

## 目次

植物園を取り巻く状況 .....	会 長 鈴 木 三 男 .....	1
- 特集「海外事情調査で持ち帰った植物について」 -		
海外事情調査・中国雲南省より本園に導入された植物 .....	伊 藤 健 .....	6
日本植物園協会の海外事情調査で 導入された新しい観賞植物 .....	清 水 秀 男 .....	10
導入植物の展示利用について .....	中 村 多 賀 子 .....	15
広島市植物公園に海外植物事情調査で導入した植物について ...	磯 部 実 .....	19
第一回海外植物調査と夜来香 .....	石 田 源 次 郎 鳥 居 恒 夫 .....	25
- 専門委員会からの報告 -		
バリ島で開催された国際植物園会議の報告 .....	岡 田 博 .....	34
日本の植物園における絶滅危惧植物の 保有状況とこれからの取り組み .....	遊 川 知 久 .....	39
- 「植物文化に貢献した人々」 -		
有 瀧 龍 雄 氏 .....	中 村 恒 雄 .....	45
- 木村賞受賞者の功績 -		
松 本 定 氏 .....	小 西 達 夫 .....	48
- シリーズ「海外の植物園」 -		
北京市立北京植物園 .....	古 平 栄 一 .....	50
スリランカの植物園 .....	濱 谷 修 一 黒 岩 宣 仁 .....	55
小山 鐵 夫		
- 日本植物園協会第38回大会・研究発表論文 -		
ぐんまフラワーパークのアザレアコレクションとその利用 ...	浅 見 典 令 .....	61
着生植物カヤラン <i>Sarcochilus japonicus</i> (Reichb. fil.) Miq. の ミズゴケを用いないで生きた樹木へ着生させる試み .....	上 野 邦 彦 阿 部 久 順 津 久 井 孝 博 .....	67

国営武蔵丘陵森林公園におけるヤマユリの 生育環境に関する調査 - 6年間のまとめ - .....	永 留 真 雄 .....	73
インドハマユウの謎 .....	坂 崎 信 之 .....	79
ウマノスズクサ属の分類と栽培 .....	邑 田 裕 子 中 西 勤 .....	88
	邑 田 仁 大 井 哲 雄	
	高 橋 弘 行 菅 原 敬	
種子島の多様な野生植物 .....	香 月 茂 樹 .....	94
身近な植物に親しむ手段としてのインターネットの效用 .....	木 下 武 司 .....	100
植物園オリエンテーリングの実施と課題 .....	志 内 利 明 .....	104
免疫化学的手法による sennoside迅速分析キットの開発 .....	Waraporn Pulatun 森 永 紀 .....	108
	Sorasak Lhieochaiphant 田 中 宏 幸	
	正 山 征 洋	
 - 投稿論文 -		
性転換するマムシグサにおける サイズと花序への投資量の関係 .....	濱 尾 章 二 成 田 佳 紀 .....	113
	加 藤 英 介 野 崎 貴 史	
	佐 野 智 彦	
マンドレークの栽培 .....	指 田 豊 .....	119
サラノキの開花について .....	城 山 豊 .....	123
パナマの野生蘭について(2) .....	明 智 洸一郎 .....	127
北海道医療大学北方系生態観察園で 行われている様々な取り組み .....	堀 田 清 吉 田 尚 利 .....	135
	宮 本 勝 則 野 口 由 香 里	
	関 崎 春 雄	
企画展示「温室あれこれ」の開催 ~ 植物園の象徴 温室の歴史をふりかえる ~ .....	中 村 多 賀 子 .....	141
世界最大の花と最高の花 - スマトラ特産の お化けコンニャク .....	木 下 武 司 .....	149
高知県立牧野植物園 .....	黒 岩 宣 仁 .....	151
 - 日本植物園協会誌投稿規程 - .....		
161		
 - 編集後記 - .....		
162		

CONTENTS

Present Status of our Botanical Gardens in Japan and in the World .....	President Mitsuo Suzuki .....	1
- Special Issue: The Present Status of the Plants Introduced through the Overseas Botanical Expedition of the Japan Association of Botanical Gardens (JABG) -		
Notes on the Plants Introduced through the Overseas Botanical Expedition to Yunnan, China .....	Tsuyoshi Ito .....	6
Ornamental Plants newly Introduced through the Overseas Botanical Expedition of the JABG .....	Hideo Shimizu .....	10
Utility of the Plants Introduced through the Overseas Botanical Expedition of the JABG for Exhibition .....	Takako Nakamura .....	15
On Plants Introduced to the Hiroshima Botanical Garden through the Overseas Botanical Expedition of the JABG .....	Minoru Isobe .....	19
	Genjiro Ishida	
Memories of the First Overseas Botanical Expedition of the JABG, with Special Reference to <i>Telosma cordata</i> .....	Tsuneo Torii .....	25
- Report from Special Committee -		
Report of the International Conference of Botanical Gardens held at Bali, Indonesia .....	Hiroshi Okada .....	34
A Survey on the Present Status of <i>ex situ</i> Conservation of Endangered Species in Botanical Gardens of Japan .....	Tomohisa Yukawa .....	39
- Persons Who Contributed to Plant Culture -		
Tatsuo Aritaki .....	Tsuneo Nakamura .....	45
- The Contribution of the Kimura Prize Winner -		
Sadamu Matsumoto .....	Tatsuo Konishi .....	48
- Series: Botanical Gardens in the World -		
Beijing Botanical Garden .....	Eiichi Kodaira .....	50
	Shuichi Hamatani	
Botanic Gardens in Sri Lanka, with special reference to the National Botanic Garden at Peradeniya .....	Nobuhito Kuroiwa .....	55
	Tetsuo Koyama	
- Papers Read at the 38th Annual Meeting -		
The Condition and Use of the Azalea Collection in the Gunma Flower Park .....	Noriyoshi Asami .....	61
	Kunihiko Ueno	
	Hisayori Abe	
An Attempt to Settle <i>Sarcochilus japonicus</i> on Living Trees with Adhesive .....	Takahiro Tsukui .....	67

---

---



---

Observation on the Habitat of <i>Lilium auratum</i> in the Musashi-Hillside National Government Park - A Summary of the Past Six Years - .....	Masao Nagatome .....	73
Historical Confusion on the Identification of <i>Crinum</i> Cultivated in Japan .....	Nobuyuki Sakazaki .....	79
Systematics and Cultivation of <i>Aristolochia</i> .....	Hiroko Murata Tsutomu Nakanishi Jin Murata Tetsuo Ohi Hiromichi Takahashi Takashi Sugawara	88
Rich Flora in the Tanegashima Island .....	Shigeki Katsuki .....	94
The Benefit of Internet as a Tool for Getting Closer to Plants near at Hand .....	Takeshi Kinoshita .....	100
Observations on the “ Botanical Garden Orienteering ” Events held in Botanic Garden of Toyama .....	Toshiaki Shiuchi .....	104
The Development of Immunochromatographic Analysis Using Monoclonal Antibodies against Sennoside .....	Waraporn Pulatun Osamu Morinaga Sorasak Lhieochaiphant Hiroyuki Tanaka Yukihiro Shoyama	108
 - Contributed Papers -		
Sex Change in <i>Arisaema serratum</i> (Araceae): Relationship between Size and Investment to Reproductive Tissue .....	Shoji Hamao Yoshinori Narita Eisuke Kato Takafumi Nozaki Tomohiko Sano	113
Cultivation of Common Mandrake ( <i>Mandragora officinarum</i> ) .....	Yutaka Sashida .....	119
The First Flowering of <i>Shorea robusta</i> in the Kusatsu Aquatic Botanical Garden .....	Yutaka Shiroyama .....	123
Introduction of the Wild Orchids in Panama Part 2.....	Koichiro Akechi .....	127
Some Attempts at Utilization of the Northern Ecological Garden in the Health Sciences University of Hokkaido .....	Kiyoshi Horita Naotoshi Yoshida Katsunori Miyamoto Yukari Noguchi Haruo Sekizaki	135
Notes on the Special Exhibition "Various Topics on Greenhouses" Held in Higashiyama Botanical Garden .....	Takako Nakamura .....	141
The Largest and Highest Inflorescences in the World - Two Monstrous <i>Amorphophallus</i> from Sumatra .....	Takeshi Kinoshita .....	149
The Kochi Prefectural Makino Botanical Garden .....	Nobuhito Kuroiwa .....	151
 - Instructions for Preparation of Manuscripts - .....		
 - Editor s Postscript - .....		

---