

ISSN 1344-4174

FOREST RESEARCH, KYOTO

No. 72

December, 2000

THE KYOTO UNIVERSITY FORESTS

KYOTO, JAPAN

---

森 林 研 究

第72号

京都大学大学院農学研究科附属演習林

2000. 12

# 森 林 研 究

第72号

## 目 次

### — 論 文 —

Andi GUNAWAN

Endes N. DAHLAN

Irwan SAPUTRA

吉田 博宣

インドネシア, ボゴール市の都市林に関する市民の認識と選好 ..... 1

松本 健

長谷川尚史

山中 典和

酒井 徹朗

空中写真から生成した樹冠面標高図を用いたギャップ判別 ..... 7

伊藤 敬子

藤掛 一郎

岩井 吉彌

都市近郊におけるたけのこ生産の経営転換と存続要因  
— 京都府乙訓地方を事例として — ..... 15

岩松 文代

藤掛 一郎

山村集落における伝統的景観保存への住民の反応  
— 京都府美山町における伝建地区の指定を事例として — ..... 25

三俣 学

明治・大正期における地域共同体（コモンズ）の森林保全  
— 滋賀県甲賀郡甲賀町大原地区共有山を事例にして — ..... 35

### — 総 説 —

芝 正己

森林認証・ラベリング制度の国際的動向と今後の研究的課題 ..... 45

# FOREST RESEARCH, KYOTO

No. 72

## CONTENTS

– Articles –

- Andi GUNAWAN  
Endes N. DAHLAN  
Irwan SAPUTRA  
Hironobu YOSHIDA
- Citizens' Perception and Preference on Urban Forest in Bogor Municipality, Indonesia ..... 1

- Ken MATSUMOTO  
Hisashi HASEGAWA  
Norikazu YAMANAKA  
Tetsuro SAKAI
- Discrimination canopy gaps on digital elevation models of canopy surface ..... 7  
generated on aero photograph

- Keiko ITO  
Ichiro FUJIKAKE  
Yoshiya IWAI
- The periodical change of management style and sustainable factors for urban bamboo shoot cultivation forests in Otokuni district, Kyoto Prefecture ..... 15

- Fumiyo IWAMATSU  
Ichiro FUJIKAKE
- Villagers' Responses to the Preservation of Traditional Mountain Village Landscapes – The Case of the Designation of a Group of Historic Buildings in Miyama, Kyoto prefecture, as a Preservation District – ..... 25

- Gaku MITSUMATA
- Conservation of “common” forests in the Meiji and Taisho eras ..... 35  
– A case study of common forest in the Ohara region, Koka county, Shiga prefecture –

– Review –

- Masami SHIBA
- International trend towards the forest certification and labeling systems and those related research issues ..... 45

編集委員長：渡辺 弘之 林長 教授 森林科学専攻

編集委員：岩井 吉彌 教授 森林科学専攻  
中坪 文明 教授 森林科学専攻  
増田 稔 教授 森林科学専攻  
水山 高久 教授 森林科学専攻  
吉田 博宣 教授 森林科学専攻  
武田 博清 教授 地域環境科学専攻  
大畠 誠一 教授 演習林  
竹内 典之 教授 演習林  
安藤 信 助教授 演習林  
芝 正己 助教授 演習林  
柴田 昌三 助教授 演習林

FOREST RESEARCH, KYOTO No. 72

Editor-in-Chief

Hiroyuki WATANABE Director of the University Forests, Professor, Division of Forest and Biomaterials Science

Editorial Board

Yoshiya IWAI Professor, Division of Forest and Biomaterials Science  
Fumiaki NAKATSUBO Professor, Division of Forest and Biomaterials Science  
Minoru MASUDA Professor, Division of Forest and Biomaterials Science  
Takahisa MIZUYAMA Professor, Division of Forest and Biomaterials Science  
Hironobu YOSHIDA Professor, Division of Forest and Biomaterials Science  
Hiroshi TAKEDA Professor, Division of Environmental Science and Technology  
Seiichi OHATA Professor, University Forests  
Michiyuki TAKEUCHI Professor, University Forests  
Makoto ANDO Associate Professor, University Forests  
Masami SHIBA Associate Professor, University Forests  
Shozo SHIBATA Associate Professor, University Forests

# 「森林研究」投稿規定

平成10年4月9日制定

## 1. 投稿資格

投稿者は下記の者とする。

- (1) 京都大学に所属する教職員。
- (2) 上記以外の者で「森林研究」編集委員会（以下「編集委員会」という。）が認めた者。

## 2. 投稿原稿の種類

- (1) 投稿原稿は、和文または英文とし、未発表のものに限る。
- (2) 投稿原稿の種類は次のとおりとする。
  - 1) 論文：森林科学に関する理論的または実証的な研究・技術の成果であって、独創性があり、論文として完結した体裁を整えているもの。
  - 2) 短報：森林科学に関する研究・技術の成果であって、予報的または速報的な内容の論文に準ずる報告。
  - 3) 総説：森林科学に関する研究・技術動向についての評論、検討、解説であって、研究の向上・促進に資すると認められるもの。

## 3. 原稿の長さ・体裁

原稿の長さは、表、図および写真等すべてを含む刷り上がり、原則として論文、総説については10ページ以内、短報は4ページ以内とする。ただし、編集委員会が認めた場合は上記ページ数を超過することができる。

なお、刷り上がり1ページは和文で約2600字、英文で約5200字に相当する。

## 4. 原稿の提出

- (1) 原稿は執筆要領に従って作成し、図、表、写真を含む全文のコピー3部と投稿連絡表を「森林研究」編集委員会事務局に提出する。
- (2) 原稿の受理日は、編集委員会が掲載を決定した日とする。
- (3) 原稿受理通知後は、編集委員会の指示に従い、最終原稿本文（図、表、写真の題名と説明文を含む）とそのフロッピーディスク（MS-DOSフォーマットされたテキストファイル）を提出すること。
- (4) 最終原稿の締切日は編集委員会の指定した日とする。

## 5. 投稿原稿の校閲と採否

投稿原稿の校閲は編集委員会で委嘱した学内外の校閲者2名が行い、校閲結果に基づいて編集委員会が原稿の採否を決定する。

## 6. 校正

著者校正は2校までとし、文章、文字等の誤植の訂正にとどめ、加筆、図表などの内容の変更は原則として認めない。

## 7. 原稿の返却

原稿は著者に返却しない。ただし、投稿時に申し出があれば印刷終了後、原本と原図表、写真を返却する。

## 8. 印刷に関する著者の経費負担

印刷経費（別刷り50部を含む）は無料とするが、カラー印刷、超過ページおよび50部を超える別刷りの実費は著者の負担とする。

ただし、印刷経費が予算を超過した場合は、投稿原稿のページ数に応じて著者負担とする場合がある。

## 9. その他

原稿の送付、その他編集についての問い合わせ先は下記のとおりである。

問い合わせ先：京都大学大学院農学研究科附属演習林森林情報掛

TEL：075-753-6420 FAX：075-753-6451

E-mail：joho@kais.kyoto-u.ac.jp

従来の「京都大学農学部演習林報告」は第70号から「森林研究」と改名し、号数は継続踏襲した。

Formerly titled: BULLETIN OF THE KYOTO UNIVERSITY FORESTS. The Bulletin has a new name: "FOREST RESEARCH, KYOTO". The Volume number, however, continues in sequence following the former title. Thus, the new volume starts from No. 70. Correspondence regarding this Journal should be addressed to the Headquarters of Kyoto University Forests, Kyoto University, Kitashirakawa, Sakyo-ku, Kyoto 606-8502, Japan.

「森林研究」誌名の略記法

和文：森林研究

英文：FOR. RES., KYOTO

平成12年12月25日 印刷

平成12年12月25日 発行

発行所 京都大学大学院農学研究科  
附属演習林  
京都市左京区北白川追分町

印刷者 田中久代

印刷所 (株)田中プリント  
京都市下京区松原通麩屋町東入

