

第 58 卷 第 10 号

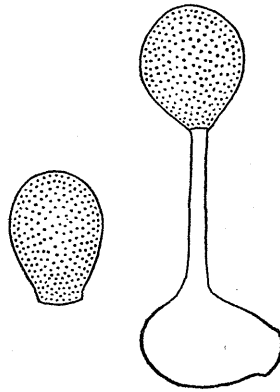
(通卷第 668 号)

Vol. 58 No. 10

# 植物研究雜誌

## THE JOURNAL OF JAPANESE BOTANY

昭和 58 年 10 月 October 1983



津村研究所

Tsumura Laboratory

TOKYO

昭和五十八年十月十五日印刷  
四月

十月十三日  
昭和五十八年十月二十日發行  
第三種郵便物認可  
(每月二十日發行)

目 次

K. M. プロヒット・G. パニグラヒ: キンミズヒキ群について ..... 289  
 T. プライア・P. S. ラクシュミ: アキノノゲン属の1種 *Lactuca runcinata* DC.  
 の胚発生..... 296  
 井上 健: 雲南および北部ビルマ産スミス氏記載のツレサギソウ属植物の検討..... 306  
 小林義雄: 幻覚を起す茸 *Copelandia papilionacea*..... 316  
 雑 録  
 山崎 敬: ヤクシマムグラについて.....305——豊国秀夫: シロバナアサマリンド  
 ウ.....315——西川恒彦: エンコウソウの新染色体数.....319  
 新 刊.....315, 318, 320

Contents

K. M. PUROHIT & G. PANIGRAHI: A note on *Agrimonia nepalensis* complex  
 (Rosaceae)..... 289  
 T. PULLAIAH & P. S. LAKSHMI: Embryology of *Lactuca runcinata* DC.  
 (Compositae) ..... 296  
 Ken INOUE: Notes on *Platanthera (Habenaria)* from Yunnan and northern  
 Burma described by W. W. Smith..... 306  
 Yosio KOBAYASI: *Copelandia papilionacea*, a hallucinogenic mushroom .... 316  
 Miscellaneous  
 Takasi YAMAZAKI: On *Galium hantschaticum* var. *yakusimense*.....305——  
 Hideo TOYOKUNI: A white-flowered form *Gentiana sikokiana* Maxim. found  
 in Ehime Pref.....315——Tsuneo NISHIKAWA: A new chromosome number  
 of *Caltha palustris* var. *enkoso* Hara.....319  
 Book review....315, 318, 320

[表紙カットの説明] *Meristacrum asterospermum* Drechsler (接合菌類) の分生子  
 と二次分生子形成。菌類では胞子が発芽して直接に胞子を形成することは、それほ  
 ど珍しいことではない。 (三浦宏一郎)

[Explanation of the cut on the cover] Conidium and secondary conidium for-  
 mation of a zygomycete, *Meristacrum asterospermum* Drechsler. Spore  
 germination resulting in secondary spore formation is not rare in the fungi.  
 (Koichiro Miura)

## 投稿規程

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。また、継続論文は脚注に前報掲載の誌名、巻数、頁、年号を入れること。
4. 本論文と雑録の著者名にはローマ字綴りを、題名は欧和両文で付けること。
5. 和文原稿は平がな交じり、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、数字には活字を貼り込むこと。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. 投稿者は必要とする別刷数（50の倍数）を原稿に明記すること。本論文に限りそのうち50部は無料、それ以上は著者負担のこと。
  - a. 希望される別刷の部数は論文原稿に明記のもの以外は引き受けない。
  - 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する。
  - c. 著者の負担する別刷の代金は印刷所から直接に請求するので印刷所へ御送金のこと。御送金の後に別刷を郵送する。
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〒201 東京都狛江市和泉本町1丁目9番地9号 津村研究所、岡田 稔あてのこと。

## 編集員

### Members of Editorial Board

原 寛 (Hiroshi HARA)

編集員代表 (Editor in chief)

千 原 光 雄 (Mitsuo CHIHARA)	井 上 浩 (Hiroshi INOUE)
伊 藤 洋 (Hiroshi ITO)	金 井 弘 夫 (Hiroo KANAI)
木 村 陽 二 郎 (Yojiro KIMURA)	木 村 雄 四 郎 (Yushiro KIMURA)
小 林 義 雄 (Yosio KOBAYASI)	黒 川 遣 (Syo KUROKAWA)
前 川 文 夫 (Fumio MAEKAWA)	三 浦 宏 一 郎 (Koichiro MIURA)
大 橋 広 好 (Hiroyoshi OHASHI)	岡 田 稔 (Minoru OKADA)
津 山 尚 (Takasi TUYAMA)	山 崎 敬 (Takasi YAMAZAKI)

昭和五十八年十月十五日印刷  
昭和五十八年十月二十日発行  
第三十種郵便物認可

### 代 金 払 込

- 1) 本誌代価普通号1部 550円，増大号は別に定めます。
- 2) 1ヶ年分 6,000円 (送料別)。
- 3) 代金払込は，〒201 東京都狛江市和泉本町1丁目9番地9号 津村研究所 (振替東京 8-1680) あてにお送り下さい。

Overseas annual subscription rates: 8,500 yen including postage.  
Payment in Japanese currency only.

All communications to be addressed to the Editor  
**Minoru Okada**

Tsumura Laboratory, 1-9-9, Izumihoncho, Komae-shi, Tokyo, 201 Japan

昭和58年10月15日印刷  
昭和58年10月20日発行

編集兼発行 岡 田 稔

印刷者 富 田 潔  
〒176 東京都練馬区豊玉北2の13

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

発行所 津 村 研 究 所  
〒201 東京都狛江市和泉本町1丁目9番地9号  
(振替 東京 8-1680)  
電話 (489) 4158番

定 価 550 円
不 許 複 製

「植物研究雑誌」第五十八巻 第十号 定価 五五〇円