



技術研究組合 FC-Cubic 関係者の皆様

FC-Cubic ニュース (2023 年 7 月 31 日配信)

炎暑の候、皆様におかれましては益々ご健勝のこととお慶び申し上げます。

〇トピックス

・山梨県のホームページに、「水素燃料電池の技術者集団がやってきた！山梨のポテンシャルは米倉山から開花するか」として、FC-Cubic が紹介されています。

<https://yamanashi.media/?p=1673>

・第 11 回オープンシンポジウム開催終了しました。

去る 7/11 に米倉山 FC-Cubic 拠点とオンラインハイブリッド形式でオープンシンポジウムを開催いたしました。会場参加は 60 名限定ながらオンラインから多くの参加をいただきました、あらためまして厚く御礼申し上げます。

尚、当日の様子は NHK 甲府放送局 “# News かいドキ”でも放送されました！

また、前日は山梨大学のシンポジウムにもご参加いただき、水素社会のトップランナーとしての山梨県を実感いただけたのではないかと思います。

次はどここの会場でお目に掛かれるか？お楽しみに！

・7 月 13-14 日開催の NEDO 成果報告会にて、FC-Cubic 関連の口頭発表およびポスターセッションを実施しました。

https://www.nedo.go.jp/events/SE_100001_00020.html

・7 月 18 日に「NEDO PEFC セル評価解析プロトコル 2023 年度版」が NEDO ホームページに公開されました。

https://www.nedo.go.jp/library/PEFC_CELL_Protocol.html

・7 月 31 日 YBS 山梨放送の「前進！山梨」で、FC-Cubic が取り上げられます。放送後、YouTube にアップされます。

・10月27日(金)12:30～10月28日(土)12:00に、「高活性と高耐久性を両立する触媒を目指して(VII)」と題した第14回新電極触媒シンポジウム&宿泊セミナー(触媒学会主催)が開催されます。

<https://catsj.jp/event/15218>

○施設見学

- ・6月30日 経済産業省の関係者8名が視察されました
- ・7月4日 コマツの関係者の皆さんが見学されました。
- ・7月11日 オープンシンポジウムの参加者の皆さんが見学されました。
- ・7月12日 香港貿易発展局東京事務所の皆様(3名)が見学されました。
- ・7月18日 関西電力の関係者2名が視察されました。
- ・7月19日 文科省の関係者6名が視察されました。
- ・7月20日 岩手大学脇田先生とパナソニックホールディングスの関係者の皆様8名が見学されました。
- ・7月21日 京大小川先生が見学され、材料、MEA評価について意見交換を行いました。
- ・7月28日 HIOKIの皆さんが見学されました。
- ・7月28日 トヨタ紡織の皆さんが見学されました。

○お役立ち技術情報

・FC-Cubicで標準的に行っている電極触媒のRDE評価法を公開中です。

<https://www.fc-cubic.or.jp/wp/wp-content/uploads/2022/05/9023902cd0674783266bc86d7c9881fa.pdf>

・FC-Cubic 小型燃料電池セルの取説パンフレットができました！

公開URL：

<https://www.fc-cubic.or.jp/wp/wp-content/uploads/2022/04/ef15d3daa2648df69379dbdc70e6d41d.pdf>

・日本の燃料電池メーカー各社のFC研究専用ツール情報を大学・研究機関限定で公開中です。

URL: <https://fc-cubic-event.jp/academia/>

○FC-Cubicと一緒に燃料電池の研究開発をしませんか？

FC-Cubicでは研究員を募集しております。詳しくはHPをご覧ください。

・公募情報：<https://www.fc-cubic.or.jp/offer.html>

・問い合わせ先：<https://www.fc-cubic.or.jp/contact/>

○組合員（理事組合員、一般組合員）、賛助会員を募集しております。この機会にご検討ください。
組合員（理事組合員、一般組合員）は法人で1つの議決権と選挙権を有します。
賛助会員は国立大学法人並びに学校法人等、自治体等の団体及び個人が対象で、
組合員との相違点は議決権と選挙権を有しない点です。

組合員・賛助会員は、オープンシンポジウムの講演資料等組合員限定の資料等を入手することができます。

その他組合員対象の特典がございます。いつでも募集しておりますので、この機会にご検討ください。

・問い合わせ先：<https://www.fc-cubic.or.jp/contact/>

○現在の組合員および賛助会員（7月31日現在）

組 合 員：45 企業 1 行政法人 5 大学

賛助会員：11 大学 4 高専 2 自治体 4 団体

次回のニュース配信は8月31日頃を予定しております。

本ニュースは、これまで FC-Cubic オープンシンポジウム等、
FC-Cubic 開催のイベントにご参加いただきました皆様にお送りしております。

本ニュースが不要な方は、以下まで連絡をお願いします。

〒400-1507 山梨県甲府市下向山町 3147 番地

米倉山次世代エネルギーシステム研究開発ビル内

TEL：055-213-0360 FAX：055-213-0356

E-mail：contact@fc-cubic.or.jp
