



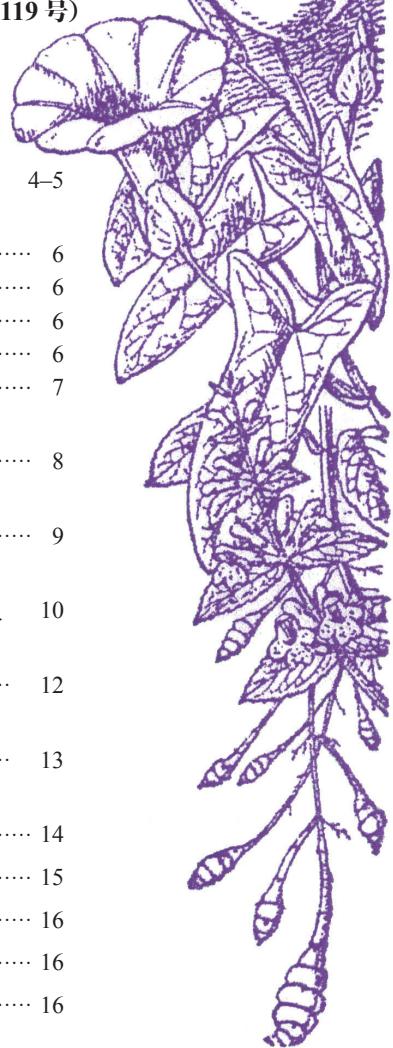
ISSN 2189-3861

# Makino

牧野植物同好会会誌  
(119号)

## 創立110周年記念号

口絵(記念号を飾る)	ヒロハカツラ/キリ	石川美枝子	4-5
<b>研究会の案内</b>			
5月(1)第788回	研究会 室内会(総会と記念講演会)		6
5月(2)第789回	野外研究会 房総 軍荼利山の植物		6
6月(1)第790回	野外研究会 群馬県 赤城自然園		6
6月(2)第791回	野外研究会 都立木場公園内 都市緑化植物園		6
7月	第792回 野外研究会 調布市 実篤公園と周辺		7
森の樹木 構成種と更新・分布、生態学的特色 第15回			
マツ属(2)	—クロマツ・アカマツ・アイグロマツ・ハッコウダゴヨウ	谷本丈夫	8
帰化植物あれこれ(65)			
久内先生と	ヒサウチソウ	浅井康宏	9
植物雑記(120) 樹木の楽しみ[8]			
南西諸島の植物	[3] アジサイ科 アジサイ属・シマユキカズラ属	長谷川義人	10
牧野富太郎先生の採集品(45)			
イヨスミレ	<i>Viola Umemurae</i> Makino (スミレ科)	加藤億重	12
フラワーエコロジストの目			
写真で見る花の知恵	[20] コノテガシワ	田中 肇	13
牧野ワールドを巡る 第25回			
牧野富太郎と	牧野日本植物図鑑 牧野植物図鑑原図集の刊行に寄せて	田中純子	14
Views・2	SDGsと自然資本	磯部和久	15
私は誰?		内田典子	16
よく似た植物の見分け方	(2) カントウタンポポとセイヨウタンポポ	豊田武司	16
お知らせ	「練馬区立牧野記念庭園が東京都指定名勝及び史跡になりました」	田中純子	16
<b>研究会の記録</b>			
10月	第785回 野川公園	牧野澄夫	17
11月	第786回 国営昭和記念公園	大原正幹	17
牧野富太郎先生の個人雑誌	『牧野植物混雑録』復刻に寄せて	加藤億重	19-23
情報ネット	(展示会案内、事務局お知らせ等)		24



題字・イラスト  
牧野 富太郎

2021年4月



1922年3月12日 大磯にて

## 牧野植物

同好会は  
今年  
生誕110歳に  
なりました。



1941年7月6日 登戸にて

1911年10月牧野植物研究会として発足（牧野49歳）。その後、東京植物同好会とされ長年活動。1955年牧野植物同好会と改名し現在に至る。詳しくは『MAKINO80』、『MAKINO100』をご参照ください。

(写真提供：牧野一淳氏)

# 創立 110 周年 記念講演会のご案内

去る 1 月 24 日に予定しました記念講演会はコロナウィルスによる感染拡大のため中止となり、  
以下のように改めて催行します。

## 1. 挨拶・祝辞

## 2. 牧野植物図鑑についてのスペシャルトーク

本会の会員が直接関わったテーマであり、また牧野富太郎先生の代表的業績の一つでもあり、生涯心血を注いだ植物図鑑が昨年刊行 80 年ということも合わせ、記念の講演会としました。

講師には、『牧野日本植物図鑑』を調べた田中純子氏、シーボルトや牧野標本の研究もされている加藤信重氏、そして今回は植物画とそのイラストレーションで世界的に活躍している石川美枝子氏を招き、描き手の立場から語っていただきます。



## 3. 尾瀬ヶ原の成り立ちとナガバノモウセンゴケと 牧野富太郎

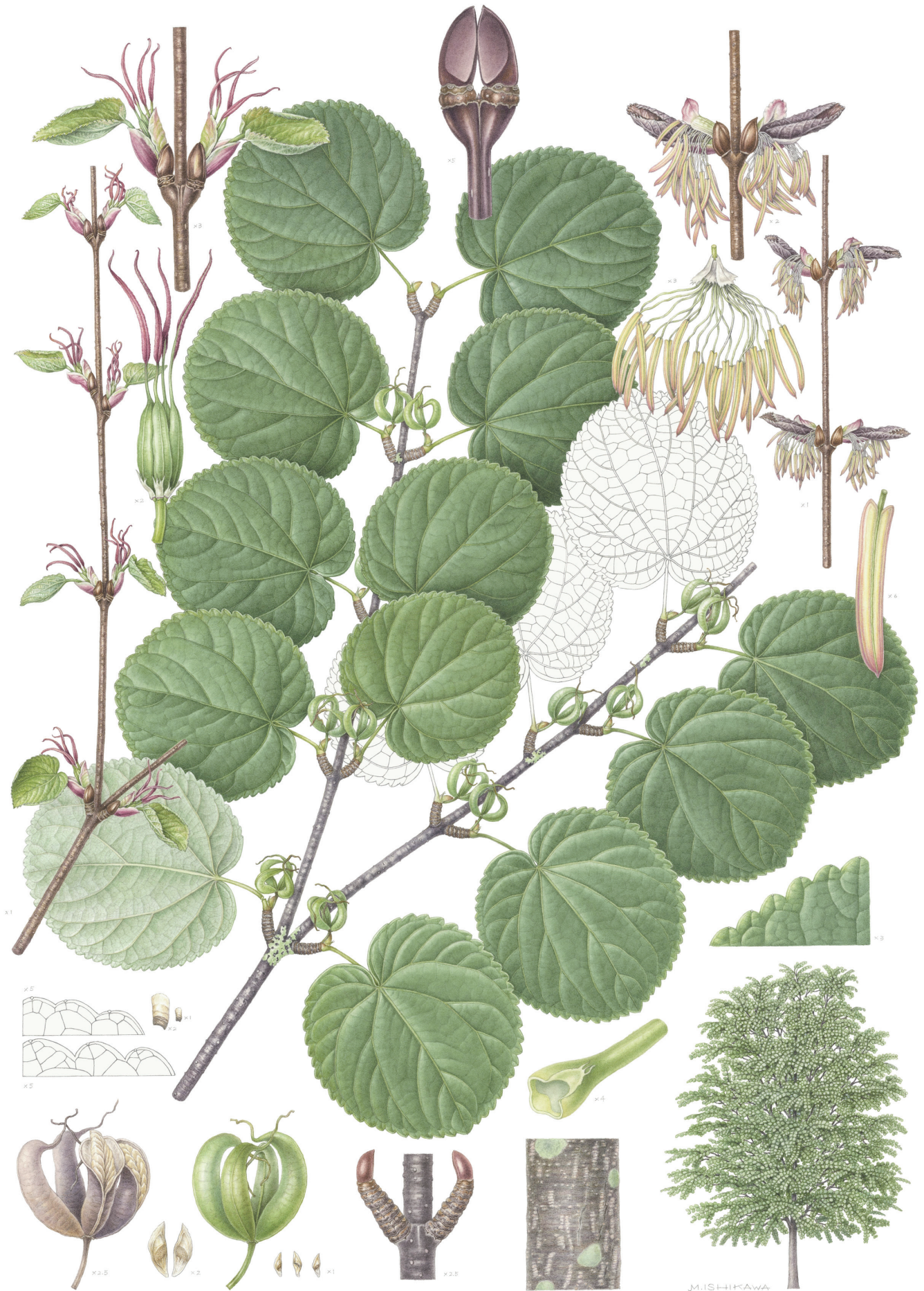
尾瀬ヶ原の成り立ちについて長年研究されている谷本丈夫氏（宇都宮大学名誉教授）による話題提供です。ナガバノモウセンゴケは北極を中心に周極分布する種であり、日本では尾瀬とサロベツ原野が代表するが、氷河時代の遺存種とされています。尾瀬での牧野富太郎による発見にまつわる話もされます。

- 日時 2021 年 5 月 8 日（土） 13：00～16：30
- 会場 新宿区歴史博物館（講堂）
- 参加申込 申込期間：4 月 20 日～5 月 6 日  
申込先：本会事務局宛  
メール：mak-club@nifty.com または  
電話 090-8117-8876（磯部：受付 9 時～10 時）  
電話 03-3355-3832（坂本：受付 9 時～午前中）
- 定員 45 名（申込順）
- 参加費 1,000 円（会員・非会員共）（学生 200 円）
- 当日の連絡先 090-8117-8876（磯部）

（会場案内図）



図版提供：牧野一淳氏  
イワタバコ（『牧野日本植物図鑑』原図）／ベニノリウツギ（『牧野日本植物図鑑』口絵）



ヒロハカツラ *Cercidiphllum magnificum* (Nakai) Nakai は、新分類 牧野日本植物図鑑 (1519 図) に記載されています。葉は丸く大型。樹皮は割れ目が出ず、種子は両先端に翼があるところがカツラと大きく違います。奥日光に何度も通って観察しました。様々な部分を描きましたので、多くの方たちのご協力を得て描くことができました。ここに掲載していただいたヒロハカツラとキリは、2016 年にキュー植物園において日本の植物画家たちが、日本の固有植物を中心に描いたボタニカルアート作品を展示した「フローラジャポニカ展」に出品のために描きました。この展覧会には牧野富太郎博士の作品も展示され、大きな反響を呼びました。(本会会員 石川美枝子 画・文)



キリ *Paulownia tomentosa* (Thunb.) Steud. を描くことになったものの入手が難しく、知人から富山県でキリが多く見られることを知らせていただき、富山へ通って描きました。キリは水揚げが悪く、大きな枝を夜通しスケッチしていたところ、翌日の早朝にはしおれてしまい慌てました。牧野図鑑 3825 図に立派な花が描かれています。江戸時代に来日したシーボルトが出版した『Flora Japonica』にキリが掲載されています。ここに掲載していただいた作品は、キュー植物園の展示の後に、日本で巡回。オランダとハワイの展覧会、そしてエディンバラ植物園で展示され、その後図書館に収蔵していただき大変幸せな作品となりました。(本会会員 石川美枝子 画・文)

# 研究会の案内

## レクリエーション保険について

野外研用に（バス研はそのつど別途加入）、日新火災海上保険（株）傷害保険に加入しています。ケガで通院は1500円/日、入院は3000円/日。発症後180日以内（65歳以上は30日）までが対象。死亡、後遺症等は300万円まで。

## 【参加ご希望の方は必ずお読みください】

- 1 野外研究会は通常午後にはわたりますので、弁当や飲料をご持参ください。
- 2 ルーベやカメラ、図鑑類、メモ帳、ものさし、会員バッジ（会員のみ）、くすり、健康保険証などご用意ください。
- 3 安全性のある観察に適した靴と服装（帽子着用）でご参加ください。必要に応じ、雨具、レインスパッツ、手袋、長靴などもご準備ください。
- 4 **参加費**（別途例外を除き500円/非会員1000円/学生は一律200円）は講師謝礼・資料代・保険料に関わる費用です。非会員の方の参加費は2016年3月6日運営会議で改定されました。別途入園料などが必要な場合もあります。
- 5 **会員**は、できるだけホームページから申し込んでください。

## 5月(1) 第788回 研究会

### 室内会（総会と記念講演会）

**日時** 2021年5月8日（日）10:00 受付（10:00 開場）  
**会場** 新宿歴史博物館講堂（2階）(p.3 案内図参照)  
 新宿区四谷三栄町12-16 / Tel 03-3359-2131  
 東京メトロ丸の内線「四谷三丁目」下車(出口4番)、徒歩8分、ほか。

**参加者とコロナ** 新型コロナウイルスによる感染拡大に伴い、参加者は会員・非会員に関わらず、役員を除く全員は事前に予約が必要です。今後の行方は不明ですが、最悪の場合、変更や延期があります。予約者にはそのための連絡もします。（予約は総会、講演会別に受付）

- ・メールの場合：mak-club@nifty.com（本会事務局）
- ・電話の場合：090-8117-8876（本会事務局；電話受付時間9時～10時）
- ・電話の場合：03-3355-3832（坂本；電話受付時間9時～午前中）

**予約受付期間** 4月20日～5月6日（定員45名；先着順）

**参加費** 会員・非会員とも1000円（学生200円）

**その他** 弁当など持参の場合は会場で召し上がれます。

◆**総会** 10:20-12:00（出席は会員のみ）

**議事** 2020年度事業報告・会計報告・監査報告  
 2021年度事業計画案・予算案・その他

**意見交換会**（議事終了後）（休憩12:00-13:00）

◆**本会創立110周年記念講演会** 13:00-16:30  
 記念講演会の詳細は本誌3ページを参照。

## 5月(2) 第789回 野外研究会

### 房総 ぐんだりさん 軍荼利山の植物（会員限定／健脚向き）

低山（標高約75m）ながら山頂部はスダジイを主とする自然林の様相を呈し、アカガシ、タブノキ（オオバヤドリギが寄生）、ヤブニッケイ、カゴノキ、リンボクほかの常緑広葉樹が見られ、また暖地性シダ類の宝庫でもあり、クマモトヤブソテツ、コハシゴシダ、ホソバカナワラビ、オリヅルシダ、ベニトウゴクシダほかを観察できます。

（係：土屋喜久夫・岩崎敏子）

**期日** 5月14日（金）雨天中止

**集合** JR外房線 東浪見駅改札前 10時

交通の例：JR総武線東京駅（君津行）8時発、千葉駅でJR外房線（勝浦行）乗換、9時48分東浪見駅着

**コース** 東浪見駅…軍荼利山…東浪見寺…東浪見駅

**講師** 倉俣武男氏（日本シダの会 関東ブロック幹事）

**参加申込** 先着10名まで（5月5日までに下記岩崎へ）

**申込/当日の連絡先** 03-6904-2963（岩崎）  
 080-9215-4495（岩崎）

## 6月(1) 第790回 野外研究会

### 群馬県 赤城自然園

赤城自然園は自然の中を一年中楽しめるようになっています。植物の種類や昆虫などエリアに分けられ、今回は6月の夏の植物が見どころになるとは思いますが遅咲き、早咲きをまじえて充分楽しめることと思います。是非ご参加ください。お待ちしております。（係：坂本アヤ子・松田敏子）

**期日** 6月11日（金）

**集合** JR上越線渋川駅前 9時30分

**交通** 新幹線利用の場合：上野駅7:58発→高崎駅で吾妻線に乗換、渋川駅9:19着。

**在来線のみ利用の場合**：上野駅6:58発（宇都宮線）、赤羽駅、高崎駅で在来線に乗継ぎ、渋川駅9:19着。

▶渋川駅から9:50発バスで赤城自然園へ向います。

▶赤城自然園所在地：渋川市赤城町南赤城山892  
 電話0279-56-5211

**講師** 谷本 丈夫氏（本会会長）

**参加費** 2000円（入園料含む）

**問合せ** 予約制ではありませんが参加者把握のため、事前にホームページで申し込まれるか、または坂本までお電話でお申し込みください（→090-3224-8584）。

## 6月(2) 第791回 野外研究会

### 都立木場公園内 都市緑化植物園

木場の木材関連業者は江東区の防災拠点に指定されたため現在の新木場に移転。後に水と緑の森林公園として整備された。今回は緑化植物園を訪れます。このエリアは帰化植物園・ガーデニング・洋風庭園・和風庭園の4区分にされ、隣接して果樹園がある。帰化植物と日本の植物を比較できる良い機

会と思います。 (係：坂本アヤ子・吉野弘子)

期 日 6月23日 (水)

集 合 東京メトロ東西線 木場駅改札口 10時  
※改札口は2か所あり、舟木橋口の方です。

講 師 渡辺 ヨシノ 氏 (帰化植物園を育成した方)

当日の連絡先 090-3224-8584 (坂本)

.....

## 7月 第792回 野外研究会

### 調布市 実篤公園と周辺

武者小路実篤記念館と実篤公園の植物を訪ねます。仙川の流れた地形や野川の支流から武蔵野の面影を残す植物を観察、武蔵野台地とハケと湧水の関係、台地の新田開発と植物との関係を探ります。 (係：青羽美津子・磯部和久)

期 日 7月11日 (日) 雨天中止

集 合 京王線 つつじヶ丘駅南口前 10時

コース つつじヶ丘駅…実篤公園…つつじヶ丘駅

講 師 谷本 丈夫 氏 (本会会長)

当日の連絡先 090-8117-8876 (磯部)

.....

## 8月 夏休み

.....

## 9月 第793回 野外研究会 → 詳細は次号

### 小金井公園

期 日 9月23日 (木、祝祭日)

講 師 大石 征夫 氏 (本会会員)

案 内 田中 肇 氏 (本会顧問)

.....

## 10月 第794回 野外研究会 → 詳細は次号

### 谷川岳山麓の紅葉 (森の観察シリーズ10)

期 日 10月14日 (木)

講 師 谷本 丈夫 氏 (本会会長)

#### 研究会の実施について

新型コロナウイルス感染状況によっては実施を見合わせることもあります。ホームページを適宜ご覧ください。あるいは事務局まで、できるだけ電子メールでお問合せください。

★実施の場合、当面、マスク着用、互いの距離を保ち、必要以上の会話はお控えください。なお、当日発熱等の症状が見られた場合は、参加を見合わせてください。

#### 【16ページから】

答：ヤブコウジ (サクラソウ科 ヤブコウジ属)。同属のカラタチバナの萼は、これらとどのような違いがあるのか調べてみたくなりました。

