

# 目 次

## 発刊にあたって

## 調査・研究報告

### きのこ資源の利用技術の研究開発

藤澤示弘・木内信行 ----- 1

### 丹沢山地におけるブナハバチの加害と影響に関するブナ年輪幅変動の解析

越地 正・田村 淳・山根正伸 ----- 11

### 丹沢山地札掛地区におけるニホンジカ (*Cervus nippon*) 生息密度調査結果

丹沢けものみちネットワーク (報告者: 永田幸志・岩岡理樹) ----- 25

### 2004年度神奈川県ニホンジカ (*Cervus nippon*) 保護管理事業におけるニホンジカ個体群調査報告

永田幸志・小林俊元・山根正伸・田村 淳・栗林弘樹・瀧井暁子 ----- 28

## 事業報告

### 県有林山北管理区の奥地保安林における工法の変遷と植生保護施設の実態

入野彰夫 ----- 37

### 「県民手づくりの森」事業

杉谷祥志 ----- 42

## 資 料

### 神奈川県自然環境保全センターに救護された傷病鳥獣の記録 (2004年度)

加藤千晴・露木三津夫 ----- 47

### 高麗山県有林 (高麗山県民の森) 史異聞

中島浩一 ----- 53

## 特別寄稿

### 丹沢堂平地区における土壌侵食と緊急対策

石川芳治、白木克繁、戸田浩人、宮 貴大、鈴木雅一、内山佳美 ----- 62

# CONTENTS

## Investigation and Research Report

Tokihiro FUJISAWA and Nobuyuki KIUCHI	
Research and development of application technology of mushroom resources .....	1
Masashi KOSHII , Atsushi TAMURA and Masanobu YAMANE	
Analysis of the fluctuation of annual ring width of beech ( <i>Fagus crenata</i> ) on the feeding damage from sawfly ( <i>Fagineura crenativora</i> ) in the Tanzawa Mountains .....	11
Tanzawa Kemonomichi Network (Koji NAGATA and Tadaki IWAOKA)	
Report of the sika deer ( <i>Cervus Nippon</i> ) density in Fudakake of the Tanzawa Mountains .....	25
Koji NAGATA , Tosiyuki KOBAYASI , Masanobu YAMANE , Atsushi TAMURA , Hiroki KURIBAYASI and Akiko TAKI	
Report of the sika deer ( <i>Cervus Nippon</i> ) population research for sika deer management .....	28

## Project Report

Akio IRINO	
The changes of forest management and the actual conditions of several tree protections at the Protection Forest far away from roads in the Yamakita Prefectural Forest .....	37
Shoji SUGITANI	
"Kenmin tezukuri no mori" , an afforestation project by volunteer activity .....	42

## Notes

Chiharu KATO and Mitsuo TSUYUKI	
Records on Rescued Wild Animals at Kanagawa Prefecture Natural Environment Conservation Center (2004. 4 – 2005. 3) .....	47
Kouichi NAKAJIMA	
Interesting information about the history of Mt. Koma prefectural forest .....	53

## Special Contribution

Yoshiharu ISHIKAWA , Katsushige SHIRAKI , Hiroto TODA , Takahiro MIYA , Masakazu SUZUKI and Yoshimi UCHIYAMA	
Soil erosion and urgent countermeasures at Doudaira ,Tanzawa .....	62