

昭和十九年一月二十三日印刷本 昭和十九年一月二十五日發行 (每月一、四、二十五日發行)

第二十卷 第一號

Vol. XX. No. 1

醫學博士 牧野富太郎創始

主幹 藥學博士 朝比奈泰彦

植物研究雜誌

THE JOURNAL OF JAPANESE BOTANY

ESTABLISHED BY DR. T. MAKINO

EDITED BY DR. Y. ASAHINA

Hon. Prof. of the Tokyo Imperial University &
Member of the Imperial Academy

昭和十九年一月

January 1944

津村研究所出版部

TSUMURA LABORATORY

Meguro Tokyo

目 次

結網植物記(第一).....牧野富太郎(1)
 かなびきばくノ形態學的並ニ生態學的研究.....渡邊清彦(9)
 子房構造論ヘノ一提案——ぎぼうし屬ヲ中心トシテノ——.....前川文夫(22)
 日本産なべわりニ就テ.....奥山春季(31)
 九州泥炭地ノ藪藻類.....平野實(33)
 京都産水生藻菌類ノ種類.....伊藤健(51)

雜 錄

みぢんこうきくさ支那ニ産ス(61)(御江久夫)一さるすべり(61)(靑山泰一)一
 そくしんらん、のぎらん並ニとうげひばノ語源ニツイテ(21)・はすとおにばす
 ノ利用(62)(前川文夫)一南日本植物雜報(其二)九州南部ノやぶまを屬植物
 (63)・つくしにれニ就テ(64)(土井美夫)

Contents

Plantae Miscellaneae Makinoanae (I) T. MAKINO (1)
 Morphologisch-biologische Studien über *Champereia manillana* MERR.
 (Opiliaceae) K. WATANABE (9)
 Carpel-studies of monocotyledoneous genus *Hosta* F. MAEKAWA (22)
 On the Japanese Species of *Croomia* S. OKUYAMA (31)
 Desmids collected in moor of Kyūsyū, Japan M. HIRANO (33)
 Some aquatic species of Phycomyces found in Kyoto T. ITO (51)
 Miscellaneous (61)

會 則

- 第一條 本會ハ植物分類・生薬資源研究會ト稱ス
 第二條 本會ハ大日本帝國ヲ中心トシ大東亞所産植物ノ分類・分布並ニ其生薬價値ヲ科學
 的ニ研究シ以テ資源ノ開發ニ資セントスルヲ目的トス
 第三條 第二條ノ目的達成ノ爲メ毎月會誌ヲ發行シテ會員ノ新研究並ニ新知見ヲ公表シ其
 他必要ナル事業ヲ行フ
 第四條 會員ハ會誌ノ配布ヲ受ケ又報文ヲ會誌ニ投稿スルコトヲ得
 但、會員外ノ報文ト雖、會員ノ紹介ニヨルモノハコノ限リニ非ズ
 凡ベテノ報文ノ取捨、掲載ノ順序、體裁等ハ主幹之ヲ定ム
 第五條 本會ノ會費ハ年九圓トシ前金ヲ以テ納込ムモノトス
 會費未納者ニハ會誌ヲ發送ヲ停止ス
 第六條 新ニ入會セントスル者ハ會費ヲ添ヘ庶務會計係ニ申込ムベシ
 第七條 本會ニ左ノ役員ヲ置ク
 主幹 一名 編輯係 若干名 庶務會計係 各一名
 第八條 本會ノ編輯部ヲ東京都本郷區本富士町東京帝國大學醫學部藥學科生薬學教室内ニ
 庶務會計部ヲ東京都目黒區上目黒八丁目五〇〇 津村研究所内ニ置ク

- 大隅：霧島 (n. 20272)
- B. hirtella* SATAKE? けながばやぶまを
大隅：奄美大島 (n. 20255)
- B. Maximowiczii* NAKAI et SATAKE おほめやぶまを
薩摩：伊作 (n. 20248) 冠岳 (n. 20276) 花尾岳 (n. 20277) 紫尾山 (n. 20278,
大隅：高隈山 (n. 20249, n. 20280) n. 20279)
- B. robusta* NAKAI et SATAKE まるばやぶまを
薩摩：伊作 (n. 20263)
- B. holoserisea* BL. おにやぶまを
薩摩：伊集院 (n. 20262, n. 20269) 大隅：大始良 (n. 10293)
- B. platanifolia* FR. et SAV. めやぶまを
薩摩：山野 (n. 20251A) 日向：野尻 (n. 20251B)
- B. longispica* STEUD. やぶまを
薩摩：金峯山 (n. 9049) 入來 (n. 9053) 冠岳 (n. 20245) 吉利 (n. 20261)
鹿兒島 (n. 20244)

以上18種デソノ中九州ノフロラニ新ニ加フベキモノハしまながばやぶまを・うすばおにやぶまをノ2品デアルガ後者ハ完全標品デナイノデ再檢ヲ要スル。又九州南部ニ新キモノトシテハ前記2品ノ他こやぶまを・つくしやぶまを・まるばやぶまを・ほそばやぶまを・けながやぶまを?ノ5品デアル。

〇つくしにれニ就テ

つくしにれハ牧野博士ガ本誌第6巻第1號歐文欄5頁ニ發表ニナツタモノデソレニヨルト英文デ“小形ノ葉ヲ有スル落葉樹”“記載ハ次號ニ言及ス”ト記サレテアリ産地ハ大隅國昭和3年採集トナツテキル。然シ其後ノ發表ハナイ。南九州ノ植物ニ關心ヲ有スル筆者ハ牧野博士ヲ案内サレタ當時ノ熊本營林局技手 荒川 潔氏ノ御厚意ニヨリつくしにれナルモノノ一部(成葉ヲ有スルート枝)ヲ分與サレ尙該品ハ大隅國內之浦町岸良産ノモノデアアルコトヲ知ツタ。昭和5年3月8日筆者ハ内之浦營林署ヲ訪レ同署ノ厚意ニヨリ上山仙朗氏ノ案内ヲ得つくしにれノ原木(一抱ヘヨリ遙ニ大ナル喬木)ト思ハレルモノヨリ花ヲ採リ後日更ニ成果品・幼葉品・成葉品トソレゾレ多量ニ入手スルコトガ出來タ。コレヲ南九州各地ヨリ蒐集シタ多數ノはるにれト比較觀察シテミルト葉ニ就テハ區別スベキ點ヲ見出シ得ナカツタ。尙内之浦町岸良産ノモノハ京大ノ小泉教授ノ許ニ送附シ同定ヲ御願シタ處はるにれト差異點ナシトコトデアツタ。一般ニはるにれノ葉ハ多型的デアツテ形状・大小・毛ノ多少等ハ色々變化ニ富ンデキル。從ツテつくしにれハはるにれノ葉ノ小形ノ一型ニ過ギナイモノト考ヘラレル。

Ulmus Davidiana PLANCH. var. *japonica* NAKAI = *Ulmus japonica* (non SIEBOLD) SARGENT = *Ulmus propinqua* KOIDZUMI = *Ulmus Kijimana* MAKINO, Jour. Jap. Bot. Vol. VI, p. 5 (1929), syn. nov.

投稿規定

1. 和文原稿ハ片假名交リ、植物和名ハ平假名ヲ用ヒ成ル可ク 400 字詰原稿用紙ニ書クコト。
2. 欧文原稿ハタイプライトスルコト。
3. 印刷凡例ヲ示スニハ和文及欧文「ゴシック」~~~~~、「イタリック」————、「アンチック」-----、「キャピタル」=====、ノ如ク原稿ニ符號ヲ入レルコト。
4. 數字ハアラビア數字ヲ用ヒ、數量單位ハ「メートル」法ニ從ヒ m cm k g 等ノ略字ヲ用フルコト。
5. 抜刷入用ノ方ハ投稿ノ際ニ申込ムコト。但シ實費ハ著者ノ負擔トシ、部數ハ 50 部ニ限ル。

All communications to be addressed to the

Editor Hon. Prof. Dr. **Yasuhiko ASAHINA**, M. I. A.

Pharmaceutical Institute, Tokyo Imperial University, Tokyo, Japan.

Published by the

Tsumura Laboratory, No. 500 Kamimeguro, Megure, Tokyo

昭和 19 年 1 月 23 日印刷

昭和 19 年 1 月 25 日發行

編輯兼發行者

木村 雄 四 郎

印刷者

山 根 正 男
(東 東 35)

印刷所

株式會社 三 秀 舍

發行所

東京都目黒區上目黒八丁目五百零地

津村研究所出版部

電話總谷 2470 番・振替東京 1680 番

日本出版文化協會會員番號 118913

配 給 元

東京部 神田區淡路町二丁目九番地

日本出版配給株式會社

非 賣 品
不 許 複 製