

～ 製造・貯蔵・エネルギーキャリアのコスト構造と最新動向 ～

## 2030年に向けた水素・アンモニアの技術選択と事業戦略

<https://www.rdsc.co.jp/seminar/260424>

【LIVE／アーカイブ】

◆日時：2026年04月14日（火）12:30～16:30

【アーカイブ配信：4/15～4/22】

◆会場：WEBセミナー（オンライン開催）

◆聴講料：1名につき49,500円（税込、資料付）

※会員登録（無料）をしていただいた方には下記の割引・特典を適用します。

・1名でお申し込みされた場合、1名につき46,200円（税込）

・2名同時でお申し込みされた場合、2人目は無料（2名で49,500円（税込））

セミナーお申込みFAX

03-5857-4812

※お申込み確認後は弊社よりご連絡いたします。

●講師：広島大学 大学院先進理工系科学研究科 教授 博士（学術） 市川 貴之 氏

## 【講座の趣旨】

カーボンニュートラル実現に向けて、再生可能エネルギーの主力電源化を避けて通ることはできません。しかし、調整力を持たない再エネを低コストに無駄なく利用し、電力では賄えないカーボンフリー燃料に置き換えたり、不足する一次エネルギーを海外再エネから調達するためには、水素やエネルギーキャリアの利用は必要不可欠と考えられています。しかし、一般的には水素の製造および輸送コストは非常に高いと考えられ、現時点ではグリーン水素に基づくエネルギーキャリアの輸入のみが検討されている状況にあります。

本セミナーでは、国産の経済的な水素製造に加え、水素・アンモニアおよびその他のエネルギーキャリアにも焦点を当てて、そのコスト構造や最新技術動向について説明します。

## 【プログラム】

- 水素利用社会の意義
  - 水素かバッテリーか？
  - 素材としての水素とエネルギーとしての水素
- 水素製造・貯蔵のコスト
  - 水素製造技術とコスト
  - 水素貯蔵技術とコスト
- 水素・アンモニアとエネルギーキャリア
  - エネルギーキャリアの性能比較
  - カーボンリサイクル技術
  - 新たな水素製造技術
  - 新たなアンモニア製造技術
- まとめ

## 「水素・アンモニア」セミナー申込書

■LIVE

■アーカイブ

※ご希望の参加形式にチェックを入れて下さい

会社名			
住所	〒		
電話番号		FAX	
お名前	所属・役職	E-mail	
①			
②			

## ● セミナーの受講申込みについて ●

必要事項を記入のうえ、FAXにてお申し込みください。弊社で内容を確認後、受領のご連絡を差し上げます。受講用URLは後日お送りいたします。

なお、お申し込み後のキャンセルは原則として承っておりません。ご都合により出席できない場合は、代理の方にご出席いただくようお願いいたします。代理の方も見つからない場合は、（土日祝日を除く）8日前までにご連絡いただければキャンセルを承ります。

お申込み・振込に関する詳細はHPをご覧ください。

⇒ <https://www.rdsc.co.jp/pages/entry>

個人情報保護方針の詳細はHPをご覧ください。

⇒ <https://www.rdsc.co.jp/pages/privacy>

会員登録（無料）

Eメール郵送

※ご希望の案内方法を選択してください。複数選択可。



**R & D**  
SUPPORT CENTER

株式会社 R &amp; D 支援センター

〒135-0016 東京都江東区東陽3-23-24 VORT東陽町ビル7階

TEL) 03-5857-4811 FAX) 03-5857-4812 URL) <https://www.rdsc.co.jp/>