

株式会社 京都銀行

京都市下京区烏丸通松原上る
郵便番号600-8652**取引先の技術力強化や新事業創出をサポート
「大学発 新技術紹介セミナー」を開催！**

京都銀行（頭取 土井 伸宏）は、2021年10月29日（金）、株式会社 TLO京都とともに、オンラインで「大学発 新技術紹介セミナー」を開催しますのでお知らせいたします。

今回のセミナーでは、大学発技術の実用化・事業化に向けたサポートを行うTLO京都を紹介するほか、京都大学の研究者を講師に迎え、大学発の新技術について解説いたします。

当行とTLO京都は、本年7月に業務提携契約を締結しております。当行では、同社の「大学技術の移転サービス」紹介を通じ、産学連携や自社の技術力強化、新規事業の立ち上げに関心を持つ取引先をサポートしております。

当行では、今後もさまざまなお客さまのニーズにお応えできるようサポート体制を一層充実させ、地域の発展と成長に貢献してまいります。

記

開催内容

名 称	第1回 大学発 新技術紹介セミナー
日 時	2021年10月29日（金）14：00 ～ 16：00
開催形式	オンライン（Webex）
内 容	・株式会社 TLO京都 活動紹介 ・セミナー ① ～めっきによる金属と樹脂の異種接合技術～ 講師：京都大学大学院 エネルギー科学研究科 馬淵 守 教授 ② ～指先での触った感覚を向上させるシステム～ 講師：京都大学大学院 工学研究科 遠藤 孝浩 准教授 ③ ～全方向への移動を可能にする車輪機構とそれを用いた移動装置～ 講師：京都大学大学院 工学研究科 寺川 達郎 助教
定員	300名（参加申し込み先着順）
参加費用	無料
主催	株式会社 京都銀行、株式会社 TLO京都

申込方法	当行ホームページ内「セミナー情報」ページ（下記URL）よりお申込みください。 ※右記QRコードからアクセスしていただけます。 http://www.kyotobank.co.jp/houjin/seminar/index.html ※当行ホームページ⇒法人・個人事業主のお客様【ビジネス支援】⇒セミナー情報 QRコードは株式会社 デンソーウェーブの登録商標です。	
申込期限	2021年10月27日（水）	

＜本件に関する問い合わせ先＞

京銀デジタルコネク ト左京 TEL：075-366-5330 FAX：075-366-5352

以 上

京都銀行グループでは、従来から「地域社会の繁栄に奉仕する」という経営理念に基づいた企業活動を行ってまいりました。今後も経営理念のより一層高いレベルでの実践であるSDGs達成に向け、地域の社会課題の解決に貢献してまいります。なお、関連するプレスリリースにその目標であるSDGsのアイコンを明示しております。

【SDGs】2015年9月に国連で採択された、経済・社会・環境のあり方についての2030年までの世界共通目標。17のゴールと169のターゲットで構成されている。



第1回 大学発 新技術紹介セミナー

株式会社TLO京都は、大学の研究成果（特許などの知的財産）を民間企業へ技術移転し、大学発技術の実用化・事業化に向けたサポートを行っています。

今回、京都銀行とTLO京都が提携したことに伴い、大学から創出された研究成果に基づく新技術をご紹介しますセミナーを開催いたします。

大学の最新技術や産学連携に興味のある企業さま、自社の技術力向上や新規事業の立ち上げに関心をお持ちの企業さまは是非ご参加ください。

開
催
概
要

10月29日(金)
14:00～16:00
受付開始 13:45～

会 場 オンライン(Webex)
定 員 300名(※先着順)
参 加 費 無 料
申込方法 裏面をご確認ください

■プログラム

14 : 00～	開会の挨拶
14 : 05～	株式会社 TLO京都 活動紹介
14 : 15～	セミナー① ～めっきによる金属と樹脂の異種接合技術～ 講師：京都大学大学院 エネルギー科学研究科 馬淵 守 教授
14 : 45～	セミナー② ～指先での触った感覚を向上させるシステム～ 講師：京都大学大学院 工学研究科 遠藤 孝浩 准教授
15 : 15～	セミナー③ ～全方向への移動を可能にする車輪機構とそれを用いた移動装置～ 講師：京都大学大学院 工学研究科 寺川 達郎 助教
15 : 45～	閉会の挨拶

【WEBセミナー】TLO京都 × 京都銀行 共催 第1回 大学発 新技術紹介セミナー

■講演内容紹介

セミナー① めっきによる金属と樹脂の異種接合技術

京都大学大学院 エネルギー科学研究科 馬淵 守 教授

熱可塑性／硬化性を問わない樹脂材料と金属材料とを、めっきを用いて強固に接合する新技術です。最大100MPa以上の接合強度を実現しています。自動車や電子機器をはじめとした様々な分野へ応用でき、マルチマテリアル化による製品の高機能化が期待できます。

セミナー② 指先での触った感覚を向上させるシステム

京都大学大学院 工学研究科 遠藤 孝浩 准教授

手首の複数個所に、ヒトが感じない程小さなノイズを与えることで、指先の触覚感覚が向上することがわかりました。熟練手技（製造現場や伝統的手工芸での熟練手技、医療分野における手技など）が必要な場面、リハビリ、点字解読向上など様々な場面での活用が期待できます。

セミナー③ 全方向への移動を可能にする車輪機構とそれを用いた移動装置

京都大学大学院 工学研究科 寺川 達郎 助教

従来の車いすや高齢者用移動装置は、「切り返し」をすることなく真横方向へ移動できません。そのため、病室やオフィスなどの狭い空間内での移動には苦勞が伴います。この問題を解決した全方向（前後、左右、斜め方向）に移動可能な、移動装置を紹介します。この技術は、工場や倉庫で使われる搬送車などにも応用可能です。

■申込方法

下記URLおよびQRコードでからお申込みください。

<https://www.kyotobank.co.jp/houjin/seminar/index.html>

（京都銀行ホームページ⇒法人・個人事業主のお客様【ビジネス支援】⇒セミナー情報）



※事前申込みをいただいた方に限り、参加URL等をメールにて開催日前日までに送信させていただきますので、**お申込みの際に必ずメールアドレスをご登録ください。**

※迷惑メール対策により、当行からのメールが「迷惑メールフォルダ」に振り分けられたり、届かない場合があります。下記のドメインからのメールを受信可能に設定してください。

@kyotobank.co.jp @webex.com

※ご質問がございましたら、申込受付フォーム備考欄に記載の上、お申込みください。

【お問い合わせ先】

京銀デジタルコネクト左京

担当：海江田・池崎 TEL.075-366-5330

受付時間 10:00～16:00（月～金）

※ただし、銀行休業日は除きます。

申込フォームにご入力いただきました情報は、本セミナーの主催者・講師と共有するとともに、主催者の業務ならびに利用目的の達成に必要な範囲で利用いたします。京都銀行の個人情報の取扱いについては、京都銀行ホームページの「プライバシーポリシー」をご確認ください。