

# 港湾内海底土被覆工事の実施状況

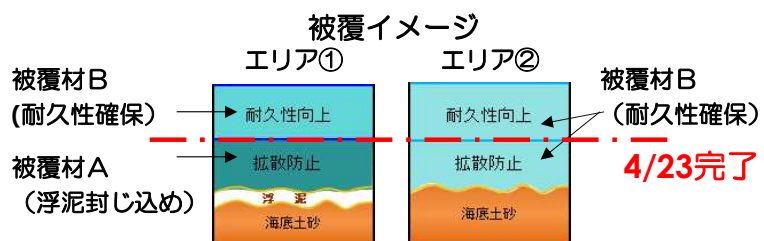
2015年4月30日

東京電力株式会社



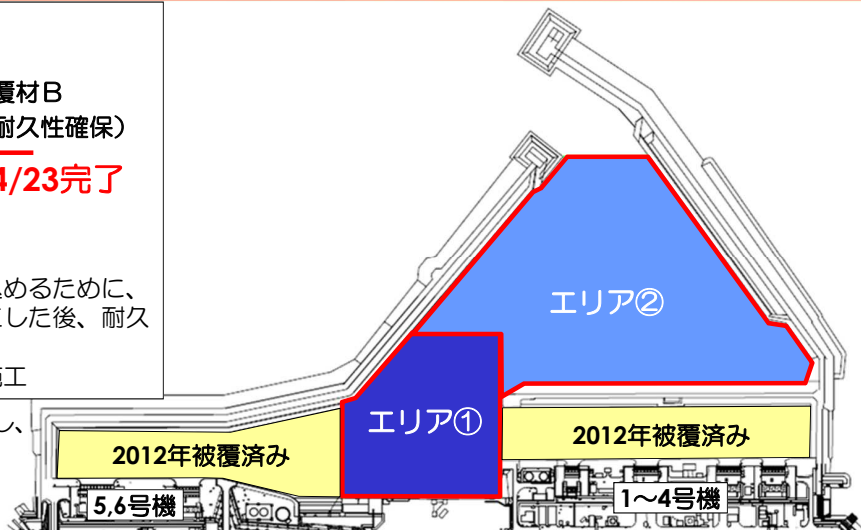
東京電力

## 福島第一原子力発電所港湾内海底土被覆工事の実施状況



※エリア①は海底に浮泥が存在するため、これを封じ込めるために、ベントナイトスラリーを用いた軽量の被覆材Aを施工した後、耐久性向上のため山砂スラリーを用いた被覆材Bを施工  
 エリア②は浮泥が存在しないため、被覆材Bのみを施工

今後準備が整い次第、深浅測量を実施して被覆厚さを確認し、必要な範囲について、耐久性向上のための被覆を実施



施工エリア	施工面積 (m <sup>2</sup> )	打設量 (m <sup>3</sup> )	開始日	完了日
エリア①	50,900	10,700	2014.07.17	2014.10.03
エリア②	129,700	21,800	2014.12.14	2015.04.23
合計	180,600	32,500	2014.07.17	2015.04.23

打設量は暫定値であり今後変更となる場合がある

<参考> 取水口前面における被覆実績

(1~4号機側) 被覆面積：約34,000m<sup>2</sup>, 施工期間：H24.3.14~5.11

(5,6号機側) 被覆面積：約38,600m<sup>2</sup>, 施工期間：H24.5.16~7.05

※取水路開渠は浮泥が存在したため、ベントナイトスラリーを用いた被覆材を使用し、2層被覆した