

本メールマガジンは山梨大学 新技術情報クラブ会員の皆様へ最新情報をお知らせする目的で配信しております。
メール配信を希望されない方は、「配信停止」とお書きの上、ご返信ください。

インフォメーション 目次

- 01： プレスリリース (1 件)
- 02： イベント (2 件)
- 03： セミナー情報 (4 件)
- 04： 助成事業および公募情報 (2 件)
- 05： 特許出願情報 (1 件)
- 06： 事務局からのお知らせ

- ■
■ 01 プレスリリース (1 件)

◆世界初、燃料電池の劣化を大幅に抑制する白金 - コバルト合金水素触媒を開発

～電解質膜の耐久性が 4 倍以上、FCV などの耐久性向上に期待～

NEDO と山梨大学、田中貴金属工業(株)は、個体高分子形燃料電池の水素極における電解質膜劣化の原因となる過酸化水素水(H₂O₂)の発生を半分以上に抑制可能な白金 - コバルト合金水素極触媒の開発に世界で初めて成功しました。

この触媒を燃料電池に組み込むことで、従来の燃料電池向け市販白金水素極を用いた場合に比べて、電解質膜の耐久性を 4 倍以上に高められます。これにより、FCV や定置用燃料電池の耐久性の飛躍的な向上が期

待できます。

詳しくは下記 URL よりご覧ください。

<https://www.yamanashi.ac.jp/wp-content/uploads/2020/01/20200114pr.pdf>



■02 イベント (1 件)

◆テクノプラザおかや「ものづくりフェア 2020」

100 以上の企業と団体が出展する「ものづくりフェア 2020」が長野県岡谷市で開催されます。例年同様、本学も展示出展をいたします。

日時：令和 2 年 2 月 7 日(金) 10:00～17:00

令和 2 年 2 月 8 日(土) 10:00～16:00

場所：ララオカヤ・テクノプラザおかや（長野県岡谷市）

詳しくは下記 URL よりご覧ください。

<http://www.tech-okaya.jp/webapps/www/event/detail.jsp?id=1755>

◆第 16 回国際水素・燃料電池展～FC EXPO2020～

水素・燃料電池の研究開発、製造に必要なあらゆる技術、部品・材料、装置、燃料電池システムが出展します。世界中から本分野の専門家が来場する国際展です。

本学燃料電池ナノ材料研究センターも出展します。

日時：令和 2 年 2 月 26 日(水) 10:00～18:00

令和 2 年 2 月 28 日(金) 10:00～17:00

場所：東京ビッグサイト(西展示棟)

詳しくは下記 URL よりご覧ください。

<https://www.fcexpo.jp/ja-jp.html>



■03 セミナー情報 (4 件)

◆省エネルギーセミナー

「生産性向上を通じた企業を強くする省エネルギー」

生産性の向上を通して節約のみにとどまらない広い視野での省エネルギーの推進について具体例と各種支援策を紹介するセミナーを開催いたします。

日時：令和2年2月3日(月) 13:30～16:30

場所：ベルクラシック甲府3階「ユージェニー」室

詳しくは下記 URL よりご覧ください。

<http://www.shokokai.or.jp/19/1942510000/index.htm#sin78091>

◆【山梨中央銀行】各種セミナー

<https://www.yamanashibank.co.jp/assets/files/500d5ea8d561235ab04b12d4973e3c76.pdf>

◎設備投資に活用できる公的支援策セミナー2020

経済産業省経済産業省関東経済産業局、東京海上日動火災保険株式会社を講師に迎え、設備投資等に活用できる税制優遇措置、補助金および利子補助金制度の概要および活用ポイントについて説明いたします。

日時：①令和2年2月7日(金) 14:00～16:00

②令和2年2月10日(月) 14:00～16:00

会場：①立川会場 アレアレア2 6階アレアホール

②甲府会場 ジット甲府プラザ ステージホール

◎「ものづくり補助金」活用セミナー2020

山梨中銀コンサルティング株式会社(変更の可能性有)を講師に迎え、「ものづくり補助金」に係る最新の動向、申請書作成のポイントについて説明いたします。

日時：①令和2年2月17日(月) 14:00～16:00

②令和2年2月19日(水) 14:00~16:00

会場：①八王子会場 山梨中央銀行八王子支店 2階会議室

②甲府会場 昭和支店 2階セミナールーム昭和

◎補助金を活用した省エネ対策セミナー2020

一般社団法人エコファーム推進機構を講師に迎え、省エネ対策に活用できる補助金制度等に係る最新の動向、活用のポイントについて説明いたします。

日時：①令和2年2月20日(木) 14:00~16:00

②令和2年2月21日(金) 14:00~16:00

会場：①甲府会場 昭和支店 2階セミナールーム昭和

②八王子会場 山梨中央銀行八王子支店 2階会議室

詳しくは、どのセミナーもトップにあります URL よりご覧ください。



■04 助成事業および公募情報 (2件)

◆【経済産業省】令和元年度補正予算「地域新成長産業創出促進事業費補助金(地域イノベーション基盤整備事業費)」の公募について

公設試験研究機関・大学等が先端設備を導入し、当該設備を活用して企業の人材を育成する事業に係る経費を補助し、地域企業によるイノベーション創出・生産性向上を支える公設試験研究機関・大学等の自立的な企業支援体制を構築することを目的とするものです。

詳しくは下記 URL よりご覧ください。

<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo/2020/k200107001.html>

◆【経済産業省】令和2年度「伝統的工芸品産業支援補助金」の公募について

「伝統工芸品産業の振興に関する法律」の規定に基づき経済産業大臣

が指定した工芸品の組合、団体及び事業者等が実施する事業の一部を国が補助することにより、伝統的工芸品産業の振興を図ることを目的としています。

各産地における伝統的工芸品の原材料確保対策事業、若手後継者の創出育成事業のほか、観光業など異分野や他産地との連携事業、国内外の大消費地等での需要開拓などに対して支援を行います。

詳しくは下記 URL よりご覧ください。

<https://www.meti.go.jp/information/publicoffer/kobo/2020/k200109001.html>



05 特許出願情報 (1 件)
～山梨大学が出願した最新特許情報をご紹介します～

注) 特許出願情報については、クラブ会員のみへの提供となっております。本掲載では非公開とさせていただきます。



06 事務局からお知らせ

～会員会社様へ課題伺いの訪問をいたします～

技術課題や大学の知恵を借りたいなど、ございませんでしょうか。会員企業様の持つておられる技術課題を伺いに訪問いたします。訪問ご希望の会員企業様がございましたら、事務局までお気軽にご連絡ください。



- 1) このメールの内容は、提供された会員様限りでご使用下さい。
- 2) メールの内容については国立大学法人山梨大学が著作権を有します。

