

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14日 10時00分現在  
(As of 10:00 July 14, 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) 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 : $\mu\text{Sv/h}$ )	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)	2011/7/13 10:39	0.5 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	【44】	いわき市大久町大久矢ノ目沢(28km南南西) <u>Iwaki city Ohisa town Ohisa Yanomezawa</u> (28kmSouth/South/West)	<u>2011/7/13 12:17</u>	<u>0.3</u> *1	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	<u>電力会社</u> <u>Electric power company</u>
	【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)	2011/7/13 11:13	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)	2011/7/13 10:58	0.5 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	【75】	いわき市内郷御野町(43km南南西) <u>Iwaki city Uchigoumimaya town</u> (43kmSouth/South/West)	<u>2011/7/13 12:00</u>	<u>0.1</u> *2	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	<u>警察(NBC対策部隊)</u> <u>Police ( counter NBC operations unit )</u>
			2011/7/13 10:11	0.2 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
			<u>2011/7/13 8:10</u>	<u>0.1</u> *2	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	<u>警察(NBC対策部隊)</u> <u>Police ( counter NBC operations unit )</u>
	【84】	いわき市三和町差塩(39km南西) Iwaki city Miwa-town Saiso (39kmSouth/West)	2011/7/13 9:33	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)	2011/7/13 9:42	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)	2011/7/13 10:39	1.3 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
郡山市 Koriyama city	【115】	いわき市川前町下桶壳萩(28km南西) Iwaki city Kawamae town Simookeuri Ogi (28kmSouth/West)	2011/7/13 10:15	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) <u>Iwaki city Ogawa town Takahagi</u> (36kmSouth/South/West)	<u>2011/7/13 9:10</u>	<u>0.1</u> *2	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	<u>警察(NBC対策部隊)</u> <u>Police ( counter NBC operations unit )</u>
	【186】	郡山市大槻町長右工門林(63km西) <u>Koriyama city Ootsuki town Choemonbayashi</u> (63kmWest)	<u>2011/7/13 15:00</u>	<u>0.7</u> *3	<u>降雨なし</u> <u>No Rain</u>	<u>防衛省</u> <u>Ministry of Defense</u>
相馬市 Soma city	【5】	相馬市中野寺前(42km北北西) Soma city Nakanoteramae (42kmNorth/North/West)	2011/7/13 10:28	0.3 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	【39】	相馬市山上上並木(41km北北西) Soma city Yamakami Kaminamiki (41kmNorth/North/West)	2011/7/13 10:09	0.4 *1	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 Iitate Village	【33】	相馬郡飯館村長泥(33km北西) Soma county Iitate Village Nagadoro (33kmNorth/West)	2011/7/13 9:52	17.2 *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 : $\mu\text{Sv/h}$ )	天候 Weather	実施者 Reading by
伊達市 Date city	【3】	伊達市霧山町石田彦平(46km北西) Date city Ryozen town Ishida Hikohei(46kmNorth/West)	2011/7/13 9:43	1.8 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	【37】	伊達市霧山町石田宝司沢(48km北西) Date city Ryozen town Ishida Hojizawa (48kmNorth/West)	2011/7/13 9:34	2.6 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	【101】	伊達市霧山町大字石三ノ輪(55km北西) Date city Ryozen town Oishi aza Minowa (55kmNorth/West)	2011/7/13 9:14	0.2 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	【102】	<u>伊達市月館町(51km北西)</u> <u>Date city Tsukidate town</u> <u>(51kmNorth/West)</u>	<u>2011/7/13 14:15</u>	<u>1.0 *1</u>	<u>降雨なし No Rain</u>	<u>日本原子力研究開発機構 JAEA</u>
伊達郡川俣町 Date county Kawamata town	【4】	<u>伊達郡川俣町大字轟沢字川端(47km北西)</u> <u>Date county Kawamata town oaza Tsurusawa aza</u> <u>Kawabata</u> <u>(47kmNorth/West)</u>	<u>2011/7/13 14:00</u>	<u>0.9 *1</u>	<u>降雨なし No Rain</u>	<u>文部科学省 MEXT</u>
	【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)	2011/7/13 9:14	2.2 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	【48】	<u>伊達郡川俣町山木屋向出山(34km西北西)</u> <u>Date county Kawamata town Yamakiya Mukaideyama</u> <u>(34kmWest/North/West)</u>	<u>2011/7/13 12:45</u>	<u>3.7 *1</u>	<u>降雨なし No Rain</u>	<u>電力会社 Electric power company</u>
	【78】	<u>伊達郡川俣町轟沢(48km北西)</u> <u>Date county Kawamata town oaza Tsurusawa</u> <u>(48kmWest/North/West)</u>	<u>2011/7/13 15:30</u>	<u>0.2 *2</u>	<u>降雨なし No Rain</u>	<u>警察(NBC対策部隊)</u> Police ( counter NBC operations 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)	2011/7/13 13:08	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)	2011/7/13 12:48	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)	2011/7/13 12:36	0.6 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	【20】	田村市船引町上移字後田(41km西) Tamura city Funehiki town Niitate shimo (41kmWest)	2011/7/13 12:46	0.4 *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)	2011/7/13 12:25	0.3 *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)	2011/7/13 12:36	0.5 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	【41】	<u>田村市都路町古道(21km西)</u> <u>Tamura city Miyakoji town Furumichi</u> <u>(21kmWest)</u>	<u>2011/7/13 11:20</u>	<u>0.4 *1</u>	<u>降雨なし No Rain</u>	<u>電力会社 Electric power company</u>
	【42】	<u>田村市常葉町山根富岡(33km西)</u> <u>Tamura city Tokiwa town Yamane Tomioka</u> <u>(33kmWest)</u>	<u>2011/7/13 10:33</u>	<u>0.6 *1</u>	<u>降雨なし No Rain</u>	<u>電力会社 Electric power company</u>
	【105】	田村市都路町古道寺ノ前(21km西) Tamura city Miyakoji town Furumichi aza Teranomae (21kmWest)	2011/7/13 12:15	0.3 *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 Iwaiwaza (25kmWest)	2011/7/13 12:25	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)	2011/7/13 11:56	0.8 *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)	2011/7/13 13:43	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)	2011/7/13 13:02	1.0 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT

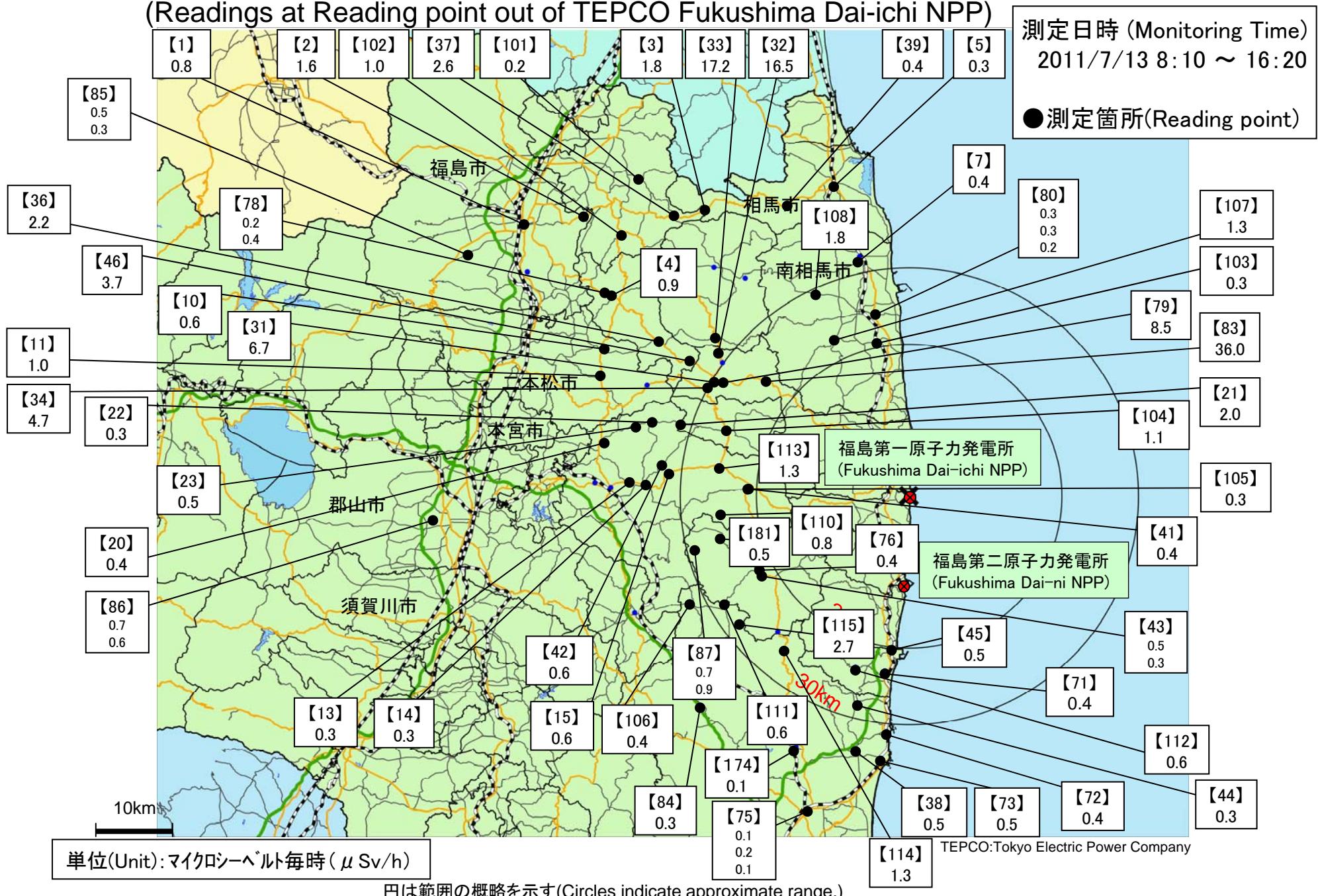
測定場所(東京電力株式会社福島第一原子力発電所からの距離) Reading Post(length from TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP)			測定日時 Monitoring Time	数値(マイクロシーベルト/時) Reading(unit : $\mu\text{Sv/h}$ )	天候 Weather	実施者 Reading by
福島市 Fukushima city	【1】	福島市杉妻町(62km北西) Fukushima city Sugitsuma town (62kmNorth/West)	2011/7/13 8:17	0.8 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	【2】	福島市大波瀧ノ入(56km北西) Fukushima city Onami Takinoiri (56kmNorth/West)	2011/7/13 8:48	1.6 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	【85】	<u>福島市荒井原宿(66km西北西)</u> <u>Fukushima city Arai Harajiku</u> <u>(66kmWest/North/West)</u>	<u>2011/7/13 15:00</u>	<u>0.5 *3</u>	<u>降雨なし No Rain</u>	<u>防衛省 Ministry of Defense</u>
			<u>2011/7/13 10:00</u>	<u>0.3 *3</u>	<u>降雨なし No Rain</u>	<u>防衛省 Ministry of Defense</u>
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)	2011/7/13 12:14	2.0 *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)	2011/7/13 11:51	1.1 *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 <u>Miyawata</u> <u>(22kmWest/South/West)</u>	2011/7/13 11:00	0.5 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
		<u>2011/7/13 9:53</u>	<u>0.3 *1</u>	<u>降雨なし No Rain</u>	<u>電力会社 Electric power company</u>	
	【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)	2011/7/13 11:19	0.4 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	【87】	<u>双葉郡川内村上川内花ノ内(29km西南西)</u> <u>Futaba county Kawauchi Village Kamikawauchi</u> <u>Hananouchi</u> <u>(29kmWest/South/West)</u>	<u>2011/7/13 15:00</u>	<u>0.7 *3</u>	<u>降雨なし No Rain</u>	<u>防衛省 Ministry of Defense</u>
			<u>2011/7/13 10:00</u>	<u>0.9 *3</u>	<u>降雨なし No Rain</u>	<u>防衛省 Ministry of Defense</u>
	【111】	双葉郡川内村上川内(28km西南西) Futaba county Kawauchi Village Kamikawauchi (28kmWest/South/West)	2011/7/13 9:56	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)	2011/7/13 11:30	0.5 *1	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)	2011/7/13 10:50	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手七郎(31km北西) Futaba county Namie town Akougi Teshichiro (31kmNorth/West)	2011/7/13 10:33	16.5 *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)	2011/7/13 11:34	4.7 *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)	2011/7/13 11:02	8.5 *1	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	【83】	双葉郡浪江町赤宇木柄平(24km北西) Futaba county Namie town Akougi Kunugidaira (24kmNorth/West)	2011/7/13 11:18	36.0 *2	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
双葉郡猪葉町 Futaba county Naraha town	【45】	双葉郡猪葉町山田岡美し森(20km南) Futaba county Naraha town Yamadaoka Utsukushimori <u>(20kmSouth)</u>	<u>2011/7/13 13:09</u>	<u>0.5 *1</u>	<u>降雨なし No Rain</u>	<u>電力会社 Electric power company</u>
双葉郡広野町 Futaba county Hirone town	【71】	双葉郡広野町下北迫苗代替(23km南) Futaba county Hirone town Shimokitaba Nawashirogae (23kmSouth)	2011/7/13 11:34	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 Hirone town Kamiazamigawa (24kmSouth/South/West)	2011/7/13 11:50	0.6 *1	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 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 : $\mu\text{Sv/h}$ )	天候 Weather	実施者 Reading by
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)	2011/7/13 10:48	0.4 *1	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)	2011/7/13 16:20	0.3 *2	降雨なし No Rain	警察(NBC対策部隊) Police ( counter NBC operations unit )
			2011/7/13 11:11	0.3 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
			2011/7/13 10:20	0.2 *2	降雨なし No Rain	警察(NBC対策部隊) Police ( counter NBC operations unit )
	【103】	南相馬市原町区高大豆柄内(21km北) Minami Soma city Haramachi ward taka Mamegarauchi (21kmNorth)	2011/7/13 11:30	0.3 *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下中内(23km北北西) Minami Soma city Haramachi ward Baba Shimonakanouchi (23kmNorth/North/West)	2011/7/13 12:37	1.3 *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畠(30km北北西) Minami Soma city Haramachi ward Ohara Daihata (30kmNorth/North/West)	2011/7/13 12:51	1.8 *1	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA

(TEPCO : Tokyo Electric Power Company)

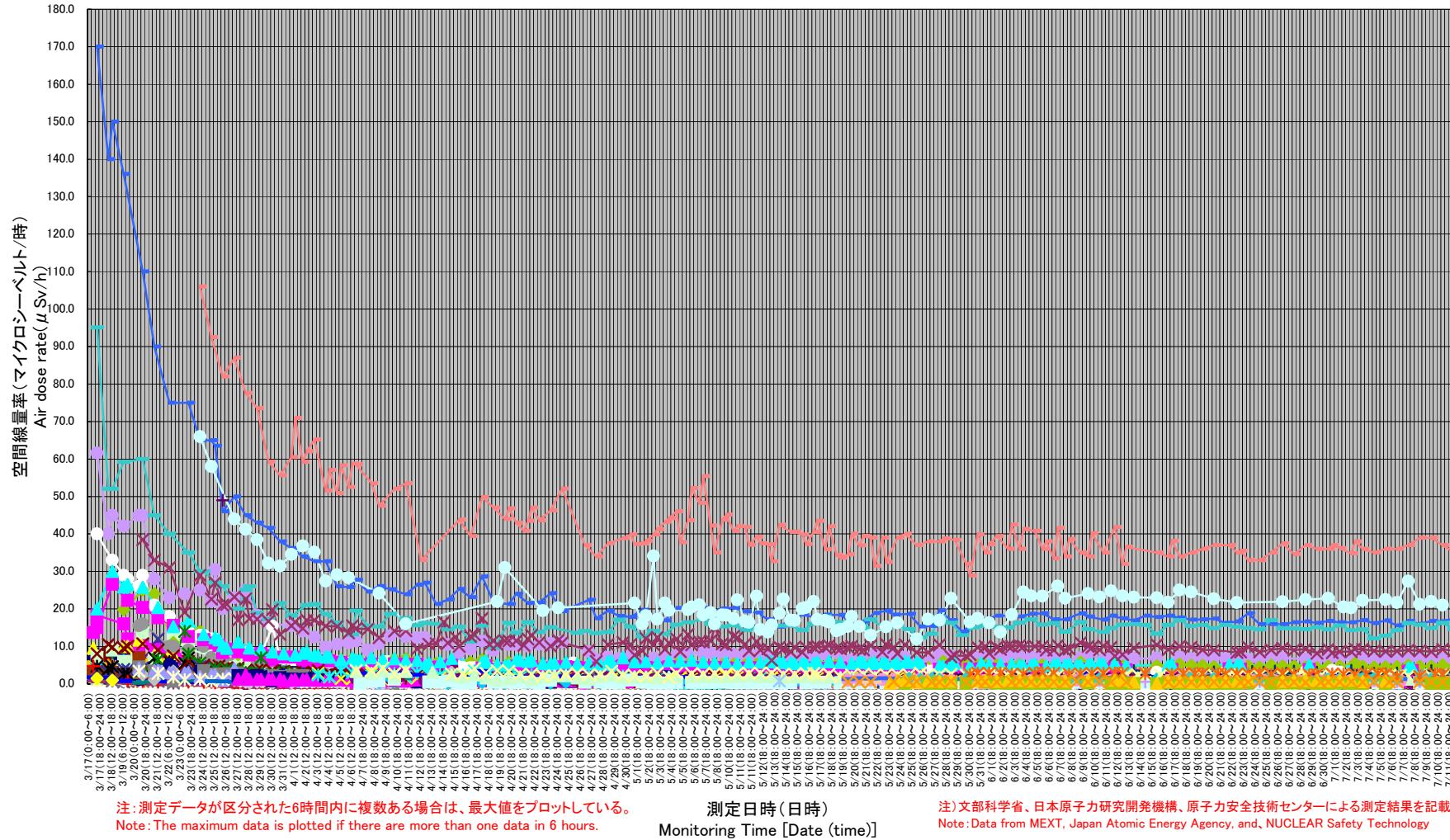
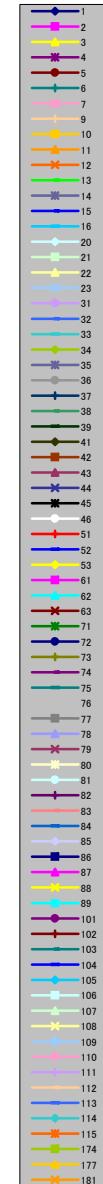
(JAEA : Japan Atomic Energy Agency)

# 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)

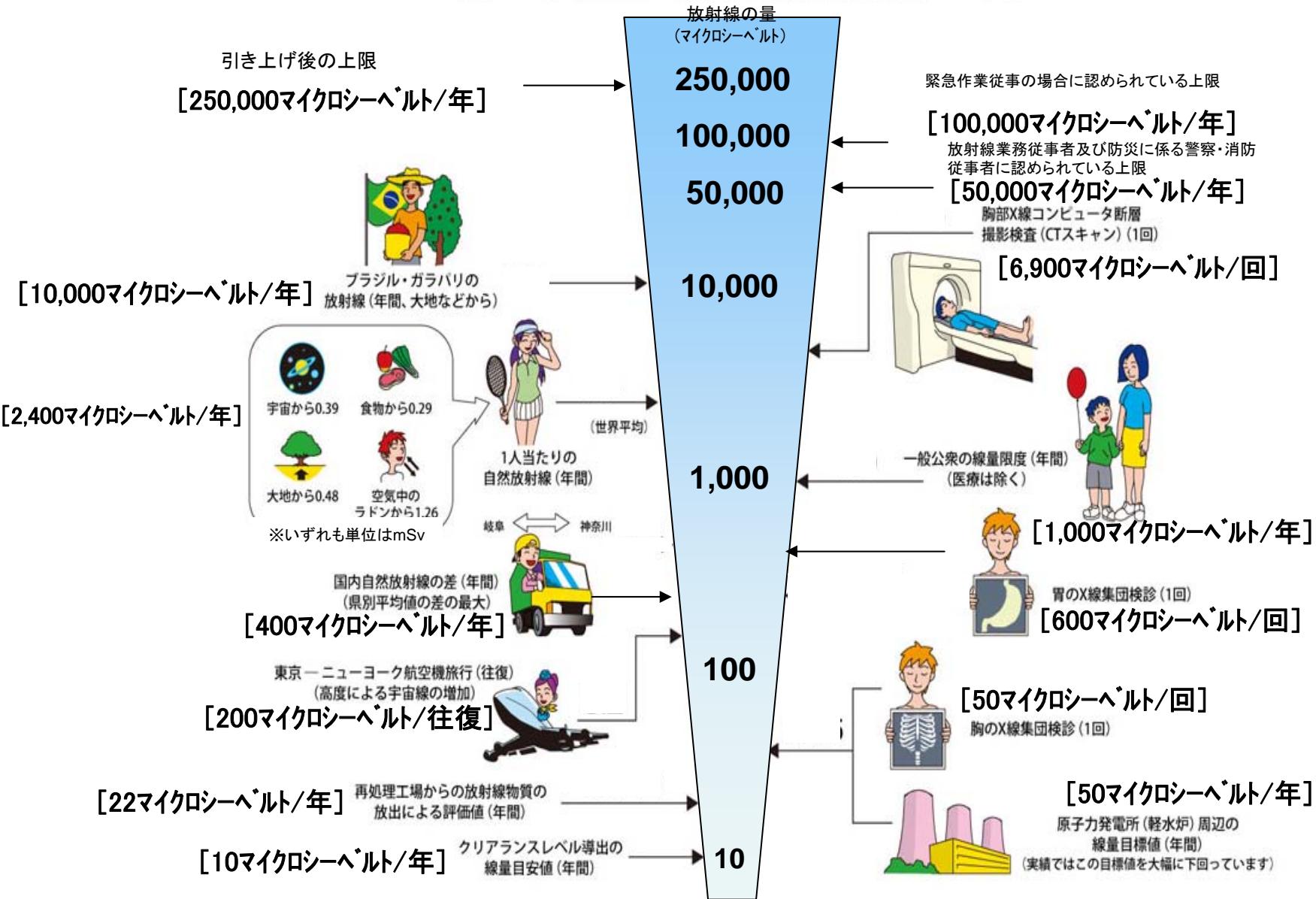


東京電力株式会社福島第一原子力発電所の20km以遠のモニタリング結果の推移  
(Readings at Reading point out of 20 km Zone of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP)

(TEPCO: Tokyo Electric Power Company)



# 「日常生活と放射線」

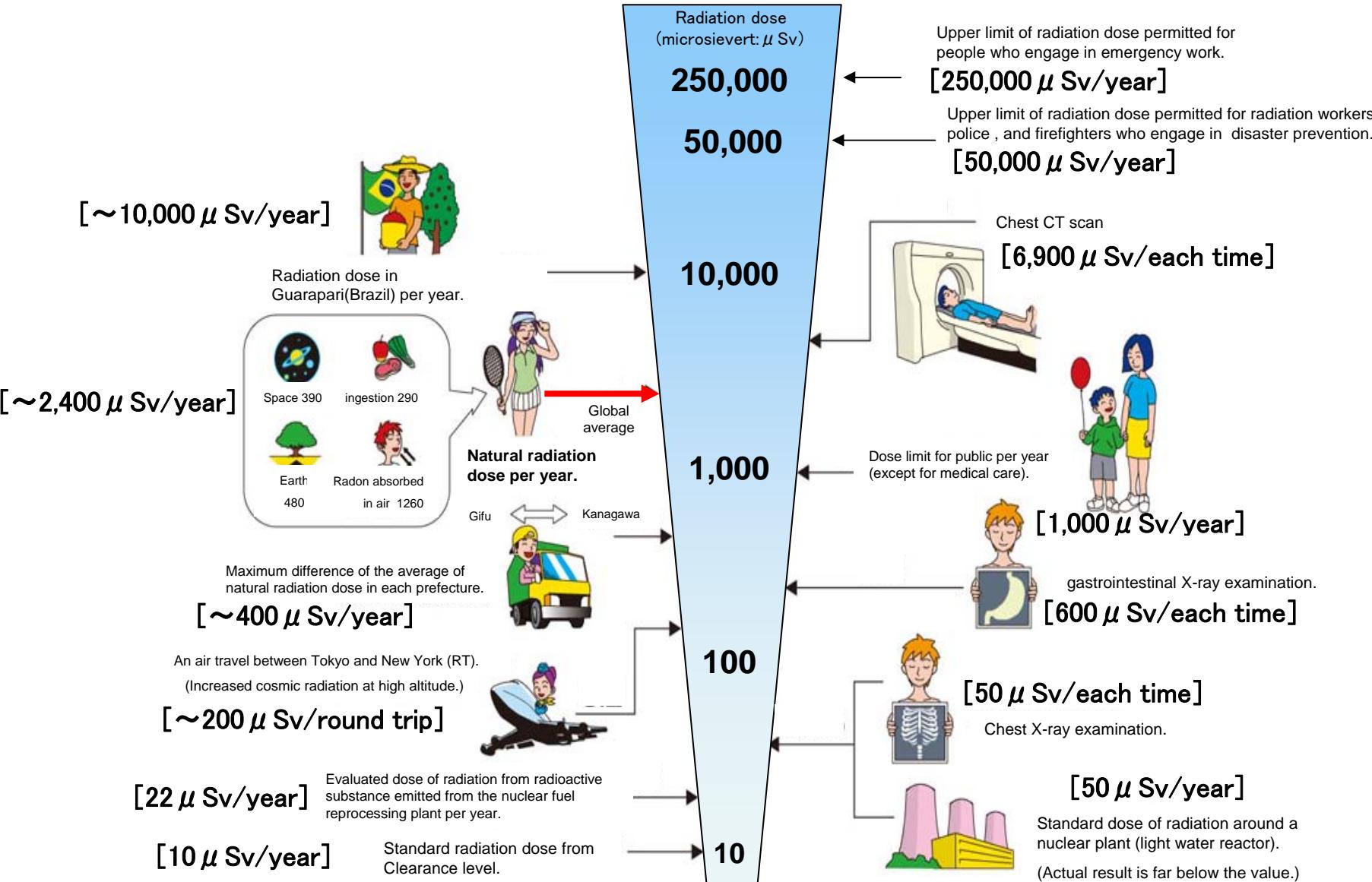


※ Sv【シーベルト】= 放射線の種類による生物効果の定数(※) × Gy【グレイ】

※ 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 (※)  $\times$  Gy [gray]

※ It is 1 in case of X ray and  $\gamma$  ray.