

# 福島第一原子力発電所 3号機原子炉建屋上部瓦礫撤去工事における 燃料交換機マストと思われる瓦礫の水没の可能性について

平成25年2月8日  
東京電力株式会社

平成25年2月6日に実施した使用済燃料プール上部の鉄骨トラス瓦礫撤去作業において、当該瓦礫撤去作業前に使用済燃料プールに存在していた燃料交換機マストと思われる瓦礫が、作業後の画像において確認できなかったことから、昨日（2月7日）、プール内に水没した可能性があるかと判断いたしました。

燃料交換機マスト

燃料集合体を移動する際に使用する掴み具を昇降するための伸縮性のポール（長さ：約5～23m、重さ：約1.5トン）

今後、準備が整い次第、水中カメラによる使用済燃料プール内の状態確認にあわせて、燃料交換機マストと思われる瓦礫がどのような状態で水没しているか、調査を行う予定です。



燃料交換機マスト（頂部）  
と思われる瓦礫

瓦礫撤去作業前（平成25年2月4日撮影）



瓦礫撤去作業後（平成25年2月6日撮影）