

# 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2月24日14時00分現在 [As of 14:00 Feb 24, 2012]

文部科学省 [MEXT]

採取地点 [Sampling Point]		採取日時 [Sampling Time] (測定日時) <sup>*1</sup> [(Measurement Time) <sup>*1</sup> ]	放射能濃度 (Bq/m <sup>3</sup> ) [Radioactivity Concentration (Bq/m <sup>3</sup> ) <sup>*2</sup> ]						空間線量率 (μSv/h) [Air dose rate (μSv/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]	2月14日 11:20 ~ 12:19	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]	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]	2月14日 10:00 ~ 11:00	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]	測定実施せず [Not measured.]	
[26] (西約11km) [11km West]	双葉郡大熊町大字野上 [Futaba county Okuma town oaza Nogami]	2月13日 9:40 ~ 10:34	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]	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]	2月13日 10:56 ~ 11:51	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]	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]	2月13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]	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。

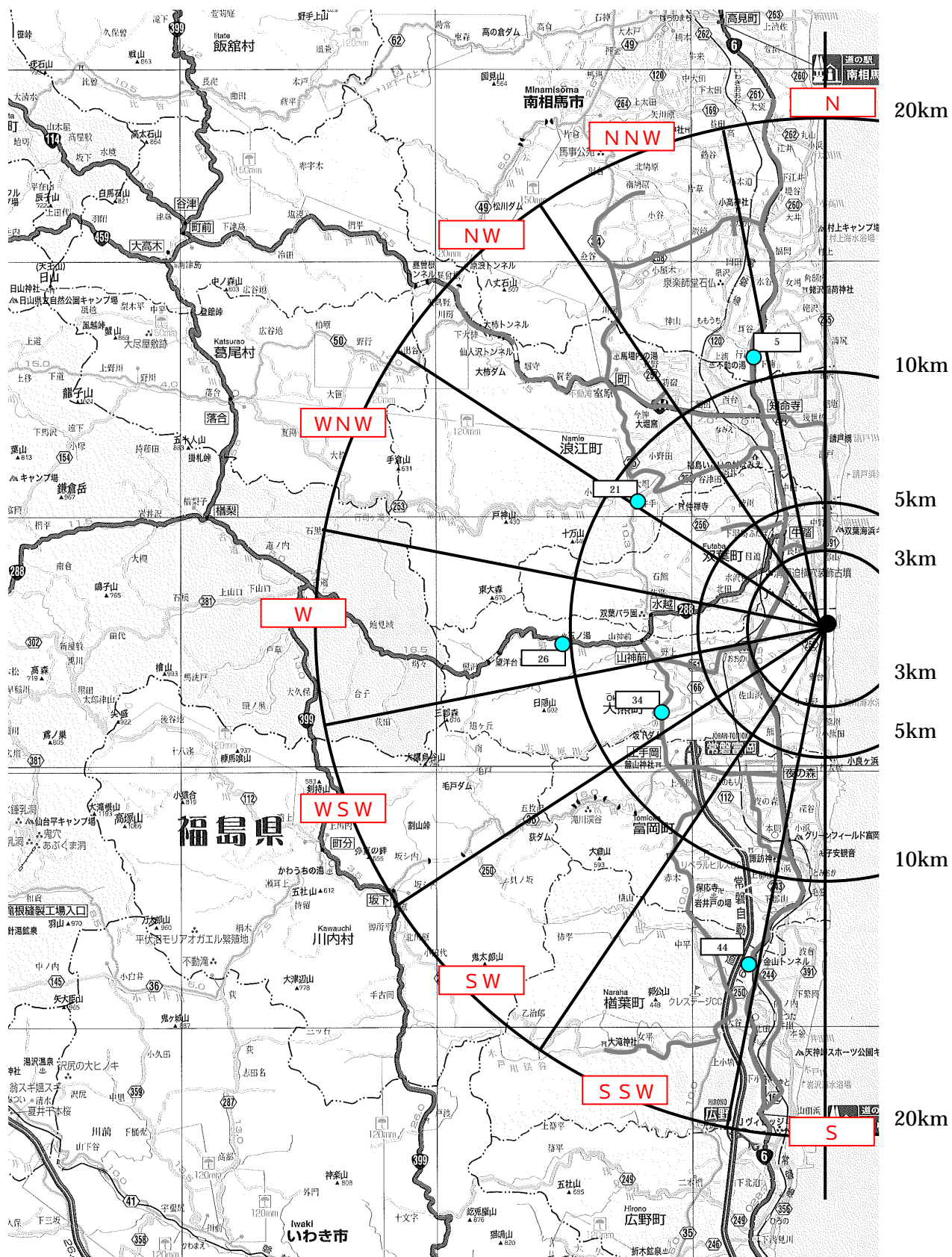
[\*1 Radioactive decay is not taken into account from sampling to measurement for the radioactive concentration of the samples with measurement date and time in parentheses.]

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/m<sup>3</sup>、Cs-134 が約0.094Bq/m<sup>3</sup>、Cs-137 が約0.11Bq/m<sup>3</sup>、I-132 が約0.080Bq/m<sup>3</sup>、Te-132 が約0.051Bq/m<sup>3</sup>)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 0.067 Bq/m<sup>3</sup> for I-131, 0.094 Bq/m<sup>3</sup> for Cs-134, 0.11 Bq/m<sup>3</sup> for Cs-137, 0.080 Bq/m<sup>3</sup> for I-132 and 0.051 Bq/m<sup>3</sup> 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測定ポイント（採取日：平成 24 年 2 月 13,14 日）

Dust sampling points in 20km Zone of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP (Sampling date: Feb 13,14, 2012)

四角内の記載は、ポイント番号を記載。

The square shows the measurement points.