

前橋市SDGsパートナー取組概要等

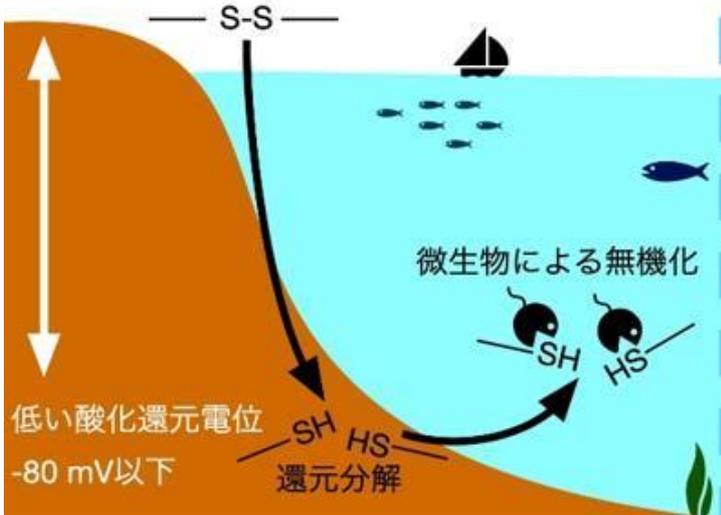
(ふりがな) 企業・団体名	こくりつだいがくほうじんぐんまだいがくけんきゅうすいしんぶいさんがくれんけい いすいしんか 国立大学法人群馬大学研究推進部産学連携推進課					
U R L	https://www.gunma-u.ac.jp/					
SDGsの達成につ ながる取組・活動の 概要	<p>国立大学は、「知の拠点」として全国に配置され、大規模な基礎研究や先導的な教育研究により、社会をリードする人材を養成してきました。本学は、「地域に根ざし、知的創造を通じて世界の最先端へとチャレンジし、21世紀を切り拓く大学」を目指しています。</p> <p>地域での学びを通じて、世界レベルでの課題解決に繋がる活動を行い、世界を駆け回る人材を育成していく、この思いは、まさにSDGsが目指す世界共通の課題の解決に向けた理念と一致しています。本学の諸活動によりSDGsが達成するよう、積極的に取り組んでいきます。</p>					
関連するSDGs のゴール						
	○	○	○	○	○	○
						
	○	○	○	○	○	○
						SDGsの 普及啓発
	○	○	○	○	○	○
SDGsの達成に向 けたアクション宣言	<p>持続可能な開発目標は、2015年に国連サミットで採択された「持続可能な開発のための2030アジェンダ」に記載された2016年から2030年までの国際目標であり、17のゴール及び169のターゲットから構成されています。</p> <p>現在、世界は人工知能（AI）などのサイバー技術が現実の空間と融合して「Society 5.0」といわれている「高度情報化社会」へと移行する大きな変革の時代にあり、持続可能な社会において人々が幸せに暮らせるよう、SDGsを達成することが求められています。</p> <p>このような急速に変化する時代において、国際社会が一丸となってSDGs達成に向けて取り組む必要がある中、本学は、SDGsの実現に向けた学問の探求及び教育研究の諸活動を通じて、豊かな人間性と高い専門能力を持った人材を養成すると共に、科学技術イノベーション（STI for SDGs）の更なる活用を推進していきます。</p>					

<取組・活動に関連する図・写真等>

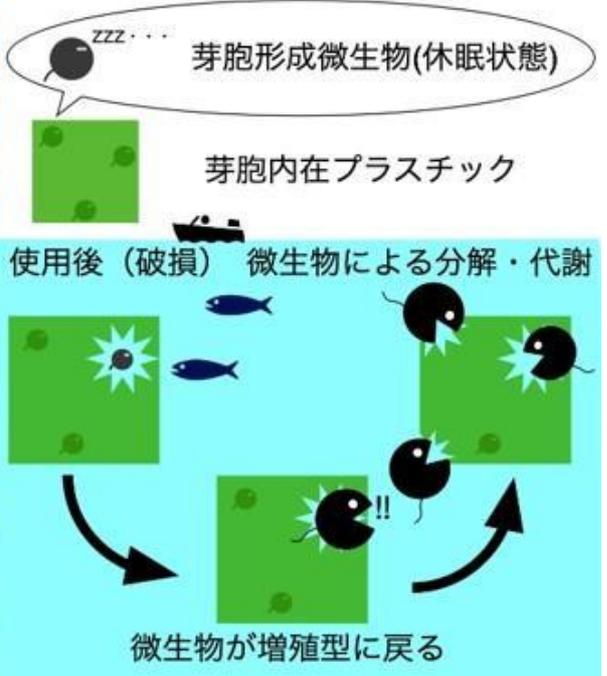
酸化還元電位差を利用する方法

— S-S — : ジスルフィド結合導入
環境応答性プラスチック

通常の酸化還元電位: -50 mV以上



微生物を利用する方法



持続可能な社会の構築を目指して