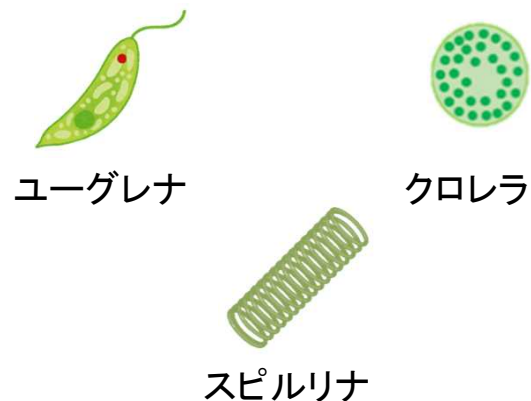


# 微細藻類活性化剤Algae Power(アルジ パワー) 販売の事業化検証

課題番号：STSC20004  
研究代表者：崇城大学  
教授 宮坂均

## 技術シーズ



微細藻類は健康食品、天然色素、稚魚の餌、藻類バイオ燃料等さまざまな産業分野で活用されています。藻類活性化剤Algae Power(アルジパワー; 商品名)は、微細藻類の増殖を促進して生産性を高めます。

## 解決しようとしている顧客の課題



微細藻類の屋外大量培養では、  
i)高温期や低温期の増殖低下、  
ii)動物プランクトンによる捕食、  
といった問題が常に生じます。

## 提供するプロダクト



光合成細菌を原料とするAlgae Powerは藻類を活性化して顧客の課題を解決し、生産性を高めます。