



Makino Herbarium 290304

From the collection of Dr. Tomitaro Makino (1862-1947), one of the pioneer botanists of Japan.

Andropogon serratus Sprague
ssp. *yezoensis* Kitamura
f. *cuspidata* Nakai

Yamanashi, Nerima-ku, Tokyo Pref.

Collected June 25, 1946

Collector: Tomitaro MAKINO Det.: N. Kato (1997)



MAKINO BOTANICAL GARDEN HERBARIUM

Fam. 388

No. 0017018

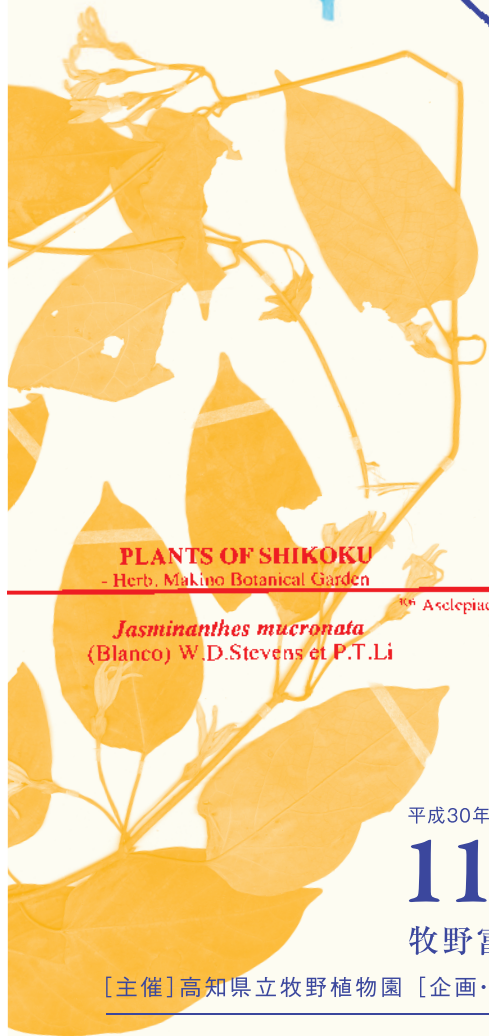


押し葉標本30万点記念特別企画

標本展

Makino Botanical Garden presents Herbarium Special Exhibition

MBK



PLANTS OF SHIKOKU
- Herb. Makino Botanical Garden

Jasminanthes mucronata
(Blanco) W.D. Stevens et P.T. Li

Asclepiadaceae

平成30年

11.10[土] → 1.14[月・祝]

牧野富太郎記念館 展示館 企画展示室・植物画ギャラリー

[主催] 高知県立牧野植物園 [企画・運営] 公益財団法人高知県牧野記念財団 [協力] 植物調査ボランティア、土佐植物研究会、松田日那

[開園時間] 9:00~17:00 [休園日] 年末年始(12/27~1/1) [入園料] 一般720円(高校生以下無料)、団体620円(20名以上)、年間入園券2,880円(1年間有効のフリーパス) [夜間開園] 平成30年10月から毎週土曜日※12/1、8、15と1月は休止 □4~9月17:00~21:00 □10~3月17:00~20:00 □17:00以降の入園料 一般500円(高校生以下無料) ※身体障害者手帳、精神障害者保健福祉手帳、療育手帳、戦傷病者手帳、被爆者健康手帳所持者と介護者1名および高知市・高知県長寿手帳所持者は無料 ●駐車場無料(普通車195台、バス8台) ●JR高知駅から車で約20分、高知自動車道「高知IC」から五台山方面へ約20分。高知龍馬空港からは高知東部自動車道経由で約20分。●JR高知駅発の観光バス「MY遊バス」は毎日運行。

 高知 牧野植物園
The Kochi Prefectural Makino Botanical Garden
〒781-8125 高知市五台山4200-6
TEL 088-882-2601 (代表)
www.makino.or.jp  

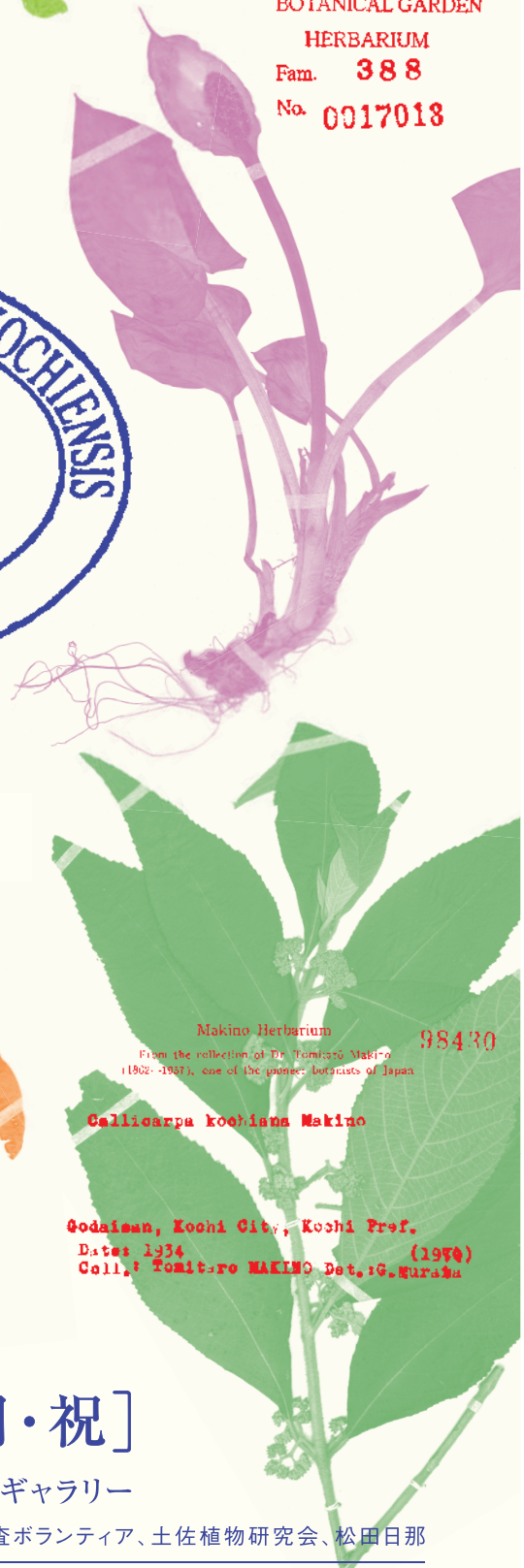


Flora of Myanmar

MYANMAR-JAPANESE COOPERATIVE PROGRAM
Forest Department (FD), Makino Botanical Garden (MBG) & University of Tokyo (UT)

Ericaceae

Rhododendron arboreum Sm.



Makino Herbarium 98430

From the collection of Dr. Tomitaro Makino (1862-1947), one of the pioneer botanists of Japan.

Calliandra kochiana Makino

Godaisan, Kochi Cit., Kochi Pref.

Collected 1934 (1944)
Collector: Tomitaro MAKINO Det.: G. Murakami

平成31年



見どころ・1

いろいろな標本

押し乾燥させた標本はもちろん、立体的な形をした果実標本や柔らかい構造を保つためにつくられる液浸標本など、植物の形態や研究目的に応じたさまざまな植物標本を展示します。



見どころ・2

博士の採集した標本

牧野富太郎博士は、日本に生育するすべての植物を明らかにすることを目標に、生涯をかけて約40万点の標本を収集しました。その中から牧野植物園標本庫が所蔵する標本を公開。あわせて牧野博士が描いた植物図も展示します。「牧野式植物図」と標本を比較してみましょう。



無料配布

押し葉標本をつくらう！ガイドブック

会場では、押し葉標本をつくるための植物の採集方法や採集道具、植物の押し方などをわかりやすくまとめた冊子を配布します。



Makino Botanical Garden presents
Herbarium Special Exhibition



総合植物園を目指し
牧野植物園がリニューアルした平成11年
標本庫は整備されました。
標本庫に収蔵される植物標本が
平成30年の今年、ついに30万点に達します。
これらの標本は、植物調査ボランティアや
職員の研究活動によって
高知県をはじめ国内外で採集された標本で
学術的価値がある貴重な資料です。
本展では、その役割や活用などを
わかりやすくご紹介します。

植物標本って何？

植物学の研究や教育に活用するために、適切な処理を施し、いつでも利用できるように保存したもの。

標本庫(ハーバリウム)って何？

植物標本が管理保管される施設。植物分類学の研究分野でその活動の中核を担う。

※専用のオイルで満たした瓶に植物をいれて観て楽しむ「ハーバリウム」が流行っていますが、生物科学の分野では集積された植物標本またはそれらが管理保管される施設を指します。



見どころ・3

みんなで集めた標本

数多くの標本を収集できたのは、まさに植物調査ボランティアの力！ボランティアの皆さんが採集した標本を、思い出やエピソードとともに展示します。

見どころ・4



標本貼付 デモンストレーション

採集した植物は台紙に貼られ、標本庫に保存されます。標本を台紙に貼るために考案された貼付器と特殊なテープを使って、標本が台紙に貼付される工程を実演します。(毎日10:00~15:30)



体験しよう！

植物を分類してみよう

植物分類研究の一端に触れてみませんか？8種類の植物から1つ選んで、植物の名前を“検索表”を使って調べてみよう！

参加無料

標本庫ガイドツアー

ふだんは公開していない標本庫をご案内します。貴重な機会にぜひご参加ください。

- ①11月18日(日) ②12月23日(日・祝)
- 11:00~、14:00~
- 所要時間約30分
- 各回定員20名(先着順)
- 各開催日の9:00から本館入口付近にて整理券を配付