

# 南 極 資 料 Vol. 65

## 目 次

2019-2020年ベルギー南極観測隊による東南極ナンセン氷原における隕石探査報告 報告	
…………… Goderis, Steven・Yesiltas, Mehmet・Pourkhorsandi, Hamed・白井直樹・ Poudelet, Manu・Leitl, Martin・山口 亮・Debaille, Vinciane・Claeys, Philippe…………	1
新しい気球分離型無人航空機大気観測システム開発と昭和基地上空夏季自由対流圏 のエアロゾル時空間変動 研究ノート	
…………… 東野伸一郎・林 政彦・梅本紫衣奈・長崎秀司・西村大貴・ 尾塚馨一・白石浩一・長沼 歩…………	21
セール・ロンダーネ山地 陸上生物調査活動報告 2019-2020 (JARE-61) 報告	
…………… 田留健介・林 昌平・高村真司・伊村 智…………	45
南極昭和基地におけるIoT活用に向けた920MHz帯小電力通信試験 報告	
…………… 岡田雅樹・佐々木貴美・加藤拓也・経沢正邦・古川浩史・ 大谷朋広・成末義哲…………	70
南極資料投稿の手引	
著者索引 Vol. 65	

ANTARCTIC RECORD Vol. 65

CONTENTS

A detailed record of the BELARE 2019 – 2020 meteorite recovery expedition on the Nansen Ice Field, East Antarctica (in English) <i>Report</i> ..... <i>Steven Goderis, Mehmet Yesiltas, Hamed Pourkhorsandi, Naoki Shirai, Manu Poudelet, Martin Leidl, Akira Yamaguchi, Vinciane Debaille and Philippe Claeys</i> .....	1
Development of Balloon-Assisted Gliding Unmanned Aerial Vehicle System for Atmospheric Observation and Spatiotemporal Aerosol Variations in Summer Troposphere over Syowa Station (in Japanese) <i>Scientific Note</i> ..... <i>Shin-Ichiro Higashino, Masahiko Hayashi, Shiina Umemoto, Shuji Nagasaki, Motoki Nishimura, Keiichi Ozuka, Koichi Shiraishi and Ayumi Naganuma</i> .....	21
Report of the terrestrial biological research activities in the Sør Rondane Mountains, 2019 – 2020 (JARE-61) (in Japanese) <i>Report</i> ..... <i>Kensuke Tadome, Shohei Hayashi, Shinji Takamura and Satoshi Imura</i> .....	45
920 MHz-band Low Power Communication Test for IoT Utilization at Syowa Station, Antarctica (in Japanese) <i>Report</i> .... <i>Masaki Okada, Takami Sasaki, Takuya Kato, Masakuni Tsunetzawa, Hiroshi Furukawa, Tomohiro Otani and Yoshiaki Narusue</i> .....	70
Note to contributors	
Author Index of Antarctic Record Vol. 65	