

## 放射線モニタリング情報

- ① 東京電力（株）福島第一原子力発電所の 20Km 以遠のモニタリング結果  
[平成 25 年 2 月 4 日（月曜日）18 時 00 分版]（文部科学省発表）  
・・・ 1～ 9
- ② 東京電力（株）福島第一原子力発電所の 20Km 以遠の積算線量の測定結果  
[平成 25 年 1 月 29 日（火曜日）18 時 00 分版]（文部科学省発表）  
・・・ 11～12
- ③ 東京電力（株）福島第一原子力発電所の 20 km 圏内の空間線量率の測定結果  
（平成 25 年 1 月 27 日～31 日測定）[平成 25 年 2 月 4 日]（原子力規制委員会  
発表）  
・・・ 13～19
- ④ 福島沿岸・沖合の海域モニタリング（海水）の結果について＜試料採取日：  
平成 24 年 12 月 16 日、18 日＞[平成 25 年 2 月 4 日]（原子力規制委員会）  
・・・ 21
- ⑤ 各都道府県のモニタリングポスト近傍の地上 1 m 高さの空間線量（2 月 4 日  
（月曜日）18 時 00 分版）（文部科学省発表）  
・・・ 23～24



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25年2月4日  
[Feb 4, 2013]

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]  
NaI : NaI (ヨウ化ナトリウム)シンチレータ [NaI scintillator 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 : $\mu$ Sv / h)]	使用線量計 [Detector]	天候(注) [Weather]	実施者 [Reading by]	備考 [Remarks]
いわき市 [Iwaki city]	[106] いわき市川前町小白井字将監小塚(32km西南西) [Iwaki city Kawamae town Ojiroi aza Syokangoya [(32km West/South/West)]	2013/2/1 12:48	0.1	NaI	降雨なし [No Rain] 積雪あり*1 [Snow]	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 [(26km South/West)]	2013/2/1 11:46	0.5	NaI	降雨なし [No Rain] 積雪あり*1 [Snow]	文部科学省 [MEXT]
	[115] いわき市川前町下桶先萩(28km南西) [Iwaki city Kawamae town Simoakeuri Ogi [(28km South/West)]	2013/2/1 12:18	1.0	NaI	降雨なし [No Rain] 積雪あり*1 [Snow]	文部科学省 [MEXT]
相馬市 [Soma city]	[5] 相馬市中野寺前(42km北北西) [Soma city Nakanoteramae [(42km North/North/West)]	2013/2/1 11:22	0.2	NaI	降雨なし [No Rain] 積雪なし [No Snow]	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 [(41km North/North/West)]	2013/2/1 11:08	0.3	NaI	降雨なし [No Rain] 積雪あり*2 [Snow]	日本原子力研究開発機構 [JAEA]
相馬郡飯館村 [Soma county litate village]	[61] 相馬郡飯館村八木沢(36km北西) [Soma county litate village Yagisawa [(36km North/West)]	2013/2/1 13:12	1.5	NaI	降雨なし [No Rain] 積雪あり*1 [Snow]	福島県 [Fukushima Prefecture]
		2013/2/1 10:44	1.5	NaI	降雨なし [No Rain] 積雪あり*1 [Snow]	福島県 [Fukushima Prefecture]
	[62] 相馬郡飯館村草野大師堂(39km北西) [Soma county litate village Kusano Taishido [(39km North/West)]	2013/2/1 13:21	1.3	NaI	降雨なし [No Rain] 積雪なし [No Snow]	福島県 [Fukushima Prefecture]
		2013/2/1 10:33	1.3	NaI	降雨なし [No Rain] 積雪なし [No Snow]	福島県 [Fukushima Prefecture]
	[63] 相馬郡飯館村二枚橋(44km北西) [Soma county litate village Nimaibashi [(44km North/West)]	2013/2/1 13:47	0.5	NaI	降雨なし [No Rain] 積雪なし [No Snow]	福島県 [Fukushima Prefecture]
		2013/2/1 10:00	0.5	NaI	降雨なし [No Rain] 積雪なし [No Snow]	福島県 [Fukushima Prefecture]
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 [(46km North/West)]	2013/2/1 10:45	0.3	NaI	降雨なし [No Rain] 積雪あり*1 [Snow]	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 [(48km North/West)]	2013/2/1 10:19	1.3	NaI	降雨なし [No Rain] 積雪あり*1 [Snow]	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 [(55km North/West)]	2013/2/1 9:37	0.1	NaI	降雨なし [No Rain] 積雪なし [No Snow]	日本原子力研究開発機構 [JAEA]
	[102] 伊達市月館町(51km北西) [Date city Tsukidate town [(51km North/West)]	2013/2/1 13:12	0.5	NaI	降雨なし [No Rain] 積雪あり*2 [Snow]	日本原子力研究開発機構 [JAEA]
田村市 [Tamura city]	[41] 田村市都路町古道(21km西) [Tamura city Miyakoji town Furumichi [(21km West)]	2013/2/1 10:09	0.3	NaI	降雨なし [No Rain] 積雪あり*1 [Snow]	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 [(21km West)]	2013/2/1 10:15	0.2	NaI	降雨なし [No Rain] 積雪なし [No Snow]	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 [(62km North/West)]	2013/2/1 8:39	0.3	NaI	降雨なし [No Rain] 積雪あり*1 [Snow]	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: $\mu$ Sv/h)]	使用検量計 [Detector]	天候(注) [Weather]	実施者 [Reading by]	備考 [Remarks]	
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] [(22km West/South/West)]	2013/2/1 10:57	0.2	NaI	降雨なし [No Rain] 積雪あり*1 [Snow]	文部科学省 [MEXT]	
	[177]	双葉郡川内村下川内(25km西南西) [Futaba county Kawauchi village Shimokawauchi] [(25km South/West)]	2013/2/1 11:30	0.4	NaI	降雨なし [No Rain] 積雪あり*1 [Snow]	文部科学省 [MEXT]	
	[87]	双葉郡川内村上川内花ノ内(29km西南西) [Futaba county Kawauchi village Kamikawauchi Hananouchi] [(29km West/South/West)]	2013/2/1	0.3	-	-	文部科学省 [MEXT]	推計 [Estimation]
	[111]	双葉郡川内村上川内(28km西南西) [Futaba county Kawauchi village Kamikawauchi] [(28km West/South/West)]	2013/2/1 12:29	0.2	NaI	降雨なし [No Rain] 積雪あり*1 [Snow]	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] [(25km West/South/West)]	2013/2/1 10:38	0.2	NaI	降雨なし [No Rain] 積雪あり*1 [Snow]	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) [Minami Soma city Kashima ward Terauchi Motoyashiki] [(32km North)]	2013/2/1 12:10	0.3	NaI	降雨なし [No Rain] 積雪なし [No Snow]	日本原子力研究開発機構 [JAEA]	

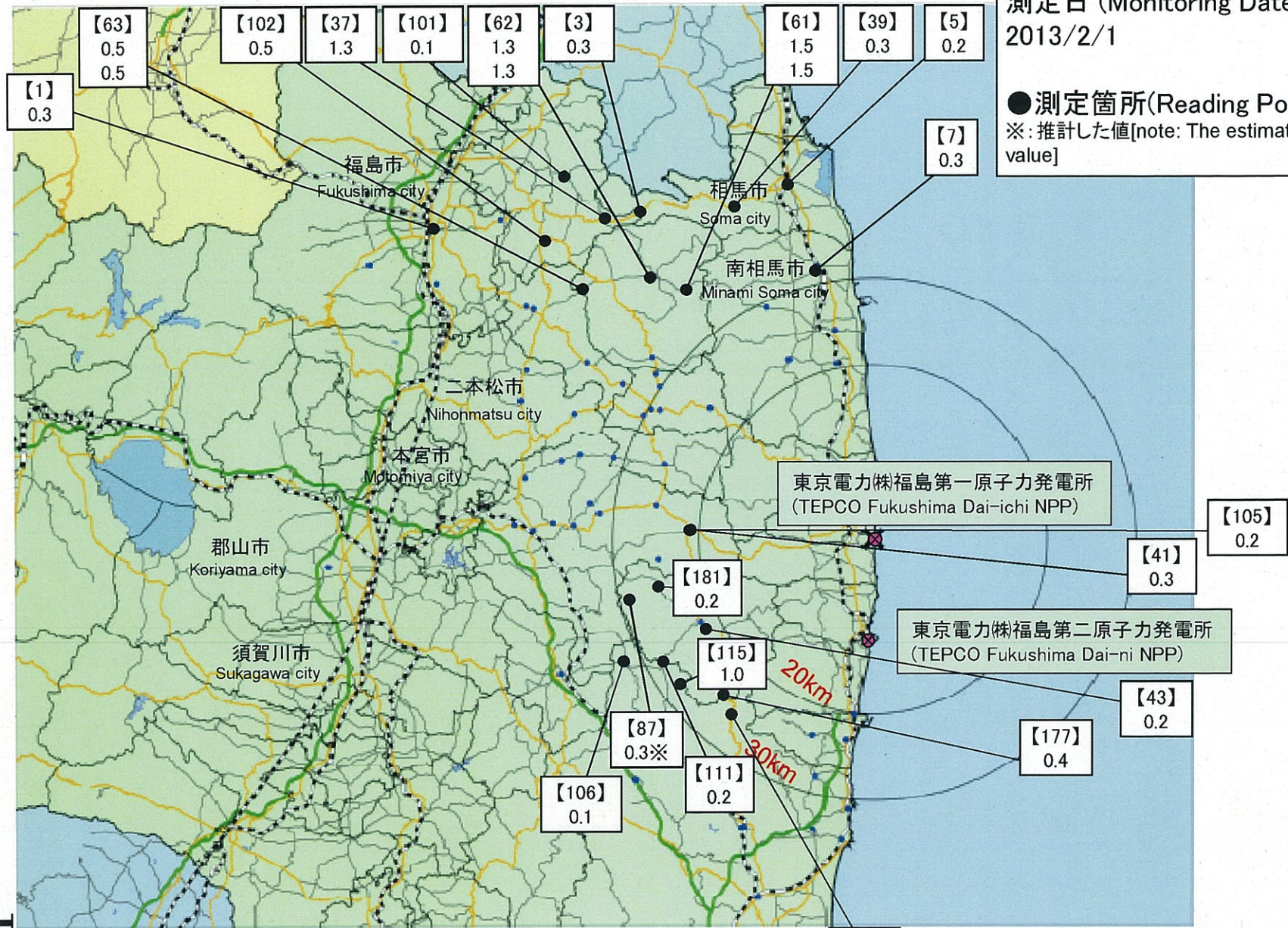
(注) \*1は積雪10cm以上、\*2は積雪10cm未満。 [(Note) \*1: shows snow accumulation is 10 cm or more. \*2: shows snow accumulation is less than 10 cm.]

# 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

(Readings at Reading Points out of 20 km Zone of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP)

測定日 (Monitoring Date)  
2013/2/1

● 測定箇所 (Reading Points)  
※: 推計した値 [note: The estimated value]



単位(Unit): マイクロシーベルト毎時 (μSv/h)

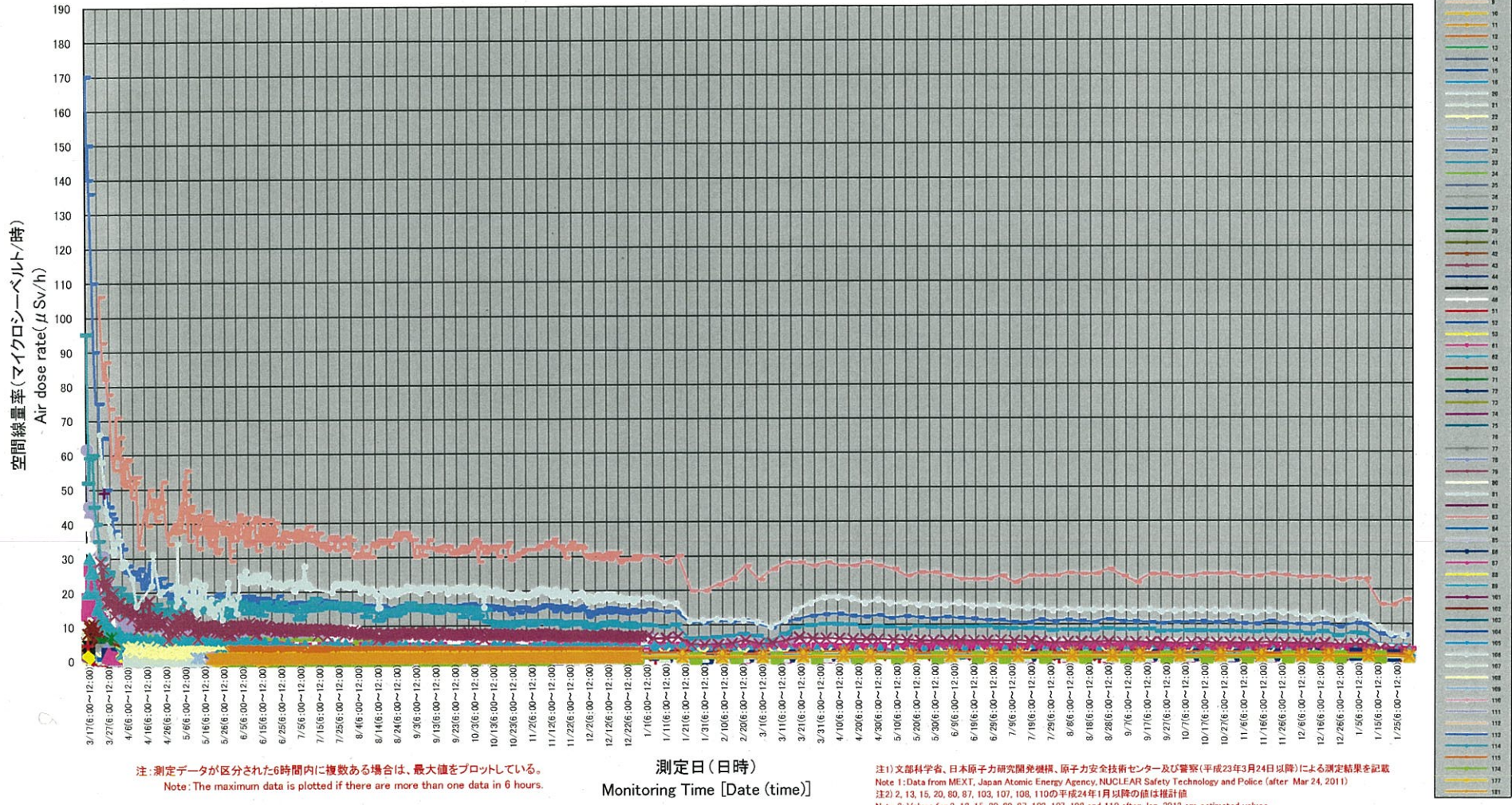
円は範囲の概略を示す。(Circles indicate approximate range.)

(注) TEPCO: Tokyo Electric Power Company

# 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(H23/3/17~H25/2/1)

(Readings at Reading Points out of 20 km Zone of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP Mar 17, 2011~Feb 1, 2013)

(TEPCO: Tokyo Electric Power Company)



注: 測定データが区分された6時間内に複数ある場合は、最大値をプロットしている。  
 Note: The maximum data is plotted if there are more than one data in 6 hours.

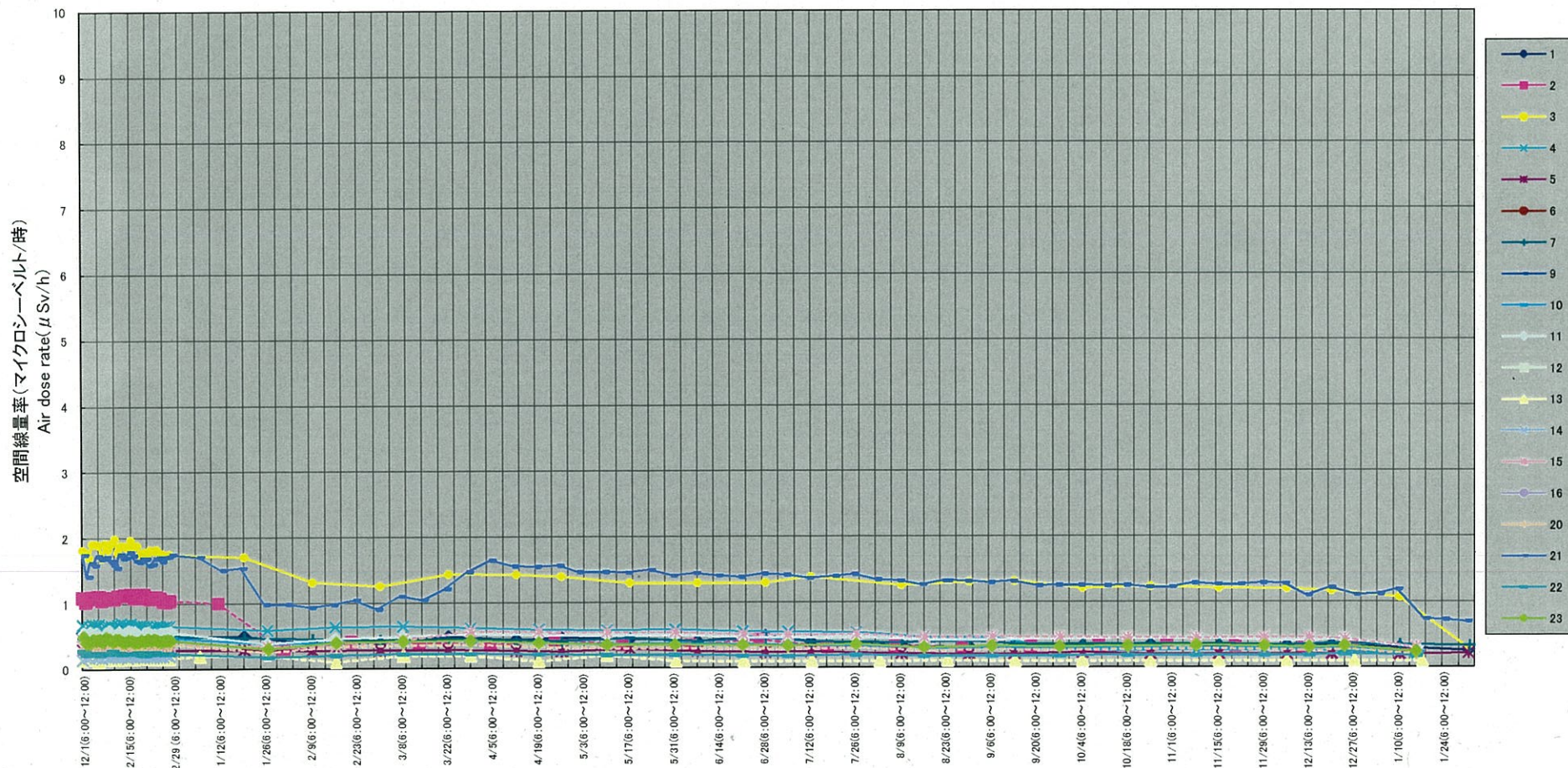
注1) 文部科学省、日本原子力研究開発機構、原子力安全技術センター及び警察(平成23年3月24日以降)による測定結果を記載  
 Note 1: Data from MEXT, Japan Atomic Energy Agency, NUCLEAR Safety Technology and Police (after Mar 24, 2011)  
 注2) 2, 13, 15, 20, 80, 87, 103, 107, 108, 110の平成24年1月以降の値は推計値  
 Note 2: Values for 2, 13, 15, 20, 80, 87, 103, 107, 108 and 110 after Jan, 2012 are estimated values

# 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 (H23/12/1~H25/2/1)

(Readings at Reading Points out of 20 km Zone of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP Dec 1, 2011~Feb 1, 2013)

(測定場所 Reading points 1~7, 9~16, 20~23)

(TEPCO: Tokyo Electric Power Company)



注: 測定データが区分された6時間内に複数ある場合は、最大値をプロットしている。  
 Note: The maximum data is plotted if there are more than one data in 6 hours.

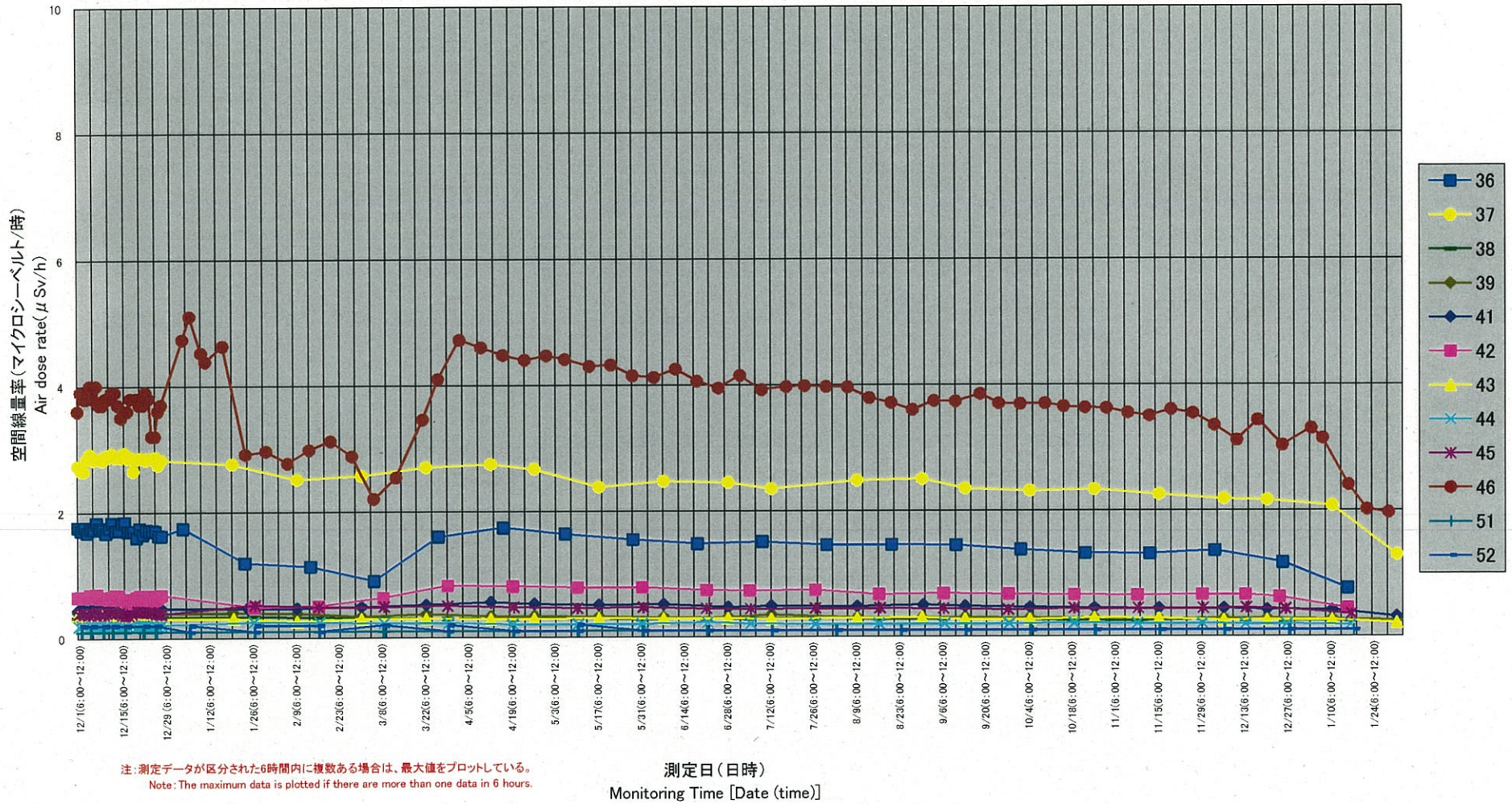
点線は推計した値〔平成24年1月~〕 2, 13, 15, 20  
 The estimated value〔since Jan, 2012〕 2, 13, 15, 20

# 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 (H23/12/1~H25/2/1)

(Readings at Reading Points out of 20 km Zone of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP Dec 1, 2011~Feb 1, 2013)

(測定場所 Reading points 36~39, 41~46, 51~52)

(TEPCO: Tokyo Electric Power Company)

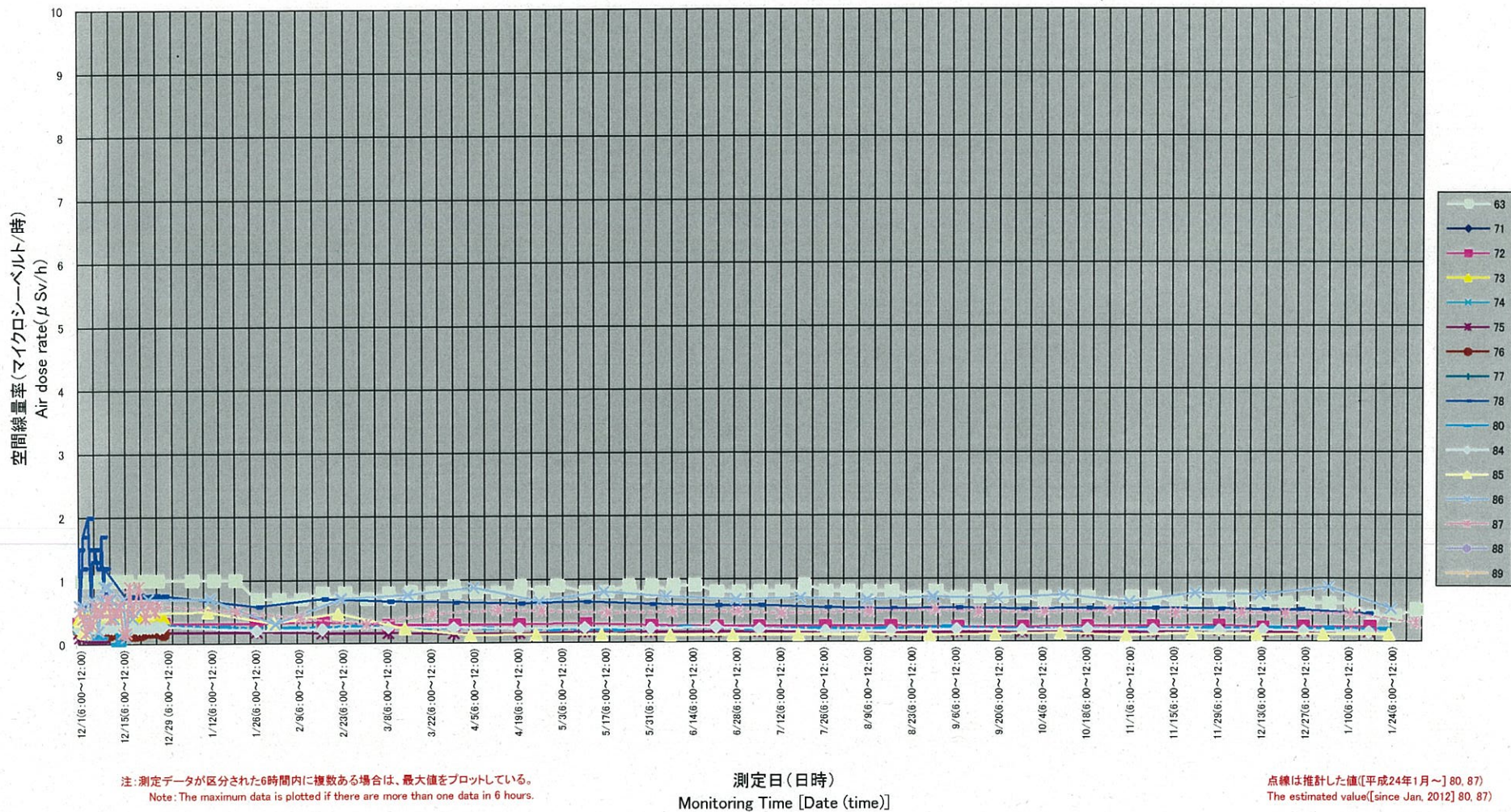




東京電力株式会社福島第一原子力発電所の20km以遠のモニタリング結果の推移 (H23/12/1~H25/2/1)  
 (Readings at Reading Points out of 20 km Zone of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP Dec 1, 2011–Feb 1, 2013)

(測定場所 Reading points 63, 71~78, 80, 84~89)

(TEPCO: Tokyo Electric Power Company)

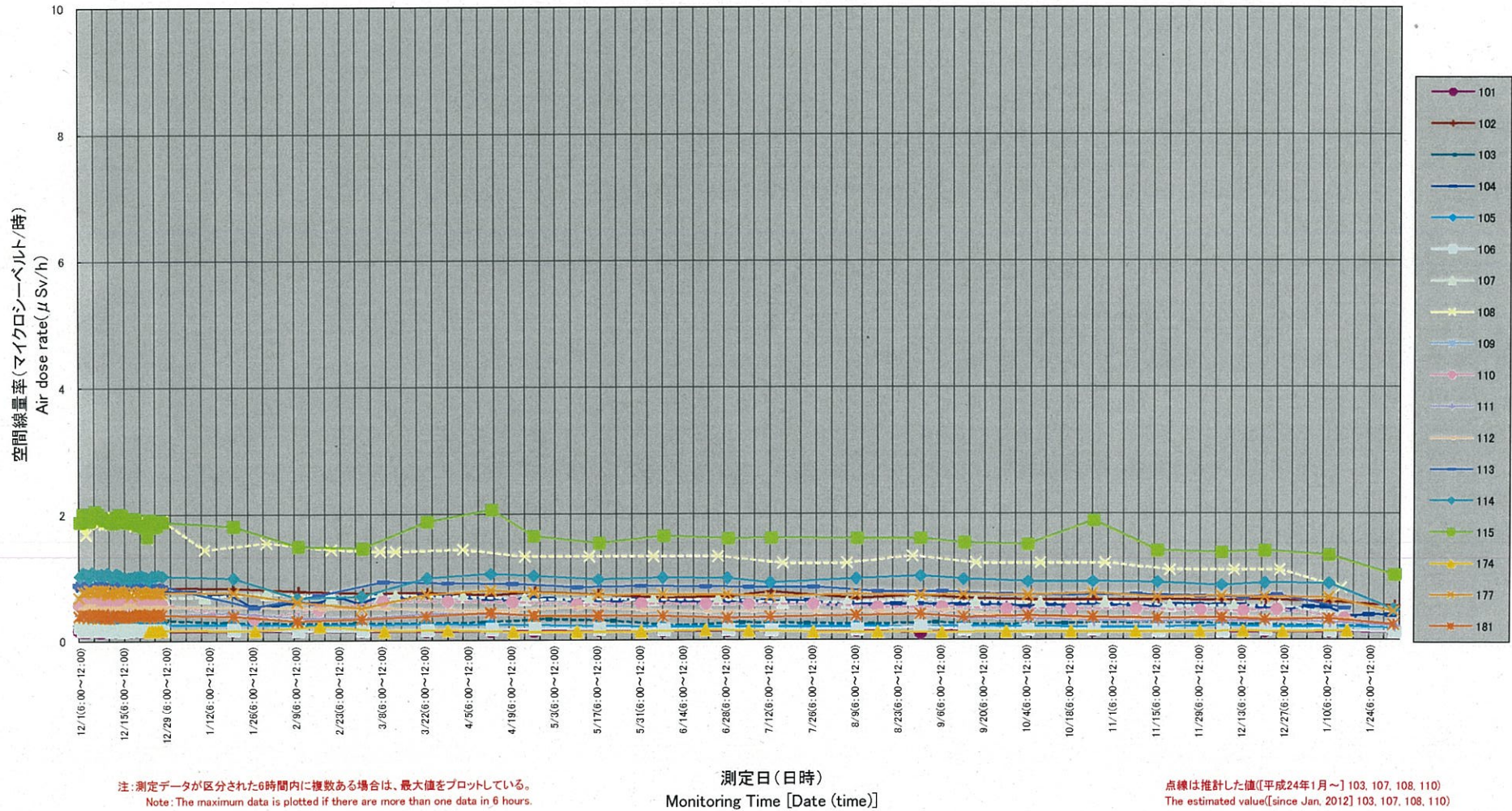


# 東京電力株式会社福島第一原子力発電所の20km以遠のモニタリング結果の推移 (H23/12/1~H25/2/1)

(Readings at Reading Points out of 20 km Zone of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP Dec 1, 2011~Feb 1, 2013)

(測定場所 Reading points 101~115, 174, 177, 181)

(TEPCO: Tokyo Electric Power Company)



**空間線量率推計方法**  
[Method for Estimating Air Dose Rates]

市町村名 [Municipality]	基準地点 (A) [Base point (A)]	推計地点番号 (B) [Estimation point no. (B)]	推計時の比率 (α) [Ratio upon estimation (α)]
福島市 [Fukushima City]	d1	2	0.87
		d6	0.92
		d8	0.86
	d12	d7	0.97
		d10	1.02
南相馬市 [Minami Soma City]	ms1	ms5	0.74
	ms11	ms2	0.88
		ms3	0.69
		107	0.53
		108	1.10
	ms10	103	1.01
	ms9	80	1.08
田村市 [Tamura City]	23	20	0.85
	113	110	0.67
	52	13	0.95
	42	15	0.68
川俣町 [Kawamata Town]	kw1	kw2	0.90
川内村 [Kawauchi Village]	177	87	0.66
郡山市 [Koriyama City]	ko3	ko1	0.68

→推計方法: 推計値は、各基準地点での測定値に比率を乗じて算出する。

[→Estimation method: Estimated values are obtained by multiplying values measured at each base point by the respective ratio.]

B地点の推計値 = A地点の測定値 × 比率α

[Estimated value for point B = Value measured at point A × Ratio (α)]

※ 推計時の比率は、平成23年8月から平成23年11月下旬までの基準地点の測定値と推計地点の測定値との比を算出して、平均した値。

[\*Ratios upon estimation are the average values of the differences between values measured at base points and those measured at estimation points from August to late November, 2011.]



東京電力株式会社福島第一原子力発電所の20km以遠の積算線量結果について(データ取得日:平成25年1月28日)  
 [Readings of Accumulated Dose at Reading Points out of 20 km Zone of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP (Monitoring Date: Jan 28, 2013)]

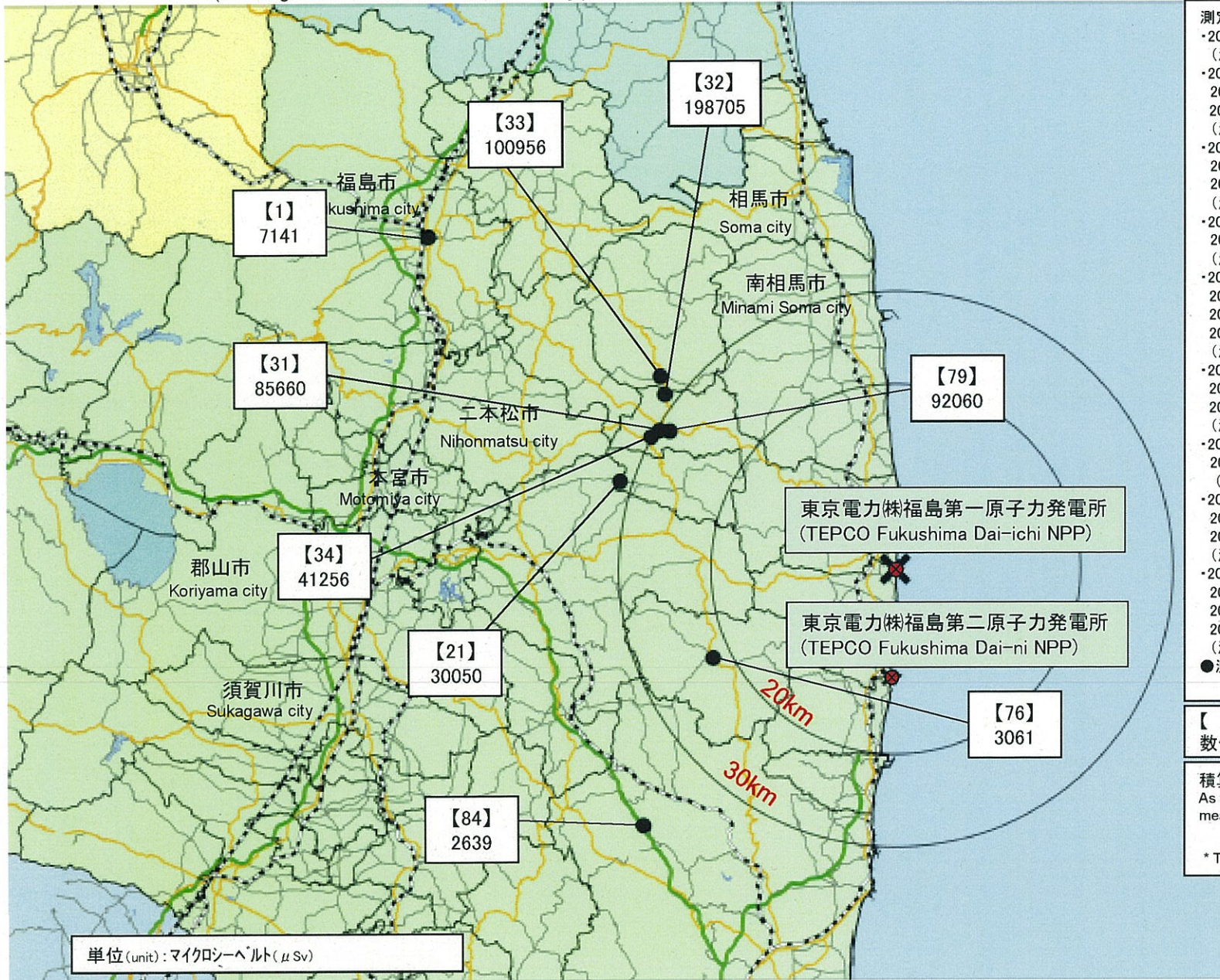
平成25年1月29日 [Jan 29, 2013]  
 文部科学省 [Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology (MEXT)]

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 (distance from TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP)]	設置日時 [Installation Date and Time]	前回取得日時等(x) [Date and Time (last monitoring)(x)]	前回取得時数値(注1) (a)( $\mu$ Sv) [Readings (last monitoring) (note 1)(a)( $\mu$ Sv)]	データ取得日時(y) [Monitoring Date and Time(y)]	今回取得数値(注1) ( $\mu$ Sv) [Readings (this monitoring) (note 1)( $\mu$ Sv)]	積算数値(注2) (b)( $\mu$ Sv) [Reading of Accumulated Dose(note 2)(b)( $\mu$ Sv)]	経過時間 (z = y - x) [Accumulated Time (z = y - x)]	積算数値(注3) (c = b - a)( $\mu$ Sv) [Reading of Accumulated Dose(note 3) (c = b - a)( $\mu$ Sv)]	データ採取時の天候(注4) [The weather at the time of data extraction (note 4)]	注釈 [Notice]
[31] 双葉郡浪江町津島仲沖(30km西北西) [Futaba county Namie town Tsushima Nakacki] [[30km West/North/West]]	2011/3/23 11:43	2013/1/21 10:39	85220	2013/1/28 10:54	85660	85660	168時間15分 [168hours15minutes]	440 (2.6 $\mu$ Sv/hour)	降雨なし [No Rain] 積雪あり*1 [Snow]	
[32] 双葉郡浪江町赤宇木七郎(31km北西) [Futaba county Namie town Akougi Teshichiro] [[31km North/West]]	2011/3/23 12:14	2011/12/14 10:52	99870	-	-	198705	-	-	-	(注5) [note 5]
	2011/12/16 10:44	2013/1/21 10:52	97900	-	-		-	-	-	
	2013/1/21 10:52	2013/1/21 10:52	0	2013/1/28 10:36	935		167時間44分 [167hours44minutes]	935 (5.6 $\mu$ Sv/hour)	降雨なし [No Rain] 積雪あり*1 [Snow]	
[33] 相馬郡飯館村長泥(33km北西) [Soma county Iitate village Nagadoro] [[33km North/West]]	2011/3/23 12:32	2013/1/4 11:48	99180	-	-	100956	-	-	-	
	2013/1/4 11:48	2013/1/21 9:55	1412	2013/1/28 9:50	1776		167時間55分 [167hours55minutes]	364 (2.2 $\mu$ Sv/hour)	降雨なし [No Rain] 積雪あり*1 [Snow]	
[34] 双葉郡浪江町津島大高木(30km西北西) [Futaba county Namie town Tsushima Taikoug] [[30km West/North/West]]	2011/3/23 13:08	2011/4/24 12:03	4486	-	-	41256	-	-	-	
	2011/4/26 15:42	2013/1/21 11:32	36590	2013/1/28 11:12	36770		167時間40分 [167hours40minutes]	180 (1.1 $\mu$ Sv/hour)	降雨なし [No Rain] 積雪あり*1 [Snow]	
[78] 双葉郡浪江町下津島萱深(29km西北西) [Futaba county Namie town Shimotsushima Kayabuka] [[29km West/North/West]]	2011/3/23 14:09	2013/1/21 11:20	91650	2013/1/28 11:03	92060	92060	167時間43分 [167hours43minutes]	410 (2.4 $\mu$ Sv/hour)	降雨なし [No Rain] 積雪あり*1 [Snow]	
[1] 福島市杉妻町(62km北西) [Fukushima city Sugitsuma town] [[62km North/West]]	2011/3/24 15:20	2013/1/21 8:40	7104	2013/1/28 8:43	7141	7141	168時間03分 [168hours03minutes]	37 (0.2 $\mu$ Sv/hour)	降雨なし [No Rain] 積雪あり*1 [Snow]	(注6) [note 6]
[84] いわき市三和町差塩(39km南西) [Iwaki city Miwa town Saio] [[39km South/West]]	2011/3/25 10:40	2013/1/21 11:49	2620	2013/1/28 11:48	2639	2639	167時間59分 [167hours59minutes]	19 (0.1 $\mu$ Sv/hour)	降雨なし [No Rain] 積雪あり*1 [Snow]	
[76] 双葉郡川内村上川内早速(22km西南西) [Futaba county Kawauchi village Kamikawauchi Hayawata] [[22km West/South/West]]	2011/4/2 11:35	2013/1/21 10:44	3045	2013/1/28 10:45	3061	3061	168時間01分 [168hours01minutes]	16 (0.1 $\mu$ Sv/hour)	降雨なし [No Rain] 積雪あり*1 [Snow]	
[21] 双葉郡葛尾村上野川(31km西北西) [Futaba county Katsurao village Kaminogawa] [[31km West/North/West]]	2011/4/8 13:18	2013/1/21 12:03	28930	2013/1/28 11:49	30050	30050	167時間46分 [167hours46minutes]	120 (0.7 $\mu$ Sv/hour)	降雨なし [No Rain] 積雪あり*1 [Snow]	

(注1) 計測された積算数値は積算線量計による値である。 [(note 1) Accumulated dose is measured by integrated dosimeter.]  
 (注2) 積算数値は、これまでの積算線量計の測定値の合計となる。 [(note 2) The accumulated dose is calculated by adding all the integrated dosimeters for the reading point.]  
 (注3) 積算数値の括弧書きは、積算数値を経過時間で割った値(c/z)である。 [(note 3) The parenthesis figures in the column "Accumulated Dose" indicate the values of readings of accumulated dose divided by accumulated time (c/z).]  
 \*今回取得した測定エリアについて記載 [Reading point which was measured on this time is described above.]  
 (注4) \*1は積雪10cm以上、\*2は積雪10cm未満。 [(note 4) \*1: shows snow accumulation is 10 cm or more. \*2: shows snow accumulation is less than 10 cm.]  
 (注5) 測定エリア[32]は、積算線量計の数値が上限値(100mSv)を超えることが予想されたため、平成25年1月21日の測定後、線量計の数値のリセットを行った。  
 [(note 5) Since the accumulated dose for reading point [32] was expected to exceed the upper limit of indicated value (100mSv), the counter was reset to zero after the measurement on Jan 21, 2013.]  
 (注6) 福島県庁2階(屋外)に設置。 [(note 6) Placed on the outside of second floor of Fukushima prefectural office.]  
 [Abbreviation]  
 [TEPCO : Tokyo Electric Power Company]

# 東京電力株式会社福島第一原子力発電所の20km以遠の積算線量結果

(Readings of Accumulated Dose at Reading points out of 20 km Zone of TEPCO\* Fukushima Dai-ichi NPP)



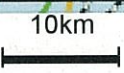
測定期間 (Monitoring Time)
・2011/3/23~2013/1/28 (Mar 23, 2011~Jan 28, 2013) (測定エリア (Reading Point) : 31)
・2011/3/23~2011/8/28 (Mar 23, 2011~Aug 28, 2011) 2011/8/30~2013/1/4 (Aug 30, 2011~Jan 4, 2013) 2013/1/4~2013/1/28 (Jan 4, 2013~Jan 28, 2013) (測定エリア (Reading Point) : 33)
・2011/3/23~2011/3/29 (Mar 23, 2011~Mar 29, 2011) 2011/3/30~2011/4/24 (Mar 30, 2011~Apr 24, 2011) 2011/4/26~2013/1/28 (Apr 26, 2011~Jan 28, 2013) (測定エリア (Reading Point) : 34)
・2011/3/23~2011/3/29 (Mar 23, 2011~Mar 29, 2011) 2011/3/30~2013/1/28 (Mar 30, 2011~Jan 28, 2013) (測定エリア (Reading Point) : 79)
・2011/3/23~2011/4/15 (Mar 23, 2011~Apr 15, 2011) 2011/4/16~2011/12/14 (Apr 16, 2011~Dec 14, 2011) 2011/12/16~2013/1/21 (Dec 16, 2011~Jan 21, 2013) 2013/1/21~2013/1/28 (Jan 21, 2013~Jan 28, 2013) (測定エリア (Reading Point) : 32)
・2011/3/24~2011/3/28 (Mar 24, 2011~Mar 28, 2011) 2011/3/29~2012/1/23 (Mar 29, 2011~Jan 23, 2012) 2012/1/23~2013/1/28 (Jan 23, 2012~Jan 28, 2013) (測定エリア (Reading Point) : 1)
・2011/3/25~2011/10/17 (Mar 25, 2011~Oct 17, 2011) 2011/10/20~2013/1/28 (Oct 20, 2011~Jan 28, 2013) (測定エリア (Reading Point) : 84)
・2011/4/2~2011/6/13 (Apr 2, 2011~Jun 13, 2011) 2011/6/15~2011/10/17 (Jun 15, 2011~Oct 17, 2011) 2011/10/20~2013/1/28 (Oct 20, 2011~Jan 28, 2013) (測定エリア (Reading Point) : 76)
・2011/4/8~2011/4/26 (Apr 8, 2011~Apr 26, 2011) 2011/4/27~2012/5/8 (Apr 27, 2011~May 8, 2012) 2012/5/8~2012/11/19 (May 8, 2012~Nov 19, 2012) 2012/11/19~2013/1/28 (Nov 19, 2012~Jan 28, 2013) (測定エリア (Reading Point) : 21)
●測定箇所 (Reading Point)

【 】: ポイント番号 Reading point number  
 数値: 積算線量 Readings of Accumulated Dose

積算線量については、測定期間における積算である。  
 As for the accumulated dose, it is multiplication for the measurement period.

\* TEPCO: Tokyo Electric Power Company

単位 (unit): マイクロシーベルト (μSv)



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

東京電力株式会社福島第一原子力発電所の20km圏内の空間線量率測定結果(平成25年1月27日～31日)  
 [Readings of air dose rate in 20km Zone of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP (Jan 27~31, 2013)]

線量計の種類 [Type of detectors]

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

IC : 電離箱 [ionization chamber type survey meter]

測定実施者:電力会社

[Reading by Electric power company]

図面上 番号 [Number]	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]	空間線量率 ( $\mu$ Sv/h) [Air dose rate (unit: $\mu$ Sv/h)]	使用 線量計 [Detector]	備考 [Note]
1	南相馬市小高区大井(北16km) [Minami Soma city Odaka ward Ooi (16km North)]	2013/1/31 11:42	0.5	NaI	
2	双葉郡浪江町大字北幾世橋(北8.0km) [Futaba county Namie town oaza Kitakiyohashi (8.0km North)]	2013/1/28 11:22	0.4	NaI	
3	南相馬市小高区片草(北北西18km) [Minami Soma city Odaka ward Katakusa (18km North/North/West)]	2013/1/31 11:28	0.5	NaI	積雪あり (3cm程度)
4	南相馬市小高区泉沢(北北西14km) [Minami Soma city Odaka ward Izumisawa (14km North/North/West)]	2013/1/31 11:15	0.4	NaI	
5	南相馬市小高区行津(北北西11km) [Minami Soma city Odaka ward Namezu (11km North/North/West)]	2013/1/27 13:00	0.4	NaI	
6	南相馬市小高区大富(北北西19km) [Minami Soma city Odaka ward Otomi (19km North/North/West)]	2013/1/31 10:38	1.1	NaI	積雪あり (1cm程度)
7	南相馬市小高区神山(北北西13km) [Minami Soma city Odaka ward Kamiyama (13km North/North/West)]	2013/1/31 11:06	1.2	NaI	
8	双葉郡双葉町大字長塚(北北西4.8km) [Futaba county Futaba town oaza Nagatsuka (4.8km North/North/West)]	2013/1/27 12:07	15.7	NaI	
9	双葉郡浪江町酒井(北北西7.3km) [Futaba county Namie town Sakai (7.3km North/North/West)]	2013/1/28 13:09	5.6	NaI	
10	双葉郡双葉町大字長塚(北北西4.1km) [Futaba county Futaba town oaza Nagatsuka (4.1km North/North/West)]	2013/1/27 12:17	4.1	NaI	
11	双葉郡双葉町大字新山(北西3.5km) [Futaba county Futaba town oaza Shinzan (3.5km North/West)]	2013/1/27 12:24	3.2	NaI	
13	双葉郡浪江町大字立野(北西14km) [Futaba county Namie town oaza Tatsuno (14km North/West)]	2013/1/28 11:57	5.8	NaI	
14	双葉郡浪江町昼曾根(北西20km) [Futaba county Namie town Hirusone (20km North/West)]	2013/1/28 12:34	14.9	NaI	積雪あり (20cm程度)
15	双葉郡浪江町室原(北西16km) [Futaba county Namie town Murohara (16km North/West)]	2013/1/28 12:07	13.1	NaI	積雪あり (15cm程度)
16	双葉郡浪江町大字立野(北北西11km) [Futaba county Namie town oaza Tatsuno (11km North/North/West)]	2013/1/28 11:42	3.1	NaI	
17	双葉郡浪江町大字末森(北西11km) [Futaba county Namie town oaza Suenomori (11km North/West)]	2013/1/28 12:55	6.0	NaI	
18	双葉郡双葉町寺沢(北西7.0km) [Futaba county Futaba town Terasawa (7.0km North/West)]	2013/1/27 11:55	4.5	NaI	

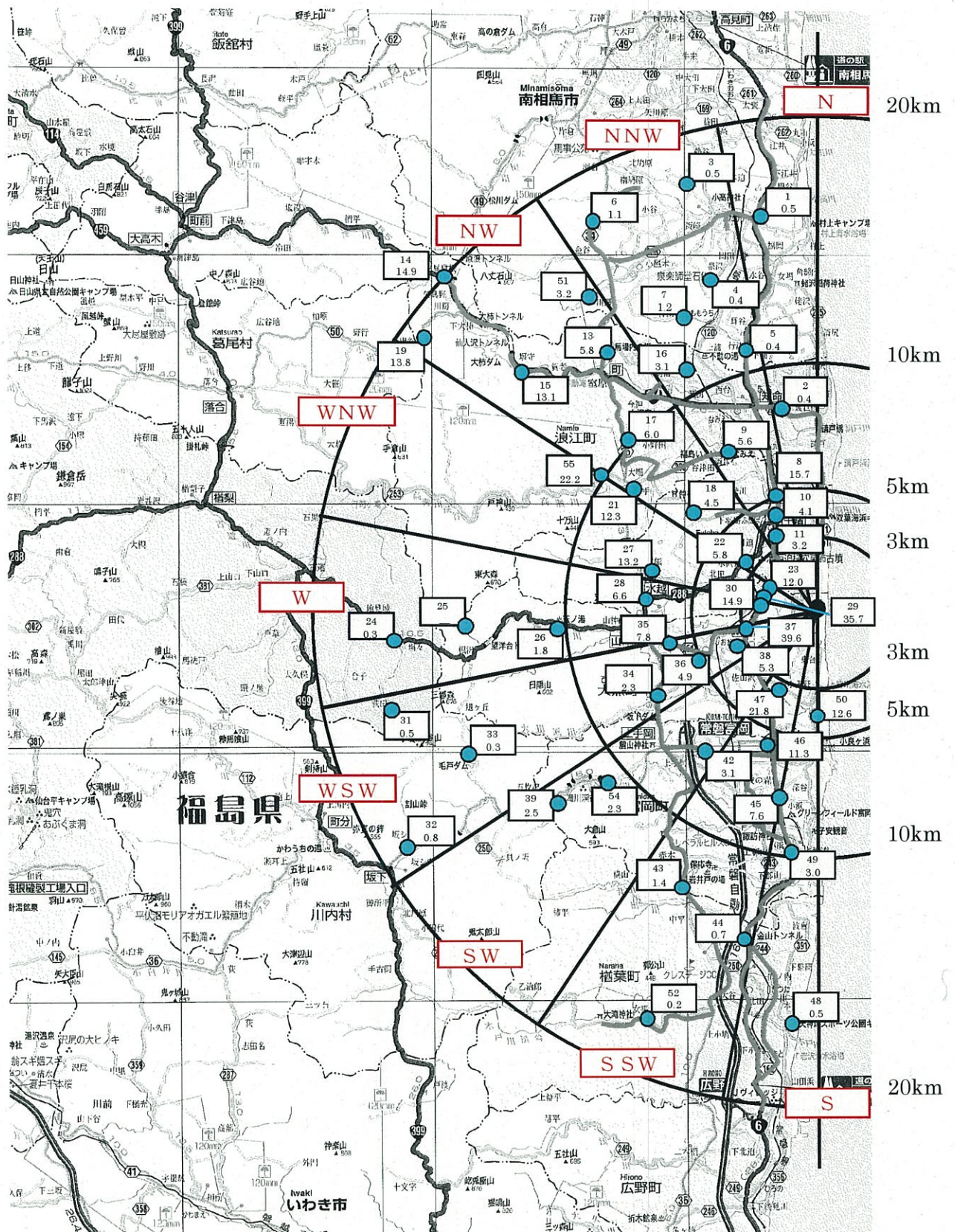
図面上 番号 [Number]	測定場所(福島第一発電所からの距離) [Reading Post (length from NPP)]	測定日時 [Monitoring Time]	空間線量率 ( $\mu$ Sv/h) [Air dose rate (unit: $\mu$ Sv/h)]	使用 線量計 [Detector]	備考 [Note]
19	双葉郡浪江町川房(北西19km) [Futaba county Namie town Kawabusa (19km North/West)]	2013/1/28 12:20	13.8	NaI	積雪あり (15cm程度)
21	双葉郡浪江町大字井手(西北西9.1km) [Futaba county Namie town oaza Ide (9.1km West/North/West)]	2013/1/27 11:39	12.3	NaI	
22	双葉郡双葉町大字前田(西北西3.6km) [Futaba county Futaba town oaza Maeda (3.6km West/North/West)]	2013/1/27 11:17	5.8	NaI	
23	双葉郡大熊町大字夫沢(西北西2.3km) [Futaba county Okuma town oaza Ottozawa (2.3km West/North/West)]	2013/1/27 12:31	12.0	NaI	
24	田村市都路町古道(西17km) [Tamura city Miyakoji town Furumichi (17km West)]	2013/1/29 11:53	0.3	NaI	
25	双葉郡大熊町大字野上(西14km) [Futaba county Okuma town oaza Nogami (14km West)]	—	—	—	道路積雪のため 現地入り・測定不可
26	双葉郡大熊町大字野上(西11km) [Futaba county Okuma town oaza Nogami (11km West)]	2013/1/28 11:04	1.8	NaI	積雪あり (5cm程度)
27	双葉郡双葉町石熊(西北西7.3km) [Futaba county Futaba town Ishikuma (7.3km West/North/West)]	2013/1/27 11:37	13.2	NaI	
28	双葉郡双葉町大字山田(西7.1km) [Futaba county Futaba town oaza Yamada (7.1km West)]	2013/1/27 11:27	6.6	NaI	
29	双葉郡大熊町大字夫沢(西2.4km) [Futaba county Okuma town oaza Ottozawa (2.4km West)]	2013/1/27 11:04	35.7	IC	
30	双葉郡大熊町大字夫沢(西2.6km) [Futaba county Okuma town oaza Ottozawa (2.6km West)]	2013/1/27 12:36	14.9	NaI	積雪あり (5cm程度)
31	田村市都路町古道(西南西18km) [Tamura city Miyakoji town Furumichi (18km West/South/West)]	2013/1/29 12:09	0.5	NaI	積雪あり (13cm程度)
32	双葉郡川内村下川内(西南西20km) [Futaba county Kawauchi town Shimokawauchi (20km West/South/West)]	2013/1/30 10:48	0.8	NaI	
33	双葉郡川内村下川内(西南西15km) [Futaba county Kawauchi town Shimokawauchi (15km West/South/West)]	2013/1/30 11:08	0.3	NaI	
34	双葉郡大熊町大川原(西南西7.5km) [Futaba county Okuma town Ogawara (7.5km West/South/West)]	2013/1/28 12:01	2.3	NaI	
35	双葉郡大熊町大字野上(西南西6.6km) [Futaba county Okuma town oaza Nogami (6.6km West/South/West)]	2013/1/27 10:58	7.8	NaI	積雪あり (3cm程度)
36	双葉郡大熊町下野上(西南西4.8km) [Futaba county Okuma town Shimonogami (4.8km West/South/West)]	2013/1/27 11:07	4.9	NaI	
37	双葉郡大熊町大字夫沢(西南西3.0km) [Futaba county Okuma town oaza Ottozawa (3.0km West/South/West)]	2013/1/27 11:20	39.6	IC	
38	双葉郡大熊町小入野(西南西3.4km) [Futaba county Okuma town Koirino (3.4km West/South/West)]	2013/1/27 11:15	5.3	NaI	
39	双葉郡富岡町大字上手岡(南西13km) [Futaba county Tomioka town oaza Kamiteoka (13km South/West)]	2013/1/30 11:38	2.5	NaI	積雪あり (20cm程度)
42	双葉郡富岡町大字上手岡(南西7.9km) [Futaba county Tomioka town oaza Kamiteoka (7.9km South/West)]	2013/1/30 11:56	3.1	NaI	
43	双葉郡富岡町大字上郡山(南南西13km) [Futaba county Tomioka town oaza Kamikooryama (13km South/South/West)]	2013/1/30 12:10	1.4	NaI	



図面上 番号 [Number]	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]	空間線量率 ( $\mu$ Sv/h) [Air dose rate (unit: $\mu$ Sv/h)]	使用 線量計 [Detector]	備考 [Note]
44	双葉郡檜葉町上繁岡(南南西14km) [Futaba county Naraha town Kamishigeoka (14km South/South/West)]	2013/1/28 13:34	0.7	NaI	
45	双葉郡富岡町大字本岡(南南西7.1km) [Futaba county Tomioka town oaza Motooka (7.1km South/South/West)]	2013/1/30 12:41	7.6	NaI	
46	双葉郡富岡町大字小良ヶ浜(南南西5.6km) [Futaba county Tomioka town oaza Oragahama (5.6km South/South/West)]	2013/1/30 12:50	11.3	NaI	
47	双葉郡大熊町大字熊川(南南西3.7km) [Futaba county Okuma town oaza Kumagawa (3.7km South/South/West)]	2013/1/27 11:30	21.8	NaI	
48	双葉郡檜葉町大字井出(南16km) [Futaba county Naraha town oaza Ide (16km South)]	2013/1/29 10:45	0.5	NaI	
49	双葉郡富岡町大字小浜(南9.4km) [Futaba county Tomioka town oaza Kobama (9.4km South)]	2013/1/30 12:27	3.0	NaI	
50	双葉郡大熊町大字熊川(南4.0km) [Futaba county Okuma town oaza Kumagawa (4.0km South)]	2013/1/27 11:37	12.6	NaI	
51	南相馬市小高区川房(北西16km) [Minami Soma city Odaka ward Kawabusa (16km North/West)]	2013/1/31 10:49	3.2	NaI	
52	双葉郡檜葉町大字上小埜(南南西18km) [Futaba county Naraha town oaza Kamikobana (18km South/South/West)]	2013/1/29 11:10	0.2	NaI	
54	双葉郡富岡町大字上手岡(南西11km) [Futaba county Tomioka town oaza Kamiteoka (11km South/West)]	2013/1/30 11:46	2.3	NaI	
55	双葉郡浪江町大字井手(西北西10km) [Futaba county Namie town oaza Ide (10km West/North/West)]	2013/1/28 13:03	22.2	NaI	

※注

- ・No.12、41、20、40は土砂崩れ等道路事情により廃止。代替として、No.51、52、53、54を設定(平成23年9月6日、14日、10月4日)。  
[No.51,52,53,54 have been settled for No.12,41,20,40 which were abolished because of road condition, such as landslide.  
(September 6[No.51], 14[No.52], October 4[No.53,54], 2011)]
- ・No.53は通行止めにより現地入りできず、代替として、No.55を設定(平成23年10月25日)。  
[No.53 has been settled for No.55 which was abolished because the road was closed. (October 25,2011)]
- ・今回、No.25は道路積雪により現地入りできず(測定中止)。  
[Access to No.25 has been failed because of the snow on the road this time. (Survey has been canceled.)]



東京電力株式会社福島第一原子力発電所の20km圏内の空間線量率測定結果

(測定日：平成25年1月27日～31日)

※ 四角内の記載については、上段はポイント番号、下段は空間線量率 ( $\mu\text{Sv/h}$ ) を記載。

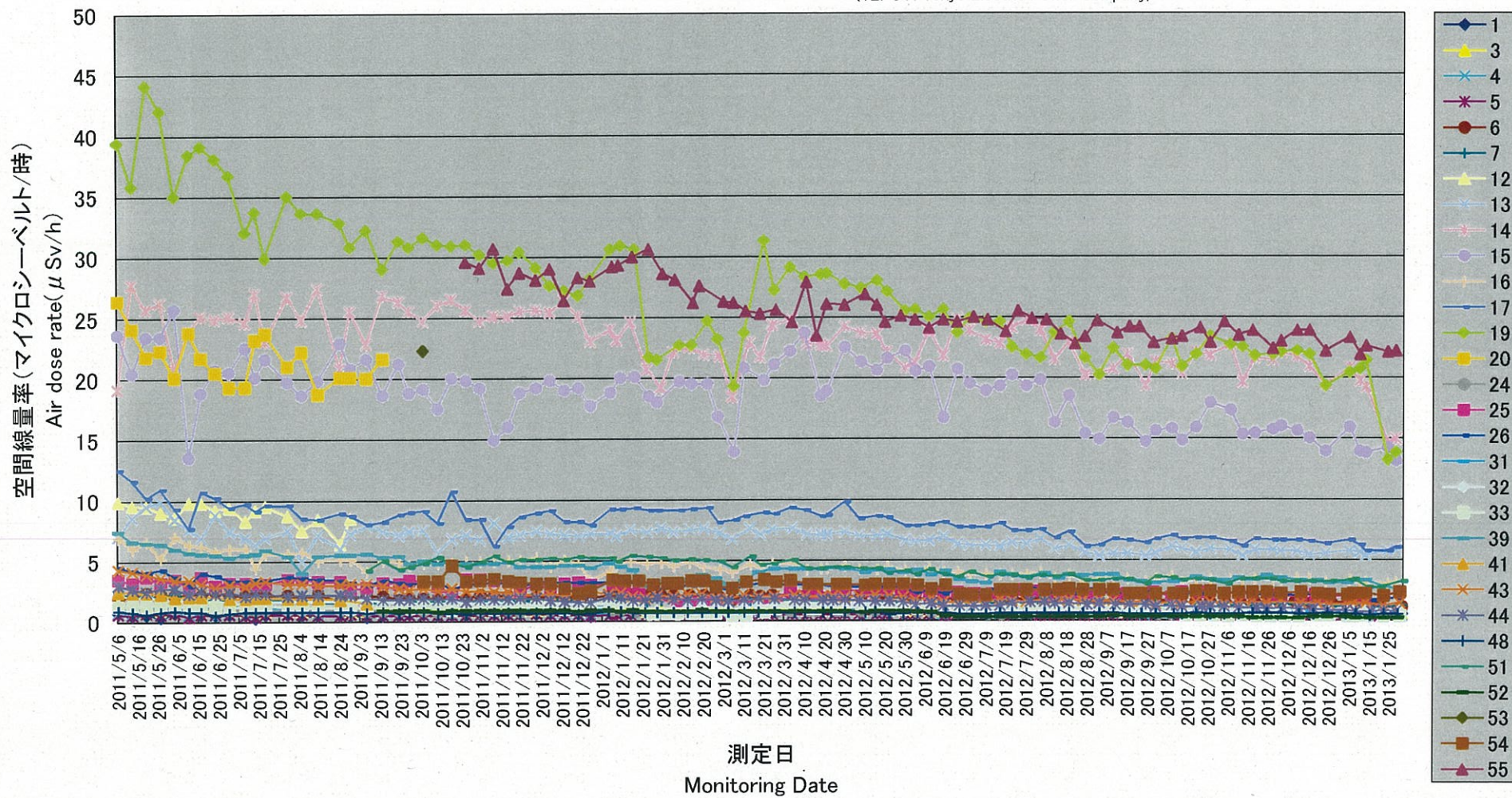
The upper measurement points, and the lower shows the measured dose rate. ( $\mu\text{Sv/h}$ )





東京電力株式会社福島第一原子力発電所の20km圏内のモニタリング結果の推移(10~20km)  
 (Readings at Reading points in 20 km Zone of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP)

(TEPCO: Tokyo Electric Power Company)

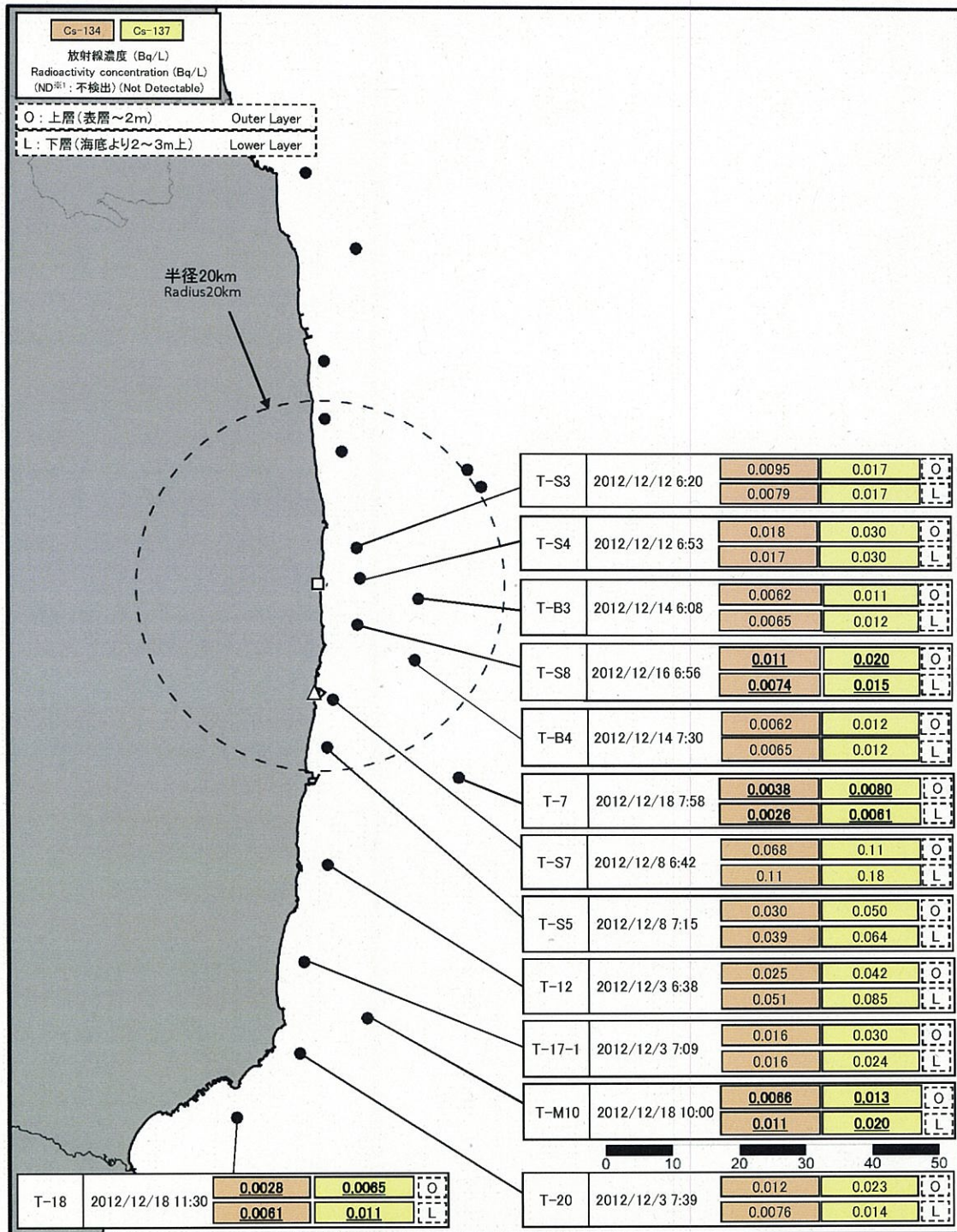




福島県沿岸・沖合の海水の放射能濃度分布  
(試料採取日:平成24年12月16日、18日)

Distribution map of radioactivity concentration in the seawater around coast and  
at offshore of Fukushima Prefecture  
(Sampling Date: Dec 16,18, 2012)

平成25年2月4日現在  
Feb 4, 2013



図中の口および△は東京電力(株)福島第一原子力発電所及び福島第二原子力発電所を示す。  
The legends □ and △ indicate the locations of TEPCO Dai-ichi and Dai-ni NPPs, respectively.

※1 NDの記載は、海水の放射能濃度の検出値が検出下限値を下回る場合。

※1 ND indicates the case that the detected radioactivity concentration in seawater was lower than the detection limits.

\* 太字下線データが今回追加分。

\* Boldface and underlined readings are new.

\* 「水浴場の放射性物質に関する指針について(改訂版)」(環境省)において、自治体等が水浴場開設の判断を行う際に考慮する、水浴場の放射性物質に係る水質の目安は、以下のとおり。

- 放射性セシウム(放射性セシウム134及び放射性セシウム137の合計)が10Bq/L以下

\* "Guidelines for Radioactive Substances in Bathing Areas" released by Ministry of Environment gives an indication of the water quality for municipalities to open bathing areas as follows:

- The concentration of radioactive Cs (Cs-134 and Cs-137) is lower than or equal to 10 Bq/L.





全国47都道府県の既設モニタリングポストにおける測定結果の1m高さの推計値及び実測値  
 [Estimated and measured 1m height environmental radioactivity level at monitoring posts in 47 prefectures all over Japan.]

都道府県名 [Prefecture/City]	モニタリングポストの過去の平常値の範囲 [Usual readings measured by monitoring posts before March 11, 2011] (μSv/h)	モニタリングポストの高さ [The height of the monitoring post] (m)	9-10時のモニタリングポストの測定値 [Reading during 9-10 am by monitoring post] (μSv/h)	2月1日 [1-February]		備考 [Note]
				1m高さの値(推計) [Estimated 1m height value] (μSv/h)	1m高さの値(サーベイメータによる実測) [Measured 1m height value by survey meter] (μSv/h)	
1 北海道(札幌市) [Hokkaido(Sapporo)]	0.02~0.105	16	0.021	0.028	-	
2 青森県(青森市) [Aomori(Aomori)]	0.017~0.102	1.8	-	-	-	機器点検のためモニタリングポストの測定値は欠測 [The reading was not measured because of device maintenance.]
3 岩手県(盛岡市) [Iwate(Morioka)]	0.014~0.084	14.7	0.020	0.033	-	
4 宮城県(仙台市) [Miyagi(Sendai)]	0.0176~0.0513	9.5	0.052	0.057	-	
5 秋田県(秋田市) [Akita(Akita)]	0.022~0.086	23	0.029	0.043	-	
6 山形県(山形市) [Yamagata(Yamagata)]	0.025~0.082	20	0.035	0.069	-	
7 福島県(福島市) [Fukushima(Fukushima)]	0.037~0.046	2.5	0.60	0.77	-	
8 茨城県(水戸市) [Ibaraki(Mito)]	0.036~0.056	3.45	0.067	0.078	-	
9 栃木県(宇都宮市) [Tochigi(Utsunomiya)]	0.030~0.067	20	0.047	0.081	-	
10 群馬県(前橋市) [Gunma(Maebashi)]	0.016~0.040	21.8	0.026	0.076	-	
11 埼玉県(さいたま市) [Saitama(Saitama)]	0.031~0.060	18	0.046	0.050	-	
12 千葉県(市原市) [Chiba(Ichihara)]	0.022~0.044	7	0.035	0.059	-	
13 東京都(新宿区) [Tokyo(Shinjuku)]	0.028~0.079	18	0.047	0.058	-	
14 神奈川県(茅ヶ崎市) [Kanagawa(Chigasaki)]	0.035~0.069	4.9	0.043	0.043	-	
15 新潟県(新潟市) [Niigata(Niigata)]	0.031~0.153	10.7	0.051	0.065	-	
16 富山県(射水市) [Toyama(Irizuka)]	0.029~0.147	15	0.049	0.065	-	
17 石川県(金沢市) [Ishikawa(Kanazawa)]	0.0291~0.1275	17	0.044	0.046	-	
18 福井県(福井市) [Fukui(Fukui)]	0.032~0.097	9	0.042	0.056	-	
19 山梨県(甲府市) [Yamanashi(Kofu)]	0.040~0.066	17.3	0.047	0.053	-	
20 長野県(長野市) [Nagano(Nagano)]	0.0299~0.0974	15	0.042	0.070	-	
21 岐阜県(各務原市) [Gifu(Kakamigahara)]	0.057~0.110	12	0.063	0.066	-	
22 静岡県(静岡市) [Shizuoka(Shizuoka)]	0.0281~0.0765	3	0.030	0.041	-	
23 愛知県(名古屋) [Aichi(Nagoya)]	0.035~0.074	34	0.044	0.071	-	
24 三重県(四日市市) [Mie(Yokkaichi)]	0.0416~0.0789	18.6	0.047	0.068	-	
25 滋賀県(大津市) [Shiga(Otsu)]	0.031~0.061	19.4	0.037	0.059	-	
26 京都府(京都市) [Kyoto(Kyoto)]	0.033~0.087	16.9	0.042	0.050	-	
27 大阪府(大阪市) [Osaka(Osaka)]	0.042~0.061	20	0.044	0.081	-	
28 兵庫県(神戸市) [Hyogo(Kobe)]	0.035~0.076	34	0.037	0.069	-	
29 奈良県(奈良市) [Nara(Nara)]	0.046~0.080	16.5	0.049	0.075	-	
30 和歌山県(和歌山市) [Wakayama(Wakayama)]	0.031~0.056	15	0.035	0.083	-	
31 鳥取県(東伯郡) [Tottori(Tonhaku)]	0.036~0.110	10.2	0.060	0.071	-	
32 鳥取県(松江市) [Shimane(Matsue)]	0.033~0.079	28	0.038	0.056	-	
33 岡山県(岡山市) [Okayama(Okayama)]	0.043~0.104	16	0.050	0.069	-	
34 広島県(広島市) [Hiroshima(Hiroshima)]	0.035~0.069	39.4	0.050	0.086	-	
35 山口県(山口市) [Yamaguchi(Yamaguchi)]	0.084~0.128	1.5	0.095	0.077	-	
36 徳島県(徳島市) [Tokushima(Tokushima)]	0.037~0.067	18.2	0.042	0.069	-	
37 香川県(高松市) [Kagawa(Takamatsu)]	0.051~0.077	21.8	0.057	0.064	-	
38 愛媛県(松山市) [Ehime(Matsuyama)]	0.045~0.074	22.4	0.047	0.082	-	
39 高知県(高知市) [Kochi(Kochi)]	0.019~0.054	15	0.027	0.036	-	
40 福岡県(太宰府市) [Fukuoka(Ozaifu)]	0.034~0.079	18.9	0.041	0.056	-	
41 佐賀県(佐賀市) [Saga(Saga)]	0.037~0.086	11	0.046	0.065	-	
42 長崎県(大村市) [Nagasaki(Omura)]	0.027~0.069	11	0.034	0.060	-	
43 熊本県(宇土市) [Kumamoto(Uto)]	0.021~0.067	14.5	0.032	0.047	-	
44 大分県(大分市) [Oita(Oita)]	0.048~0.085	14.3	0.052	0.054	-	
45 宮崎県(宮崎市) [Miyazaki(Miyazaki)]	0.0243~0.0664	20	0.027	0.033	-	
46 鹿児島県(鹿児島市) [Kagoshima(Kagoshima)]	0.0306~0.0943	6.5	0.036	0.033	-	
47 沖縄県(うるま市) [Okinawa(Uruma)]	0.0133~0.0575	5.4	0.021	0.021	-	

1. 全国のモニタリングポストの測定値は、文部科学省「全国及び福島県の空間線量測定結果 (http://radioactivity.mext.go.jp/map/ja)」で公表。  
 1. The measurement values for monitoring posts around Japan are given in MEXT "Reading of air dose amount for Japan and Fukushima prefecture" (http://radioactivity.mext.go.jp/map/ja)  
 2. 本データは、1 μGy/h(マイクログレイ毎時)=1 μSv/h(マイクロシーベルト毎時)と換算して算出。[2. These figures are calculated assuming that 1 μGy/h is equal to 1 μSv/h]  
 3. 文部科学省が各都道府県等からの報告に基づき作成。[3. The table was made by the MEXT based on the reports from prefectures.]  
 4. モニタリングポストの過去の平常値の範囲は、震災発生前の観測値における上限値と下限値を示したものである。[4. "Usual Value Band by monitoring post" is the maximum and minimum values observed before the earthquake.]  
 5. 1m高さの値は、過去の実績に基づき、同日の9-10時のモニタリングポストの測定値から算出した推計値。  
 5. The values at 1m from the ground show the estimated values based on the past achievements, which were calculated from the data measured by monitoring posts at between 9AM and 10AM on the same day.  
 6. 福島県では、双葉郡のモニタリングポストが帰還困難区域に入っており、測定が困難であるため、代替地として福島市紅葉山公園のモニタリングポストで測定。  
 6. In Fukushima prefecture, it is difficult to measure at the monitoring post in Futaba county since it is located in the area where it is expected that the residents have difficulties in returning for a long time. Therefore, measurement is made in Momijiyama (Fukushima city) as an alternative.

全国47都道府県の既設モニタリングポストの所在地及びGPS情報  
[Location and GPS data of monitoring posts in 47 prefectures all over Japan.]

平成25年1月23日以降[From January 23, 2013]

	所在地 [Location]	設置高さ [Height] (m)	GPSデータ(世界測地系、百分率) [GPS data (World Geodetic System, percentage)]	
			緯度 [North Latitude]	経度 [East Longitude]
北海道 [Hokkaido]	札幌市 道立衛生研究所 [Sapporo City Hokkaido Institute of Public Health]	16	43.0829445	141.3330556
青森県 [Aomori]	青森市 青森(県環境保健センター)[Aomori City Aomori Prefectural Institute of Public Health and Environment]	1.8	40.8300000	140.7919445
岩手県 [Iwate]	盛岡市 県環境保健研究センター [Morioka City Research Institute for Environmental Sciences and Public Health of Iwate Prefecture]	14.7	39.6779722	141.1331945
宮城県 [Miyagi]	仙台市 県保健環境センター [Sendai City Miyagi Prefectural Institute of Public Health and Environment]	9.5	38.2777250	140.9056050
秋田県 [Akita]	秋田市 県健康環境センター [Akita City Akita Research Center for Public Health and Environment]	23	39.7194445	140.1263889
山形県 [Yamagata]	山形市 県衛生研究所 [Yamagata City Yamagata Prefectural Institute of Public Health]	20	38.2486111	140.3347222
福島県 [Fukushima]	福島市 紅葉山公園 [Fukushima City Momijiyama Park]	2.5	37.7501881	140.4690611
茨城県 [Ibaraki]	水戸市 旧県環境監視センター(石川局) [Mito City Former Ibaraki Prefecture Environmental Observation Center (Ishikawa Station)]	3.45	36.3919444	140.4255556
栃木県 [Tochigi]	宇都宮市 県保健環境センター [Utsunomiya City Tochigi Prefectural Institute of Public Health and Environmental Science]	20	36.6003000	139.9400000
群馬県 [Gunma]	前橋市 県衛生環境研究所 [Maebashi City Gunma Prefectural Institute of Public Health and Environmental Science]	21.8	36.4045520	139.0959770
埼玉県 [Saitama]	さいたま市 県衛生研究所 [Saitama City Saitama Prefectural Institute of Public Health]	18	35.8686150	139.6127146
千葉県 [Chiba]	市原市 県環境研究センター [Ichihara City Chiba Prefectural Environmental Research Center]	7	35.5258333	140.0688889
東京都 [Tokyo]	新宿区 都健康安全研究センター [Shinjuku Ward Tokyo Metropolitan Institute of Public Health]	18	35.7064611	139.6979278
神奈川県 [Kanagawa]	茅ヶ崎市 衛生研究所 [Chigasaki City Kanagawa Prefectural Institute of Public Health]	4.9	35.3313889	139.3844445
新潟県 [Niigata]	新潟市 新潟放射線監視センター新潟分室 [Niigata City Niigata Prefectural Institute of Environmental Radiation Monitoring, Niigata Branch]	10.7	37.8455556	138.9430556
富山県 [Toyama]	射水市 県環境科学センター [Imizu City Toyama Prefectural Environmental Science Research Center]	15	36.7007222	137.0993889
石川県 [Ishikawa]	金沢市 県保健環境センター [Kanazawa City Ishikawa Prefectural Institute of Public Health and Environmental Science]	17	36.5271389	136.7057778
福井県 [Fukui]	福井市 原子力環境監視センター福井分析管理室 [Fukui City Fukui Prefectural Environmental Radiation Research and Monitoring Center Fukui Analytical Management Office]	9	36.0739445	136.2616945
山梨県 [Yamanashi]	甲府市 県衛生環境研究所 [Kofu City Yamanashi Prefectural Institute for Public Health and Environment]	17.3	35.6722222	138.5497222
長野県 [Nagano]	長野市 環境保全研究所 [Nagano City Nagano Environmental Conservation Research Institute]	15	36.6355000	138.1786667
岐阜県 [Gifu]	各務原市 保健環境研究所 [Kakamigahara City Gifu Prefectural Research Institute for Health and Environmental Science]	12	35.4076667	136.8442500
静岡県 [Shizuoka]	静岡市 県環境衛生科学研究所 [Shizuoka City Shizuoka Institute of Environment and Hygiene]	3	35.0018700	138.3859050
愛知県 [Aichi]	名古屋市 環境調査センター [Nagoya City Aichi Environmental Research Center]	34	35.2025000	136.9250000
三重県 [Mie]	四日市市 県保健環境研究所 [Yokkaichi City Mie Prefecture Health and Environment Research Institute]	18.6	34.9919444	136.4850000
滋賀県 [Shiga]	大津市 県衛生科学センター [Otsu City Shiga Prefectural Institute of Public Health]	19.4	34.9853528	135.8988689
京都府 [Kyoto]	京都市伏見区 保健環境研究所 [Fushimi Ward Kyoto City Kyoto Prefectural Institute of Public Health and Environment]	16.9	34.9319445	135.7575000
大阪府 [Osaka]	大阪市 府立公衆衛生研究所 [Osaka City Osaka Prefectural Institute of Public Health]	20	34.6800000	135.5352778
兵庫県 [Hyogo]	神戸市兵庫区 県健康生活科学研究所 [Hyogo Ward Kobe City Hyogo Prefectural Institute of Public Health and Consumer Sciences]	34	34.6833333	135.1700000
奈良県 [Nara]	奈良市 県保健環境研究センター [Nara City Nara Prefectural Institute for Hygiene and Environment]	16.5	34.6761000	135.8184806
和歌山県 [Wakayama]	和歌山市 県環境衛生研究センター [Wakayama City Wakayama Prefectural Research Center of Environment and Public Health]	15	34.2141667	135.1622222
鳥取県 [Tottori]	湯梨浜町 県衛生環境研究所 [Yurihama Town Tottori Prefectural Institute of Public Health and Environmental Sciences]	10.2	35.4933333	133.8850000
島根県 [Shimane]	松江市 県保健環境科学研究所 [Matsue City Shimane Prefectural Institute of Public Health and Environmental Science]	28	35.4750754	133.0127776
岡山県 [Okayama]	岡山市 県環境保健センター [Okayama City Okayama Prefectural Institute for Environmental Science and Public Health]	16	34.5889778	133.8681583
広島県 [Hiroshima]	広島市 県健康福祉センター [Hiroshima City Hiroshima Prefectural Healthy Welfare Center]	39.4	34.3800000	132.4683333
山口県 [Yamaguchi]	山口市 県環境保健センター大蔵庁舎 [Yamaguchi City Otoshi Building, Yamaguchi Prefectural Institute of Public Health and Environment]	1.5	34.1532083	131.4342972
徳島県 [Tokushima]	徳島市 徳島保健所 [Tokushima City Tokushima Public Health Centre]	18.2	34.0700000	134.5606333
香川県 [Kagawa]	高松市 県環境保健研究センター [Takamatsu City Kagawa Prefectural Research Institute for Environmental Sciences and Public Health]	21.8	34.3502228	134.0748500
愛媛県 [Ehime]	松山市 県衛生環境研究所 [Matsuyama City Ehime Prefectural Institute of Public Health and Environmental Science]	22.4	33.8382960	132.7545120
高知県 [Kochi]	高知市 県保健衛生総合庁舎 [Kochi City Kochi Prefectural Government Public Health Office]	15	33.5627222	133.5323222
福岡県 [Fukuoka]	太宰府市 県保健環境研究所 [Daizafu City Fukuoka Institute of Health and Environmental Sciences]	18.9	33.5124000	130.5001917
佐賀県 [Saga]	佐賀市 佐賀県環境センター [Saga City Saga Prefectural Environmental Research Center]	11	33.2734444	130.2726389
長崎県 [Nagasaki]	大村市 長崎県環境保健研究センター [Omura City Nagasaki Prefectural Institute for Environmental Research and Public Health]	11	32.9391667	129.9783333
熊本県 [Kumamoto]	宇土市 県保健環境科学研究所 [Uto City Kumamoto Prefectural Institute of Public Health and Environmental Science]	14.5	32.6658333	130.6530556
大分県 [Oita]	大分市 県衛生環境研究センター [Oita City Oita Prefectural Institute of Health and Environment]	14.3	33.1581945	131.6136111
宮崎県 [Miyazaki]	宮崎市 県衛生環境研究所 [Miyazaki City Miyazaki Prefectural Institute for Public Health and Environment]	20	31.8332222	131.4156667
鹿児島県 [Kagoshima]	鹿児島市 環境保健センター [Kagoshima City Kagoshima Prefectural Institute for Environmental Research and Public Health]	6.5	31.5851111	130.5645278
沖縄県 [Okinawa]	うるま市 沖縄原子力監視施設 [Uruma City OKINAWA Monitoring Center for Nuclear Powered Warships]	5.4	26.3147222	127.8952778