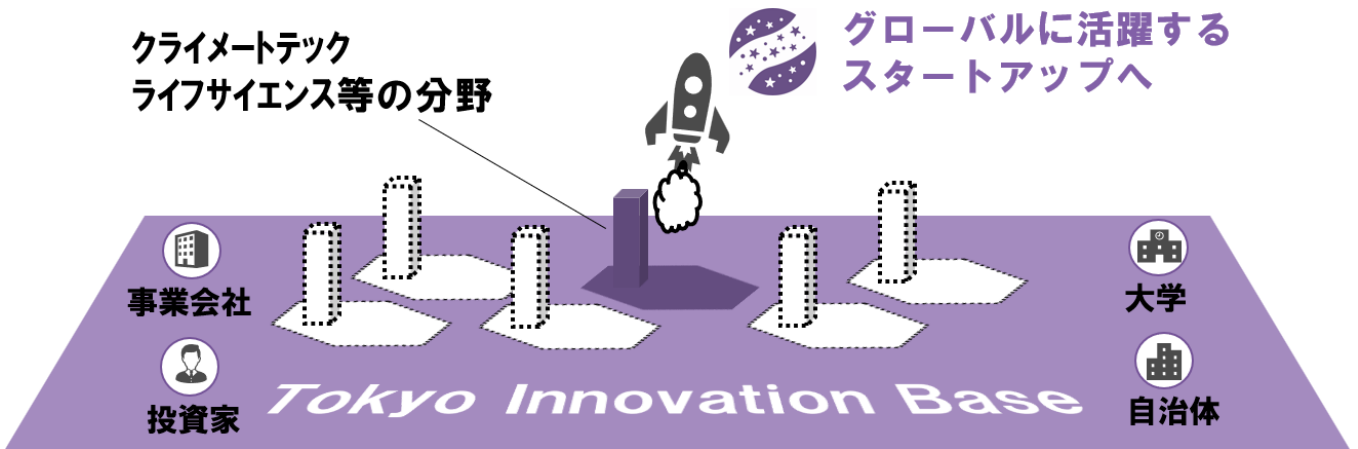


事業イメージ

成長が見込まれる分野に焦点をあて、事業者の共同体
「イノベーションクラスター」が協力してスタートアップを支援

クライメートテック
ライフサイエンス等の分野

グローバルに活躍する
スタートアップへ



R6採択クラスターの概要・協働事例

Global CityTech Bridge
(代表事業者 CIC Catalyst)
(グローバル推進クラスター)

MUGENLABO UNIVERSE
(代表事業者 KDDI株式会社)

Global CityTech Bridge



室温以上の熱を電力に変換する技術を活用し、持続可能な発電システムの社会実装を目指す

MUGENLABO UNIVERSE



宇宙服スマートウェアに生体情報センシング機能等を搭載し、極限状態での健康状態や身体負荷を可視化

大都市関係テクノロジー

宇宙

大都市の課題を解決する技術を有するスタートアップ・国内パートナーの共創による社会実装に取り組み、英国等の海外のイノベーション創出機関とグローバル展開を加速

宇宙空間を再現した実証環境や、有識者によるメンタリング等をスタートアップと大企業へ提供し、宇宙産業に挑戦しやすい環境を整備。宇宙領域でのビジネス創出を目指す

Econovation City Cluster
(代表事業者 Plug and Play Japan株式会社)

Sustainable AgriTech & FoodTech Cluster
(代表事業者 一般社団法人AgVenture Lab)

Econovation City Cluster (ECC)



地下で発生した水素の陸上での回収・精製・貯蔵技術の実用化を見据えた初期設計を実施し、商業プラントの建設を目指す

Sustainable AgriTech & FoodTech



乳製品の生産過程で発生する脱脂粉乳を活用したアップサイクルクラフトビールを開発し、3月から大手小売チェーンで販売

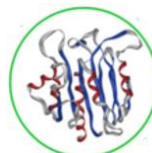
脱炭素化や資源循環ビジネスに関心の高い大手企業や研究機関とスタートアップが共創し、グローバルにも通用するビジネスの創出と持続可能な都市の実現を目指す

食農産業の多種多様なプレイヤーの参画により、フードバリューチェーンの各プロセスの高度化と、それを通じたサステナブルガストロノミーの発展に取り組む

LINK-BioBAY TOKYO
(代表事業者 一般社団法人LINK-J)

Tokyo Railway Innovation Partnership
(代表事業者 TIS株式会社)

LINK-BIOBAY TOKYO



火山に生息する細菌由来の独自のプラットフォーム技術を活用し、新規医薬品の創出を目指す

TRIP



国内初の「日傘シェアリング」サービスとして、晴雨兼用の折り畳み傘を都内の主要駅約150か所に展開

ライフサイエンス

鉄道

ライフサイエンス領域の様々なエコシステムプレイヤーによる、豊富な経験・知見を結集してスタートアップを支援し、グローバルに飛躍する企業を創出する

日本全域に多様なアセットを持つ鉄道事業者が中心となり、社会課題の解決や未来づくりの可能性拡大といった社会的インパクトのあるイノベーションを創出する

R7 採択クラスターの概要・協働事例

Creative Entertainment Cluster (代表事業者 ソニーグループ株式会社) (グローバル推進クラスター)

Creative
Entertainment

エンタテインメント



アニメーション映画の製作過程をコンテンツ化し、新たな市場の創出を目指す

大企業のコンテンツとスタートアップのテクノロジーの協業により、くらしや仕事といった日常に新たな感動を生む、世界に勝てるエンタテインメント事業を創出する

Tokyo Logistics Co-Creation Cluster (代表事業者 株式会社eiicon)

TOKYO
LOGISTICS
CO-CREATION
CLUSTER

ロジスティクス



車両状態をデータで可視化し、効率的な車両点検や予兆保全に挑む

輸送・倉庫等の物流会社がチームを組み、ロジスティクス業界の面的なイノベーションを起こすことで、人々の暮らしを支える物流のデファクトスタンダードを創出する

XR Innovation Lab (代表事業者 大日本印刷株式会社)



XR (クロスリアリティ)



『攻殻機動隊展 Ghost and the Shell』において、ARグラスを活用した鑑賞体験を提供

XR (クロスリアリティ) の社会実装に向け、大企業のアセットとスタートアップの技術を掛け合わせ、ビジネスや学びに「楽しさ」や「遊び」といった新しい体験価値を創出する

Forge (代表事業者 ティーエスアイ株式会社)



ものづくり



車輪を装備した二本足のラストワンマイル配送ロボットの商用利用を目指す

日本の強みである製造業で、スタートアップが持つ新技術と中小企業の熟練の技術、大企業の設備・ノウハウ等を組み合わせた新たなものづくりのイノベーションモデルを創出する

.make Mobility & Robotics (MoRo) (代表事業者 合同会社DMM.com)

MoRo
.make Mobility & Robotics

次世代モビリティ・ロボティクス



異なる開発会社が作ったロボットを、施設内で同時に運用するための管理基盤を開発

次世代モビリティ・ロボティクスの社会実装を目指す企業等が集結し、蓄積してきた知見をつなぎ・共創することで、くらしや産業などで「実際に使える」ソリューションを生み出していく

Foodα X TOKYO (代表事業者 独立行政法人都市再生機構)

Foodα X Tokyo

フードテック・ウェルビーイング



共生菌を用いた国産野菜の栽培手法を検証し、大手企業等への出荷を目指す。

食分野での課題解決に挑戦する企業が協働し、「まち」をフィールドに実証を積み重ね、サステナブルフードやウェルビーイングの領域でグローバルに展開する新産業を創出する

グローバルイノベーションに挑戦するクラスター創成事業

TiB CATAPULT

各クラスターの詳細はTiB CATAPULT専用ページをご確認ください。

<https://tibcatapult.metro.tokyo.lg.jp/>

