

第47卷 第4号

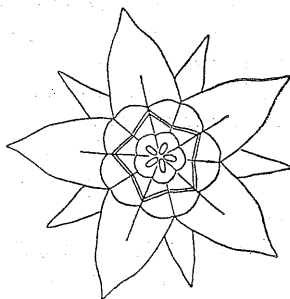
(通卷第530号)

Vol. 47 No. 4

# 植物研究雜誌

THE JOURNAL OF JAPANESE BOTANY

昭和47年4月 April 1972



津村研究所

Tsumura Laboratory

TOKYO

昭和二十六年四月十五日印刷  
昭和四十七年四月二十日發行  
第三種郵便物認可  
(毎月二十日發行)

## 目 次

益山樹生：クジャクシダとホウライシダの前葉体における性表現の推移…………… 97  
 原 寛：東部ヒマラヤ植物新知見 (9)…………… 107  
 森本泰二：日本産銹菌雑記 (6)…………… 116  
 雑 録  
   伊延 敏行：フクロシダの腺毛 ……118——浅井康宏：*Bidens* 属の新外来品オ  
   トメセンダングサ ……119——金井弘夫：ヒートシールによる標本貼布 ……120  
   ——山崎富佐子：ハルサザンカの 2 新品種 ……121——奥山春季：植物採集覚  
   書 (其三十二) ……124  
 高等植物分布資料 (76) ……106  
 新 刊 ……115, 126, 127, 128

## Contents

Shigeo MASUYAMA: The sequence of sex expression in the prothallia of  
*Adiantum pedatum* L. and *A. capillus-veneris* L. …………… 97  
 Hiroshi HARA: New or noteworthy flowering plants from Eastern  
 Himalaya (9)…………… 107  
 Yasuji MORIMOTO: Notes on rust flora in Japan (6)……………116  
 Miscellaneous  
   Toshiyuki INOBE: Glandular hairs of *Woodisa manchuriensis*…118——  
   Yasuhiro ASAI: On a new alien weed, *Bidens aristosa* (Michaux) Britton  
   in Japan…119——Hiroo KANAI: Heat seal method, a new idea on  
   mounting specimen ……120——Fusako YAMAZAKI: Two new cultivars  
   belonging to the *Camellia vernalis* group ……121——Shunki OKUYAMA:  
   Tentative list of plants for collectors (32) ……124  
 Materials for the distribution of vascular plants in Japan (76) ……106  
 Book review ……115, 126, 127, 128  
 [表紙カットの説明] *Swertia dilatata* の花。花卉は基部を除き平開し、先半分は白  
   でわずかに黄緑を帯び、ふちが藤色、中央部に紫の部分があり、せまい白色の  
   バンドをへだてて基部は緑色である。 (金井弘夫)  
 [Explanation of the cut on the cover] Flower of *Swertia dilatata*. Petals  
   patent except their base, upper half white with faint yellow green,  
   margin lilac, center purple, and base green with narrow white band.  
   (H. Kanai)  
 [表紙カット説明の訂正 Correction of the cover-cut explanation]  
   Vol. 46 No. 10, for *Meconopsis villosa*, read *Meconopsis simplicifolia*.

## 投稿規定

1. 論文の投稿者は原則として本誌1年以上の購読者であること。
2. 文章は簡潔に書くこと。
3. 論文の脚注には著者の勤務先(勤務されていない場合は住所)とその欧文訳を付記すること。
4. 本論文と雑録の著者名にはローマ字綴り、題名は欧和両文で付けること。
5. 和文原稿は平かな交り、横書のこと。植物和名には片かなを用い、なるべく400字詰の原稿用紙を用いること。欧文原稿は“一行あき”にタイプすること。
6. 和文の本論文には欧文の、欧文のそれには和文の簡単な摘要をつけること。
7. 原図には必ず倍率を表示し、図中の記号、数字には活字を貼込むこと。原図の説明文は2部を作製し、1部はたやすく剝がすことができるように貼っておくこと。図は刷上りで頁幅か又は図の側方に10字以上のあきが必要である。
8. アート紙使用のプレートについては実費を著者で負担のこと。
9. 登載する順序や体裁は編集部にお任せのこと。活字の指定は編集部ですが、特に希望される個所があれば鉛筆で記入のこと。
10. 本論文に限り別冊50部を進呈します。それをこえる部数については実費を著者で負担のこと。
  - a. 希望される別冊の部数は論文原稿に明記のもの以外は引き受けません。
  - b. 雑録の別刷は1頁以上のもので実費を著者が負担する場合に限って作成します。
  - c. 著者の負担する別刷の代金は印刷所から直接に請求しますから印刷所へ御送金下さい。御送金の後に別刷を郵送します。
11. 送稿の際には住所と郵便番号とを明記すること。
12. 送稿や編集に関係した通信は 東京都新宿区北新宿 3-20-1, 〒160, 東京薬科大学 藤田路一あてのこと。

## 編集員

### Members of Editorial Board

朝比奈泰彦 (Yasuhiko ASAHINA)

編集員代表 (Editor in chief)

千原光雄 (Mitsuo CHIHARA)	藤田路一 (Mitiiti FUJITA)
原寛 (Hiroshi HARA)	久内清孝 (Kiyotaka HISAUCHI)
伊藤洋 (Hirosi ITO)	井上浩 (Hiroshi INOUE)
木村陽二郎 (Yojiro KIMURA)	木村雄四郎 (Yushiro KIMURA)
小林義雄 (Yosio KOBAYASI)	黒川遼 (Syo KUROKAWA)
前川文夫 (Fumio MAEKAWA)	水島正美 (Masami MIZUSHIMA)
佐々木一郎 (Ichiro SASAKI)	津山尚 (Takasi TUYAMA)
山崎敬 (Takasi YAMAZAKI)	

昭和四十七年四月十五日印刷  
昭和四十七年四月二十日發行  
第三種郵便物認可

### 代 金 払 込

- 1) 本誌代価普通号 1部 150円, 増大号は別に定めます。
- 2) 1ヶ年分(雑誌普通号および増大号を含む12回分) 1,530円(送料別, 1部16円)。
- 3) 代金払込は, 東京都狛江市和泉1421津村研究所(振替東京1680) までにお送り下さい。

Overseas annual subscription rates: \$ 8 for each volume including postage.

All communications to be addressed to the Editor

Dr. Yasuhiko Asahina, Prof. Emeritus, M. J. A.

Tsumura Laboratory, 1421, Izumi, Komae-shi, Tokyo, Japan

昭和47年4月15日印刷  
昭和47年4月20日発行

編集兼発行 佐々木一郎

印刷者 富田元  
東京都練馬区豊玉北2ノ13

印刷所 学術図書印刷株式会社  
東京都練馬区豊玉北2ノ13  
電話(991)3754番

発行所 津村研究所  
東京都狛江市和泉1421  
(振替東京1680)

定 価 150 円
不 許 複 製

「植物研究雑誌」第四十七卷 第四号 定価一五〇円