

[プレスリリース](#)[ビジョン](#)[ソリューション](#)[事業実績](#)[企業情報](#)[ブログ](#)[採用情報](#)[お問い合わせ](#)

#3つ遷移させる

1. 人間社会のネイチャー・トランスフォーメーション
2. 生物多様性ビッグデータでネイチャーを計算可能にする
3. ネイチャー・エコノミー共創社会への未来変革

人間社会の持続可能性を高める

株式会社シンクネイチャーは、世界中の生物多様性データを蓄積し可視化する技術を世界に先駆けて開発しました。ある生き物がいつどこにいたのか、個々の生き物の特徴、遺伝・系統という様々な情報を膨大に積み上げたものが「生物多様性ビッグデータ」です。

生物多様性情報は、様々な場所で別々に蓄積されているため、それらを統合して利用することは困難でした。シンクネイチャーは、これらのデータを集積し、浄化・強化する基礎技術の開発により、この問題を解決しました。

そして、生物多様性ビッグデータを適切に分析することで、ネイチャーを定量化し、計算することが可能になります。自然資本を数値化することにより、経済活動にネイチャーの持続的活用を行う仕組みを実装することが、私たちの使命です。

3パターンほど
遷移想定

★ Press release

プレスリリース



Noteサムネ入ります

2022.06.30

Note記事のタイトルが入ります。これは
はダミーです。Note記事のタイトルが
入ります。これはダミーです。



Noteサムネ入ります

2022.06.30

Note記事のタイトルが入ります。これは
はダミーです。Note記事のタイトルが
入ります。これはダミーです。



Noteサムネ入ります

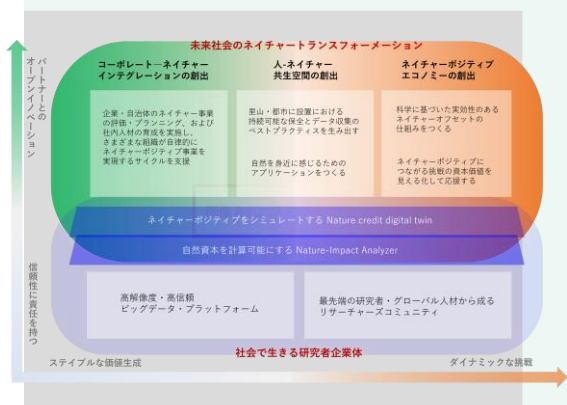
2022.06.30

Note記事のタイトルが入ります。これは
はダミーです。Note記事のタイトルが
入ります。これはダミーです。

[View More](#)

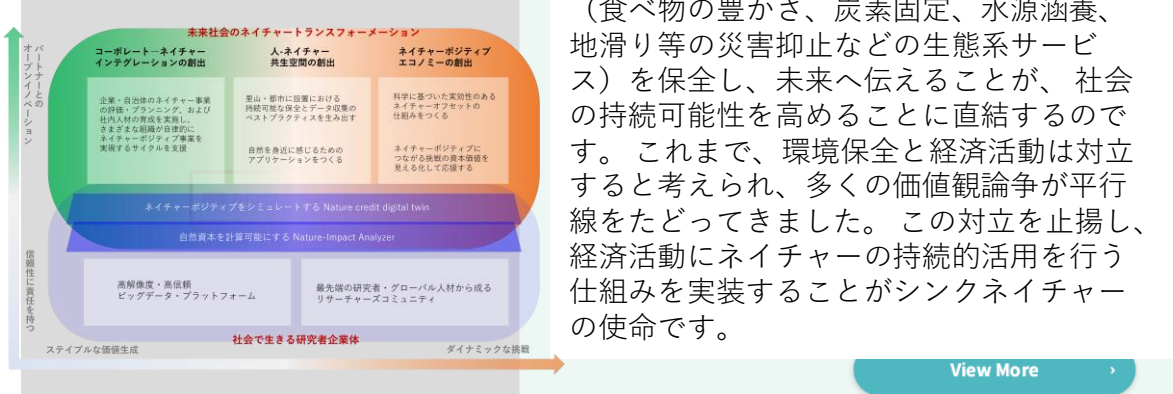
Vision

ビジョン：NafureX構想



人間の生活は、ネイチャーの恵みに支えられています。ネイチャーが本来持つ機能（食べ物の豊かさ、炭素固定、水源涵養、地滑り等の災害抑止などの生態系サービス）を保全し、未来へ伝えることが、社会の持続可能性を高めることに直結するのです。これまで、環境保全と経済活動は対立すると考えられ、多くの価値観論争が平行線をたどってきました。この対立を止揚し、経済活動にネイチャーの持続的活用を行う仕組みを実装することがシンクネイチャーの使命です。これを達成するために生み出されたのが、NafureX構想です。

[View More](#)



Solution ソリューション

私たちは、日本に分布する植物や動物（哺乳類・鳥類・爬虫類・両生類・魚類・サンゴ・昆虫類など）の種の空間分布を予測するシステムを完成させ、さらに、同様

シンクネイチャーは、生物多様性ビッグデータを用いた科学的分析により、企業や地方自治体のネイチャー関連事業をサポートします。

業における生物多様性資源の持続的利用についても検討し、地域産業 [「お茶の産地」](#)を開発しつつあります。

私たちは、自治体の環境保全計画の立案サポート、環境アセスメントの高度化、民間企業の環境保全活動を持続可能にするためのデザイン、SDGsに貢献しようとする民間企業のCSR活動のアセスメントまで、生物多様性や生態系の保全管理、生物資源の利用（食品ロスの予測分析なども含めて）幅広い事業を行います。

SERVICE サービス シンクネイチャーが提供するネイチャー関連実務

企業・民間団体向けソリューション

ネイチャーと共創する
人間社会の新たな価値創造

- TNFDに対応した分析や企業向け教育プログラムの提供
- ネイチャー事業の最適設計

2022年度実績: X件

[View More](#)

自治体向けソリューション

- 科学に基づくネイチャー関連アセスメント・プランニング支援

2022年度実績: X件

[View More](#)

Data Product データ基盤プロダクト シンクネイチャーの事業を支えるデータ基盤の一部を無償公開しています

生物多様性地図サイト

J-BMPは、日本や世界の地域ごとの種数や絶滅危惧種数、特に自然保全することが重要な地域を示した保全優先度を地図上に可視化しています。生物多様性地域戦略の策定や、開発事業を行う際のインパクト評価を「科学的に」行うための基盤情報となります。

[生物多様性地図サイトへ](#)

ネイチャーリスク・アラート

再生可能エネルギーの使用拡大などを背景に、日本ではこれまでにないペースで、様々な土地利用の改変が行われています。ネイチャーリスクアラートは、開発に対する生態系サービスのリスクを評価し、事業所や自治体の意思決定を支援するための情報を提供します。

Works 事業実績

株式会社シンクネイチャーでは既に、様々な組織や企業と連携し、様々な課題解決のサポートを行なっています。

積水ハウス「5本の樹」事業に関する都市の生物多様性再生の実効性評価

Works 事業実績

株式会社シンクネイチャーでは既に、様々な組織や企業と連携し、様々な課題解決のサポートを行なっています。

積水ハウス「5本の樹」事業に関する都市の生物多様性再生の実効性評価

サントリー「天然水の森」の生物多様性保全効果および森林管理事業の実効性評価

イオンの植樹活動「イオンふるさと森」の生物多様性再生に関する実効性評価

海洋生物多様性と海運事業の接点と海運インパクト評価に関する分析

With 商船三井

都市緑地における生物多様性の再生量評価

With 都市緑化機構

海域におけるOECMポテンシャル検討業務

With 環境省

既存法令区域における生物多様性価値等定量的分析業務

With 環境省

指定希少野生動植物種の生育・生息の現況定量と変化予測および外来種リスクの評価

With 沖縄県

世界自然遺産候補地域 沖縄島北部地域におけるドローン空撮データを用いた生物多様性パターンに関する分析

With ブレック研究所

View More >

Movie 参考動画

独自RPA技術の開発、生物・環境の専門知見を学習データにした光学的文字認識（OCR）の開発で、生物多様性ビッグデータを自動整備します。

SCROLL



Blog ブログ(活動ニュース)



2022.06.30

Note記事のタイトルが入ります。これはダミーです。Note記事のタイトルが入ります。これはダミーです。



2022.06.30

Note記事のタイトルが入ります。これはダミーです。Note記事のタイトルが入ります。これはダミーです。



2022.06.30

Note記事のタイトルが入ります。これはダミーです。Note記事のタイトルが入ります。これはダミーです。

View More >