

平成30年度 受託研究一覧

学部等	研究内容	担当教員	相手先
生物資源学部	合成パンコムギおよび近縁野生種細胞質を利用した気候変動対応型パン用小麦育種素材の開発	教授 村井 耕二	国立研究開発法人 農業・食品産業技術総合研究機構
生物資源学部	戦略的オミクス育種技術体系の構築 ゲノム編集のターゲットとなる配列を効率的に特定する技術の開発	教授 村井 耕二 教授 仲下 英雄	国立研究開発法人理化学研究所
生物資源学部	気温上昇による作物生産変動と対策技術の開発（水稻の高温登熟性の向上のための対策技術の開発）	准教授 三浦 孝太郎	国立研究開発法人 農業・食品産業技術総合研究機構
生物資源学部	ツルマメの生態学的知見に関する研究	准教授 水口 亜樹	日本モンサント株式会社
海洋生物資源学部	データ連携・利用による地域課題解決のための実証型研究開発 「福井県小浜市のブランド鯖養殖現場へのIoT導入とAI分析および市場分析から導く養殖事業最適化モデル創出のための研究開発」	教授 横山 芳博	国立研究開発法人情報通信研究機構
海洋生物資源学部	日本産水産発酵食品の製造に特化したヒスタミン蓄積制御乳酸菌発酵スターターの開発	教授 大泉 徹	国立研究開発法人 水産研究・教育機構
海洋生物資源学部	定置網漁業の最適化技術開発	教授 兼田 淳史	福井県水産試験場
海洋生物資源学部	国際的養殖拠点の構築を目指した海面養殖トラウト一環生産技術の確立	准教授 末武 弘章	福井中央魚市株式会社
海洋生物資源学部	高品質細胞外多糖（サクラン）安定生産のためのスイゼンジノリ（ラン藻）クローン単藻株を用いた植物工場の確立（と新規需要の創生）	准教授 吉川 伸哉	国立研究開発法人科学技術振興機構
恐竜学研究所	ゴビ砂漠恐竜化石共同調査研究	特任教授 東 洋一	株式会社読売新聞大阪本社

平成30年度 受託事業一覧

学部等	研究内容	担当教員	相手先
生物資源学部	ソバ・大麦の血糖値上昇抑制作用評価	准教授 高橋 正和	福井県（食品加工研究所）
恐竜学研究所	西海市産脊椎動物化石研究調査	准教授 宮田 和周	西海市
地域経済研究所	アーバンデザインセンターの枠組みを活用した三國湊賑わい創出に関する調査研究	講師 江川 誠一	坂井市
地域経済研究所	訪日外国人観光マーケティングに関する調査研究委託	講師 江川 誠一	福井県（広域誘客課）