



※6/21、10:00 同時配布
 学研都市記者クラブ・京都経済記者クラブ・京都府政記者クラブ・奈良県政記者クラブ・大阪科学大学
 記者クラブ

けいはんな学研都市が世界のスタートアップ企業と繋がります！
 ～グローバルスタートアップピッチ (KGAP+ Batch7) in 京都 の開催について～

2022年6月21日

株式会社国際電気通信基礎技術研究所 (ATR)
 けいはんなリサーチコンプレックス推進協議会
 京都府
 一般社団法人京都知恵産業創造の森
 京都信用金庫
 公益財団法人関西文化学術研究都市推進機構

けいはんな学研都市では、世界トップレベルの研究開発型オープンイノベーション拠点の形成を目指して、国内外のスタートアップ企業を支援するプログラム「KGAP+／ケイギャッププラス」(※1)を(株)国際電気通信基礎技術研究所(以下「ATR」)が構築し、けいはんなリサーチコンプレックス推進協議会(※2)との連携の下、スタートアップ企業が大企業等との協働により製品・サービスの実証に取り組む活動を進めています。

この度、日本の企業とKGAP+参加スタートアップ企業とのマッチングのためのピッチイベントを、京都河原町御池の「京都信用金庫共創施設 QUESTION」を会場として世界各地とオンラインで結びハイブリッドにて開催いたします。

(※1) けいはんなグローバルアクセラレーションプログラムプラス (Keihanna Global Acceleration Program Plus: KGAP+) とは、世界のイノベーション拠点と国内外から選ばれたスタートアップ企業が、けいはんな学研都市の強みである実証実験機能を活用して、パイロットテスト等を日本の大手企業等と協業して実施することをゴールとしたプログラムです。

(※2) けいはんなリサーチコンプレックス推進協議会は、けいはんなリサーチコンプレックス推進プログラム (JST/2016～2019年度) の成果を継承・発展させ、けいはんな学研都市を中心に国内外の産・学・官・金 (金融機関) ・住 (住民) の連携の下に、最先端の研究開発、社会実証、事業化等を展開し、様々な社会課題の解決に資するグローバルなオープンイノベーション拠点形成を目指して2020年6月に設立された協議会です。(2022年6月現在、15団体が参画)

- 1 日時 2022年7月5日(火) 18:30~20:30
2 場所 QUESTION(京都市中京区河原町通御池下る下丸屋町390-2)
3 対象 制限なし(スタートアップとの協業やグローバル連携に関心がある方など)
4 内容

○あいさつ

京都府副知事

やました あきまさ
山下 晃正 氏

○あいさつ

京都信用金庫 理事長

さかきだ たかゆき
榊田 隆之 氏

○けいはんなグローバルイノベーションエコシステムとKGAP+の紹介

ATR 代表取締役専務・事業開発室長 すずき ひろゆき
鈴木 博之 氏

○KGAP+ Batch 7 スタートアップのピッチ(全7社、詳細は別途資料参照)

- (1) DyeMansion(バイエルン)
- (2) Ambrosia Bio(イスラエル)
- (3) Funfo(日本)
- (4) Impensus Electronics(インド)
- (5) Twaice(バイエルン)
- (6) Pontosense(カナダ)
- (7) Optina DX(カナダ)

○閉会のあいさつ

関西文化学術研究都市推進機構 常務理事

かわい ともあき
河合 智明 氏

※スタートアップのピッチは英語または日本語で実施します。(同時通訳あり)

※プログラムは変更になる場合があります。

5 主催・共催

主催：株式会社国際電気通信基礎技術研究所(ATR)

けいはんなリサーチコンプレックス推進協議会

共催：京都府

一般社団法人京都知恵産業創造の森

京都信用金庫

公益財団法人関西文化学術研究都市推進機構

後援：独立行政法人中小企業基盤整備機構近畿本部

株式会社けいはんな

公益財団法人京都高度技術研究所

京都リサーチパーク株式会社

国立大学法人奈良先端科学技術大学院大学

【本件に関するお問合せ先】

公益財団法人 関西文化学術研究都市推進機構 イノベーション推進室

けいはんなリサーチコンプレックス推進協議会事務局

京都府相楽郡精華町光台1-7 けいはんなプラザ ラボ棟 3F

担当：加納 嘉之、山戸 雅貴

Email：innova@kri.or.jp Tel：0774-95-5047

イベントURL：<https://keihanna-rc.jp/events/event/kgap220705/>

グローバルスタートアップピッチ in 京都~QUESTION

KGAP+ Batch7

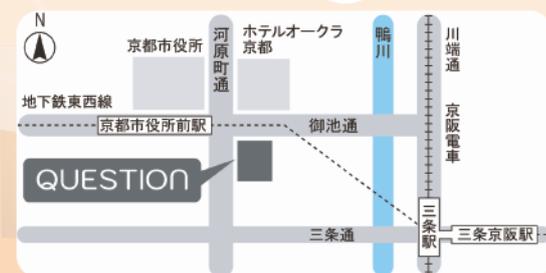
2022年7月5日(火)

18:30 - 20:30

ハイブリッド開催

開催会場：QUESTION 4F (京都市中京区河原町通御池下る下丸屋町390-2)

オンライン:Zoom



KGAP+ (Keihanna Global Acceleration Program Plus) と
京都のパートナー機関とのコラボレーションピッチイベント
を開催します。日本の企業等との協働や PoC に取り組んでいる

第7期 (Batch7、5月10日～8月31日) 参加スタートアップから、スマート社会・サステナブル社会
の実現に挑戦するグローバルな7社をご紹介します。会場は京都の共創空間「QUESTION」!

リアル会場と世界各地をオンラインで結んだハイブリッド開催です。スタートアップとの連携に関心
のある皆さまのご参加をお待ちしています!

KGAP+ とは

国内のスタートアップ企業に加え国際電気通信基礎技術研究所 (ATR) と連携する世界のイノベーション拠点から選ばれた
国内外のスタートアップ企業が、日本の大手企業等との協働で製品・サービスやコンセプトの実証に取り組む、グローバル
スタートアップ支援プログラムです。3ヶ月のプログラム期間中、ATR がリサーチコンプレックス推進協議会等の協力機関
およびメンターとともに、協働に向けたマッチング、けいはんな学研都市の強みである実証実験都市機能の活用、メンタリ
ングやセミナーの実施を通じて参加企業を支援します。

グローバルスタートアップピッチ (KGAP+ Batch7) in 京都 ~ QUESTION

主催：株式会社国際電気通信基礎技術研究所 (ATR)

けいはんなリサーチコンプレックス推進協議会

共催：京都府、公益財団法人関西化学術研究都市推進機構
一般社団法人京都知恵産業創造の森、京都信用金庫

後援：独立行政法人中小企業基盤整備機構 近畿本部、株式会社けいはんな
公益財団法人京都高度技術研究所、京都リサーチパーク株式会社
国立大学法人奈良先端科学技術大学院大学

事務局：株式会社国際電気通信基礎技術研究所 (ATR) 事業開発室 E-mail : bdo-event@atr.jp



けいはんな
リサーチコンプレックス



けいはんな
学研都市



京都信用金庫



京都知恵産業
創造の森



お申し込みはこちら

**DyeMansion** <https://dyemansion.com/>

ドイツ 3D プリンターでの生産物の仕上げ加工向け装置

Additive Manufacturing の仕上げシステムを提案します。樹脂で 3D プリントされた生パーツの仕上げ工程の装置を提案します。完璧にフィットするアイウェアから、パーソナライズされた車の内装まで、3D プリントされた未加工部品を高価値の製品に変えます。

マッチング希望先：3D プリンターを用いた生産者や受託製造業者やサービスプロバイダー

Ambrosia bio <https://www.ambrosia.bio>

イスラエル フレッシュジュースの糖をカロリー0の糖へ変換

高カロリーで肥満を促進するジュースの糖分を、アリューロースという実質的にノーカロリーの糖分に変換する酵素ベースのプラットフォームを提案します。ジュースの製造工程にシームレスに差し込めるプラグ・アンド・プレイ・ソリューションとなります。

マッチング希望先：砂糖/ジュース製造業者、酵素生産プロセスのスケールアップと、タンパク質の安定性に対する固定化の効果を研究するための共同研究者

AmbrosiaBio**Funfo Inc.** <https://www.funfo.jp>

日本 IT、Food

飲食店向けのクラウド型管理アプリを提供します。お客様がアプリをダウンロードすることなく携帯電話から注文できるようにしました。飲食店は funfo アプリを通じて注文を受けるだけでなく、メニューの編集や会計、データ分析なども行うことができます。客単価の向上、人件費の削減、接触による感染リスクの低減につながります。

マッチング希望：先人手不足や接客スペースの確保に課題を感じるホテル、レストラン

funfo**Impensus Electronics** <https://www.impensuselectronics.com/>

インド アグリテック

2つの製品を提供します。① Impact Grow 収穫量を上げるための最新技術を使った栽培システム、② Impact Fresh 農作物の品質保持と保存期間延長のためのガス制御された冷蔵倉庫システム、エネルギー消費を30%削減しながら、貯蔵寿命を現在の1.5倍から2倍に延長することができます。

マッチング希望先：冷蔵倉庫や屋内農園に携わるソリューションプロバイダーや代理店

impensus
Electronics**TWAICE** <https://twaice.com>

ドイツ クリーンテック、バッテリー解析

2つのバッテリー分析サービスで開発コストを削減し、電池の使用効率を向上させます。1) バッテリーモデルライブラリ開発においてテストを削減するシミュレーションモデルを提供 2) クラウド・アナリティクス・プラットフォーム 電池の健全性を推定・予測し、蓄電システムの運用を最適化、寿命全体を通じて効率をアップ。

マッチング希望先：自動車用ソリューションや蓄電池のインテグレーター等

TWAICE**Pontosense** <https://www.pontosense.com>

カナダ AIで強化されたワイヤレスセンシング

人の存在やその位置、動作（転倒など）だけでなく、呼吸数、心拍数、HRV(心拍変動)などの生体情報を測定できる業界最先端の非接触型ミリ波センサー (HW) と、得られたデータから、疲労やストレスや乗り物酔いなどを検知するSWを提案します。

マッチング希望先：自動車メーカー（存在検知、乗客の状態把握、乗り物酔い検出）、遠隔からの健康管理を可能にする企業、スマートホームを実現しようとする企業等

ontosense**Optina DX** <https://optinadx.com/>

カナダ 網膜スキャンによるアルツハイマーの早期発見システム

網膜スキャンのデータとPETによるアミロイドβとアルツハイマー型認知症の関係のBigDataから、網膜スキャンでアルツハイマー型認知症を診断できる独自開発の機器と診断支援システムを開発しています。クリニックで提供される簡単な眼科検査(1秒スキャン)を通じて、認知症の早期発見と診断を行います。

マッチング希望先：日本市場開拓のパートナーや販売代理店。機器の改良(小型化など)のパートナー

Optina
DIAGNOSTICS