

# 6月の行事



## ■公募行事

きのこの観察会 6月20日(日) 雨天決行

部分月食観望会 6月26日(土) 雨天決行

定員に達しましたので募集は終了しました



きのこの観察会



自然の素材で工作

■季節の植物観察ガイド(3) 6月11日(金) 雨天中止

■木や竹、木の実を使った工作 6月12日(土) 26日(土)

■トンボの観察会 6月13日(日) 雨天中止

■水辺の植物の観察会 6月27日(日) 雨天中止

○行事の詳細、参加の方法などは自然観察学習館までお問い合わせください。

○学校などの団体対象の理科、生活科、総合学習などの教育活動支援も行っております。

## 季節展示 (展示室)

水と生物展 5月27日(木)~7月5日(月)

## パネル展 (実習室)

自立した森再生への取り組み 5月27日(木)~10月5日(火)

## 自然観察学習館 アクセスマップ



## 〜編集後記〜

ユウウツな梅雨ですが雨の日には見れないものもたくさんあります。長靴をはいてゆっくり散歩してみませんか。



## カワセミだより Web版

万博公園TOP > 自然文化園 > 自然観察学習館 > 生き物情報 > 万博公園自然情報:カワセミだより

<http://park.expo70.or.jp/gakusyukan/sizenjoho/sizenjoho.html>

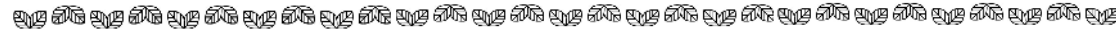
# カワセミだより

NO.51



2010.6.1 6月号

カワセミだよりでは、園内で出会える鳥・植物・昆虫など自然のミニ知識を紹介していきます。



6月に入りアジサイが色づき、カエルの声はにぎやか、カタツムリに会え、夜にはホタルも飛び始めました。雨の日が大好きな動植物たちを観察してみましょう。



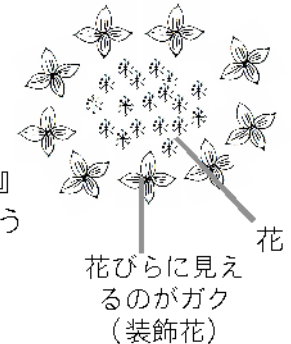
植物

## 七色変化 アジサイ

名前の由来 「藍色が集まったもの」を意味する

『あづさい(集真藍)』が語源と言われています。咲き始めの頃は白っぽく次第に色が変わります。

花のつくり 多数の花の集まりで、外側の花の『花びら』に見えるところは『がく』が大きくなったもので、中心にある粒のようところに花びら・おしべ・めしべがあります。



花びらに見えるのがガク(装飾花)



## ミニ知識 <アジサイの葉 甘い? 苦い?>

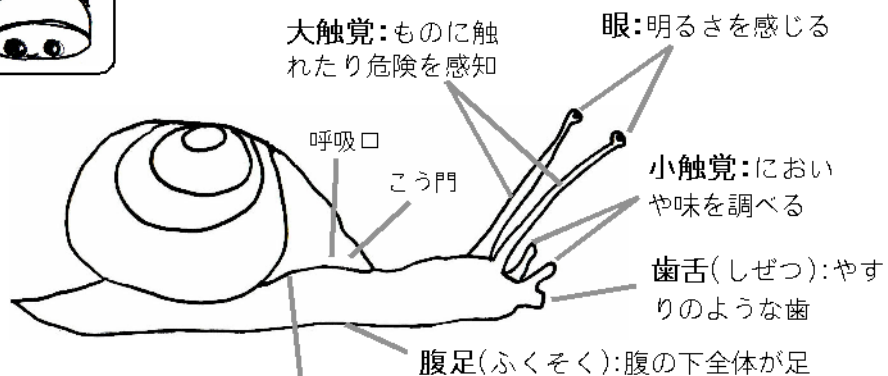
4月8日の『花まつり』でお釈迦様に注ぐ”甘茶”は”アマチャ”というアジサイ属の落葉低木の葉を乾燥させて作ったものです。一方、平成20年6月に飲食店の料理の「ツマもの」として添えられていたアジサイの葉を食べた人が嘔吐・吐き気・目眩等の中毒症状を起こしたというニュースがあり、一般的には有毒が疑われています。



\*園内ではアジサイの森・桜の流れで30品種、約4,500株が植栽されています。



## 雨の日の人気者 カタツムリ



殻口に粘膜をはり、体が乾かないようにしている

- \*陸にすむ巻貝の仲間。〇〇マイマイ・〇〇ガイなどと呼ばれます。
  - \*オスとメスの両方の仕組みを持っている雌雄同体ですが一匹では卵は産めません。
  - \*一年間の生活 冬眠→めざめ→交尾→産卵→幼貝→成長
  - \*意外と早足で1時間に数メートル進みます。
  - \*赤ちゃんの頃は殻が薄く渦巻は一重で、大人になると渦巻きが増え殻が厚くなります。
- 殻口（殻のへり）が少し厚くなり外側にめくれているのが大人です。



園内ではクチベニマイマイ、ミスジマイマイなどに会えます。



## ホタルの生活

日本には約40種類のホタルがいます。ヒメボタルをはじめずっと陸上で過ごすものがほとんどで、ゲンジボタルやヘイケボタルのように幼虫の間水中で過ごすものは珍しいです。約1年かけて水の中で育ち、土の中でサナギになり成虫となって出てきます。その後約10日間で子孫を残します。園内で見られるのはこの2種類です。



### 〈ゲンジとヘイケの見分け方〉

	ゲンジボタル	ヘイケボタル
よくいる場所	川	水田
見分け方 (胸の模様)		
	十文字	一文字
大きさ	13~15mm	7~10mm
光り方	強くポウ…と光って消える	弱く長く光る
幼虫期のエサ	カワニナ等	カワニナやモノアラガイ類等



「万博公園螢の夕べ」は 5月29日(土)~6月8日(火) 開催  
水曜休園、荒天中止 場所は 日本庭園 西地区流れで実施

## 今日から ナチュラリスト



このコーナーでは自然を楽しむためのいろいろな工夫や方法をお伝えしていきます。

### ~フィールドノートを持とう~

フィールドノートは観察したことを記録するためのノートです。ポケットに入る大きさ・硬い表紙・かさばらず・中ページは罫線がほとんどないものが使いやすいでしょう。記録する時は日時・場所・天候・気温など5W1H（いつ、どこで、何が、何を、どうしたか）を正確に書くようにしましょう。



ノック式のペンだとキャップが落ちないよ

ひもをつけるとすぐ取り出せるよ