

## 観察した鳥類チェックリスト

- |             |            |           |           |
|-------------|------------|-----------|-----------|
| ★キジ目        | ★ツル目       | ★ハヤブサ目    | □ ツグミ     |
| ・キジ科        | □ クイナ      | ・ハヤブサ科    | □ ジョウビタキ  |
| □ キジ        | □ バン       | □ チョウゲンボウ | ・スズメ科     |
| ★カモ目        | □ オオバン     | □ ハヤブサ    | □ スズメ     |
| ・カモ科        | ★チドリ目      | ★スズメ目     | ・セキレイ科    |
| □ コブハクチョウ   | ・チドリ科      | ・モズ科      | □ キセキレイ   |
| □ オカヨシガモ    | □ タゲリ      | □ モズ      | □ ハクセキレイ  |
| □ ヨシガモ      | □ ムナグロ     | ・カラス科     | □ セグロセキレイ |
| □ ヒドリガモ     | □ コチドリ     | □ カケス     | □ タヒバリ    |
| □ マガモ       | ・セイタカシギ科   | □ オナガ     | ・アトリ科     |
| □ カルガモ      | □ セイタカシギ   | □ ハシボソガラス | □ カワラヒワ   |
| □ ハシビロガモ    | ・シギ科       | □ ハシブトガラス | □ アトリ     |
| □ オナガガモ     | □ タシギ      | ・シジュウカラ科  | □ ウソ      |
| □ コガモ       | □ イソシギ     | □ ヤマガラ    | □ シメ      |
| □ ホシハジロ     | ・タマシギ科     | □ シジュウカラ  | □ コイカル    |
| □ キンクロハジロ   | □ タマシギ     | ・ヒバリ科     | ・ホオジロ科    |
| □ ミコアイサ     | ・カモメ科      | □ ヒバリ     | □ ホオジロ    |
| ★カイツブリ目     | □ ユリカモメ    | ツバメ科      | □ カシラダカ   |
| ・カイツブリ科     | □ セグロカモメ   | □ ツバメ     | □ アオジ     |
| □ カイツブリ     | □ オオセグロカモメ | ・ヒヨドリ科    | □ オオジュリン  |
| □ カンムリカイツブリ | ★タカ目       | □ ヒヨドリ    |           |
| □ ミミカイツブリ   | ・ミサゴ科      | ・ウグイス科    | □         |
| □ ハジロカイツブリ  | □ ミサゴ      | □ ウグイス    | □         |
| ★ハト目        | ・タカ科       | ・エナガ科     | □         |
| ・ハト科        | □ トビ       | □ エナガ     | □         |
| □ キジバト      | □ チュウヒ     | ・メジロ科     |           |
| ★カツオドリ目     | □ ツミ       | □ メジロ     | (外来種や家禽)  |
| □ カワウ       | □ ハイタカ     | ・ヨシキリ科    | □ バリケン    |
| ★ペリカン目      | □ オオタカ     | □ オオヨシキリ  | □ ガチョウ    |
| ・サギ科        | □ ノスリ      | ・セッカ科     | □ アヒル     |
| □ ヨシゴイ      | ★ブッポウソウ目   | □ セッカ     | □ ドバト     |
| □ ゴイサギ      | ・カワセミ科     | ・ムクドリ科    |           |
| □ アマサギ      | □ カワセミ     | □ ムクドリ    |           |
| □ アオサギ      | ★キツツキ目     | ・ヒタキ科     |           |
| □ ダイサギ      | ・キツツキ科     | □ シロハラ    |           |
| □ チュウサギ     | □ コゲラ      | □ アカハラ    |           |
| □ コサギ       |            |           |           |

鳥の博物館手賀沼定例自然観察会



12月のテーマ

12

冬でも虫探し

案内人：石原直子、小泉伸夫（鳥博市民スタッフ）



チャミノガ。枝の切れはしをつなぎ合わせた中に、幼虫が隠れます。

### いろいろな姿で冬を越す昆虫

毎年、冬になると、虫たちをあまり見かけなくなります。彼らはどこへ行ってしまうのでしょうか？冬でも、探す場所が分かれば、昆虫をはじめとする生きものを見つけることができます。そして、いろいろな姿で冬を越す様子を見ることができます。たとえば、カマキリのように卵で越冬するものがあります。また、チョウのように、さなぎで越冬するものもいます。他にも、子どもや大人の状態で、じっとかかっているものもいます。みんなで探してみましよう。

2019年12月14日(土)

てがたんは毎月第2土曜日午前10時から \*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。

## 卵のうの状態です冬を越す生きもの



オオ  
カマキリ  
生垣などについています。

見つけたら、  
ここにチェックを  
つけましょう



チョウセン  
カマキリ  
柵などについています。

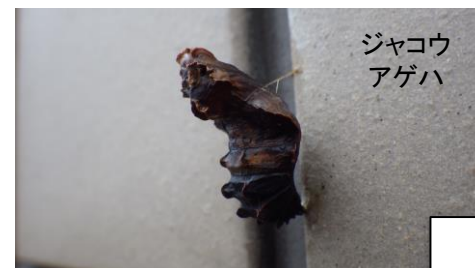


マイマイガ  
木の幹などについています。



ナガ  
コガネ  
グモ  
木の幹などについています。

## さなぎの状態です冬を越す生きもの



ジャコウ  
アゲハ  
建物の外壁などについています。

## 大人の状態で冬を越す生きもの



クビキリギス  
草地などにいます。



ビワコカタ  
カイガラモドキ  
ヨシ原などにいます。



オオスズメバチ  
朽木の中などに女王がいます。



ナナホシ  
テントウ  
草地などにいます。



ムラサキシジミ  
林の中や林縁などにいます。



キタテハ  
日当たりのよい草地などにいます。

## 子どもの状態で冬を越す生きもの



ヨコヅナ  
サンガメ  
樹名札の裏などにいます。



マダラ  
マルハ  
ヒロズコガ  
(幼虫の  
隠れみの)  
朽木の中などにいます。



コモリグモ科の一種  
日当たりのよい草地などにいます。



マダラ  
マルハ  
ヒロズコガ  
(幼虫)  
朽木の中などにいます。