

# やとやま さとやま 谷戸山里山 四季だより 2004年 12月号

発行：(財) 神奈川県公園協会 県立座間谷戸山公園管理事務所 / 〒228-0024 座間市入谷3-5994 電話046-257-8388 ファックス046-257-8533

谷戸山里の風景が変わります。

## 紅葉

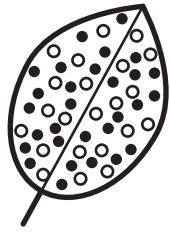
谷戸山公園の紅葉は、11月頃から始まっています。緑から、赤や黄色や橙色へとその衣装を変えていきます。

### なぜ、落葉樹の葉の色は変わるの？

#### 緑葉

冬が近づいて気温が下がると、葉緑素が分解して緑色が消えます。

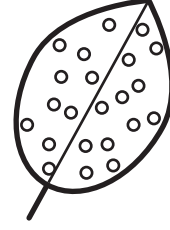
●葉緑素 ○カロチノイド



落ち葉の準備

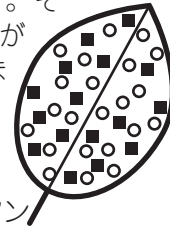
#### 黄葉

今まで隠れていた黄色のカロチノイドが表面に出てきて、葉の色が黄色になります。



#### 紅葉

枝から葉へ水分が行かなくなり、日光を浴びて糖分がたまると、アントシアンという赤色の色素ができます。そのため葉が赤くなります。

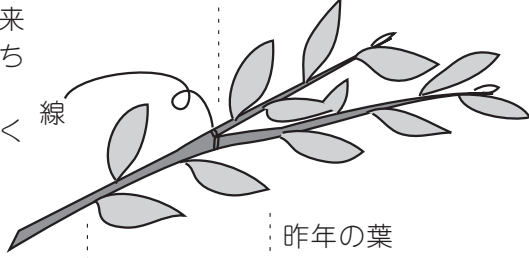


■アントシアン

### 常緑樹の葉は、いつ落ちるの？

葉の寿命は2~3年です。寿命が来ると多くは、春の芽吹きの際に落ちます。

冬の生長が止まるとき、枝につく線

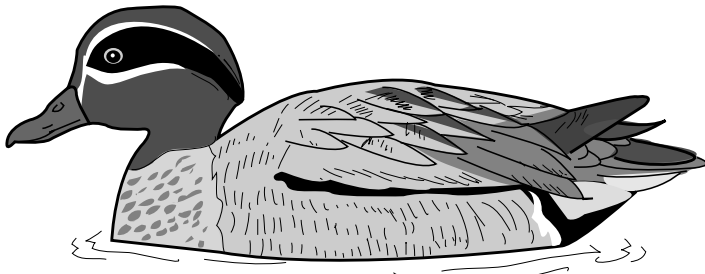


今年の葉

昨年の葉

## 歓迎

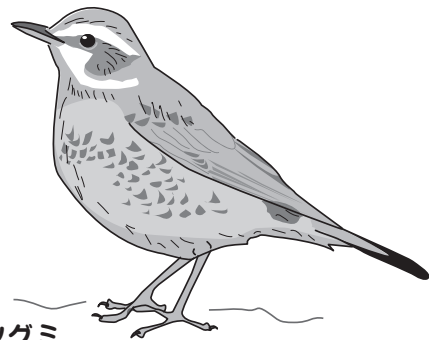
谷戸山公園に来る渡り鳥たちは、季節を運んで来ます。大陸から来る野鳥をみんなで迎えましょう。



#### ●コガモ

12月頃、オスは盛んにディスプレイをします。首をすくめた変な格好で、お尻の黄色い三角形模様をメスに見せます

※水鳥の池に多い。カルガモより小さい。



#### ●ツグミ

姿は地味ですが、おなかの模様は一羽ずつ違うので、要チェック。

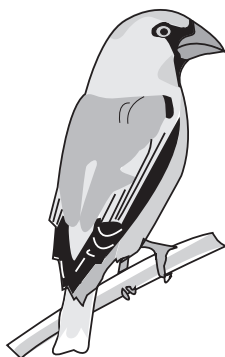
※シメより大きい



#### ●ジョウビタキ

なわばり性が強く、たいてい一羽で見られます。

※スズメくらいのおおきさ



#### ●シメ

銀色がかった太いくちばしが特徴。背の高い草地でよく見られるようです。

※スズメより少し大きい

### 昨年「水鳥の池」で見られた他の鳥たち

- ハシビロガモ
- ヨシガモ
- ヒドリガモ
- オシドリ

※毎年あまり見られないので、今年は沢山来ることを期待しましょう。

## 12月の案内板

### ●市民参加ボランティア「里山保全隊」

- ・日時：12月18日（土）10：00～15：00 ※雨天中止
- ・集合：座間谷戸山公園 里山体験館前
- ・申し込み：必要ありません。当日集合場所にお集まりください。
- ・内容：雑木林の落ち葉かき作業などを行います。（予定）
- ・募集対象：里山保全のボランティア活動に興味のある方ならどなたでも。
- ・持ち物：作業の出来る服装、タオル、昼食、飲み物、軍手
- ・問い合わせ：公園管理事務所 TEL.046-257-8388

### ●「グリーンタフ」定例自然観察会

- ・日時：12月19日（日）13：00～15：00  
※小雨決行、荒天中止
- ・集合：座間谷戸山公園 里山体験館前
- ・申し込み：必要ありません。当日集合場所にお集まりください。
- ・内容：谷戸山公園の四季折々の自然を観察
- ・問い合わせ：「グリーンタフ」（神奈川県自然観察指導員連絡会）  
代表 一杉敏登 TEL.046-238-4355

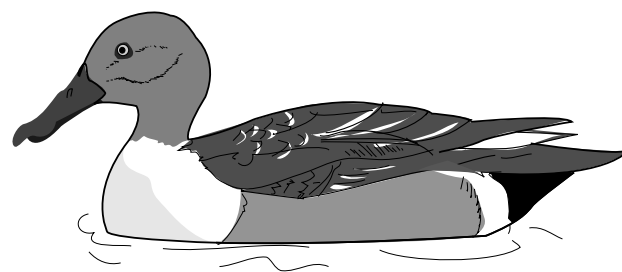
### ◎パークセンター「レクチャールーム」をご利用下さい

パークセンターには、園内での総合学習や自然学習、研修などに利用できるレクチャールームがあります。50人程度までの利用が可能です。スライドやプロジェクターの使用もできます。詳しいことについては、管理事務所までお問い合わせください。

### ◎「やとやまログハウス」をご利用下さい

「やとやまログハウス」は、園内でボランティア活動や行事を行う団体の活動スペースとして、ご利用いただけます。広さは約40m<sup>2</sup>、15～20名程度での打ち合わせができる机や椅子もあります。

ご利用にあたっての詳しいことは、公園管理事務所までお問い合わせください。



●ハシヒロガモ

ウェブサイト

●<http://www.zamayatoyama.kanagawa-park.or.jp/>

メールアドレス

●[yatoyama@kanagawa-park.or.jp](mailto:yatoyama@kanagawa-park.or.jp)

### お願い

- ◎無断転載、コピー大歓迎です。どんどんお使いください。
- ◎みなさんが座間谷戸山公園でとった観察メモやイラスト、小さな発見や気づいたこと、なんでもOK。管理事務所へ持ってきてください。谷戸山里山四季だよりや自然情報の中で紹介させていただきます。

### 交通案内図

