



関係各位

FC-Cubic ニュース (2022 年 10 月 03 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。

この度の台風 14、15 号で被害に遭われた皆様におかれましては謹んでお見舞い申し上げます。

〇トピックス

燃料電池等利用の飛躍的拡大に向けた共通課題解決型産学官連携研究開発事業／

プラットフォーム材料の解析及び解析技術の高度化の研究開発」を受託しました。

10 月 1 日から PEFC 評価解析プラットフォーム／材料分析・解析グループの一員として燃料電池材料の構造や物性の解析とその高度化を進めていきます。

・第 9 回 FC-Cubic オープンシンポジウムを 11 月 17 日に開催します。

詳細は別途 10 月中旬にご案内いたします。

・大学院、大学、高専の学生さんを対象としたインターンシップ制度をスタートしました。

先月、第 1 号として、奈良高専より専攻科の学生さんを受け入れました。

〇お役立ち技術情報

・10 月 9 日～13 日開催の 242nd ECS Meeting (アトランタ) のレジストレーションサイトがオープンしています。

FC-Cubic の雨宮部長が「FC-Platform and Gen2 Mirai Analysis」と題して招待講演を行います。

また、FC-Platform 関連の多数の発表が予定されています。

<https://www.electrochem.org/242/registration>

・11 月 8 日 (火) ～11 月 10 日 (木) に第 63 回電池討論会が福岡サンパレスで開催されます。

FC-Cubic 片山主任研究員、柳橋研究員、山下研究員が発表を予定しています。

<https://confit.atlas.jp/guide/event/denchi63/top>

・11 月 15、16 日に山梨大学主催 (FC-Cubic 後援) の「第 9 回 国際燃料電池ワークショップ 2022」が開催されます。

<https://fc-nano.yamanashi.ac.jp/event/registration/>

・「NEDO PEFC セル評価解析プロトコル 2022 年 3 月版」を NEDO ホームページで公開中！

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/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/>

○米倉山情報

9月20日の米倉山の新棟建設状況です。

https://twitter.com/FC3_open_com

○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（10月3日現在）

組 合 員 : 38 企業 1 行政法人 5 大学

賛助会員 : 9 大学 3 高専 2 自治体 3 団体

次回のニュース配信は10月17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。

〒135-0064 東京都江東区青海 2-3-26 産業技術総合研究所

臨海副都心センター本館 2 階 FC-Cubic 事務局

TEL : 03-3599-2357 FAX : 03-3529-2303

E-mail : contact@fc-cubic.or.jp
