

大学発ベンチャーの創出について

2021年度においても、高い技術力をベースに優良な大学発スタートアップが誕生！



事業概要

透明太陽電池・熱線遮断用途における材料・デバイスの開発・製造・販売。景観や採光を損なうことなく未活用の赤外光をエネルギーに変換することが可能に！



事業概要

ラストワンマイル用 1 トンクラス商用車両（EV車）及びバッテリー交換設備の開発及び販売。
持続可能な環境配慮型社会インフラの構築に貢献！

2022年に入り、大学発スタートアップを中心に、10億円超の大型のエクイティー出資やイグジットを達成。事業の成長を更に加速！



シリーズ：B
総額：13.3億円
直近調達月：2022.2



シリーズ：B
総額：21.3億円
直近調達月：2022.2



シリーズ：B
資金調達額：17.4億円
直近調達月：2022.5

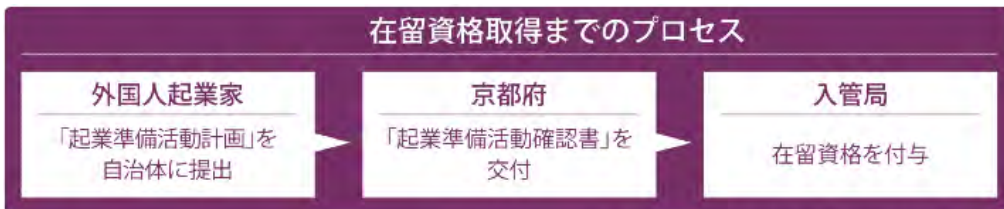
○京都スタートアップのバイアウト事例

- ・Dari K 株式会社 【2022年1月(株)ロッテ】
- ・株式会社DeMiA 【2022年5月(株)SHIFT】
- ・株式会社AFIテクノロジー【2022年6月(株)SCREENホールディングス】

スタートアップビザ認定件数について

・2020年4月認定

在留資格取得までのプロセス



新制度

※地方自治体から起業支援を受ける外国人起業家に対し、最長1年間、起業準備活動を行うための在留資格「特定活動」を付与する制度。

起業準備活動

在留資格「特定活動(起業準備活動)」

事業開始

在留資格「経営・管理」

府・市・関連機関による各種サポート

- ・専属スタッフによる、ハンズオンサポート
- ・起業家のニーズに合わせた支援プログラム、助成制度、イベント等の案内
- ・日本での生活全般についても幅広くサポート



京都府庁



京都商工会議所



京都高度技術研究所



京都市



京都産業 21



ジェトロ京都

行政書士・司法書士等からの
リーガルサポート

起業及び経営に関する外部有識者
・大学教授・ベンチャーキャピタリスト
・中小企業診断士

分野別のスペシャリスト(起業家等)
ライフサイエンス
ソーシャルビジネス 等

コンサルティングサービス

- ▶ 法務・行政 ▶ 戦略・経営
- ▶ 人事 ▶ 税金 ▶ 産業 etc...

- ・認定数：8件
- ・相談：183件（～2022年6月）
業種：アプリ開発、サイバーセキュリティ
コンテンツ開発 等

・事例



氏名：張 舜智（チョウ シュンチ）氏
出身：台湾(元・立命館留学生)
内容：小規模飲食店を対象としたクラウドメニューアプリ「funfo」を開発

氏名：Farid Ben Amor
出身：米国出身
内容：AR・VR技術を活かし、現実世界のような仮想世界を自由に作るサンドボックスゲームの開発

・海外へのPR（動画・冊子）



・各種サポートのほか、特定創業活動中には

- ①無料でコワーキング施設の利用
- ②法人設立費用の土業の費用負担補助 等の支援も実施

都市の魅力（強み）の向上 グローバルネットワークの構築と世界マーケットへの展開を支援

Kyoto Innovation Night（令和2-3年度：3回開催）

Venture Café Tokyoと連携した取組。計3回で約1,100人が参加。

1回目は、京都発のオープンイノベーションの取組みや国内外のエコシステムとの連携等について紹介。

2回目は、「新たな京都のショーケース」「コミュニティ」等を切り口に実施。

3回目は、「パラレルキャリアの紹介」や「ディープテックスタートアップピッチ」などを実施。



Startup Capital Kyoto スラックコミュニティ

第2回目のイベントを契機に立ち上がった「京都・イノベーション」を軸としたオープンコミュニティ。**520名以上**（R4.6.30時点）が参加するまでに成長！



京都の強みを伸ばす取組

申請書に記載の京都の比較優位を持つ以下の3つの産業領域のスタートアップを支援することで、スタートアップの創出・ビジネス展開を支援



ライフサイエンス

【1】ライフサイエンス分野

iPS細胞をはじめとする
研究シーズが豊富、
ノーベル賞受賞者を多数輩出



ものづくり

【2】ものづくり分野

スタートアップの量産化試作
支援・最先端技術を活かす
ものづくり大企業の集積



ソーシャル イノベーション

【3】ソーシャルイノベーション分野 (グリーンイノベーション・IT)

SDG s 先進都市としての高い評価、
スマートシティエキスポKyotoの
開催など、先進的な取組の実施

大学発IT (AI・VR等)
スタートアップの集積

ライフサイエンス分野

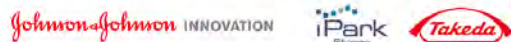
2021年7月2日開催【HVCKYOTO 2021】

➤ 主催：JETRO、京都府、京都市、KRP

➤ スタートアップがグローバル市場からの「生の声」を得られるよう、グローバルなヘルスケア企業やプロのメンターと提携し、事業会社・VCなどの前で英語でピッチする。海外市場進出に向けての成長機会を提供している京都発のプログラム。スタートアップピッチのほか、グローバル企業のオープンイノベーション施策や海外のヘルスケア産業エコシステムの動向を知るセッションや、パートナー企業との個別面談も実施。**主催・共催・後援に京阪神の自治体・経済団体・関西イノベーションイニシアティブ（KSII）などが参画し、共同で企画・運営・広報活動を展開。ポストイベントよりバイオコミュニティ関西（BioK）も後援団体として加入。**

HVC KYOTO 2021 Partners

Platinum / プラチナ



Gold / ゴールド



Silver / シルバー



〈個別面談可能〉プリストル・マイゼーズ スタイブ(株)



登壇後の累積資金調達額

150 億円超

2016-2021年ピッチ登壇国内企業
(2022年3月時点公開情報限り)



ヘルスケア分野のスタートアップが京都に集結！
一般参加者受付スタート！

HVC KYOTO

July 5, 2022 10:00a.m.-5:40p.m. (JST)



(今年度 2022年7月5日実施)