

# 令和元年度 共同研究一覧

学部等	研究内容	担当教員
経済学部	職場風土改善の方策に関する研究 —オーナーシップの観点から—	准教授 藤野 秀則
生物資源学部	バチルス属細菌を由来とするプロテアーゼの低温活性化研究	教授 日弁 隆雄
生物資源学部	ホスホリパーゼの低温活性向上および基質特異性改変	教授 日弁 隆雄
生物資源学部	糖鎖認識蛍光プローブの開発	教授 日弁 隆雄
生物資源学部	尿酸酸化酵素の高分解能結晶構造解析	教授 日弁 隆雄
生物資源学部	チーズ低温製法の開発	教授 日弁 隆雄
生物資源学部	低コスト・高効率の排水処理施設の開発	教授 木元 久
生物資源学部	バイオインキュベーションセンター特許微生物の活用	教授 木元 久
生物資源学部	バイオスティミュラントの開発	教授 木元 久
生物資源学部	非リボソーム型ペプチド合成酵素を用いた新規アミノ酸定量法の開発	教授 濱野 吉十 准教授 丸山 千登勢
生物資源学部	クリック官能基を持つε-ポリ-L-リジン誘導體、その製法およびその用途	教授 濱野 吉十 准教授 丸山 千登勢
生物資源学部	コムギ品種改良に最適な重イオンビーム照射技術の開発	教授 村井 耕二
生物資源学部	ミヤコグサ重イオン照射変異体系統群の育成および変異体の単離	教授 村井 耕二 教授 石川 敦司
生物資源学部	主要穀物育種における重イオンビーム照射技術の利用	教授 村井 耕二 准教授 風間 裕介 准教授 三浦 孝太郎

生物資源学部	重イオンビーム変異体を用いた新規遺伝子の探索に関する研究	准教授 風間 裕介
生物資源学部	耐塩性研究のためのタルホコムギ水耕栽培法の開発	准教授 松岡 由浩
生物資源学部	福井県での栽培に最適化した酒米“新山田錦”の育成	准教授 三浦 孝太郎
生物資源学部	ソルガムのバイオマス及び子実利用を目指した遺伝育種学的研究	准教授 三浦 孝太郎
生物資源学部	イネの食味および高温登熟耐性に関する遺伝子の解析とそれらを利用した有望系統の育成	准教授 三浦 孝太郎
生物資源学部	コシヒカリnDart1標識システムを利用した新規育種母材の開発	准教授 三浦 孝太郎
生物資源学部	チガヤに対する防草効果の高いテキスタイルの開発	准教授 水口 亜樹
生物資源学部	県産スギ木質ペレットによる水田抑草剤商品化事業のための抑草効果に関する研究	准教授 水口 亜樹
海洋生物資源学部	人工リーフのエゾアワビ増殖場としての活用手法に関する研究	教授 瀬戸 雅文
海洋生物資源学部	水産協調型人工リーフの順応的管理に関する研究	教授 瀬戸 雅文
海洋生物資源学部	サケ軟骨におけるⅡ型コラーゲンの含有量の免疫化学的定量	教授 水田 尚志
海洋生物資源学部	循環飼育システムによるアラレガコの育成のおよび完全養殖に関する研究①	准教授 田原 大輔
海洋生物資源学部	循環飼育システムによるアラレガコの育成のおよび完全養殖に関する研究②	准教授 田原 大輔
海洋生物資源学部	福井県における市場ニーズに基づくアラレガコ養殖および販路拡大に関する研究	准教授 田原 大輔
海洋生物資源学部	水晒し水中の金属イオンが筋原繊維に及ぼす影響評価	准教授 松川 雅仁
海洋生物資源学部	美浜熟成魚の加工技術に関する研究	准教授 松川 雅仁
看護福祉学部	抗 $\alpha$ エノラーゼ (NAE) 抗体測定系の技術移管と評価	教授 米田 誠
看護福祉学部	抗 $\alpha$ エノラーゼ (NAE) 抗体測定系の技術移管と評価、新規測定系の開発	教授 米田 誠