

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

| | | | | |
|------------------|-------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| 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 | 2018年2月5日 09:10 ~ 09:50 | | 2018年2月5日 09:10 ~ 09:50 | |
| 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 | 5.5E-07 | ND | 9.9E-07 |
| Cs-134 (約2年) | ND | 8.2E-07 | ND | 1.0E-06 |
| Cs-137 (約30年) | ND | 7.1E-07 | ND | 8.4E-07 |

E- とは、 $\times 10^{-}$ 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。