

# 水素・次世代エネルギー研究会セミナー

## ～水素製造・メタネーション関連技術と今後の展開～

### 2022 Vol.2

**開催日時** 2023年3月28日(火) 13:30～17:10  
(オンラインで参加の方は、16:30終了)

**開催形式** 会場+オンライン (Microsoft Teams)

**会場** 広島市工業技術センター本館3階研修室  
(中区千田町3-8-24)



参加費  
無料

申込締切  
3/23(木)

定員  
30名  
online  
100名

#### 講演 1

**宮崎 和也** 氏 (山梨県企業局 電気課 新エネルギーシステム推進室長)

「カーボンニュートラル社会の実現に向けた「やまなしモデル」 P2G事業への取り組み」

#### 講演 2

**高橋 真司** 氏 (戸田工業株式会社 創造本部 商品開発1部 部長)

「戸田工業株式会社のSDGsへの取り組み」

#### 講演 3

**前川 卓哉** 氏 (日立造船株式会社 脱炭素化事業本部 電解・PtGビジネスユニット  
営業部 営業グループ 水素・メタネーションチームリーダー)

「カーボンニュートラルに関する日立造船の取組について(水素発生装置・メタネーション装置)」

#### 講評・総括

**市川 貴之** 氏 (広島大学大学院 先進理工系科学研究科 機械工学プログラム 教授  
A-ESG科学技術研究センター センター長)

#### 次世代バイオディーゼル燃料車のご紹介と展示

ひろしま自動車産学官連携推進会議のご協力により、株式会社ユーグレナ様が製造する微細藻類油脂や使用済み食用油を原料とした次世代バイオディーゼル燃料「サステオ」を使用して走行する次世代バイオディーゼル燃料車「CX-5」のご紹介と展示をします。会場参加の方は、ぜひご参加ください。

また、広島市工業技術センターでは、自動車業界のEV化の流れに伴い、広島地域の自動車部品関連企業のEV対応支援を目的に、EV車の分解調査を実施しています。展示公開しておりますので、この機会にぜひご見学ください。

参加申込方法は詳細ページからお願いします。

<https://www.itc.city.hiroshima.jp/koshukai/suiso-2022-vol2.html>



参加申込はこちら

主催: 水素・次世代エネルギー研究会  
広島市, 広島大学, 中国経済産業局, (一社)中国経済連合会, (公財)中国地域創造研究センター, 東広島市, (公財)広島市産業振興センター  
共催: ひろしま自動車産学官連携推進会議

お問合せ先: (公財)広島市産業振興センター 工業技術センター 担当: 技術振興室 田中 TEL:082-242-4170 / FAX:082-245-7199