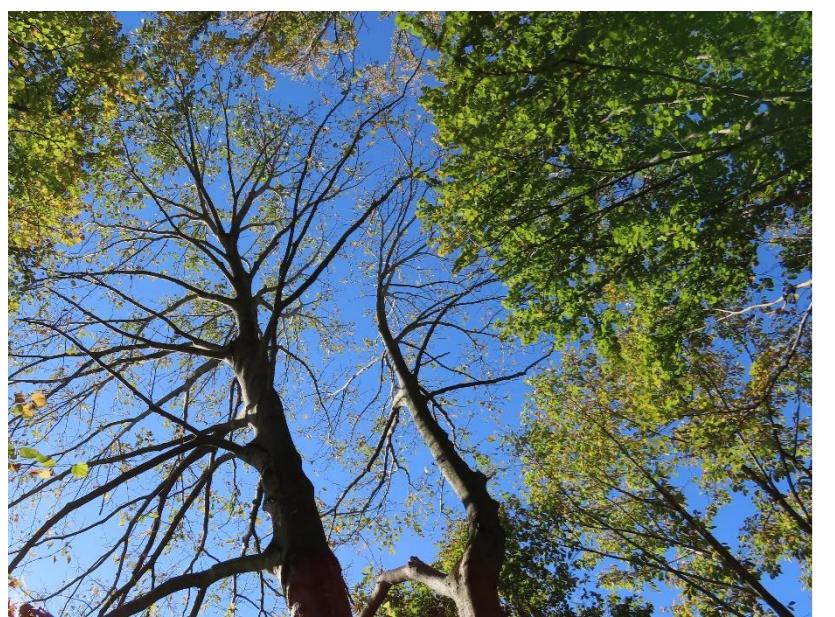




1位 メタセコイア



2位 クサソテツ



3位 落葉広葉樹林



トピックス サザンカ

植物多様性を知る・守る・伝える 筑波実験植物園

# みごろの植物

第985号 2023年10月26日 次号予定11/10

## 今週のベスト3！

青い札が目印です

- 1位 メタセコイア** 葉の色が次第に黄色くなっています。かんざしのように垂れ下がった雄花のつぼみ(冬芽)が遠くからもよく目立ちます。
- 
- 2位 クサソテツ** W10エリアの一画で力強く茂っています。株の真ん中に、やや濃い色合いの胞子葉が姿を現しています。
- 
- 3位 W3-W4落葉広葉樹林…ミツデカエデ** の紅葉、カツラやウワミズザクラの黄葉などが見られ、ウメモドキ、ヤブサンザシの赤い実もたくさんついています。散策におすすめのエリアです。

### じゅもーく先生トピックス

#### ⑨ サザンカ *Camellia sasanqua* ツバキ科

南西日本の固有種で、林の縁でよく見かけます。山で出会うものは白の一重であっさりした花ですが、園芸品種は色とりどりです。これは同じ属の近縁種、ツバキと交配が繰り返された結果に他なりません。そのツバキと比べると、花弁や雄蕊(おしべ)がばらばらに落ちるのが、サザンカのいちばん分かりやすい特徴でしょう。またチャノキも同属ですが、なるほど一昔前、サザンカの芽を摘んでお茶にする地方もあったそうです。

筑波実験植物園 | 植物研究部 多様性解析・保全グループ 遊川知久

ゲンノショウコは、タネが飛んだあと実の形も面白いよ！



① ヘンリーヴィタ 緑色から赤へ変化する、グラデーションの色合いが見事です。

② ヒイラギモクセイ 花が満開になりました。真っ白な花からよい香りがします。

③ バラ ‘大江月月’ 青空にあざやかなピンク色がよく映えます。

④ キウフルーツ、リュウキュウマメガキ、カリンなどが実をつけています。

⑤ タイワンホトトギス[CR] 透明感のある紫色の花です。

⑥ ミソナオシ くびれのある細長い実をつけています。

⑦ コマユミの紅葉やカツラの黄葉が池を彩っています。

⑧ マルバノキ ハート型のかわいい葉っぱが赤や黄色に染まっています。

⑨ サザンカ 白い花が緑の中に目立ちます。

⑩ クコ 薄紫の小さな花と実がかわいいですね♪

⑪ ツノハシバミ 冬芽と共に特徴的な果実ができています！

⑫ つる植物コーナー アケビやムベが実をつけています。オオカズラ[EN]の宝石のような青い実が美しいです。



フレモコウとアキアカネ

- ★ 花
- ❖ 果実・種子
- ❖ その他
- ◇ ぬり絵の植物
- ▣ 工事中



収蔵庫建設工事のため、園路の一部を閉鎖します。ご迷惑をおかけします。

9月4日～11月21日  
(予定)

配布中のぬり絵  
⑥ タイワンホトトギス

題材の見ごろ時期がずれる場合や題材変更、配布休止の場合があります。なくなり次第配布終了となります。

環境省レッドリストカテゴリー  
[CR] 絶滅危惧IA類  
[EN] 絶滅危惧IB類  
[VU] 絶滅危惧II類  
[NT] 準絶滅危惧

危険度



以下ご遠慮ください。植物園の植物はすべて研究対象です。

- ペットの入園 (介助犬を除く)
- 動植物の採集 (落ち葉・実などを含む)
- 園路・ロープ・柵から中の立ち入り
- 道具類の持ち込み
- 採集道具の持ち込み

見ごろ期間の短いものもあります。ご了承ください。筑波実験植物園では、科の表示を「新エングラー体系」から「APG体系」へ変更しています。筑波実験植物園ホームページ <https://www.tbg.kahaku.go.jp/>



1位 ショクダイオオコンニャク



2位 レモン 'ポンデローザ'



3位 アカバナ



トピックス ビカクシダ各種

# 植物多様性を知る・守る・伝える 筑波実験植物園 温室のみごろ植物

第985号 2023年10月26日 次号予定11/10

## 今週のベスト3！

黄色い札が目印です

- 1位 ショクダイオオコンニャク**（花は終わっています）株の高さ130cm強。上部の果実はかなり赤くなり、光沢がでてきました。  
<ショクダイオオコンニャクの果実が見られるのは日本初です。お見逃しなく！>
- 2位 レモン 'ポンデローザ'** 果実が大きくなり、黄色が濃くなってきました。
- 3位 アカバナ** 長い花茎を下へ下へと伸ばし、花を咲かせています。株の上方ではバナナの実が育っています。

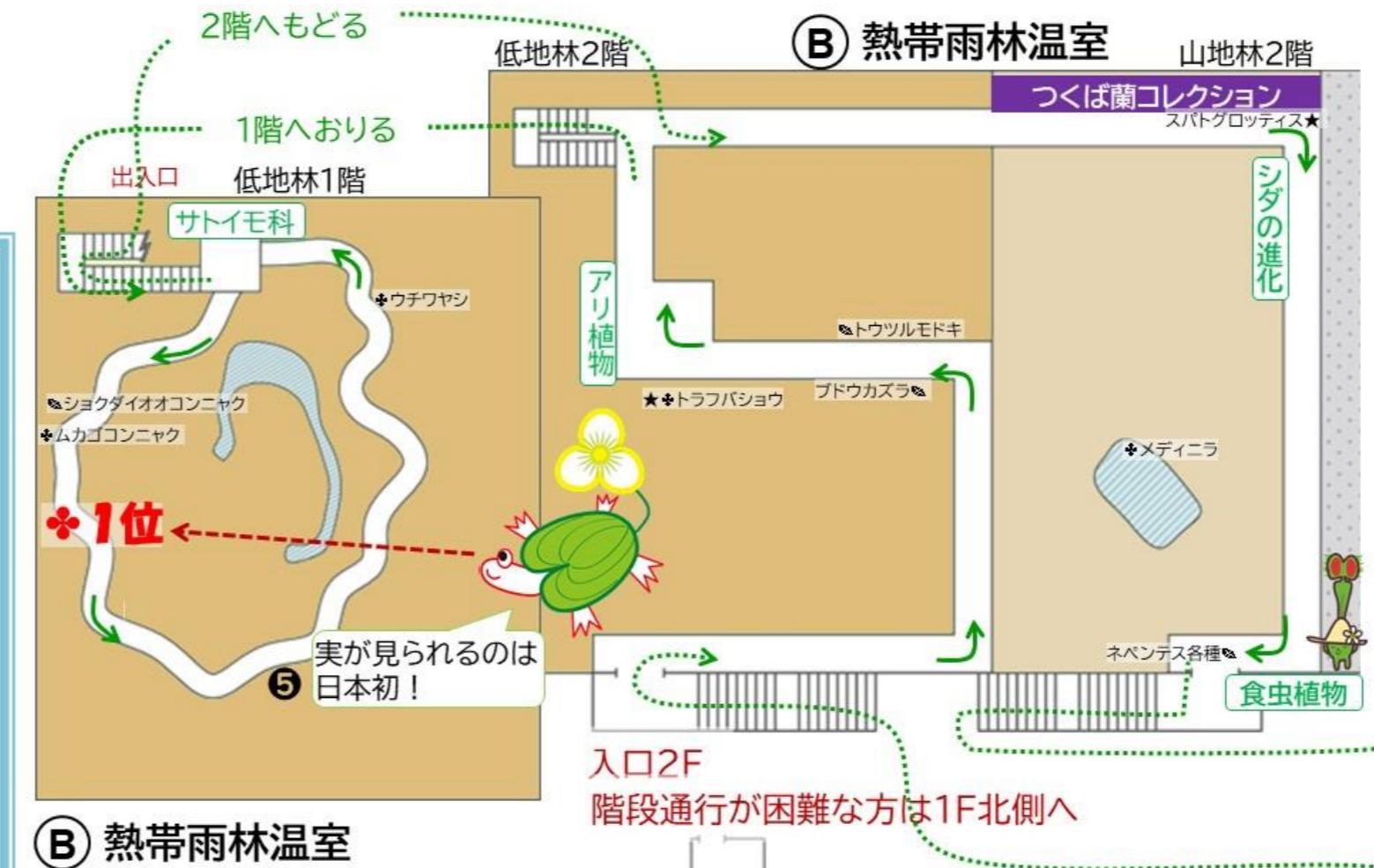
### じゅもーく先生トピックス

#### ★ ビカクシダの仲間 *Platycerium spp.* ウラボシ科

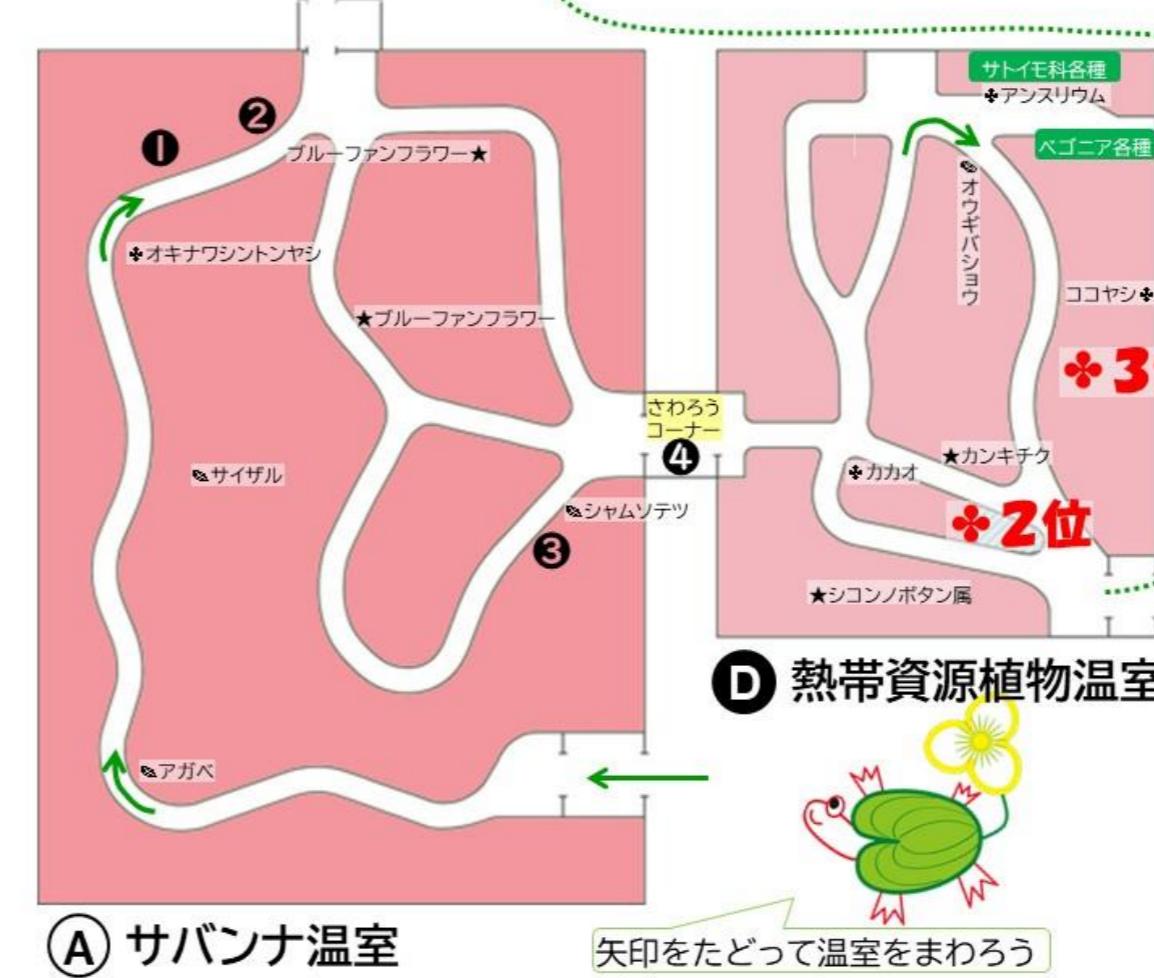
植物は根、茎、葉からなることはご存じだと思いますが、同じ個体の中でも、葉の形に2型がある植物をご存じでしょうか？ ひとつの例はナガバビカクシダ (*Platycerium bifurcatum* subsp. *willinckii*) をはじめとする、ビカクシダのなかです。垂れ下がる葉と、立ち上がる葉があり、垂れ下がる葉は緑色で光合成を行い、胞子をつけたりします。一方立ち上がる葉は、胞子をつけることはなく、枯れても落ちずにそのまま残り、雨水や落ち葉などをため、乾燥しがちな木の上の暮らしに備えています。

筑波実験植物園 植物研究部 多様性解析・保全グループ 堀千絵

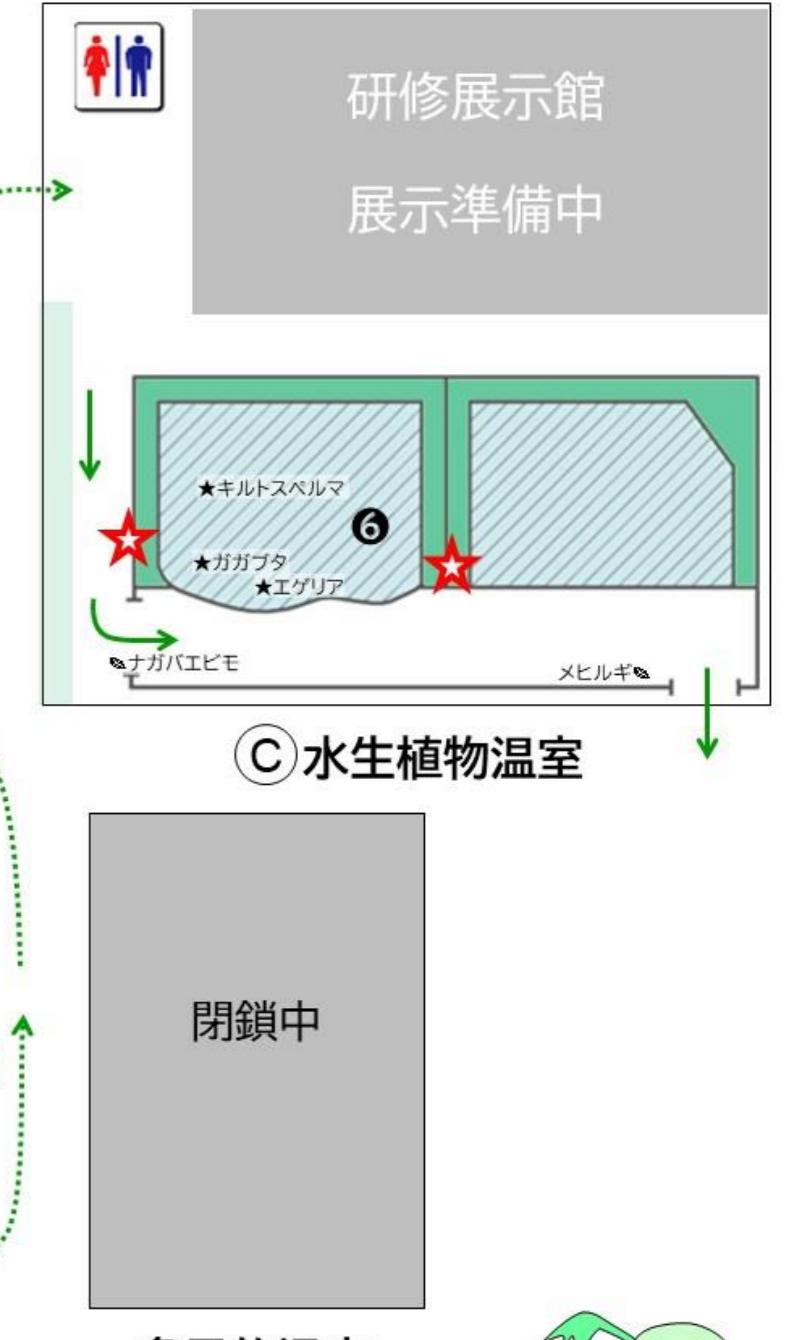
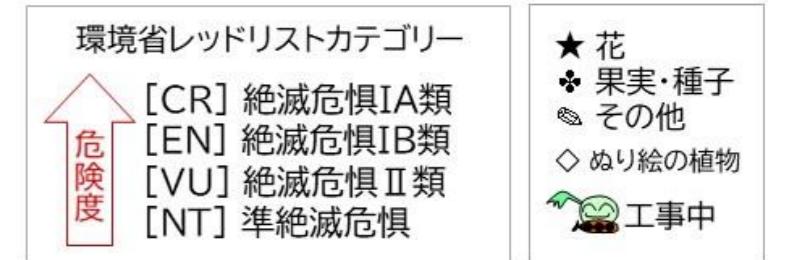
見ごろ期間の短いものもあります。ご了承ください



### (B) 热帯雨林温室



### (D) 热帯資源植物温室



9月26日(火)から当面、工事に伴う植物の一時避難場所とするため、多目的温室を閉鎖いたします。休憩場所としても利用できなくなります。ご来園の皆様にはご不自由をおかけしますが、ご理解、ご協力のほどお願い申し上げます。

- ① マユハケオモト 名前の通り、眉刷毛を思わせるような白い花が咲いています。
- ② トゲオニソテツ まつばっくりのような赤い球花が目立っています。
- ③ ドリティス・ブルケリマ 通路脇にひっそりと咲いています。花は小さくてもあざやかな色が目を引きます。
- ④ さわろうコーナー 植物って不思議！ さわったり、匂いをかいだりしてお楽しみください。
- ⑤ ツルラン[VU] 白く清楚な花を咲かせています。
- ⑥ オッテリア・コルダタ 白と黄色のあざやかな色の花がたくさん咲いています。

矢印をたどって温室をまわろう