

福島第一原子力発電所敷地内外における降下物中の放射性物質の核種分析結果

	採取地点		採取期間		試料濃度(Bq/m ²) (半減期)		
			自	至	I-131 (約8日)	Cs-134 (約2年)	Cs-137 (約30年)
福島第一原子力発電所	①	環境管理棟	2020年9月1日 10時40分	2020年10月1日 11時00分	< 4.0E+01	< 1.1E+01	5.3E+01
福島第二原子力発電所	⑫	情報棟	2020年9月1日 10時00分	2020年10月1日 11時05分	< 8.8E+01	< 9.6E+00	< 1.1E+01

※ Bq/m²=MBq/km²

- ・核種毎の半減期:I-131(約8日), Cs-134(約2年), Cs-137(約30年)
- ・不等号(<:小なり)は, 検出限界値未満(ND)を表す。
- ・測定対象外および採取中止の項目は「-」と記す。
- ・〇.〇E±〇とは, 〇.〇×10^{±〇}であることを意味する。
- (例)3.1E+01とは, 3.1×10¹で31と読む。また, 3.1E+00とは, 3.1×10⁰で3.1と読む。