

はなの輪

広島市植物公園植物友の会

2021年4月－6月 通巻第167号



園長のおすすめ 2020年6月24日号より

ツニア・アルバ *Thunia alba* (Lindl.) Reichb.f.

ツニア・アルバの白い花は、一見カトレアに似ていますが豪華というより涼やかな雰囲気です。インドから中国南部、マレー半島にかけて分布する落葉性の着生ランで、冬季休眠中は箱に詰めて倉庫で保管しています。春先に植え替え、灌水を始めるとイネ科の葭（よし）のような新しい茎を出してその先端に大きな花を咲かせます。

（園内位置：フクシア温室）

[写真・文 世羅 徹哉]

園長のおすすめ

植物公園ブログでは、園長のおすすめを定期連載中です。

見ごろの植物や最新のイベント情報も掲載しています。



<https://blog.hiroshima-bot.jp>

植物公園の最近の出来事

春の特別ラン展にアマビエ登場！

関東などでは新型コロナウイルス感染拡大防止のための非常事態宣言がいまだ解除されない中、広島市の感染者数はかなり減ってきています（＊本原稿の執筆時点 [2/18]）。当園は昨年の12月12日から2月7日まで臨時休園となり、冬の夜間開園などのイベントが開催できなくなりました。当園の早春の一大イベント「春の特別ラン展」が2月20日から予定通り開催できるかやきもきしましたが、2月8日から開園となり、何とか開催できそうで胸をなでおろしました。今回は春の特別ラン展について書いてみようと思います。

春の特別ラン展は、昭和62年（1987年）に開催された「世界蘭会議広島大会」を記念して始めた「世界蘭展」が前身です。以降、「世界蘭展記念洋ラン特別展」、「春をよぶランらんまつり」などと名称変更しながらほぼ毎年開催され、現在に至ります。開催時期も3月下旬～4月上旬だったり、2月上旬だったり過去何回か変更しています。大学卒業後、新人として植物公園に配属が決まり、辞令交付の4月1日にスーツ姿で展示されていた沖縄のラン人形の手直しをしたことは良い思い出です。

大温室という大空間に装飾されたランは圧巻で、西日本最大級の展示は多くの入園者を魅了しています。職員にとっては、継続して開催されることで装飾技術が磨かれ、経験を積んだベテラン職員が若い職員とともに作業することで、技術が継承されてきました。大温室がリニューアル工事に入ったことにより、3年間ラン展が途絶え、また、この間多くの若い職員が加わったことから、再びベテラン職員による技術の継承が始まっています。今まで培った技術の継承とこれからの若い職員の感性でより良い装飾展示になることをとても楽しみにしています。

前置きが長くなりましたが、今回の春の特別ラン展ではコロナに打ち克つ意味合いを込めてアマビエが登場します。恥ずかしながら、コロナで日本が翻弄されるまでアマビエを全く知りませんでした。

インターネットでさっそく画像を見てみると…、

「なんじゃこりゃー」

長い髪の生えている人魚のような、魚のような…、別の画像を見ると羽毛で覆われた鳥のように見えます。まあ、妖怪なので実在する生き物に見立てるのもどうかとは思いましたが。小さい子どもが怖がったりしないだろうか。

ところが、「ひろしま市民と市政」の佐伯区版（令和2年11月1日号）にアマビエのイラストが掲載されました。見た瞬間、「かわいいじゃん！」と思いました。こんな感じならラン展で展示しても良いかも。

問題はこのイラストのような感じにできるのか？専門業者ではなく職員が作るアマビエの頭部って大丈夫？ 予想が付きましたが、できた頭部の写真が送られてきました。ドキドキしながら開いて見た瞬間（写真1）、またまた思ってしまいました。

「かわいいじゃん！」

ところが、周りの職員はそうでもないようです。

「え～、かわいい？」、「頭部だけなのでさらし首のようで怖い」「足3本で怖い」「胴体部分を布で覆って隠さないと首が浮かんでいるように見えて怖い」などなど。



写真 製作中のアマビエ人形

飾っていないこの段階では散々です。

「そうかなあ～、そんなに怖い？」

どうも私の頭がおかしいようです。ちなみに装飾して完成したアマビエがこちらです。



やっぱりかわいいじゃん！

[写真・文 高井 敦雄]

2021年4月～6月 展示会・イベント案内

3/27～4/18
の土日

さくらまつり

桜観賞会、さくら写真撮影講習会などのイベントを開催。4月3日（土）・10日（土）は午後8時まで夜間開園します。

5/4（火・祝）

みどりの日・植物園の日記念行事

入園料無料（要駐車料）。オリエンテーリング（先着800名）やコンサート、地元農産物の即売などのイベントも開催。

5/8～5/23
の土日

ローズ フェスティバル

歴史的な古品種など、県内最多の850品種のバラがお出迎え。講習会やガイドツアーなどのイベントも開催。

展示会のご案内

新型コロナウイルス感染症の拡大防止のため、展示会・イベントを中止・延期する可能性があります。

展示会名	開催期間	会場
ゼラニウム展	3/6～4/18	展示温室
ボタニカルアート作品展 共催：NHK文化センター ボタニカルアート教室	4/3～5/5	展示資料館
サクラソウ展 協力：植物友の会植物同好会	4/17～4/21	屋外展示場
エビネ展 共催：安芸えびね研究会	4/24～4/27	展示温室
春の山野草展 共催：広島山草同好会	4/24～4/29	屋外展示場
春の洋ラン展 協力：広島洋蘭俱楽部 他	4/29～5/6	展示温室
クレマチス展 共催：日本クレマチス協会広島支部	5/1～5/6	屋外展示場
セッコク・長生蘭展 共催：瀬戸内セッコク愛好会	5/8～5/13	展示温室
趣味のボタニカルアート展 共催：花も実もある会	5/8～6/9	展示資料館
植物友の会植物同好会ロビー展示 共催：植物友の会植物同好会	5/11～5/16	展示資料館
ハーブ展 協力：ハーバルアソシエイション	5/15～5/27	展示温室
遅咲きクレマチス展 共催：日本クレマチス協会広島支部	5/15～5/18	屋外展示場
セントポーリアとイワタバコの仲間展	5/29～6/10	展示温室
アジサイ展	5/29～6/20	屋外展示場
初夏の小品盆栽展 共催：広島小品盆栽会	6/12～6/14	展示資料館
ウチョウラン展 共催：広島ウチョウラン保存会	6/12～6/17	展示温室
瀬戸内の冬虫夏草展（仮称） 共催：瀬戸内虫草団	6/19～7/25	展示資料館
夏のカラフルリーフ展	6/23～7/13	展示温室

Event Information 2021 4・6

植物園で開催されるイベントを紹介します

4月

さくら写真撮影講習会（各日先着20名）

4月3日（土）・10日（土）午後1時～3時

春の山野草実演会（先着50名）

4月25日（日）午後1時～2時

エビネ実演会（先着50名）

4月25日（日）午後2時半～3時半

5月

クレマチス実演会（先着50名）

5月2日（日）午後1時半～2時半

うらら池よもやま話（先着100名）

5月8日（土）午前11時～正午

セッコク実演会（先着10名）

5月9日（日）午後1時半～2時半

ハーブ展解説（先着100名）

5月15日（土）午前11時～正午

ハーブ実演会（先着50名）

5月16日（日）午前11時～正午

ギャラリートーク【趣味のボタニカルアート展】

（各回先着10名）

5月16日（日）午後1時半～、2時～

ハーブ実演会（先着50名）

5月16日（日）午前11時～正午

バラ講習会（先着100名）

5月23日（日）午後1時半～3時

6月

モリアオガエル観察会（先着100名）

6月5日（土）午後1時半～

アジサイ実演会（先着50名）

6月6日（日）・12日（土）午前11時～正午

小品盆栽実演会（先着100名）

6月12日（土）午後1時半～2時半

ハナショウブ実演会（先着50名）

6月13日（日）午前11時～正午

季節の園芸講座（先着100名）

6月13日（日）午後1時半～3時

新型コロナウィルス感染症の拡大状況によっては、イベントを中止・変更する可能性があります。来園前に最新の状況を植物公園ホームページや電話でご確認ください。

毎週土・日曜日・祝日 午後1時半～3時20分は、ガイドボランティアが園内を案内しています

毎月第2火曜日・第4土曜日 午前11時～は、園内で職員による植物うんちくガイドを実施しています

毎月第2日曜日 午前11時～と午後1時半～は、園内でジュニアプロジェクトを実施しています



申込制のイベント

※往復ハガキに催し名・住所・氏名・電話番号（・希望日）を記入してお申込みください。
植物公園ホームページからもお申込みいただけます。

催し名・日程	内 容 等	定 員	締 切	申込QR
春のガーデニング講座 4月17日（土）午後1時半～3時半	初心者の方を対象に、多肉植物（エケベリア）の寄せ植えを作ります。 材料費2,500円。	20名 (抽選)	4月5日 【必着】	
先生と子供のための森の幼稚園 6月6日（日）午前10時～11時半 午後1時半～3時	お山に登ろうをテーマに、自然の中で遊びます。年中・年長の子供と保護者、幼稚園等の先生が対象です。保険代100円。	各回16名 [5組程度] (抽選)	5月10日 【必着】	
暮らしに役立つハーブ講座 6月26日（土）、7月3日（土）、 10日（土） 午後1時半～3時	テーマ：日常使いのハーブ 材料費3,500円。	20名 (抽選) <small>*3回出席できる方</small>	6月10日 【必着】	

4月～6月に見ごろを迎える植物



ヒラドツツジ
(園内各所)



フレンチラベンダー
(ログガーデンほか)



クリサンセマム・パルドサム
(花の進化園)



シクンシ
(大温室)



ツンベルギア・マイソレンシス
(熱帯スイレン温室)



フェロカクタス‘天城’
(サボテン温室)



ネモフィラの丘
(レストラン前花壇)



エーデルワイス
(ロックガーデン)



フタリシズカ
(里山の野草園)



園芸アジサイ ‘イズアカネ’
(日本庭園)



ササユリ
(日本庭園奥)



ドイツスズラン
(香りの小径・進化園)

臨時休園中も職員は休みなく働いていました。里山の野草園では、宿根草の植替えや整理を行い、一段ときれいになりました。また、大温室ではモンパノキなどが剪定されすっきりしました。植物を良い状態で展示できるよう、栽培担当の職員が日々手入れをしておりますので、ちょっとした変化にも気を留めてもらえると幸いです。

[写真・文：久保 晴盛]

遅咲きのサクラ（菊桜） Late-bloom cherry blossoms (Kikuzakura)



六高菊桜



作並菊桜



兼六園菊桜

遅咲きのサクラで、見ごろは4月中下旬です。菊桜には、里桜（八重桜）の中でも花弁が特に多く（およそ100枚以上）、細くなった花弁が球状にまとまる特徴があります。発見された地名が頭についており、それぞれ、六高（岡山）、作並（宮城）、兼六園（石川）が由来です。

都市名の付いたバラ Roses named after a city.



オクラホマ (HT, 1964, 米)



シドニー (HP, 1847, 仏)



モンテカルロ (HT, 1949, 仏)



ソングオブヒロシマ (S, 日本)



ローズオオサカ (HT, 2001, 日本)



ナニワイバラ (野生種)

バラなどの園芸植物には、作出者ゆかりの地名や有名人などに献名した品種が多く知られています。今回は、植物公園のバラコレクションの中から都市名の付いたバラを6つ選んでみました。お気に入りの一花を探してみてはいかがでしょうか。ローズフェスティバルもお見逃しなく！

Plant Doctor

Q&A

植物公園では、緑の相談窓口を設置しています。
家庭園芸のお困りごと、何でもご相談ください。
[☎ 082-922-3600 金曜を除く午後1時～4時]

Q. コンニャク芋を植えたら、葉ではない何かグロテスクなものが出てきましたが、これは何ですか？

A. お問い合わせのものですが、花ではないでしょうか？写真をご参照ください。なお、開花時には独特の異臭を放ちますので、すぐわかると思います。

コンニャクは、サトイモ科の多年草で、株がある程度まで充実すると花を咲かせるようになります。蒟蒻（こんにゃく）の原料にするイモの部分は茎が肥大した球根（球茎）です。通常は小さな種イモを栽培し、秋の収穫時にイモが大きくなつていればそれを加工して蒟蒻にします。種イモの大きさであれば、まだ小さいので花を咲かせることはできませんが、加工できるくらいの大きさになるとイモの上部にある芽には、すでに翌春に開花する花が出来上がっていることがあります。



蒟蒻の生産を目的とした栽培では、開花する大きなイモは加工されてしまうので花を見る機会は少ないですが、観賞を目的として栽培していると、春、葉が出る前に開花することがあります。

[文 濱谷 修一]

Q. 夏の頃、マムシグサに「黒地に赤い目玉模様のあるイモムシ」がついていました。毒々しいので、触らずに放っておいたら丸裸にされてしまいました…。

A. おそらくイモムシの正体は、「セスジズズメ」というガの幼虫だと思われます。セスジズズメは、幼虫がサトイモやサツマイモなどの葉を食べるとされています。実は、マムシグサもサトイモのなか間に含まれており、セスジズズメの被害に遭うことがあるのです。ちなみに、ガやチョウの幼虫を一般的に「芋虫」といいますが、まさにその名の通り「芋につく虫」が語源とも言われています。

さて、大切な山野草を食べられないための一策は、卵や幼虫を見つけ次第捕殺することです。薬をまくことも対策の一つですが、大きい幼虫に

なればなるほど、薬が効きにくくなります。毒々しい見た目をしていますが、触っても無害です。

個人的な感想ですが、触るとぶにぶにしていてかわいいです。勇気を出して触ってみてもいいかもしれません。



[写真・文 山本 晃弘]

Q. 毎年スギ花粉症に悩まされています。なぜ山にスギの木がたくさん植わっているのですか？花粉を出さないスギは作れないのですか？

A. 無花粉のスギの品種はすでに流通していますが、植林には多くの労力と費用が必要なため、残念ながら、花粉症に悩まされる日々が当面続きそうです。

日本の国土地面積（3,779万ha）の約7割（2,505万ha）は森林が占めており、そのうちの約4割（1,020万ha）は人の手で植えられた人工林です。戦後、焼け野原となった都市を再建するために多くの木材が必要となり、伐採跡地などに、国の施策として生長が早い針葉樹が植えられてきました。

さて、生長が早いと言っても、スギの木は植えてから伐採できる太さに育つまでに最低でも40年はかかります。現在、戦後に植えた多くのスギは収穫の適齢期で、山に使える木はあるのですが、安い外材に押されて多くのスギ林は管理放棄されています。

そのような中で、林野庁では「花粉発生源対策3本の斧」として、令和14年までに生産されるスギ苗木の7割を花粉の少ない品種に置き換えることを目標にしています。単純計算ですが、目標達成しても約44億本ある全国のスギの植替が終わるのが約300年後。樹が相手なだけに気の長い話で、今花粉症で悩んでいる人の寿命はとうに尽きていました。

花粉症では悪者にされるスギですが、材木としては優秀で、水源の涵養や温暖化対策など多面的役割を果たしています。人間の都合に翻弄されてきた経緯を知ると、スギのことを少しは大目に見てほしいと思うのは花粉症に罹っていない私だけでしょうか。

[文 久保 晴盛]

球根の種類と見分け方

チューリップやダリア、ユリなど、家庭園芸でもおなじみの植物には球根を持つものがたくさんありますが、「球根とは何か」と改めて問われると戸惑う方も多いかもしれません。

球根とは、多年草の地下部または地際の器官に養分を蓄えて肥大したものをまとめた呼び方です。葉・茎・根など肥大した器官や形態により以下のような様々な区別があります。また、植物によって母球（元の球根）が消耗し毎年子球（新しく作られる球根）が出来るものと、母球が年々肥大するものがあります。チューリップが毎年新しい球根の植え付けを必要とするのは、母球は開花により消耗し、その後に出来る子球は夏の暑さで十分に生育できないことが理由です。

ジャーマンアイリスやカンナなどは根茎が地下を横に這いながら成長するため、植物でありながら株が徐々に移動していきます。根茎を持つ植物を鉢植えなど狭いスペースで栽培する場合は、根茎の伸びる場所を確保する必要があります。このほかにも原産地の気候によって春植え・秋植え球根といった区別もありますが、球根ごとの特徴をよく理解することは上手な栽培管理にもつながる大事なポイントです。

葉に由来

鱗茎（りんけい） タマネギのように、短い茎の周りに養分を貯えて多肉化した葉（鱗片葉：りんぺんよう）という変形した葉が重なり合ったもの。チューリップ・ヒヤシンス・ユリ・スイセンなど。



鱗茎
(チューリップ)

根に由来

塊根（かいこん） 根が肥大したもの。ダリア・ラナンキュラス・サツマイモなど。



茎に由来

球茎（きゅうけい）

短い茎が肥大し球形になったもので、葉の基部が乾燥して残った薄皮に包まれているもの。コンニャク・サトイモ・グラジオラス・クロッカスなど。



球茎（コンニャク）

塊茎（かいけい）

地下茎が肥大して塊状になったもので、薄皮に包まれていないもの。ジャガイモ・グロリオサ・シクラメンなど。



根茎（こんけい）

地表または地下を横に這う茎が全体的に肥大したもの。ウコン・カンナ・ハス（レンコン）・ジャーマンアイリスなど。

塊茎（グロリオサ）

根茎（ウコン）

[写真・文 大矢 祐一郎]

広島市植物公園

広島市佐伯区倉重三丁目495

☎ 082-922-3600 ☎ FAX 082-923-6100

- 開園時間 午前9時～午後4時半（入園は4時まで） ■休園日 毎週金曜日
- 入園料 大人510円、高校生および65歳以上170円、中学生以下無料
- 駐車料 軽・普通自動車450円、中・大型車1,400円

