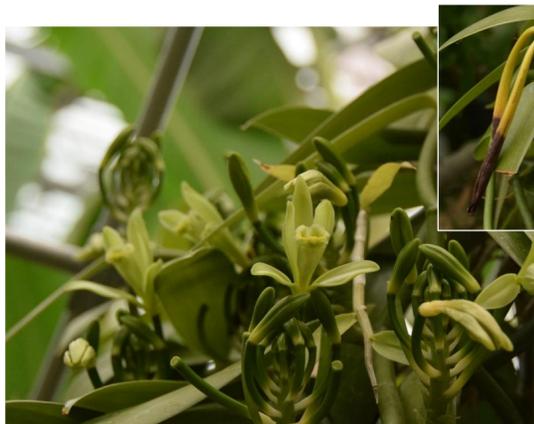




1位 ショクダイオオコンニャク



2位 バニラ



3位 レモン 'ポンテローザ'



トピックス ヒスイカズラ

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998号 2024年4月11日 次号予定4/18

今週のベスト3!

1位 ショクダイオオコンニャク (花は終わっています) 国内初の快挙! 真っ赤な果実ができています。実った種をまいて出た芽もすくすく育っています! ※根元に芽生えているのはホンコンシュスランです!

2位 バニラ 美しい花がたくさん咲いています。よい香りを放っている果実も同時に見られます。〈花は半日でおれます〉

3位 レモン 'ポンテローザ' 黄色い果実とともに、爽やかな香りの白い花も咲いています。

じゅもーく先生トピックス

⑤ ヒスイカズラ *Strongylodon macrobotrys* マメ科

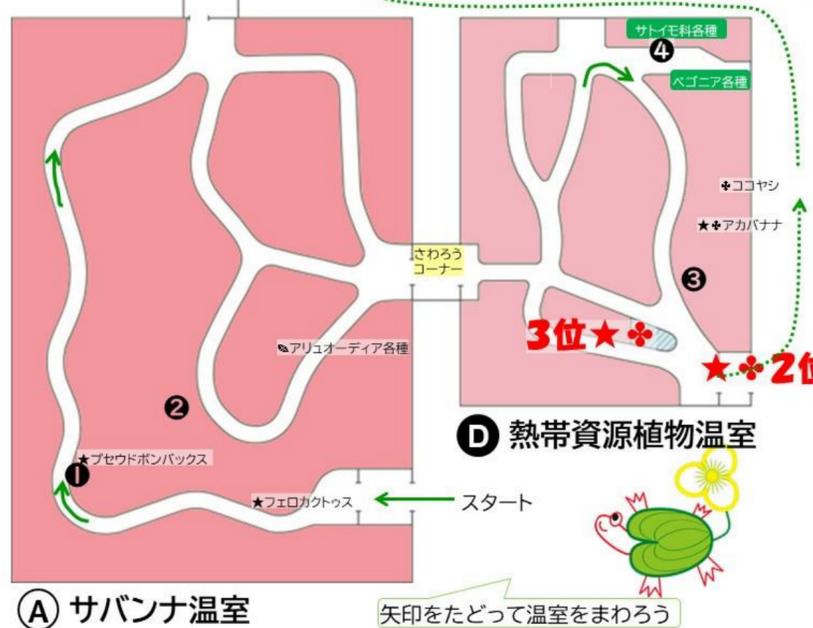
世界中に大きさや形など、奇抜な花は数多くありますが、こと色という点でこのヒスイカズラの奇抜さと美しさにかなうものはそう多くはないでしょう。花の色には赤、青、黄、白と何でもそろっているように思われがちですが、実際にはこのヒスイカズラのヒスイ色のように、ほとんど他の花に見られないものもあります。花の色の多様性は、花粉を運んでくれる様々な動物(昆虫、鳥、コウモリなど)の目に止まるようにそれぞれの植物が進化させたものです。ですから花の色が変わっているのは、その変わった生態を反映しているからだと考えられます。ヒスイカズラは、コウモリが花粉を運ぶとも、鳥が花粉を運ぶとも言われていますが、残念なことに原産地のフィリピンで絶滅に瀕していることもあり、自生地で花粉を運ぶ動物が何であるかはよく分かっていないようです。

筑波実験植物園 | 植物研究部 多様性解析・保全グループ 奥山 雄大

見ごろ期間の短いものもあります。ご了承ください



⑤ 熱帯雨林温室



④ サバンナ温室

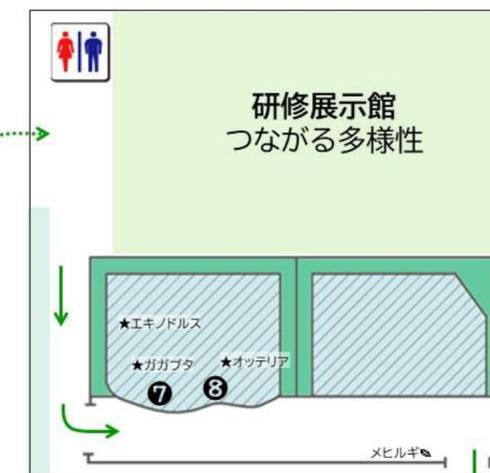
- ① ディッキア・イビラメンシス近似種 艶やかな実がお行儀よく並んでいます。
- ② エウフォルビア・ユニスピナ 先端の花と白い茎は漫画にでてくるキャラクターみたいです。
- ③ マンゴー 花が穂になって咲いています。小さな実もできています。
- ④ アンズリウムの仏炎苞の赤とベゴニアの花の白が対照的。各種ベゴニアの葉を見比べるのも楽しいです。
- ⑤ ヒスイカズラ 翡翠色の美しい花が咲きました。
- ⑥ カクチョウラン[VU] 2階の手すりから見下ろしてください。遠目からでもよく目立ちます。
- ⑦ エゲリア・ナヤス 水面に浮かぶ小さな花が愛らしい!
- ⑧ ミズオジギソウ かわいい花が咲いています。葉は触れると閉じます。

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 ↑

- ★ 花
- ✪ 果実・種子
- ☁ その他
- ◇ ぬり絵の植物
- 👷 工事中



③ 水生植物温室

研修展示館 つながる多様性

閉鎖中

多目的温室

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。