

『神奈川版オープンイノベーション』

ロボット研究会

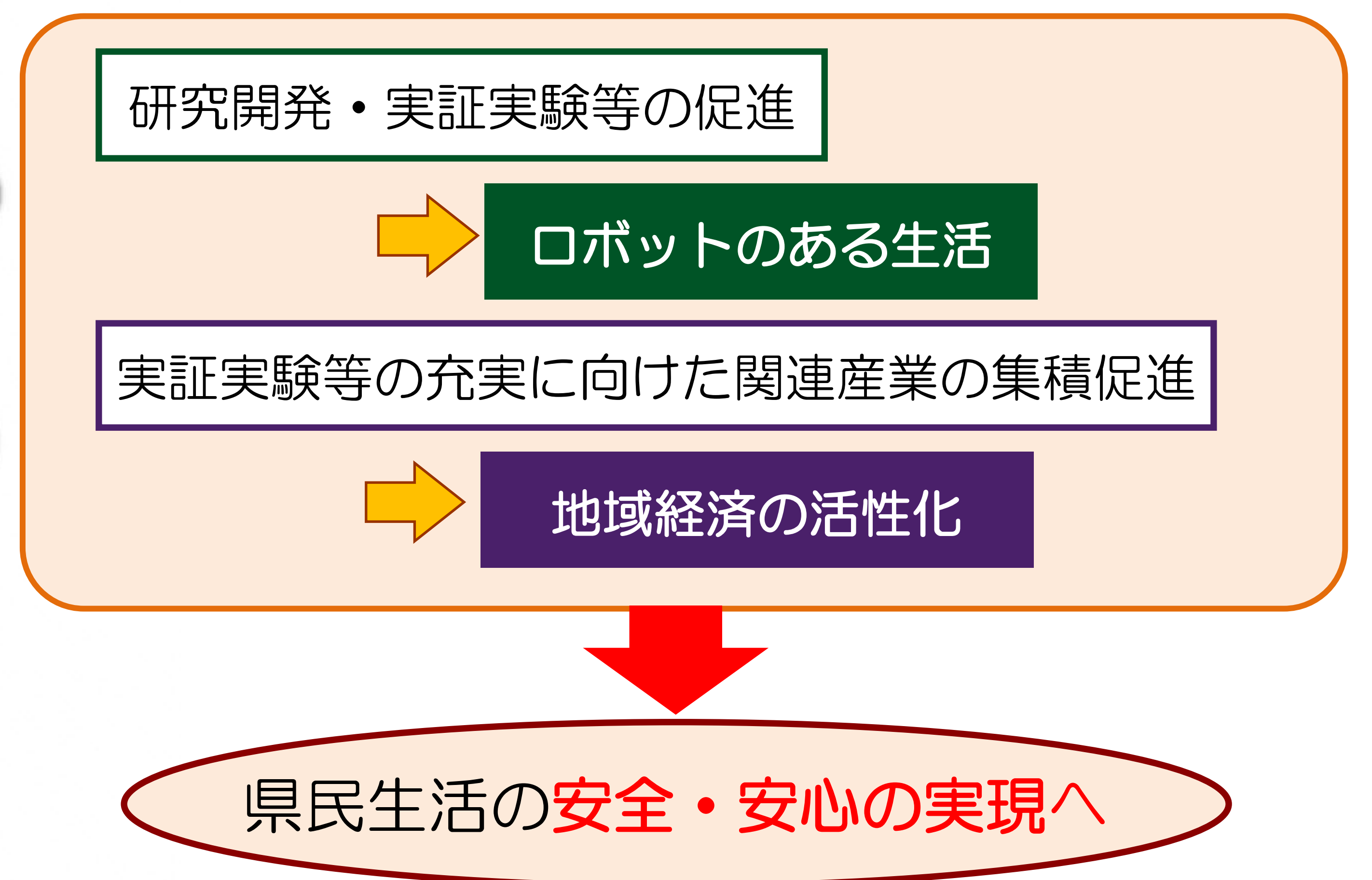
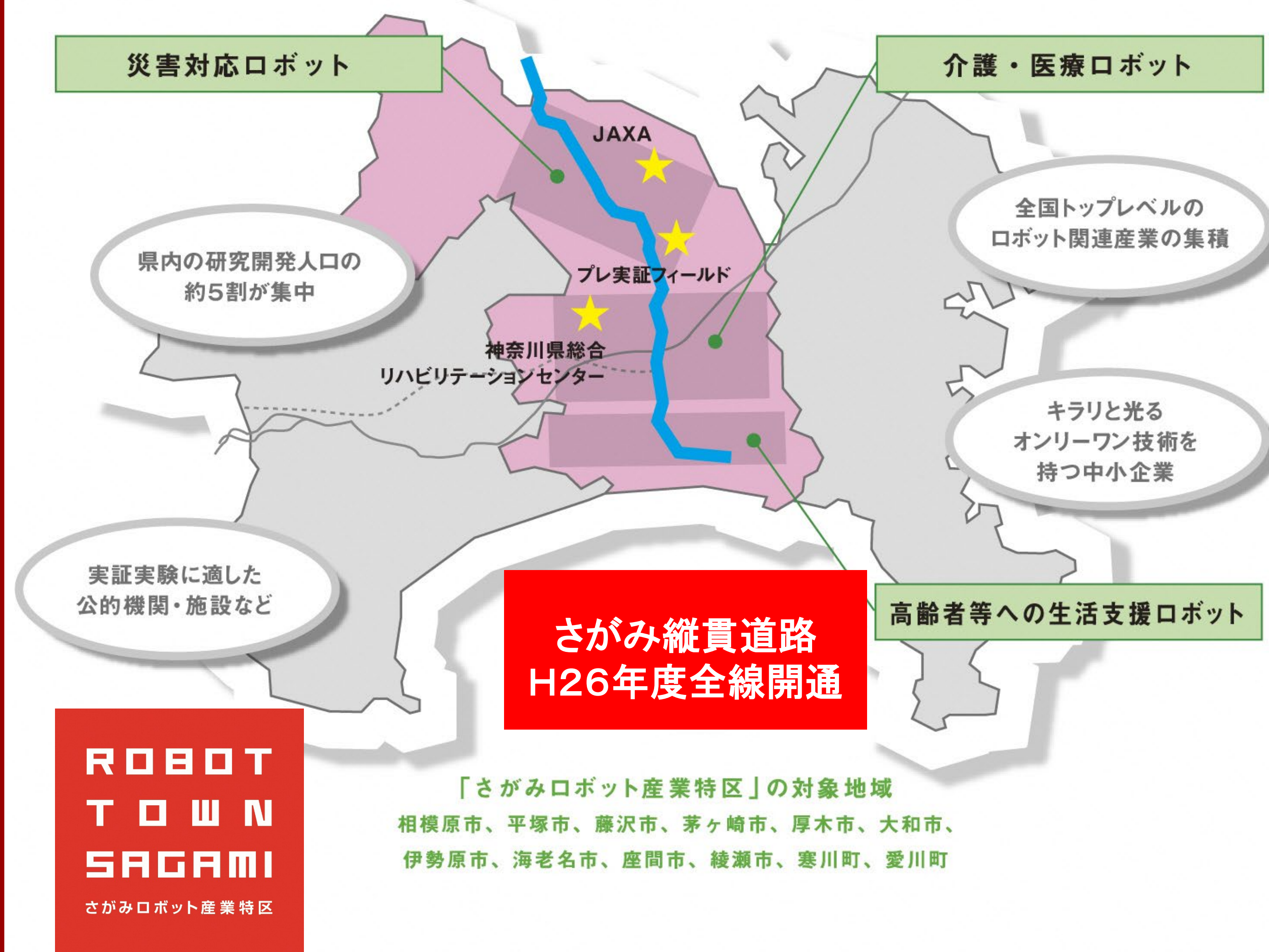
参 加 者
募 集 中

令和6年9月6日現在

さがみロボット産業特区とは？

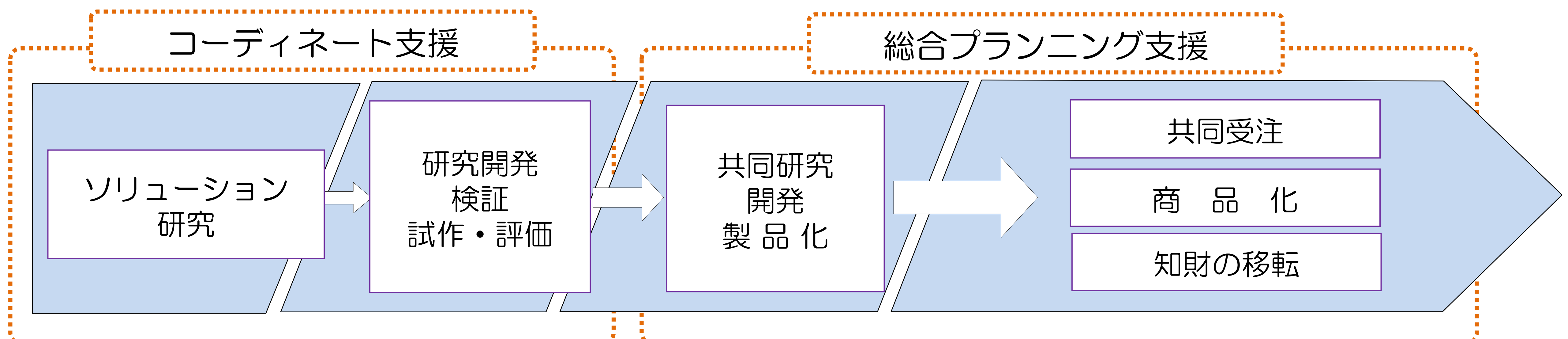
地域活性化総合特区を活用し、生活支援ロボットの実用化・普及を通じて、超高齢社会における介護負担の増加や災害時の捜索など、県民が直面する課題を解決し、県民生活の安全・安心を実現します。

【対象区域】相模原市、平塚市、藤沢市、茅ヶ崎市、厚木市、大和市、伊勢原市、海老名市、座間市、綾瀬市、寒川町及び愛川町の10市2町



神奈川版オープンイノベーションとは？

生活支援ロボット等の最短期間の商品化を目指すため、企業や大学等が持つ資源を最適に組み合わせ、研究開発を促進する仕組みが「神奈川版オープンイノベーション」です。「さがみロボット産業特区」では、「ロボット研究会」が推進機関となり、活動を進めています。



高度専門コーディネーター、総合プランナーが研究会の活動をサポートします。

専門コーディネート支援

シーズ等の資源の最適な組み合わせを提案し、製品化の可能性を向上させるため各種助言。

総合プランニング支援

知財戦略の策定等、分野特有の出口を見据え、課題と解決方法を提案し、事業化を支援。

神奈川県R&D推進協議会 神奈川版オープンイノベーション ロボット研究会事務局

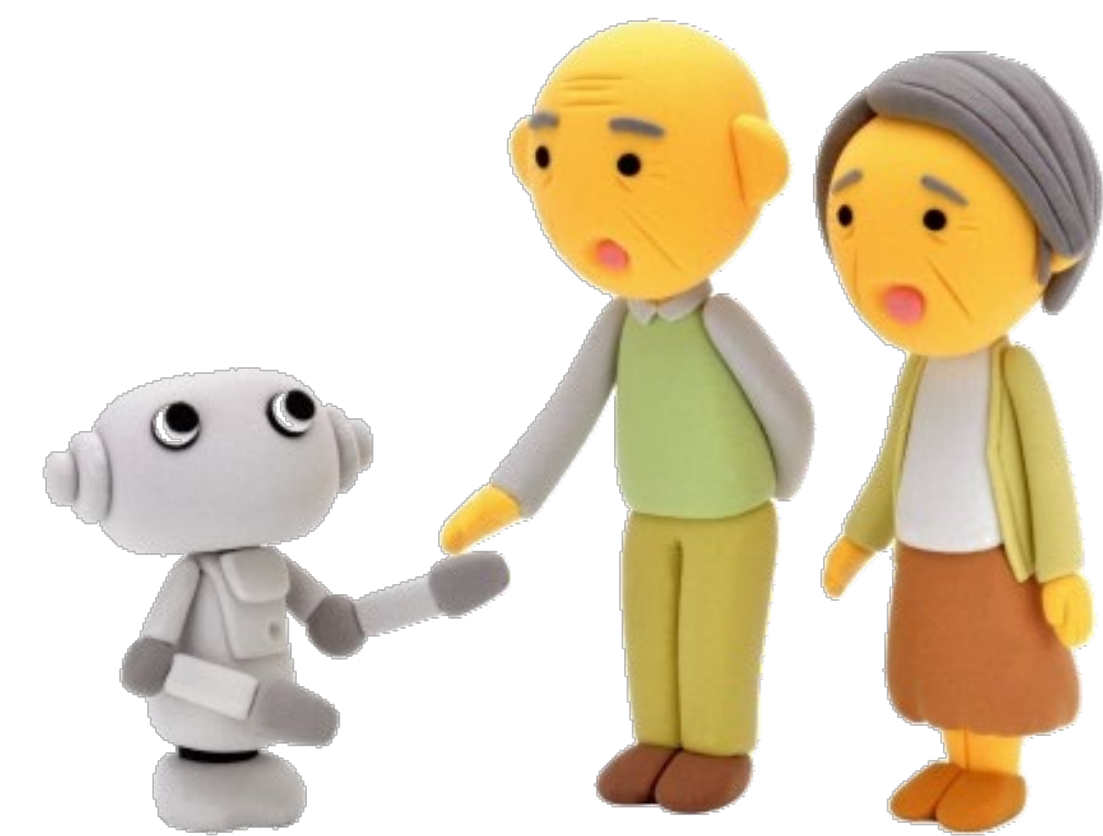
地方独立行政法人神奈川県立産業技術総合研究所(KISTEC)内 企画部情報戦略課

TEL:046-236-1500(代) / E-mail:sm-innovation@kistec.jp

「さがみロボット産業特区」で進める研究開発テーマとは？

特区で研究開発を目指すロボットとして、「さがみロボット産業特区協議会」による決定により、下記研究開発テーマを募集しました。

① 介護・医療	⑤ 農林水産（鳥獣対策を含む）
② 高齢者への生活支援	⑥ 交通・流通
③ 災害対応	⑦ 観光
④ インフラ・建設	⑧ 犯罪・テロ対策



「ロボット研究会」が取り組む研究開発プロジェクトとは？

「神奈川版オープンイノベーション」による研究開発プロジェクトは、現在 下記8件を公表して共同開発を進めています。



精密農業用ドローンシステム
画像提供：泉橋酒造(株)

介護・医療	国産筋電義手の開発	介護・医療	介護補助に用いる遠隔操作型ロボット
高齢者等への生活支援	障害物回避機能を備えた外出支援ロボット	高齢者等への生活支援	さまざまな環境・遠隔コミュニケーションロボットの開発
災害対応 インフラ・建設	ドローンによる河川パトロール支援システム	農林水産（鳥獣対策含む）	深海用水中ドローン
農林水産（鳥獣対策含む）	精密農業用ドローンシステム	交通・流通	自律移動台車の開発

「ロボット研究会」が取り組む活動とは？

「ロボット研究会」では、共同研究開発を見据えてオープンなフォーラムや交流会等を開催しています。参加は**無料**です。中小企業や大学等、多くの皆様の参加をお待ちしています。
また、県では、ロボット研究会の活動の一環として、優れた技術を発信する「ロボット技術マッチングサイト」を開設していますので、併せてご活用ください。

活動への参加方法について

ロボット研究会への入会は随時受付中です。お申込み方法は、右記 KISTECのHPに掲載しています。所定の参加申込書に必要事項をご記入の上、事務局までご送付ください。フォーラム等を開催する際は、KISTECのHP及びロボット研究会参加者にメールにてお知らせします。

令和6年度の開催フォーラム

2024年9月4日	「さがみロボット産業特区」×「ロボット研究会」 神奈川オープンイノベーション&交流会
-----------	---

ロボット技術マッチングサイト

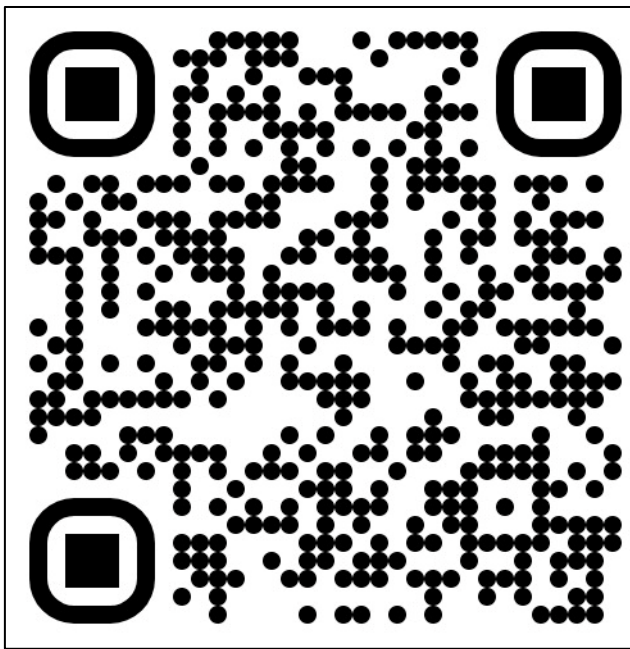
県では、ロボットへの活用可能な「優れた技術」を公開し、発信（見える化）することにより、技術マッチング活動及び県内中小企業等のさがみロボット産業特区への参加を促進するため、「ロボット技術マッチングサイト」のページを公開しています。今後、このサイトから継続的な情報発信を行い、マッチングを促進していきます。ロボット関連産業・技術に関心のある方、自社の技術をビジネスに結び付けていきたい方など、是非ご活用ください！

以下のURLからご覧ください。
<https://sagamirobot.pref.kanagawa.jp/matchingdb/>

〈ロボット技術マッチングサイトに関するお問合せ先〉
神奈川県産業振興課海老名駐在事務所
TEL：046-236-1577



▼ ご入会の手続き ▼



「ロボット研究会へのご参加について」をHPで確認する

参加申込書のダウンロード

事務局宛に参加申込書を送付

▼ロボット研究会へのご参加について | KISTEC HP
<https://www.kistec.jp/collaboration/#company>



ロボット技術マッチングサイト

神奈川R&D推進協議会 神奈川版オープンイノベーション ロボット研究会事務局

地方独立行政法人神奈川県立産業技術総合研究所(KISTEC)内 企画部情報戦略課
TEL:046-236-1500(代) / E-mail: sm-innovation@kistec.jp