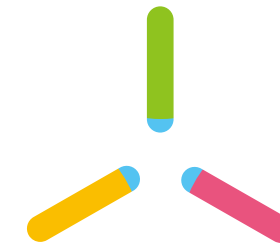
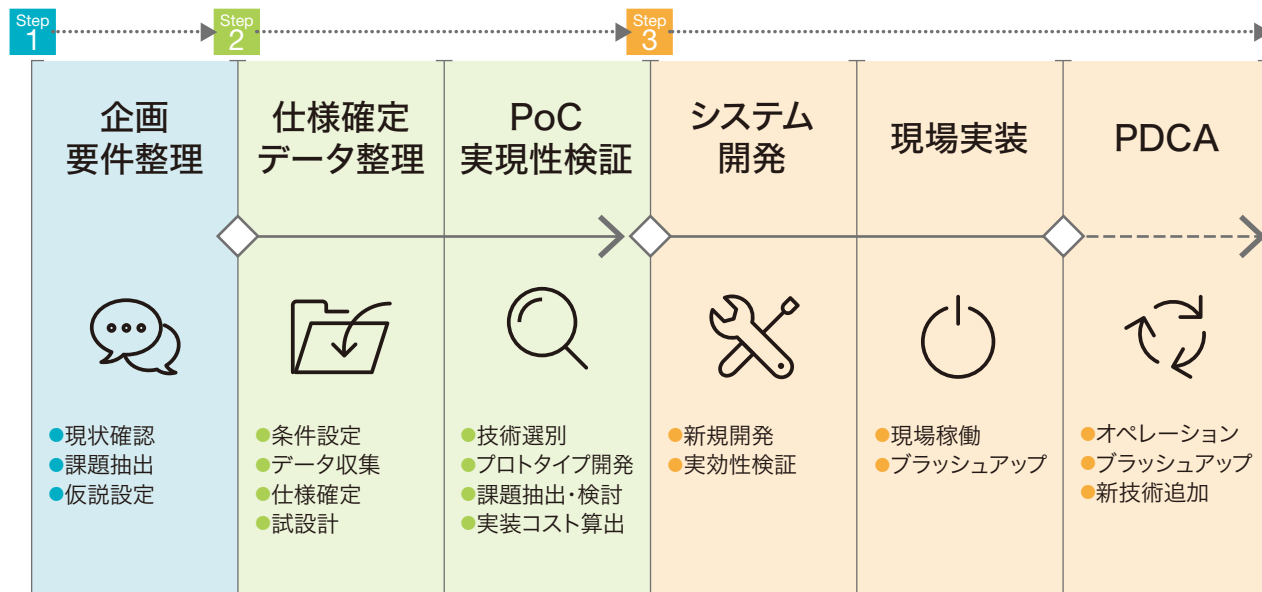
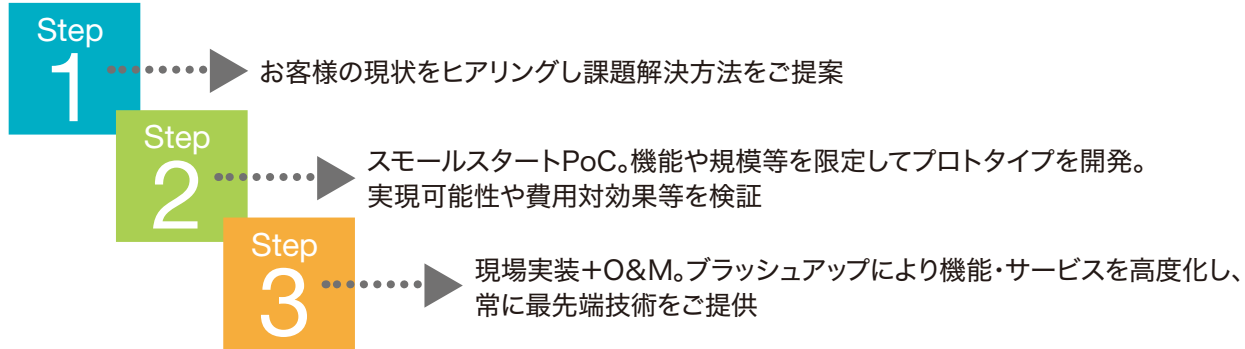


最先端技術を活用していただくために SecondSightはご相談から伴走します。

サービス提供の流れ



SecondSight

株式会社SecondSight

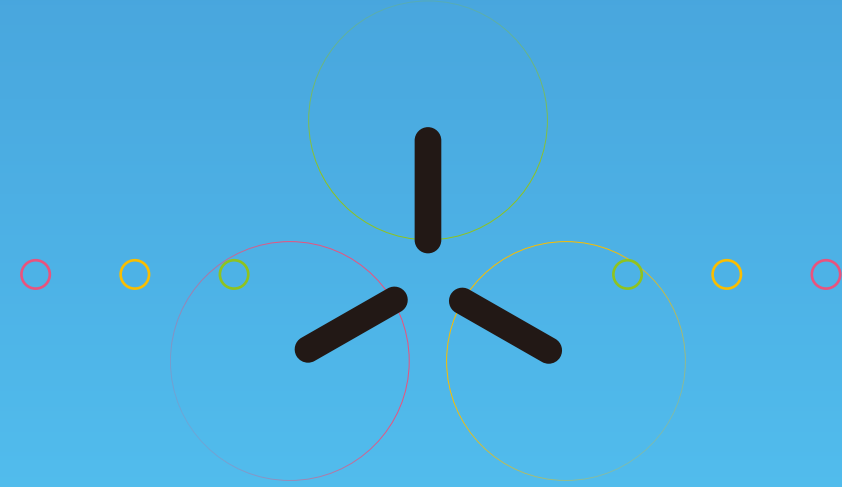
■SecondSightの概要

商号 / 株式会社SecondSight
 本社 / 東京都千代田区神田練堀町3
 設立日 / 2022年5月20日
 事業内容 / ©ソフトウェア、ハードウェアのコンサルティング・開発・販売
 ©オペレーションおよびメンテナンス

資本金 / 190百万円(資本準備金を含む)
 出資比率 / JFEエンジニアリング(株)50%
 東京センチュリー(株)50%

SecondSight

スタートアップの最先端技術を組み合わせ、 コンサルティング～実装をワンストップで、 「診断ソリューション」をご提供します。

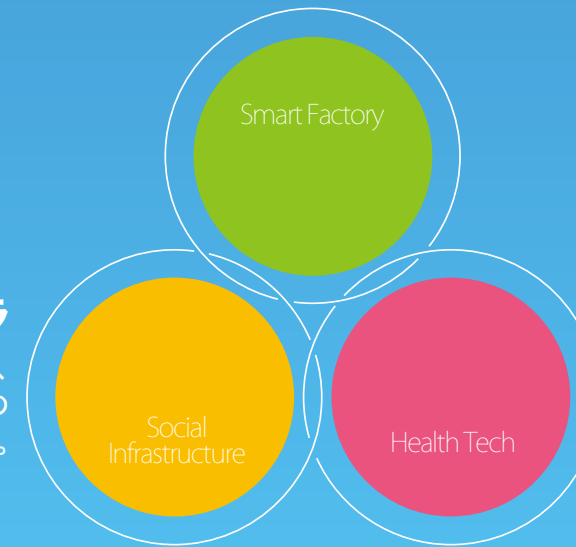


JFEエンジニアリングと東京センチュリーが協同で手掛けたスタートアップ投資は、セカンドフェーズに入ります。
最新技術の導入にご関心がある方から具体的な課題をお持ちの方まで幅広くご相談をお受けします。
「スモールスタート」で開始し、アジャイル型で「ブラッシュアップ」を行うことで最適なソリューションをご提案します。

DIAGNOSE

スマートファクトリー

遠隔地から設備の監視、故障の予測、
運転最適化、作業員の見守りを実現します。



社会インフラ

職人のノウハウをデジタル継承して、
交通インフラや発電プラントなどの
社会基盤の点検や監視を行います。

ヘルステック

非侵襲でバイタルサインや
脳波・心電波形などを収集しAI解析。
心身の変化や急病の予兆をつかみ、
事故や傷病を防止します。

Key Technology



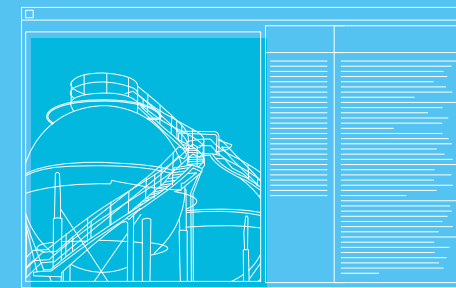
設備遠隔モニタリング

画像や音、匂いをAIセンシングにより
監視。設備故障、異音、周辺環境の状態を
リアルタイムに遠隔把握



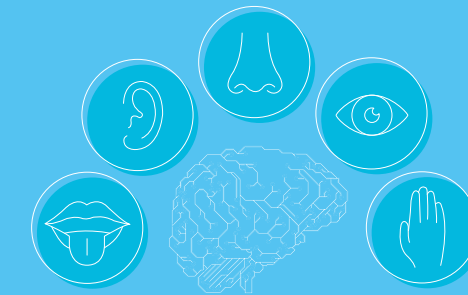
故障予測

AIがビッグデータを解析し微細な異常を
感知することで、現在だけでなく将来の
トラブルの発生を予測



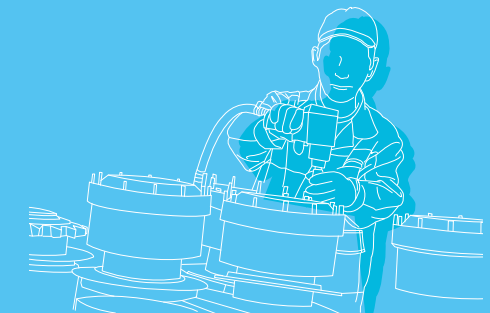
デジタルツイン

メタバースにプラントや構造物を精密再現し、
建設やメンテナンスのシミュレーション
や作業員教育を支援



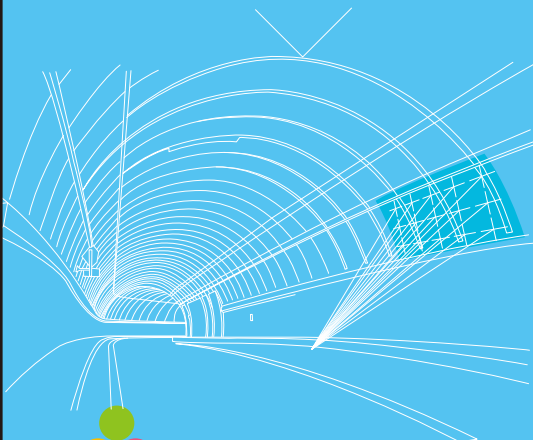
デジタル官能検査

視覚・聴覚・嗅覚など、人の五感に代わる
AIを提供。職人のノウハウを学習して作業
を代替



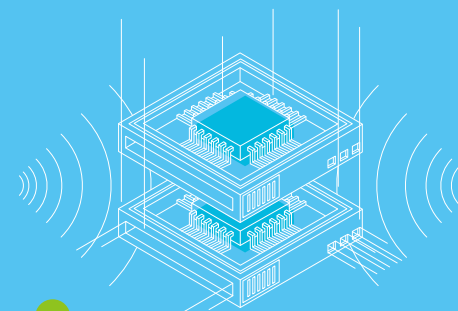
ワーカー習熟度診断

人の行動や筋変位情報から、ワーカーの
習熟度や効率性をAI診断



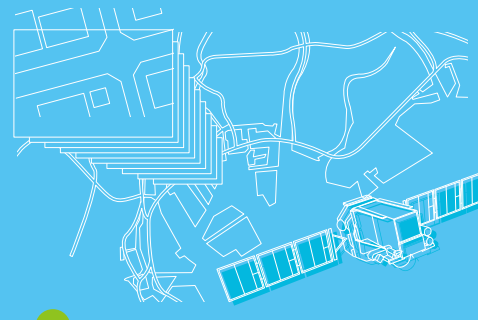
構造物遠隔診断

コンクリート構造物の打音検査を、レー
ザーなどを用いて仮設コスト削減や工期
短縮を実現



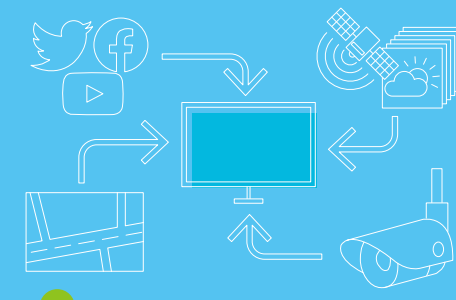
OGシステム

通信環境がない現場でも学習・推論まで
自動化されたエッジコンピューティングや
精密測位をミリ単位で実現



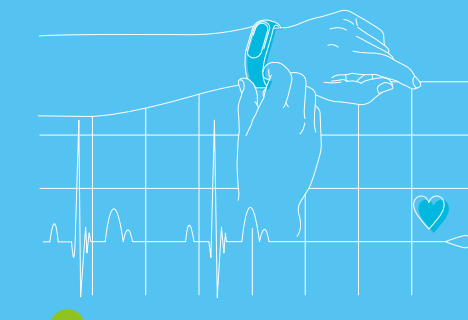
宇宙からの地上モニタリング

多数の光学/SAR衛星から取得したビッ
グデータを、お客様の目的に応じてAIによ
り地上の経年変化をミリ単位で分析



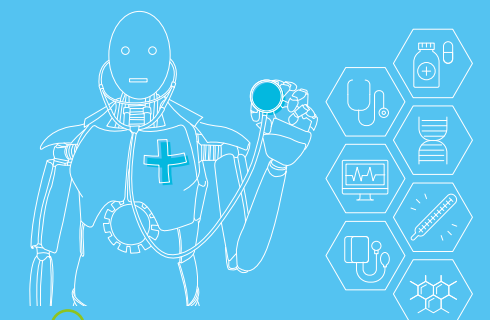
地域モニタリング

地域を限定して、SNS投稿や気象庁デー
タ、道路・河川カメラなどのデータをリアル
タイムに収集し危機情報を可視化



日常バイタルモニタリング

ウェアラブル機器により、その日の体調や
疲労度を遠隔から見守り。位置情報まで
特定可能



精密バイタルモニタリング

ウェアラブル機器により脳波、心電波形、
心臓音などを精密計測してAI解析