

小笠原研究

OGASAWARA RESEARCH

No. 49

FY 2022

(issued in March 2023)

特集 西之島2021

- 2021年における西之島総合学術調査の概略
森 英章、港 隆一、小山田佑輔、川上和人、向 哲嗣、川口大朗、高嶺春夫、
豊田（小谷野）有加、村上勇樹、永野 裕、日高裕華、安齊友巳、守 容平 1-43
- 2021年に実施された西之島総合学術調査における火山地質学的知見
長井雅史、前野 深、金子隆之 45-69
- 2021年における西之島の陸上生物相
川上和人、野口克也、森 英章 71-86
- UAVを活用した西之島の無脊椎動物の探索
森 英章、野口克也、中野智之、村上勇樹、岸本年郎、川上和人 87-96
- 自律型海中ロボットシステムによる西之島海底調査
野口侑要、関森祐樹、巻 俊宏 97-112
- 西之島の海洋生物相の速報
豊田（小谷野）有加、広瀬雅人、中野智之、小松浩典、寺田竜太、豊福高志、
長井裕季子、今井 仁、小山田佑輔、向 哲嗣、川口大朗、高嶺春夫、港 隆一、
森 英章、三宅裕志 113-168
- 一般投稿
小笠原諸島固有種ムニンヒサカキの保全に関連した生育状況
小栗恵美子、石坂あゆみ 169-179
- 小笠原諸島におけるオオフトトゲヒトデの生態観察記録
飴田洋祐、小山靖弘、伊勢優史、藤田喜久 181-191