



株式会社天地人

● 衛星データ活用ソリューションの提供

知識
製造業
宣言

衛星データ×AIで社会課題を解決する

特 徴

- ▶ 衛星データ×AIで多分野の社会課題を解決し、新たな価値を創出
- ▶ 自治体・企業向けに、環境・インフラ・農業などで活用できる実用的なデータソリューションを提供
- ▶ カーボנקレジット・スマート農業・防災対策など、多領域での課題解決を実現

解決したい課題、実現したい未来

衛星データとAIを駆使して、気候変動やインフラの老朽化などの社会課題を見える化し、データに基づく最適な解決策を提供します。再生可能エネルギーの配置、農業の収量向上、水インフラの管理など、多様な分野で新たな価値を創造し、テクノロジーの力で「人と自然が共存し、持続可能な未来へつながる社会」を実現します。

注力したい領域

◎ エネルギー・環境・資源

□ 健康・医療・生活

☑ 食料・農林水産

☑ 海洋・宇宙

□ 情報通信

□ モビリティ

☑ インフラ・住宅

製品・サービス、強み

衛星データ×AIを活用した社会課題解決ソリューションを提供し、水インフラの管理、再生可能エネルギーの最適化、農業のスマート化、カーボנקレジットの精度向上など、多様な分野で自治体や企業の意思決定を支援。衛星データの特性を活かした実用的なソリューションを社会実装できることが強みです。特に、独自技術による地表面温度の解析に強みを持ち、研究開発にとどまらない実用的な課題解決法を提案。自治体や企業の衛星データ活用を支援しています。このようにデータの力で社会課題を可視化し、持続可能な未来を創造します。



意思決定を加速する デジタル地球儀
天地人コンパス

コミュニケーター
からひとこと



神藤 拓実

地域や国を越えて、衛星データとAIでソリューション提供できるJAXAベンチャーです。マレーシアなど海外にも事業を展開しています。様々な技術や、各地域のリソースと融合することで、インフラ管理をはじめとしてさらなる精度向上や共同サービス開発を検討できます。

■ 会社概要

代表者 櫻庭 康人

創業/設立 2019年5月27日

事業内容 衛星データを使った土地評価コンサル、
サービス開発・運用

従業員数 78名

所在地 東京都中央区日本橋1-4-1

日本橋一丁目三井ビルディング 5階

THE E.A.S.T. 日本橋一丁目 ROOM 13

WEB <https://tenchijin.co.jp/>

その他 日本で初めてJAXAから資金調達を受けた宇宙ベンチャー企業/JAXAの知的財産や業務知見を活用した事業を行う「JAXAベンチャー」制度から認定/衛星を通じた宇宙からの視点で、企業の課題や地球規模の環境問題・社会課題を解決。社会全体を改善する



衛星データを活用した課題解決のためのソリューション提供およびコンサルティング