

# 第41回 オープンセミナー

国立研究開発法人日本原子力研究開発機構では、これまで当機構が行ってきた研究開発の中で生まれた特許などの技術成果を広く地域企業に展開しています。また、更に地域企業の皆様との双方向の連携を強化し、原子力産業への参入を支援していく制度を実施しています。

今回のセミナーでは、「技術課題解決促進事業」の概要と機構の技術課題についてご紹介致します。

## ◆ 「技術課題解決促進事業」(公募型) 概要説明

## ◆ 機構の技術課題について

### 「ふげん」関連

- ・ 全面マスク用追加遮光パーツの試作
- ・ 遮へい等機能を考慮した可搬型測定追加パーツの試作
- ・ 熱的切断時における配管把持切断ヘッド駆動治具の試作

### レーザー関連

- ・ レーザー溶断時スパッタ回収装置の検討・試作
- ・ 配管へのFBGセンサ取付方法および取付板の検討・試作
- ・ FBGセンサ検証のための小型熱交換ループの試作
- ・ レーザーを用いた配管肉盛補修用の金属粉体供給機構の試作

セミナー内容

会場・日時

敦賀 ▶ 平成 29 年 5 月 31 日 (水)  
14:00 ~ 16:00

アクアトム3階 プラント技術産学共同開発センター  
(〒914-0063 敦賀市神楽町2丁目2-4 TEL: 0770-47-6821)

福井 ▶ 平成 29 年 6 月 1 日 (木)  
14:00 ~ 16:00

福井商工会議所ビル2階 会議室D  
(〒918-8580 福井市西木田2丁目8-1 TEL: 0776-36-8111)