

福島第一原子力発電所 第3号機原子炉建屋上部瓦礫撤去工事
遠隔操作室について

平成25年8月6日

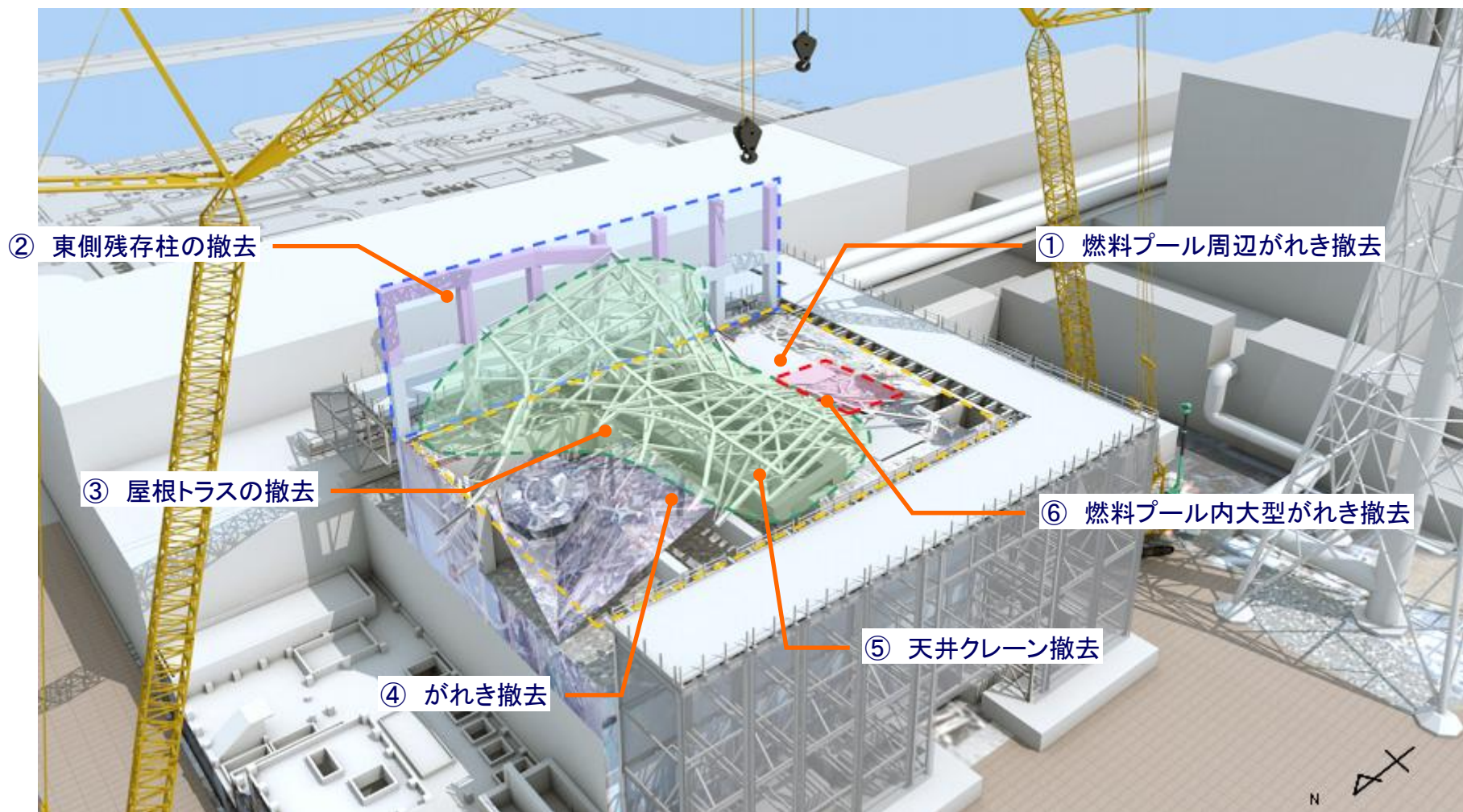
東京電力株式会社



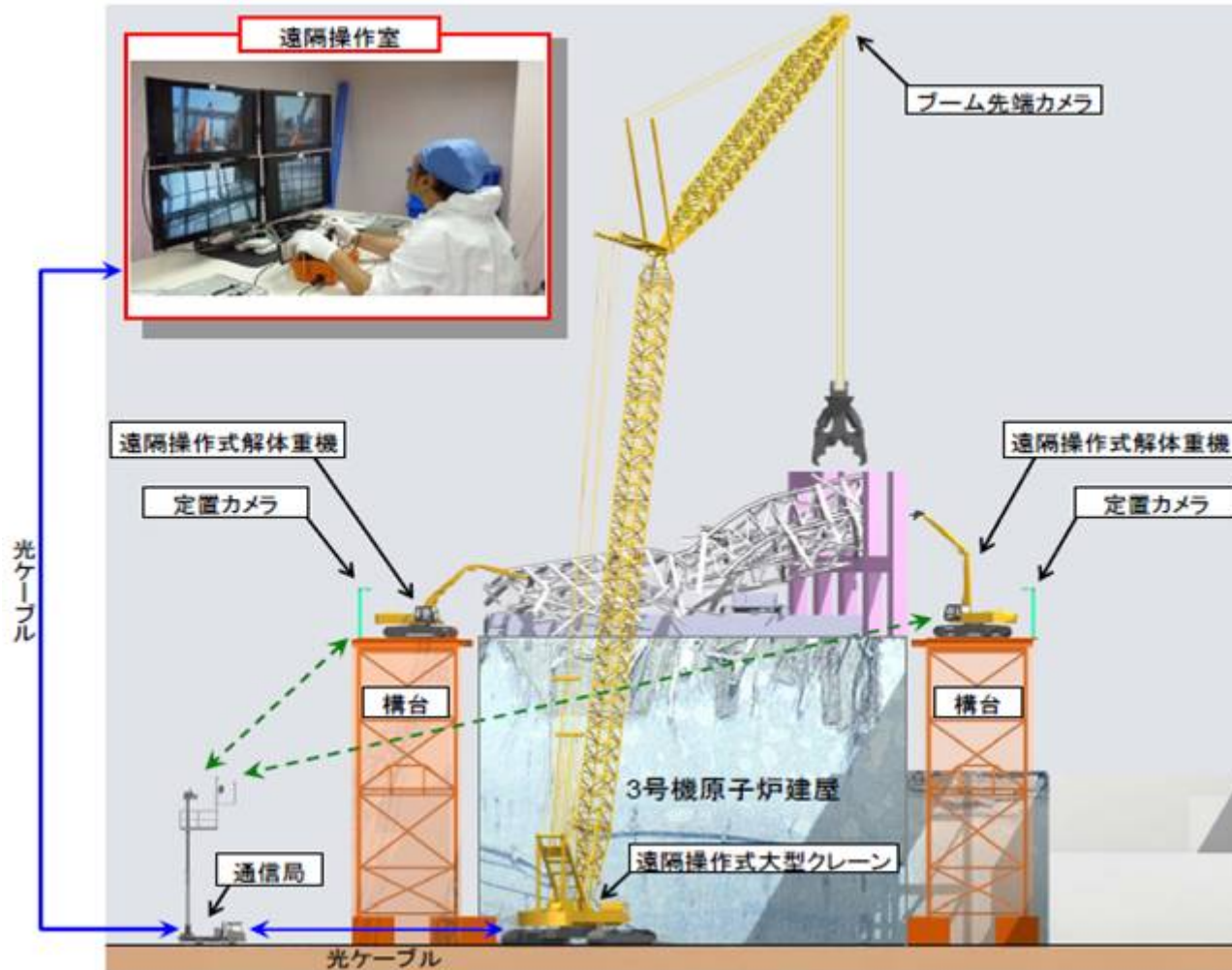
東京電力

■オペレーティングフロア上部がれき撤去イメージ

※オペレーティングフロア（以下オペフロ）上部のがれき撤去作業は、遠隔操作の解体重機により実施



■解体重機遠隔操作システムイメージ



■がれき撤去主要解体ツール



油圧フォーク
鋼材の把持、吊り降ろし
作業に使用



油圧グラブバケット
スラブ上のがれきすくい
上げ作業に使用

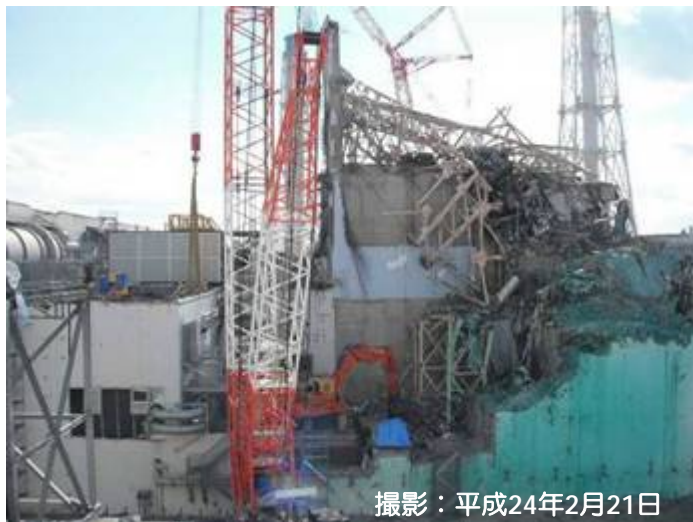


油圧カッター
屋根トラス、天クレの
切断に使用



油圧ペンチ
散在がれきの撤去作業に
使用

■原子炉建屋北面全景



撮影：平成24年2月21日

大型がれき撤去前



撮影：平成25年7月22日

現在の状況

■原子炉建屋北西面全景



撮影：平成24年2月21日

大型がれき撤去前



撮影：平成25年7月22日

現在の状況