

神奈川県立博物館
研究報告
自然科学44号

神奈川県立 生命の星・地球博物館

平成27年2月

目 次

地球科学

原著論文

- 山下浩之・笠間友博：神奈川県湯河原町に産する通称“白丁場石”の岩石学的特徴..... 1

報告

- 柴田健一郎・根本 卓・大島光春・平田大二・高橋直樹・森 慎一・堀田桃子・三森亮介・野田智佳代・岩瀬成知・馬場千尋・満澤巨彦・藤岡換太郎・KO-OHO-Oの会メンバー：三浦海底谷と東京海底谷の海底地形・地質および生物の目視観察：NT10-15 次航海 Leg 3 ハイパー ドルフィン潜航調査報告..... 11

植物学

原著論文

- 田中徳久・勝山輝男・大西 亘：フランシェとサヴァチェが記載した神奈川県産シダ植物と単子葉植物の基準標本..... 23
- 矢野倫子・矢野清志・山本幸憲・折原貴道：富士山静岡県域の変形菌..... 49

動物学

原著論文

- 三井翔太・瀬能 宏：アシロ目魚類の2稀種，オオソコイタチウオとクロヨロイタチウオの再記載..... 71
- 渡辺恭平：マイマイガの天敵寄生蜂，マイマイガチビアメバチ（新称）*Phobocampe lymantriae* Gupta, 1983 とベレックチビアメバチ（新称）*Hyposoter vierecki* Townes, Momoi & Townes, 1965（ヒメバチ科：チビアメバチ亜科）の本州からの新記録..... 79
- 渡辺恭平・伊藤誠人：ウスタビガ（チョウ目，ヤママユガ科）の寄生蜂，ウスタビガフシヒメバチ（新称）*Gregopimpla ussuriensis* Kasparyan & Khalaim, 2007（ハチ目，ヒメバチ科，ヒラタヒメバチ亜科）の日本からの発見..... 87
- 河野太祐・渡辺恭平：キマダラツチスガリとナガセツチスガリ（ハチ目，アナバチ科，フシダカバチ亜科）の奄美大島からの再発見..... 95

資料

- 渡辺恭平・甲斐達也・福富宏和・沼田紀義・松原 豊・苅部治紀：山登明彦コレクションの甲虫目録（テントウムシ科，テントウダマシ科，アカハネムシ科，タマムシ科）..... 99

CONTENTS

Earth Science

Original Article

- Hiroyuki Yamashita & Tomohiro Kasama: Petrological Notes on Dacitic Building Stones, Called 'Shirochoubashi', from Southeastern part of Hakone Volcano Somma, Japan..... 1

Report

- Kenichiro Shibata, Taku Nemoto, Mitsuharu Oshima, Daiji Hirata, Naoki Takahashi, Shin'ichi Mori, Momoko Hotta, Ryosuke Mimori, Chikayo Noda, Naritomo Iwase, Chihiro Baba, Kyohiko Mitsuzawa, Kantaro Fujioka and members of the KO-OHO-O group: Visual Observation on Topographic and Geologic Features of the Miura and Tokyo Submarine Canyons, with Marine Organisms There, Based on Dives of the ROV *HYPER-DOLPHIN* during NT10-15 Cruise (Leg 3)..... 11

Botany

Original Article

- Norihisa Tanaka, Teruo Katsuyama & Wataru Ohnishi: Plant Type Specimens from Kanagawa, Japan, Taxonomically Described by A. R. Franchet and P. A. L. Savatier: Ferns and Monocots..... 23
- Michiko Yano, Kiyoshi Yano, Yukinori Yamamoto & Takamichi Orihara: Myxomycetes in the Montane Forest of Mt. Fuji, Shizuoka Prefecture..... 49

Zoology

Original Article

- Shota Mitsui & Hiroshi Senou: Redescription of Two Rare Ophidiiform Fishes, *Cataetys platyrhynchus* Machida, 1984 and *Hoplobrotula badia* Machida, 1990, from Japan..... 71
- Kyohei Watanabe: Two Ichneumonid Parasitoids of Gypsy moth, *Phobocampe lymantriae* Gupta, 1983, and *Hyposoter vierecki* Townes, Momoi and Townes, 1965 (Hymenoptera: Ichneumonidae: Campopleginae), New to Honshu, Japan..... 79
- Kyohei Watanabe & Masato Ito: A Parasitoid Wasp of *Rhodinia fugax* (Butler, 1877) (Lepidoptera, Saturniidae), *Gregopimpla ussuriensis* Kasparyan & Khalaim, 2007 (Hymenoptera, Ichneumonidae, Pimplinae), New to Japan..... 87
- Taisuke Kawano & Kyohei Watanabe: Rediscovery of *Cerceris xanthosoma* Yamane & Tano, 1995, and *C. yuwanensis* Tsuneki, 1982, (Hymenoptera, Sphecidae, Philanthidae) from Amami-oshima Is., the Ryukyus, Japan..... 95

Notes

- Kyohei Watanabe, Tatsuya Kai, Hirokazu Fukutomi, Kiyoshi Numata, Yutaka Matsubara & Haruki Karube: The List of Coleopteran Specimens of A. Yamato collection: Coccinellidae, Endomychidae, Pyrochroidae and Buprestidae..... 99