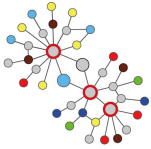


Design sustainable global ecosystems  
with biodiversity science



## Sunlit Seedlings Ltd.

サンリット・シードリングス株式会社

<https://www.sunlitseedlings.com/>

Scientific research, professional and technical services | Technical services, n.e.c.  
学術研究、専門・技術サービス業 | 技術サービス業（他に分類されないもの）

17 Yoshida Kamiadachi-cho, Sakyo-ku, Kyoto 606-8307, Japan  
〒6068307

京都府 京都市左京区 吉田上阿達町 17 番地

¥49,000,000 (capital 資本金) 1-50 (employees 従業員数)

## Area of Interest

Europe, Africa, Southeast Asia, East Asia (excluding China)

欧州, アフリカ, 東南アジア, 東アジア（中国以外）

## PR

We are a tech venture originating from Kyoto University. Using knowledge and skills in Ecology, Genomics, and Network Science, we provide consulting services in various biodiversity-related industries like Ecosystem Regeneration, Sustainable Agriculture, Energy & Environment, Food & Brewing, and Health Care. We provide specific support such as biodiversity assessment and biodiversity promotion based on the assessment, increasing yields of agricultural products and seafood, reducing the amount of fertilizer applied, controlling pathogens in agriculture, forestry and fisheries, and designing forests with biodiversity in mind.

当社は京都大学発のテックベンチャーです。EcologyとGenomicsとNetwork Scienceの知識及び技術を用いて、生物多様性に関係する様々な業界、例えばEcosystem Regeneration, Sustainable Agriculture, Energy & Environment, Food & Brewing, Health Careにおいてコンサルティングを実施しています。具体的には次の支援を行っています。生物多様性の評価及びそれに基づく生物多様性の促進支援、農産物・魚介類の収量増加支援、施肥量低減支援、農林水産業における病原菌の防除支援、生物多様性を考慮した山林設計支援等。

## Product technology

Our main technologies and services are (1) biome analysis and (2) application of microorganisms identified by (1). (1) supports biodiversity-related projects in various fields, including agriculture, forestry, fisheries, and environmental restoration, by providing a package of technical assets such as fieldwork, sample collection, environmental DNA analysis, and biological network visualization. We also evaluate biodiversity as required by the Taskforce on Nature-related Financial Disclosures (TNFD) and others. (2) provides biodiversity capital, such as easily mass-produced beneficial microorganisms, and assists in the development of new biological materials that improve soil and water environments.

①生物叢分析と、①により特定する②微生物の活用を主要技術・サービスとしています。①では、フィールドワーク、試料採取、環境DNA分析、生物ネットワークの可視化、などの技術アセットをパッケージとすることで、農林水産業、環境再生など様々な分野における生物多様性関連事業を支援します。The Taskforce on Nature-related Financial Disclosures (TNFD)等で求められる生物多様性の評価も行っています。②では、生物多様性資本、例えば、量産化が容易な有益微生物の提供や、有益微生物を用いた、土壌環境や水環境を改善するための新たな生物資材の開発支援を行います。



Kyoto Online Teck Pavillion  
<https://kyoto-tech-companies.com/>