



# 水素エネルギー共同研究センター ハイブリッド(対面+Webオンライン) シンポジウム 2023

2023年 3月17日(金) 15:00~18:00

参加費  
無料  
交流会有料

【対面】 先着50名@じばさんびる6階601会議室(姫路市南駅前町123)

【Web】 定員無し@Zoom Webinar

《交流会》 3月17日(金) 18:10~19:30@じばさんびる4階401会議室  
会費:3,000円 形式:着席喫食交流 定員:先着30名

申込締切  
3月13日(月)

兵庫県立大学は、産学連携・研究推進機構に「水素エネルギー共同研究センター」を設置(2019年4月)して、自然エネルギー(再生可能エネルギー)を最大限に活用し、水素発生、水素貯蔵、水素利用によるエネルギー循環社会の実現を目指し、基礎から応用に至る開発を本学内の研究者、他大学・研究機関との共同研究にて推進しています。本シンポジウムでは、最先端でご活躍の研究者の講演とセンター研究メンバーの主な研究内容について紹介します。また、活動を開始した「ひょうご水素利活用サロン」の紹介と関連講演を実施します。皆様のご参加をお待ちしています。※ハイブリッド開催の予定ですが、状況により、Webオンラインのみでの開催とすることがあります。その際には、事前に連絡します。

開場・Web接続開始 14:50~

15:00~15:05 開会挨拶

嶺重 温 水素エネルギー共同研究センター長

15:05~16:05  
基調講演



光島 重徳 氏 横浜国立大学 教授  
水素エネルギー協会 会長

『再生可能エネルギー拡大に向けた  
水素と電解技術』

休憩 16:05~16:15

16:15~17:20 研究センター講演

1. 伊藤 省吾 副センター長 クリーンエネルギー社会実装研究グループ グループ長 工学研究科 材料・放射光工学専攻 教授  
『省白金および白金フリー水素燃料電池触媒の開発』
2. 福室 直樹 高圧水素材料研究グループ 工学研究科 化学工学専攻 准教授  
『無電解ニッケルめっきによってアルミニウム合金中に侵入した水素の挙動解析』
3. 中西 康次 放射光反応解析研究グループ 高度産業科学技術研究所 准教授  
『水素エネルギー関連材料分析に活用可能な放射光X線吸収分光装置の開発とその後の展開』

休憩 17:20~17:25

17:25~17:55 ひょうご水素利活用サロン

1. 豊田 紀章 ひょうご水素利活用サロン サロン長 産学連携・研究推進機構 副機構長 工学研究科 電子情報工学専攻 教授  
『ひょうご水素利活用サロンの紹介』
2. 竹内 章 対外発信マネジメントグループ グループ長 金属新素材研究センター センター長 産学連携・研究推進機構 教授  
『カーボンニュートラルおよび水素社会実現に向けた中小企業の方の第一歩について』

17:55~18:00 閉会挨拶

畑 豊 理事兼副学長 産学連携・研究推進機構 機構長

18:10~19:30 交流会 @じばさんびる4階401会議室

申込方法:対面希望者(交流会希望)含め参加希望者は皆様全員  
Zoom Webinar登録サイトに入力し申込ください  
[https://zoom.us/webinar/register/WN\\_WC4Yi15PSuS2k5AAELveug](https://zoom.us/webinar/register/WN_WC4Yi15PSuS2k5AAELveug)  
申込締切: 3月13日(月)【対面参加、交流会参加は先着順】

【お問合せ】  
兵庫県立大学産学連携・研究推進機構  
〒670-0962兵庫県姫路市南駅前町123 じばさんびる3階  
TEL: 079-283-4560 FAX: 079-283-4561  
e-mail: sangaku@hq.u-hyogo.ac.jp