



## ②大学戦略研究プロジェクト

| 研究課題名  | 研究代表者             |       | SDGs コール  |
|--|-------------------|-------|---|
|  | 所属・職名             | 氏名    |   |
| 環境 DNA を用いた流行性病原体の自然環境下における感染経路ネットワーク推定                | 動物科学科<br>准教授      | 米澤 隆弘 |     |
| 食用藍藻スピルリナが生産する細胞外高分子物質 EPS の機能評価と大量生産系の構築              | バイオサイエンス学科<br>准教授 | 渡辺 智  |       |
| カンボジア王国コンポンチャム州におけるバイオエネルギーを活用した農産物の加工条件および加工システムの構築   | 生産環境工学科<br>教授     | 村松 良樹 |    <br>   <br>   |
| アジア地域産薬草が持つ機能性・安全性の網羅的評価法の確立                           | 国際食農科学科<br>教授     | 山内 淳  |    |
| 渡り鳥の生息環境を指標とした、日露陸海域の生態系保全を目指す研究                       | 北方圏農学科<br>准教授     | 白木 彩子 |     |
| 異科属植物間での接木を志向した分子化学的アプローチ                              | 分子生命化学科<br>准教授    | 斉藤 竜男 |     |
| サブサハラ・アフリカにおける都市-農村間連携の再構築と農業・栄養・健康・自然資源の連環による持続型社会の構築 | デザイン農学科<br>准教授    | 松田 浩敬 |       |
| 植物・昆虫・動物の多様性を指標とした島嶼農業生態系の評価と保全                        | 生物資源開発学科<br>教授    | 小島 弘昭 |    |
| モンゴルにおける有機資材と耐乾燥性品種を活用した持続的農業技術の開発                     | 北方圏農学科<br>教授      | 中丸 康夫 |       |
| 産官学連携による迅速なレタス新品種育成の核となるゲノム育種技術の開発                     | 生物資源開発学科<br>助教    | 小松 憲治 |     |
| 生物多様性レジリエンスを踏まえた半自然草地の保全・再生手法の開発                       | 森林総合科学科<br>准教授    | 今井 伸夫 |    |
| 気候変動に伴う降雨パターンの変化が農地と作物に与えるリスクの評価と適応農法の確立に関する研究         | 生産環境工学科<br>教授     | 鈴木 伸治 |    |