もくじ はじめに……3 音楽のこよみ 二十四節気・七十二候……4

春のおとずれを知らせる花……7

ウグイスが鳴くころ·····8 くらべてみよう……8 ウグイス色はどんな色?……9

春のはじまるころ……6

<u>ックシが葬生えるころ……10</u> 。 道ばたに咲く小さな花…<u>…</u>]]

ツクシとスギナ……]]

ナノハナが咲くころ……12

くらべてみよう……13

アマガエルが自覚めるころ……14

アマガエルの大変身!……]5

モンシロチョウがあらわれるころ……16

モンシロチョウの一生……16

サクラが**咲くころ**·····18 サクラずかん……20

2022年サクラ前線……21

ツバメが来るころ·····22

ツバメはどこから来るの?……23

タンポポが咲くころ……24

くらべてみよう……25

真冬にも咲くタンポポ……25

春は花の季節……28

生物季節観測から見る季節のおとずれを知らせる生き物……30

みなさんはどんな時に季節の変化を感じるでしょうか。自然界 の動植物の多くは、人間よりも敏感に季節を感じて生活してい

るので、人々は昔からこうした生き物のようすを見て、いち草 く季節の変化を感じとることができました。これは二十四節 気・七十二候などのこよみにも表されています。そこでこの本 では、こよみと照らし合わせながら自然界の生き物たちが教え てくれる季節の変化を集めてみました。これをヒントに素晴ら しい日本の季節を改めて感じてもらえたら幸いです。





秋から冬の間、ウグイスはやぶの中にひそんで「チャッ、チャッ」と小さな声で鳴くだけを (地鳴きという)でしたが、春になるとオスがメスに自労をアピールし、なわばりをしめすために大きな声で「ホーホケッキョ」とさえずるようになります。



からだは黄色がかった緑色で、その名のとおり目のまわりには白いリングがある。

サクグイス
からだ全体が灰色がかった地味なオリーブ色で、目の上に白っぽい線があるのが特ちょう。



ウグイス色はどんな色?



ウメの花のみつを吸っているのはメジロです。 替党の小鳥で東実や花のみつが大好きなのです。よく「ウメにウグイス」といいますが、ウグイスはみつを吸うことはないので、昔からメジロをウグイスと見まちがえていたのかもしれません。



ウグイス芸の色はどう見てもウ グイスよりメジロににている。





南からサクラの開花の便り(サクラ前線)が少しず。 つ北上してきて、東京周辺で開花するのが、だい たい春分を少し過ぎたころでしょうか。お花見が春 の風物詩であることからも分かるように、人々はサ

クラの花を見てはじめて春を実感するようです。

サクラはじめて端く

サクラの花が咲きはじめる