

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 Fukushima Dai-ichi NPP]

平成24年1月31日18時00分現在 [As of 18:00 January 31, 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) [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]	1月18日 13:02~14:02	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	測定実施せず [Not measured.]				
【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]	1月18日 11:45~12:45	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	測定実施せず [Not measured.]				
【26】(西約11km) [11km West]	双葉郡大熊町野上 [Futaba county Okuma town oaza Nogami]	1月18日 10:10~11:13	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	測定実施せず [Not measured.]				
【34】(西南西約8km) [8km West/South/West]	双葉郡大熊町大川原 [Futaba county Okuma town Ogawara]	1月18日 10:31~11:30	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	測定実施せず [Not measured.]				
【44】(南南西約14km) [14km South/South/West]	双葉郡楢葉町上繁岡 [Futaba county Naraha town Kamishigeoka]	1月18日 12:00~12:57	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	測定実施せず [Not measured.]				

*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。

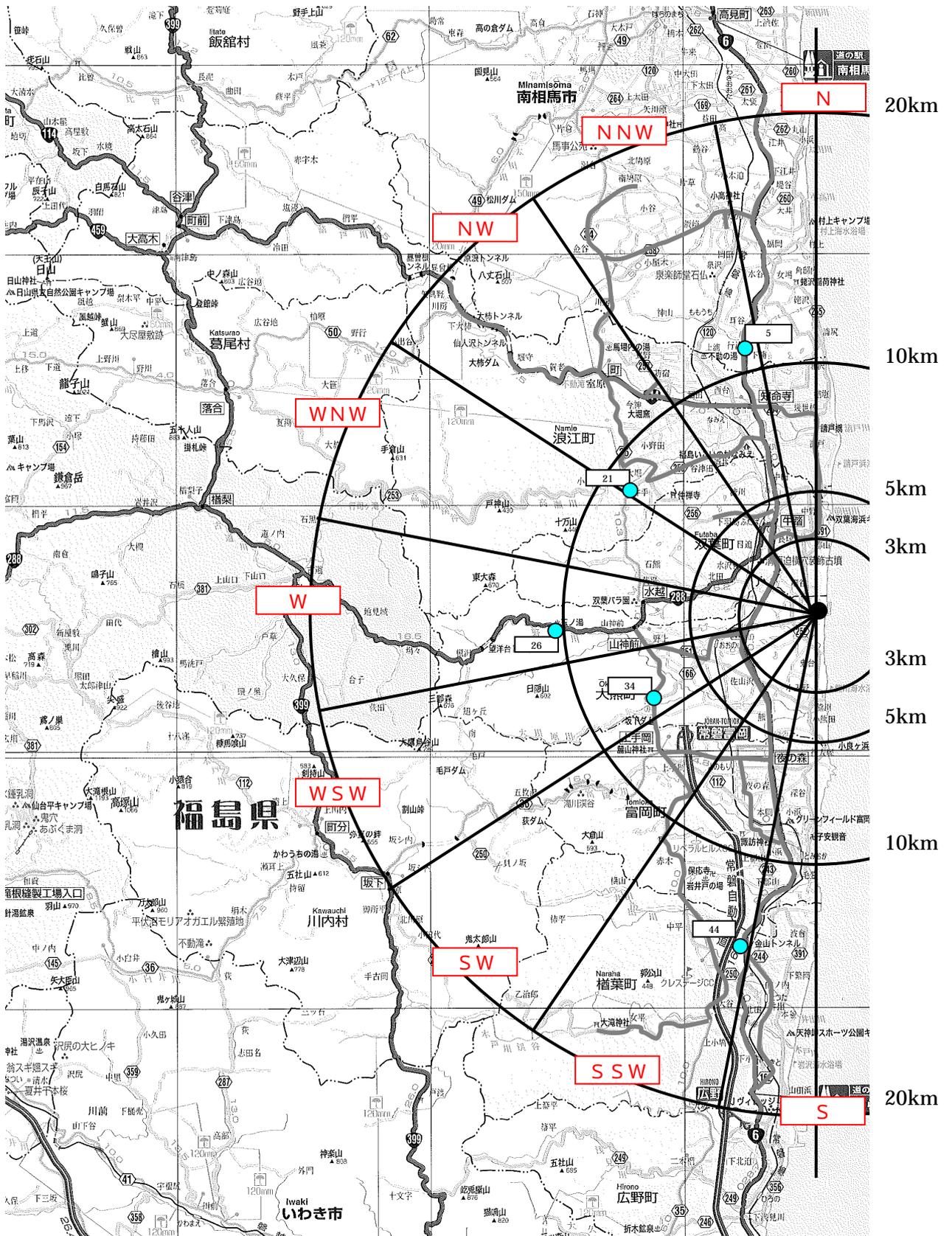
[*1 Radioactive decay is not taken into account from sampling to measurement for the radioactive concentration of the samples with measurement date and time in parentheses.]

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0.067Bq/m³、Cs-134 が約0.12Bq/m³、Cs-137 が約0.097Bq/m³、I-132 が約0.072Bq/m³、Te-132 が約0.054Bq/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 0.064 Bq/m³ for I-131, 0.10 Bq/m³ for Cs-134, 0.093 Bq/m³ for Cs-137, 0.068 Bq/m³ for I-132 and 0.052 Bq/m³ for Te-132.



福島第一原子力発電所より 20km 圏内の空気中放射性物質濃度の測定ポイント (採取日:平成 24 年 1 月 18 日)
 Dust sampling points in 20km Zone of Fukushima Dai-ichi NPP (Sampling date: Jan.18 , 2012)

四角内の記載は、ポイント番号を記載。

The square shows the measurement points.