

スタートアップの社会実装について（調達・実装支援等）

○チャレンジバイ【京都府】

- ・米国「S B I R 制度」を、都道府県では全国に先駆けて「チャレンジバイ」制度として創設（H19年度～）
- ・府内の中小企業やスタートアップなどの優れた新商品・新サービスを認定・公表・PR。
府庁での率先購入や新商品などの販売促進を図る。

【認定実績】

142社、176商品（累計数、令和4年6月末時点）

【主な導入実績】

- ① 同一組織から、病理検査と遺伝子検査の2つの検査への検体提供が可能な癌の確定診断で行われる針生検の導入（株ウミヒラ）
- ② 織物壁紙に“折り加工”を施した室外機カバーの導入（株京都設備）
- ③ 3Dプリンティングや特殊な注型技術により製作した実物大の立体臓器模型の導入（株クロスメディカル）



○ベンチャー購買制度【京都市】

- ・Aランク認定企業（※）等による新規性を有する商品・役務を本市の随意契約の対象となる「新商品」として認定し、スタートアップの販路開拓を支援する（H20年度～）

（※）「京都市ベンチャー企業目利き委員会」において、有望なスタートアップ企業等の発掘、認定から成長支援までを一貫して行うベンチャーサポート策を展開（Aランク認定企業数：150社、うち上場：5社（R3.3月末時点））

【認定実績】

53社、76商品（累計数、令和4年3月末）

【主な導入実績】

- ・腐食を抑制する反応性塗料の橋梁や動物園への導入（株京都マテリアルズ）
- ・地震感知器の小学校、感震コンセンの公共建築物への導入（第一通商株）
- ・環境循環型土の小学校への導入（東和スポーツ施設株）
- ・光触媒塗料の公共トイレへの導入（株ササミック）



（例）新素材による京都市の橋梁への塗装

スタートアップの社会実装について（調達・実装支援等）

○自治体の抱える課題解決に向けた実証実験（



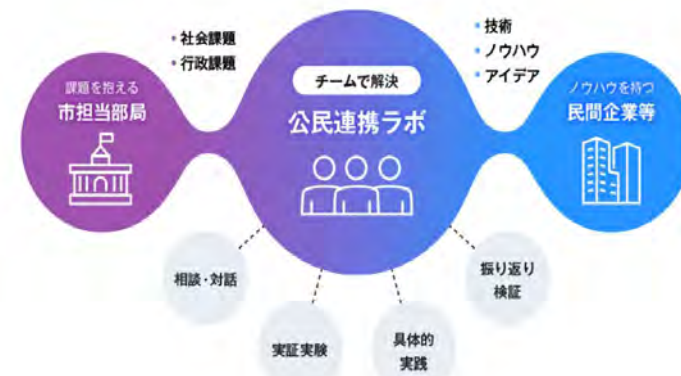
オープンイノベーションチャレンジ

採択)



○Kyoto City Open Lab（京都市）

京都市の行政課題と、技術・ノウハウを持ったスタートアップ等をマッチングし、社会課題解決等を目指す



スタートアップを支援する地域の大企業・中堅企業の取組



複数の地域企業との
社会課題解決アイデアソン

MOVE ON 一般参加可
(学生無料)

2日間集中型

新事業開発や起業経験のある
ファシリテーター・メンターが指導

- 参加企業(昨年度までの例):
シャープ(株)さま、大日本印刷(株)さま、
村田機械(株)さま 他
- 参加学生の所属先(昨年度までの例):
京都工芸繊維大学、龍谷大学 他
※文系理系を問いません。

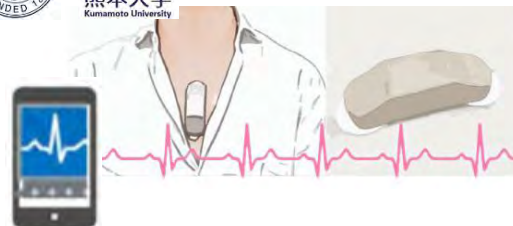
企業の技術や製品・サービスと、
学生の柔軟な発想を掛け合わせ、「未来のビジネスアイデア」を
2日間で導く、企業×学生の共
創プログラム。



京都府主催起業家教育事業への協力



スタートアップ企業・大学との事業共創
妊娠うつ・産後うつ兆候検知システム
の開発に向けた共同研究をスタート



自社内起業家育成支援
⇒京都府主催インキュベーション
プログラムへの参加



スタートアップ企業との協業によるコンセプトカー「Moeye」発表

PLUGANDPLAY KYOTO

ヘルスケア・新素材分野
アクセラレータープログラム

▼2021.9.14

Summer/Fall 2021 Summit

- ・登壇スタートアップ：15社（海外7社）
- ・会場参加者数：41名
- ・配信視聴者数：623名

▼2022.3.8

Winter/Spring 2022 Summit

- ・登壇スタートアップ：18社（海外7社）
- ・会場参加者数：51名
- ・配信視聴者数：200名



フェニクシー

インキュベーションプログラム

社会課題を解決する「大企業発ベンチャー」の創出支援と社会起業家の育成を行う居住型プログラム
参加者がフェニクシー専用施設「toberu」に4ヶ月居住して各自の事業アイデアを磨き、新規事業創出や起業を目指す取組みを支援



- 対象者：ソーシャルイノベーションを志す大企業の従業員や起業家
- これまでの実績
6クール開催、50名を支援（大企業27名、起業家・学生等23名）

【都市の環境】スタートアップ支援の中心となる施設・場（公的施設・民間施設）

京都スタートアップエコシステムマップ

●: スタートアップ支援の中心となる施設・場（公的施設）

- ① 経済センター (KOIN)
- ② イノベーションハブ京都
- ③ クリエイションコア京都御車 / ④ STC3
- ⑤ Kyoto Makers Garage
- ⑥ 京大桂ベンチャープラザ / ⑦ D-lab
- ⑧ 京都市成長産業創造センター

●: スタートアップ支援の中心となる施設・場（民間施設）

- ① engawaKYOTO / ② toberu
- ③ 京都リサーチパーク (KRP)
- ④ Canopy・たまり場 (KRP内)
- ⑤ 京都信用金庫 Question
- ⑥ Umekoji MARKEt

●: スタートアップを支援する地域企業

- ① 島津製作所 / ② NISSHA / ③ オムロン
- ④ 堀場製作所 / ⑤ サムコ / ⑥ 京セラ
- ⑦ クロスエフェクト / ⑧ 日本電産 / ⑨ SCREEN

●: 地域で活躍するVC、アクセラ

- ① FVC / ② Plug & Play / ③ 京都iCAP /
- ④ フェニクシー / ⑤ taliki / ⑥ Monozukuri Ventures

●: シェア・コワーキングスペース

外国人起業家の利用や、町家を改修したもの、またエンジニアやクリエイター等業種別に特色を持つスペース等が多様に存在している

- ① アンドワーク京都 / ② FVC Mesh KYOTO
- ③ MTRL KYOTO / ④ ワコールスタディーホール京都 / ⑤ Co&Co / ⑥ KRP町家スタジオ / ⑦ Impact Hub Kyoto / ⑧ Ogyaa's 御池 / ⑨ oinai karasuma / ⑩ オトナリラボ / ⑪ GROVING BASE / ⑫ コミュニティラボN5.5 / ⑬ CIGOTO no BA / ⑭ coto / ⑮ コワーキング∞ラボ京創舎 / ⑯ Technology Startup Accelerator / ⑰ 淳風bizQ / ⑱ 京町家 / ⑲ Garden Lab / ⑳ Whatever / ㉑ Voltage / ㉒ Lab Tech (産学連携研究所)



京都大学エリア

・世界最高水準の研究開発力を持つ京都大学を中心として、京大オリジナル、京都iCAP、関西TLOによる京大発スタートアップ創出を強力に支援
 ・中小機構が運営する「クリエイション・コア京都御車」による、ライフインベーションの創出及びスタートアップ支援
 ※京都大学工学部には、京大桂ベンチャープラザを設置
 ・優れたビジネスアイデアを有する大企業の社員の方々が、食住を共にしながらインベーションを創出する取組を行うフェニクシーの拠点「toberu」

市中心エリア

・京都の経済団体が集結した「京都経済センター」。同センター内の「オープンイノベーションカフェ」では多様な人々が集い「交流と融合」を促すことで新しいビジネスを創出。
 ・世界有数のアクセラレーター・VCであるPnPの京都拠点「engawaKYOTO」で国内外のスタートアップの誘致を実施！



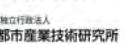
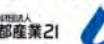
京都知恵産業創造の森



PLUGANDPLAY JAPAN

KRP地区

・500社、約6,000人が集積する本市最大の産業集積地域



・2022年5月には、クリエイティブタウン化に向け、廃倉庫をリノベーションした交流拠点「Umekoji MARKEt」が開業。起業家等が集まる拠点に！

けいはんなエリア

- ・けいはんなオープンイノベーションセンタ (KICK)
- ・学研都市コワーキング「Unicorn」
- ・スタートアップルーム (小規模オフィス)



円: 市中心地(四条烏丸) から

(赤色): 半径約5km

(青色): 半径約3km