

福島第一原子力発電所  
2号機取水電源ケーブルトレンチおよび3号機立坑  
サンプリング調査結果  
(続報：トリチウム分析結果)

平成25年7月22日  
東京電力株式会社

# サンプル調査結果

## ■ 2号機取水電源ケーブルトレンチ 主要 核種、全 およびトリチウム（H-3）の分析結果 （採取日：平成25年7月17日）

場所	塩分 (ppm)	Cs134 ( Bq/cm <sup>3</sup> )	Cs137 ( Bq/cm <sup>3</sup> )	全 ( Bq/cm <sup>3</sup> )	H-3 ( Bq/cm <sup>3</sup> )
2号機取水電源 ケーブルトレンチ	70	$1.2 \times 10^4$	$2.4 \times 10^4$	$2.3 \times 10^4$	$1.2 \times 10^2$

## ■ 3号立坑 主要 核種、全 およびトリチウム（H-3）の分析結果 （採取日：平成25年7月10日）

場所（水深）	塩分 (ppm)	Cs134 ( Bq/cm <sup>3</sup> )	Cs137 ( Bq/cm <sup>3</sup> )	全 ( Bq/cm <sup>3</sup> )	H-3 ( Bq/cm <sup>3</sup> )
3号立坑（ 1m）	11,000	$5.0 \times 10^4$	$1.0 \times 10^5$	$6.7 \times 10^5$	$1.2 \times 10^4$
〃（ 7m）	7,500	$3.4 \times 10^4$	$6.9 \times 10^4$	$5.7 \times 10^5$	$9.7 \times 10^3$
〃（13m）	7,000	$3.1 \times 10^4$	$6.2 \times 10^4$	$5.3 \times 10^5$	$6.0 \times 10^3$



# < 参考 > 3 ~ 4 号機海水配管トレンチの概要

