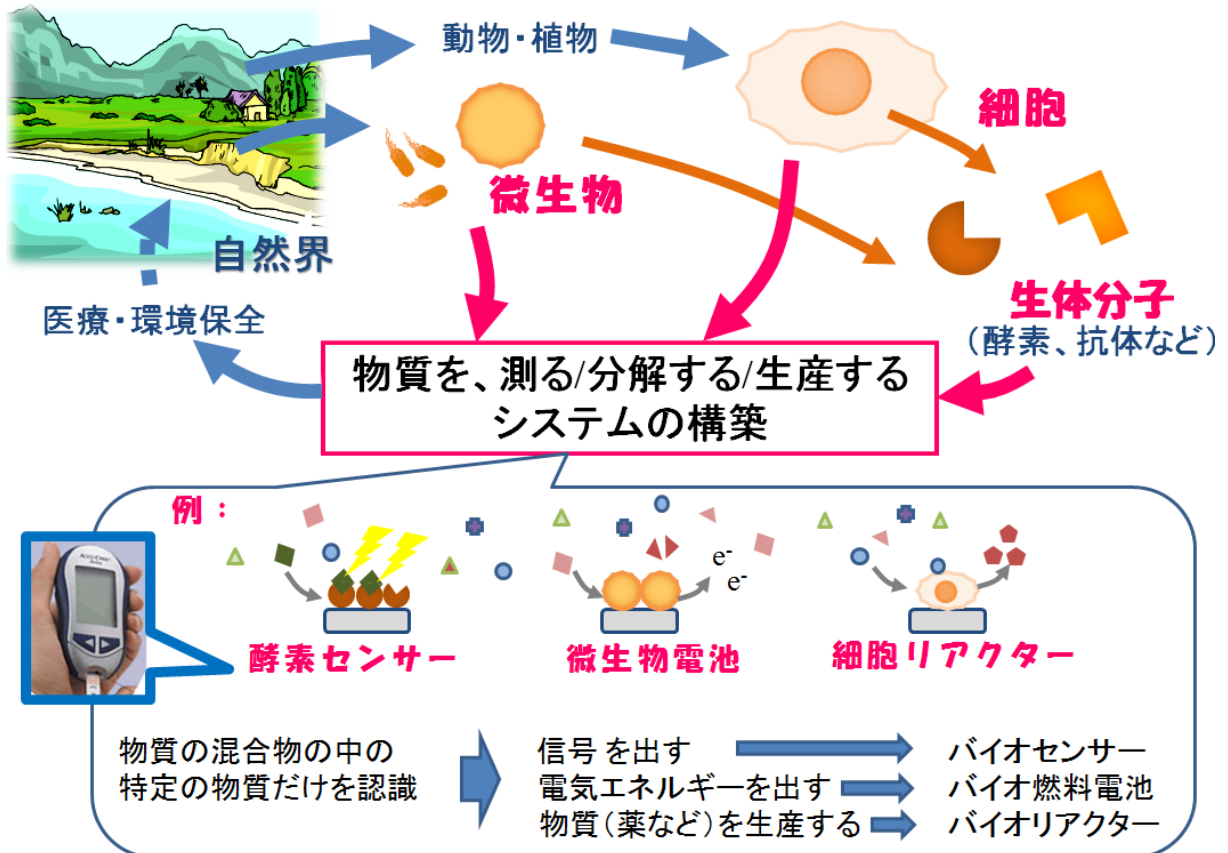


生物電気工学(軽部征夫)研究室

生物の持つ優れた能力や生物の生産する分子を利用して、医療・食品・環境保全に役立つものをつくる研究をしています



＜研究テーマ例＞

- :微生物を用いた電気化学センサの構築
- :生体機能を付加したバイオマテリアルの開発
- :遺伝子スイッチの設計と細胞内の物質計測への応用

研究室のメンバー

指導教員： 教授 軽部征夫 / 助教 三上あかね

学生： 大学院生 2名 学部 4年生 3名

高校生へのメッセージ

生物の持つ素晴らしい力を、是非見つけてください