

# FCV・水素エネルギービジネスの最新動向

## 講師：西脇 文男氏

### 武蔵野大学 客員教授、環境エコノミスト

2050カーボンニュートラル達成には水素エネルギーの利活用が不可欠との認識が広がり、本格的な社会実装に向けて世界は大きく動き出しました。

本講演では、世界のFCV開発の最新動向、水素社会実現に向けたわが国の取り組み状況や主要プレーヤーの動向について解説します。

**【講師経歴】** 東京大学経済学部卒業。日本興業銀行取締役、興銀リース副社長、DOWAホールディングス常勤監査役を歴任。2013年9月より武蔵野大学客員教授。

**【著書】** 主な著書：「再生可能エネルギーがわかる」「レアメタル・レアアースがわかる」（ともに日経文庫）、「日本の国家戦略『水素エネルギー』で飛躍するビジネス」（東洋経済新報社） 主な訳書：「Fedウォッチング—米国金融政策の読み方」（デビッド・M・ジョーンズ著、日本経済新聞社）

開催日時	2021年4月5日（月）13:30~16:30	※本セミナーは、当日ビデオ会議ツール「Zoom」を使ったライブ配信セミナーとなります。推奨環境は当該ツールをご参照ください。後日、視聴用のURLを別途メールにてご連絡いたします。 詳細は裏面をご覧ください。
受講料	44,000円（税込）※資料付 *メルマガ登録者 39,600円（税込） *アカデミック価格 26,400円（税込）	

\*アカデミック価格:学校教育法にて規定された国、地方公共団体、および学校法人格を有する大学、大学院の教員、学生に限ります。

★【メルマガ会員特典】2名以上同時申込かつ申込者全員がメルマガ会員登録していただいた場合、1名あたりの参加費がメルマガ会員価格の半額となります。

★【セミナー参加対象者】①水素エネルギー関連ビジネスに携わっておられる方、②今後進出を考えておられる企業の方、③水素エネルギーに興味を持たれている方 ★【セミナーで得られる知識】・主要国の水素戦略・FCV開発の最新動向・水素の新たな用途の研究開発動向・水素関連ビジネスの現状と今後の可能性、主要プレーヤーのビジネス戦略

#### 【本セミナーのプログラム】

※適宜休憩が入ります。

- 2050カーボンニュートラル達成の切り札「水素」
  - 世界的に水素エネルギーへの取り組みが本格化
  - 水素関連市場は巨大市場に成長する
- FCV開発の最新動向
  - 米国・欧州・中国・韓国のFCV最新動向
  - 日本のFCV戦略と水素ステーションの整備
  - FCV以外にも広がる水素燃料
- エネルギー効率のよい燃料電池と大規模発電に向けた水素発電
- 産業部門の脱炭素化
  - 水素還元製鉄
- カーボンリサイクル化学原料
- 水素の製造・輸送・貯蔵
  - CO2フリー水素の製造方法とコスト削減への挑戦
  - 輸送・貯蔵の種類・方法・技術開発動向
- エネルギーキャリアとして期待される役割と広がる可能性
  - 再エネ導入拡大を可能にするP2G
  - 海外から低コストのCO2フリー水素輸入
  - 将来の大量輸入を担う水素キャリアの開発競争
- 水素を核とする未来のエネルギー社会

弊社記入欄		ウェビナー申込書	
セミナー名		FCV・水素エネルギービジネスの最新動向	
所定の事項にご記入下さい メルマガ会員、登録希望の場合は○↓		会社名（団体名） 住所 〒	TEL : FAX : E-mail :
会員登録済み	新規登録希望	部署	役職
お支払方法		銀行振込・その他	氏名
			お支払予定 2021 年 月 日頃

■申込方法：セミナー申込書にご記入の上 FAX または E-mail (re@cmcre.com) でお申し込みください。

■セミナーお申込み後のキャンセルは基本的にお受けしておりません、ご都合により出席できなくなった場合は代理の方がご出席ください。

■申込先：㈱シーエムシー・リサーチ 東京都千代田区神田錦町2-7 TEL 03-3293-7053

■本セミナーの関連情報は、弊社HPでもご覧になれます。⇒ <https://cmcre.com/>

参加申込 FAX 番号  
**03-3291-5789**

2021年4月5日(月)開催

# F C V・水素エネルギービジネスの最新動向

## 講師：西脇 文男氏

武蔵野大学 客員教授、環境エコノミスト

当該セミナーは、**ライブ配信のウェビナー（オンラインセミナー）**です！

### 【ライブ配信対応セミナー】

- ・本セミナーはビデオ会議ツール「Zoom」を使ったライブ配信セミナーとなります。
- ・セミナー開催日時に、視聴サイトにログインしていただき、ご視聴ください。
- ・事前配布資料は、当日までに届くように事前に郵送をいたします。開催日時に間に合わない場合には、後日郵送するなどの方法で対応いたします。
- ・講師に了解を得た場合には資料をPDFで配布する場合がございますが、参加者のみご利用に限定いたします。他の方への転送、WEBへの掲載などは固くお断りいたします。
- ・開催日時にリアルタイムで講師へのご質問も可能です。
- ・タブレットやスマートフォンでも視聴できます。
- ・「Zoom」についてはこちら↓をご参照ください。  
<https://zoom.us/jp-jp/meetings.html>

### 【お申込み後の流れ】

- ・開催日時前に、ウェビナー事前登録用のメールをお送りいたします。  
お手数ですがお名前とメールアドレスのご登録をお願いいたします。
- ・事前登録完了後、ウェビナー参加用URLをお送りいたします  
※参加用URLはご登録者様専用のため、他の人との共有はできません。

### 【注意事項】

- ・本セミナーの受講にあたっての推奨環境は「Zoom」に依存します。受講者の方のお手元のPCなどの設定や通信環境が受信の状況に大きく影響いたしますので、ご自分の環境が対応しているか、お申し込み前の確認をお勧めいたします。

[https://support.zoom.us/hc/ja/articles/201362023-PC-Mac-](https://support.zoom.us/hc/ja/articles/201362023-PC-Mac-Linux%E3%81%AE%E3%82%B7%E3%82%B9%E3%83%86%E3%83%A0%E8%A6%81%E4%BB%B6)

[Linux%E3%81%AE%E3%82%B7%E3%82%B9%E3%83%86%E3%83%A0%E8%A6%81%E4%BB%B6](https://support.zoom.us/hc/ja/articles/201362023-PC-Mac-Linux%E3%81%AE%E3%82%B7%E3%82%B9%E3%83%86%E3%83%A0%E8%A6%81%E4%BB%B6)

- ・インターネット経由でのライブ中継ですので、回線状態などにより、画像や音声が悪くなる場合があります。また、状況によっては、講義を中断し、再接続して再開する場合がありますが、予めご了承ください。
- ・万が一、当社や講師側（開催側）のインターネット回線状況や設備機材の不具合により、開催を中止した場合には、受講料の返金や、状況により後日録画を提供すること等で対応させていただきます。
- ・受講中の録音・撮影等は固くお断りいたします。