



1位 琉球の植物各種



2位、トピックス アカバナナ



3位 カカオ

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1069号 2026年5月14日 次号予定5/28

今週のベスト3!

黄色い札が目印です

1位 多目的温室では、台湾ルリソウ、アサガオガラクサ、サダソウ、ハナコミカンボクなど、貴重な小さな花たちをたくさんご覧いただけます。

2位 アカバナナ 緑色のバナナの実と、大きな苞の下についた雄花もご覧になれます。

3位 カカオ ラグビーボールのような形をした実が幹についています(幹生果:かんせいか、と呼ばれます)。



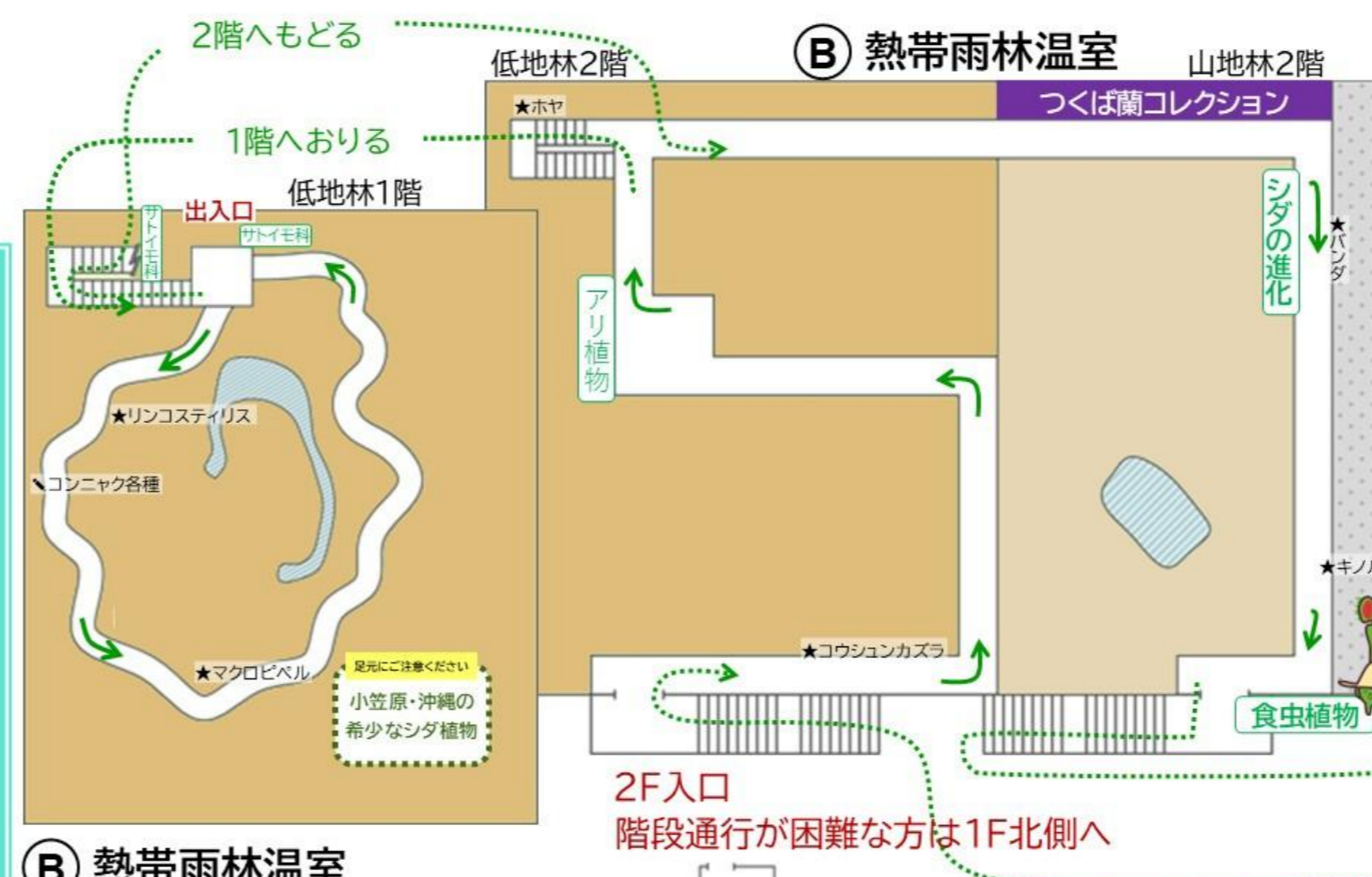
じゅもーく先生トピックス 2位 バナナ *Musa spp.* バショウ科

温室でバナナを見つけたら、ぜひ花も探して見てほしい。バナナができていく茎(花序と呼ぶ)を先の方へとたどると、筆のような格好をした部分がある。そこに花がある。紫がかかった葉(苞とよぶ)が運良く開いていると、その内側の根元に小さな花が並んでいるのが見える。近くの地面に黄色や白い花、苞が落ちていることもある。バナナの花序では、雌花が数回咲いた後で雄花が咲く。雌花だけにバナナができるので、長くのびた花序の基部にだけバナナができる。雌花も雄花も大量に蜜を出す。雌花のほうが多くしたたるほどである。落ちている花もべたべたする。蜜はねっとりとして非常に甘い。昼間はアリなどいろいろな昆虫が訪れるが、花粉を運ぶのは主にコウモリである。苞にとまって蜜を吸うため、自生地では苞にコウモリの爪痕がついているそう。バナナの野生種は世界でおよそ70種が知られるが、花序が立ち上がる種類は鳥が、花序が垂れ下がったり、横向きに伸びる種類はコウモリが主に花粉を運ぶと考えられている。

バナナの野生種は受粉しないと十分バナナが育たず、受粉して育ったバナナは中に黒い種子が多数あり、食べられる部分がほとんどない。しかしバナナの栽培品種は、受粉せずともバナナが育ち、バナナの中に種子ができないものを野生種から選び抜いたものである。植物園ではバナナの野生種(トラフバショウやリュウキュウイトバショウなど)と栽培品種(アカバナナ、サンジャクバナナなど)の両方が見られる。

筑波実験植物園 | 植物研究部 多様性解析・保全グループ 堤千絵

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

環境省レッドリストカテゴリー

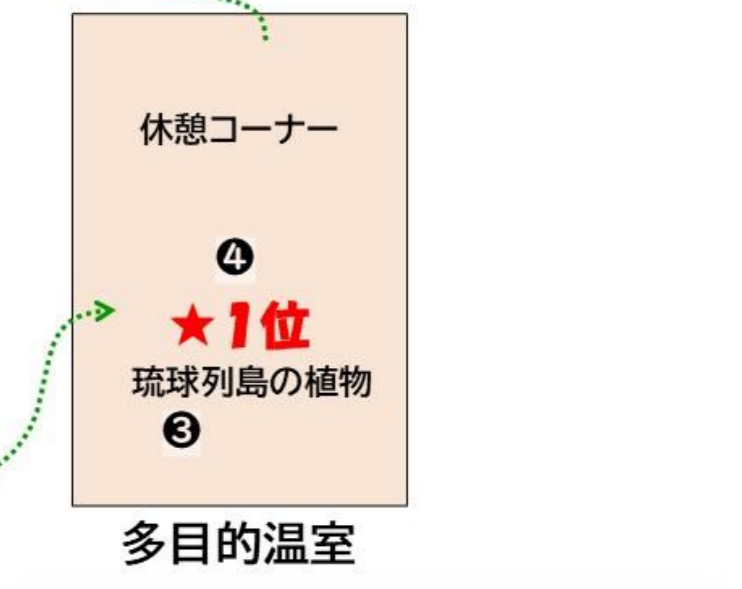
- [CR] 絶滅危惧IA類
- [EN] 絶滅危惧IB類
- [VU] 絶滅危惧II類
- [NT] 準絶滅危惧

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



みごろの植物
カラー版 →→→

- ① ジャボチカバ 幹に直接可愛い白い花が咲き、黒紫色のブドウのような実がなります。
- ② トーチジンジャー つぼみを見つけました。日本ではタイマツショウガとも呼ばれます。開花が楽しみ!
- ③ ハママンネグサ[NT] 小さくて黄色い花弁が星形に広がって元気に咲いています。
- ④ ヤクシマスミレ 白い花弁に紫色の筋が目立ちます。
- ⑤ エグリヤ・ナヤス 小さな花が水面に浮かぶように咲いています。

矢印をたどって温室をまわろう