

目次

はじめに（巻頭言）／流れを作る	会長 邑田 仁	1
特別寄稿		
●京都府立植物園の環境教育プログラム	牧野茂樹, 坂東忠司	
一本の木から学ぶ活動「私の好きな木」	広木正紀, 松谷 茂	6
特集『「絶滅危惧種展」～ふるさとの植物を守ろう～を振り返って』		
『絶滅危惧種展 :Plants for life 私たちと植物の未来のために』を振り返って	老川 順子	15
新宿御苑における絶滅危惧種展	飛島 雄史	21
東山動植物園開園70周年記念行事「絶滅危惧種展」	藤井 辰則	26
熊本大学大学院薬学教育部附属薬用植物園で行った「絶滅危惧種展」	矢原 正治	32
植物多様性保全に対する一般市民の“理解・共感と支持”を得るための取り組み	小幡 晃	35
北海道大学北方生物圏フィールド科学センター植物園で		
開催した「絶滅危惧種展」	東 隆行, 加藤 克 富士田 裕子	40
広島市植物公園で開催した絶滅危惧植物展について	山本 昌生	44
横浜市における「絶滅危惧種展」の取り組みについて	諏訪 直人	49
絶滅危惧植物展の開催報告 六甲高山植物園	上田 均	51
新潟県立植物園で行った「絶滅危惧種展」	林 寛子	56
渋谷区ふれあい植物センター『私たちと植物の未来のために～		
「春の小川」と絶滅危惧植物展について	宮内 元子	59
絶滅危惧種展の開催について	城山 豊	67
『絶滅危惧種展』～ふるさとの植物を守ろう～を振り返って		
京都府立植物園における「絶滅危惧種展」の取り組み	小川 久雄	71
シリーズ「海外の植物園」		
●シーニゲプラッテ高山植物園	上田 均	77
日本植物園協会第43回大会・研究発表論文		
北陸地方でパラグアイオオニバスを		
大きく育てるための栽培条件	兼本 正	82

花ハス品種間の形態的差異の検討ならびに	
花ハスを題材とした体験学習の実施	榎本 百利子, 南 定雄 増田 雅枝, 加藤 和弘90
<i>Lycaste</i> 属植物の発生と分布	明智 洸一郎96
北海道大学植物園自然林区画における	
長期モニタリングの取り組みについて	持田 大, 大森 誠 大野 祥子, 高田 純子 永谷 工, 富士田 裕子102
ムラサキの栽培手法に関する研究	
用土と播種時の覆土厚の違いによる生育の比較について ...	森 永 健太郎, 永 留 真雄109
海外事情調査	
●平成20年度海外植物事情調査隊調査報告	平成20年度海外事情調査隊117
投稿論文	
近藤典生の環境共生思想とその方法	
最初の大型プロジェクト、	
伊豆シャボテン公園に見られる氏の思想	淡 輪 俊129
切り取ったゲッカビジンの蕾の開花について	加 藤 治 好, 大 宮 徹138
効率的なパニラの人工授粉の方法について	山 田 充 子, 大久保 智史 井手口 強 一141
ササユリの大量増殖 切り花栽培への取り組み	中 西 準 治, 小早川 勇 有 本 由 希145
キイジョウロウホトトギスの大量生産	中 西 準 治, 小早川 勇 有 本 由 希149
福羽逸人の軌跡～現代に受け継がれる知られざる新宿御苑の歴史～ ...	本 莊 暁 子152
携帯で植物図鑑	城 山 豊159
第44回植物園協会大会・総会に向けて	阿 部 孝 志162
日本植物園協会会誌投稿要綱163
編集後記	松 谷 茂164

BULLETIN OF JAPAN ASSOCIATION OF BOTANICAL GARDENS No.43 MAR 2009

CONTENTS

Creating a trend for botanical gardens	President Jin Murata	1
- Special Issue:		
Environment Education in Kyoto Botanical Garden The Project Learning from One Tree “ Watasino Sukinaki - My Favorite Tree ”	Shigeki Makino Tadashi Bando Masanori Hiroki Shigeru Matutani	6
- Special Issue: Reflections of the Exhibitions of Endangered Plants “ Let’s Conserve our Home Land Plants ”		
Look back“ The Exhibition of Endangered Plants: Plants for Life - For the Future of Us and Plants ”	Junko Oikawa	15
“ Plants on the Verge of Extinction ” in Shinjuku Gyoen National Garden	Takeshi Tobishima	21
Exhibition of Endangered Plants - 70 th Anniversary Event of Nagoya Higashiyama Botanical and Zoological Garden	Tatsunori Fujii	26
Expedition of Endangered Species held at Kumamoto University	Shoji Yahara	32
Approach to Obtain Understanding , Sympathy and Support of Citizen to Conservation of Plant Diversity	Akira Obata	35
“ The Exhibition of the Endangered Species ” held at Botanic Garden, Field Science Center for Northern Biosphere, Hokkaido University	Takayuki Azuma Masaru Kato Hiroko Fujita	40
On the Exhibition of Endangered Plants Held at Hiroshima Botanical Garden	Masao Yamamoto	44
On the Effort toward “ Exhibition of Endangered Species ” at Yokohama	Naohito Suwa	49
Report of the Exhibition of Endangered Species Rokko Alpine Botanical Garden	Hitoshi Ueda	51
The Exhibition of Endangered Species Held at Niigata Prefectural Botanical Gardena	Hiroko Hayashi	56
Shibuya City Botanical Garden FUREAI On the Exhibition of Spring Stream and Endangered Plants - for the Future for Us and Plants	Chikako Miyauchi	59
On the Exhibition of Endangered Species	Yutaka Shiroyama	67
Efforts toward the Expedition of Endangered Plants Held at Kyoto Botanical Garden	Hisao Ogawa	71
- Series: Botanical Gardens in the World - (part15)		
Schnyige Platte Alpine Garden	Hitoshi Ueda	77
- Papers Read at the 43th Annual Meeting -		

Conditions for Cultivating Larger Individuals of <i>Victoria cruziana</i> d Orbigny in the Hokuriku District	Tadashi Kanemoto	82
Reports on Differences in Morphology among Cultivars of Flowering Lotus and Trials of Hands-on Learning using Lotus as a Material	Yuriko Enomoto Sadao Minami Masae Masuda Kazuhiro Katoh	90
Origin and Distribution of the genus <i>Lycaste</i> , Orchidaceae.	Koichiro Akechi	96
Design of long-term monitoring program for the forest reserve area in the Botanic Garden, Hokkaido University	Masaru Mochida Makoto Ohmori Sachiko Ohno Junko Takada Koh Nagatani Hiroko Fujita	102
Investigation on Improvement of Culture Technique of <i>Lithospermum erythrorhizon</i> Sieb. et Zucc. The Effect of the Soil and the Thickness of Covering up Seed with Soil to the Growth	Kentaro Morinaga Masao Nagatome	109
- Overseas Botanical Expedition of the Japan Association of Botanical Gardens -		
Report of the JABG Overseas Botanical Expedition 2008 to Korea.....	2008 Overseas Botanical Expedition Team	117
- Contributed Papers -		
Norio Kondo's original idea of 'Coexistence for mutual environmental benefit' and its technology - His thought seen in his first and great task as the Izu Shaboten Park -	Takashi Tannowa	129
The Flowering of cut off Flower Buds of Dutchman's Pipe Cactus (<i>Epiphyllum oxypetalum</i> Haw.)	Haruyoshi Katoh Tohru Ohmiya ...	138
Efficient Hand Pollination of <i>Vanilla planifolia</i> Andr.	Mitsuko Yamada Satoshi Okubo Kyoichi Ideguchi.....	141
Plentiful Production of <i>Lilium japonicum</i> Thunb. ex Houtt. Effort toward Cultivation of Cut Flower	Junji Nakanishi Isamu Kobayakawa Yuki Arimoto	145
Plentiful Production of <i>Tricyrtis macranthopsis</i> Masam.	Junji Nakanishi Isamu Kobayakawa Yuki Arimoto	149
Track of Mr. Hayato Fukuba - Hidden History for Public of Shinjuku Gyoen Succeeding until Present Day	Akeko Honjo	152
Trial for Convenience of Mobile Phone to Use Illustrated Books of Plants	Yutaka Shiroyama	159
Toward 44th Congress/General Meeting of Japan Association of Botanical Gardens	Takashi Abe.....	162
- Instructions for Preparation of Manuscripts -		163
- Editor's Postscript -	Shigeru Matsutani	164
