



Press Release
報道機関各位

2019年3月6日

けいはんなリサーチコンプレックス
公益財団法人関西学術研究都市推進機構
株式会社国際電気通信基礎技術研究所 (ATR)
The Elegant Monkeys Ltd.
木村工機株式会社

けいはんな学研都市推進機構、ATR、The Elegant Monkeys が協力覚書を締結し、
日本企業とのグローバルなオープンイノベーションプロジェクトを開始

関西文化学術研究都市（けいはんな学研都市）で世界に冠たるイノベーション創出に取り組む「けいはんなリサーチコンプレックス（以下「けいはんなRC」）事業」において中核機関を務める公益財団法人関西学術研究都市推進機構（以下「KRI」）、事業化支援・イノベーションハブ推進活動を担う株式会社国際電気通信基礎技術研究所（以下「ATR」）、及び、イスラエルのスタートアップ企業 The Elegant Monkeys Ltd.（以下「TEM」）は、バイタルデータからストレスレベルを客観化する TEM の AI 技術「Kenko Technology」の活用に関する協力覚書を締結しました。

この覚書に基づき、木村工機株式会社（以下「木村工機」）は、ATR のコーディネートにより、自社の製品・サービスに関する実証実験を TEM などと共同で実施します。

けいはんな RC ではこのようなオープンイノベーションを促進するプラットフォーム「KOSAINN（コサイン）：Keihanna Open Global Service Platform for Accelerated Co-Innovation」を構築しており、企業の課題解決や人の心に寄り添う超快適な「次世代型スマートシティ」に資する様々なプロジェクトを創出してまいります。



覚書締結の様子
右から、ATR 鈴木専務、KRI 柏原理事長、
TEM Kramer Co-Founder, VP Product



木村工機・TEM・けいはんな RC の協働の様子
2019年3月(株)ヤマト サポートセンターにて予備実験

覚書締結の背景

けいはんな RC では、重要戦略の一つにグローバル連携を位置づけてイスラエルとの連携を進めており、2019年1月15日に日本・イスラエル両国経済産業大臣同席の下、KRI 及び ATR はイスラエル・イノベーション庁と「イノベーション推進及び産業分野での研究開発の連携協力に関する覚書」を締結しました。この覚書を背景として、翌1月16日に TEM との覚書が締結されました。

覚書の主な内容

人々の健やかな暮らしに役立つエコシステム（事業生態系）を共に構築することを目指し、けいはんな RC の KOSAINN による共同実証実験において TEM の技術の活用を推進する、また、日本の事業会社と TEM との協働をけいはんな RC が支援することなどが覚書の主な内容です。

木村工機が実施する共同実証実験

木村工機が開発した全空気式放射整流ユニット「環境エアビーム」の知的生産性向上効果検証実験。気流や温度ムラのない心地よい放射空調が、集中やリフレッシュに適する空間など高付加価値をもった知的生産性の高いオフィス環境を実現します。

■ けいはんなリサーチコンプレックスについて

文部科学省・国立研究開発法人科学技術振興機構 (JST) が支援する「世界に誇る地域発研究開発・実証拠点 (リサーチコンプレックス) 推進プログラム」の実証拠点として、けいはんな学研都市の 45 機関が参画し、国内外のイノベーション都市・拠点との連携を重視しながら、i-Brain (脳・人間科学技術) と ICT (情報科学技術) をコアとする技術開発、プロデュースマインドを持った人材の育成、大学・研究機関・大手・中堅・中小企業・ベンチャー・地域住民の共創によりイノベーションの連鎖を自律的に引き起こす「イノベーション・エコシステム」の構築に取り組み、「人が渦巻くけいはんな」、「高収益事業が生まれるけいはんな」、「世界へ飛翔するけいはんな」の実現を目指す。

URL: <http://keihanna-rc.jp/>

■ KOSAINN (コサイン) : Keihanna Open Global Service Platform for Accelerated Co-Innovation について

けいはんな RC が構築したグローバルなオープンイノベーションによるプロジェクト創出プラットフォーム。2018年度は、地域住民を含む国内外の多様なプレーヤーが参画し5つのプロジェクトが、技術シーズや新規事業の実証などに取り組んだ。



■ 公益財団法人関西学術研究都市推進機構（KRI）について

所在地： 京都府相楽郡精華町光台一丁目7(けいはんな学研都市)けいはんなプラザラボ棟3F

事業内容： けいはんな学研都市における新産業創出など産業振興及び学術研究の発展に資する事業。けいはんな学研都市における立地促進及び都市居住者・研究者・立地施設などの交流促進。けいはんなRCでは、中核機関として全体推進の役割を担う。

代表者： 理事長 柏原 康夫(関西経済連合会副会長)

URL: <https://www.kri.or.jp/>

■ 株式会社国際電気通信基礎技術研究所（ATR）について

所在地： 京都府相楽郡精華町光台二丁目2番地2

事業内容： 脳情報科学、ライフ・サポートロボット、無線通信などの情報通信分野と生命科学に関する研究開発及び事業化など。けいはんな RC では、事業化支援及びイノベーションハブ担当として、グローバルなマッチング、スタートアップ支援などを担う。

代表者： 代表取締役社長 浅見 徹

URL: <https://www.atr.jp/>

■ The Elegant Monkeys Ltd. について

所在地： Weizmann St 14, Tel Aviv-Yafo, 6423914, Israel

事業内容： ウェアラブル型センサー機器から取得したバイタルデータを用いて感情やストレスレベルを客観化するAI技術「Kenko Technology」の開発、ヘルスケアに関する製品・サービスへのKenko Technologyの組み込み。ドイツのマックス・プランク研究所やイスラエルのワイツマン研究所との研究開発・実験を進める一方、日本での事業展開を推進中。

代表者： Co-Founder, CEO Maayan Yazdi

URL: <https://www.elegantmonkeys.com/>

■ 木村工機株式会社について

所在地： 大阪府大阪府中央区上町A番23号

事業内容： 業務用空調機器・熱交換器の製造、販売

代表者： 代表取締役社長 木村 恵一

URL: <https://www.kimukoh.co.jp/>

(けいはんなリサーチコンプレックス事業参画機関)

本件に関するお問合せ

○ けいはんなリサーチコンプレックス

広報担当 山戸 (KRI)、辰巳 (ATR)

Email: rc-presspr@keihanna-rc.jp TEL: 0774-95-5047 (KRI)、0774-95-1176 (ATR)

○ 木村工機株式会社

最高顧問 住田章夫

Email: sumita@kimukoh.co.jp TEL: 050-3784-2633