

# 植物の色 ~染色で楽しむ植物たち~

## ピラカンサ

色 赤茶色~小豆色  
染料となる部分 枝・葉



ギリシャ語の炎: pyroと棘: acanthaを意味する言葉が合わさった名がつけられたとおり、秋が深まる頃に生垣から長い棘のある枝を伸ばしてたわわに実った果実は炎のように色付きます。赤や黄色、橙色とこんな色に染まったら素敵だと思いますが、自然の色を思いのままには出来ないもので染まる色は茶色系統です。

日本名では常盤山査子(ときわさんざし)ともいいます。冬になると鳥が食べているのを見かけます。毒はありませんが人間の食用にはなりません。



### 秋の植物センター

広尾中学校



中学校の職場体験学習が行われました。



松濤中学校

今年も専門学校の学生作品展を開催しました。



協力：日本写真芸術専門学校

### ふれあい植物センターご案内

開園時間 午前10時~午後6時  
(入園は午後5時30分まで)  
休園日 毎週月曜日  
(祝日または振替休日のときは翌日の平日)  
入園料 100円  
年間パスポート(1000円)あり  
幼児・区内在住・在学の小中学生と  
60歳以上の方は無料  
※当園は駐車場がありません。公共機関又は徒歩でご来園下さい。



Shibuya City Botanical Garden FUREAI  
渋谷区ふれあい植物センター

# ふれあい植物だより 冬

<http://www.botanical-fureai.com> 2017



冬から春に楽しめるパンジーゼオラ





# パンジーの花から絞った液を 眠る者の脛に塗ったなら...

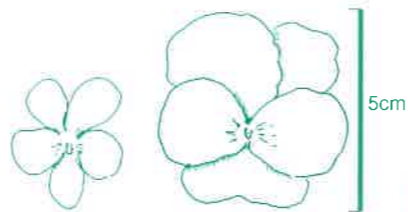
イギリスの劇作家シェイクスピアの代表作「真夏の夜の夢」にはパンジーの花が惚れ薬の材料として登場します。シェイクスピアの活躍した時代にはまだ品種改良は行われていなかったため、劇中に登場する花はサンシキスミレという植物ですが、古くから可憐なスミレの花たちは世界中の人々に愛されてきました。

冬から春の花壇を彩る植物の代表、パンジーとビオラ。花の色、形、大きさに様々なバリエーションがあり、毎年植えても飽きることがありません。寒い冬を耐え春の訪れを楽しむために、あなたはどんなパンジー・ビオラを選びますか？

## パンジーとビオラの違いって？

18世紀後半に北欧でパンジーの、19世紀後半にビオラの品種改良が始まり、現代に至るまで、世界中で沢山の新しい品種が生まれています。細かく見ていくと、パンジーなのかビオラなのか分からない品種もありますが、基本的な見分け方は「花の大きさ」です。

パンジー：花の大きさが5cm以上のもの。一度に付く花の数が少ない。  
ビオラ：花の大きさが5cm以下のもの。一度に多くの花が咲く。



## 考え事をする花 パンジー

英語のパンジー：pansyはフランス語のパンセ：penséeに由来します。パンセとは「思考」という意味で花の正面から見た時に、前かがみになってキュッと眉間に皺を寄せて何かを考えている人を連想させるからだそうです。様々な花の色のパンジーたち、それぞれどんな考え事をしてるんでしょうね。

## スミレを食べる蝶

せっかく植えた植物の葉を黒くてトゲトゲのイモムシにどんどん食べてしまわれたことはありませんか？黒い体の中心に赤い縦縞、刺状の突起が密生した幼虫は、蛹になると灰褐色の表面が金属のように光ります。これはツマグロヒョウモンという蝶の幼虫です。ツマグロヒョウモンは野生のスミレ類を食草にして育つ蝶ですが、近年都市部では野生のスミレよりも園芸品種の方が多いので、パンジー・ビオラによく発生するようになりました。黒い色と棘が禍々しく見えますが、毒のない幼虫です。出来れば成虫になるまでそっと見守ってあげてください。



# 2017年 冬・春のメニュー

詳細は渋谷区ニュース・植物センターホームページをご覧ください。  
\*日程・内容の変更の場合もあります。  
\*いずれの内容も入園料が別途必要です。

## 企画展示

### 落ち葉プールであそぼう

2016 12月20日(火)～2月12日(日)

落ち葉の中に埋めると、ポカポカ温かくなるって知ってる？落ち葉プールの中でカブトムシの幼虫になった気分であそんでね。

### 季節のイベント



### 節分の豆まきをしよう



2月3日(金)

### 似顔絵を描いてもらおう

3月11日(土)

時間 2月：15:00～16:00  
3月：15:00～17:00 (最終参加16:30)  
費用 一人100円  
対象・定員 2月：4歳以上 3月：だれでも・各30名  
申込 2月：1月25日(水)から電話で(申込先着順)  
3月：2月25日(土)から電話で(申込先着順)

## ワークショップ

- 1月7日(土) 8日(日) 9日(月) ドングリの鳥と鳥の巣作り
- 2月11日(土) 12日(日) ツバキの雛人形作り
- 3月18日(土) 19日(日) 20日(月) 押し花のカード作り

時間 各13:00～16:00 (最終参加15:30)  
対象 どなたでも  
費用 1・2月：1セット100円 3月：1人3枚まで  
申込 当日受付にて

### 多肉植物ってどんな植物？

3月7日(火)～3月26日(日)

不思議な形をした葉っぱや姿の多肉植物。少ない水で生きているっていうけれどどんな生態なんだろう？様々な多肉植物を紹介します。

多肉の形のクッションがある  
多肉部屋も登場!!  
協力：ロッカクケイ



## おはなし植物園

季節の植物や生物について勉強し、実際に触ったり観察したり食べたりする体験型絵本読み聞かせの時間です。

- 1月18日(水) 鉢植えの話と植物を植えよう
- 2月15日(水) 豆の話と豆を食べよう
- 3月15日(水) 種の話と種まきをしよう

各15:00～16:00  
費用：無料 対象・定員：4歳以上・15名  
申込：開催月の10日から電話で(申込先着順)



## 花と緑の相談コーナー



植物センタースタッフが承ります。植物センター受付までどうぞ。ご相談内容によって、後日回答をさしあげる場合がございます。御了承下さい。  
\*病気や害虫は、実物の虫や葉をお持ち頂くとより詳しくお答えできます。

## お知らせ 開園時間・休園日のお知らせ

開園：10:00～18:00 (最終入園17:30)  
1月の休園日：年末年始：1～3日まで  
月曜日：16・23・30日 火曜日：10日  
2月の休園日：月曜日：6・13・20・27日  
3月の休園日：月曜日：6・13・27日 火曜日：21日