

< 参考資料 >
平成24年5月24日
東京電力株式会社

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

参考値

| | 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 | | 環境管理棟 | 平成24年4月2日 10時30分 | 平成24年5月2日 10時30分 | ND | 7700 | 11000 |
| 福島第二原子力発電所 | | 事務本館 | 平成24年4月2日 14時50分 | 平成24年5月2日 10時05分 | ND | 150 | 220 |

$$\text{Bq} / \text{m}^2 = \text{MBq} / \text{km}^2$$

本分析における放射能濃度の検出限界値 (I-131が約390Bq/m²、Cs-134が約35Bq/m²、Cs-137が約30Bq/m²) を下回る場合は、「ND」と記載。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。