# [104] 九州大学農学部演習林報告表紙奥付等

https://hdl.handle.net/2324/6782171

出版情報:九州大学農学部演習林報告. 104, 2023-03-30. The Kyushu University Forests

バージョン:

権利関係:

### 九州大学農学部演習林報告

第 104 号

### 目 次

(学術情報) 空港に近接する福岡演習林におけるドローン飛行の高さ制限の可視化	1
(学術情報)  鹿児島大学農学部附属高隈演習林及び大隅国有林においてイエローパントラップを用いて 採集された有剣ハチ類	7
(データペーパー) 九州大学農学部附属 3 演習林のシカライトセンサスデータ(2017-2022)	
## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ##	13
(データペーパー)         九州大学農学部附属 3 演習林における大気沈着、河川水質分析データ (2009-2018)         智和 正明・扇 大輔・壁村 勇二 緒方 健人・山内 康平・井上 幸子 中村 琢磨・大崎 繋・久保田勝義 …	17
(データペーパー)         北海道東部の落葉広葉樹天然林内における積雪深の経時観測         藤山 美薫・田代 直明・山内 康平中村 琢磨・村田 秀介・佐々木寛和智和 正明	21

## **Bulletin of the Kyushu University Forests**

#### No.104

#### **CONTENTS**

(Note)
Yuko Muramatsu*, Buntarou Kusumoto:
Visualization of the altitudinal limit on drone flights in Kasuya Research Forest near
Fukuoka Airport
(Note)
(Note)
Kazushige Uemori*, Toshiharu Mita, Takuo Hishi:
Aculeata bees and wasps collected by the yellow pan trap survey in Takakuma Experimental
Forest, Kagoshima University, and Osumi National Forest
(Data paper)
Taketo Ogata, Naoaki Tashiro, Sachiko Inoue, Miku Fujiyama, Kohei Yamauchi, Kiyohiro Kaji,
Daisuke Ougi, Shusuke Murata, Yuko Muramatsu, Yuji Kabemura, Daisuke Nanki,
Takuma Nakamura, Koshiro Yamauchi, Katsuyoshi Kubota, Hirokazu Sasaki, Keiichiro Cho,
Tsutomu Enoki, Shinya Koga, Takuo Hishi, Masaaki Chiwa, Tamao Kasahara, Tomonori Kume,
Ryuji Ichihashi, Ayumi Katayama, Yasuhiro Utsumi*:
Spotlight census data of sika deer in three research forests of Kyushu University
(2017-2022) 13
(Data paper)
Masaaki Chiwa*, Daisuke Ougi, Yuji Kabemura, Taketo Ogata, Kohei Yamauchi, Sachiko Inoue,
Takuma Nakamura, Shigeru Osaki, Katsuyoshi Kubota:
Atmospheric bulk deposition and stream water quality at three experimental forests
in the Kyushu University Forest (2009-2018)
(Data nanaw)
(Data paper) Mila Friirano* Nocoli Tochine Vohoi Vomovahi Tolumo Nelsonauro Shugulto Muroto
Miku Fujiyama*, Naoaki Tashiro, Kohei Yamauchi, Takuma Nakamura, Shusuke Murata, Hirokazu Sasaki, Masaaki Chiwa:
Temporal observation of snow depth at natural deciduous forest in eastern
Hokkaido, Japan
HOKKAIOO. JADAH