

## 大気の分析結果 (Pu・Sr)

採取地点	採取日時	分析項目			
		Pu-238 (Bq/cm <sup>3</sup> )	Pu-239+240 (Bq/cm <sup>3</sup> )	Sr-89 (Bq/cm <sup>3</sup> )	Sr-90 (Bq/cm <sup>3</sup> )
福島第一 西門	2021/10/14 06:30 ~ 2021/10/14 11:30	< 3.1E-11	< 2.9E-11	< 2.1E-08	< 7.0E-09

- ・核種毎の半減期：Pu-238(約88年), Pu-239(約24000年), Pu-240(約6600年), Sr-89(約51日), Sr-90(約29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。
  - ・ $○.○E±○$ とは,  $○.○×10^{±○}$ であることを意味する。
- (例) 3.1E+01は $3.1×10^1$ で31, 3.1E+00は $3.1×10^0$ で3.1, 3.1E-01は $3.1×10^{-1}$ で0.31と読む。
- ・分析機関：(財) 日本分析センター