

# ANIMATE No.17

## CONTENTS

### Short communication

- Considering the heat intention of nest materials to captive *Pteromys volans*  
.....Sho OTAKA and Yushin ASARI 1
- Postmortem examination on a rock pigeon, *Columba livia*, beaten to death with a metal baseball bat in Hokkaido, Japan  
.....Haruhiko OKADA, Kazune TOKUMIYA, Yuki OHSUGI, Ai HORI, Kiwamu HANAZONO,  
Sayaka MORI and Mitsuhiro ASAKAWA 7
- Approaches by animals to feces of predator red fox .....Rina SASAKI and Yushin ASARI 13

### Research records

- Occurrences by *Ursus arctos* in agricultural area of Tokachi, Hokkaido  
..... Mio KUMAGAI and Yushin ASARI 17
- List of mammals confirmed in Hinohara Forest of Tokyo Citizen and its surrounding areas  
..... Ryota MATSUYAMA, Kaito SHIMIZU, Susumu OSAWA and Morio URANO 21

### Observation records

- Two cases of spawning by *Babina subspera*..... Yuna KIMOTO 35
- Observation of behavior on the snow by *Pteromys volans*  
..... Yushin ASARI and Rina SASAKI 37
- An example of picking up carcass of *Pteromys volans* in Shibecha Town, Hokkaido  
..... Sakina NAKAMA 40
- The record of a maternity colony of the *Miniopterus fuliginosus* and *Myotis macrodactylus* in Motegi Town, Tochigi Prefecture..... Keigo SAKAINO 42

### Others

- An overview on the forensic scientific issues and trends related to the wildlife mass death  
.....Mitsuhiro ASAKAWA 44
- Approach for identifying the bat roost on cliff by using UAV  
..... Yushin ASARI, Hidehiko TOKUSHIMA, Yuta DEMURA, Yuna KIMOTO 47

March 2022

Zoological Society of Tokyo University of Agriculture

# ANIMATE 第17号

## 目次

### 短報

- 保温性に着目したタイリクモモンガの飼育用巣材の検討 .....大鷹 翔・浅利裕伸 1
- 北海道内で撲殺されたカワラバト (ドバト) *Columba livia* 剖検とその凶器の検査記録  
.....岡田東彦・徳宮和音・大杉祐生・堀 あい・華園 究・森さやか・浅川満彦 7
- 捕食者アカギツネ *Vulpes vulpes* の糞への訪問動物 .....佐々木里菜・浅利裕伸 13

### 調査記録

- 北海道十勝の農耕地に出没するヒグマ .....熊谷美音・浅利裕伸 17
- 東京都檜原都民の森とその周辺地域で確認された哺乳類目録  
.....松山龍太・清水海渡・大澤 進・浦野守雄 21

### 観察記録

- オットンガエルの産卵2例 .....木元侑菜 35
- 雪上に降りてくるタイリクモモンガの観察事例 .....浅利裕伸・佐々木里菜 37
- 北海道標茶町でのタイリクモモンガの拾得事例 .....名嘉真咲菜 40
- 栃木県茂木町におけるユビナガコウモリ、モモジロコウモリの確認 .....境野圭吾 42

### その他

- 野生生物大量死の死因解析における問題点と今後 .....浅川満彦 44
- 崖地のコウモリ生息地を UAV を活用して特定する試み  
.....浅利裕伸・徳島秀彦・出村雄太・木元侑菜 47
- 投稿規程・編集後記・投稿票 ..... 52

2022年3月

農大動物研究会