



JPI（日本計画研究所）主催  
第14884回 JPI 特別セミナー

東京電力ホールディングス 株式会社  
株式会社

# 福島第一原子力発電所における廃炉作業の現状、課題と今後の方向性

～燃料デブリ取り出し 汚染水対策 廃棄物管理～

講師



東京電力ホールディングス 株式会社  
福島第一廃炉推進カンパニー  
プロジェクト計画部 部長 代理

たかはし まさのり  
高橋 正憲

(敬称略)

開催日時 ▶ 2020年 1月30日(木)

午後1時30分～午後3時30分 (開場：午後1時)

会場 ▶ JPIカンファレンススクエア

東京都港区南麻布 5-2-32 興和広尾ビル ☎ 03-5793-9761

✦東京メトロ日比谷線「広尾駅」3番出口 徒歩3分✦

民間参加費 ▶ 1名 33,430円 (資料代・消費税込)

① 中目黒方面行きにご乗車の場合は最後尾、北千住方面行きにご乗車の場合は最前車輦。  
② 3番出口を出て右手に250歩程進み、最初の信号「広尾学園前」先の赤レンガビル。  
③ 1階に輸入車のショールームがあり、ビルの中央に入口。

2人目以降 28,430円 (社内または関連会社で同時お申込みの場合)

行政参加費 ▶ 国家公務員・地方自治体職員の方は、1名 16,500円 (資料代・消費税込)

## 講義概要・項目

福島第一原子力発電所では2011年3月11日の事故発生から8年半が経過し、政府・協力企業と共に進めてきた廃炉作業は確実に進捗している。課題である汚染水対策では予防的・重層的対策の効果により汚染水発生量は事故当初と比較すると大幅に減少、使用済燃料プールからの燃料取り出しでは4号機が完了し3号機を実施中、燃料デブリ取り出しに向けた内部調査も進んでおり、原子炉格納容器内部の状況も少しずつではあるが明らかになってきている。本講義では、福島第一原子力発電所における国内外の叢智を集め進めている廃炉作業の現状、課題と今後の方向性について詳説する。

1. 事故の経緯と廃炉作業
2. 福島第一の現状
  - (1) プラントの状況
  - (2) 環境線量の状況
  - (3) 労働環境の改善
3. 主な課題への取組み
  - (1) 汚染水対策
  - (2) 使用済燃料プールからの燃料取り出し
  - (3) 燃料デブリ取り出しに向けて
  - (4) 廃棄物管理
4. 福島復興に向けた取組み
  - (1) 双方向のコミュニケーション
  - (2) 福島復興に向けた取組み
5. 関連質疑応答
6. 名刺交換会 講師及び参加者間での名刺交換会を実施いたします。

## 【講師略歴】

1988年3月 東北大学工学部機械工学科卒  
1988年4月 東京電力入社  
2010年まで、発電所のプラント運転業務ならびに保全業務、新規発電所の建設計画や中長期の電力供給計画の策定業務に従事  
2011年3月11日の東日本大震災・事故以降は福島第一の注水冷却ならびに社内事故調査にあたる  
2012年より約4年半、福島第一原子力発電所において所長補佐を務める  
2016年12月よりトヨタカイゼンを社内に展開・定着させる業務に従事した後、2019年4月より現職で廃炉全般を担当中

○ 参加費

民間参加費 ▶ 1名 33,430円(資料代・消費税込) 2人目以降 28,430円 (社内または関連会社で同時お申込みの場合)

行政参加費 ▶ 国家公務員・地方自治体職員の方は、1名 16,500円 (資料代・消費税込)

【参加申込方法】

- ① 申込用紙にご記入の上、FAX(添状不要)でお送りください。ホームページ・E-mailでのお申込みも受付けております。
- ② 折返し受講証、会場地図、請求書、振込依頼書、講師への質問用紙をご郵送いたします。(お申込み日から5日過ぎても届かない場合は、ご連絡ください。  
開催間近のお申込みの場合は、取り急ぎ受講証、会場地図をFAXまたはE-mailでお送りし、請求書、振込依頼書は当日お渡しいたします。

【お支払い方法】

- ① 原則としてお送りした振込依頼書をご利用いただき、開催前日までにお振込みをお願いいたします。振込口座はセミナー毎に変わります。
- ② 取引銀行としてご登録の場合は、  
三井住友銀行 本店営業部 当座預金 NO. 4254161 (株)日本計画研究所 (カブシキガイシャ ニホンケイカクケンキュウシヨ) でお支払いいたします。(お振込みの際、セミナー番号を入れていただければ幸いです。) ※ 振込手数料はご負担願います。
- ③ ATM等でお振込みの場合は、お名前の前に受講証の右下整理番号(9桁)を入れてください。
- ④ 当日、会場でお支払いはご容赦ください。 ⑤ 「振込金受取書」にて領収証に代えさせていただきます。
- ⑤ お支払いは原則として開催前日までとなっておりますが、貴社のお支払いサイクルがございましたら、お振込予定日をご記入ください。  
お振込予定日 ( 月 日 )

【セミナーのキャンセルとご欠席】

- ① お客様のご都合でキャンセルされる場合は必ず開催1週間前(2020年1月23日)17時までにFAX又はE-mailにてご連絡ください。その後のキャンセルは、お受けいたしかねます。
- ② 万一、ご本人様のご欠席の場合は、1)代理の方のご参加、または2)当日配付の資料発送をもってご出席に代えさせていただきます、ご参加費を全額申し受けさせていただきますので、ご了承ください。

【その他ご案内】

- ① 本セミナーは、ご参加者限定の特別セミナーのため、講義の録音、録画、撮影、パソコン、タブレット等電子機器のご使用は固くお断りいたします。
- ② 災害時緊急避難場所は、会場から徒歩5分「有栖川宮記念公園」です。

日本計画研究所

JAPAN PLANNING INSTITUTE  
〒106-0047 東京都港区南麻布5-2-32 興和広尾ビル  
URL <http://www.jpi.co.jp/> お問い合わせ E-mail [info@jpi.co.jp](mailto:info@jpi.co.jp)

ホームページ [www.jpi.co.jp](http://www.jpi.co.jp) からお申込みもできます

申込受付FAX 03-5793-9767

お問い合わせ☎ 03-5793-9765

2020年1月30日(木) 開催 第14884回

「東京電力ホールディングス(株)福島第一原子力発電所における廃炉作業の現状、課題と今後の方向性」

ホームページ【[www.jpi.co.jp](http://www.jpi.co.jp)】からお申込みは、

検索画面よりセミナー番号を  
入力してください。

14884

検索

選択

申込

(フリガナ)

申込記入欄

年 月 日

会社・  
団体名

所在地 〒

電話 ( ) -

FAX ( ) -

参加者氏名(フリガナ)	所属部署・役職名
	E-mail
	E-mail

■今後のセミナーやご優待情報を他に先駆けて送らせていただきますので、メールアドレスをご記入いただければ幸いです。

備考欄

■個人情報の取扱いについて  
(必ずお読み下さい)

ご参加のお申込みにあたり、お客様から氏名、住所等の個人情報のご提出をお願いしております。以下のサイトをご確認の上、ご同意いただける場合のみ、個人情報のご提出をお願いします。また、お申込みをもってご同意いただいたものとみなします。<http://www.jpi.co.jp/info/privacy.shtml>  
なお、サイトをご覧になることができない場合、または上記に関するご質問等がございましたら、以下までお問い合わせください。  
【日本計画研究所 個人情報保護窓口 東京都港区南麻布5-2-32 興和広尾ビル 電話番号 03-5793-9761 info@jpi.co.jp】

編集・企画 企画開発部第四課

今回、当該セミナーにご参加されなくても、メールアドレスをご記入いただければ次回以降E-mailでご案内いたします。  
メールアドレスのみご登録のかたは右記へ☑を入れてください。