

### 資料 3 文部科学省発表資料

- 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 24 年 5 月 8 日（月曜日）18 時 00 分版]  
．．． 1～14
  
- 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 24 年 5 月 8 日 14 時]  
．．． 15～16
  
- 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 24 年 4 月 30 日測定]  
．．． 17～23
  
- ④宮城県・福島県・茨城県沖の海水の放射能濃度 (Sr 追加)  
[平成 24 年 4 月 23 日]  
．．． 25～28
  
- 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（平成 24 年 5 月 7 日（月曜日）分（5 月 8 日（火曜日）18 時 00 分版））  
．．． 29～30



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24年 5月8日  
[May 8, 2012]

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 [Nal : measured by Nal scintillator detector]

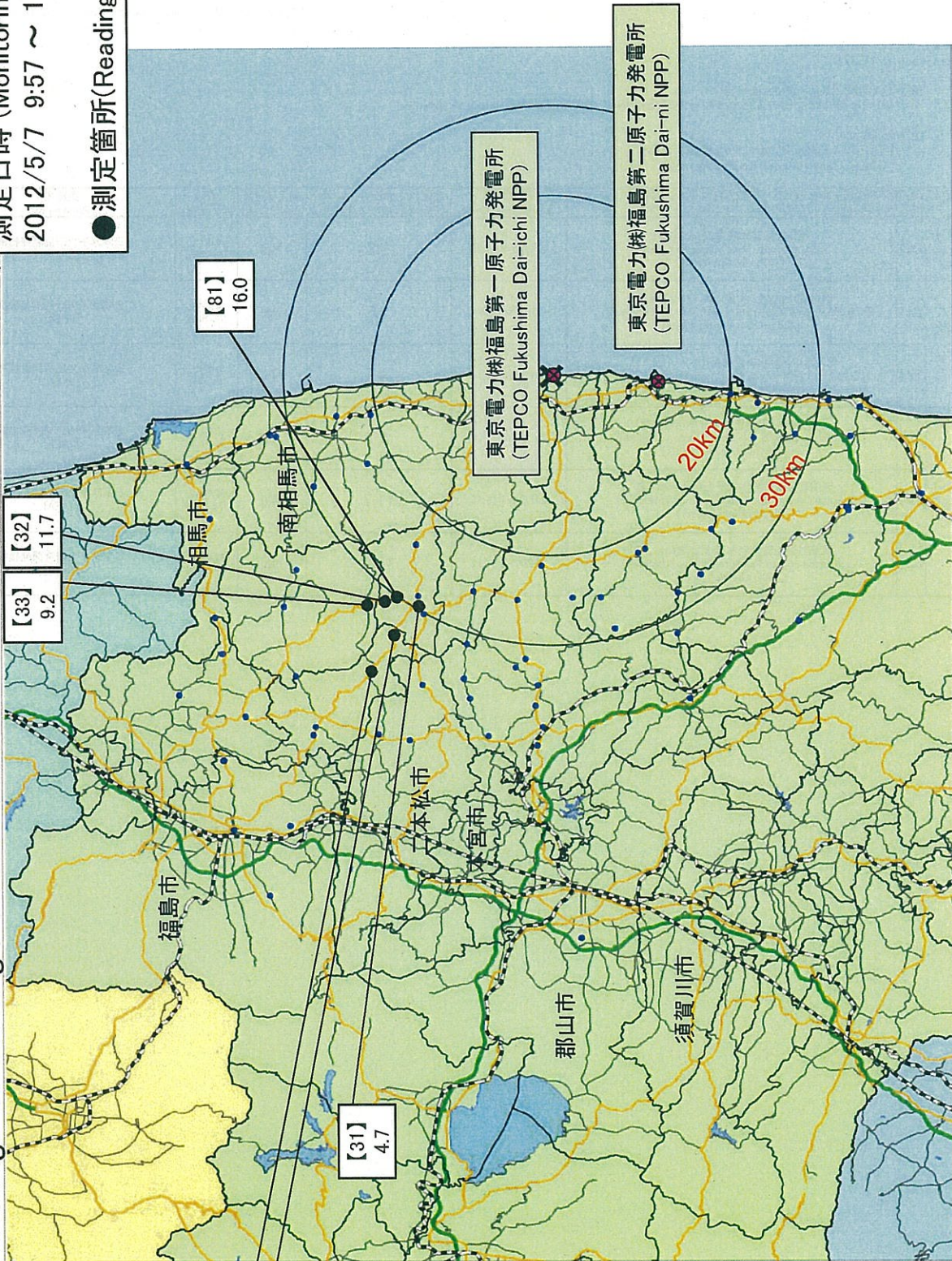
[Abbreviations]  
[ TEPCO : Tokyo Electric Power Company ]  
[ JAEA : Japan Atomic Energy Agency ]

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 [Weather]	実施者 [Reading by]	備考 [Remarks]
相馬郡飯館村 [Soma county Iitate village]	[33] 相馬郡飯館村長定(33km北西) [Soma county Iitate village Nagadoro [(33kmNorth/West)]]	2012/5/7 11:28	9.2	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]	[36] 伊達郡川俣町山木屋大洪(38km西北西) [Date county Kawamata town Yamakiya Oonukan [(38kmWest/North/West)]]	2012/5/7 9:57	1.6	Nal	降雨なし [No Rain]	日本原子力研究開発機構 [JAEA]	
	[46] 伊達郡川俣町山木屋向出山(34km西北西) [Date county Kawamata town Yamakiya Mukaidayama [(34kmWest/North/West)]]	2012/5/7 10:14	4.4	Nal	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 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)]]	2012/5/7 11:05	4.7	Nal	降雨なし [No Rain]	日本原子力研究開発機構 [JAEA]	
	[32] 双葉郡浪江町赤宇木七郎(31km北西) [Futaba county Namie town Akouji Teshichiro [(31kmNorth/West)]]	2012/5/7 11:18	11.7	Nal	降雨なし [No Rain]	日本原子力研究開発機構 [JAEA]	
	[81] 双葉郡浪江町赤宇木石小屋(30km北西) [Futaba county Namie town Akouji Ishikoya [(30kmNorth/West)]]	2012/5/7 11:12	16.0	Nal	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)  
2012/5/7 9:57 ~ 11:28

● 測定箇所 (Reading Points)



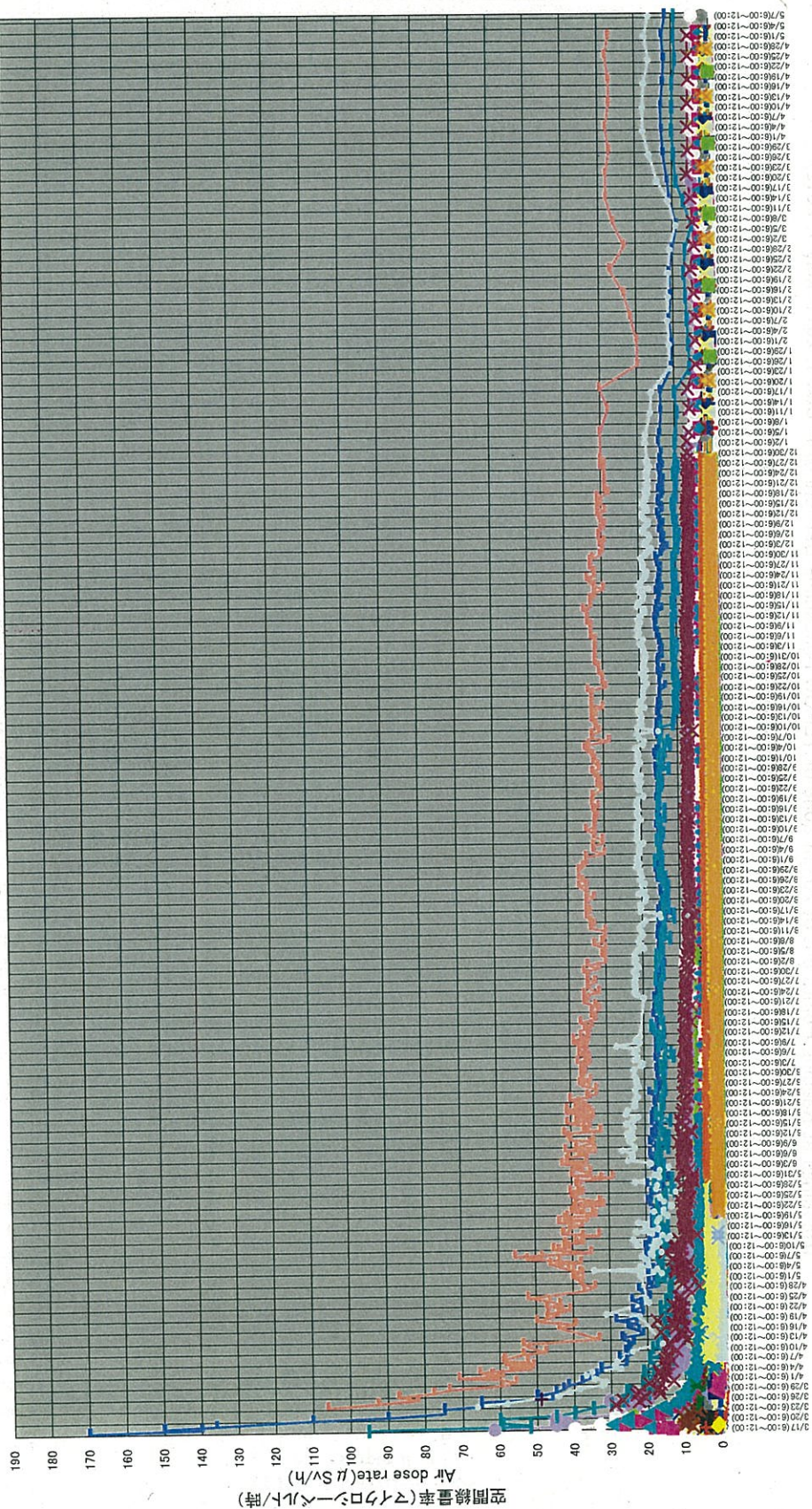
単位(Unit): マイクロシーベルト毎時 (μSv/h)

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~H24/5/7)  
 (Readings at Reading Points out of 20 km Zone of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP Mar 17, 2011-May 7, 2012)

(TEPCO: Tokyo Electric Power Company)



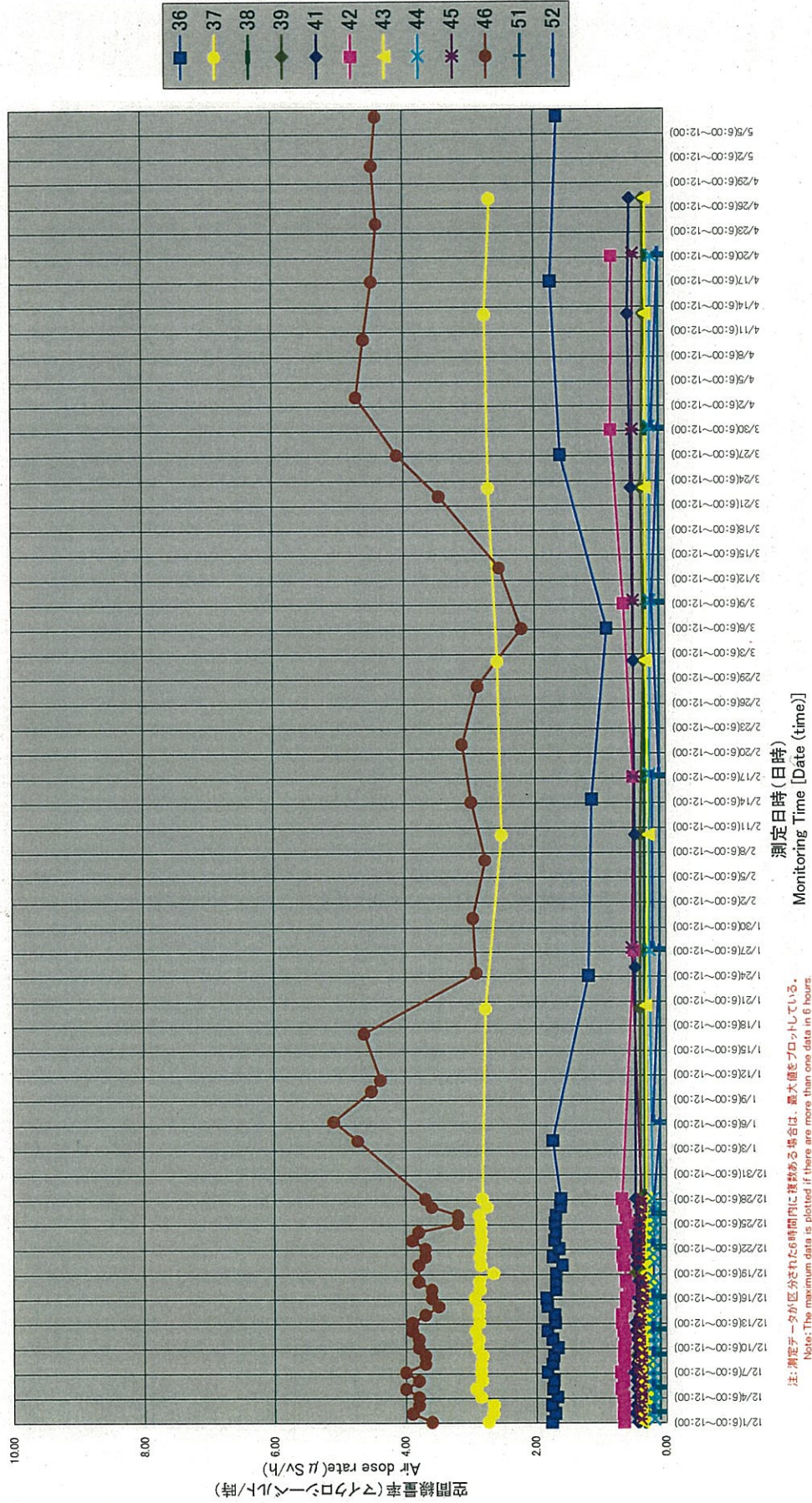
注1) 文部科学省「日本原子力研究開発機構 原子力安全技術センター及び東京(中部)3月24日以降」による測定結果を記載  
 Note 1: Data by the Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology Agency, NUCLEAR Safety Technology and Policy (after Mar 24 2011)  
 注2) 2, 13, 15, 20, 80, 87, 103, 107, 108, 110(2) 月別最大値の傾向を推計  
 Note 2: Values for 2, 13, 15, 20, 80, 87, 103, 107, 108 and 110 after Jan are estimated values

測定日時(日時)  
 Monitoring Time [Date (time)]

注: 測定データが区分別された長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.

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~H24/5/7)  
 (Readings at Reading Points out of 20 km Zone of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP Dec 1, 2011-May 7, 2012)

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

伊達郡川俣町(平成24年5月7日測定)  
 [Date county Kawamata town (measured on May 7, 2012)]

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]

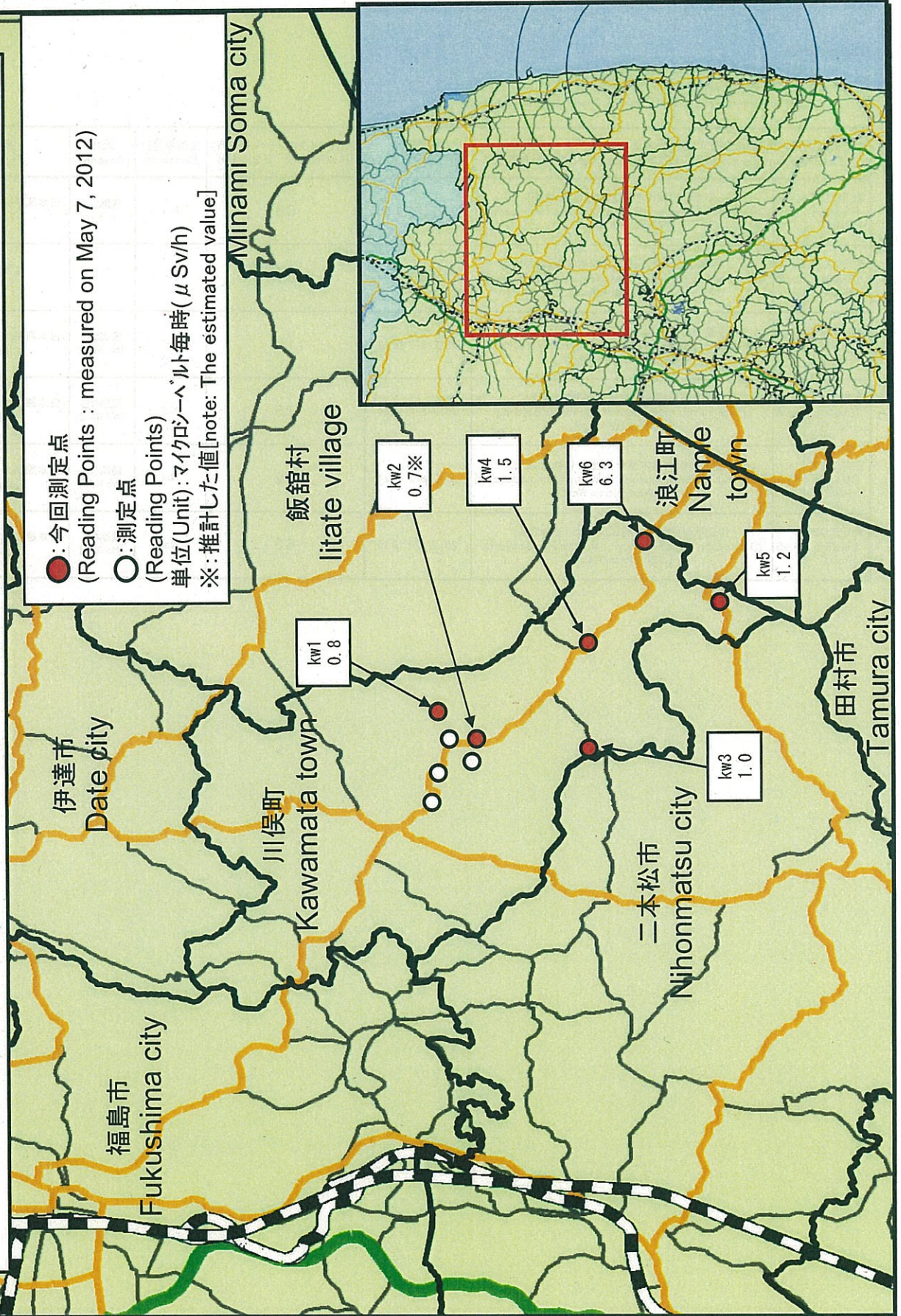
[JAEA : Japan Atomic Energy Agency]

[MEXT : Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology]

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 : $\mu$ Sv / h)]	使用線量計 [Detector]	天候 [Weather]	実施者 [Reading by]	備考 [Remarks]
測定エリア [Reading Point]	kw1 伊達郡川俣町小綱木後沢(42km北西) [Date county Kawamata town Kotsunagi Ushirozawa] [[42kmNorth/West]]	2012/5/7 9:40	0.8	NaI	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]	kw2 伊達郡川俣町小綱木上羽金(42km北西) [Date county Kawamata town Kotsunagi Kamihagane] [[42kmNorth/West]]	2012/5/7	0.7	-	-	文部科学省 [MEXT]	推計 [Estimation]
測定エリア [Reading Point]	kw3 伊達郡川俣町山木屋下長橋(40km西北西) [Date county Kawamata town Yamakiya Shimonagaheshi] [[40kmWest/North/West]]	2012/5/7 12:42	1.0	NaI	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]	kw4 伊達郡川俣町山木屋房由(37km北西) [Date county Kawamata town Yamakiya Boyoshi] [[37kmNorth/West]]	2012/5/7 10:04	1.5	NaI	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]	kw5 伊達郡川俣町山木屋一外立山(34km西北西) [Date county Kawamata town Yamakiya Isshoutatsuyama] [[34kmWest/North/West]]	2012/5/7 12:24	1.2	NaI	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]	kw6 伊達郡川俣町山木屋広久保山(33km北西) [Date county Kawamata town Yamakiya Hirokuboyama] [[33kmNorth/West]]	2012/5/7 10:19	6.3	NaI	降雨なし [No Rain]	日本原子力研究開発機構 [JAEA]	

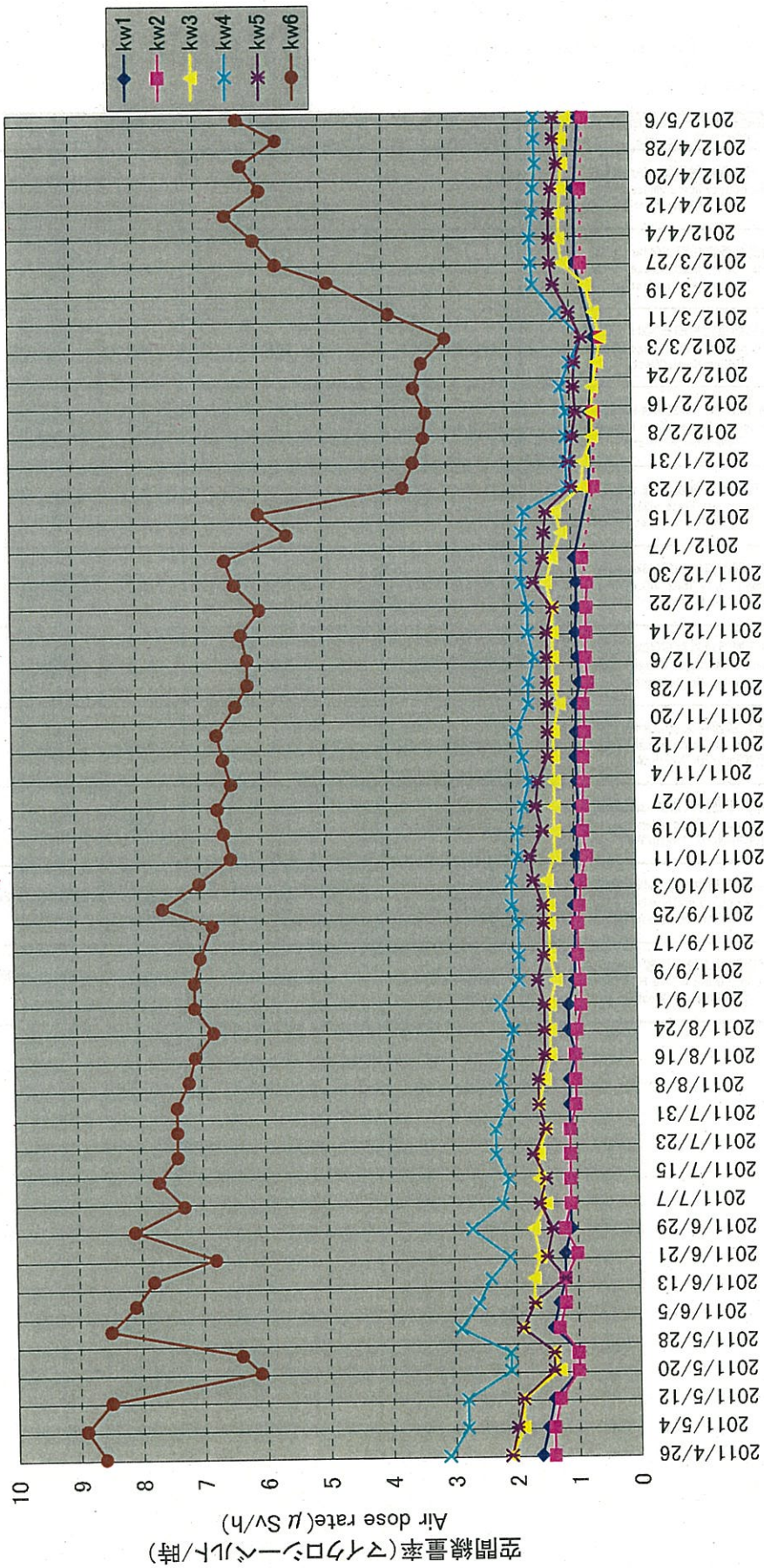
【伊達郡川俣町 (平成24年5月7日測定)】

【 Date county Kawamata town (measured on May 7, 2012) 】





川俣町(H23/4/26~H24/5/7)  
Kawamata village (measured on Apr 26, 2011 ~ May 7, 2012)



測定日時(日時)  
Monitoring Time [Date (time)]

点線は推計した値(平成24年1月~) kw2  
The estimated value(since Jan 2012) kw2

飯館村(平成24年5月7測定)  
[Iitate village (measured on May 7, 2012)]

線量計の種類 [type of detectors]

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

[Abbreviations]

[MEXT :Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology]

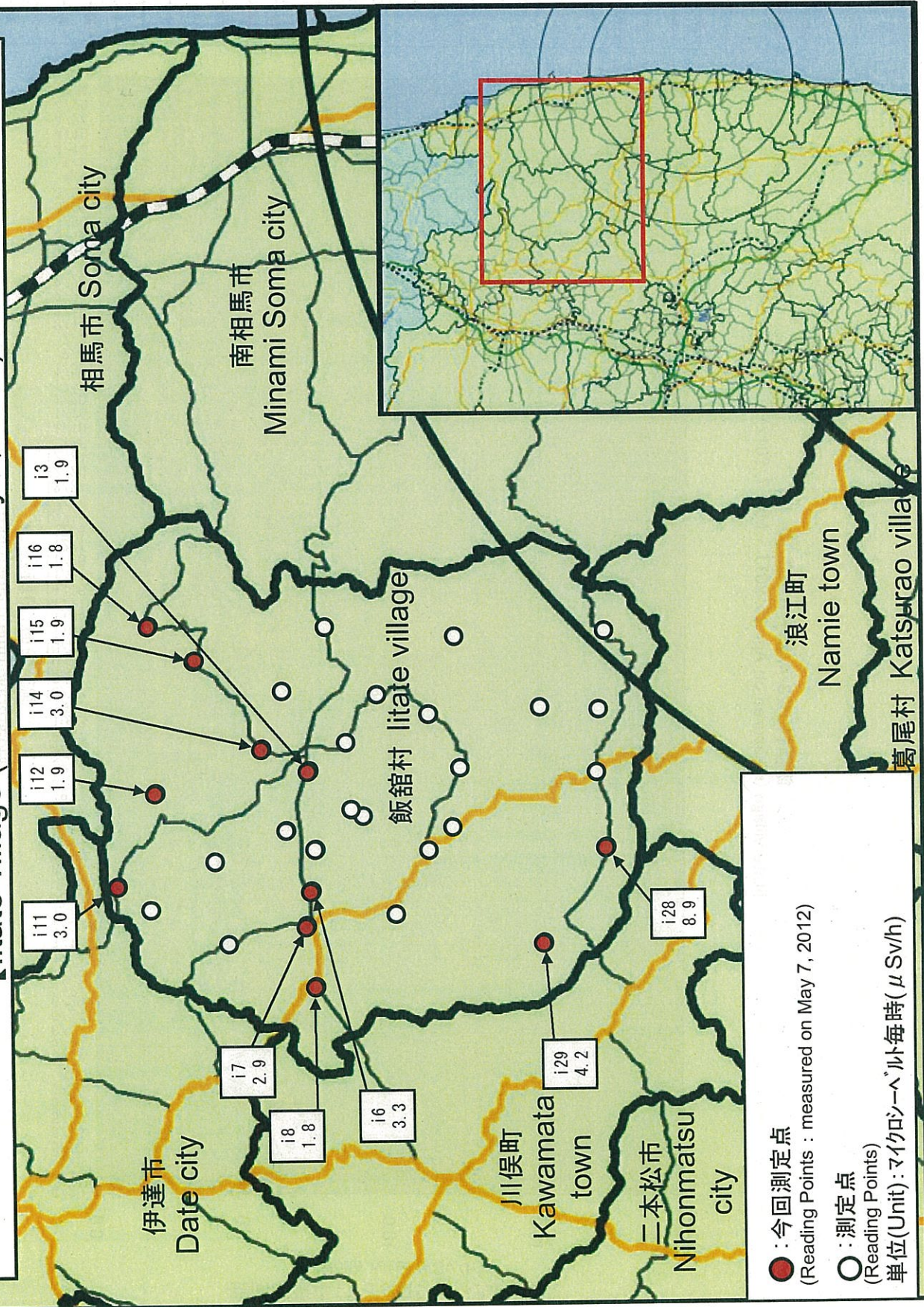
[TEPCO :Tokyo Electric Power Company]

[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 [Weather]	実施者 [Reading by]	備考 [Remarks]
測定エリア [Reading Point] i3 相馬郡飯館村草野(39km北西) [Soma county Iitate village Kusano [(39kmNorth/West)]	2012/5/7 11:50	1.9	NaI	降雨なし [No Rain]	文部科学省 [MEXT]	
測定エリア [Reading Point] i6 相馬郡飯館村深谷(41km北西) [Soma county Iitate village Fukaya [(41km North/West)]	2012/5/7 12:01	3.3	NaI	降雨なし [No Rain]	文部科学省 [MEXT]	
測定エリア [Reading Point] i7 相馬郡飯館村白石(42km北西) [Soma county Iitate village Usaishi [(42kmNorth/West)]	2012/5/7 12:08	2.9	NaI	降雨なし [No Rain]	文部科学省 [MEXT]	
測定エリア [Reading Point] i8 相馬郡飯館村二枚橋(44km北西) [Soma county Iitate village Nimeibashi [(44kmNorth/West)]	2012/5/7 12:15	1.8	NaI	降雨なし [No Rain]	文部科学省 [MEXT]	
測定エリア [Reading Point] i11 相馬郡飯館村佐須(46km北西) [Soma county Iitate village Sasu [(46kmNorth/West)]	2012/5/7 9:32	3.0	NaI	降雨なし [No Rain]	文部科学省 [MEXT]	
測定エリア [Reading Point] i12 相馬郡飯館村佐須(43km北西) [Soma county Iitate village Sasu [(43kmNorth/West)]	2012/5/7 9:41	1.9	NaI	降雨なし [No Rain]	文部科学省 [MEXT]	
測定エリア [Reading Point] i14 相馬郡飯館村草野(40km北西) [Soma county Iitate village Kusano [(40kmNorth/West)]	2012/5/7 9:58	3.0	NaI	降雨なし [No Rain]	文部科学省 [MEXT]	
測定エリア [Reading Point] i15 相馬郡飯館村大倉(40km北北西) [Soma county Iitate village Ookura [(40kmNorth/North/West)]	2012/5/7 10:10	1.9	NaI	降雨なし [No Rain]	文部科学省 [MEXT]	
測定エリア [Reading Point] i16 相馬郡飯館村大倉(40km北北西) [Soma county Iitate village Ookura [(40kmNorth/North/West)]	2012/5/7 10:57	1.8	NaI	降雨なし [No Rain]	文部科学省 [MEXT]	
測定エリア [Reading Point] i28 相馬郡飯館村比曽(34km北西) [Soma county Iitate village Hiso [(34kmNorth/West)]	2012/5/7 11:35	8.9	NaI	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] i29 相馬郡飯館村比曽上比曽(38km北西) [Soma county Iitate village Hiso Kamihiso [(38kmNorth/West)]	2012/5/7 11:45	4.2	NaI	降雨なし [No Rain]	日本原子力研究開発機構 [JAEA]	

【飯館村 (平成24年5月7日測定)】

【Iitate village (measured on May 7, 2012)】

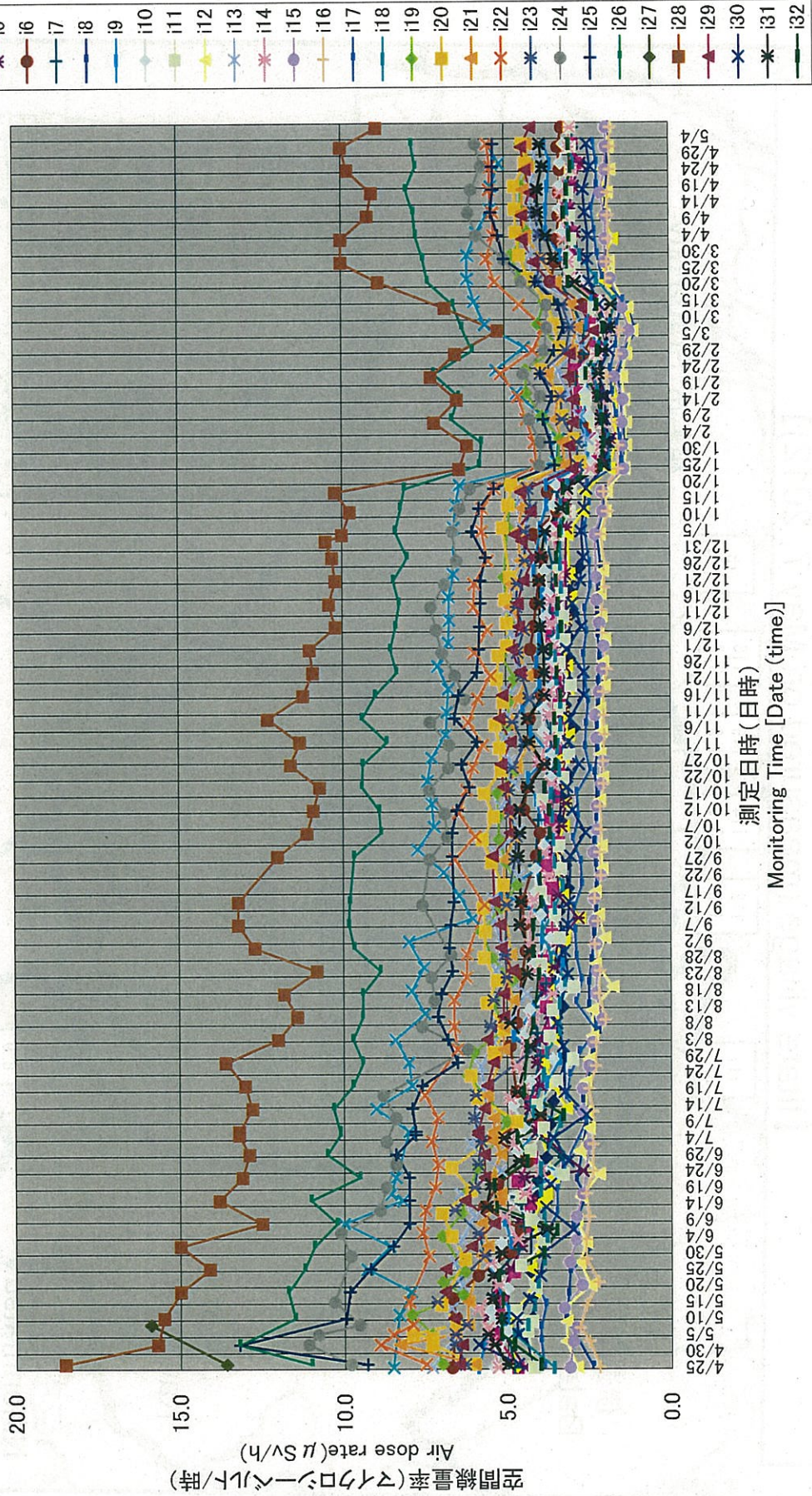


● : 今回測定点  
(Reading Points : measured on May 7, 2012)

○ : 測定点  
(Reading Points)

単位(Unit): マイクロシーベルト毎時(μSv/h)

飯館村(H23/4/25~H24/5/7)  
Iitate village (measured on Apr 25, 2011 - May 7, 2012)



二本松市(平成24年5月7日測定)  
 [Nihonmatsu city (measured on May 7, 2012)]

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]

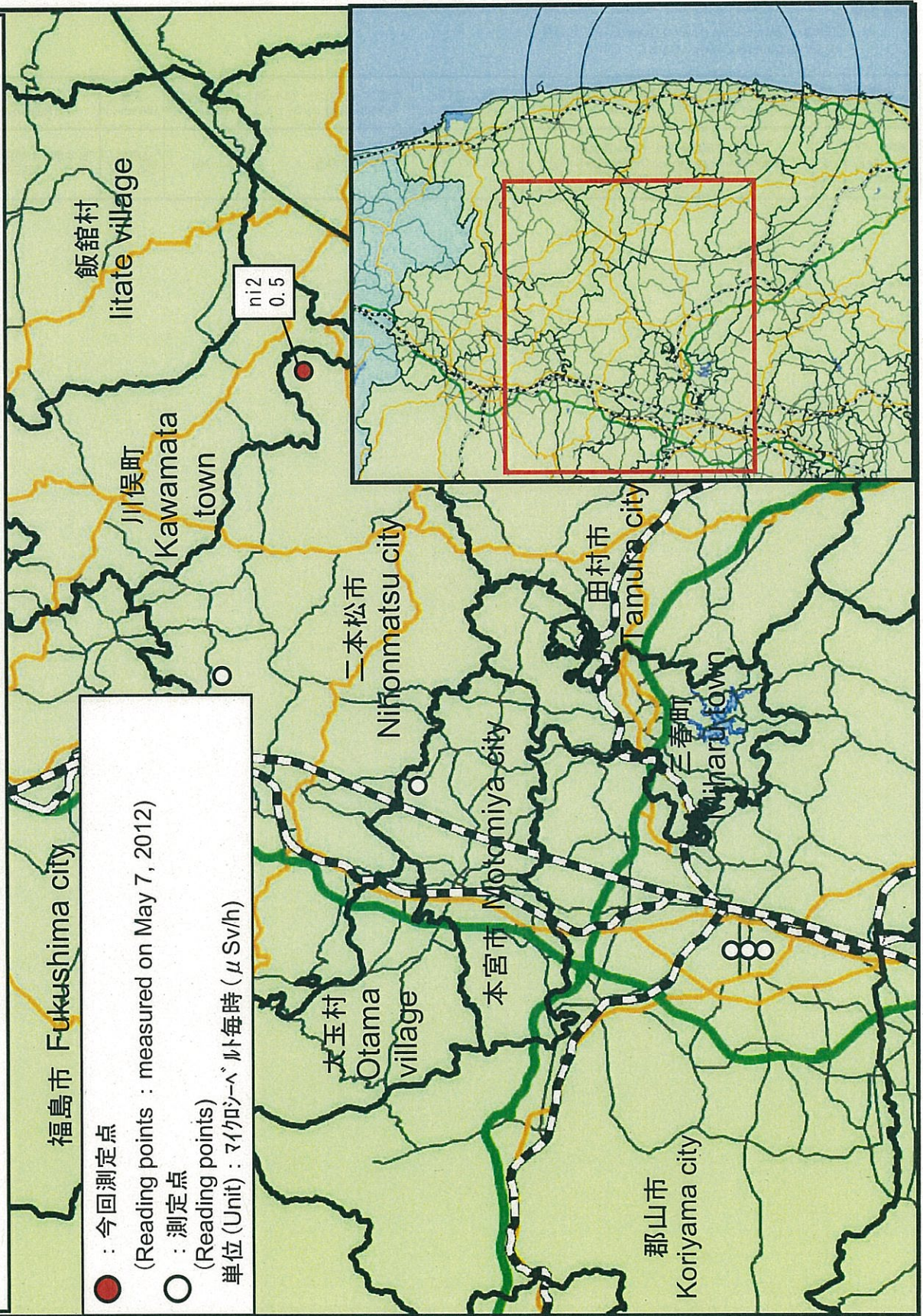
[Abbreviations]

[TEPCO : Tokyo Electric Power Company]

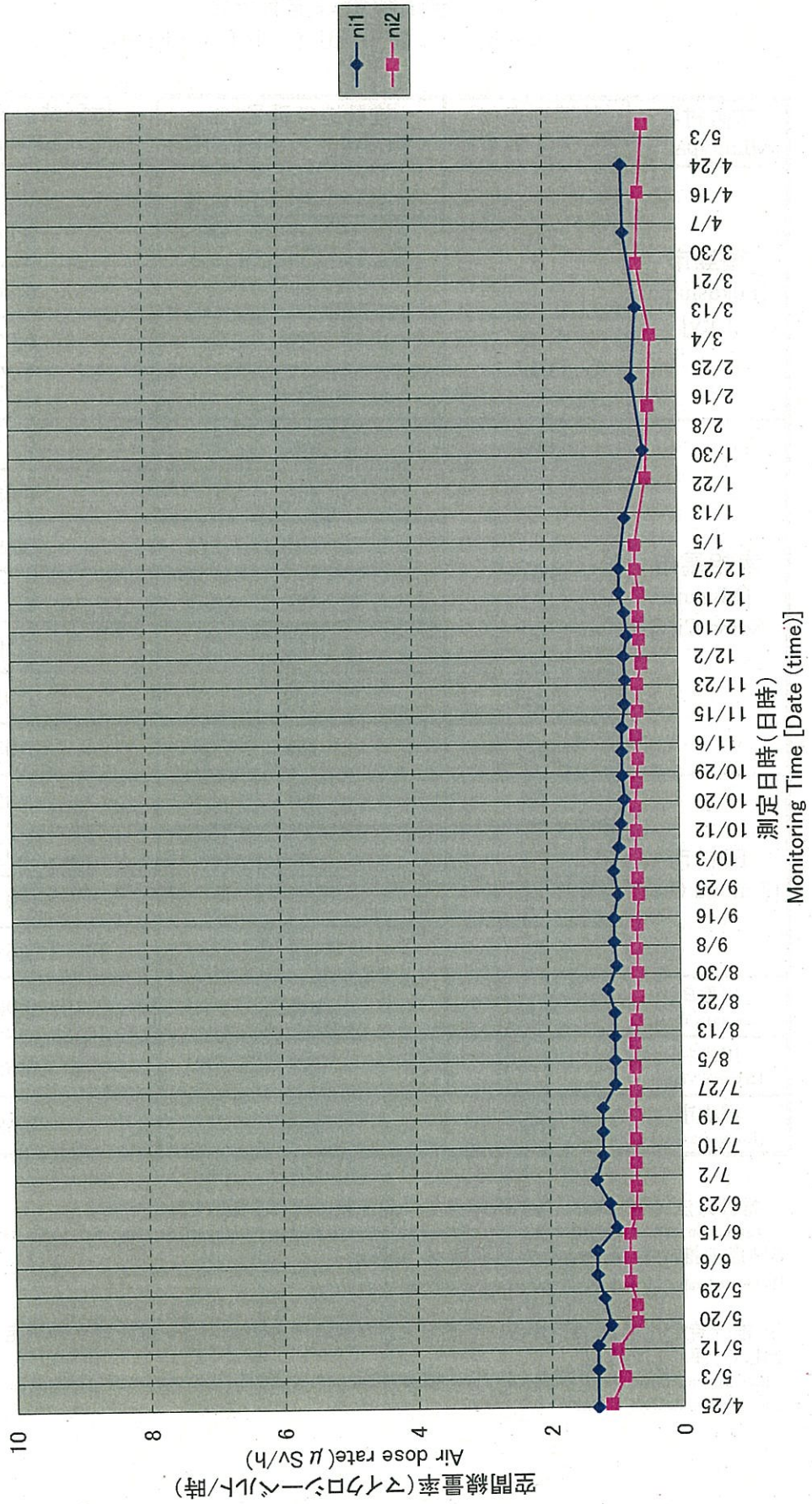
[JAEA : Japan Atomic Energy Agency]

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 [Weather]	実施者 [Reading by]	備考 [Remarks]
測定エリア [Reading Point]	ni2 二本松市田沢下曲山 (36km西北西) [Nihonmatsu city Tazawa Shimomagariyama [(36km West/North/West)]	2012/5/7 12:13	0.5	NaI	降雨なし [No Rain]	日本原子力研究開発機構 [JAEA]	

【二本松市（平成24年5月7日測定）】  
 【Nihonmatsu city (measured on May 7, 2012)】



二本松市(H23/4/25~H24/5/7)  
 Nihonmatsu city (measured on Apr 25, 2011 - May 7, 2012)



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 ( $\alpha$ ) [Ratio upon estimation ( $\alpha$ )]
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  $\alpha$

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

※ 推計時の比率は、8月から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.]



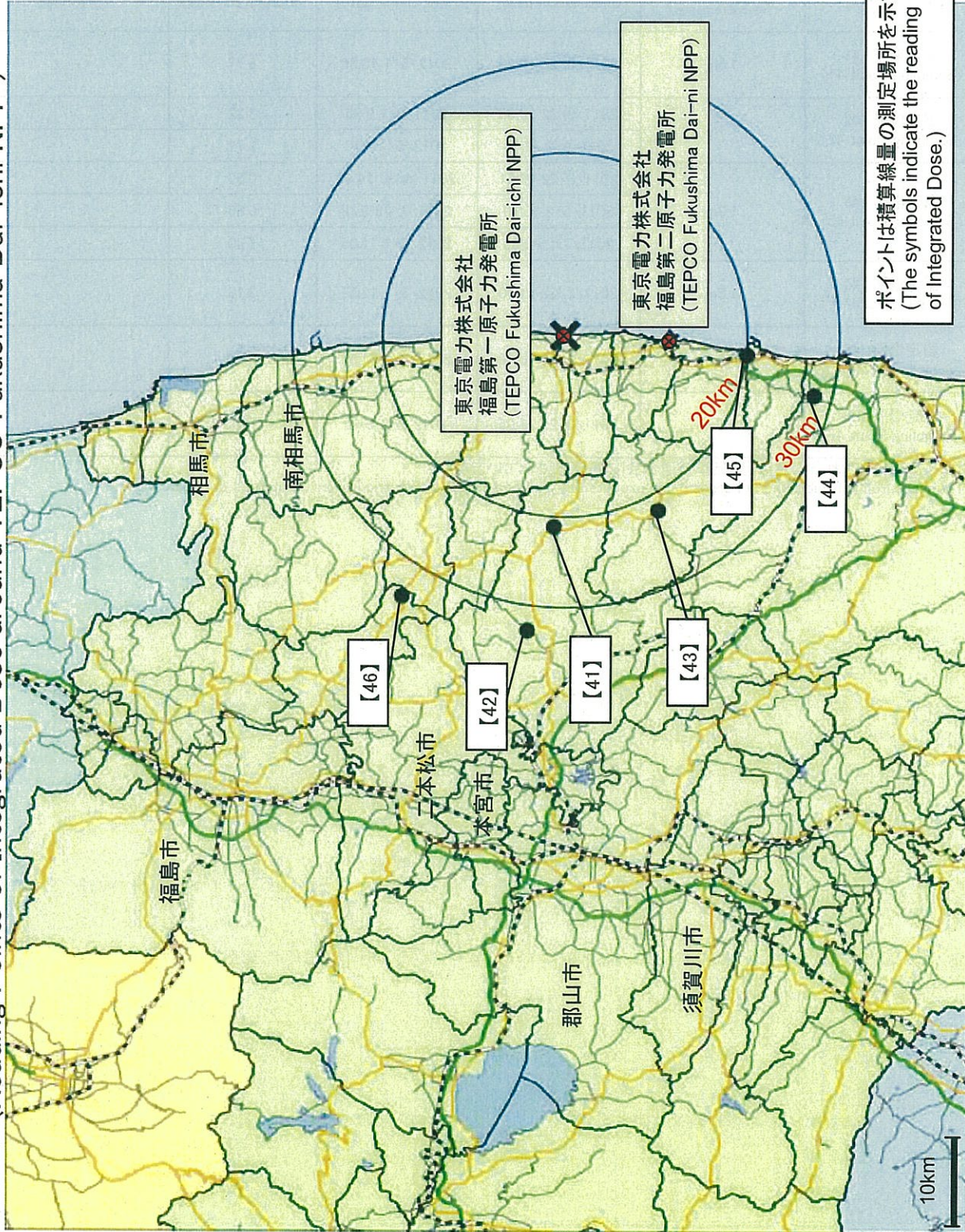
東京電力株式会社福島第一原子力発電所の20km以遠の積算線量の測定結果  
 [ Readings of Integrated Dose at Sampling Point out of 20 km Zone of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP ]

測定地点 [Sampling Point]	測定点の高さ [The Height of the measurement]	配備日時 [Installation date]	読取日時 [Monitoring date]	積算線量(mSv) [integrated dose]	注釈 [Notice]
測定場所 41 [Sampling Point 41]	1.5m	2011/3/22 10:20	2012/5/1 10:36	6.77	
測定場所 42 [Sampling Point 42]	1.1m	2011/3/22 10:30	2011/9/1 9:25	3.32	
		2011/9/2 11:34	2012/5/1 9:10	2.71	
測定場所 43 [Sampling Point 43]	1.3m	2011/3/22 10:51	2011/4/30 14:40	0.57	
		2011/5/2 10:10	2011/7/23 9:38	0.86	
		2011/7/25 9:55	2012/5/1 11:05	1.90	
測定場所 44 [Sampling Point 44]	1.5m	2011/3/22 11:40	2012/5/1 12:57	3.18	
測定場所 45 [Sampling Point 45]	0.8m	2011/3/22 10:18	2012/5/1 11:59	15.01	
測定場所 46 [Sampling Point 46]	1.1m	2011/3/22 11:05	2012/5/1 9:45	34.63	

なお、ここに掲載された測定は、電気事業連合会により実施されています。

[ The measurement published in here is being executed by The Federation of Electric Power Companies of Japan. ]

東京電力株式会社福島第一原子力発電所周辺の積算線量の測定場所  
 (Reading Points of Integrated Dose around TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP)



ポイントは積算線量の測定場所を示す。  
 (The symbols indicate the reading points of Integrated Dose.)

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

TEPCO: Tokyo Electric Power Company

平成24年5月8日発表分 May 8, 2012

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24年4月30日)  
 [Readings of air dose rate in 20km Zone of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP (Apr 30, 2012)]

線量計の種類 [Type of detectors]

NaI : NaI(ヨウ化ナトリウム)シンチレータによる値 [measured by NaI scintillator detector]

IC : 電離箱による値 [measured by ionization chamber type survey meter]

測定実施者: 電力会社

[Reading by Electric power company]

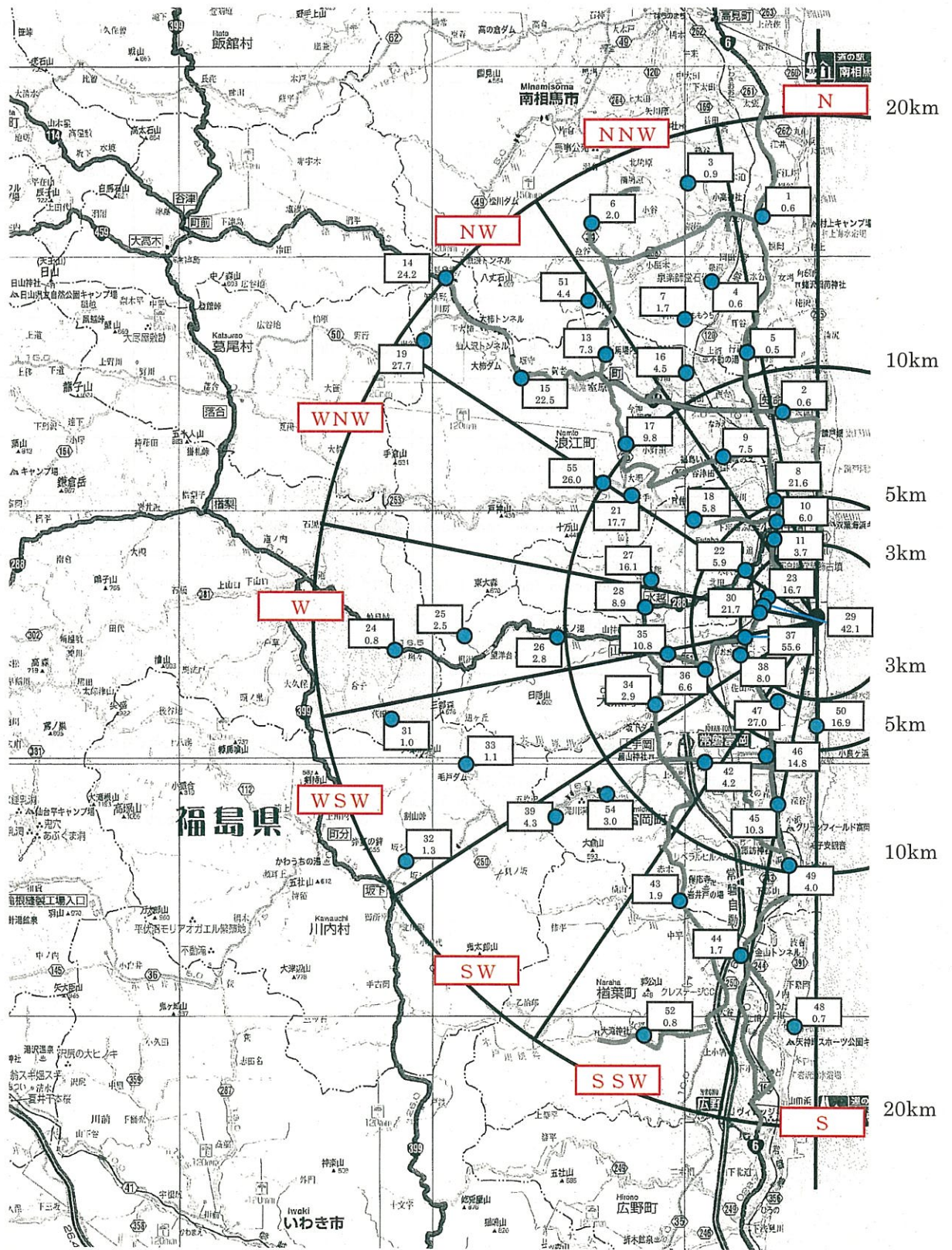
図面上 番号 [Number]	測定場所(福島第一発電所からの距離) [Reading Post (length from NPP)]	測定日 [Monitoring Time]	空間線量率 ( $\mu$ Sv/h) [Air dose rate (unit: $\mu$ Sv/h)]	使用 線量計 [Detector]	備考 [Note]
1	南相馬市小高区大井(北16km) [Minami Soma city Odaka ward Ooi (16km North)]	2012/4/30 11:00	0.6	NaI	
2	双葉郡浪江町大字北幾世橋(北8.0km) [Futaba county Namie town oaza Kitakiyohashi (8.0km North)]	2012/4/30 11:45	0.6	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)]	2012/4/30 10:48	0.9	NaI	
4	南相馬市小高区泉沢(北北西14km) [Minami Soma city Odaka ward Izumisawa (14km North/North/West)]	2012/4/30 11:16	0.6	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)]	2012/4/30 10:01	0.5	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)]	2012/4/30 10:35	2.0	NaI	
7	南相馬市小高区神山(北北西13km) [Minami Soma city Odaka ward Kamiyama (13km North/North/West)]	2012/4/30 10:13	1.7	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)]	2012/4/30 12:26	21.6	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)]	2012/4/30 13:36	7.5	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)]	2012/4/30 12:33	6.0	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)]	2012/4/30 12:40	3.7	NaI	
13	双葉郡浪江町大字立野(北西14km) [Futaba county Namie town oaza Tatsuno (14km North/West)]	2012/4/30 12:18	7.3	NaI	
14	双葉郡浪江町屋簀根(北西20km) [Futaba county Namie town Hirusone (20km North/West)]	2012/4/30 13:03	24.2	NaI	
15	双葉郡浪江町室原(北西16km) [Futaba county Namie town Murohara (16km North/West)]	2012/4/30 12:35	22.5	NaI	
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)]	2012/4/30 12:01	4.5	NaI	
17	双葉郡浪江町大字末森(北西11km) [Futaba county Namie town oaza Suenomori (11km North/West)]	2012/4/30 13:22	9.8	NaI	
18	双葉郡双葉町寺沢(北西7.0km) [Futaba county Futaba town Terasawa (7.0km North/West)]	2012/4/30 11:18	5.8	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 [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)]	2012/4/30 12:46	27.7	IC	
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)]	2012/4/30 11:30	17.7	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)]	2012/4/30 11:01	5.9	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)]	2012/4/30 12:50	16.7	NaI	
24	田村市都路町古道(西17km) [Tamura city Miyakoji Town Furumichi (17km West)]	2012/4/30 9:25	0.8	NaI	
25	双葉郡大熊町大字野上(西14km) [Futaba county Okuma town oaza Nogami (14km West)]	2012/4/30 9:54	2.5	NaI	
26	双葉郡大熊町大字野上(西11km) [Futaba county Okuma town oaza Nogami (11km West)]	2012/4/30 10:12	2.8	NaI	
27	双葉郡双葉町石熊(西北西7.3km) [Futaba county Futaba town Ishikuma (7.3km West/North/West)]	2012/4/30 10:45	16.1	NaI	
28	双葉郡双葉町大字山田(西7.1km) [Futaba county Futaba town oaza Yamada (7.1km West)]	2012/4/30 10:25	8.9	NaI	
29	双葉郡大熊町大字夫沢(西2.4km) [Futaba county Okuma town oaza Ottozawa (2.4km West)]	2012/4/30 12:58	42.1	IC	
30	双葉郡大熊町大字夫沢(西2.6km) [Futaba county Okuma town oaza Ottozawa (2.6km West)]	2012/4/30 13:04	21.7	NaI	
31	田村市都路町古道(西南西18km) [Tamura city Miyakoji Town Furumichi (18km West/South/West)]	2012/4/30 9:15	1.0	NaI	
32	双葉郡川内村下川内(西南西20km) [Futaba county Kawauchi town Shimokawauchi (20km West/South/West)]	2012/4/30 9:44	1.3	NaI	
33	双葉郡川内村下川内(西南西15km) [Futaba county Kawauchi town Shimokawauchi (15km West/South/West)]	2012/4/30 9:44	1.1	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)]	2012/4/30 13:57	2.9	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)]	2012/4/30 13:35	10.8	NaI	
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)]	2012/4/30 13:24	6.6	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)]	2012/4/30 13:10	55.6	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)]	2012/4/30 13:53	8.0	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)]	2012/4/30 10:05	4.3	NaI	
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)]	2012/4/30 10:23	4.2	NaI	
43	双葉郡富岡町大字上郡山(南南西13km) [Futaba county Tomioka town oaza Kamikooriyama (13km South/South/West)]	2012/4/30 12:21	1.9	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 [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)]	2012/4/30 12:11	1.7	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)]	2012/4/30 11:16	10.3	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)]	2012/4/30 10:34	14.8	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)]	2012/4/30 10:42	27.0	IC	
48	双葉郡檜葉町大字井出(南16km) [Futaba county Naraha town oaza Ide (16km South)]	2012/4/30 11:59	0.7	NaI	
49	双葉郡富岡町大字小浜(南9.4km) [Futaba county Tomioka town oaza Kobama (9.4km South)]	2012/4/30 11:23	4.0	NaI	
50	双葉郡大熊町大字熊川(南4.0km) [Futaba county Okuma town oaza Kumagawa (4.0km South)]	2012/4/30 10:54	16.9	NaI	
51	南相馬市小高区川房(北西16km) [Minami Soma city Odaka ward Kawabusa (16km North/West)]	2012/4/30 10:25	4.4	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)]	2012/4/30 12:39	0.8	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)]	2012/4/30 10:11	3.0	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)]	2012/4/30 11:39	26.0	IC	

※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.55 has been settled for No.53 which was abolished because the road was closed. (October 25,2011)]



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24年4月30日)

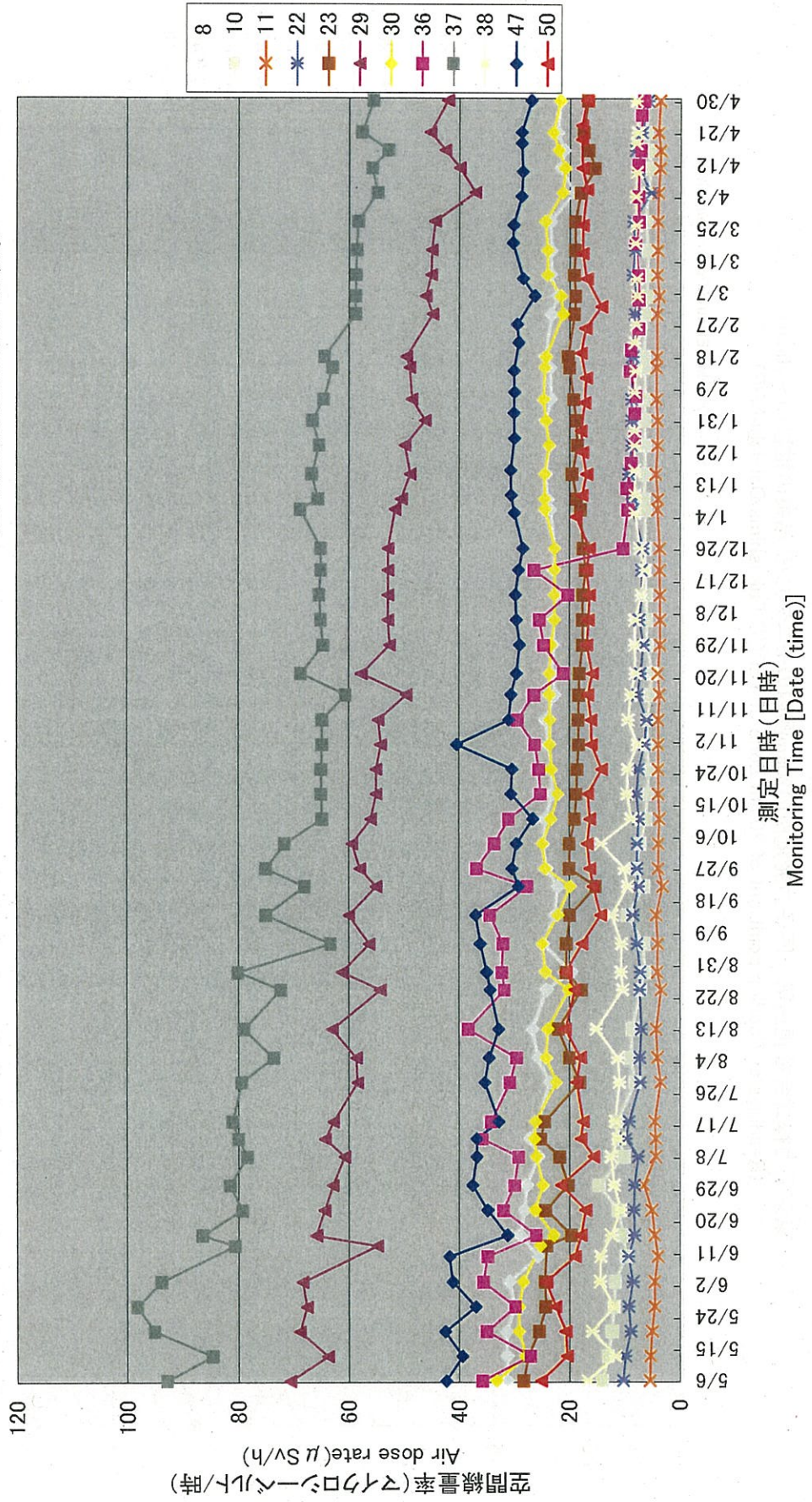
Readings of air dose rate in 20km Zone of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP (Apr 30, 2012)

※ 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(μSv/h)を記載。

The upper measurement points, and the lower shows the measured dose rate. (μSv/h)

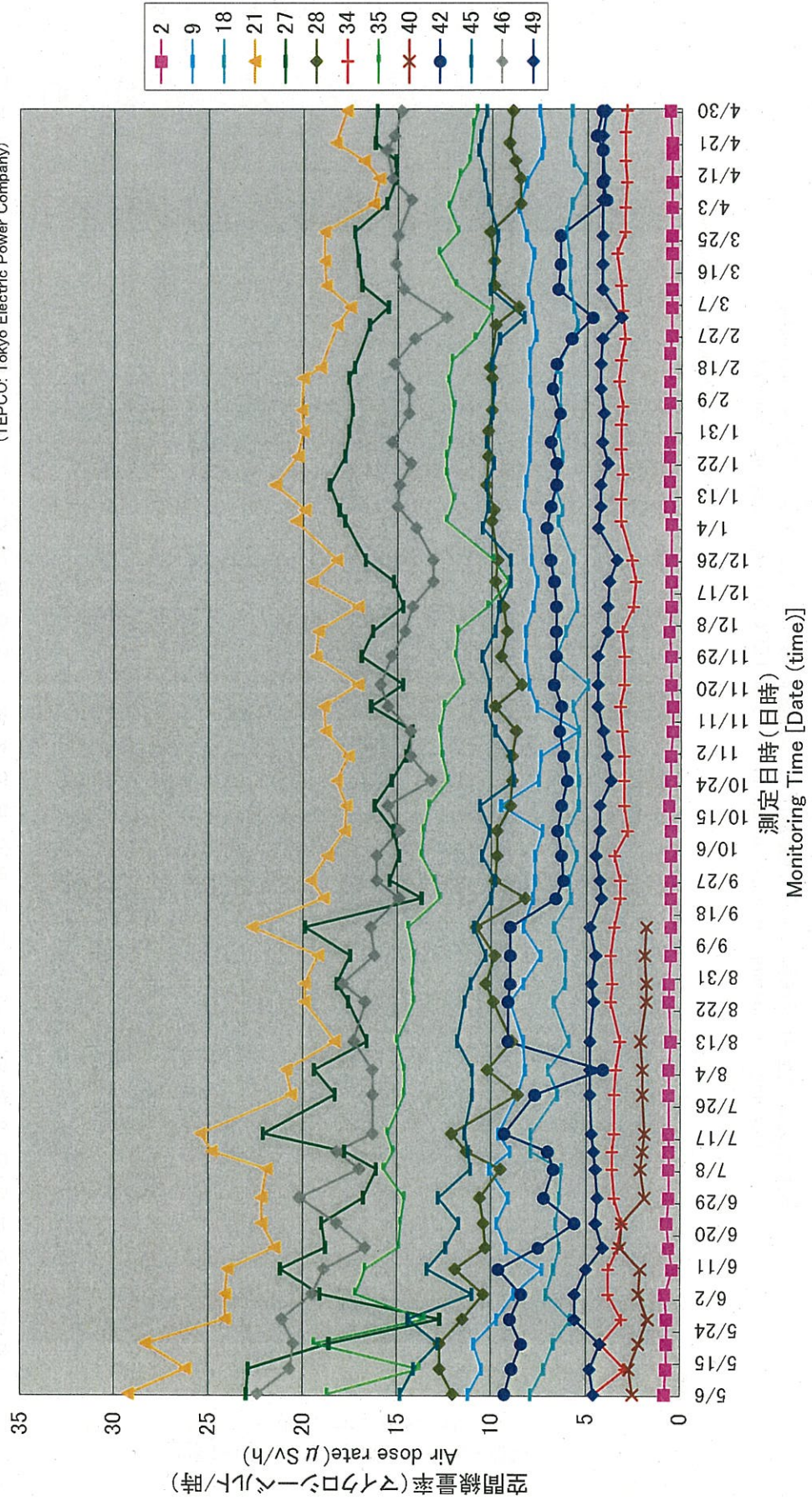
東京電力株式会社福島第一原子力発電所の20km圏内のモニタリング結果の推移 (5km以内)  
 (Readings at Reading point out of 20 km Zone of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP)

(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圏内のモニタリング結果の推移(5~10km)  
 (Readings at Reading point out of 20 km Zone of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP)

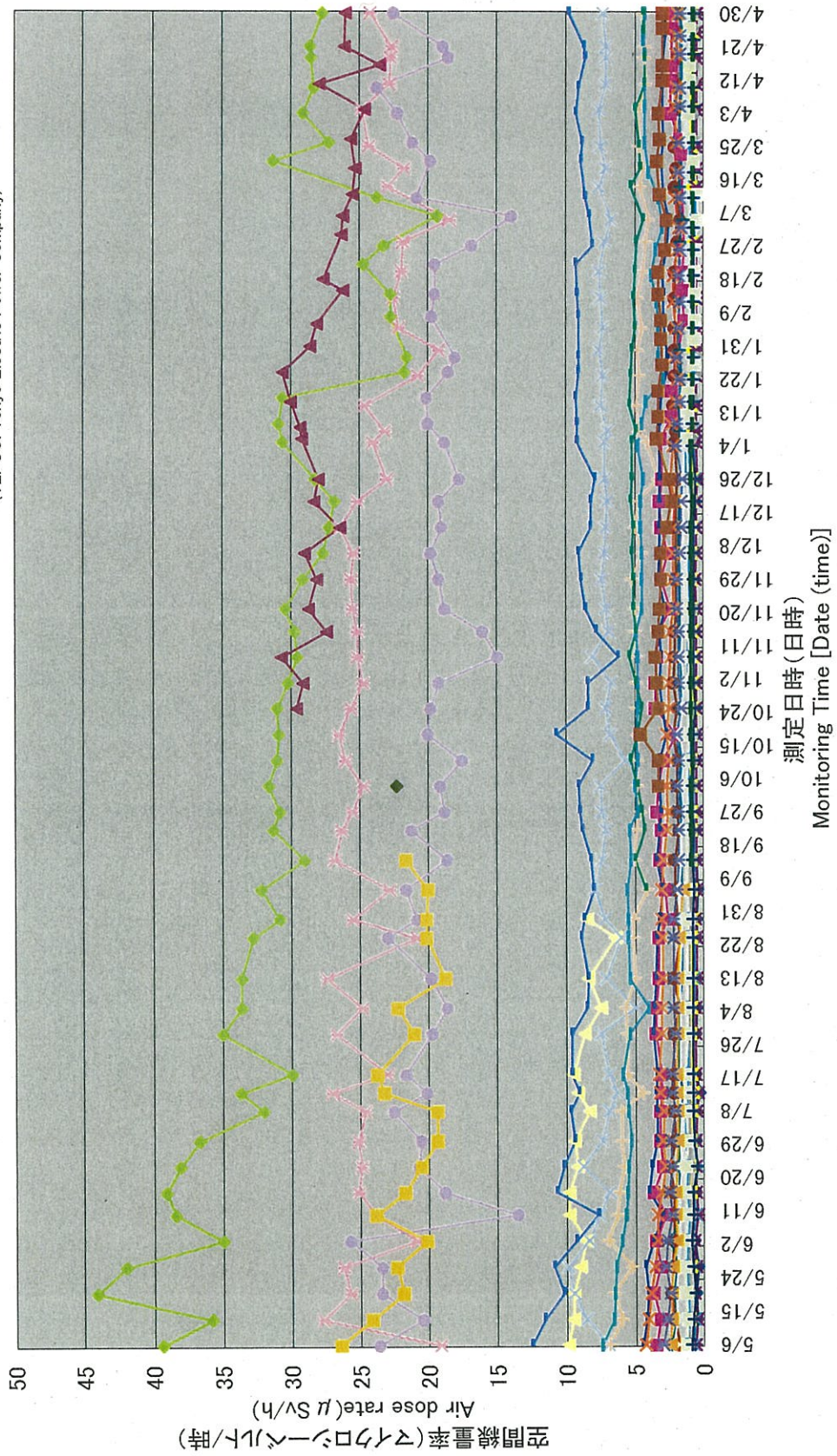
(TEPCO: Tokyo Electric Power Company)





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

(TEPCO: Tokyo Electric Power Company)





宮城県・福島県・茨城県沖の海水の放射能濃度(Sr追加)

Readings of Sea Area Monitoring at offshore of Miyagi, Fukushima and Ibaraki Prefecture  
 ((財)海洋生物環境研究所が採取し、(財)九州環境管理協会および(株)環境総合テクノスが分析)  
 (The samples were collected by Marine Ecology Research Institute (MERI) analyzed by  
 Kyushu Environmental Evaluation Association and The General Environmental Technos Co. Ltd.)

平成24年4月23日  
 Apr 23, 2012  
 文部科学省

Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology (MEXT)

海水中の放射能濃度  
 Radioactivity Concentration Undersea

測定試料採取点 <sup>*1</sup> Sampling Point <sup>*1</sup>	採取日時 Sampling Time and Date	緯度, 経度 Latitude, Longitude	採取深 Sampling Depth		放射能濃度(Bq / L) <sup>*2</sup> Radioactivity Concentration (Bq / L) <sup>*2</sup>		
					Cs-134	Cs-137	Sr-90
【A1】	2012/2/19 7:10	38° 30.0' N, 141° 51.0' E	表層 Outer Layer	1m	0.0027	0.0048	
	2012/2/19 7:31	38° 30.0' N, 141° 50.9' E	中層 Middle Layer	100m	0.0031	0.0048	
	2012/2/19 8:06	38° 30.0' N, 141° 50.9' E	下層 Lower Layer	188m	0.0028	0.0047	
【A3】	2012/2/19 13:59	38° 29.9' N, 142° 05.0' E	表層 Outer Layer	1m	0.00099	0.0029	
	2012/2/19 14:16	38° 30.0' N, 142° 05.0' E	下層 Lower Layer	470m	ND	0.0010	
【a1】	2012/2/20 6:55	38° 15.0' N, 141° 51.0' E	表層 Outer Layer	1m	0.0069	0.011	
	2012/2/20 7:11	38° 15.1' N, 141° 51.1' E	下層 Lower Layer	197m	0.0016	0.0036	
【B1】	2012/2/17 10:42	38° 04.9' N, 141° 15.3' E	表層 Outer Layer	1m	0.0098	0.016	
	2012/2/17 10:55	38° 05.0' N, 141° 15.4' E	下層 Lower Layer	30m	0.010	0.016	
【B3】	2012/2/20 10:04	38° 04.9' N, 141° 29.4' E	表層 Outer Layer	1m	0.0058	0.0095	0.0012
	2012/2/20 10:17	38° 05.0' N, 141° 29.5' E	下層 Lower Layer	101m	0.0063	0.010	
【C1】	2012/2/17 7:10	37° 45.1' N, 141° 15.4' E	表層 Outer Layer	1m	0.019	0.028	
	2012/2/17 7:33	37° 44.9' N, 141° 15.3' E	下層 Lower Layer	42m	0.019	0.027	
【C3】	2012/2/20 15:30	37° 45.0' N, 141° 29.4' E	表層 Outer Layer	1m	0.0075	0.012	
	2012/2/20 15:46	37° 45.0' N, 141° 29.4' E	下層 Lower Layer	120m	0.0052	0.0084	
【D1】	2012/2/21 9:27	37° 35.0' N, 141° 22.4' E	表層 Outer Layer	1m	0.011	0.018	
	2012/2/21 9:45	37° 35.0' N, 141° 22.4' E	下層 Lower Layer	110m	0.011	0.017	
【D3】	2012/2/21 6:58	37° 34.9' N, 141° 36.4' E	表層 Outer Layer	1m	0.00090	0.0026	
	2012/2/21 7:10	37° 35.0' N, 141° 36.4' E	下層 Lower Layer	210m	0.00095	0.0025	
【E1】	2012/2/13 10:02	37° 25.0' N, 141° 22.4' E	表層 Outer Layer	1m	0.012	0.016	0.0019
	2012/2/13 10:17	37° 25.0' N, 141° 22.4' E	中層 Middle Layer	100m	0.0067	0.010	
	2012/2/13 10:47	37° 25.0' N, 141° 22.4' E	下層 Lower Layer	115m	0.0068	0.0094	
【E3】	2012/2/13 15:36	37° 24.9' N, 141° 36.4' E	表層 Outer Layer	1m	0.0010	0.0026	
	2012/2/13 15:50	37° 24.9' N, 141° 36.3' E	下層 Lower Layer	216m	0.00086	0.0024	
【E5】	2012/2/16 12:31	37° 29.8' N, 141° 59.8' E	表層 Outer Layer	1m	0.0069	0.011	
	2012/2/16 12:53	37° 30.0' N, 141° 59.9' E	中層 Middle Layer	100m	0.0079	0.011	
	2012/2/16 13:25	37° 30.0' N, 142° 00.0' E	下層 Lower Layer	512m	ND	0.00073	
【F1】	2012/2/12 9:30	37° 14.9' N, 141° 22.4' E	表層 Outer Layer	1m	0.0040	0.0072	
	2012/2/12 9:42	37° 15.0' N, 141° 22.4' E	下層 Lower Layer	128m	0.0039	0.0066	
【F3】	2012/2/13 6:25	37° 14.9' N, 141° 36.3' E	表層 Outer Layer	1m	0.00090	0.0024	
	2012/2/13 6:40	37° 15.0' N, 141° 36.3' E	下層 Lower Layer	217m	0.00091	0.0025	

【G0】	2012/2/11 6:56	37° 04.9' N, 141° 08.4' E	表層 Outer Layer	1m	0.0052	0.0093	
	2012/2/11 7:18	37° 05.0' N, 141° 08.4' E	下層 Lower Layer	87m	0.024	0.035	
【G1】	2012/2/12 7:09	37° 04.9' N, 141° 15.3' E	表層 Outer Layer	1m	0.0090	0.014	
	2012/2/12 7:24	37° 05.0' N, 141° 15.4' E	下層 Lower Layer	122m	0.0062	0.010	
【G3】	2012/2/10 14:38	37° 05.0' N, 141° 29.3' E	表層 Outer Layer	1m	0.0034	0.0061	
	2012/2/10 14:52	37° 05.0' N, 141° 29.4' E	下層 Lower Layer	191m	0.0024	0.0045	
【G4】	2012/2/10 10:15	37° 00.0' N, 141° 45.1' E	表層 Outer Layer	1m	0.00070	0.0024	
	2012/2/10 10:30	37° 00.0' N, 141° 45.0' E	下層 Lower Layer	643m	ND	0.00059	
【H1】	2012/2/9 14:47	36° 54.9' N, 141° 08.2' E	表層 Outer Layer	1m	0.0032	0.0053	
	2012/2/9 15:02	36° 55.0' N, 141° 08.3' E	下層 Lower Layer	114m	0.0041	0.0072	
【H3】	2012/2/10 7:00	36° 54.9' N, 141° 22.3' E	表層 Outer Layer	1m	0.0053	0.0091	
	2012/2/10 7:20	36° 55.0' N, 141° 22.4' E	下層 Lower Layer	217m	0.0019	0.0040	
【I0】	2012/2/9 7:12	36° 45.0' N, 140° 53.1' E	表層 Outer Layer	1m	0.0016	0.0036	
	2012/2/9 7:34	36° 45.0' N, 140° 53.0' E	下層 Lower Layer	62m	0.035	0.049	
【I1】	2012/2/9 9:13	36° 45.0' N, 140° 57.0' E	表層 Outer Layer	1m	0.00078	0.0026	
	2012/2/9 9:29	36° 45.0' N, 140° 56.9' E	下層 Lower Layer	80m	0.027	0.039	
【I3】	2012/2/9 12:04	36° 45.0' N, 141° 11.0' E	表層 Outer Layer	1m	0.00077	0.0025	
	2012/2/9 12:17	36° 45.0' N, 141° 11.0' E	中層 Middle Layer	100m	0.0073	0.011	
	2012/2/9 12:38	36° 45.0' N, 141° 11.0' E	下層 Lower Layer	166m	0.032	0.044	
【J1】	2012/2/6 12:52	36° 25.0' N, 140° 43.0' E	表層 Outer Layer	1m	0.0075	0.011	0.0013
	2012/2/6 13:10	36° 25.0' N, 140° 43.0' E	下層 Lower Layer	38m	0.0084	0.013	
【J2】	2012/2/6 7:06	36° 25.0' N, 140° 57.0' E	表層 Outer Layer	1m	ND	0.0016	
	2012/2/6 7:40	36° 25.0' N, 140° 57.0' E	下層 Lower Layer	265m	0.0055	0.0081	
【J3】	2012/2/5 11:50	36° 25.0' N, 141° 04.0' E	表層 Outer Layer	1m	0.0014	0.0029	
	2012/2/5 12:04	36° 25.0' N, 141° 04.1' E	下層 Lower Layer	555m	ND	0.00093	
【K1】	2012/2/5 6:58	36° 04.1' N, 140° 43.0' E	表層 Outer Layer	1m	0.0046	0.0082	
	2012/2/5 7:37	36° 04.1' N, 140° 43.0' E	下層 Lower Layer	22m	0.0049	0.0080	
【K2】	2012/2/4 14:38	36° 03.9' N, 140° 56.9' E	表層 Outer Layer	1m	0.00045	0.0022	
	2012/2/4 14:59	36° 04.0' N, 140° 57.0' E	中層 Middle Layer	100m	0.000093	0.0016	
	2012/2/4 15:31	36° 03.9' N, 140° 57.0' E	下層 Lower Layer	190m	0.0047	0.0082	
【L1】	2012/2/4 7:09	35° 45.0' N, 140° 57.0' E	表層 Outer Layer	1m	0.00087	0.0025	
	2012/2/4 7:40	35° 45.0' N, 140° 56.9' E	下層 Lower Layer	36m	0.00073	0.0025	
【L3】	2012/2/4 10:12	35° 45.1' N, 141° 11.0' E	表層 Outer Layer	1m	ND	0.0013	
	2012/2/4 10:36	35° 45.0' N, 141° 11.0' E	下層 Lower Layer	164m	0.0065	0.010	

※ 文部科学省として、(財)海洋生物環境研究所が採水し、(財)九州環境管理協会および(株)環境総合テクノスが分析

※ The samples of seawater collected by Marine Ecology Research Institute (MERI) were analyzed by Kyushu Environmental Evaluation Association and the General Environmental Technos Co. Ltd., on the request of Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology (MEXT).

※ 太字下線データが今回追加分。それ以外は平成24年3月22日、平成24年4月16日公表済み。

※ Boldface and underlined readings are new. Others are published on Mar 22, 2012 and Apr 16, 2012.

※1 【 】内の番号は、図の測点番号に対応。

※1 The character enclosed in parentheses (Ex. 【A1】) indicates Sampling point in figure.

※2 NDの記載は、海水の放射能濃度の検出値がそれぞれ以下の検出下限値を下回る場合。ただし、検出下限値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

(【A3】 Cs-134 0.00047 Bq/L、【E5】 Cs-134 0.00044 Bq/L、【G4】 Cs-134 0.000040 Bq/L、【J2】 Cs-134 0.00048 Bq/L、  
【J3】 Cs-134 0.00042 Bq/L、【L3】 Cs-134 0.00046 Bq/L)

※2 ND indicates the case that the detected radioactivity concentration in sea water was lower than the detection limits as follows.

Please note that these nuclides are sometimes detected even when they are below the threshold, contingent on the detector or samples.

(【A3】 0.00047 Bq/L for Cs-134, 【E5】 0.00044 Bq/L for Cs-134, 【G4】 Cs-134 0.000040 Bq/L, 【J2】 0.00048 Bq/L for Cs-134,  
【J3】 0.00042 Bq/L for Cs-134 and 【L3】 0.00046 Bq/L for Cs-134)

(参考) 平成20~22年の福島第一海域(福島第一発電所から約25km付近)および茨城海域の表層海水の環境放射能調査の結果:

(福島第一海域) Sr-90: 0.00091~0.0013Bq/L、(茨城海域) Sr-90: 0.00093~0.0014Bq/L

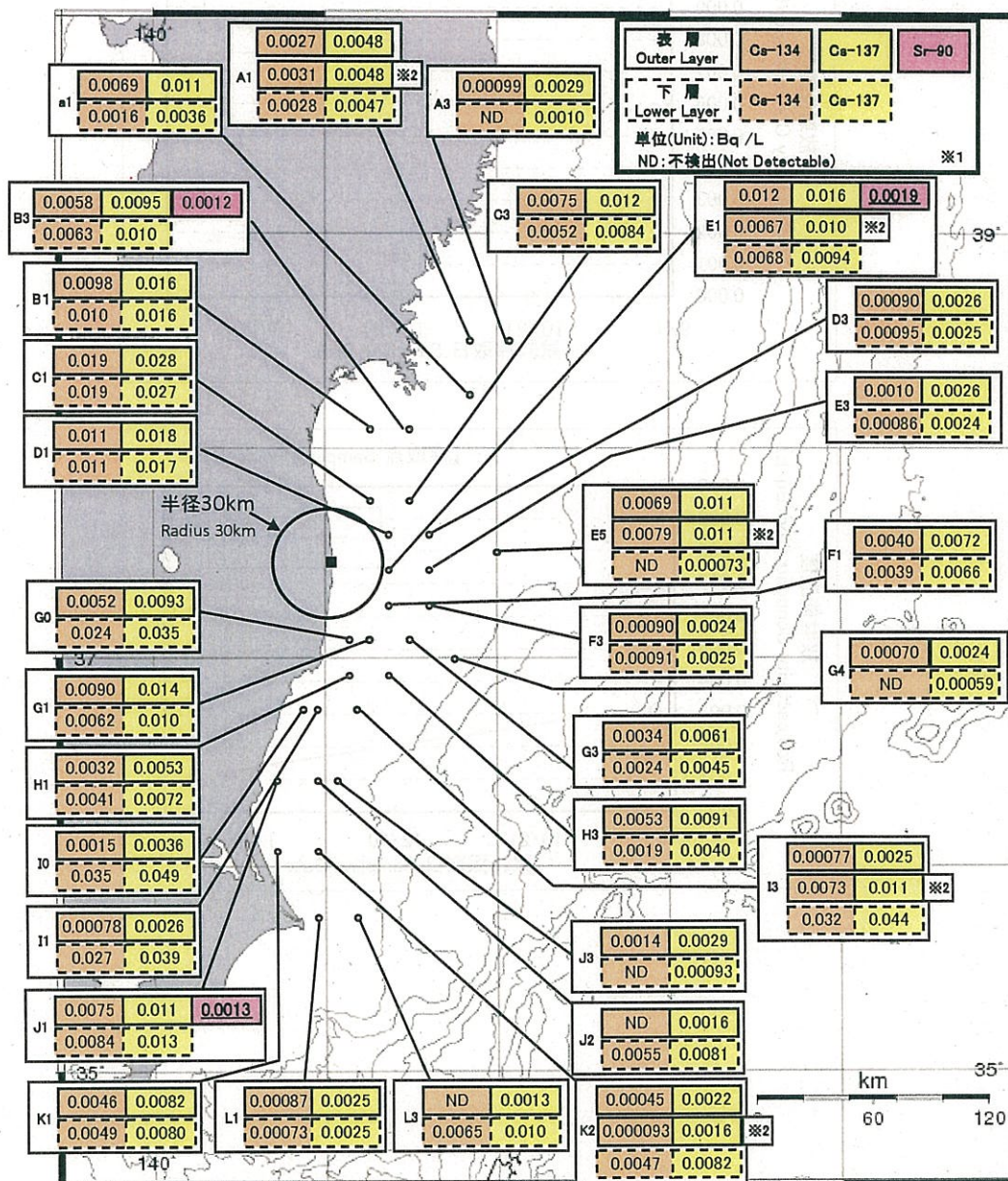
(Reference) The results of the environmental radioactivity measurement in the outer layer of the seawater in the sea area around Fukushima Dai-ichi NPP (around 25km distant from Fukushima Dai-ichi NPP) and Ibaraki in 2008-2010:

(the sea area around Fukushima Dai-ichi NPP) Sr-90: 0.00091~0.0013Bq/L, (the sea area of Ibaraki) Sr-90: 0.00093~0.0014Bq/L

宮城県・福島県・茨城県沖の海水の放射能濃度(Sr追加)  
(平成24年2月6日、13日採取)

Reading of Sea Area Monitoring at offshore of Miyagi, Fukushima, and Ibaraki  
Prefecture (Sampling Date: Feb 6, 13, 2012)

公表日:平成24年4月23日  
(Published: Apr 23, 2012)



図中の■は東京電力(株)福島第一原子力発電所を示す。(The legend ■ indicates the location of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP.)

\* 文部科学省として、(財)海洋生物環境研究所が採水し、(財)九州環境管理協会および(株)環境総合テクノスが分析

\* The samples of seawater collected by Marine Ecology Research Institute (MERI) were analyzed by Kyushu Environmental Evaluation Association and the General Environmental Technos Co. Ltd. on the request of Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology (MEXT).

\* 太字下線データが今回追加分。それ以外は平成24年3月22日、平成24年4月16日公表済み。

Boldface and underlined readings are new. Others are published on Mar 22, 2012 and Apr 16, 2012.

※1 NDの記載は、海水の放射能濃度の検出値がそれぞれ以下の検出下限値を下回る場合。ただし、検出下限値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

[[A3] Cs-134 0.00047 Bq/L, [E5] Cs-134 0.00044 Bq/L, [G4] Cs-134 0.00040 Bq/L, [J2] Cs-134 0.00048 Bq/L, [J3] Cs-134 0.00042 Bq/L, [L3] Cs-134 0.00046 Bq/L]

※1 ND indicates the case that the detected radioactivity concentration in sea water was lower than the detection limits as follows.

Please note that these nuclides are sometimes detected even when they are below the threshold, contingent on the detector or samples.

[[A3] 0.00047 Bq/L for Cs-134, [E5] 0.00044 Bq/L for Cs-134, [G4] 0.00040 Bq/L for Cs-134, [J2] 0.00048 Bq/L for Cs-134, [J3] 0.00042 Bq/L for Cs-134 and [L3] 0.00046 Bq/L for Cs-134]

※2 中層(採取深 100m)

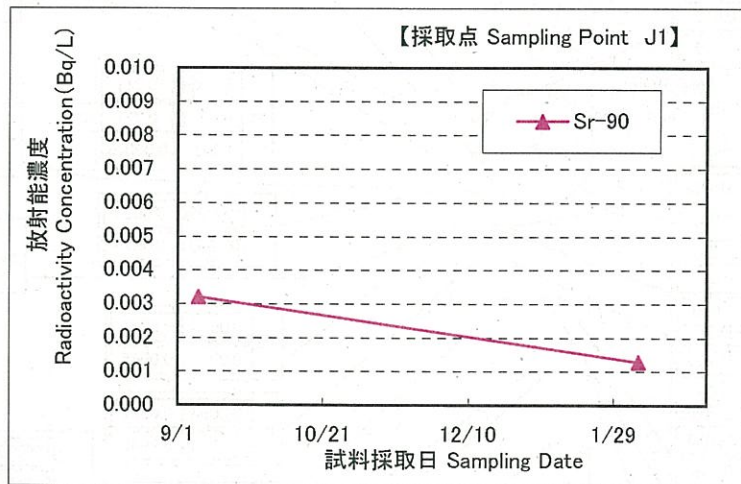
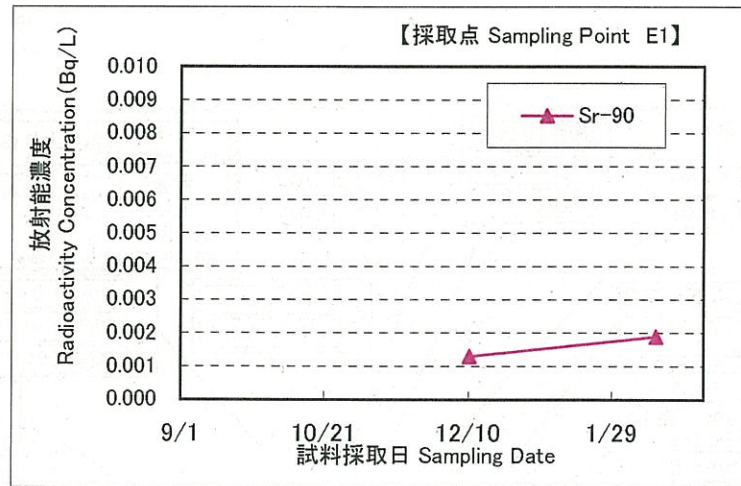
※2 Middle Layer(Sampling Depth 100m)

(参考) 平成20~22年の福島第一海域(福島第一発電所から約25km付近)および茨城海域の表層海水の環境放射能調査の結果:  
(福島第一海域) Sr-90: 0.00091~0.0013Bq/L、(茨城海域) Sr-90: 0.00093~0.0014Bq/L

(Reference) The results of the environmental radioactivity measurement in the outer layer of the seawater in the sea area around Fukushima Dai-ichi NPP (around 25km distant from Fukushima Dai-ichi NPP) and Ibaraki in 2008~2010:  
(the sea area around Fukushima Dai-ichi NPP) Sr-90: 0.00092~0.0014Bq/L. (the sea area of Ibaraki) Sr-90: 0.00093~0.0014Bq/L.

# 海水中のSr-90の放射能濃度の傾向

Trends of radioactivity concentration of Sr-90 in the sea.



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 Value Band by monitoring post] ( $\mu$ Sv/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] ( $\mu$ Sv/h)	1m高さの値(推計) [Estimated 1m height value] ( $\mu$ Sv/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] ( $\mu$ Sv/h)	備考 [Note]
北海道(札幌市) Hokkaido(Sapporo)	0.02~0.105	16	0.028	0.037	-	
1 札幌市(札幌市) Sapporo(Sapporo)	0.017~0.102	1.8	0.027	0.032	-	
2 旭川市(旭川市) Asahikawa(Asahikawa)	0.014~0.084	14.7	0.022	0.026	-	
3 帯広市(帯広市) Oshima(Oshima)	0.0176~0.0513	9.5	0.057	0.062	-	
4 空知県(空知市) Sorachi(Sorachi)	0.022~0.086	23	0.035	0.042	-	
5 秋田県(秋田市) Akita(Akita)	0.025~0.082	20	0.039	0.076	-	
6 山形県(山形市) Yamagata(Yamagata)	0.037~0.046	2.5	0.81	1.04	-	
7 福島県(福島市) Fukushima(Fukushima)	0.036~0.056	3.45	0.074	0.066	-	
8 茨城県(水戸市) Ibaraki(Mito)	0.030~0.067	20	0.049	0.084	-	
9 栃木県(宇都宮市) Tochigi(Utsunomiya)	0.016~0.049	21.8	0.026	0.026	-	
10 群馬県(前橋市) Gunma(Maebashi)	0.031~0.060	16	0.046	0.050	-	
11 埼玉県(さいたま市) Saitama(Saitama)	0.022~0.044	7	0.037	0.062	-	
12 千葉県(市原市) Chiba(Chihara)	0.028~0.078	18	0.050	0.062	-	
13 東京都(新宿区) Tokyo(Shinjuku)	0.035~0.069	4.9	0.044	0.044	-	
14 神奈川県(茅ヶ崎市) Kanagawa(Chiraseaki)	0.031~0.153	10.7	0.049	0.063	-	
15 新潟県(新潟市) Niigata(Niigata)	0.029~0.147	15	0.048	0.064	-	
16 富山県(富山市) Toyama(Toyama)	0.0291~0.1275	17	0.048	0.051	-	
17 石川県(金沢市) Ishikawa(Kanazawa)	0.032~0.097	9	0.044	0.059	-	
18 福井県(福井市) Fukui(Fukui)	0.040~0.066	17.3	0.045	0.051	-	
19 山梨県(甲府市) Yamanashi(Kofu)	0.0289~0.0974	15	0.040	0.067	-	
20 長野県(長野市) Nagano(Nagano)	0.037~0.110	12	0.062	0.065	-	
21 岐阜県(各務原市) Gifu(Kakumigihara)	0.0281~0.0765	3	0.029	0.040	-	
22 静岡県(静岡市) Shizuoka(Shizuoka)	0.035~0.074	34	0.041	0.066	-	
23 愛知県(名古屋) Aichi(Nagoya)	0.0416~0.0789	18.6	0.048	0.070	-	
24 三重県(四日市市) Mie(Yokkaichi)	0.031~0.061	19.4	0.033	0.061	-	
25 滋賀県(大津市) Shiga(Osu)	0.032~0.087	16.9	0.039	0.046	-	
26 京都府(京都市) Kyoto(Kyoto)	0.042~0.061	20	0.043	0.080	-	
27 大阪府(大阪市) Osaka(Osaka)	0.035~0.076	34	0.039	0.072	-	
28 兵庫県(神戸市) Hyogo(Kobe)	0.046~0.080	16.5	0.050	0.077	-	
29 奈良県(奈良市) Nara(Nara)	0.031~0.056	15	0.038	0.090	-	
30 和歌山県(和歌山市) Wakayama(Wakayama)	0.036~0.110	10.2	0.062	0.073	-	
31 鳥取県(鳥取市) Tottori(Tottori)	0.033~0.079	28	0.040	0.059	-	
32 島根県(松江市) Shimane(Matsue)	0.043~0.104	16	0.053	0.074	-	
33 岡山県(岡山市) Okayama(Okayama)	0.035~0.069	39.4	0.048	0.063	-	
34 広島県(広島市) Hiroshima(Hiroshima)	0.054~0.128	1.5	0.095	0.077	-	
35 山口県(山口市) Yamaguchi(Yamaguchi)	0.037~0.067	18.2	0.040	0.066	-	
36 徳島県(徳島市) Kagawa(Tokushima)	0.051~0.077	21.8	0.056	0.063	-	
37 愛媛県(松山市) Ehime(Matsuyama)	0.045~0.074	22.4	0.048	0.084	-	
38 高知県(高知市) Kochi(Kochi)	0.034~0.054	15	0.025	0.034	-	
39 福岡県(福岡市) Fukuoka(Dazaifu)	0.037~0.086	18.9	0.025	0.068	-	
40 佐賀県(佐賀市) Saga(Saga)	0.027~0.069	11	0.041	0.051	-	
41 長崎県(長崎市) Nagasaki(Nagasaki)	0.021~0.067	14.5	0.028	0.041	-	
42 熊本県(熊本市) Kumamoto(Kumamoto)	0.048~0.085	14.3	0.050	0.062	-	
43 大分県(大分市) Oita(Oita)	0.0243~0.0654	20	0.025	0.030	-	
44 宮崎県(宮崎市) Miyazaki(Miyazaki)	0.0306~0.0943	6.5	0.034	0.031	-	
45 鹿児島県(鹿児島市) Kagoshima(Kagoshima)	0.0133~0.0575	5.4	0.022	0.022	-	
47 沖縄県(うるま市) Okinawa(Uruma)						

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.met.go.jp/map/ja/>)にて公表。  
 2. 本データは、1  $\mu$ Sv/h(マイクロシーベルト)毎時)と換算して算出。[These figures are calculated assuming that 1  $\mu$ Sv/h is equal to 1  $\mu$ Sv/h.]  
 3. 文部科学省が各都道府県からの報告に基づき作成。[3. These figures are 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、環境衛生研究所のモニタリングポストの測定値から算出した推計値。  
 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。  
 6. 福島県では、原発事故の影響による放射性物質の拡散が懸念されるため、代替地として福島県郡山市のモニタリングポストで測定。  
 7. 測定値では、原発発生以降、県庁屋上(山形市)で測定が行われていたが、事故発生直前に測定を行っていた保健環境センターのモニタリングポストの値(推計)は平成24年4月4日から20日まで、その当該モニタリングポストの測定値を基にした推計値に差し替えた。  
 8. 沖縄県では、モニタリングポストの整備に伴い、うるま市の旧型モニタリングポストによる測定を再開。[8. For the measurement in Uruma city has been restored and measurements has been resumed.]

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24年3月30日以降[From March 30, 2012]

	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 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 Environment Sciences and Public Health of Iwate Prefecture]	14.7	39.6779722	141.1331945
宮城県 [Miyagi]	仙台市 県環境保健センター [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 of 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	37.7503611	140.4693889
茨城県 [Ibaraki]	水戸市 旧環境監視センター(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 県環境保健センター [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	140.0888889
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	35.7054611	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 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 県環境保健センター [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	36.8355000	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 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	34.8800000	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 [Yuribama 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 Sciences 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 Health Center]	18.2	34.0700000	134.5608333
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 [Dazaifu 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 of Health and Environment]	20	31.8322222	131.4156867
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 原子力艦放射能調査施設 [Uruma City OKINAWA Monitoring Center for Nuclear Powered Warships]	5.4	26.3147222	127.8952778