



海藻が 人と海を 豊かに、健康に。



■共創チャレンジの内容

海藻と海のバクテリアの共生関係に着目し、太陽光と天然海水を使った次世代の環境調和型「**陸上養殖システム**」を開発しました。通年的に食用海藻を栽培し、世界の食と健康に寄与します。また、**ブルーカーボン**として、環境の再生にも貢献します。

■今後の展開

日本をはじめ世界中の沿岸部に展開したいと考えています。**海水の取水が容易**で、陸上養殖システムに最適な立地を求めています。また、**海藻の良さを引き出す料理を考案し、提供できる方**、海藻の魅力を世の中に発信できる方、海洋資源の回復に取り組む**研究者、行政機関**の方との共創を希望します。

■大阪・関西万博テーマとの関わり

海藻は太陽光とその地域の海水のみで育成でき、あらゆる国で栄養豊かな食の生産・共有を可能にします。健康食としても注目され、CO₂による海洋酸性化の対策へも貢献するなど、持続可能性を有します。

■問い合わせ先

海藻ラボ株式会社

TEL : 0884-70-1630

HP : <https://www.kaisoulab.co.jp/company>