# 箕面ビジターセンターだより

2015年 10月・11月 12月号

季刊 箕面ビジターセンターだより NPO法人みのお山麓保全委員会・大阪府 発行 箕面ビジターセンターの周辺や明治の森国定公園でも、静かに秋が深まってきました。

秋風に揺られながら、さまざまな花たちが咲いています。

写真: 髙田博光、木山雅博





アケボノソウ



センブリ

リンドウ 晴れの日に花は開きます。

# 

# 実りの秋・・・植物たちの種子散布戦略

秋は、たくさんの植物が次世代に命をつなぐために実(種子)をつける季節です。

できるだけ種子を遠くに飛ばすと、兄弟同士の競争が起きにくくなるなど、種子の生存率が高まるといわれています。移動能力のない植物たちですが、生息域を広げるために、それぞれ、種子を遠くへ運ぶ戦略を持っています。

### ■動物による散布

- ・付着型・・・種子がかぎ針のような構造を持っていたり、粘液を分泌することで、動物に付着して運ばれるもの
- ・被食型・・・種子が可食部で覆われていて、鳥や動物によって丸呑みされ、排せつされるまでの間に運ばれるもの
- ・二次散布…重力で落下した種子が、貯食の習性があるネズミなどによって運ばれるもの
- ■風による散布・・・種子に翼のような構造があり、風を利用して遠くへ運ばれるもの

その他、水によって運ばれたり、熟すと自然にはじける構造を持ったものなどがあります。









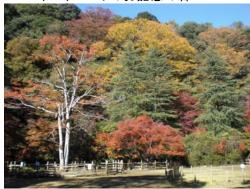
左から オオオナモミ フユイチゴ アラカシ アカマツ

## 箕面ビジターセンターから少し足をのばして・・・紅葉ハイキングに出かけよう

秋、箕面の山なみが色づく季節です。心地よい秋風に誘われて、少し遠くまで出かけてみませんか? 箕面は紅葉の名所として知られ、多くの人が訪れます。箕面大滝から北に箕面ビジターセンターや箕面川ダム 方面を歩くと、ウリハダカエデ、イタヤカエデの他、アカシデなど紅葉が美しい落葉広葉樹の森が広がります。 11月中旬ごろから見ごろとなりますが、最低気温が5℃以下になると、一気に紅葉が進みます。



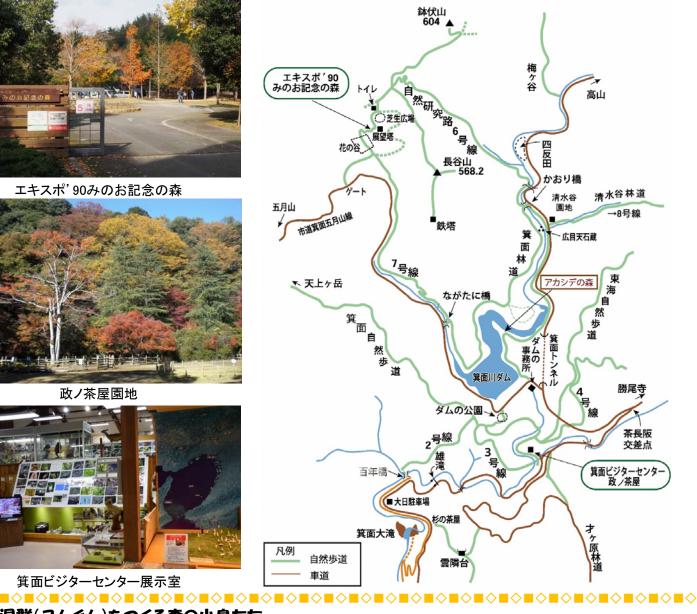
エキスポ'90みのお記念の森



政ノ茶屋園地



箕面ビジターセンター展示室



# 混群(こんぐん)をつくる森の小鳥たち

秋から冬の間、箕面ビジターセンターのまわりでは、数種類の鳥が群れになって行動している姿をよく見かけます。 エナガに加えて、シジュウカラ・ヤマガラなど、カラ類の混群が多く、メジロやコゲラが混じることもあります。 厳しい冬をのりきるためには、同じ種類の群れより、違う種類の鳥がいっしょに行動した方が、エサを探したり、天敵 から身を守るために、より有利だからといわれています。







エナガ ヤマガラ メジロ



アカシデの森(箕面川ダム)



箕面渓谷の紅葉



箕面川ダム湖 周遊コースの散策を楽しめます。



鉢伏山

写真: 髙田博光 

### 冬に活動を始める虫、フユシャクの仲間

写真:箕面公園昆虫館

多くの虫たちが冬支度に入る12月、ヒラヒラと飛んでいる蛾に出会うことがあります。フユシャクの仲間です。 飛んでいるのはオスですが、近くの擬木などを、よく探してみると、イモムシのようなメスを見つけることができます。

フユシャクのみ(オス)



フユシャクの ♀(メス)

フユシャクの仲間は、冬に成虫になり繁殖を行う 不思議な虫です。

オスもメスも口吻が退化していて、成虫の間は エサも水も必要としません。

なぜ寒い冬に活動するのでしょうか?

メスは羽が退化していて、飛ぶことが出来ません フェロモンでオスを呼びます。

天敵である昆虫やトカゲなどがいない冬は、繁殖 に専念できるよい季節かもしれませんね。

# 毎月 第2日曜は「自然工作」の日!

箕面ビジターセンター講義室で、小さな木の実などの 自然素材を使って、楽しく自然工作をしましょう! 10月11日(日)11月8日(日)12月13日(日)



午後12:30~15:00ごろ ☆少雨決行(警報発表時は中止) ☆箕面ビジターセンター集合 ☆参加費:100円 子ども無料 ☆申込: 当日受付、先着30名 ☆協力:一休さんの自然工作教室

#### 箕面川ダム周遊 自然観察ツアー

箕面川ダムの周りをゆっくり歩きながら、秋の紅葉や 野鳥や植物などを楽しく観察しましょう!

### 10月17日(土)11月14日(土)12月5日(土)



午後12:30~15:00ごろ ☆少雨決行(警報発表時は中止) ☆箕面ビジターセンター集合 ☆参加費:100円 子ども無料 ☆申込:当日受付、先着15名 ☆協力: 箕面VC自然解説友の会

### クリスマス・リースをつくろう!

森の自然素材を使って、世界でたった一つ あなただけのクリスマス・リースをつくりましょう!

<u>12月19日(土)</u>

☆少雨決行(警報発表時は中止) ☆箕面ビジターセンター集合 ☆参加費:1作品につき300円 ☆申込:30名(事前予約が必要) 箕面ビジターセンター又は西岡 (携帯:090-5160-0623)迄

午後12:30~15:00ごろ

## ハイキング道の樹木観察ツアー

自然解説員の中瀬重幸さんとハイキング道を歩きながら 周辺の樹木などを観察したり、樹木に名札をつけます。

11月21日(土) 午後12:30~15:00ごろ



☆雨天中止 ☆箕面ビジターセンター集合 ☆参加費:100円 子ども無料 ☆申込: 当日受付、先着15名 ☆問合せ: NPO山麓委員会 (携帯:090-1133-3615)迄

### 11月中の土曜日・日曜日・祝日、箕面ドライブウェイでは「一方通行」規制が行われます。

紅葉シーズンは、箕面ドライブウェイ(府道43号豊中亀岡線)で、大規模な交通 渋滞が発生するため、以下のとおり一方通行規制が行われます。

【実施日】11月中の土曜日・日曜日・祝日 【時間】午前9時~午後6時 【区間】箕面ドライブウェイ(府道43号豊中亀岡線)

みのお山荘前~箕面川ダム下三叉路の区間を上り(北向き)一方通行に規制 【注意】林道才ヶ原線は、11月の土曜日・日曜日・祝日、午前9時~午後6時のみ 通行できます(箕面駅方面(南向き)一方通行)。箕面ドライブウェイは、自動二輪車 は終日通行禁止です。22時~5時までは、車両(タクシー除く)の通行は禁止です。 ☆箕面ビジターセンターへはハイキング道を歩いて来られることをおすすめします。



### 箕面ビジターセンター(政ノ茶屋園地)

住所: 〒562-0001 箕面市箕面1576 Tel/Fax: 072(723)0649

休館日:火曜日(祝日の場合は翌日)、年末年始

時間:10時から16時まで(4月から11月の土日祝は9時30分から17時迄)

※施設や駐車場は利用できませんが、入園は可能

【マイカーご利用の方】新御堂筋国道423号を北上し、白島交差点を左折 箕面浄水場を右折し、府道豊中亀岡線を北上(約5km)

### 【電車ご利用の方】

- (1)阪急箕面線「箕面駅」下車、箕面大滝を経由して徒歩約90分
- (2)阪急バス「千里中央駅」乗車、「勝尾寺」下車徒歩約30~40分 「千里中央④停留所」発車予定時刻

(粟生団地経由、勝尾寺、北摂霊園方面行)\*午前の時刻表を表示

平日 9:10、11:15 土曜 9:00、10:05、11:10

日祝 9:00、9:55、10:55 \* 時刻表は変更の可能性があります。 「勝尾寺停留所」発車予定時刻 阪急バスにご確認ください。

(千里中央方面行)\*午後の時刻表を表示

平日 13:28、16:31、17:20 土曜 12:18、13:38、14:21、15:23、16:48、17:20

日祝 12:31、13:38、14:26、15:23、16:48

編集後記: ハイキングが楽しい季節です。紅葉を愛でながら、ゆっくり箕面の山を歩きましょう! 箕面ビジターセンターの展示室では 季節の自然情報を紹介しています。ぜひ展示室にもお立ち寄りください! NPO法人みのお山麓保全委員会 Tel/Fax:072(724) 3615 Eメール:yama-nami@yama-nami.net



Meiji-no-mori Minoh Quasi-National Park

