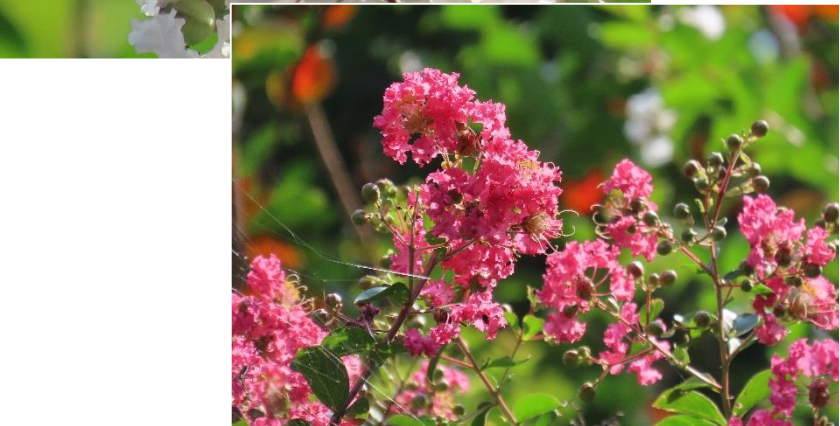
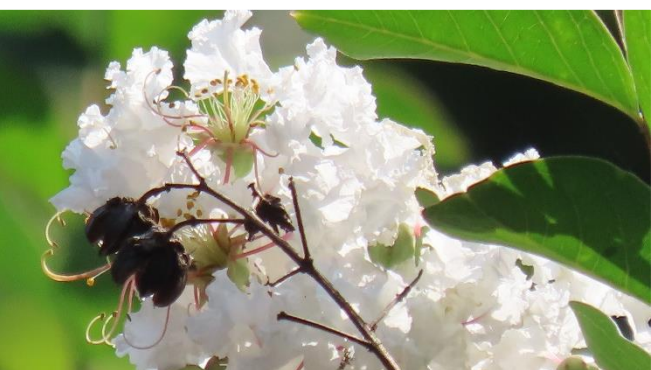




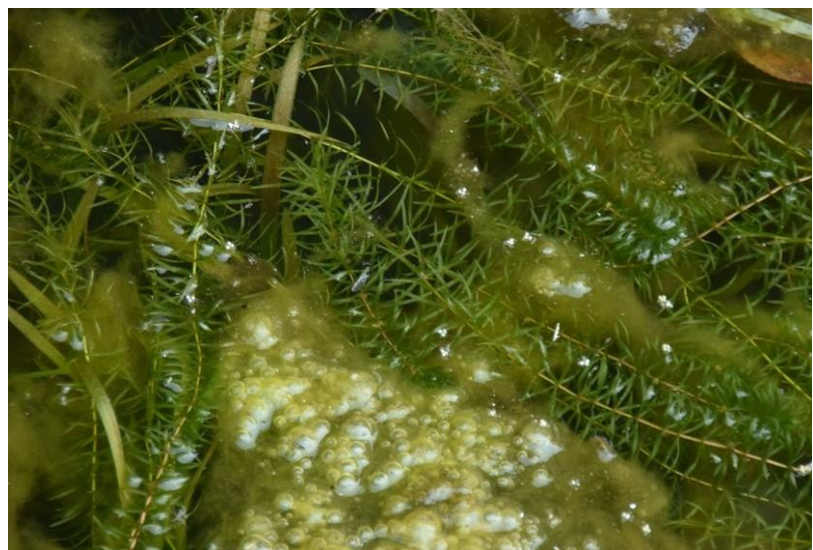
1位 夏野菜いろいろ



2位 果実いろいろ



3位 サルスベリ



トピックス クロモ

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1011号 2024年8月16日 次号予定8/29

今週のベスト3！

青い札が目印です

1位 夏野菜いろいろ 暑さに負けず、力強く育っています！色とりどりの美しい野菜の花々や実をお楽しみください。ヘビウリの花は必見！

2位 果実いろいろ 見上げるとハンカチノキ、センダン、チャンチンモドキなど、実がたくさんできています！

3位 サルスベリ ピンク色の花が見ごろです！白い花も咲き始めました。フリルのついたような花が夏空に映えています。



じゅもーく先生トピックス



クロモ *Hydrilla verticillata* トチカガミ科

水中で生活するクロモ。親株から離れた雄花のつぼみは水面で開くと同時に花粉を周囲にまき散らします。水面に落ちた花粉は漂流した後、水面で落とし穴のように開く雌花と受粉します。雄花も雌花もよくできていますが、花粉の表面までも水に浮きやすい形に進化しています。多様な水草の集まり“トチカガミ科”の進化の歴史の中でも特殊を極めた至高の水草です。なのにその辺の池によくいます。それがまたかわいいところです。

筑波実験植物園 | 植物研究部 多様性解析・保全グループ 田中法生



リュウキュウハナйкаダの実がピカピカひかってるよ！いろいろな実ができてるね♪



① ナツメ 果実が熟し、落ちているものもたくさんあります。(足元注意！)。

② ホップ つぼみのような果実がたくさんついています。

③ エキノドルス・グランディフロルス・アウレウス たくさんの白い花が水辺に映えます。

④ ウォーターポピー 花の寿命は一日だそうです。とても美しい姿です。

⑤ ミソハギ 花も葉も涼しげです。

⑥ イワダレソウ 花の冠をかぶったような姿がかわいいです。

⑦ オニヤブマオ らせん状に並んだ小さな花が光に透けています。

⑧ イズカメヅル[VU] 空に輝く赤い星か、はたまた海の中のヒトデか…独特の形が目を引きま

⑨ ヤブミョウガ 青黒くツヤツヤした果実と真っ白な花のコントラストが絶妙です。

⑩ ヒトツバハギ 小さな果実がたくさん垂れ下がって揺れているのが涼やかです。

⑪ フレモコウ 赤紫の花が楚々と咲いています。

⑫ コムラサキ 実がほのかに紫に色づいてきました。



フサフジツツギとナミアゲハ

- A サバナナ温室
- B 熱帯雨林温室
- C 水生植物温室
- D 熱帯資源植物温室



- ★ 花
- ✿ 果実・種子
- ☞ その他



工事中

W 世界の生態区

H 生命を支える多様性区

配布中のぬり絵

◇バナナ《熱帯資源植物温室》
題材の見ごろ時期がずれる場合や
題材変更、配布休止場合があります。
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

危険度 ↑

- [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

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。

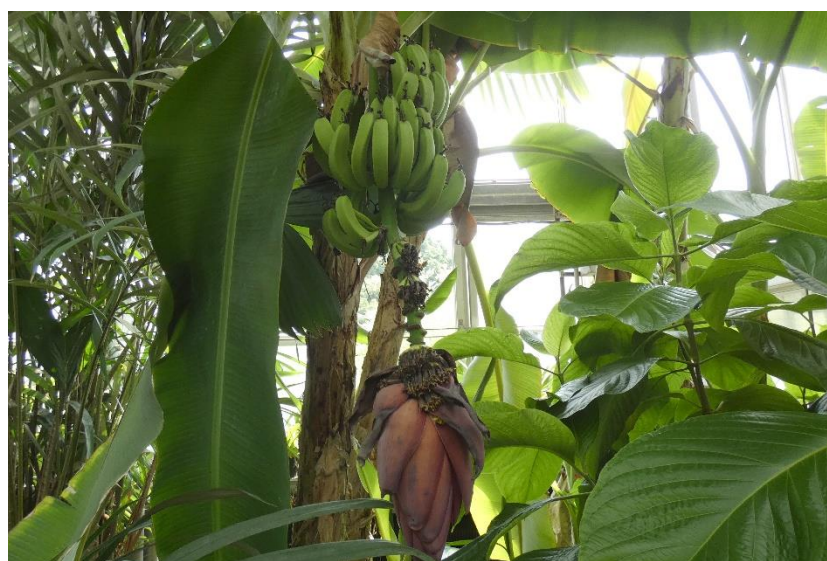


ペットの入園 (介助犬を除く) 動植物の採集 (落ち葉・実などを含む) 園路・ロープ・柵から中への立ち入り 遊具・採集道具の持ち込み 喫煙、飲酒

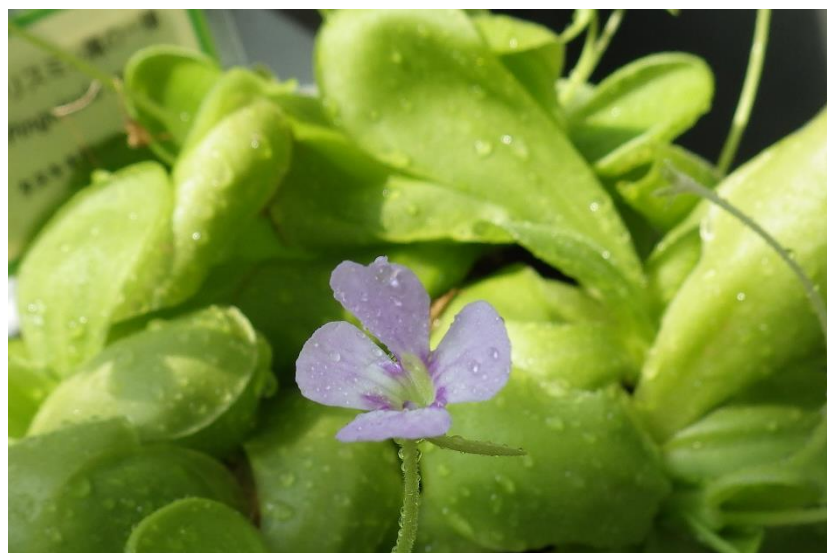
見ごろ期間の短いものもあります。ご了承ください。筑波実験植物園では、科の表示を「新エングラ体系」から「APG体系」へ変更しています。筑波実験植物園ホームページ <https://www.tbhg.kahaku.go.jp/>



1位 ヘリコニア各種



2位 バナナ ‘仙人蕉’



3位 食虫植物コーナー



ピックアップ ウェルウィッチア・ミラビリス(奇想天外)

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1011号 2024年8月16日 次号予定8/29

今週のベスト3！

黄色い札が目印です

1位 **ヘリコニア各種** あざやかな赤と黄色のツートンカラー(ヘリコニア・ロストラタ、ビハイ)や、赤(カリバエア)の苞が目を引きま

2位 **バナナ‘仙人蕉’** 成長中の房と白い雌花が見られます！苞の中には雄花が眠っています。近くでは、ココヤシが青々とした大きな実をたくさんつけています！

3位 **食虫植物コーナー** 同じネペンテスでも、形も色も大きさもさまざまです。ハエトリソウなどもごらんになれます。



じゅもーく先生トピックス

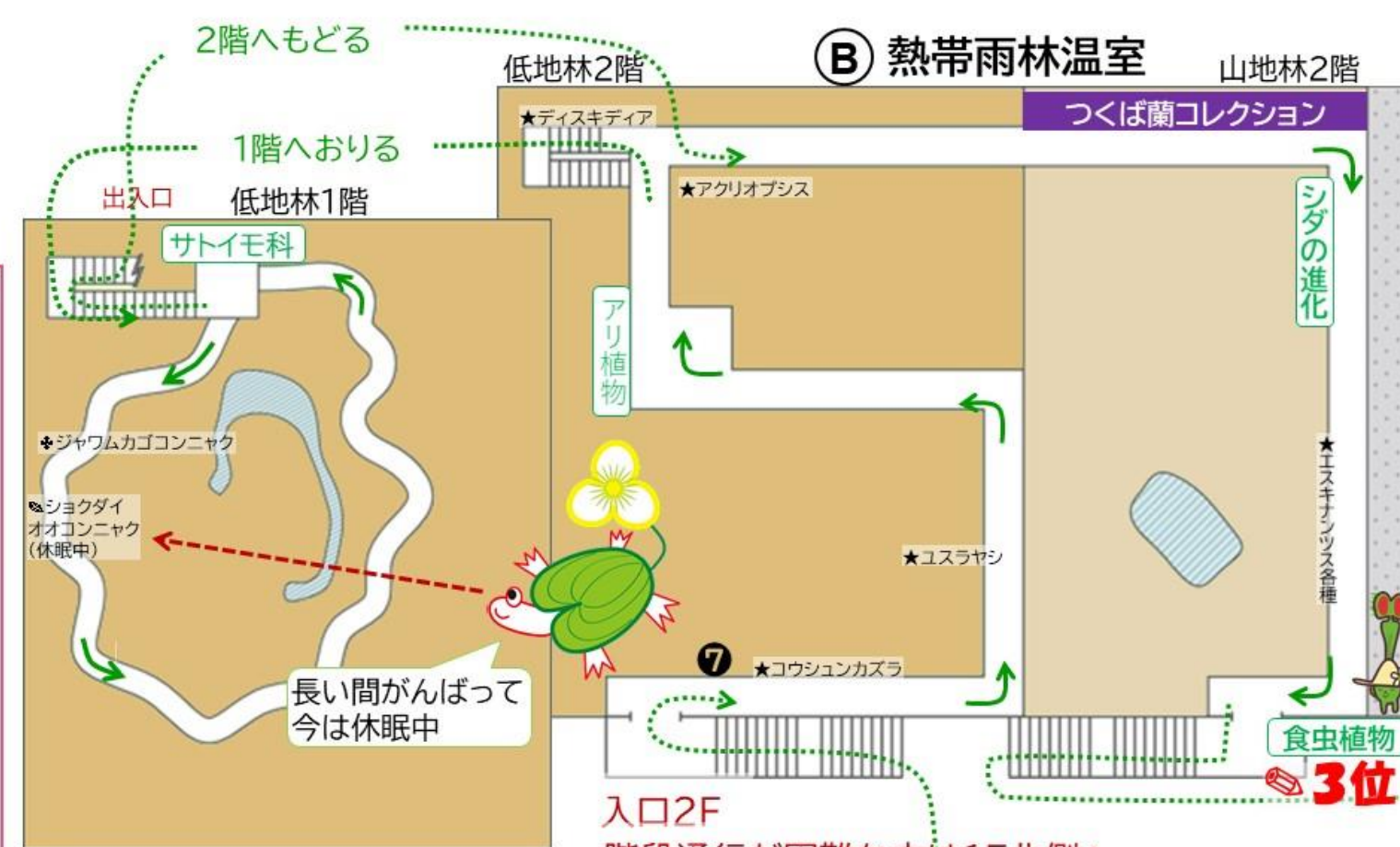
★ ウェルウィッチア・ミラビリス(奇想天外)

Welwitschia mirabilis ウェルウィッチア科

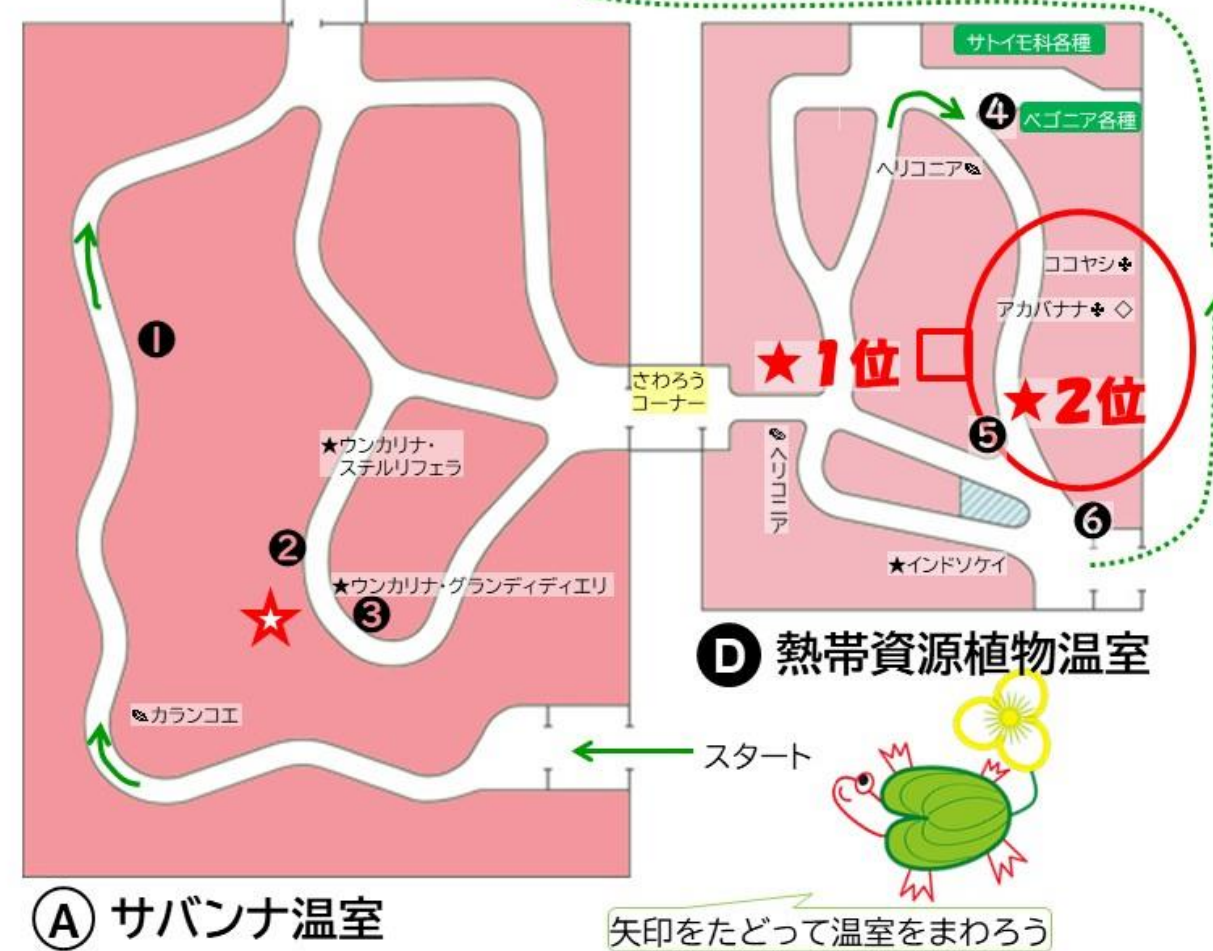
1859年、オーストリアの探検家ウェルウィッチが発見した、アフリカ南部のナミブ砂漠に固有の裸子植物です。若いうちはたった2枚の葉しかもたず、それが無限に伸長します。雌株と雄株は別で、花が咲くまでに20年以上かかるといわれています。この植物が生育している場所はもとは湖底で地下水があり、3m以上になる根で水を吸い上げているものと考えられています。

国立科学博物館 名誉研究員 岩科司

見ごろ期間の短いものもあります。ご了承ください。



② 熱帯雨林温室



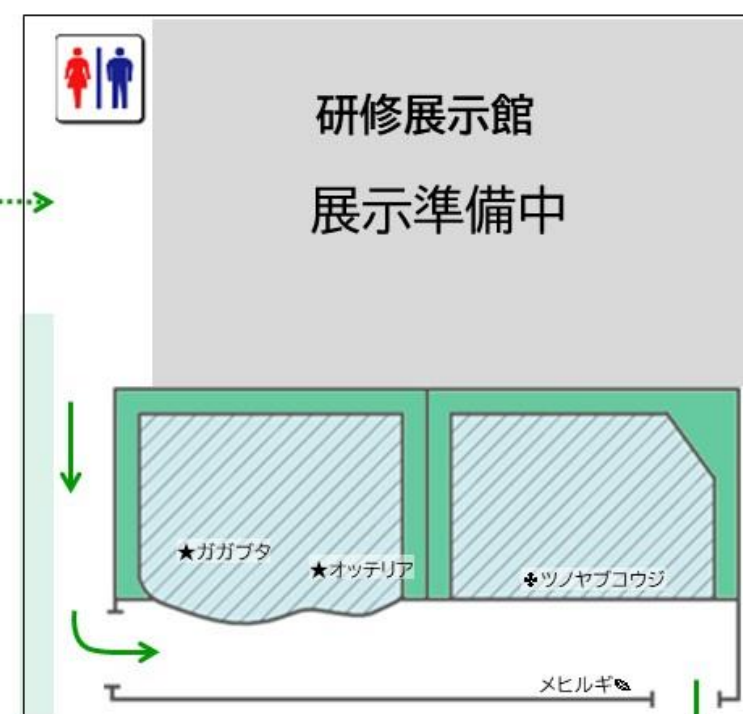
① サバンナ温室

④ 熱帯資源植物温室

- ① カポック 白い綿毛に包まれた果実がたくさんできています。
- ② エウフォルビア・ゲロルディイ 紅色のくちびるのような苞があざやかです。
- ③ クセロシキオス・ダンガイ(緑の太鼓)とキッスス属・種名不詳 緑の葉っぱ同士が蔓を伸ばして陣地合戦しています。
- ④ ベゴニア各種 さまざまな美しい葉の形や茎の色も楽しめます。
- ⑤ ベニヒモノキ 緑の葉から垂れ下がる赤い花序がよく目立ちます。
- ⑥ バニラ バニラの実ができています。今年は豊作です！
- ⑦ ミフクラギ 名前の由来は、毒性のある樹液が目などにつくと膨れる(腫れる)ことからだそう。

環境省レッドリストカテゴリー	
↑危険度	[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

★ 花	★ 花
♣ 果実・種子	♣ 果実・種子
☼ その他	☼ その他
◇ ぬり絵の植物	◇ ぬり絵の植物
🚧 工事中	🚧 工事中



③ 水生植物温室

閉鎖中

多目的温室

当面、工事に伴う植物の一時避難場所とするため、多目的温室を閉鎖しています。休憩場所としても利用できなくなっています。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。