

知の拠点あいち重点研究プロジェクト（Ⅱ期） 成果普及セミナー「ターコイズ水素製造技術」 開催のご案内

愛知県では、「知の拠点あいち重点研究プロジェクト（Ⅱ期）」で生まれた様々な技術や試作品等の開発成果（以下、成果という）を有効活用して、地域の産業振興を図るため、あいち産業科学技術総合センターに「重点研究プロジェクト（Ⅱ期）成果活用プラザ」を設置して、成果の普及や技術移転、成果を活用した企業の製品開発支援などを行っています。

知の拠点あいち重点研究プロジェクト（Ⅱ期）のうち「近未来水素エネルギー社会形成技術開発プロジェクト」では、水蒸気改質用触媒担体の開発やメタンを直接分解し水素を生成する技術開発、工場から副生される水素を効率的に回収するシステム開発、高効率な燃料電池部材の開発など、水素社会形成に向け様々な研究開発を実施しました。

この度、本プロジェクトにおいて開発に取り組んだターコイズ水素の製造技術に関する最新研究開発動向を紹介するセミナーをオンラインで開催します。

多くの皆様の御参加をお待ちしています。

< 開催内容 >

【日 時】 2022年3月15日（火） 午後1時30分～午後4時20分

【形 式】 ビデオ会議システム「Microsoft Teams」によるオンライン配信

【プログラム】

- ・ 取組紹介 午後1時30分～午後1時50分
「重点研究プロジェクトにおける水素関連事業の紹介」
あいち産業科学技術総合センター産業技術センター化学材料室
主任研究員 鈴木 正史
- ・ 講演Ⅰ 午後1時50分～午後3時
「水素同位体の分離およびSiO_x/Fe触媒によるメタン直接分解」
国立大学法人富山大学 研究推進機構水素同位体科学研究センター
講師 田口 明 氏
- ・ 講演Ⅱ 午後3時10分～午後4時20分
「無機膜の利用によるメタン直接分解をはじめとした水素製造技術」
公益財団法人地球環境産業技術研究機構 無機膜研究センター
主任研究員 瀬下 雅博 氏

【主催等】

主 催 あいち産業科学技術総合センター 産業技術センター
後 援 公益財団法人科学技術交流財団、愛知工研協会

< 参加申込について >

◆ 申込方法

(1) Web ページからお申込みの場合

下記の産業技術センターのWeb ページまたは右記QR コードより、成果普及セミナー「ターコイズ水素製造技術」の申込フォームに従ってご記入ください。

<http://www.aichi-inst.jp/sangyou/other/seminar/>

(2) メールによるお申し込みの場合

件名に「ターコイズ水素製造技術参加希望」と入力し、会社名、所属、氏名、会社住所、電話番号、メールアドレスをご記入の上、「申込先および問合せ先」に記載のメールアドレスまでお申込み下さい。

※参加用 URL は、ご登録されたメールアドレスへ申込締切後にお知らせいたします。

◆ 申込期限

2022年3月8日（火） ※定員になり次第締め切らせて頂きます。

◆ 参加費

無料（ただし、通信料は自己負担となります。）

◆ 定員

50名（申込先着順）

◆ 申込先および問合せ先

あいち産業科学技術総合センター産業技術センター

化学材料室 鈴木、犬飼、阿部

〒448-0013 愛知県刈谷市恩田町1丁目157番地1

電話：(0566) 24-1841

メール：kagaku_2@aichi-inst.jp



知の拠点あいち重点研究プロジェクト（Ⅱ期）
成果普及セミナー「ターコイズ水素製造技術」
参加申込書

締切：2022年3月8日（火）

あいち産業科学技術総合センター産業技術センター 化学材料室 鈴木、犬飼、阿部

ふりがな	
企業名	
所在地	〒
ふりがな	
所属/氏名	/
連絡先	TEL FAX
	E-mail
「センターニュース」の配信新規登録希望の場合は、チェックして下さい。	<input type="checkbox"/>

※本申込書にご記入いただいた個人情報は、本講演会、及び、あいち産業科学技術総合センターの主催行事案内以外の目的には使用いたしません。