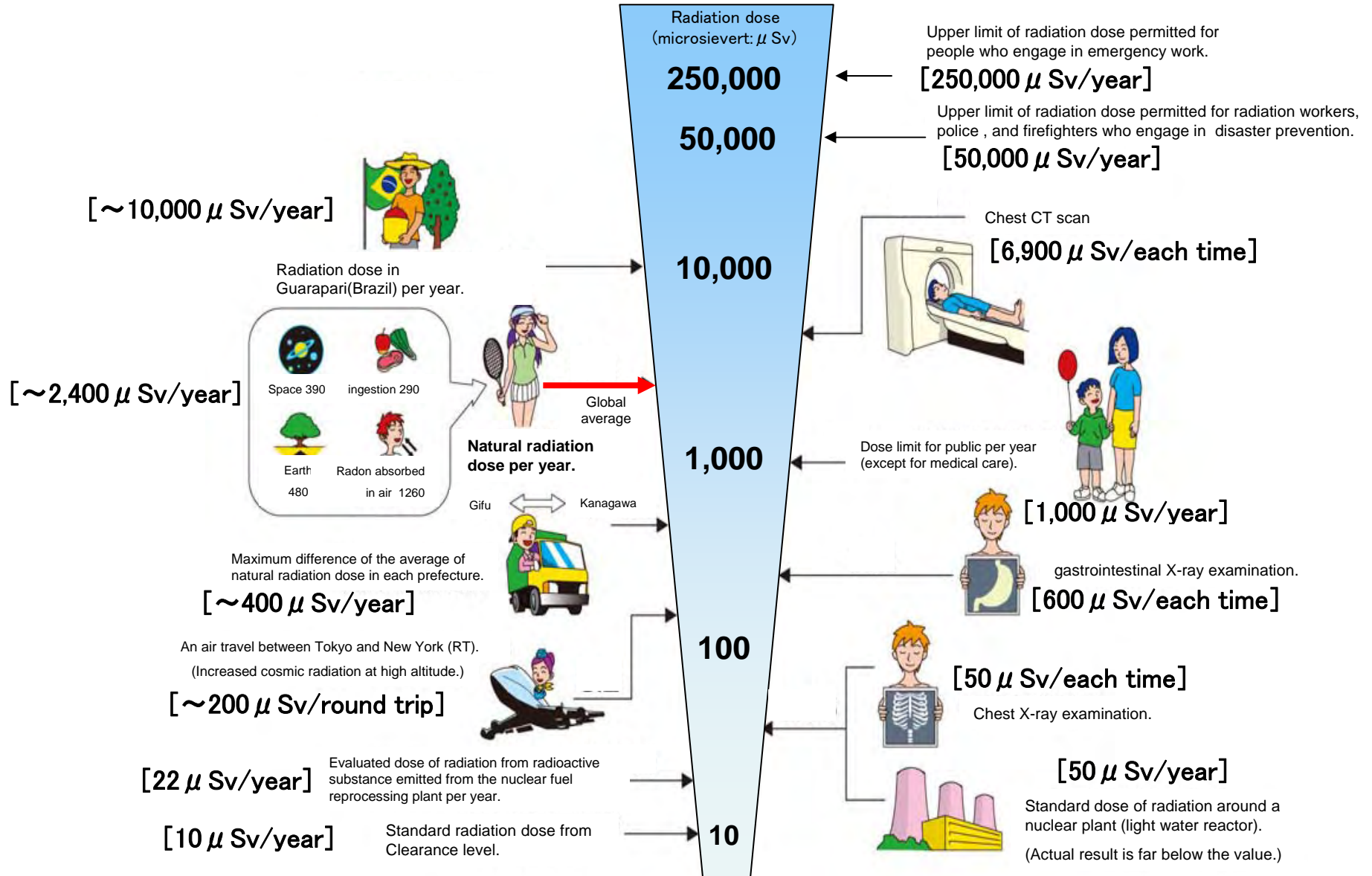


※ Sv【シーベルト】=放射線の種類による生物効果の定数(※) × Gy【グレイ】

※ 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.