

観察した鳥類チェックリスト

- | | | |
|------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> カイツブリ | <input type="checkbox"/> チョウゲンボウ | <input type="checkbox"/> ウグイス |
| <input type="checkbox"/> ハジロカイツブリ | <input type="checkbox"/> ハヤブサ | <input type="checkbox"/> オオヨシキリ |
| <input type="checkbox"/> カンムリカイツブリ | <input type="checkbox"/> コジュケイ | <input type="checkbox"/> セッカ |
| <input type="checkbox"/> カワウ | <input type="checkbox"/> キジ | <input type="checkbox"/> エナガ |
| <input type="checkbox"/> ヨシゴイ | <input type="checkbox"/> クイナ | <input type="checkbox"/> シジウカラ |
| <input type="checkbox"/> ゴイサギ | <input type="checkbox"/> バン | <input type="checkbox"/> ヤマガラ |
| <input type="checkbox"/> ダイサギ | <input type="checkbox"/> オオバン | <input type="checkbox"/> メジロ |
| <input type="checkbox"/> チュウサギ | <input type="checkbox"/> セイタカシギ | <input type="checkbox"/> ホオジロ |
| <input type="checkbox"/> コサギ | <input type="checkbox"/> コチドリ | <input type="checkbox"/> カシラダカ |
| <input type="checkbox"/> アオサギ | <input type="checkbox"/> イカルチドリ | <input type="checkbox"/> アオジ |
| <input type="checkbox"/> マガモ | <input type="checkbox"/> シロチドリ | <input type="checkbox"/> オオジュリン |
| <input type="checkbox"/> カルガモ | <input type="checkbox"/> タマシギ | <input type="checkbox"/> カワラヒワ |
| <input type="checkbox"/> コガモ | <input type="checkbox"/> タシギ | <input type="checkbox"/> ベニマシコ |
| <input type="checkbox"/> ヨシガモ | <input type="checkbox"/> ユリカモメ | <input type="checkbox"/> マヒワ |
| <input type="checkbox"/> オカヨシガモ | <input type="checkbox"/> セグロカモメ | <input type="checkbox"/> コイカル |
| <input type="checkbox"/> ヒドリガモ | <input type="checkbox"/> キジバト | <input type="checkbox"/> シメ |
| <input type="checkbox"/> オナガガモ | <input type="checkbox"/> カワセミ | <input type="checkbox"/> スズメ |
| <input type="checkbox"/> ハシビロガモ | <input type="checkbox"/> コゲラ | <input type="checkbox"/> ムクドリ |
| <input type="checkbox"/> ホシハジロ | <input type="checkbox"/> ヒバリ | <input type="checkbox"/> カケス |
| <input type="checkbox"/> スズガモ | <input type="checkbox"/> ツバメ | <input type="checkbox"/> オナガ |
| <input type="checkbox"/> キンクロハジロ | <input type="checkbox"/> キセキレイ | <input type="checkbox"/> ハシボソガラス |
| <input type="checkbox"/> ミコアイサ | <input type="checkbox"/> ハクセキレイ | <input type="checkbox"/> ハシブトガラス |
| <input type="checkbox"/> ミサゴ | <input type="checkbox"/> セグロセキレイ | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> トビ | <input type="checkbox"/> タヒバリ | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> チュウヒ | <input type="checkbox"/> ヒヨドリ | |
| <input type="checkbox"/> オオタカ | <input type="checkbox"/> モズ | (外来種や家禽) |
| <input type="checkbox"/> ノスリ | <input type="checkbox"/> ルリビタキ | <input type="checkbox"/> コブハクチョウ |
| <input type="checkbox"/> ハイタカ | <input type="checkbox"/> ジョウビタキ | <input type="checkbox"/> バリケン |
| <input type="checkbox"/> ツミ | <input type="checkbox"/> アカハラ | <input type="checkbox"/> ガチョウ |
| <input type="checkbox"/> サシバ | <input type="checkbox"/> シロハラ | <input type="checkbox"/> アヒル |
| <input type="checkbox"/> チュウヒ | <input type="checkbox"/> ツグミ | <input type="checkbox"/> ドバト |

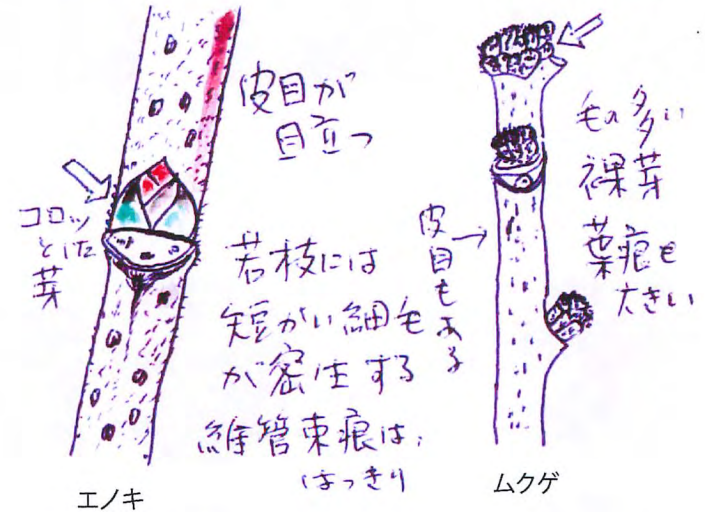
とりはく
てがたん

2

【今月のテーマ】 立春の生き物さがし

案内人: 古川克彌(鳥の博物館市民スタッフ)

イラスト 古川克彌さん



エノキ

ムクゲ

冬の乾燥や低温から芽を守るために、多くの植物は冬芽を形成し、冬を乗り越えています。冬芽の形や種類もさまざまです。冬芽をじっくり観察して、春を待つ植物たちの工夫を調べてみましょう。また秋に落葉した後に残る葉痕(ようこん)も観察しましょう。

*てがたんは、毎月第2土曜日 10時集合!

*連絡先 我孫子市鳥の博物館 電話 04-7185-2212

車や自転車に注意しましょう。水田や私有地では、マナーを守って観察しましょう。

①冬芽に関する用語を覚えよう 冬芽は以下の3つに分類できます

①芽鱗による分類	②位置による分類	③構成による分類
芽鱗がある→鱗芽 芽鱗がない→裸芽	枝の先端にある→頂芽 枝の先端以外 →側芽	展開して葉になる→葉芽 展開して花になる→花芽 葉と花両方になる→混芽

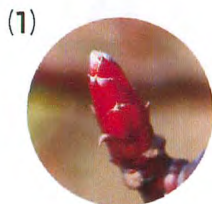
● 次の冬芽と葉痕を観察しながら、用語を確認しよう







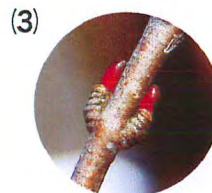
③冬芽検定試験に挑戦！ 最後は親水広場で冬芽を探してみよう



ヒント
枝が水平に伸びる
赤い実が特徴



ヒント 網目状の樹皮



ヒント
葉はカラメル？の
ような香りがします



ヒント なし
広場内を探して
みよう！

(1) _____ (2) _____ (3) _____ (4) _____

②てがたんコースにある冬芽を探そう

斜面林上～水神山古墳下







斜面林下







手賀沼遊歩道







*あてはまる植物は以下のどれかです

ムラサキシキブ サルトリイバラ ニワトコ ヤマグワ
ハリエンジュ オノエヤナギ アジサイ フジ アカメガシワ