

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 : 9/11)

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24年9月3日 10時13分～10時53分		平成24年9月3日 10時13分～10時53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	7.0E-07	ND	1.2E-06
Cs-134 (約2年)	ND	1.7E-06	ND	2.5E-06
Cs-137 (約30年)	ND	2.1E-06	ND	3.1E-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。