

# 目 次

## 第 63 卷 第 3・4 号

平成26年10月 (2014)

### 原著論文

- 関根一希・東城幸治：長野県・山梨県におけるオオシロカゲロウ雌性個体群の遺伝的構造 .....31  
Kazuki SEKINÉ and Koji TOJO: Genetic Structures in Unisexual Populations of the Burrowing Mayfly, *Ephoron shigae* (Ephemeroptera: Polymitarcyidae), in Nagano and Yamanashi Prefectures, Japan
- 村田拓也・東城幸治：分布域が重複する沖縄本島におけるトゲオトンボ類 2 種間での遺伝子浸透 .....38  
Takuya MURATA and Koji TOJO: Interspecific Hybridization of Two *Rhipidolestes* Damselflies on Okinawa-jima Island (Odonata, Megapodagrionidae)
- 竹中将起・東城幸治：源流域棲ガガンボカゲロウ類における特殊な交尾行動の観察記録 .....47  
Masaki TAKENAKA and Koji TOJO: The First Observation of the Mating Behavior of the Dipteromimid Mayfly, *Dipteromimus tipuliformis* (Ephemeroptera, Dipteromimidae)

### 短報

- Koki YANO, Tomoya SUZUKI and Koji TOJO: Detection of the Genome of Prey Taken from the Contents of the Gastrointestinal Tract of the Water Scorpion, *Nepa hoffmanni*, Which is an Extracorporeal Digestion Type Predator (Heteroptera, Nepidae) .....53
- 野崎隆夫・伊藤富子・東城幸治：上高地産トビケラ目目録 .....57  
Takao NOZAKI, Tomiko ITO and Koji TOJO: List of Caddisflies (Trichoptera: Insecta) Collected from Kamikochi, a High Mountain Area in Central Japan
- 上田昇平：日本アルプスにおけるタカネクロヤマアリ（ハチ目：アリ科）の発生開始時期 .....65  
Shouhei UEDA: Initial Emergence Timing in an Alpine Ant, *Formica gagatoides* Ruzsky, 1904 (Hymenoptera, Formicidae), in the Japan Alps

### 観察記録・資料

- 東城幸治・趙 在翼・竹中将起・三上賢司・早川美波：南アルプス仙丈岳・聖岳の高山帯でのミネトワダカワゲラの観察記録 .....67  
Koji TOJO, JaeIck JO, Masaki TAKENAKA, Kenji MIKAMI and Minami HAYAKAWA: Observation of a Scoprid Stonefly, *Scopura montana* at the High Altitude Alpine Zone of the Mt. Senjougatake and Hijiri-dake, Akaishi Mountains (Japanese Minami ALPS)
- 竹重 聡・上田昇平・東城幸治：アリの巣を掘り返して捕食するホシガラス .....69  
Satoru TAKESHIGE, Shohei UEDA and Koji TOJO: Observation of the Excavating of an Ant Nest and the Predation of Ants by a Spotted Nutcracker
- 斎藤梨絵・関根一希・東城幸治：宮城県からのシマチラカゲロウ *Isonychia shima* 初記録 .....71  
Rie SAITO, Kazuki SEKINÉ and Koji TOJO: First Record of an Inonychiid Mayfly *Isonychia shima* from Miyagi Prefecture
- 枝 重夫：わが家に現れた昆虫たち (2) チョウとガ .....73
- 枝 重夫：市販されなかった田淵行男の文献 .....76
- 吉田利男：「安曇野市版レッドデータブック」発刊に寄せて：守りたい昆虫類の紹介 .....77
- 枝 重夫：あなたの好きな昆虫 .....79

### 書評

- 井坂友一：裏山の奇人 一野にたゆたう博物学一 .....37
- 枝 重夫：安曇野市版レッドデータブック 一安曇野市の絶滅のおそれのある野生生物と重要な自然環境一 .....79
- 江田慧子：光と影 私の点描画 一チョウの生態を主とした作品集一 .....84

### 学会事務局だより

- 第25回信州昆虫学会年次大会報告 .....80
- 編集事務局から .....86