

各 位

2026年10月15日

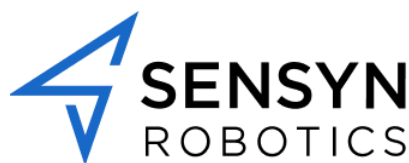
株式会社クラフティア

株式会社センシンロボティクス

クラフティアとセンシンロボティクス、AI・デジタル技術を活用した設備工事業界 の高度化・省力化に向け協業を開始

株式会社クラフティア（本社：福岡県福岡市、代表取締役社長執行役員：石橋 和幸、以下「クラフティア」）と株式会社センシンロボティクス（本社：東京都品川区、代表取締役社長 CEO：北村 卓也、以下「センシンロボティクス」）は、Spiral Innovation Partnersが運営するクラフティアイノベーション投資事業有限責任組合（以下「KRAFTIA Innovation Fund」）を通じたセンシンロボティクスへの出資を契機として、AI・デジタル技術を活用した設備工事業界の高度化・省力化に向けた協業を開始することをお知らせいたします。

両社は、設備工事や保守・メンテナンス領域における現場課題の解決に向け、センシンロボティクスが有するAI・データ活用技術と、クラフティアが持つ設備工事分野での豊富な事業基盤や現場知見を組み合わせることで、業界全体の生産性向上や人手不足への対応に貢献してまいります。



背景と目的

設備工事業界では、人手不足の深刻化や熟練技術者の減少に加え、品質確保や安全性向上、生産性向上への対応が重要な経営課題となっています。こうした環境の変化を受け、AIやデジタル技術を活用した業務変革への期待が高まっています。

クラフティアは、創立100周年（2044年）に向けた長期ビジョンのもと、事業の多角化と質の向上を通じた持続的な成長を目指しています。その取り組みの一環として、クラフティアイノベーション投資事業有限責任組合（KRAFTIA Innovation Fund）を設立し、AI・デジタル、グリーン・イノベーション、建設テックなどの領域を中心としたスタートアップとの共創を推進しています。

一方、センシンロボティクスは、AI・データ・ロボティクスなどの先端技術を活用し、社会・産業インフラの現場における業務の高度化や省力化を支援してきました。さまざまな現場における導入実績を通じて培った技術力とノウハウを有しています。

今回の協業では、クラフティアが有する設備工事現場での知見や業界ネットワークと、センシンロボティクスが有するAI・データ活用技術を融合し、設計・施工・維持管理を含む設備工事業務全体の高度化と省力化の実現を目指します。また、AIによる業務支援に加え、将来的にはロボティクスやフィジカルAI活用も視野に入れながら、新たなソリューションや事業機会の創出に取り組んでまいります。

今後の展望

今後、両社は設備工事業界が抱えるさまざまな現場課題を起点として、AI・デジタル技術を活用した業務効率化や自動化に向けた具体的なテーマの検討を進めてまいります。

まずは、再生可能エネルギー分野における業務効率化や設備工事における検査業務の高度化・自動化などの領域において両社の技術・ノウハウを活用した共同検討を進める予定です。さらに、フィジカルAIやロボティクスの活用も見据えながら、現場起点での課題解決と新たな価値創出を推進し、設備工事業界の持続的な発展に貢献してまいります。

センシンロボティクスについて

センシンロボティクスは『社会の「当たり前」を進化させていく』をミッションに掲げ、社会や企業が抱える課題を、AI×Dataの力で解決する社会インフラDXのリーディングカンパニーです。

日本、そして世界を支える社会・産業インフラの現場に存在する「労働力不足・安全に対するリスク・上昇するコスト」などの課題を、AIを始めとする最新のテクノロジーを駆使し、誰にでも扱えるデータ利活用のためのソフトウェアソリューションで解決します。豊富なプロジェクトで得られたノウハウと、独自のソフトウェア開発プラットフォーム「SENSYN CORE」を活用し、コンサルティングからシナリオ策定、ビジネス実現性の評価、技術・システム開発、実業務への定着化まで一気通貫で支援、老朽化するインフラ点検や、少子高齢化による労働人口の減少、激甚化する災害といった社会課題を解決しサステイナブルな未来を実現していきます。

本社所在地：東京都品川区大井一丁目28番1号 住友不動産大井町駅前ビル4階

設立：2015年10月

代表：代表取締役社長 CEO 北村卓也

<https://www.sensyn-robotics.com/>

クラフティアについて

株式会社クラフティアは、「技術の力で、次のフロンティアへ。」を掲げ、配電・電気・空調衛生設備工事をはじめ、情報通信、エネルギー、街づくりなど幅広い分野で事業を展開する総合設備企業です。

創業以来約80年にわたり、確かな技術と現場での経験を強みに、社会や産業構造の変化に対応しながら事業領域を拡大してまいりました。「技術力で未来に挑戦し、新しい価値を創造する」という理念のもと、快適で安全な環境づくりを通じて社会課題の解決に取り組んでいます。

近年はオープンイノベーションやスタートアップとの共創を積極的に推進し、先進技術と事業基盤の融合による新たな価値の創出に取り組んでいます。

これからもクラフティアは、技術力を原動力に新たなフロンティアへの挑戦を続け、社会に快適な環境と新たな価値を提供してまいります。

本社所在地：福岡県福岡市中央区天神一丁目11-1 ONE FUKUOKA BLDG.14階

設立：1944年12月

代表：代表取締役社長執行役員 石橋 和幸

<https://www.kraftia.co.jp/>

以 上