

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 Fukushima Dai-ichi NPP)

平成23年5月26日 16時00分現在
(As of 16:00, May 26, 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 GM(ガイガーミュラー計数管)による値(measured by Geiger-Müller counter)
- * 2 電離箱による値(measured by ionization chamber type survey meter)
- * 3 NaI(ヨウ化ナトリウム)シンチレータによる値(measured by NaI scintillator detector)
- * 4 測定時間内における測定値の変動範囲(variation range of the measuring data in measuring time)
- * 5 半導体検出器による値(measured by semiconductor detector)

測定場所(福島第一発電所からの距離) Reading Post(length from NPP)		測定日時 Monitoring Time	数値(マイクロシーベルト/時) Reading(unit: μSv/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)	2011/5/26 11:02	0.3 ^{*3} —	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常藤(31km南) Iwaki city Hisanohama town Hisanohama aza Kitaaramaki (31kmSouth)	2011/5/26 11:38	0.3 ^{*3} —	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)	2011/5/26 11:24	0.4 ^{*3} —	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[74] いわき市小川町高萩(36km南南西) Iwaki city Ogawa town Takahagi (36kmSouth/South/West)	2011/5/26 10:41	0.2 ^{*3}	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)	2011/5/26 10:20	0.2 ^{*3}	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
		2011/5/26 7:45	0.2 ^{*2} —	降雨なし No Rain	警察(NBC対策部隊) Police (counter NBC operations unit)
	[84] いわき市三和町釜塚(39km南西) Iwaki city Miwa-town Saiso (39kmSouth/West)	2011/5/26 9:39	0.2 ^{*3}	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[108] いわき市川前町小白井字将殿小厦(32km西南西) Iwaki city Kawamae town Ojiroi aza Syokangoya (32kmWest/South/West)	2011/5/26 13:39	0.3 ^{*3} —	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
[114] いわき市小川町上小川(26km南西) Iwaki city Ogawa town Kamiogawa(26kmSouth/West)	2011/5/26 12:19	1.3 ^{*3} —	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA	
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)	2011/5/26 6:00	0.6 ^{*5}	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)	2011/5/26 12:05	0.5 ^{*3} —	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[39] 相馬市山上上並大(41km北北西) Soma city Yamakami Kaminamiki (41kmNorth/North/West)	2011/5/26 11:46	0.6 ^{*3} —	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
相馬郡飯館村 Iitate Village	[33] 相馬郡飯館村長瀬(33km北西) Soma county Iitate Village Nagadoro (33kmNorth/West)	2011/5/26 12:40	12.3 ^{*3} —	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
伊達市 Date city	[3] 伊達市霊山町石田産平(46km北西) Date city Ryozen town Ishida Hikohei(46kmNorth/West)	2011/5/26 11:23	2.5 ^{*3} —	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[37] 伊達市霊山町石田宝司沢(48km北西) Date city Ryozen town Ishida Hojizawa (48kmNorth/West)	2011/5/26 10:11	3.4 ^{*3}	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[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)	2011/5/26 9:44	0.9 ^{*3}	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
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)	2011/5/26 8:55	0.9 ^{*3}	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[36] 伊達郡川俣町山木原大洪(39km西西北西) Date county Kawamata town Yamakiya Oonukari (39kmWest/North/West)	2011/5/26 13:08	2.1 ^{*3} —	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
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)	2011/5/26 10:02	0.3 ^{*3}	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)	2011/5/26 10:10	0.2 ^{*3}	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)	2011/5/26 10:19	0.8 ^{*3}	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)	2011/5/26 9:45	0.5 ^{*3}	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西西北西) Tamura city Funehiki town Kamiutsushi aza Ushirota (35kmWest/North/West)	2011/5/26 9:52	0.3 ^{*3}	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西西北西) Tamura city Funehiki town Minamiutsushi Suichu-uchi (37kmWest/North/West)	2011/5/26 9:43	0.6 ^{*3}	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT

- * 1 GM(ガイガーミュラー計数管)による値(measured by Geiger-Müller counter)
- * 2 電離箱による値(measured by ionization chamber type survey meter)
- * 3 NaI(ヨウ化ナトリウム)シンチレータによる値(measured by NaI scintillator detector)
- * 4 測定時間内における測定値の変動範囲(variation range of the measuring data in measuring time)
- * 5 半導体検出器による値(measured by semiconductor detector)

測定場所(福島第一発電所からの距離) Reading Post(length from 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	
田村市 Tamura	[105]	田村市都路町古道字寺ノ前(21km西) Tamura city Miyakoji town Furumichi aza Teranomae (21kmWest)	2011/5/26 10:45	0.5 *3	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)	2011/5/26 10:35	1.4 *3	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)	2011/5/26 10:58	1.0 *3	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
二本松市 Nihonmatsu city	[110]	二本松市針道中島(44km西北西) Nihonmatsu city Harimichi Nakajima (44kmWest/North/West)	2011/5/26 9:20	0.7 *3	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[111]	二本松市太田字下田(44km西北西) Nihonmatsu city Ota aza Shimoda (44kmWest/North/West)	2011/5/26 9:28	1.2 *3	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)	2011/5/26 8:18	1.2 *3	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)	2011/5/26 9:21	1.8 *3	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 Harajiku (66kmWest/North/West)	2011/5/26 6:00	0.5 *5	降雨なし No Rain	防衛省 Ministry of Defense
	[88]	福島市光が丘(58km西北西) Fukushima city Hikarigaoka (58kmWest/North/West)	2011/5/26 17:00	0.7 *5	降雨なし No Rain	防衛省 Ministry of Defense
双葉郡葛尾村 Futaba County Katsurao Village	[211]	双葉郡葛尾村上野川(31km西北西) Futaba County Katsurao Village Kaminogawa (31kmWest/North/West)	2011/5/26 10:01	2.6 *3	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[1104]	双葉郡葛尾村大字落合字落合(26km西北西) Futaba county Katsurao village Oaza Ochiai aza Ochiai (26kmWest/North/West)	2011/5/26 10:24	1.3 *3	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富渡(22km西南西) Futaba county Kawauchi Village Shimokawauchi Miyawata (22kmWest/South/West)	2011/5/26 11:56	0.5 *3	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[76]	双葉郡川内村上川内早渡(注)(22km西南西) Futaba county Kawauchi Village Kamikawauchi Hayawata* (22kmWest/South/West)	2011/5/26 11:43	0.4 *3	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
			2011/5/26 11:01	0.2 *2	降雨なし No Rain	警察(NBC対策部隊) Police (counter NBC operations unit)
	[1171]	双葉郡川内村下川内(25km南西) Futaba county Kawauchi Village Shimokawauchi (25kmSouth/West)	2011/5/26 10:38	0.4 *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)	2011/5/26 6:00	0.9 *2	降雨なし No Rain	防衛省 Ministry of Defense
	[1111]	双葉郡川内村上川内(28km西南西) Futaba county Kawauchi Village Kamikawauchi (28kmWest/South/West)	2011/5/26 12:52	0.7 *3	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[1181]	双葉郡川内村上川内(25km西南西) Futaba county Kawauchi Village Kamikawauchi (25kmWest/South/West)	2011/5/26 11:28	0.6 *3	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北西) Futaba county Nami town Tsushima Nakaoki (30kmWest/North/West)	2011/5/26 12:08	5.8 *3	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 Nami town Akougi Teshichiro (31kmNorth/West)	2011/5/26 12:23	15.3 *3	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北西) Futaba county Nami town Tsushima Taikougi (30kmWest/North/West)	2011/5/26 11:25	5.0 *3	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
	[79]	双葉郡浪江町下津島渡瀬(29km北西) Futaba county Nami town shimotsushima kayabuka (29kmWest/North/West)	2011/5/26 11:35	8.4 *3	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 Nami town Akougi Ishikoya (30kmNorth/West)	2011/5/26 10:20	12.0 *2	降雨なし No Rain	警察(NBC対策部隊) Police (counter NBC operations unit)
	[83]	双葉郡浪江町赤字木門平(24km北西) Futaba county Nami town Akougi Kunugidaira (24kmNorth/West)	2011/5/26 11:53	37.0 *2	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
双葉郡広野町 Futaba county Hirono town	[71]	双葉郡広野町下北泊苗代(23km南) Futaba county Hirono town Shimokitaba Nawashirogae (23kmSouth)	2011/5/26 12:08	0.3 *3	降雨なし No Rain	日本原子力研究開発機構 JAEA
	[112]	双葉郡広野町上流見川(23km南南西) Futaba county Hirono town Kamiazamigawa (23kmSouth/South/West)	2011/5/26 12:30	0.5 *3	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]	南相馬市麻島区寺内本屋敷(32km北北西) Minami Soma city Kashima ward Terauchi Motoyashiki (32kmNorth/North/West)	2011/5/26 12:53	0.7 *3	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)	2011/5/26 13:44	0.4 *3	降雨なし No Rain	文部科学省 MEXT
		2011/5/26 8:30	0.3 *2	降雨なし No Rain	警察(NBC対策部隊) Police (counter NBC operations unit)	

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

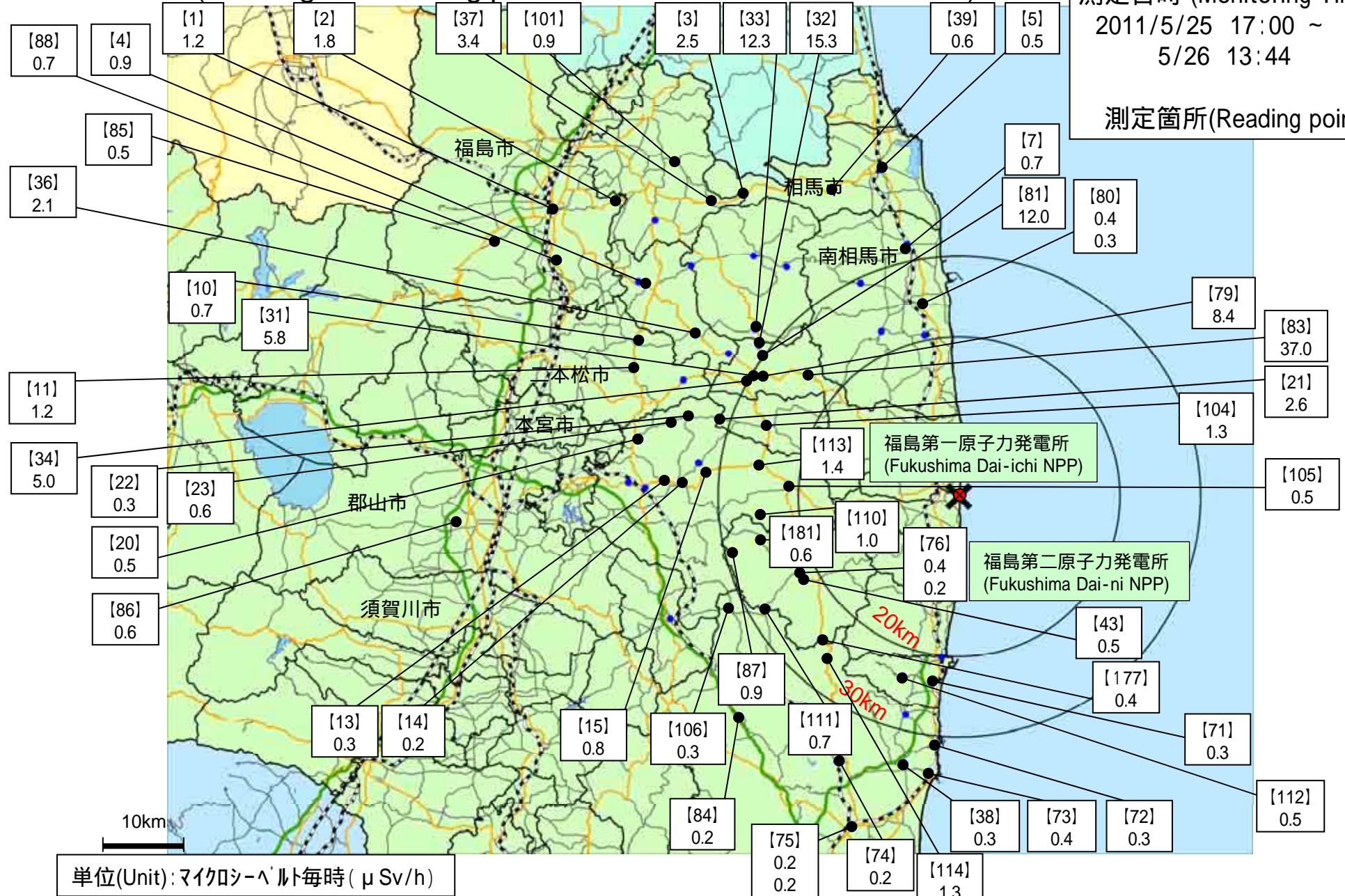
(JAEA: Japan Atomic Energy Agency)

(注) [76]: 同じ地区であるが数百メートル離れた地点である。

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 Fukushima Dai-ichi NPP)

測定日時 (Monitoring Time)
2011/5/25 17:00 ~
5/26 13:44

測定箇所(Reading point)



円は範囲の概略を示す (Circles indicate approximate range.)

《 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 (※) \times Gy [gray]

※ It is 1 in case of X ray and γ ray.