

福島第一 集中環境施設プロセス主建屋水の核種分析結果

(再評価)

(3月30日公表)

採取場所	福島第一 集中環境施設 (管理区域)	福島第一 集中環境施設 (非管理区域)	福島第一 集中環境施設
試料採取日	平成23年3月28日	平成23年3月28日	平成23年3月28日
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)	試料濃度 (Bq/cm ³)	試料濃度 (Bq/cm ³)
I-131 (約8日)	8.7×10^{-1}	6.3×10^0	(管理区域) 総量： 1.2×10^1 <変更なし> (非管理区域) 総量： 2.2×10^1 <変更あり>
Cs-134 (約2年)	4.4×10^0	2.7×10^0	
Cs-136 (約13日)	4.7×10^{-1}	2.9×10^{-1}	
Cs-137 (約30年)	4.4×10^0	2.8×10^0	
Ba-140 (約13日)	4.5×10^{-1}	3.0×10^{-1}	
La-140 (約2日)	1.3×10^0	2.2×10^{-1}	
総量	1.2×10^1 <変更なし>	1.3×10^1 <変更あり>	

※再発防止対策に基づき、核種毎の放射能濃度を再評価。