

## 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6月11日（月）8：20

【測定結果】

| 核種     | 放射性物質濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> ) | 検出限界値 (Bq/cm <sup>3</sup> ) | 半減期  |
|--------|-------------------------------|-----------------------------|------|
| I-131  | 検出限界未満                        | $5.0 \times 10^{-4}$        | 約8日  |
| Cs-134 | 検出限界未満                        | $1.2 \times 10^{-3}$        | 約2年  |
| Cs-137 | 検出限界未満                        | $1.5 \times 10^{-3}$        | 約30年 |
| Sb-125 | 検出限界未満                        | $1.3 \times 10^{-3}$        | 約3年  |
| 全      | 検出限界未満                        | $2.7 \times 10^{-2}$        | -    |

核種については主な核種を記載