



みごろの植物

第1014号 2024年9月27日 次号予定10/3

今週のベスト3! 青い札が目印です

青い札が目印です

1位 ヘビウリとヘチマのトンネル 実がたく
さんでできています。これはくぐりたい！頭に
あたらないように気をつけて！シソの葉やウ
コンの花もきれいです。

2位 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！プロムナードではメタセコイアの葉が少しずつ色づき始め、さわやかです。

3位 パンパスグラス 大きな穂が輝いています！ 近くのカミヤランには存在感のある白い花がたくさんついています。つぼみも多く、長く楽しめそうです。



★ カツラ *Cercidiphyllum japonicum* カツラ科

秋にカツラの木のそばを通ると、心形(ハート形)の落ち葉から甘い香りがしてきます。これはカツラの葉に含まれるマルトールという香気成分によります。この香りは新鮮葉からはせず、乾燥させた葉から放出されることが分かっています。秋に落葉を迎えたカツラの葉が老化にともない乾燥して(おそらく葉の組織が壊れることなども関係して)マルトールが放出され、私たちがその香りを感じることができると考えられます。秋のカツラの木の下で、甘いひと時をお楽しみください。

筑波実験植物園 | 植物研究部 多様性解析・保全グループ 村井 良徳

池のほとりは、コマユミの紅葉
とカツラの黄葉のコントラスト
が美しいです♪



❶ 斑入りセイヨウダンチュウ 5mlほどの高さの大きな穂が、風になびいてキラキラと輝いています。

② サンザシ 果実が真っ赤に色づいてきて、遠目にもよく目立ちます。

③ オオモクゲンジ 黄色い小さな花はあっという間に散ってしまいますが、その後につく薄紅色の袋状の実がとてもあざやかです。
(熱帯雨林温室1階自動ドア外のフェンスから上の方をご覧ください)

④ コンテリクラマゴケ 美しい葉が地面を覆うように広がっています。

⑤ マコモ 花穂が風に揺れる姿が秋の風情を感じさせてくれます。

⑥ ゲンノショウコ 去年のタネがあちこちに飛んで広がっています。

⑦ ヒガンバナ あずまやの近くで
少しずつ咲き始めました。

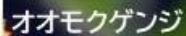
⑧ ハチジョウイタドリ 日本の伊豆七島に自生する固有種です。

⑨ ユウガギク 若芽はおひたしなどで食用にするそうです。

⑩ コムラサキ 明るい赤紫色の実が宝石のように光っています。

⑪ ガマズミ 実が赤なくなってきました。

⑫ アサマフウロ[NT] あざやかな赤紫色の花を咲かせています。



- (A) サバンナ温室
 (B) 熱帯雨林温室
 (C) 水生植物温室
 (D) 熱帯資源植物温室
 多目的温室(閉鎖中)
 絶滅危惧植物温室



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 レモン‘ポンデローザ’



2位 バナナ各種



3位 デンドロビウム・ロセイオドルム



トピックス 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1014号 2024年9月27日 次号予定10/18

今週のベスト3！

黄色い札が目印です

1位 **レモン‘ポンデローザ’** 日ごろ目にするレモンよりはるかに大きな実がたわわになっています。迫力満点です！

2位 **バナナ各種** 仙人焦やサンジャクバナナのみごとな果実をごらんください！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 **デンドロビウム・ロセイオドルム** 当園で研究し2010年に新種として発表しました。学名のroseiodorum は「バラの香り」という意味で、妖艶な香りを放ちます。



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。



- ① プルメリア・プディカ 鋸(やじり)のような形をした葉が面白いです。
- ② ウンカリナ・ステルリフェラ 細長い突起のいっぴいついた実ができて始めています。
- ③ エクメア・ファスキアタ ピンク色でトゲトゲした、海の生き物を思わせるような苞は妖しい魅力があります。
- ④ カンキチク 小さな白い花が咲き誇っています。
- ⑤ バウヒニア・アウレイフォリア 出はじめた葉は折りたたまれています。
- ⑥ サトイモ科植物いろいろ さまざまな形・模様・大きさの美しい葉っぱを比べてみてください。
- ⑦ ヤエヤマオオタニワタリ 青々とした大きな葉を放射状に伸ばしています。

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

★ 花
✿ 果実・種子
◇ その他
◇ ぬり絵の植物
👷 工事中

研修展示館

きのこ展準備のため
1F展示室を
10/1から閉鎖します

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。