＜報道発表資料＞
（経済同時）

令和 7 年 6 月 23 日
京都市 産業観光局 スタートアップ・産学連携推進室
（公財）京都高度技術研究所 京都市成長産業創造センター

大阪・関西万博に KGC-net 参画企業 3 社が出展

㈱DFC・㈱アロマジョイン・プラスコート㈱が関西パビリオンに技術展示

全国有数のものづくり都市である京都市には、「化学技術」分野において独自の技術を持つ企業が集積しています。

京都市及び（公財）京都高度技術研究所では、その京都ならではの強みを活かし、今後の成長が期待されているグリーン産業の振興を目的とした同分野の企業ネットワーク「京都グリーンケミカル・ネットワーク（KGC-net）」を設立・運営しています。

この度、KGC-net 会員企業である㈱DFC、㈱アロマジョイン、プラスコート㈱の 3 社が大阪・関西万博の関西パビリオンにて展示出展を行います。京都発の先進的な技術に間近に触れることができる機会ですので、ご興味のある方はぜひお立ち寄りください。

【出展概要】

● 出展期間　令和 7 年 7 月 7 日(月)～7 月 13 日(日)

● 場　　所　大阪・関西万博 関西パビリオン内 京都ゾーン「ICHI-ZA KYOTO 一座きょうと」
※ 大阪・関西万博のチケット購入・パビリオン予約は、以下の公式 HP をご確認ください。
URL: https://www.expo2025.or.jp/tickets-index/

● 出展企業及び展示内容

・ 企 業 名：㈱DFC
企業概要：「機械の力で化学に貢献」という理念のもと、フローケミストリーを中心とした理化学機器の開発を通じて、科学技術の進歩と社会の発展に寄与。試薬開発力の圧倒的向上を可能とするフロー合成機のスタートアップ企業
展示内容：OptimFlow によるオンデマンド創薬
「OptimFlow は、AI を使って必要なお薬をその場で作る未来のマシン！災害や遠い場所でも、すぐにお助け！」

・ 企 業 名：㈱アロマジョイン
企業概要：嗅覚革命をミッションに掲げ、革新的な香り制御技術を通じて、嗅覚情報通信の日常化を目指す。世界で初めて映像や音響に合わせて香りが体験できるサービスを展開している嗅覚情報通信のリーディングカンパニー
展示内容：「Aroma Quiz（嗅覚セルフチェック）」は、来場者が自分の嗅覚の状態をクイズ形式で楽しくチェックできるインタラクティブな展示コンテンツです。
瞬間的な香り切り替えにより、混ざらない明瞭な香り体験ができます。

・　企 業 名：プラスコート㈱

企業概要：電磁波環境問題への対応や新素材の開発を通じて、持続可能な社会の実現に貢献する企業として、塗料販売と塗布受託を主としながら、導電性塗料塗布の高い技術力を持つ企業

展示内容：作業者やお年寄りの体調管理に役立つ生体電極

「胸に巻くだけで、体から出る電気を正確に拾う電極とベルトを実現。心臓の動きや、呼吸の回数などから、体が元気かどうかを知るのに役立つベルトです。お年寄りや工事現場で働く人の健康を守る事にも役立ちます。」

展示イメージ：左から㈱DFC・㈱アロマジョイン・プラスコート㈱

＜参考　京都グリーンケミカル・ネットワーク（KGC-net）＞

グリーン技術に資する化学技術分野の研究開発強化、グリーン産業の振興を目的として、平成 26 年 7 月に設立した企業間ネットワークです。会員企業を対象とした若手研究者のための人材育成プログラム開催や、会員企業間のマッチング支援等を実施しています。（詳細：https://www.kgc-net.jp/）

【会　長】平尾 一之（京都大学名誉教授(工学博士)、京都市成長産業創造センター長、京都市桂イノベーションセンター長）

【会員数】研究者 2 名、民間企業 75 社、公的機関 2 機関（令和 7 年 4 月 1 日時点）

【事務局】京都市、（公財）京都高度技術研究所

● お問合せ先

公益財団法人京都高度技術研究所（アステム）
地域産業活性化本部 京都市成長産業創造センター（ACT 京都）
TEL：075－603－6700
e-mail：kgc-net@astem.or.jp

● 現地取材

①メディア用 AD 証の取得 ②関西パビリオンへの入場許可 の 2 点が必要です。
それぞれ以下の窓口にお問合せください。なお、①については、取得済みの場合は省略可能です。

① 万博博覧会協会　取材用お問合せフォーム URL
https://forms.office.com/pages/responsepage.aspx?id=sr-HCJrf_U2WjYMyb9ISbGR9iPi-SIVPswKWpYphgG9UNUJYTElVSE5OUlZTSFpXSjdNWFpFMU5VRSQlQCN0PWcu

② 大阪・関西万博きょうと推進委員会事務局（京都府　総合政策環境部　万博・地域交流課内）
mail：banpaku@pref.kyoto.lg.jp （件名を「取材申請」としてお問合せください。）