

福島第一原子力発電所20km圏内の土壌の放射性物質濃度測定結果

Readings of soil samplings in 20km Zone of Fukushima Dai-ichi NPP

令和7年1月15日
原子力規制委員会

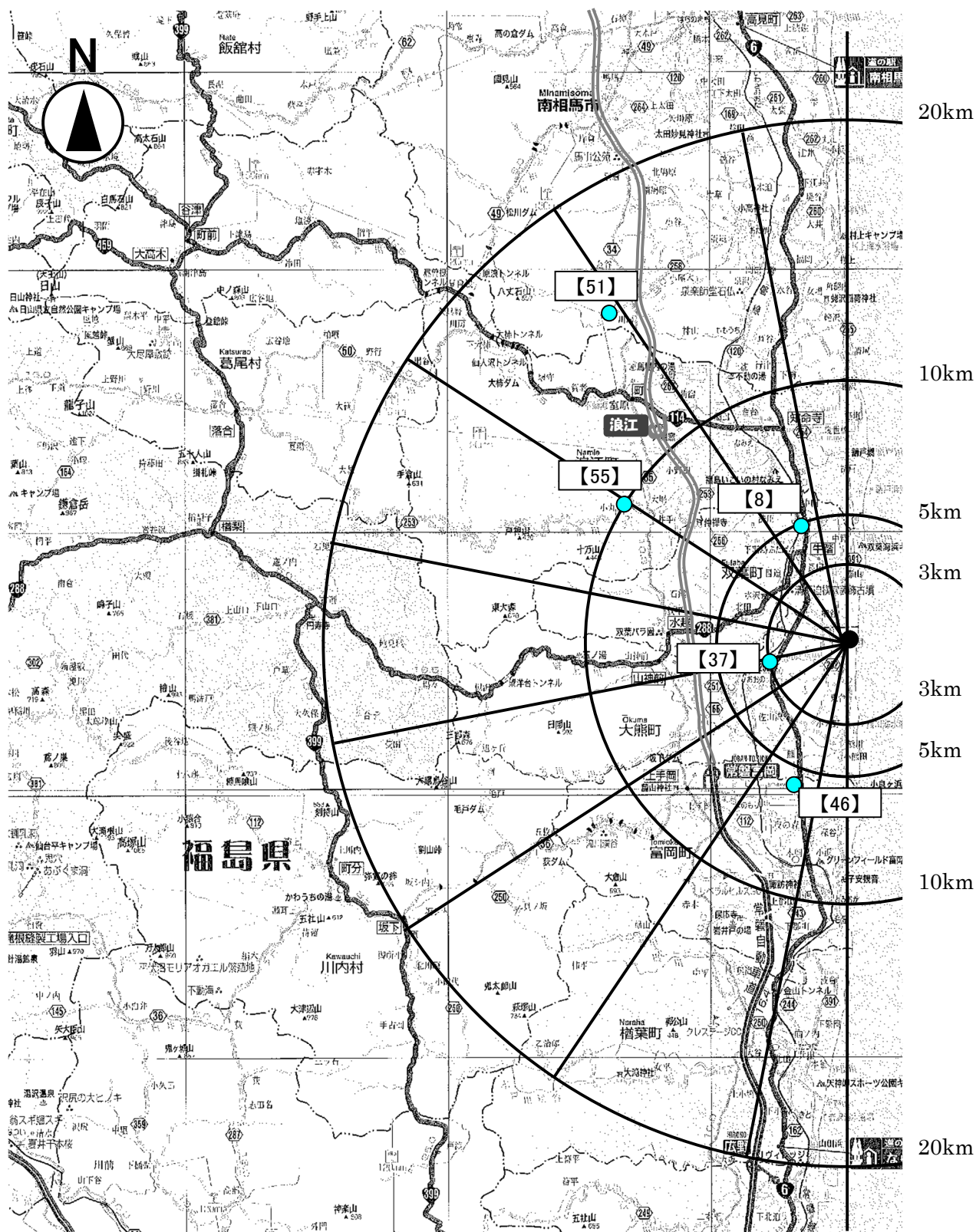
Jan 15, 2025
NRA

採取地点 Sampling Point			更新 Data updated	試料採取日 Sampling date	放射性物質濃度 Radioactivity *			空間線量率 Air dose rate (μ Sv/h)	備考 Remarks
					(Bq/kg)				
					Cs-134	Cs-137	その他の人工核種 Other anthropogenic radionuclides		
8	双葉郡双葉町大字長塚 Futaba county Futaba town oaza Nagatsuka	北北西約5km 5km North/North/West	○	2024/9/3 10:58	339.303 ± 12.0556	26362.3 ± 84.5906	Am-241: < 34.3610 Eu-154: < 23.3836 ※1 Co-60: < 7.88828	2.38	
37	双葉郡大熊町大字夫沢 Futaba county Okuma town oaza Ottozawa	西南西約3km 3km West/South/West	○	2024/9/3 10:27	1417.15 ± 20.4053	97468.4 ± 137.004	Am-241: < 59.7701 Eu-154: < 21.5857 ※1 Co-60: < 6.42717	5.30	
46	双葉郡富岡町大字小良ヶ浜 Futaba county Tomioka town oaza Oragahama	南南西約6km 6km South/South/West	○	2024/9/3 13:53	116.301 ± 6.02132	8054.22 ± 38.4475	Am-241: < 18.7039 Eu-154: < 16.6600 ※1 Co-60: < 4.62993	1.18	
51	南相馬市小高区川房 Minamisoma city Odaka ward Kawabusa	北西約16km 16km North/West	○	2024/9/3 12:04	58.1391 ± 4.60928	4263.57 ± 29.8469	Am-241: < 16.2711 Eu-154: < 17.0409 ※1 Co-60: < 5.10673	0.24	
55	双葉郡浪江町大字井手 Futaba county Namie town oaza Ide	西北西約10km 10km West/North/West	○	2024/9/3 11:35	782.891 ± 16.5743	53167.6 ± 110.011	Am-241: < 47.6014 Eu-154: < 22.6844 ※1 Co-60: < 7.53024	4.41	

* 「< XX」は、放射性物質濃度が検出下限値(XX)未満であることを表す。
* “< XX ” means that radioactivity concentration is lower than the detection limit XX.

※1 全て検出下限値未満であり、主要核種の検出下限値を記載。
※1 All are below the lower detection limit, and the lower detection limit of major nuclides is described.

[Abbreviation]
NRA :Nuclear Regulation Authority



福島第一原子力発電所 20km 圏内の土壌試料採取ポイント（試料採取日：令和 6 年 9 月 3 日）

Soil sampling points in 20km Zone of Fukushima Dai-ichi NPP (Sampling date: Sep 3, 2024)

番号は試料採取ポイントを示す。

The numbers indicate the sampling points.