

2号機燃料取り出しに伴う周辺ヤード整備工事の進捗について

2017年1月26日

TEPCO

東京電力ホールディングス株式会社

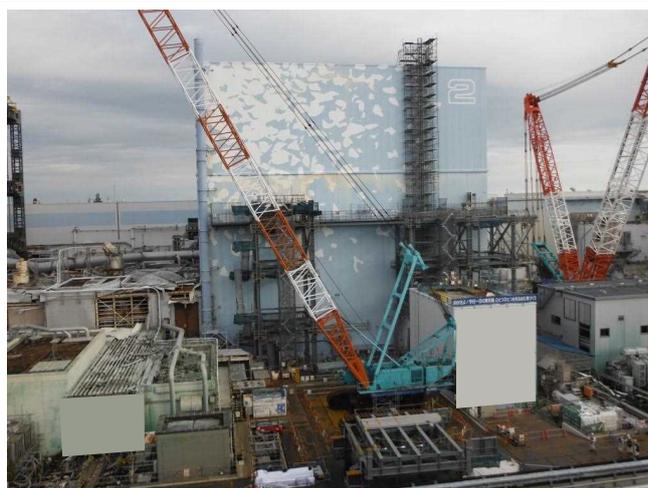
©Tokyo Electric Power Company Holdings, Inc. All Rights Reserved. 無断複製・転載禁止 東京電力ホールディングス株式会社

0

1. 現在の現場状況

TEPCO

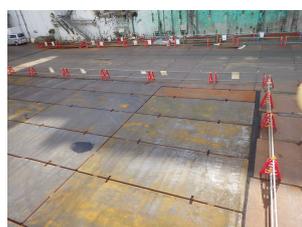
- 2号機原子炉建屋からの燃料取り出しに向けた周辺ヤード整備として、路盤整備が11月末に完了（写真①・②）
- 2号機原子炉建屋西側において、オペレーティングフロアへのアクセス構台の設置作業を実施中（写真③・④）
- 尚、構台設置作業による作業員の被ばく低減を目的に、地上で鉄骨をユニット化する作業を実施中（写真⑤）



写真③ 2号機原子炉建屋 西側構台建方状況（全景）



写真① 西側路盤整備完了



写真② 南側路盤整備完了



写真④ 構台ステージ状況



写真⑤ 地上での地組状況

©Tokyo Electric Power Company Holdings, Inc. All Rights Reserved. 無断複製・転載禁止 東京電力ホールディングス株式会社

1

＜工事工程＞

周辺ヤード整備工事の工事工程を下記に示す

	2015年度												2016年度						2017年度						
	9以前	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6			
建屋解体	■																		■※						
路盤整備				■																					
西側構台設置														■											

＜現在の進捗状況＞（2017年1月10日時点）

【周辺建屋解体工事】

- ・解体予定7棟中6棟完了（飛散防止剤散布・散水共）

【路盤補強整備工事】補強鋼材設置、砕石敷設、アスファルト舗装、敷き鉄板敷設

- ・原子炉建屋西側ヤード：100%（1,650m²）
- ・原子炉建屋南側ヤード：100%（535m²）

【西側構台設置工事】

- ・構台設置 77%（486.2t/630t）
- ・鉄骨のユニット化作業を、並行し地上で実施中

※ 解体予定建屋のうち残りの一棟は、周辺工事との調整により解体実施時期を調整中（セメントフロア室）

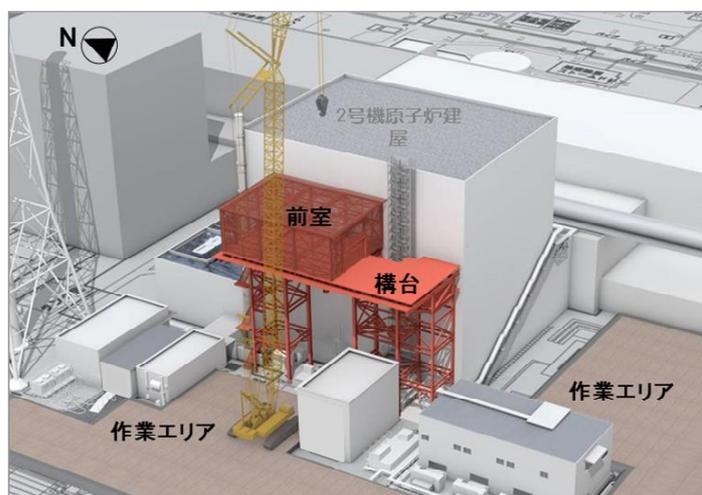
（参考）工事概要

■目的

燃料取り出し用架構構築や燃料取り扱い設備設置に必要な大型重機等の作業エリアを確保するため、原子炉建屋周辺のヤード整備を実施する。

■実施概要

- ①原子炉建屋周辺の干渉物解体撤去 ②路盤整備 ③西側構台設置



ヤード整備後の原子炉建屋構台イメージ