

福島第一原子力発電所 1号機原子炉格納容器ガス管理システムの気体のサンプリング結果

(データ集約 : 3/19)

| 採取場所 | 1号機原子炉格納容器ガス管理システム出口 | | | |
|------------------|-------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| 試料形態 | 粒子状フィルタ | | チャコールフィルタ | |
| 試料採取日時刻 | 平成26年3月7日 9時57分～10時37分 | | 平成26年3月7日 9時57分～10時37分 | |
| 検出核種 (半減期) | 試料濃度 (Bq/cm ³) | 検出限界濃度 (Bq/cm ³) | 試料濃度 (Bq/cm ³) | 検出限界濃度 (Bq/cm ³) |
| I-131 (約8日) | ND | 5.6E-07 | ND | 9.8E-07 |
| Cs-134 (約2年) | ND | 1.1E-06 | ND | 1.9E-06 |
| Cs-137 (約30年) | ND | 1.6E-06 | ND | 2.9E-06 |

- ※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。
 ※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「ND」と記載。
 本サンプリングは、セシウムおよびヨウ素の核種分析結果を対象としている。