

福島第一原子力発電所 3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 : 5/15)

採取場所	3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25年5月9日 10時17分～10時27分		平成25年5月9日 10時27分～10時57分	
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	検出限界濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	試料濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	検出限界濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )
I-131 (約8日)	ND	9.4E-07	ND	6.0E-07
Cs-134 (約2年)	5.5E-06	2.3E-06	2.2E-06	1.2E-06
Cs-137 (約30年)	7.9E-06	3.2E-06	3.9E-06	1.5E-06

- ※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10<sup>-〇</sup>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。