



技術研究組合 FC-Cubic 関係各位

FC-Cubic ニュース (2024 年 9 月 10 日配信)

爽秋の候、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

・第 15 回 FC-Cubic オープンシンポジウム

次回のオープンシンポジウムは 11 月 1 日(金)に茨城県の JR 東海駅前「東海村産業・情報プラザ」にて講演会を開催し、

講演会終了後、「日本原子力研究開発機構 J-PARC」見学会を実施致します。

会告・プログラムおよび参加者募集については、準備出来次第ご案内させて頂く予定です。

・第 9 回 FC ワークショップ

10 月 2 日 (水) に東京国際交流会館でマテリアルズインフォマティクス (MI) の活用ツールである「MIX Platform」に関するワークショップを開催いたします。

NIMS の袖山先生・富中先生をお招きし、最新の MI の成果事例についての解説や、今回 MIX Platform にアップデートされた新機能についての解説、

データ蓄積を加速するための自動自律実験装置についての解説などを予定しています。

現在参加者募集中です。申し込み受付は先着順とさせて頂いておりますので、ぜひお早目にお申込みください。

<https://join.fc-cubic-event.jp/os/Ws9th/info>

〇施設見学

8 月 22 日 ブラザー工業株式会社の皆さん 3 名が視察されました。

8 月 22 日 山梨県立塩山高校の先生、生徒計 3 名が見学されました。

8 月 27 日 山梨県企業局技監はじめ 5 名の方々が視察されました。

8 月 28 日 参議院経済産業委員会の委員 3 名が視察されました。

8 月 28 日 NEDO 評価解析プラットフォーム材料解析 Gr の皆さん 15 名が見学されました。

9 月 5 日 東レ株式会社の柴田本部長はじめ 8 名の方々が視察されました。

○お役立ち技術情報

・PRiME2024 が 10 月 6 日～11 日に開催されます。FC-Cubic から、今井部長、片山主任研究員が発表を行います。

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

・10 月 25～26 日に、第 15 回新電極シンポジウムが「高活性と耐久を両立する触媒目指して (Ⅷ)」と題して、東レ総合研修センターにて開催されます。

参加申し込みとポスター発表申し込み締め切り：10 月 11 日 (金) 17:00

<https://catsj.jp/wp/wp-content/uploads/2024/07/30d2d4f7a8809d14ae11a448fec03c7f-1.pdf>

・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。

・「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-information/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（9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

次回のニュース配信は10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レッジ内

TEL：055-213-0360 FAX：055-213-0356

E-mail：contact@fc-cubic.or.jp
