

【本件リリース先】

平成 29 年 8 月 25 日(金)15:00

(資料配付)

文部科学記者会・科学記者会、原子力規制庁記者会(仮称)、福島県政記者クラブ、いわき記者クラブ、いわき記者会



平成 29 年 8 月 25 日  
国立研究開発法人日本原子力研究開発機構  
廃炉国際共同研究センター  
国立大学法人 福井大学  
附属国際原子力工学研究所

## 平成 29 年度第 3 回福島リサーチカンファレンス(FRC)の 開催について(取材案内)

東京電力ホールディングス株式会社福島第一原子力発電所の廃止措置では、原子力分野に限らず様々な専門分野の研究者が横断的に協力し、課題解決に向けて取り組むことが必要です。

このため、国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 廃炉国際共同研究センター(以下、「CLADS」という。)では、廃炉関連の基盤研究を取り扱う「福島リサーチカンファレンス(FRC)」を福島で継続的に開催し、国内外の知見を活用することとしております。

また、国立大学法人福井大学附属国際原子力工学研究所(以下、「福井大」という。)では、文部科学省から「英知を結集した原子力科学技術・人材育成推進事業(廃止措置研究・人材育成等強化プログラム)」を受託し、損傷燃料等に関する基礎研究を通じた若手研究者の育成を行っています。

そこで、今年度の第 3 回FRCは、燃料デブリの性状評価及び取扱い方法の検討について議論するとともに若手研究者らが基礎基盤的な課題テーマを議論する場を設けるため、CLADS と福井大が共同で開催いたします。

つきましては、下記のとおり取材の御案内をさせていただきます。

### 記

#### 1. 開催概要

(1) 名 称 :平成 29 年度第 3 回福島リサーチカンファレンス(FRC)  
「燃料デブリの性状把握に関する研究と人材育成カンファレンス」  
(ConFDeC2017)

(2) 日 時 :平成 29 年 9 月 5 日(火) 9 時 50 分～17 時 00 分  
平成 29 年 9 月 6 日(水) 8 時 30 分～12 時 00 分

(3) 場 所 :富岡町文化交流センター学びの森(9 月 5 日)  
(福島県双葉郡富岡町大字本岡字王塚 622-1)  
櫛葉サイクリングターミナル 展望の宿 天神(9 月 6 日)  
(福島県双葉郡櫛葉町大字北田字上ノ原 27-29)

(4) プログラム : 別紙参照

(5) 言 語 : 本カンファレンスの使用言語は英語となります。  
通訳はございませんので、予め御承知おき下さい。

2. 取材申込 : 取材を希望される方は、別添取材申込書にて 9 月 1 日(金)15 時までに FAX  
でお申し込みください。

なお、取材は基調講演までとなりますので、御了承願います。

【本件に関する問合せ先】

国立研究開発法人日本原子力研究開発機構  
福島研究開発部門福島研究開発拠点  
福島事業管理部 成田、叶野

TEL 024-524-1060 FAX 024-524-1069

## プログラム

9月5日(火):富岡町文化交流センター 学びの森

○開会挨拶 (9:50-10:00)

日本原子力研究開発機構 鷺谷 忠博

○基調講演 1: 福島第一原子力発電所の廃炉及び燃料デブリ研究の現状 (10:00-12:00)

1) 福島第一原子力発電所の現状と燃料デブリ取り出しの技術課題(仮)

国際廃炉研究開発機構 奥住 直明

2) 海外研究機関における燃料デブリ研究の傾向(仮)

日本原子力研究開発機構 D. Bottomley

3) シビアアクシデント時の燃料破損現象 -BWR 燃料に関する最近の知見を中心とした-  
(仮)

日本原子力研究開発機構 倉田 正輝

昼食 (12:00-13:00)

○基調講演 2: 若手研究者による燃料デブリ研究報告 (13:00-14:00)

1) 制御棒とチャンネルボックスの反応基礎試験(仮)

日本原子力研究開発機構 Pham Hai

2) 福島第一原子力発電所における燃料デブリおよび MCCI 生成物の特性評価

大阪大学 中森 文博

○1F 廃炉課題に関するグループ討議(非公開) (14:00-17:00)

9月6日(水): 檜葉サイクリングターミナル 展望の宿 天神

○1F 廃炉課題に関するグループ討議の結果発表(非公開) (8:30-10:00)

以上

平成 29 年 月 日

## 平成 29 年度第 3 回福島リサーチカンファレンス(FRC)

## ＜取材申込書＞

送付先:国立研究開発法人 日本原子力研究開発機構  
福島研究開発部門 福島研究開発拠点 福島事業管理部 行

(FAX 024-524-1069)

御社名 \_\_\_\_\_  
(連絡先電話番号 \_\_\_\_\_)

取材者氏名

所属	氏名

- (1) 使用言語は英語です。通訳はありません。
- (2) 取材を希望される方は、本取材申込書を御記入の上、9 月 1 日(金)15 時までに FAX でお申し込みください。