

石川県次世代産業育成講座・新技術セミナー  
再生可能エネルギーの高効率利用を実現する  
電気化学デバイスと水素製造技術

～水素エネルギー社会実現に向けた超高効率エネルギー変換とキャリア製造～  
開催のご案内

主催：公益財団法人 石川県産業創出支援機構  
協力：石川県工業試験場

天候などの環境変動に依存する再生可能エネルギーの発電量の平準化には、発電設備とは別に電力貯槽や搬送するエネルギーキャリアへの変換が不可欠となります。水を水素へ転換する電気分解(水分解)やそれらを利用する燃料電池は、安全で安価に利用することが可能であり、将来の水素エネルギー社会を実現する重要なエネルギーシステム技術として注目されています。本講座では、来る水素エネルギー社会実現に向けて高いエネルギー変換効率を実現可能な電気化学デバイスやそれを支える機能性セラミックス材料開発の現状についてご紹介します。多数ご参加くださいますようお願いいたします。

[日 時] 平成30年10月15日(月) 13:30～15:30

[場 所] トライアルセンター 第2研修室(石川県工業試験場 5階)

[講 師] 国立研究開発法人 産業技術総合研究所 中部センター  
無機機能材料研究部門 機能集積化技術グループ

主任研究員 島田 寛之 氏

[受講料] 1,000円(当日ご持参ください)

[定 員] 20名

[担 当] 石川県工業試験場 再生可能エネルギー室 研究主幹 豊田文紫

[申込先] 〒920-8203 金沢市鞍月2丁目1番地(石川県工業試験場 企画指導部内)

公益財団法人 石川県産業創出支援機構 産業振興部 次世代講座担当

e-mail: seminar@iriii.jp

TEL:(076)267-8081 FAX:(076)267-8090

[締切り] 平成30年10月8日(月)(定員になり次第締切ります)

————— 受講者は下記内容を記入してFAXでお申込みください —————

石川県次世代産業育成講座：

「再生可能エネルギーの高効率利用を実現する電気化学デバイスと水素製造技術」

～水素エネルギー社会実現に向けた超高効率エネルギー変換とキャリア製造～

日 時：平成30年10月15日(月) 13:30～15:30

場 所：トライアルセンター 第2研修室(石川県工業試験場 5階)

会 社 名  
住 所(〒)  
電 話

FAX

所 属	氏 名	e-mail