

全国地域安全運動にあわせ、 学生開発の「AI特殊詐欺体験システム」 体験会をりそな銀行守口支店で共同開催

大阪電気通信大学（大阪府寝屋川市・四條畷市／学長：塩田邦成）は、りそな銀行（本社：大阪市中央区／代表取締役社長：千田一弘）と共同で、学生が開発した「AI特殊詐欺体験システム」の体験会を、2026年10月19日（月）にりそな銀行 守口支店にて開催します。

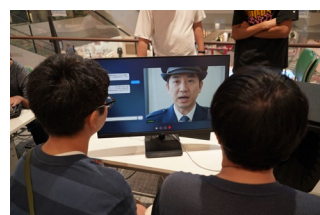
本取り組みは、10月11日（日）～20日（火）の「全国地域安全運動」に合わせて実施するもので、当日は大阪府治安対策課と守口警察署も参加。年々巧妙化・増加する特殊詐欺の被害防止に向け、学生の感性とデジタル技術を融合させた産官学連携の防犯啓発を行います。



×



学生が開発したシステム



商業施設での体験会

【本件のポイント】

■学生がAIを活用して開発した「対話型」特殊詐欺体験システム

四條畷警察署との連携からスタートした特殊詐欺対策。警察を騙る詐欺、投資詐欺、ロマンス詐欺などをリアルな映像と会話で疑似体験し、見破る力を養います。

■金融機関（りそな銀行）×大学×警察・行政の産官学連携

年々巧妙化・増加する特殊詐欺に対し、金融機関である銀行店舗で共同体験会を実施。当日は大阪府治安対策課と守口警察署も参加します。

■「全国地域安全運動（10/11～10/20）」に連動した地域貢献活動

運動期間中の重点課題である特殊詐欺防止に向け、学生自らが店頭で地域住民への啓蒙・体験サポートを行います。

【本件の概要】

大阪電気通信大学は2025年に四條畷警察署（大阪府大東市）と「安心・安全なまちづくりに関する連携協定」を締結。本学と警察が相互に連携・協働し、AIなどのデジタル技術を活用して地域社会の安心・安全を確保することを目的に、さまざまなシステムを学生が開発してきました。2025年8月1日に施行された「大阪府安全なまちづくり条例」に対応し、振り込め詐欺防止を目的としたAIカメラをATMに設置。その後、テレビ電話を使った警察を騙る詐欺が増えたことに伴い、AIを活用した会話式の特殊詐欺体験システムを開発しました。さらに学生たちが主体的に、投資詐欺やロマンス詐欺、子ども連れ去り対策のシステムへと開発範囲を広げています。

開発されたシステムは商業施設や小学校等で体験会を実施し、開発だけでなく学生たち自らが啓発活動に参加してきました。こうした活動が金融機関であるりそな銀行の目に留まり、同様の課題感を抱えていたことから、共同で体験会を開催することとなりました。当日は、画面を見ながらの会話形式のシステムに加え、懐かしい黒電話を使った電話での会話形式のシステムを体験することができます。実際に会話を体験することで、特殊詐欺への理解と回避の方法を学びます。

本学は今後も、社会の課題をデジタル技術や実践的な学びを通して解決し、社会に真に役立つ大学として地域貢献活動を推進するとともに、課題解決力をもった人材の育成に注力してまいります。なお、本学が2028年4月に新しく開設を予定している「情報デザイン専攻（仮称・設置構想中）」では、こうした社会の多様な課題をデジタル技術やデザインの力で解決する手法を実践的に学ぶことができる学びの場を展開していく計画をしています。

【本プレスリリースに関するお問い合わせ先】

学校法人大阪電気通信大学 法人事務局 広報部広報課 担当：東

TEL：072-824-3325 FAX：072-824-1141 MAIL：kouhou@osakac.ac.jp

【実施概要】

日程：2026年10月19日（月）

時間：9：00～15：00

会場：りそな銀行守口支店（大阪府守口市京阪本通1-3-2／OsakaMetro谷町線「太子橋今市駅」1号出口前）

https://www.resonabank.co.jp/kojin/tenpo_atm/store/?sid=id_00473&type=RB&storeType=2

展示内容：AI映像対話型 特殊詐欺体験システム（警察騙り・投資詐欺・ロマンス詐欺等）、黒電話型 特殊詐欺音声対話体験システム

協力・参加機関：大阪府治安対策課、守口警察署

【取材のお申し込みについて】

報道関係者の皆様の当日のご取材・撮影、および開発を担当した学生や関係者への事前・当日インタビューを受け付けております。

取材をご希望の際は、10月16日（金）17:00までに、下記のお問い合わせ先へご連絡ください。

【関連リンク】

情報通信工学部情報工学科

<https://www.osakac.ac.jp/faculty/information/ei/>

総合情報学部情報学科

<https://www.osakac.ac.jp/faculty/isa/cs/>

情報学部情報学科（仮称・設置構想中）

<https://www.osakac.ac.jp/special/ei/>

四條畷警察署と「安心・安全なまちづくりに関する連携協定」を締結しました

<https://www.osakac.ac.jp/news/2025/3679>

【大学概要】

大学名：大阪電気通信大学（学長：塩田邦成）

U R L： <https://www.osakac.ac.jp/>

所在地：寝屋川キャンパス 〒572-8530 大阪府寝屋川市初町18-8

四條畷キャンパス 〒575-0063 大阪府四條畷市清滝1130-70

学 部：工学部、情報通信工学部、建築・デザイン学部、健康情報学部、総合情報学部

※2027年4月から工学部基礎理工学科環境化学専攻は応用化学専攻に名称変更

在籍者数：5,624名（2026年5月1日現在）

【本プレスリリースに関するお問い合わせ先】

学校法人大阪電気通信大学 法人事務局 広報部広報課 担当：東

TEL：072-824-3325 FAX：072-824-1141 MAIL：kouhou@osakac.ac.jp