

東京電力株式会社福島第一原子力発電所の20km圏内空气中放射性物質濃度測定結果
 [Readings of dust samplings in 20km Zone of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP]

平成24年5月18日14時00分現在 [As of 14:00 May 18, 2012]
 文部科学省 [MEXT]

採取地点 [Sampling Point]		採取日時 [Sampling Time] (測定日時) ^{*1} [(Measurement Time) ^{*1}]	放射能濃度 (Bq/m ³) ^{*2} [Radioactivity Concentration (Bq/m ³) ^{*2}]						空間線量率 (μ Sv/h) [Air dose rate (μ Sv/h)]	備考 [Note]
			I-131	Cs-134	Cs-137	I-132	Te-132	その他検出された核種 [Other detected nuclides]		
[5] (北北西約11km) [11km North/North/West]	南相馬市小高区行津 [Minami Soma city Odaka ward Namezu]	5月7日 10:37 ~ 11:30	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	0.5	
[21] (西北西約9km) [9km West/North/West]	双葉郡浪江町大字井手 [Futaba county Namie town oaza Ide]	5月7日 12:30 ~ 13:24	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	18.0	
[26] (西約11km) [11km West]	双葉郡大熊町大字野上 [Futaba county Okuma town oaza Nogami]	5月7日 10:28 ~ 11:23	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	2.8	
[34] (西南西約8km) [8km West/South/West]	双葉郡大熊町大川原 [Futaba county Okuma town Ogawara]	5月7日 11:39 ~ 12:35	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	3.0	
[44] (南南西約14km) [14km South/South/West]	双葉郡楢葉町上繁岡 [Futaba county Naraha town Kamishigeoka]	5月7日 13:03 ~ 13:58	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	1.6	

*1 ()内に測定日時の記載がある試料の放射能濃度は、採取日時から測定日時までの放射能減衰が考慮されていない。

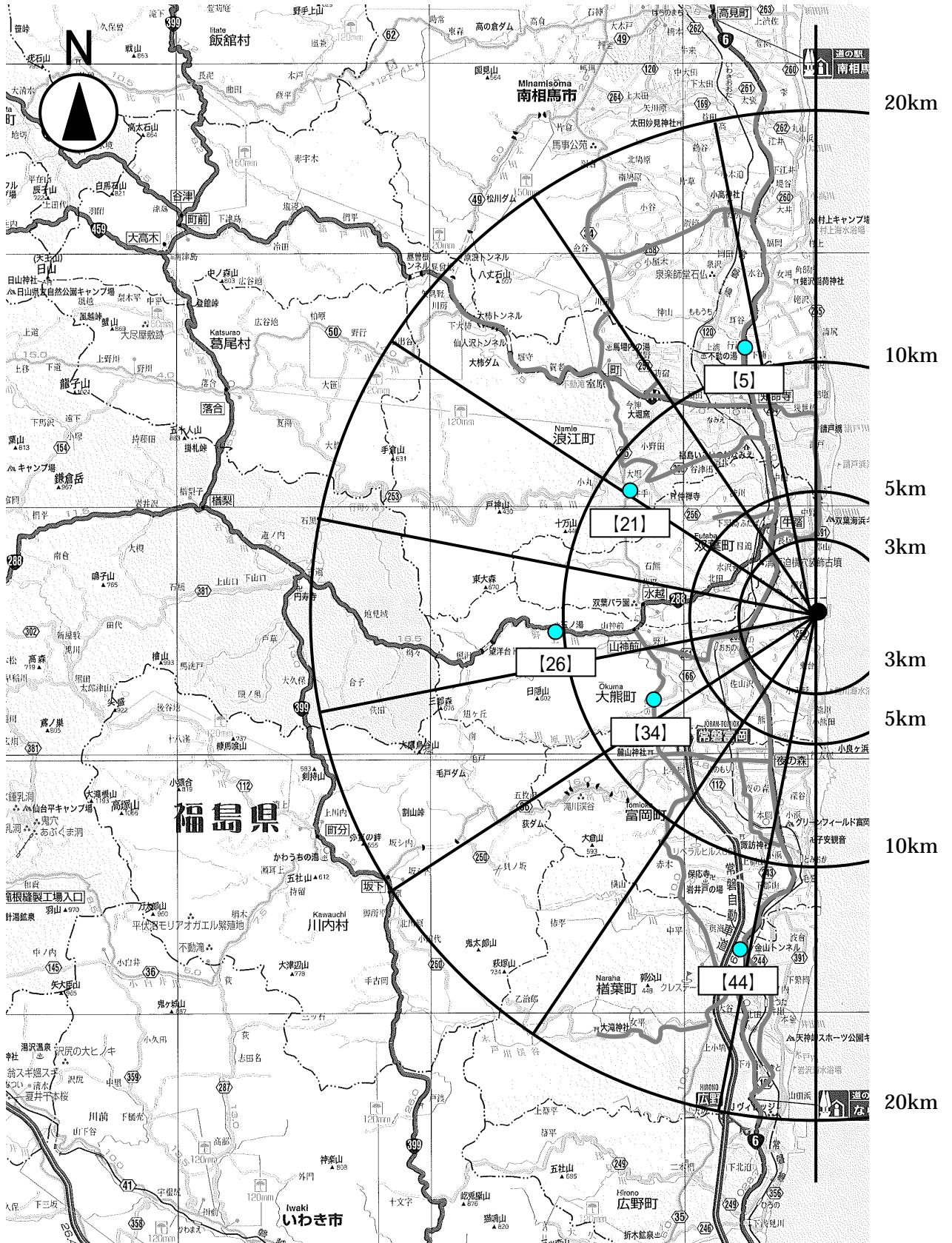
[*1 Radioactive decay is not taken into account from sampling to measurement for the radioactive concentration of the samples with measurement date and time in parentheses.]

ここに掲載された測定は、日本原子力研究開発機構により実施されています。

[The measurement published in here is being executed by JAEA.]

*2 不検出の記載は、ダスト試料の放射能濃度の測定値が検出限界値 (I-131 が約0.073Bq/m³、Cs-134 が約0.098Bq/m³、Cs-137 が約0.095Bq/m³、I-132 が約0.064Bq/m³、Te-132 が約0.053Bq/m³) を下回る場合。

[*2 "Not detected" indicates the case that the measured radioactivity concentration in the dust sample was lower than the detection limits of approximately 0.073 Bq/m³ for I-131, 0.098 Bq/m³ for Cs-134, 0.095 Bq/m³ for Cs-137, 0.064 Bq/m³ for I-132 and 0.053 Bq/m³ for Te-132.]



東京電力株式会社福島第一原子力発電所より 20km 圏内の空气中放射性物質濃度の試料採取ポイント（採取日：平成 24 年 5 月 7 日）

Dust sampling points in 20km Zone of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP (Sampling date: May 7, 2012)

番号は試料採取ポイントを示す。

The numbers indicate the sampling points.