

Contents

| | |
|-------|--|
| メタデータ | 言語: jpn 出版者: 公開日: 2019-10-04 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: The Society for the Study of Phytogeography and Taxonomy, メールアドレス: 所属: |
| URL | http://hdl.handle.net/2297/00055663 |

This work is licensed under a Creative Commons
Attribution-NonCommercial-ShareAlike 3.0
International License.



国際標準逐次刊行物番号

ISSN 0338-6212

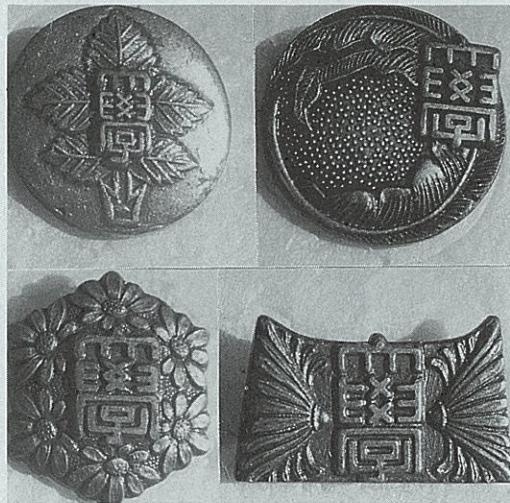
Vol. 41. No. 2

December 1993

植物地理・分類研究

(通巻 第 134 号)

THE JOURNAL
OF
PHYTOGEOGRAPHY AND TAXONOMY



植物地理・分類学会

PUBLISHED BY
THE SOCIETY FOR THE STUDY OF
PHYTOGEOGRAPHY AND TAXONOMY
KANAZAWA, JAPAN

目 次

| | |
|--|----------------------|
| ケン・オヤマ：ハマハタザオ（アブラナ科）の葉毛の多形現象 | 55 |
| 清水建美・内田智美：ハナノキとアメリカハナノキの交雑実験 | 63 |
| 鈴木憲仁：日本産マメ科植物3種の葉面における腺の形態と腺形成 | 71 |
| 池上宙志・沖津 進：フサザクラ (<i>Euptelea polyandra</i> SIEB. et ZUCC.)における葉面積と葉形の地理変異 | 77 |
| 津田智・菊池多賀夫：釧路湿原における野火跡地の植生変化 | 85 |
| 千々布義朗：ナナツガママンネングサの分布と生態 | 91 |
| 中西弘樹・福本 純：能登半島の海浜植生の成帯構造と地形 | 95 |
| 下田路子・橋本卓三：ミズニラ池（仮称）の植生と水質の変化 | 103 |
| 下田路子：広島県西条盆地のコウホネ属植物の生育地 | 107 |
| 千々布義朗：ヒレフリカラマツの新産地…61 — 初島住彦：ケイリンサイシン日本に産す…70 — 清水建美・木下栄一郎：ハナノキの地理的変異…76 — 里見信生：正宗嚴敬先生を悼む…84 — 寺田和雄・鈴木三男：年輪年代学の手法を用いた土方領境界マツの枯死年の推定…93 | |
| 新刊紹介 | 69, 90, 93, 101, 111 |
| 会記 | 112 |

CONTENTS

| | |
|---|----------------------|
| Ken OYAMA : Hair Polymorphism in a Local Population of <i>Arabis stelleri</i> var. <i>japonica</i> (Brassicaceae) | 55 |
| Tatemi SHIMIZU and Tomomi UCHIDA : Hybridization between North American <i>Acer rubrum</i> L. and Japanese <i>A. pycnanthum</i> K. KOCH (Aceraceae) | 63 |
| Norihiro SUZUKI : Morphology and Formation of Glands on Leaves of Japanese Leguminosae | 71 |
| Hiroyuki IKENOUE and Susumu OKITSU : Geographical Variations in Leaf Area and Leaf Shape of <i>Euptelea polyandra</i> SIEB. et ZUCC. | 77 |
| Satoshi TSUDA and Takao KIKUCHI : Vegetation Change After a Fire at Kushiro Marsh, Hokkaido, Japan, with a Special Reference to Seedling Emergence | 85 |
| Yoshiro CHICHIBU : Distribution and Ecology of <i>Sedum drymarioides</i> HANCE | 91 |
| Hiroki NAKANISHI and Hiroshi FUKUMOTO : Zonation of Coastal Vegetation and Depositional Topography of Noto Peninsula, Central Honshu, Japan | 95 |
| Michiko SHIMODA and Takuzo HASHIMOTO : Short-term Changes in Aquatic Vegetation and Water Quality in a Small Irrigation Pond | 103 |
| Michiko SHIMODA : Habitats of the Genus <i>Nuphar</i> SM. in the Saijo Basin, Hiroshima Prefecture, Western Japan | 107 |
| Yoshiro CHICHIBU : Occurrence of <i>Thalictrum tyvamae</i> HATUS. et OHWI in Nishisonogi Peninsula, Nagasaki Prefecture…61 — Sumihiko HATUSIMA : <i>Asarum heterotropoides</i> var. <i>mandshuricum</i> Newly Found in Japan…70 — Takemi SHIMIZU and Eiichiro KINOSHITA : Geographical Variation of <i>Acer pycnanthum</i> …76 — Nobuo SATOMI : Obituary of the Late Dr. Genkei MASAMUNE…84 — Kazuo TERADA and Mitsuo SUZUKI : Dendrochronological Dating of Dead Pine Tree on the Boundary of Hijikata Territory, Ishikawa Prefecture…93 | |
| Book Reviews | 69, 90, 93, 101, 111 |
| Announcements | 112 |

表紙写真の説明：四国立大学の校章

左上：茨城大学、バラ *Rosa* の葉。

右上：琉球大学、バショウ *Musa basjoo* の葉。

左下：福井大学、ワカサハマギク *Dendranthema japonicum* var. *wakasaense* の花。

右下：神戸大学、ノジギク *Dendranthema occidentalisjaponense* の花。

それぞれの大学の所在地域を代表する植物を図案に選定している。(里見信生)

投 稿 規 定

1. 論文の投稿者は原則として本会会員であること。
2. 文章は簡潔に書くこと。本論文は図表を含み、刷り上がりで6ページまでのこと。ただし、超過分の組賃(1ページにつき6,000円)を著者で負担する場合は制限しない。
3. 本論文は、著者名と表題、摘要(Abstract, 英文で250語以内), 英語のキーワード(5語以内), 本文, 引用文献の順序で構成するものとする。さらに欧文論文の場合は和文の摘要をつけること。
論文の脚注に著者の勤務先(勤務されていない場合は住所)とその英文訳を付記すること。
4. 本論文と雑録の題名は欧和両文で付け、著者名も和文の場合にはローマ字綴りを併記すること。
5. 原稿は本原稿とそのコピー2部を送ること。
6. 植物和名は片仮名を用い、単位はメートル法による。
7. 和文原稿の場合、原稿用紙はA4判400字詰めを用いること。日本語ワードプロセッサー使用の場合には、A4判の用紙に23字(刷り上がり1行の文字数)×20行を原稿の1ページとして作成のこと。欧文原稿は、A4判用紙にダブルスペースで1行60~65字、25行を原稿の1ページとする。
8. 図および写真はそのまま印刷できるようレイアウトして、堅い台紙にはりつけ、裏面に著者名と図番号、天地、縮小率を明記すること。破損紛失防止のため、台紙の大きさはA4判が望ましい。写真は原寸大、図は60%縮小程度が望ましい。
9. 図にはスケールを表示し、図中の記号、数字には活字(写植を含む)をはりこむこと。図は刷り上がりで、15cm×19cm以内または7cm×19cm以内(いずれも幅×高さ)であること。図表および写真の説明は原則として欧文とする。
10. カラー図版および折込みの図表については、実費を著者で負担のこと。
11. 引用文献は下記の例にならって、著者の姓名のABC順により字引式に配列する。
 - a 雑誌の場合:著者名(姓前名後とし、すべての著者名をあげる), 年号, 論文表題, 雑誌名, 卷:ページ, 卷が通しページでない場合は卷の次に丸がっこで号数をあげること。
 - b 論文集などの編集著作物の場合:著者名(aに同じ), 年号, 論文等の表題, 「論文集等の表題」(編著者名), ページ数, 発行所, 発行地(良く知られている場合は省略してもよい)。
 - c 単行本の場合:著者名(aに同じ), 年号, (翻訳者名, 年号), 表題, ページ数, 発行所, 発行地(bに同じ)。

例: 奥富清・星野義延. 1983. 関東・東北地方のミズナラ林の植物社会学的研究. 植物地理・分類研究 31: 34-45.

鈴木時夫・鈴木和子. 1973. 暖帯(暖温帯)の植物社会. 「植物社会学. 生態学講座4」(佐々木好之編), 18-26. 共立出版.

正宗敬敬. 1956 a. 植物地理学新考. 166 pp. 北隆館.

ボイセン-イエンセン, P. 1949. 因果律的植物地理学. 「植物の物質生産」(門司正三・野本宣夫編訳, 1982), 163-181. 東海大学出版会, 東京.

ただし欧文の引用文献については欧文投稿規定の例によること。

12. その他、原稿の体裁については最近号をよく参照のこと。
13. 投稿された原稿の採否は2名の審査員の意見をもとに、編集委員会が決定する。登載する順序や体裁は編集委員会にお任せのこと。活字の指定は編集委員会がおこなうが、特に希望する箇所があれば鉛筆で記入のこと。なお、欧文論文については外国人の校閲を受けることがあり、その場合の実費は著者の負担とする。
14. 投稿者は必要とする別刷数を原稿に明記すること。本論文にかぎりそのうち50部は無料、それ以上は著者負担のこと。雑録の別刷は実費を著者が負担する場合にかぎって作成する。
15. 送稿や編集に関係した通信は〒920-11 金沢市角間町, 金沢大学理学部植物自然史講座, 清水建美あてのこと。

編集委員会 (Editorial Board)

編集委員長 (Editor-in-Chief)

清水建美 (Tatemi SHIMIZU, Kanazawa)

古池 博 (Hiroshi FURIKE, Kanazawa)

福嶋 司 (Tukasa HUKUSIMA, Tokyo)

河野 昭一 (Shoichi KAWANO, Kyoto)

木下栄一郎 (Eiichiro KINOSHITA, Kanazawa)

北川 尚史 (Naofumi KITAGAWA, Nara)

鳴橋 直弘 (Naohiro NARUHASHI, Toyama)

里見 信生 (Nobuo SATOMI, Kanazawa)

鈴木 三男 (Mitsuo SUZUKI, Kanazawa)

植田 邦彦 (Kunihiko UEDA, Kanazawa)

Frederick H. UTECH (Pittsburgh, U. S. A)

綿野 泰行 (Yasuyuki WATANO, Kanazawa)

Instruction to Authors

- 1 . "The Journal of Phytogeography and Taxonomy" publishes original papers and short communications in Japanese or foreign languages concerning various fields of botanical sciences, such as phytogeography, plant taxonomy, biosystematics, plant ecology (preferably phytosociology), and palaeobotany. It is recommended that contributors have membership in the Society.
- 2 . The manuscript should be sent to the editor-in-chief : **Dr. Tatemi SHIMIZU**, Department of Biology, Faculty of Science, Kanazawa University, Kanazawa 920-11, Japan.
- 3 . The sequence of material in manuscript submitted should be : author's name, title of the paper, abstract (in English, limited in length to 250 words), a list of English key words (up to 5 words), the main text (introduction, materials and methods, results or observations, and discussion), and references. The papers written in foreign language must accompany a Japanese summary.
- 4 . Original papers must not normally exceed 6 printed pages, including figures and tables. Extra charges (6,000 yen per page) will be asked for those exceeding 6 printed pages. Coloured illustrations can be published only if the additional cost is borne by the author. Short communications should not comprise more than 2 printed pages.
- 5 . Papers submitted must contain important, new, unpublished material elsewhere. They are expected to be written in concise form. The title should be brief and characterize the main contents of the paper. The full names of the authors, the institute where the paper originated, and the exact address to which proofs should be sent must be given in the first page of the manuscript.
- 6 . The manuscript should be typewritten in double space with a broad margin and submitted in triplicate for review purpose. Metric units must be used. Legends of the illustrations and plates should be typewritten on a separate sheet.
- 7 . Literature references should be listed at the end of the paper in alphabetical order under the first author's name. The following examples of presentation refer to (a) journal articles, (b) extracts from collective works, and (c) books :
 - (a) SAGISAKA, S. and ANDERSON, E. 1965. Segmental interchanges of *Tradescantia*. J. Heredity 18 : 41-92.
 - (b) STEBBINS, G. L. 1972. Ecological distribution of centers of major adaptive radiation in Angiosperms. In : VALENTINE, D. H. (Ed.) : Taxonomy, Phytogeography and Evolution, 7-38. Academic Press, London and New York.
 - (c) WETTSTEIN, R. 1935. Plant Geography. 540 pp. Springer-Verlag, Berlin.
- 8 . For each paper 50 offprints are supplied free of charge. Additional copies may be ordered at cost price : this must be done at the time when galley proofs are returned to the publisher.

Journal of Phytogeography and Taxonomy is published twice a year by the Society for the Study of Phytogeography and Taxonomy, which was founded in 1951. Any person or organization may become a member of the Society on payment of dues. Annual membership dues for non-Japanese addresses are :

| | |
|-----------------------------------|-------------|
| Regular and Student Members | US \$30.00- |
| Organization | US \$50.00- |

会費 本会は個人会員は年会費3,000円、団体会員は5,000円です。御送金は振替口座金沢6-904番 植物地理・分類学会宛に御願いいたします。

| | | |
|---------------|------------------------------|-----------------------|
| 1993年12月20日印刷 | 編集発行人 〒920-11 金沢市角間町 金沢大学理学部 | 清 水 建 美 |
| 1993年12月25日発行 | 発 行 所 〒920-11 金沢市角間町 金沢大学理学部 | 植物自然史講座内 |
| | 印 刷 所 〒924 松任市宮永町1985番地3 | 植物地理・分類学会 前田印刷株式会社 |