

福島第一原子力発電所の淡水化装置(逆浸透膜式)から濃縮水貯槽への 移送配管における漏水に関するサンプリング結果

1 ~ 4号機側南放水口付近のサンプリング結果について

【試料採取場所】 1 ~ 4号機側南放水口付近

【試料採取日時】 平成24年4月22日(日) 8:25

【測定結果】

核 種	放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	検出限界値 (Bq/cm ³)	半減期
I-131	検出限界未満	5.4×10^{-4}	約8日
Cs-134	検出限界未満	1.3×10^{-3}	約2年
Cs-137	検出限界未満	1.6×10^{-3}	約30年
Sb-125	検出限界未満	1.5×10^{-3}	約3年
全	検出限界未満	2.6×10^{-2}	-

核種については主な核種を記載

1 ~ 4号機側南放水口付近のサンプリング結果について

【試料採取場所】 1 ~ 4号機側南放水口付近

【試料採取日時】 平成24年4月23日（月）8：30

【測定結果】

核種	放射性物質濃度 (Bq/cm ³)	検出限界値 (Bq/cm ³)	半減期
I-131	検出限界未満	8.4×10^{-4}	約8日
Cs-134	検出限界未満	2.0×10^{-3}	約2年
Cs-137	検出限界未満	2.4×10^{-3}	約30年
Sb-125	検出限界未満	2.2×10^{-3}	約3年
全	検出限界未満	2.6×10^{-2}	-

核種については主な核種を記載