

1F1～4号機地下貯水槽漏洩に伴う 汚染土回収について (地下貯水槽No.1)

平成27年6月25日

東京電力株式会社



無断複製・転載禁止 東京電力株式会社

0

1.概要

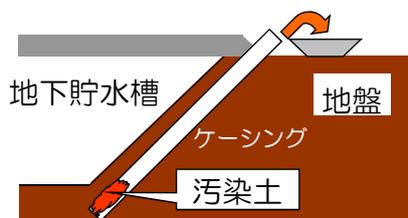
地下貯水槽No.1からの漏洩に伴い汚染した土砂の回収を、以下のとおり実施しました

実施箇所：地下貯水槽No.1

実施時期：平成26年6月16日～平成27年6月2日

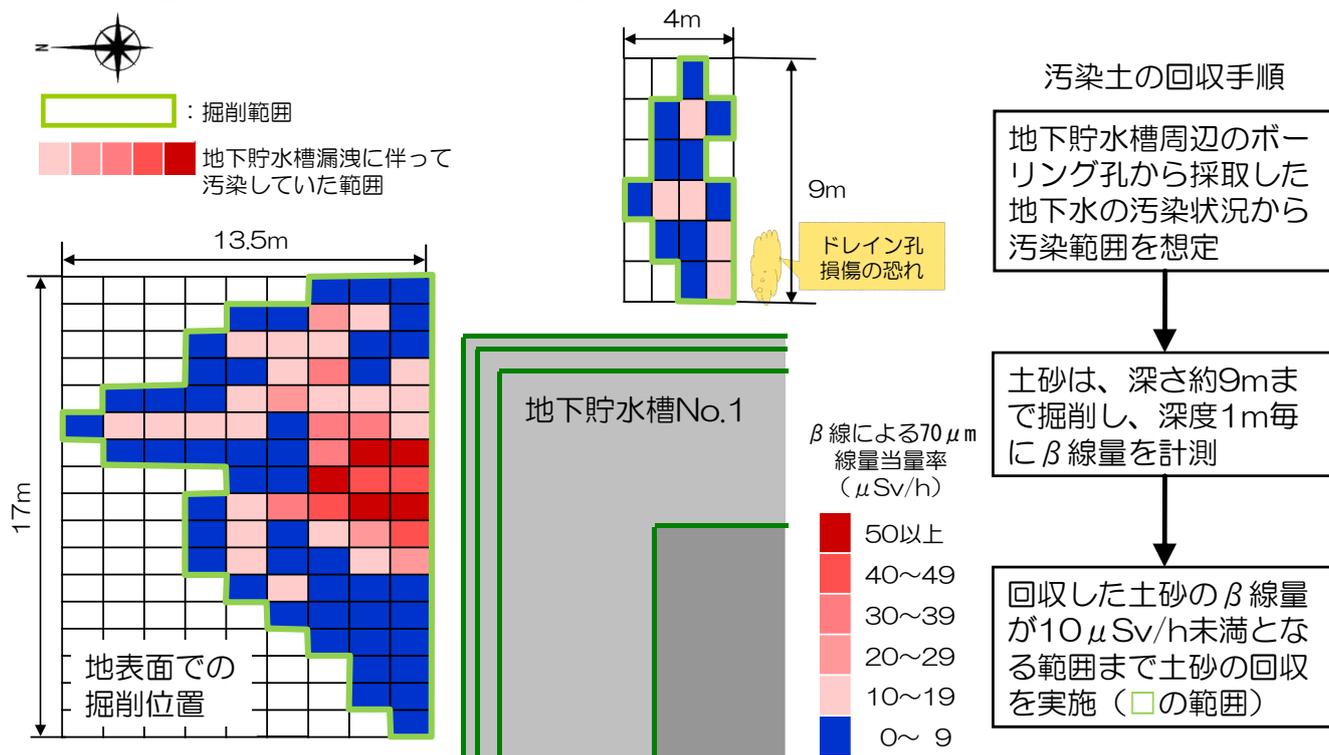
実施方法：ケーシングにより地山の崩落を防止しながら、ケーシング内の土砂をオーガーにより排出した。排出した土砂は、放射線量を計測し、汚染土とそれ以外の土砂へ分け、処理を行った。掘削孔は、グラウト材を注入し、埋め戻しを行った。

汚染土の回収量：306m³（掘削総量：884m³）



2. 汚染土の回収実績（平面図）

地下貯水槽No.1における汚染土の回収範囲および手順は、以下のとおり



地下貯水槽No.1における汚染土の回収実績
(各孔の最大測定値を地表に投影)



東京電力

無断複製・転載禁止 東京電力株式会社

2

(参考) 回収時の状況



掘削時の状況



掘削終了時の状況



東京電力

無断複製・転載禁止 東京電力株式会社

3