

令和5年度共同研究一覧

No.	学 部 等	研 究 内 容	担 当 教 員
1	経済学部	職場風土改善の方策に関する研究 —心理的安全性の高い職場のリーダーシップ行動—	教授 藤野 秀則
2	経済学部 生物資源学部	河川環境中の環境DNAおよび有用微生物の調査	教授 北島 啓嗣 准教授 丸山 千登勢
3	生物資源学部	疾病予防効果を持つ機能性成分を高生産する植物の開発	准教授 池田 美穂
4	生物資源学部	植物細胞の協調的伸長制御に関する研究	准教授 池田 美穂
5	生物資源学部	サジーの健康効果の検証	教授 伊藤 崇志
6	生物資源学部	精神・神経疾患の発症機序を制御するKPNAI複合体の同定	教授 伊藤 貴文
7	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	教授 風間 裕介
8	生物資源学部	プラスチック添加剤に関する研究	教授 片野 肇
9	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
10	生物資源学部	発酵生産物の機能性評価	教授 木元 久
11	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
12	生物資源学部	甲殻類の殻および植物残渣の有効利用に関する研究	教授 木元 久
13	生物資源学部	トウモロコシ属植物の耐湿性獲得機構の全容解明と分子育種への応用	教授 塩野 克宏
14	生物資源学部	実験試料の薄切片の作製	教授 塩野 克宏
15	生物資源学部	米粉の利用法に関する共同研究	准教授 高橋 正和
16	生物資源学部	新分野の加工食品に関する共同研究	准教授 高橋 正和

No.	学 部 等	研 究 内 容	担 当 教 員
17	生物資源学部	米粉利用パンの商品開発に関する共同研究	准教授 高橋 正和
18	生物資源学部	合成繊維素材の天然ポリリジンコーティングによる付加価値創出	教授 濱野 吉十
19	生物資源学部	細胞膜透過性中和抗体による細胞機能制御	教授 濱野 吉十
20	生物資源学部	福井県立大学で選抜した乳酸菌を用いた、発酵乳の開発	教授 日弁 隆雄
21	生物資源学部	福井県産スターター乳酸菌のイオンビーム育種	教授 日弁 隆雄
22	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
23	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	教授 三浦 孝太郎
24	生物資源学部	福井の酒蔵の要望に応じて育成した酒米新品種「山田錦FW1号」の実醸造による評価と普及	教授 三浦 孝太郎
25	生物資源学部	変異誘発促進技術を用いた有用新品種候補の育成	教授 三浦 孝太郎 准教授 篠山 治恵
26	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
27	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 教授 三浦 孝太郎 教授 風間 裕介 准教授 西嶋 遼
28	生物資源学部 海洋生物資源学部	ITを活用したアクアポニクス方式による枝豆栽培、タモロコ養殖に関する共同研究	教授 村井 耕二 特命教授 富永 修
29	海洋生物資源学部	地域特性を活かした水産増養殖技術開発に向けた事前調査	特命教授 富永 修
30	海洋生物資源学部	カカオハスクの魚類養殖飼料としての有効利用に関する研究	特命教授 富永 修
31	海洋生物資源学部	養殖魚飼料の嗜好性向上の研究	教授 佐藤 秀一
32	海洋生物資源学部	アユの細菌性感染予防・治療にむけた体表細菌叢への善玉菌導入技術の開発	教授 末武 弘章
33	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(その5)	教授 瀬戸 雅文

No.	学 部 等	研 究 内 容	担 当 教 員
34	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
35	海洋生物資源学部	アニサキス発症リスクを最小化するサバ養殖技術の開発	准教授 瀧澤 文雄
36	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	教授 田原 大輔
37	海洋生物資源学部	日向灘における中型まき網漁場の形成要因の解明	准教授 渡慶次 力
38	海洋生物資源学部	海洋レーダー情報の海洋産業への利活用に関する研究	准教授 渡慶次 力
39	海洋生物資源学部	日向灘における流動場と環境DNAとの関係解明	准教授 渡慶次 力
40	海洋生物資源学部	ハーバルフィッシュプロジェクトにおける高浜町の効果的な販売広報施策の検討	准教授 渡慶次 力
41	海洋生物資源学部	アカウニの閉鎖循環型養殖に関する共同研究	教授 濱口 昌巳
42	海洋生物資源学部	薬草の魚類養殖飼料としての有効利用に関する研究	准教授 細井 公富
43	海洋生物資源学部	スケトウダラ冷凍すり身の品質制御に関する研究	教授 松川 雅仁
44	海洋生物資源学部	同位体比によるカツオの生まれ海域および回遊履歴の推定	准教授 松林 順
45	海洋生物資源学部	サケ鼻軟骨XI型コラーゲンの分子多型性の解明	教授 水田 尚志
46	海洋生物資源学部	二枚貝の突然変異誘発法の開発	教授 吉浦 康寿
47	海洋生物資源学部	養殖魚の不妊化研究	教授 吉浦 康寿
48	看護福祉学部	光架橋性人工核酸を用いた新しいISH試薬の開発	教授 法木 左近
49	看護福祉学部	白癬菌抗原キットを用いた難治性爪白癬(デルマトファイトマ)診断および治癒判定への応用に関する研究	教授 法木 左近
50	看護福祉学部	抗 α 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	特命教授 米田 誠