



# 水素・未来エネルギーが創るカーボンニュートラル社会

申込方法 申込フォーム  
により受け付けます

## — 先端技術研究と産官学連携からの挑戦 —



神戸大学は、未来の水素エネルギー源として、再生可能エネルギー由来のCO<sub>2</sub>フリー水素の製造、貯蔵、輸送、利活用の新技術確立を目指し、基盤技術と社会実装の先端技術開発を目的とした研究を推進する「水素・未来エネルギー技術研究センター」を昨年11月1日付けで開設しました。組織的活動開始にあたりキックオフシンポジウムを開催いたします。

<https://forms.gle/5QEhxe2mtaSuEhQw9>

13:00~14:50 第1部 講演会

日時 2024年3月1日(金)  
13:00~16:50  
(12:30 開場)

開会挨拶

藤澤 正人 神戸大学長

参加費  
無料

来賓祝辞

久元 喜造 神戸市長

会場

神戸大学統合研究拠点  
コンベンションホール

来賓祝辞

原田 英一 川崎重工業(株)常務執行役員

<http://www.irmpi.kobe-u.ac.jp/access/>

組織紹介

武田 実 水素・未来エネルギー技術研究センター長

特別講演

元村有希子 毎日新聞論説委員 **気候危機と日本**



講師プロフィール

毎日新聞 科学環境部記者、同部長などを経て2019年から論説委員。日本の科学技術の現状を報じた「理系白書」で科学ジャーナリスト大賞を受賞。TBS「サンデーモーニング」等コメンテーター。



14:50~15:10 休憩

15:10~16:40 第2部 パネルディスカッション

モデレータ

武田 実 水素・未来エネルギー技術研究センター長

パネリスト

大平 英二 ストラテジーアーキテクト  
NEDO (燃料電池・水素分野担当)

姫野 武洋 工学系研究科  
東京大学大学院 教授

元村有希子 論説委員  
毎日新聞

原田 英一 常務  
川崎重工業(株) 執行役員

小池 国彦 岩谷産業(株)執行役員  
中央研究所長(兼)  
岩谷水素技術研究所長

幸村 展人 (株)グリーンパワー  
インベストメント  
代表取締役副社長

持続可能な社会の実現に必要な研究開発の推進を通じてイノベーションを創出する新エネルギー・産業技術総合開発機構(NEDO)ストラテジーアーキテクト大平英二氏、水素熱流動研究の第一人者の東京大学教授姫野武洋氏、特別講演の元村有希子氏の3名のパネリストに加えて、大規模グローバルな水素サプライチェーン構築を総合的に推進する川崎重工業、日本の水素技術のパイオニアで水素のトップサプライヤーの岩谷産業、石狩市で洋上風力の余剰電力を活用し水素製造の事業実現を目指すグリーンパワーインベストメントの3社からも産業界の取組を紹介していただき、武田センター長をモデレータとして、「**水素・未来エネルギーの、つくる・はこぶ・ためる・つかうを産官学民で共創**」をテーマにパネルディスカッションを行います。

16:40~16:50 閉会挨拶

河端 俊典  
神戸大学 理事・副学長

主催 神戸大学 水素・未来エネルギー技術研究センター

後援 経済産業省 近畿経済産業局、兵庫県、神戸市、(公財)新産業創造研究機構

問合せ先 海事科学研究科 総務企画グループ

[gmsc-soumu@office.kobe-u.ac.jp](mailto:gmsc-soumu@office.kobe-u.ac.jp)