

しゅん工・操業に向けた様々な取り組み

<再処理工場本体冷却塔（A4A）の工事について>

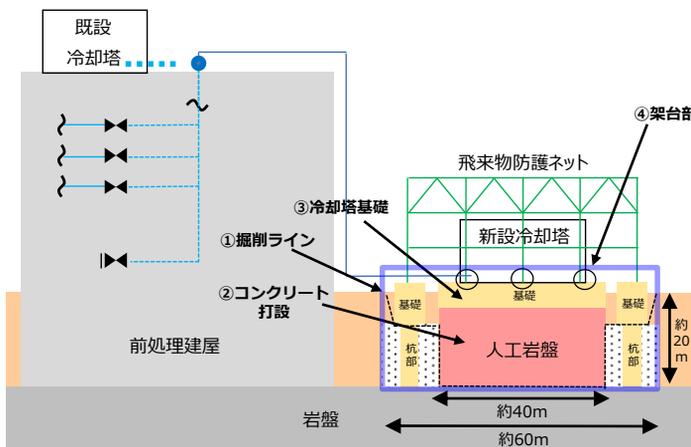
1.はじめに

前処理建屋の屋上にある冷却塔「A4A」は、竜巻防護対策による建屋の耐震性を考慮し、地上に新設することとしました。

人工岩盤の構築では、縦:約40m×横:約30mと地上から最大20mの深さにある岩盤の範囲まで掘削したところに、コンクリートを打ち込む作業を3月下旬に終え、現在は基礎部分の工事を行っています。

基礎工事の仕上げとして、冷却塔本体を設置するための架台部を構築しており、今月末に完了する予定です。

今後、冷却塔本体や防護ネット設置などの工事を進めてまいります。



□ = 5月に工事完了予定のエリア

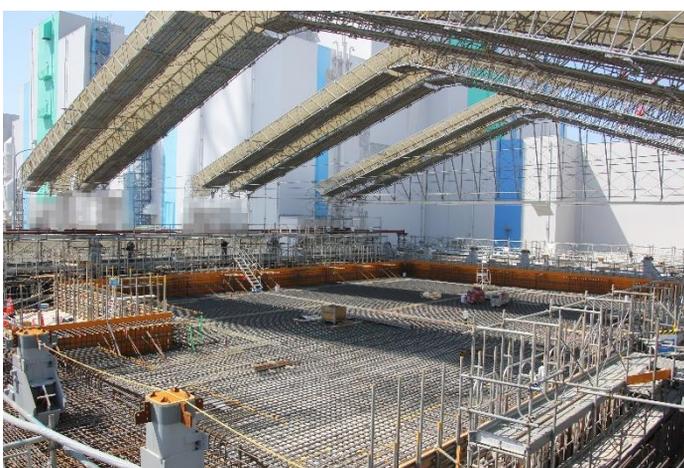
2.工事の状況



①人工岩盤構築エリアを掘削（2021年1月）



②人工岩盤のコンクリート打設完了（2021年3月）



③人工岩盤上に冷却塔基礎を構築（2021年4月）



④冷却塔設置のための架台部を構築（2021年5月）

今後も安全を最優先に安全性向上対策工事を着実に進め、地域の皆さまにご安心していただけるよう、社員・グループ会社・協力会社が一丸となって取り組んでまいります。

以上