

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23年11月17日14時00分現在 [As of 14:00 November 17, 2011]

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 (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]	11月8日 12:30 ~ 12:50 (11月14日 11:37)	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	0.55	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]	11月8日 11:43 ~ 12:03 (11月14日 16:14)	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	0.6	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	18.8	
[26] (西約11km) [11km West]	双葉郡大熊町野上 [Futaba county Okuma town oaza Nogami]	11月8日 10:41 ~ 11:01 (11月14日 12:40)	不検出 [Not Detectable]	0.37	0.5	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	3.1	
[34] (西南西約8km) [8km West/South/West]	双葉郡大熊町大川原 [Futaba county Okuma town Ogawara]	11月8日 10:35 ~ 10:55 (11月14日 10:34)	不検出 [Not Detectable]	0.33	0.58	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	3.1	
[44] (南南西約14km) [14km South/South/West]	双葉郡楡葉町上繁岡 [Futaba county Naraha town Kamishigeoka]	11月8日 11:40 ~ 12:00 (11月14日 9:32)	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	0.71	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	不検出 [Not Detectable]	1.8	

*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。

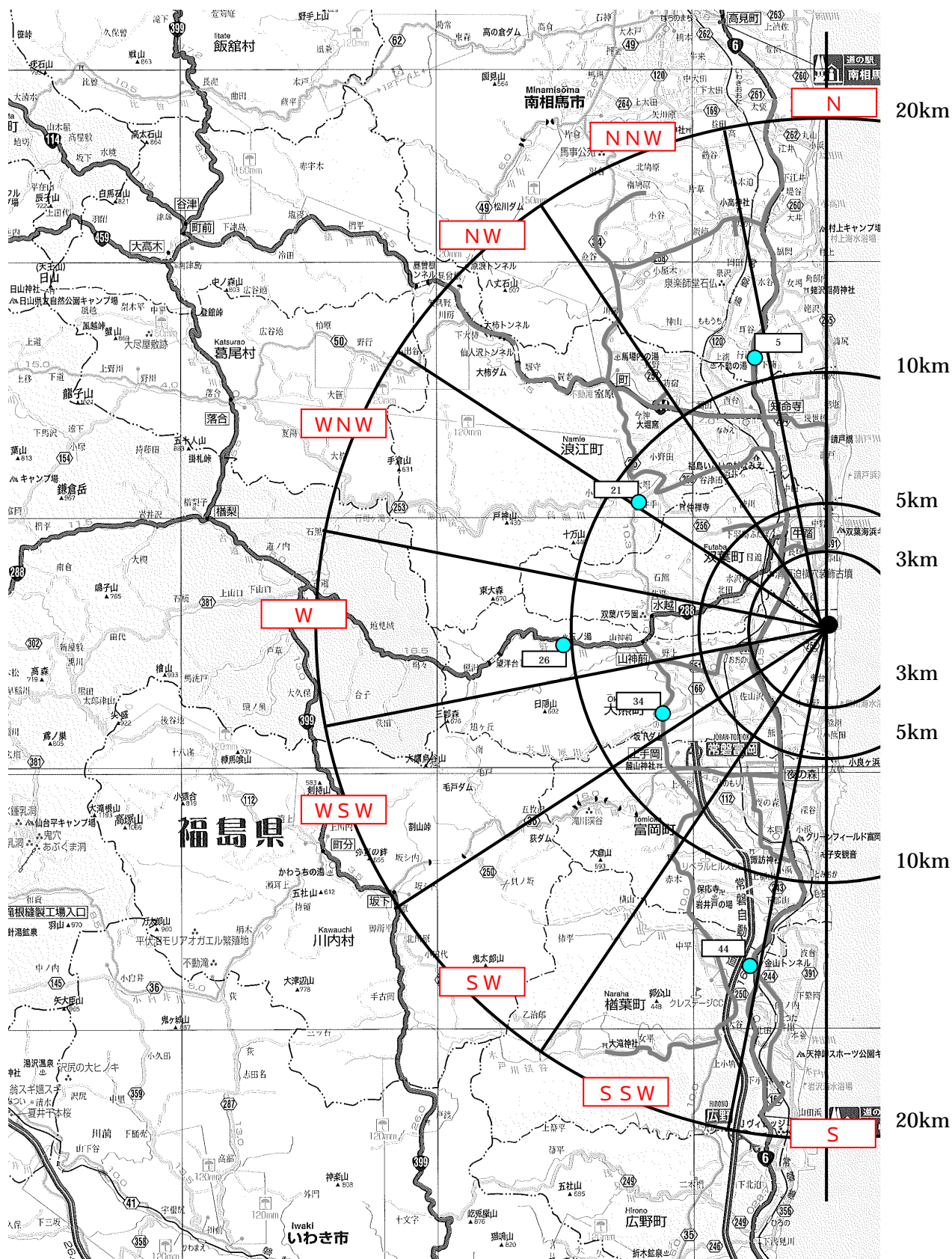
[*1 Radioactive decay is not taken into account from sampling to measurement for the radioactive concentration of the samples with measurement date and time in parentheses.]

なお、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0.33Bq/m³、Cs-134 が約0.28Bq/m³、Cs-137 が約0.31Bq/m³、I-132 が約0.34Bq/m³、Te-132 が約0.24Bq/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 0.33Bq/m³ for I-131, 0.28Bq/m³ for Cs-134, 0.31Bq/m³ for Cs-137, 0.34Bq/m³ for I-132 and 0.24Bq/m³ for Te-132.]



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 23 年 11 月 8 日)

Dust sampling points in 20km Zone of Fukushima Dai-ichi NPP (Sampling date: Nov.8 , 2011)

四角内の記載は、ポイント番号を記載。

The square shows the measurement points.