

植物研究雜誌

THE JOURNAL OF JAPANESE BOTANY

第69卷 第1号~第6号 Vol. 69 (Nos. 1~6)
平成6年 1994

津村研究所
Tsumura Laboratory
TOKYO

編 集 員

Members of Editorial Board

柴 田 承 二 (Shoji SHIBATA)

編集員代表 (Editor-in-Chief)

千 原 光 雄 (Mitsuo CHIHARA)

岩 槻 邦 男 (Kunio IWATSUKI)

金 井 弘 夫 (Hiroo KANAI)

木 村 陽 二 郎 (Yojiro KIMURA)

三 浦 宏 一 郎 (Koichiro MIURA)

大 場 秀 章 (Hideaki OHBA)

津 山 尚 (Takasi TUYAMA)

伊 藤 洋 (Hiroshi ITO)

門 田 裕 一 (Yuichi KADOTA)

柏 谷 博 之 (Hiroyuki KASHIWADANI)

小 林 義 雄 (Yosio KOBAYASHI)

大 橋 広 好 (Hiroyoshi OHASHI)

岡 田 稔 (Minoru OKADA)

山 崎 敬 (Takasi YAMAZAKI)

植物研究雑誌第69巻（1994年）総目次

発行日付 (Dates of Issues)

No.	Page	Date	No.	Page	Date
1	1-60	February 20, 1994	4	185-244	August 20, 1994
2	61-120	April 20, 1994	5	245-330	October 20, 1994
3	121-184	June 20, 1994	6	331-380	December 20, 1994

アーティ G. →パント P.C. →ラジェスワリ S.

浅井康宏：イタリーマンテマについて.....	421
池谷祐幸 →大橋広好	
岩科 司 →中村卓造	
岩槻邦男 →林 蘇娟	
ウィナンズ D.O.：ツェンベリーとオランダ、彼の旅行の背景と影響	347
遠藤泰彦：ノハラクサフジと類似種の雌ずいの形態.....	379
大沢毅守 →松本みどり	
大塚真紀 →中村卓造	
大場秀章：ヒロハキクザキイチゲ	116
——：キレハハナウドとベニバナオオハナウド	118
—— →木村陽二郎	
大橋広好，池谷祐幸：台湾のニイタカカマツカの新学名.....	22
——：ヌスビトハギ属 <i>Desmodium auricomum</i> の分類.....	24
——：ハリギリ，リュウキュウハリギリ，およびケハリギリの学名	28
——：カンボクの学名	32
——，山中二男：ワレモコウの毛.....	320
—— →黒沢高秀 →黒沢高秀	
岡上伸雄 →照井啓介	
鬼松 文 →星野卓二 →星野卓二	
加藤雅啓 →林 蘇娟	
門田裕一：シベリア・西サヤン山脈産トリカブト属（キンポウゲ科）の1新種.....	214
金井弘夫：岩槻邦男氏にエジンバラ公賞.....	240

——：ツェンベリーと日本のアマチュア植物学……………	359
——：新日本地名索引の内幕……………	421
——，清水建美，山本雅道：長野県植物地理の資料（3）……………	84
金山敏秀 →野呂忠秀 →野呂忠秀	
金田典子 →中村卓造	
木村陽二郎，大場秀章：サンクトペテルブルグのシーボルト・コレクション中に発見された，ツェン berriesの未公開植物図譜……………	345
釘貫ふじ→難波恒雄	
グルボフ G. I.：チベット産リンドウ属の3新種……………	18
クロート T. R.：薬用植物として利用される新世界産サトイモ科植物……………	185
黒川 道：ウメノキゴケ科カラクサゴケ属の日本産の種（1）……………	61
——：ウメノキゴケ科カラクサゴケ属の日本産の種（2）……………	121
——：ウメノキゴケ科カラクサゴケ属の日本産の種（3）……………	204
——：ウメノキゴケ科カラクサゴケ属の日本産の種（4）……………	262
——：ウメノキゴケ科カラクサゴケ属の日本産の種（5）……………	373
黒沢高秀，大橋広好：タカトウダイとシナノタイゲキの分類の再検討……………	1
——， ——：タカトウダイと <i>Euphorbia pekinensis</i> Rupr. の区分……………	270
——， 庄子邦光：ヤマクボスゲの分布……………	327
小松かつ子 →山路誠一 →山路誠一	
指田 豊 →下村裕子	
佐藤 謙，高橋伸幸：日本新産コヌマスゲについて……………	235
——：北海道植物分布ノート（2）……………	239
清水建美 →金井弘夫	
下村裕子，指田豊，徳本廣子：製剤に含まれる粉末生薬の同定（4）地黄末，山茱萸末，山薬末， 沢瀉末，加工附子末の顕微鏡写真……………	47
ジャンゼル I. A.：シモツケソウ属（バラ科）の分類学的再検討……………	290
徐 国均 →陳 道峰	
徐 珞瑚 →陳 道峰	
庄子邦光 →黒沢高秀	
ジョンセル B.：ツェンベリーとリンネおよびその伝統……………	334
鈴木貞雄：日本タケ科植物新知見(10)……………	34
鈴木廣志 →野呂忠秀 →野呂忠秀	

高橋 弘：セトウチホトトギスの花部生態学……………	285
高橋 文：ツェンベリーの日本の医療への貢献……………	363
陳 道峰，徐 国均，徐 珞瑚，難波恒雄：薬用植物 <i>Milletia speciosa</i> Champ. (マメ科) に認められる厚膜化チロースについて……………	42
寺田竜太 →安井 肇	
照井啓介，岡上伸雄：イズドコロ (ヤマイモ科) の休眠性の生理的特徴……………	402
徳本廣子 →下村裕子	
富田香織 →中村卓造	
中川裕二 →中村卓造	
中村卓造，大塚真紀，中川裕二，金田典子，船本常男，富田香織，岩科 司：ツバメオモトの葉に含まれるフラボノイド成分と果皮のアントシアニン……………	147
難波恒雄，釘貫ふじ：日本民間薬の生薬学的研究 (第14報) 一位葉の研究 イチイ属，カヤ属，イヌガヤ属の葉・枝の形態……………	245
—— →陳 道峰 →山路誠一 →山路誠一	
西田 誠 →松本みどり	
西野貴子，森田竜義：新潟県におけるヨメナ属の分類学的研究 1. 越冬葉と分枝様式 ……	226
ノルデンスタム R. B. : C. P. ツェンベリーの生涯，その旅行と科学的業績 ……	338
野呂忠秀，鈴木廣志，金山敏秀：カワゴロモ (カワゴケソウ科) の生育水質環境……………	167
——，——，——：鹿児島県神之川におけるカワゴロモ (カワゴケソウ科) の成長と分布……………	162
林 晋 →星野卓二	
パント P. C., ラオ R. R., アーティ G. : インド・カシミール産キク科の新種, <i>Anaphalis kashmiriana</i> P. C. Pant, R. R. Rao et G. Arti ……	258
武 素功 →邑田 仁	
船本常男 →中村卓造	
星野卓二，鬼松 文：ケスゲの種内異数体における染色体の対合分析……………	37
——，林 晋，鬼松 文：ベニイトスゲの種内異数体における染色体の対合分析……………	142
松本雅道，山田辰美：静岡県におけるタヌキノシヨクダイの自生地……………	324
松本みどり，大沢毅守，西田 誠：北海道下川層群 (中期中新世後期) トウヒ属化石の葉の内部構造と類縁関係……………	387
御影雅幸 →山路誠一 →山路誠一	
邑田 仁，武 素功，楊 永平：中国産テンナンショウ属の1新種 <i>Arisaema odoratum</i> ……	153
森田竜義 →西野貴子	

安井 肇, 寺田竜太: モリモトソゾマクラの四分孢子体における核学的研究	14
山崎 敬: 日本におけるチドメグサの変異	111
——: ツクシゼリについて	112
——: タイワンシシラン琉球に分布	114
——: 琉球からのミツバカズラ属 (ブドウ科) の1新種	175
——: 朝鮮, 中国のカライタドリについて	179
——: メダラについて	180
——: エゾヤマゼンゴについて	182
——: 琉球からのヒイラギ属の1新種と1新変種	222
——: ボルネオからの <i>Brookea</i> (ゴマノハグサ科) の1新種	282
——: オオウバタケニンジンについて	329
——: カラコルムからのシオガマギク属の1新種	355
山路誠一, 小松かつ子, 御影雅幸, 難波恒雄: チベット薬物の生薬学的研究 (第7報) オオヒエ ソウ属 <i>Grandiflora</i> 亜節植物に由来する「 <i>Gyr-rkang</i> (ジャカン)」について	69
——, ——, ——, ——: チベット薬物の生薬学的研究 (第8報) オオヒエソウ属 <i>Subumbellata</i> 亜節植物に由来する「 <i>Bya-rgod-spos</i> (ジャゴポエ)」について	366
山田辰美 →松本雅道	
山中二男: シマサクラガンピ	55
——: 四国のカラハナソウ	179
—— →大橋広好	
山幡英示: 琉球列島, 徳之島におけるカンアオイ属の1新種	399
山本雅道 →金井弘夫	
楊 永平 →邑田 仁	
ヨルゲンセン P. E.: 日本産レイオデルマ属 (新称) の地衣類	383
ラオ R. R. →パント P. C. →ラジェスワリ S.	
ラジェスワリ S., ラオ R. R., アーティ G.: インド・ラダックからのイチゴツナギ属 (イネ科) の1新種	157
林 蘇娟, 加藤雅啓, 岩槻邦男: 日本産ホラシノブ属 (ホングウシダ科) の分類学的研究	127

新刊紹介

堀輝三編：藻類の生活史集成第二巻褐藻・紅藻類，第三巻単細胞性鞭毛藻類（千原光雄）	57
川嶋昭二編：日本産コンブ類図鑑（千原光雄）	57
西澤一俊：海藻と成人病予防（千原光雄）	58
Ohno M., Critchely A. T. ed. : Seaweed Cultivation and Marine Ranching（千原光雄）	58
Bird C. J., McLachlan J. L. : Seaweed Flora of the Maritimes 1. Rhodophyta（千原光雄）	58
Margulis L., McKhann H. I., Olendzenski L. ed. : Illustrated Glossary of Protoctista（千原光雄）	59
折目庸雄：富里の植物（金井弘夫）	59
金井弘夫：新日本地名索引（大橋広好）	60
渡辺定元：樹木社会学（山崎 敬）	120
Behnke H. D., Mabry T. J. ed. : Caryophyllales. Evolution and Systematics（山崎 敬）	120
長井真隆：とやま植物誌（山崎 敬）	241
Editorial Committee of the Flora of Taiwan : Flora of Taiwan Vol. 3（山崎 敬）	241
岩槻邦男：レッドデータプランツ（金井弘夫）	243
岩槻邦男：植物からの警告・生物多様性の自然史（金井弘夫）	244
角野康郎：日本水草図譜（金井弘夫）	244

追 悼

巨理俊次先生を偲ぶ（福田泰二，杉山明子）	55
----------------------	----

CONTENTS

The Journal of Japanese Botany Vo. 69 (1994)

(Dates of Issues in Page i)

Arti G. →Rajeswari S.	
Arti G. →Pant P. C.	
Asai Y. : On <i>Silene gallica</i> L. var. <i>giraldii</i> (Guss.) Walters in Japan	421
Chen D. -F., Xu G. -J., Xu L. -S., Namba T. : Sclerosed Tyloses in a Medicinal Plant, <i>Millettia speciosa</i> (Leguminosae)	42
Croat T. B. : The Use of the New World Araceae as Drug Plants	185
Endo Y. : Pistil Morphology of <i>Vicia amurensis</i> (Leguminosae) and its Allied Species	379
Funamoto T. →Nakamura T.	
Grubov V. I. : Generis <i>Gentiana</i> L. Tres Species Novae e Tibetia	18
Hayashi S. →Hoshino T.	
Hoshino T. and Onimatsu A. : Cytological Studies of <i>Carex duvaliana</i> (Cyperaceae) with Special References to Meiotic Configurations of Intraspecific Aneuploids.....	37
—, Hayashi S., Onimatsu A. : Meiotic Chromosome Configurations of Intraspecific Aneuploids of <i>Carex sikokiana</i> (Cyperaceae) in Japan	142
Iketani H. →Ohashi H.	
Iwashina T. →Nakamura T.	
Iwatsuki K. →Lin S.-J.	
Jonsell B. : Thunberg, Linnaeus and the Linnaean Tradition	334
Jørgensen Per M. : The Lichen Genus <i>Leioderma</i> Nyl. in Japan	383
Kadota Y. : <i>Aconitum krasnoboroffii</i> (Ranunculaceae) — A New Species from the West Sayan Moutain Range, Siberia	214
Kanai H. : Dr. K. Iwatsuki Received the Duke of Edinburgh Prize	240
— : Thunberg and Japanese Amateur Botany	359
— : An Inside Tale of "New Index Gazetteer of Japan"	421
—, Shimizu T., Yamamoto M. : Materials for Phytogeography of Nagano Prefecture, Central Japan (3)	84
Kanayama T. →Noro T. →Noro T.	
Kaneda N. →Nakamura T.	

Kato M.	→Lin S.-J.	
Kimura Y., Ohba H. :	Unpublished Botanical Illustrations Prepared by Thunberg in St. Petersburg	345
Komatsu K.	→Yamaji S.	→Yamaji S.
Kuginuki F.	→Namba T.	
Kurokawa S. :	Japanese Species of <i>Parmelia</i> Ach. (sens. str.), Parmeliaceae (1)	61
— :	Japanese Species of <i>Parmelia</i> Ach. (sens. str.), Parmeliaceae (2)	121
— :	Japanese Species of <i>Parmelia</i> Ach. (sens. str.), Parmeliaceae (3)	204
— :	Japanese Species of <i>Parmelia</i> Ach. (sens. str.), Parmeliaceae (4)	262
— :	Japanese Species of <i>Parmelia</i> Ach. (sens. str.), Parmeliaceae (5)	331
Kurosawa T., Ohashi H. :	Morphological, Phenological and Taxonomical Studies on <i>Euphorbia lasiocaula</i> and <i>E. shinanensis</i> (Euphorbiaceae)	1
—, — :	Distinctions between <i>Euphorbia lasiocaula</i> Boiss. and <i>E. pekinensis</i> Rupr. (Euphorbiaceae)	270
—, Shoji K. :	Distribution of <i>Carex hymenodon</i> Ohwi	327
Lin S.-J., Kato M., Iwatsuki K. :	A Taxonomic Study of the Fern Genus <i>Sphenomeris</i> (Lindsaeaceae) in Japan	127
Matsumoto M., Yamada T. :	A New Locality of <i>Thismia abei</i> (Akasawa) Hatusima in Shizuoka Prefecture	324
Matsumoto M., Ohsawa T., Nishida M. :	Anatomy and Affinity of Permineralized <i>Picea</i> Leaves from the Late Middle Miocene of Shimokawa Group, Hokkaido, Japan	387
Mikage M.	→Yamaji S.	→Yamaji S.
Morita T.	→Nishino T.	
Murata J., Wu S.-K., Yang Y.-P. :	<i>Arisaema odoratum</i> J. Murata et S. K. Wu (Araceae), a New Species from Yunnan, China	153
Nakagawa Y.	→Nakamura T.	
Nakamura T., Ootsuka M., Nakagawa Y., Kaneda N., Funamoto T., Tomita K., Iwashina T. :	Leaf Flavonoids and Pericarp Anthocyanins from <i>Clintonia udensis</i> (Liliaceae)	147
Namba T., Kuginuki F. :	Pharmacognostical Studies on the Folk Medicine of Japan (XIV) On "Taxi folium". Anatomical Features of Leaves and Branches of <i>Taxus</i> , <i>Torreya</i> and <i>Cephalotaxus</i> Species	245
—	→Chen D.-F.	→Yamaji S.
		→Yamaji S.
		Nishida M.
	→Matsumoto M.	

Nishino T., Morita T. : Biosystematic Studies on the <i>Kalimeris</i> Species (Compositae) in Niigata Prefecture. 1. Winter Leaves and Branching Pattern	226
Nordenstam R. B. : Carl Peter Thunberg's Life, Travels and Scientific Contributions	338
Noro T., Suzuki H., Kanayama T. : Phenology and Distribution of <i>Hydrobryum japonicum</i> Imamura (Podostemaceae) in the Kaminokawa River, Kagoshima, Japan	162
—, —, — : Water Quality at the Habitat of <i>Hydrobryum japonicum</i> Imamura (Podostemaceae) in Japan	167
Ohashi H. : The Taxonomic Position of <i>Desmodium auricomum</i> Benth. (Leguminosae-Papilionoideae) and its New Variety	24
— : Nomenclature of <i>Kalopanax septemlobus</i> (Thunberg ex Murray) Koidzumi and Classification of Its Intraspecific Taxa	28
— : The Correct Name for the Asiatic Variety of <i>Viburnum opulus</i> L. (Caprifoliaceae)	32
—, Iketani H. : A New Name for a Taiwanese <i>Photinia</i> (Rosaceae)	22
—, Yamanaka T. : Notes on the Hairiness of <i>Sanguisorba officinalis</i>	320
— →Kurosawa T. →Kurosawa T.	
Ohba H. : A New Variety of <i>Anemone pseudo-altaica</i> H. Hara (Notulae ad Plantas Japoniae 5)	116
— : Intraspecific Taxa of <i>Heracleum sphondylium</i> L. and <i>H. lanatum</i> Michx. (Notulae ad Plantas Japoniae 6)	118
— →Kimura Y.	
Ohsawa T. →Matsumoto M.	
Okagami N. →Terui K.	
Onimatsu A. →Hoshino T. →Hoshino T.	
Ootsuka M. →Nakamura T.	
Pant P. C., Rao R. R., Arti G. : <i>Anaphalis kashmiriana</i> P. C. Pant, R. R. Rao et G. Arti, a New Species of Compositae from Kashmir, India	258
Rajeswari S., Rao R. R., Arti G. : A New Species of <i>Poa</i> (Poaceae) from Ladakh, India	157
Rao R. R. →Rajeswari S. →Pant P. C.	
Sashida Y. →Shimomura H.	
Sato K. : Notes on Distribution of Some Hokkaido Plants (2)	239
—, Takahashi N. : <i>Carex rotundata</i> Wahlenb. (Cyperaceae) from Mts. Daisetsu	235
Schanzer I. A. : A Taxonomic Revision of the Genus <i>Filipendula</i> (Rosaceae)	290
Shimizu T. →Kanai H.	

Shimomura H., Sashida Y., Tokumoto H. : Microscopic Determination of Powdered Crude Drugs in Their Preparations (4) Photomicrographs of <i>Rehmania</i> Root, <i>Cornus</i> Fruit, <i>Dioscorea</i> Rhizome, <i>Alisma</i> Rhizome and <i>Aconitum</i> Root	47
Shoji K. →Kurosawa T.	
Suzuki S. : New or Noteworthy Plants of Japanese Bambusaceae (10)	34
Suzuki H. →Noro T. →Noro T.	
Takahashi H. : Floral Biology of <i>Tricyrtis setouchiensis</i> Hr. Takahashi (Liliaceae)	285
Takahashi F. : An Aspect of C. P. Thunberg's Contribution to Medical Care in Japan	363
Terada R. →Yasui H.	
Terui K. and Okagami N. : Dormant Peculiarities of <i>Dioscorea izuensis</i>	402
Tokumoto H. →Shimomura H.	
Tomita K. →Nakamura T.	
Wijnands D. O. : Thunberg and the Netherlands, Background and Influence of his Travels	347
Wu S. -K. →Murata J.	
Xu G. -J. →Chen D. -F.	
Xu L. -S. →Chen D. -F.	
Yamada T. →Matsumoto M.	
Yamahata E. : A New Species of <i>Asarum</i> (Aristolochiaceae) from the Ryukyus, Japan.....	399
Yamaji S., Komatsu K., Mikage M., Namba T. : Pharmacognostical Studies of the Tibetan Crude Drugs (7) On "Bya-rkang" Derived from the Plants of Genus <i>Delphinium</i> Subsect. <i>Grandiflora</i> ...	69
—, —, —, — : Pharmacognostical Studies of the Tibetan Crude Drugs (8). On "Bya-rgod-spos" Derived from Subsect. <i>Subumbellata</i> Plants of Genus <i>Delphinium</i>	408
Yamamoto M. →Kanai H.	
Yamanaka T. : Notes on <i>Diplomorpha pauciflora</i> var. <i>yakusimensis</i>	55
— : <i>Humulus lupulus</i> var. <i>cordifolius</i> Found in Shikoku	179
— →Ohashi Hiroyoshi	
Yamazaki T. : Variation of <i>Hydrocotyle sibthorpioides</i> Lam. in Japan	111
— : On <i>Angelica longeradiata</i> (Maxim.) Kitagawa	112
— : <i>Lysionotus warleyensis</i> Willmott Newly Found in the Ryukyus	114
— : A New Species of <i>Tetrastigma</i> (Vitaceae) from the Ryukyus	175
— : On <i>Reynoutria yunnanensis</i> (Lev.) Nakai ex Migo	179
— : On a Subunarmed Form of <i>Aralia elata</i> (Miq.) Seemann	180

— : On <i>Coelopleurum trichocarpum</i> (Hara) Kitagawa	182
— : Two New Taxa of <i>Osmanthus</i> from the Ryukyus	222
— : A New Species of <i>Brookea</i> (Scrophulariaceae) from Borneo	282
— : On <i>Angelica ubatakensis</i> (Makino) Kitag.	329
— : A New Species of <i>Pedicularis</i> from Karakorum	355
Yang Y. -P.→Murata J.	
Yasui H., Terada R. : A Karyological Study on the Tetrasporophytes of <i>Janczewska morimotoi</i>	
Tokida (Ceramiales, Rhodophyta)	14

Obituary

Fukuda Y., Sugiyama M. : Professor Dr. Shunji Watari	55
--	----