



関係各位

FC-Cubic ニュース（2024 年 7 月 10 日配信）

小暑の候、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

・7月18日、19日にNEDO 成果報告会がパシフィコ横浜で開催されます。

申し込みは17日までとなっております。

https://www.nedo.go.jp/events/SE_100001_00030.html

・NEDO 事業「燃料電池の普及拡大に向けた人材育成講座」

6月24日に第12回を開催し、全12回を終了いたしました。多くの方に参加・視聴いただき、ありがとうございます。

2024年度内はアーカイブを視聴していただくことができます。新規の過去の12回の講座の視聴を希望される方は、

ikusei@fc-cubic.or.jp

へご連絡をお願いいたします。ログイン方法をご案内いたします。

・第14回オープンシンポジウム

次回オープンシンポジウムを弊社理事企業 パナソニック様にご協力いただき、

8/2(金)午前中にパナソニック株式会社様の草津工場「RE100 ソリューション」実証施設「H2

KIBOU FIELD」を見学させて頂く運びとなりました。

また午後は、滋賀県草津駅前のホテルポストンプラザ草津で講演会（現地/リモート ハイブリッド開催）を実施いたします。

参加登録お申し込みは以下の URL からお願いいたします。

<https://join.fc-cubic-event.jp/os/Os14th/info>

・講演会/ラボツアーの現地参加は定員60名となっておりますので、

申し込み多数の場合は早期に申し込みを終了し抽選となります。

ご希望に添えない場合がございます事を、あらかじめご了承下さい。

・当日の交通などにつきましては、別途ご案内致します。

なお、パナソニック様へのお問い合わせはご遠慮下さい。

・第7回 FC ワークショップ

6/27(木)13:00-16:30 に国際交流会館で 23 年度改訂の NEDO ロードマップについて国内アカデミアの先生方を中心にディスカッション形式で開催しました。

前半は各 WG から全体概要説明をして頂き、後半は、『触媒・触媒層・ガス拡散(GDL/MEA)』と『製品システム・電解質・解析技術』に分かれて個別議論を実施し、両グループともに 2035 年目標に向けた取り組みに対して活発な議論が交わされました。

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

https://www.youtube.com/watch?v=_AlzDT3wiHc

・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>

○施設見学

6月11日 文科省の皆さんが視察されました。

6月17日 トヨタ水素基盤開発部の皆さんが視察されました。

6月19日 ホンダ技研の皆さんが視察されました。

6月19日 一般社団法人次世代自動車振興センター（NEV）様が視察されました。

6月21日 (株)豊田中央研究所の水素エネルギー関連の研究者 15 名が視察されました。併せて、FC-Cubic メンバーとの技術交流会も開催しました。

6月21日 東大高鍋先生研究室の皆さんが視察されました。

6月21日 NEDO の副理事長他が視察されました。

6月28日 日本 MRS の水素連携研究会の皆さんが視察されました。

6月28日 一般財団法人 J C C P 国際石油・ガス・持続可能エネルギー協力機関の中東地区の研修生 16 名が視察されました。

7月3日 エヌ・イー ケムキャット の副社長他が視察されました。

○お役立ち技術情報

・PRIME2024 が 10 月 6 日～11 日に開催されます。

<https://ecs.confex.com/ecs/prime2024/cfp.cgi>

・「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ております。

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

・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/themes/fucubic/assets/images/technical-informatio/rde.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>

○FC-Cubic で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 をご覧になってください。

・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出来ます。

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10日現在）

組 合 員：53 企業 1 独立行政法人 5 大学 計 59 組織

賛助会員：12 大学 4 高専 2 自治体 4 団体 計 22 組織

今回のニュース配信は8月10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
