

## 三重大学大学院生物資源学研究科紀要

### ●MIUSE（三重大学学術機関リポジトリ）での全文閲覧

[三重大学学術機関リポジトリ研究教育成果コレクション \(nii.ac.jp\)](http://nii.ac.jp) ←クリック

### ●目次（40号以降）

---

三重大学大学院生物資源学研究科紀要 第50号（2024年12月）

#### 原著論文

青 日菜子, 鳥丸 猛, 赤路 康朗, 赤田 辰治, 松田 陽介, 木佐貫博光:

短期間の土壤乾燥ストレスに対するブナの当年生実生の根系における  
遊離プロリンと総フラボノイドの濃度変化 …………… 1

木村 妙子, 木村 昭一, 藤本 心太, 櫛田 優花, 露木 葵唯, 波々伯部夏美,

下岡 敏士, 自見 直人, 白木 祥貴, 中島 広喜, 小川 晟人, 鄧 宗靖,

幸塚 久典, 喜瀬 浩輝, 角井 敬知, 松下 拓輝, Gregorius Altius PRATAMA,

小林 格, 胡 品燄, 前川 陽一, 中村 亨, 奥村 順哉, 高野 雅貴:

熊野灘の深海底生動物相～2023年勢水丸研究航海から …………… 9

#### 報告

Anysia Hedy UJAT, 小野 剛, 服部友香子, 中島 千晴:

数種日本産 *Elsinoë* 属菌のエピタイプ再指定と識別子の再付与 …………… 61

2023年度博士学位論文 …………… 63

2023年度修士学位論文 …………… 78

2023年度学士学位論文 …………… 82

2023年の教員の出版物目録 …………… 91

---

三重大学大学院生物資源学研究科紀要 第49号（2023年12月）

#### 報告

松村 直人:

三重大学生物資源100周年記念事業の記録 …………… 1

木佐貫博光:

クマノザクラ: 三重大学生物資源100周年記念植樹 …………… 9

澤田 陽樹, 田丸 浩:

海洋生命分子化学教育研究分野に於ける教育活動

～社会人大学院生視点で生物資源学研究科に残せるもの～ ……	13
2022 年度博士学位論文 ……	19
2022 年度修士学位論文 ……	39
2022 年度学士卒業論文 ……	43
2022 年の教員の出版物目録 ……	52

---

三重大学大学院生物資源学研究科紀要 第 48 号 (2022 年 12 月)

原著論文

中山 紘之, 松村 直人:

    森林ボランティア活動に参加する大学生の能力伸長評価

    ～産学民連携プラットフォーム型森林ボランティア活動を対象に～ …… 1

中村 智彦, 野田 雄都, 池田 志保, 吉田 拓也, 野中 寛:

    広葉樹ペレットの半炭化における化学成分組成の変化 …… 17

山本 慧史, 大西はるか, 吉松 隆夫:

    ミズクラゲ *Aurelia coerulea* エフィラ期における必須脂肪酸要求 (英文)

    …… 27

報告

奥村 順哉, 中村 亨, 高野 雅貴, 石川 輝, 神原 淳, 前川 陽一:

    練習船勢水丸における新型コロナウイルス感染防止対策 …… 35

板谷 明美, 山本 拓史, 上尾 智洋, 上尾 京子, 小嶋 優人, 新田 昌臣,

日置千鶴代, Chacha Trevor, Huang Kaili, 沼本 晋也, 淵上 佑樹, 石川 知明:

    演習林で収穫された木材を用いた燻製器およびスモークチップの試作

    …… 53

2021 年度博士学位論文 …… 59

2021 年度修士学位論文 …… 71

2021 年度学士卒業論文 …… 75

2021 年の教員の出版物目録 …… 84

---

三重大学大学院生物資源学研究科紀要 第 47 号 (2021 年 12 月)

原著論文

草木 真実, 白水 貴, 保坂健太郎, 細矢 剛:

*Auricularia* 標本の更新された形態的基準に基づく分類学的再検討 …… 1

神田 育子, 古山 歩, 若林 郁夫, 若井 嘉人, 船坂 徳子, 吉岡 基:

    伊勢湾西岸における 2011～2020 年のスナメリのストランディングに関する記  
    録 …… 13

解説

北上 雄大：

身近な森から広がる緑虫研究 …… 25

2020 年度博士学位論文 …… 33

2020 年度修士学位論文 …… 49

2020 年度学士卒業論文 …… 52

2020 年の教員の出版物目録 …… 62

---

三重大学大学院生物資源学研究科紀要 第 46 号 (2020 年 12 月)

原著論文

淵上 佑樹：

三重県産材を使った木造非住宅建築物の建設による県内への経済波及効果の  
分析 …… 1

木佐貫博光：

ジャワ島訪問記：バンドンのジャングル調査とボゴール植物園 …… 11

2019 年度博士学位論文 …… 23

2019 年度修士学位論文 …… 45

2019 年度学士卒業論文 …… 49

2019 年の教員の出版物目録 …… 59

---

三重大学大学院生物資源学研究科紀要 第 45 号 (2019 年 9 月)

原著論文

上田 衛，鳥丸 猛，長谷川幸子，宮武新次郎，坂本 竜彦：

三重県津市における市街地緑地と都市近郊林の鳥類相の比較 …… 1

木村 妙子，木村 昭一，自見 直人，倉持 利明，藤田 敏彦，駒井 智幸，  
吉田 隆太，田中 隼人，岡西 政典，小川 晟人，小林 格，小玉 将史，  
齋藤 礼弥，清野 裕暉，片平 浩孝，中野 裕昭，吉川 晟弘，上野 大輔，  
田中 正敦，大矢 佑基，前川 陽一，中村 亨，奥村 順哉，田中 香月：

紀伊水道南方海域および熊野灘の深海底生動物相 …… 11

2018 年度博士学位論文 …… 51

2018 年度修士学位論文 …… 74

2018 年度学士卒業論文 …… 79

2017 年の教員の出版物 …… 88

2018 年の教員の出版物 …… 111

---

三重大学大学院生物資源学研究科紀要 第 44 号 (2018 年 9 月)

原著論文

筒井 努, 小村 雄作, 山本 慧史, 吉松 隆夫:

養生アコヤガイの成長に対する微細藻類の給餌効果…………… 1

2016 年度博士学位論文 ……………	7
2017 年度博士学位論文 ……………	16
2016 年度修士学位論文 ……………	30
2017 年度修士学位論文 ……………	34
2016 年度学士卒業論文 ……………	39
2017 年度学士卒業論文 ……………	47
2016 年の教員の出版物 ……………	54

---

三重大学大学院生物資源学研究科紀要 第 43 号 (2017 年 3 月)

原著論文

市川 俊輔, 伊藤 敏之, 磯崎 一步, 荻田 修一:

*Clostridium thermocellum* による異種遺伝子発現と発現タンパク質の分泌  
…………… 1

梶山ハイジ, 鳥丸 猛, 木佐貫博光:

在来種ネズミモチと外来種トウネズミモチの開花フェノロジーと花形態の種  
間比較 …………… 9

飯島 慈裕, 会田健太郎, 浅沼 順, 石川 守, 岩崎 博之, 太田 岳史, 小谷亜由美,  
佐藤 友徳, 篠田 雅人, 杉浦幸之助, 朴 昊澤, 檜山 哲哉, 平沢 尚彦,  
金子 有紀, 堀 雅裕, Purevjav GOMBOLUDEV, Dambaravjaa OYUNBAATAR:

北東ユーラシアにおける降水観測ミッション陸域協働検証研究 (NEPTUNE プ  
ロジェクト) の推進 …………… 15

岩槻 幸雄, 投野 隼斗, 田中 文也, 和田 英敏, 棚原 奎, 和田 正昭,  
田中 宏幸, 日高 浩一, 木村 清志:

西南日本日向灘水域の魚類目録 …………… 27

報告

奥村 順哉, 前川 陽一, 中村 亨, 岡田 果林:

平成 27 年度教育関係共同利用拠点シンポジウム 「勢水丸による共同利用拠  
点事業の推進と今後の展開…………… 57

三重大学大学院生物資源学研究科の博士学位論文要旨

2015 年 7 月~2016 年 3 月 …………… 61

平成 27 年度 修士学位論文 …………… 81

平成 27 年度に出版された当研究科教員の学術論文などのリスト …………… 92

---

三重大学大学院生物資源学研究科紀要 第 42 号 (2016 年 3 月)

原著論文

石川 達也, 山田 大貴, 松田 知紗, 倉島 彰:

三重県沿岸における造礁サンゴ相 …………… 1

佐藤 邦夫, 新谷 康夫, 福島 崇志, 趙 光龍:

ロータリ耕うんにおける直進補助制御に関する基礎研究 –ロータリ取付けヨ  
ー角の制御によるトラクタヨー姿勢角変化の抑制–

佐藤 邦夫, 法貴 葉子:

ヒトはフローリング床とカーペット床をいかに感じるか? – SD 法によるア  
ンケート調査と因子分析– …………… 19

山田ニ久次, 中村 亨, 岡田 果林, 関根 義彦, 長屋 祐一:

夏季および冬季における伊勢湾周辺域の気温の日変動 …………… 27

川出雄二郎, 田丸 浩, LÓPEZ-CONTRERAS, Ana M.:

*Clostridium cellulovorans* および *Clostridium beijerinckii* の共培養系  
による シュガービートパルプからの有用物質生産 …………… 37

三重大学大学院生物資源学研究科の博士学位論文要旨

2014 年 7 月~2015 年 3 月 …………… 45

平成 26 年度 修士学位論文 …………… 60

平成 26 年度に出版された当研究科教員の学術論文などのリスト …………… 64

---

三重大学大学院生物資源学研究科紀要 第 41 号 (2015 年 3 月)

解説

山本 康介・吉井 淳治・田丸 浩:

地方創生に向けた地産地消型バイオリファイナリー研究 …………… 1

亀岡 孝治・幹 渉・福崎 智司・神原 淳・橋本 篤:

マリンフードイノベーション創発ユニット構築プロジェクト 地域産業との共  
同研究・産学官連携をスムーズに展開できる設備形成を目指して …………… 7

岡田 果林・中村 亨・前川 陽一・内田 誠・原田 泰志・神原 淳・常 清秀・

立花 義裕・石川 輝・小田巻 実・山田ニ久次:

教育関係共同利用拠点認可への行程と拠点事業への取り組み …………… 19

松村 直人・野々田稔郎:

スマート林業を実現する新たな森林管理システム e-forest …………… 35

岡田 果林・内田 誠・前川 陽一・中村 亨・小田巻 実:

平成 26 年度教育関係共同利用拠点シンポジウム 「船で学び, 海に学ぶ~共同  
利用拠点勢水丸の航跡~」 …………… 43

三重大学大学院生物資源学研究科の博士学位論文要旨

2013年7月～2014年3月	47
平成25年度 修士学位論文と卒業論文題目	62
平成25年度に出版された当研究科教員の学術論文などのリスト	75

---

三重大学大学院生物資源学研究科紀要 第40号 (2014年3月)

原著論文

島田 真央・宮崎 照雄：

コイにおける *Edwardsiella tarda* に対する免疫反応 I 不活化ワクチンと生菌  
ワクチンによる能動免疫効果 …… 1

島田 真央・宮崎 照雄：

コイにおける *Edwardsiella tarda* に対する免疫反応 I I 生菌ワクチン投与に  
よる能動免疫効果に関与する好中球の電子顕微鏡観察 …… 7

島田 真央・奥村友理子・宮崎 照雄：

コイにおける *Edwardsiella tarda* に対する免疫反応 III 抗 *E. tarda* 鶏卵抗  
体 (IgY) で受動免疫したコイにおける強病原性 *E. tarda* および弱病原性 *E.*  
*tarda* に対する好中球の反応 …… 21

矢田 裕美・安田 雅大・宮崎 照雄：

抗ウイルス鶏卵抗体 (IgY) による受動免疫効果に関する研究 I コイにおける抗  
コイヘルペスウイルス IgY の受動免疫効果 …… 29

矢田 裕美・磯村 慎亮・宮崎 照雄：

抗ウイルス鶏卵抗体 (IgY) による受動免疫効果に関する研究 I I キンギョに  
おける抗 GFHNV-IgY の受動免疫効果 …… 35

新田 恭大・向井 貴彦・淀 太我・吉岡 基：

三重県安濃川の魚類相 …… 45

下野 義人・広井 勝・高松 進：

リボソーム DNA の大サブユニット領域および ITS 領域の塩基配列にもとづ  
くベニタケ科クロハツ節の分子系統 …… 65

三重大学大学院生物資源学研究科の博士学位論文要旨

2012年7月～2013年3月 …… 77

平成24年度 修士学位論文と卒業論文題目 …… 106

平成24年度に出版された当研究科教員の学術論文などのリスト …… 119

---