

卒業論文題目

2024 年度卒業

- 城戸麻衣子 海洋シアノバクテリア由来新規鎖状ペプチド hedoamide の全合成
高橋 亮 海洋シアノバクテリア由来新規ペプチド ibaramide の単離・構造決定および生物活性
土屋麻乃 沖縄県産海洋シアノバクテリア由来新規鎖状ペプチド sealgamide の合成研究
古川惇晟 未同定海洋シアノバクテリア由来、Kagimmicin の合成研究

2023 年度卒業

- 仁井山瑞歩 沖縄県産海洋シアノバクテリア由来新規ペプチドおよび新規ポリケチドの単離と構造決定
能登明佳理 iezoside-alkyne プローブの合成研究
若井和樹 沖縄県産海洋シアノバクテリア由来新規リポペプチドの単離と構造決定

2022 年度卒業

- 梅田海里 沖縄県産海洋シアノバクテリア由来新規配糖体マクロライド化合物 akunolide 類の単離及び構造決定
斉藤将貴 海洋シアノバクテリア由来のリポペプチド Minnamide A の脂肪酸部分の合成研究
先山佳寿 Biselyngbyaside 人工類縁体の合成研究
萩原大尋 沖縄県産海洋シアノバクテリア由来新規 17 員環マクロライド類縁体 madangolide B および新規リポペプチド ukabamide の単離と構造決定

2021年度卒業

- 伊藤 聖 海洋シアノバクテリア由来のリポペプチド Minnamide A のペプチド部の合成研究
金井 航 海洋シアノバクテリア由来新規環状プレニル化ペプチド Uujimamide の単離と構造
田口黎武 鹿児島県産海洋シアノバクテリア由来新規ポリケチド化合物 Beru'amide の単離と構造決定, 及び全合成
名倉旭哉 海洋シアノバクテリア由来新規鎖状ペプチド Hedoamide の合成研究

2020 年度卒業

- 海老原玲 沖縄県産海洋シアノバクテリア由来新規多ハロゲン化アリールエーテル類の単離と構造決定, 及び全合成研究
寺沼和哉 海洋シアノバクテリア由来の抗トリパノソーマ活性を有する鎖状ペプチド iheyamide A の全合成
宮本裕太 海洋シアノバクテリア由来ポリケチド Tomuruline の合成研究

2019 年度卒業

- 岸本勇志 海洋産シアノバクテリア由来のリポペプチド Minnamide A の脂肪酸部分の合成研究
高橋寛樹 直接的アルキン濃縮精製法を駆使した海洋シアノバクテリア由来新規リポペプチド類の単離と構造決定
後谷斗馬 海洋シアノバクテリア由来のチアゾール含有ポリケチド Tomuruline の合成研究
廣瀬太郎 Biselyngbyaside 類の合成研究

2018 年度卒業

- 松下宇志 Biselyngbyaside 人工類縁体の合成研究
鄭 丞宰 海洋シアノバクテリア由来 Hoshinolactam の類縁体及びビオチンプローブの合成
大友啓介 Janadolide の標的たんぱく質同定のためのプローブ合成を志向した人工類縁体の合成研究
佐藤理央 海洋シアノバクテリア由来リポペプチド Minnamide A の合成研究

牧久美子 海洋シアノバクテリア由来新規鎖状ペプチド nobarestatin 類の単離・構造決定

2017 年度卒業

岩崎慶太郎 沖縄県産海洋シアノバクテリア由来新規環状ペプチドの単離と構造決定

小林正幸 海洋産リポペプチド Minnamide A の合成的手法による立体化学の決定

保科静香 海洋リポペプチド Jahanyne 類の構造活性相関とビオチンプローブの合成

2016 年度卒業

佐藤美帆 Biselyngbyaside 人工類縁体の合成研究

塩田育万 海洋シアノバクテリア由来の新規環状デプシペプチド kohamamide 類の単離と構造

藤村 遥 チアゾール含有天然物および関連物質の合成研究

2015 年度卒業

小島大輔 環状デプシペプチド Miuraenamamide A の合成研究

金森祐紀 海洋シアノバクテリア由来、新規環状ペプチド Urumamide の単離と構造決定

蓼沼隆人 海洋シアノバクテリア由来の新規鎖状ペプチド biseokeaniamide 類の単離と構造

嶺 仁美 環状リポペプチド Janadolide の合成研究

2014 年度卒業

岡本慎一郎 新規鎖状ペプチド kurahyne 類の全合成

小川英俊 海洋シアノバクテリア由来の新規環状リポペプチドの単離と構造

四宮誠一 新規海洋産ポリケチド yoshinone A の合成研究

2013 年度卒業

工藤千尋 Tomuruline の合成研究

国府田一樹 海洋産マクロリド Koshikalide の合成研究と絶対立体配置の決定

藤倉俊介 Bisebromoamide の作用機序解明研究

2012 年度卒業

佐藤英祐 Biselyngbyaside 類の合成研究

永松祐美 Bisebromoamide 類の合成研究

深澤英悟 アクチン脱重合活性物質 Reidispongiolide A の合成研究

安井彩乃 抗菌性デプシペプチド Miuraenamamide A の合成研究

渡邊絢音 海洋シアノバクテリア由来のマクロリド biselyngbyolide B の単離と構造

2011 年度卒業

清水裕人 新規鎖状ペプチド Bisebromoamide の合成研究

高田郁美 沖縄産未同定シアノバクテリア由来の生物活性物質の単離と構造決定

田辺由利香 Biselyngbyaside 類の合成研究

遠山 洸 抗菌性デプシペプチド Miuraenamamide A の合成研究

2010 年度卒業

伊藤嘉昌子 抗菌性デプシペプチド Miuraenamamide A の合成研究

佐名恭平 沖縄県石垣島産未同定シアノバクテリア由来の新規チアゾール化合物の単離と構造決定

鈴木一司 アクチン脱重合活性物質レイジスポンジオリド A の合成研究
轟 星児 Norbisebromoamide および Halichonine C の合成研究
村越喜雪 沖縄産未同定シアノバクテリア由来の生物活性物質の単離と構造決定

2009 年度卒業

梶山雄司 沖縄産未同定シアノバクテリア由来の生物活性物質の単離と構造決定
中島修弥 マクロライド配糖体 Biselyngbyaside の合成研究
森田真布 沖縄県産シアノバクテリア由来の新規マクロライド配糖体の単離と構造

2008 年度卒業

赤堀達也 Hexamollamide の合成研究
大久保哲史 沖縄産未同定ホヤ由来の新規リグナン骨格を有する生物活性物質の合成研究
徳住啓太 抗菌性デプシペプチド Miuraenamides A の合成研究
渡辺 敦 海洋性環状デプシペプチド Aurilide B 及び Aurilide C の合成研究

2007 年度卒業

秋山聡志 アクチン脱重合物質 Reidispongiolide A の全合成研究
佐々木宏明 沖縄県産ホヤ由来の新規環状ペプチドの単離と構造決定
鈴木太郎 海洋産環状デプシペプチド discokiolide B の合成研究
長本雅司 フィジー産シアノバクテリア由来の生物活性物質 Taveuniamide E の合成研究

2006 年度卒業

岩崎有紘 三重県産未同定シアノバクテリア由来の細胞毒性物質の単離と構造
北村和大 アクチン脱重合作用を有する有機低分子の設計と合成
剣持真規 三重県産カイメン由来の生物活性物質の探索と構造決定
杉山弘和 海洋産環状デプシペプチド Palau'amide の合成研究
鳥居原英輔 アクチン脱重合物質 Reidispongiolide A の合成研究