



関係各位

FC-Cubic ニュース（2023年2月3日配信）

厳寒の候、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。

〇お役立ち技術情報

・2023年1月6日にNEDOのホームページにて、2023年度「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」に係る公募（予告）、特に生産プロセスの高速化や材料の歩留まり低減、設備投資削減等に資する革新的な生産技術に関する研究開発を重点的に募集と告知されております。詳細は下記URLをご確認ください。

https://www.nedo.go.jp/koubo/SE1_100001_00039.html

・2023年2月9日に「燃料電池・水素技術開発ロードマップ報告会」が開催されます。詳細・申込みは下記URLをご確認ください。

https://www.nedo.go.jp/events/SE_100001_00016.html

・第4回FCワークショップ（Web&オンサイト）開催のお知らせ

来る3月14日から2日間の日程でFCシステムシミュレータ“FC-DynaMo”のセミナーを開催いたします。

今回も初日の概要編に加え、2日目には前回ご要望の多かった実操作編について時間枠を拡大して開催いたします。

ご案内につきましては2月中旬よりメール、FC-Platform HP (<https://pf.fc-cubic-event.jp/>) でご案内予定です。

・第10回FC-Cubicオープンシンポジウムオンライン開催のお知らせ

来る3月23日に第10回のオープンシンポジウムを開催いたします。

今回は“変幻自在な水素を「使いこなす」ためのサイエンス Hydrogenomics の取り組み紹介”、

“革新的GX技術創出事業 GteX の政策動向”、“材料・計算科学の未来”について特集します。

詳細は2月中旬にメール、シンポジウム HP (<https://fc-cubic-event.jp/>) でご案内予定です。

・「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です。

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/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-](https://www.fc-cubic.or.jp/wp/wp-content/uploads/2022/04/ef15d3daa2648df69379dbdc70e6d41d.pdf)

[content/uploads/2022/04/ef15d3daa2648df69379dbdc70e6d41d.pdf](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

試験設備の移設後の点検が順次はじまっています。

建物に看板が付き、外構工事も順次進み、植栽のための土が入って整地が進んでいます。

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（2月3日現在）

国立大学法人金沢大学様と国立大学法人筑波大学様が1月30日に賛助会員へ新規加入されました。

組 合 員：40 企業 1 行政法人 5 大学

賛助会員：11 大学 3 高専 2 自治体 3 団体

次回のニュース配信は3月1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
