

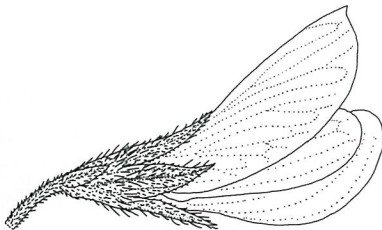
ISSN 0022-2062

# *The Journal of Japanese Botany*

Vol. 83 No. 5, October 2008

植物研究雑誌

第83巻第5号 2008年10月



**Tsumura Laboratory**  
**Tsumura & Co., TOKYO**

New names and combinations appearing in J. Jpn. Bot. Vol. 83 No. 5 (2008).

<i>Frullania pran-nathii</i> M. Dey & D. K. Singh, <b>sp. nov.</b> .....	281
<i>Potentilla hebiichigo</i> Yonek. & H. Ohashi, <b>nom. nov.</b> .....	302
<i>Potentilla hebiichigo</i> Yonek. & H. Ohashi f. <i>leucocephala</i> (Makino) Yonek. & H. Ohashi, <b>comb. nov.</b> .....	303
<i>Saussurea hosoiana</i> Kadota, <b>sp. nov.</b> .....	286
<i>Saussurea neichiana</i> Kadota, <b>sp. nov.</b> .....	290

新和名

ハチノヘトウヒレン .....	290
ムツトウヒレン .....	288

編集委員

Members of Editorial Board

大橋 広好 (Hiroyoshi OHASHI)

編集委員代表 (Editor-in-Chief)

門田 裕一 (Yuichi KADOTA)	金井 弘夫 (Hiroo KANAI)
柏谷 博之 (Hiroyuki KASHIWADANI)	近藤 健児 (Kenji KONDO)
邑田 仁 (Jin MURATA)	永益 英敏 (Hidetoshi NAGAMASU)
根本 智行 (Tomoyuki NEMOTO)	大場 秀章 (Hideaki OHBA)
岡田 稔 (Minoru OKADA)	田中 次郎 (Jiro TANAKA)
寺林 進 (Susumu TERABAYASHI)	

## CONTENTS

## Originals

- Zhongmin SUN, Kazukiyo HASEGAWA and Jiro TANAKA: A Morphological Study of *Padina australis* (Dictyotales, Phaeophyceae) from Hainan Island, China .....261
- Hidekazu SUZUKI, Tamotsu NAGUMO and Jiro TANAKA: Morphology and Taxonomy of *Cocconeis subtilissima* Meister (Bacillariophyceae) and Two Closely Related Taxa from the Coastal Waters of Japan .....269
- Monalisa DEY and Devendra K. SINGH: *Frullania pran-nathii* – a New Epiphyllous Liverwort from Darjeeling, India .....280
- Yuichi KADOTA: Systematic Studies of Asian *Saussurea* (Asteraceae) II. Two New Species from Aomori Prefecture, Northern Japan .....284
- Hiroshi IKEDA, Takahide KUROSAWA and Hideaki OHBA: Chromosome Numbers and Karyomorphology of Three Species of the Genus *Euphorbia* L. (Euphorbiaceae) in the Sikkim Himalaya .....295
- Koji YONEKURA, Hiroyoshi OHASHI and Kazuaki OHASHI: *Potentilla hebiichigo* Yonek. & H. Ohashi (Rosaceae) and Its Distribution .....301

## Notes

- Tamotsu NAKAZAWA and Hiroyoshi OHASHI: A New Distribution of *Rubus okinawensis* Koidz. (Rosaceae) in Shikoku, Japan.....306——Eisuke HAYASAKA, Naoko HOSOJIMA and Takahide KUROSAWA: The Southernmost Locality of *Schoenoplectus orthorhizomatus* (Kats. Arai & Miyam.) Hayasaka & H. Ohashi (Cyperaceae) and Its Distinguishing Characters from *S. hondoensis* (Ohwi) Soják.....310——Koji YONEKURA, Hiroyoshi OHASHI and Kazuaki OHASHI: Identity of *Duchesnea indica* var. *albicarpa* Y. N. Lee (Rosaceae) from Korea.....314

## Obituary

- Saburo HOSOYAMADA: Prof. Sumihiko HATUSIMA (1906–2008), Recollection and His Contribution to Botany.....315——Mitsuru HOTTA: Professor Sumihiko HATUSIMA.....317——Kei-ichi SHIMABUKU: Professor Sumihiko HATUSIMA.....322

The Journal of Japanese Botany is available on the Web at  
<http://www.tsumura.co.jp/kampo/plant/top/index.html>

## 目 次

## 原 著

- 孫 忠民, 長谷川和清, 田中次郎: 中国海南島産ウスバウミウチワ (褐藻, アミジグサ目) の形態学的研究 .....261
- 鈴木秀和, 南雲 保, 田中次郎: 海産付着珪藻 *Cocconeis subtilissima* Meister (珪藻綱) と近縁種の形態と分類 .....269
- M. デイ, D. K. シン: インド・ダージリン地方で発見された葉上苔類の新種 *Frullania pran-nathii* .....280
- 門田裕一: アジア産トウヒレン属 (キク科) の分類学的研究 II. 青森県産の2新種 .....284
- 池田 博, 黒沢高秀, 大場秀章: シッキムヒマラヤに産するトウダイグサ属 (トウダイグサ科) 3種の染色体数と核型 .....295
- 米倉浩司, 大橋広好, 大橋一晶: キジムシロ属ヘビイチゴの学名と分布 .....301

## 短 報

- 中澤 保, 大橋広好: 四国新産のバラ科オキナワバライチゴ.....306——早坂英介, 細島尚子, 黒沢高秀: ミチノクホタルイ (カヤツリグサ科) の南限産地およびミヤマホタルイからの識別形質.....310——米倉浩司, 大橋広好, 大橋一晶: シロミノヤブヘビイチゴの新異名.....314

## 追 悼

- 細山田三郎: 初島住彦 (1906–2008) 先生の業績と思い出.....315——堀田 満: 初島住彦先生のなされたこと.....317——島袋敬一: 初島住彦先生のこと.....322

植物研究雑誌のホームページ・アドレス  
<http://www.tsumura.co.jp/kampo/plant/top/index.html>

植物研究雑誌講読の御案内

本誌の購読を希望されるかたは、購読料を下記宛に送金下さいますようお願い申し上げます。

購読料 個人 8,400円 (送料, 消費税込み)  
大学, 研究機関等 8,925円 (送料, 消費税込み)  
海外 8,500円 (送料込み)  
本誌代価普通号1部 1,260円 (送料別, 消費税込み)

宛先 〒300-1192 茨城県稲敷郡阿見町吉原 3586

株式会社ツムラ 植物研究雑誌 (郵便振替 記号10680 番号47856471)

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

This journal is published bimonthly.

---

All communications to be addressed to the Editor

**Kenji KONDO**

Editorial Board of the Journal of Japanese Botany

Tsumura Laboratory,

3586, Yoshiwara, Ami-machi, Inashiki-gun, Ibaraki, 300-1192 JAPAN

E-mail: [jjb@mail.tsumura.co.jp](mailto:jjb@mail.tsumura.co.jp)

---

---

2008年10月16日 印刷  
2008年10月20日 発行

編集兼発行人  
植物研究雑誌編集委員会

近 藤 健 児

〒300-1192 茨城県稲敷郡阿見町吉原 3586

印刷者 富 田 潔

〒176-0012 東京都練馬区豊玉北 2-13-1

印刷所 学術図書印刷株式会社

〒176-0012 東京都練馬区豊玉北 2-13-1

電話 03(3991)3754

発行所 株式会社ツムラ

〒300-1192 茨城県稲敷郡阿見町吉原 3586

電話 029(889)3832

---

定 価 1,260 円
-------------

不 許 複 製
---------