

# 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

2016年9月29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. 工事概要

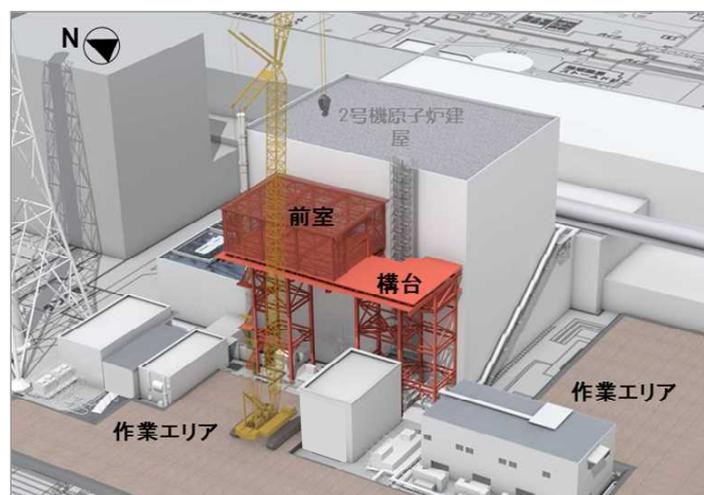
**TEPCO**

#### ■ 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

- ・ 原子炉建屋周辺の干渉物解体撤去、路盤整備、西側構台設置



ヤード整備後の原子炉建屋構台イメージ

<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(平成27年度) |    |    |    |   |   | 2016年度(平成28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 |                |    |    |    |   |   |                |   |   |   |   |   |   |    | ■  |    |   |   |        |   |   |   |  |  |  |

<現在の作業内容>

【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】

- ・路盤碎石敷込 : 88%完了 (1,450m<sup>2</sup>/1,650m<sup>2</sup>)
- ・アスファルト舗装 : 65%完了 (1,075m<sup>2</sup>/1,650m<sup>2</sup>)

【西側構台設置工事】

- ・構台設置に向けて、鉄骨を地上でユニット化するヤード（地組ヤード）を整備

※ 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

3. 現在の現場状況

- 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、現在は西側の路盤整備を実施中（写真①、写真②）
- 地組ヤードにて、西側構台設置に向けた鉄骨のユニット化のための架台整備中（写真③）
- 西側構台建方用のクレーンを組立て中（写真④）



2号機原子炉建屋周辺状況（2016年9月10日撮影）



写真① アスファルト舗装



写真② 40mm鉄板敷設



写真③ 地組ヤード整備  
（2号機タービン建屋東側）



写真④ クレーン組立  
（4号機原子炉建屋西側）