

< 参考資料 >

2020年5月13日

東京電力ホールディングス株式会社

福島第一廃炉推進カンパニー

## 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	2020年4月6日 8:25 ~ 9:05		2020年4月6日 8:25 ~ 9:05	
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	8.3E-07	ND	9.6E-07
Cs-134 (約2年)	ND	1.2E-06	ND	1.4E-06
Cs-137 (約30年)	ND	1.4E-06	ND	1.3E-06

． E - とは、 ． × 1 0 〃 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。  
測定対象外の項目は「 - 」と記す。