

## 福島第一 タービン建屋地下階 溜まり水の核種分析結果

採取場所	福島第一 1号機 タービン建屋地下溜まり水		福島第一 2号機 タービン建屋地下溜まり水	
	試料採取 日時	試料濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	試料濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	試料濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )
	平成27年3月17日 15時30分		平成27年2月4日 * 11時35分	平成27年3月17日 15時10分
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	試料濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	試料濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	試料濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )
I-131 (約8日)	ND	ND	ND	ND
Cs-134 (約2年)	2.8E+02	9.4E+03	5.8E+03	
Cs-137 (約30年)	1.0E+03	3.4E+04	2.2E+04	
Co-60 (約5年)	ND	ND	ND	
Y-91 (約59日)	ND	ND	ND	
Mo-99 (約66時間)	ND	ND	ND	
Tc-99m (約6時間)	ND	ND	ND	
Te-129m (約34日)	ND	ND	ND	
Te-132 (約78時間)	ND	ND	ND	
I-132 (約2時間)	ND	ND	ND	
Cs-136 (約13日)	ND	ND	ND	
Ba-140 (約13日)	ND	ND	ND	
La-140 (約40時間)	ND	ND	ND	

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。

\* 1月28日に採取できなかった為、2月4日に再採取実施。