

# イタチハギ

(*Amorpha fruticosa*) マメ<sup>もく</sup>目マメ<sup>か</sup>科



【<sup>せいそくち</sup>生息地】<sup>みちばた</sup>道端、<sup>かせんしき</sup>河川敷、<sup>あれち</sup>荒地、<sup>かいがん</sup>海岸

【<sup>おお</sup>大きさ】<sup>こうおん</sup>高温や<sup>かんそう</sup>乾燥に<sup>つよ</sup>強く、<sup>じゅもく</sup>樹木の<sup>たか</sup>高さは1～5m

【<sup>とくちょう</sup>特徴】<sup>くうきちゅう</sup>空気中の<sup>ちっそ</sup>窒素を<sup>ようぶん</sup>養分として<sup>たいない</sup>体内に<sup>ちょぞう</sup>貯蔵できるため、  
<sup>えいよう</sup>栄養の<sup>すく</sup>少ない<sup>とち</sup>土地でも<sup>げんき</sup>元気に<sup>そだ</sup>育つよ。

【<sup>ざつがく</sup>雑学】<sup>ほじょう</sup>穂状に<sup>あつ</sup>集まった<sup>はな</sup>花がイタチの<sup>しっぽ</sup>尻尾に<sup>に</sup>似ていることから  
この<sup>なまえ</sup>名前がついたよ。

<sup>きた</sup>北<sup>げんさん</sup>アメリカ<sup>かんこく</sup>原産で<sup>いにゆう</sup>韓国から<sup>がいらいしよくぶつ</sup>移入された<sup>がいらいしよくぶつ</sup>外来植物だよ。

<sup>りよくか</sup>緑化（<sup>しよくぶつ</sup>植物で<sup>じめん</sup>地面を<sup>ざいりょう</sup>おおうこと）の<sup>ざいりょう</sup>材料として<sup>つか</sup>使われ  
ているよ。

# マルバルコウ

(*Ipomoea coccinea*) ナス<sup>もく</sup>目<sup>か</sup>ヒルガオ<sup>科</sup>



【<sup>せいそくち</sup>生息地】<sup>みちばた</sup>道端<sup>あ</sup>や<sup>ち</sup>空き地<sup>かんそう</sup>など、<sup>あ</sup>乾燥<sup>ばしょ</sup>して<sup>荒れた場所</sup>

【<sup>おお</sup>大きさ】<sup>なが</sup>長さ<sup>やく</sup>約 3 m<sup>せいちょう</sup>に成長する。

【<sup>とくちょう</sup>特徴】<sup>はな</sup>花は<sup>せいそくち</sup>ラッパ<sup>ごかけい</sup>のような<sup>かたち</sup>五角形<sup>の形</sup>の形<sup>をしているよ。</sup>

<sup>がつ</sup>8月<sup>がつ</sup>～10月<sup>きれい</sup>にかけて<sup>しゅいろ</sup>綺麗な<sup>はな</sup>朱色<sup>さ</sup>の花<sup>を咲かすよ。</sup>

<sup>なかま</sup>アサガオ<sup>はな</sup>の仲間<sup>ちい</sup>だけど花<sup>は</sup>は 2 cm<sup>くらい</sup>くらいで<sup>小さいよ。</sup>

【<sup>ざつがく</sup>雑学】<sup>えどじだい</sup>江戸時代<sup>まつき</sup>の末期<sup>きた</sup>に<sup>かんしょうよう</sup>北アメリカ<sup>から</sup>から<sup>観賞用</sup>観賞用<sup>として</sup>として<sup>やってきたよ。</sup>

# キシヨウブ

(*Iris pseudacorus*) キジカクシ<sup>もく</sup>目アヤメ<sup>か</sup>科



【<sup>せいそくち</sup>生息地】<sup>ひあ</sup>日当たりの<sup>よ</sup>良い<sup>みずべ</sup>水辺などの<sup>しめ</sup>湿った<sup>ばしょ</sup>場所

【<sup>おお</sup>大きさ】<sup>かけい</sup>花茎の<sup>たか</sup>高さは60～100cm

【<sup>とくちょう</sup>特徴】<sup>がつ</sup>4月～<sup>がつ</sup>6月に<sup>きいろ</sup>黄色の<sup>うつく</sup>美しい<sup>はな</sup>花を<sup>さ</sup>咲かすよ。

<sup>そとがわ</sup>外側と<sup>うちがわ</sup>内側に<sup>まい</sup>3枚ずつ<sup>かべん</sup>花弁があるよ。

【<sup>ざつがく</sup>雑学】<sup>めいじじだい</sup>明治時代にヨーロッパから<sup>かんしょうよう</sup>観賞用に<sup>も</sup>持ち込まれた<sup>こ</sup>植物<sup>しょくぶつ</sup>で、<sup>にほん</sup>日本の<sup>しんりゃくてきがいらいしゅ</sup>侵略的外来種ワースト100に<sup>してい</sup>指定されているよ。

<sup>ぞくめい</sup>属名のIrisはギリシャ語で<sup>ご</sup>「虹」<sup>にじ</sup>の意味だよ。<sup>いみ</sup>

# ナヨクサフジ

(*Vicia villosa*) マメ<sup>もく</sup>目マメ<sup>か</sup>科



【生息地】<sup>せいそくち</sup>日<sup>ひ</sup>当<sup>あ</sup>た<sup>ち</sup>り<sup>かわら</sup>の<sup>よ</sup>良<sup>みちばた</sup>い<sup>あ</sup>道<sup>ち</sup>端<sup>かわら</sup>、<sup>あ</sup>荒<sup>ち</sup>れ<sup>かわら</sup>地<sup>かわら</sup>、<sup>かわら</sup>河<sup>かわら</sup>原<sup>かわら</sup>

【大<sup>おお</sup>き<sup>さ</sup>さ】<sup>くさたけ</sup>草<sup>やく</sup>丈<sup>の</sup>は<sup>の</sup>約<sup>の</sup> 2 m<sup>の</sup>ま<sup>の</sup>で<sup>の</sup>伸<sup>の</sup>び<sup>の</sup>る<sup>の</sup>よ<sup>の</sup>。

【特<sup>とく</sup>徴<sup>ちよう</sup>】<sup>がつ</sup>4<sup>がつ</sup>月<sup>あ</sup>～<sup>あ</sup>8<sup>あ</sup>月<sup>お</sup>に<sup>む</sup>青<sup>ら</sup>紫<sup>さ</sup>色<sup>いろ</sup>の<sup>は</sup>花<sup>な</sup>を<sup>さ</sup>咲<sup>さ</sup>か<sup>さ</sup>す<sup>さ</sup>よ<sup>さ</sup>。

<sup>は</sup>葉<sup>さ</sup>の<sup>ま</sup>先<sup>け</sup>に<sup>ほ</sup>巻<sup>ほ</sup>き<sup>か</sup>毛<sup>か</sup>が<sup>ほ</sup>あ<sup>か</sup>っ<sup>か</sup>て<sup>か</sup>他<sup>ほ</sup>の<sup>か</sup>も<sup>か</sup>の<sup>か</sup>に<sup>か</sup>ら<sup>か</sup>み<sup>か</sup>つ<sup>か</sup>く<sup>か</sup>よ<sup>か</sup>。

【雑<sup>ざ</sup>学<sup>がく</sup>】<sup>しょうわしょき</sup>昭<sup>しょう</sup>和<sup>わ</sup>初<sup>し</sup>期<sup>じ</sup>に<sup>かちく</sup>ヨ<sup>ひりょう</sup>ー<sup>ひりょう</sup>ロ<sup>ひりょう</sup>ッ<sup>ひりょう</sup>パ<sup>ひりょう</sup>か<sup>ひりょう</sup>ら<sup>ひりょう</sup>家<sup>か</sup>畜<sup>ちく</sup>の<sup>か</sup>エ<sup>か</sup>サ<sup>か</sup>や<sup>か</sup>肥<sup>ひ</sup>料<sup>りょう</sup>と<sup>か</sup>して<sup>か</sup>

<sup>にほん</sup>日<sup>も</sup>本<sup>こ</sup>に<sup>き</sup>持<sup>か</sup>ち<sup>し</sup>込<sup>し</sup>ま<sup>し</sup>れ<sup>し</sup>た<sup>し</sup>帰<sup>き</sup>化<sup>か</sup>植<sup>し</sup>物<sup>ぶ</sup>だ<sup>つ</sup>よ<sup>つ</sup>。

<sup>はね</sup>花<sup>さ</sup>が<sup>よう</sup>咲<sup>は</sup>いた<sup>な</sup>様<sup>に</sup>子<sup>に</sup>が<sup>に</sup>フ<sup>に</sup>ジ<sup>に</sup>の<sup>に</sup>花<sup>に</sup>に<sup>に</sup>似<sup>に</sup>て<sup>に</sup>い<sup>に</sup>る<sup>に</sup>こ<sup>に</sup>と<sup>に</sup>か<sup>に</sup>ら<sup>に</sup>この<sup>に</sup>

<sup>なまえ</sup>名<sup>つ</sup>前<sup>つ</sup>が<sup>つ</sup>付<sup>つ</sup>け<sup>つ</sup>ら<sup>つ</sup>れ<sup>つ</sup>た<sup>つ</sup>よ<sup>つ</sup>。

# ササバモ

(*Potamogeton malaianus*) オモダカ<sup>もく</sup>目<sup>か</sup>ヒルムシロ科



【<sup>せいそくち</sup>生息地】<sup>こしょう</sup>湖沼、<sup>かせん</sup>河川、<sup>すいろ</sup>水路

【<sup>おお</sup>大きさ】<sup>すいちゅう</sup>水中の<sup>くき</sup>茎が<sup>なが</sup>とても長く 3mほどになるよ。

【<sup>とくちょう</sup>特徴】<sup>かい</sup>開<sup>か</sup>花の<sup>じき</sup>時期は<sup>がつ</sup>7月～<sup>がつごろ</sup>9月頃だよ。

<sup>かい</sup>開<sup>か</sup>花時に<sup>ちよくりつ</sup>直立して<sup>すいめん</sup>水面から<sup>つ</sup>突き<sup>で</sup>出て<sup>はな</sup>花を<sup>さ</sup>咲かせ、<sup>かい</sup>開<sup>か</sup>花  
<sup>お</sup>が<sup>すいちゅう</sup>終わると<sup>しず</sup>水中に<sup>しず</sup>沈むよ。

<sup>ふだん</sup>普段は<sup>みず</sup>水の中で<sup>なか</sup>成長するけど、<sup>せいちょう</sup>水位が<sup>すいい</sup>下<sup>さが</sup>がると<sup>すいめん</sup>水面  
<sup>うえ</sup>より<sup>くき</sup>上に<sup>の</sup>茎を<sup>の</sup>伸ばすよ。

【<sup>ざつがく</sup>雑学】<sup>かんそう</sup>乾燥させたササバモは<sup>まつ</sup>祭り<sup>つか</sup>で<sup>つか</sup>使う<sup>おおしし</sup>大獅子<sup>かみ</sup>の<sup>け</sup>髪<sup>け</sup>の毛に  
<sup>つか</sup>使<sup>つか</sup>われることもあるよ。

# キュウリグサ

(*Trigonotis peduncularis*) ムラサキ<sup>もく</sup>目ムラサキ<sup>か</sup>科



【<sup>せいそくち</sup>生息地】<sup>にほんじゅう</sup>日本中の<sup>みち</sup>道ばた、<sup>はたけ</sup>畑

【<sup>おお</sup>大きさ】<sup>くさたけ</sup>草丈は15～30cm

【<sup>とくちょう</sup>特徴】<sup>がつ</sup>3月～<sup>がつ</sup>5月にかけて、<sup>あわ</sup>淡い<sup>あおむらさき</sup>青紫色の<sup>はな</sup>花を<sup>さ</sup>咲かすよ。  
<sup>じょうほう</sup>上方の<sup>は</sup>葉は<sup>ほそなが</sup>細長いたまご<sup>がた</sup>形、<sup>ねもと</sup>根元の<sup>は</sup>葉は<sup>がた</sup>スプーン形。

<sup>わか</sup>若い<sup>くき</sup>莖や<sup>は</sup>葉は<sup>さんさいりょうり</sup>山菜料理にも<sup>つか</sup>使われているよ。

【<sup>ざつがく</sup>雑学】<sup>は</sup>葉や<sup>くき</sup>莖をもんだり、こすると<sup>かお</sup>キュウリの<sup>なまえ</sup>香りがするこ  
とからこの名前がついたよ。

# キツネノボタン

(*Ranunculus silerifolius*) キンポウゲ<sup>もく</sup>目キンポウゲ<sup>か</sup>科



【<sup>せいそくち</sup>生息地】<sup>かわ</sup>川や<sup>すいでん</sup>水田の<sup>ちか</sup>近くなど、<sup>しめ</sup>湿<sup>ばしょ</sup>っている場所

【<sup>おお</sup>大きさ】<sup>くさたけ</sup>草丈は15～80cm

【<sup>とくちょう</sup>特徴】<sup>がつ</sup>4月～<sup>がつ</sup>8月に<sup>こうたく</sup>光沢がある<sup>きいろ</sup>黄色い<sup>はな</sup>花を<sup>さ</sup>咲かすよ。

<sup>かいかご</sup>開花後に<sup>かじつ</sup>コンペイトウのような<sup>かじつ</sup>果実がつくよ。

<sup>は</sup>葉や<sup>くき</sup>茎には<sup>どく</sup>毒があるよ。

【<sup>ざつがく</sup>雑学】<sup>は</sup>葉の<sup>かたち</sup>形が<sup>ぼたん</sup>牡丹の<sup>は</sup>葉に<sup>に</sup>似ていることから「<sup>きつね</sup>狐の<sup>ぼたん</sup>牡丹」

<sup>なまえ</sup>の名前がついたよ。

# ハハコグサ

(*Pseudognaphalium affine*) キク<sup>もく</sup>目<sup>か</sup>キク科



【<sup>せいそくち</sup>生息地】<sup>ひあ</sup>日<sup>あ</sup>当<sup>ち</sup>たりのいい<sup>みちばた</sup>荒れ地、<sup>はたけ</sup>道端、<sup>た</sup>畑、<sup>た</sup>田んぼ

【<sup>おお</sup>大きさ】10～30cm

【<sup>とくちょう</sup>特徴】4<sup>がつ</sup>月～6<sup>がつ</sup>月に<sup>きいろ</sup>黄色い<sup>はな</sup>花を<sup>さ</sup>咲かすよ。

<sup>み</sup>実は<sup>わたげ</sup>綿毛をつけて<sup>おな</sup>タンポポと同じように<sup>かぜ</sup>風に<sup>の</sup>乗せて  
<sup>しゅし</sup>種子を<sup>と</sup>飛ばすよ。

<sup>わかめ</sup>若芽は<sup>しょくよう</sup>食用になって<sup>はる</sup>春の<sup>ななくさ</sup>七草として<sup>かゆ</sup>お粥にいれたり、  
<sup>もち</sup>餅に<sup>ま</sup>混ぜて<sup>くさもち</sup>草餅にするよ。

【<sup>ざつがく</sup>雑学】<sup>はる</sup>春の<sup>きご</sup>季語として<sup>ふる</sup>古くから<sup>はいく</sup>俳句や<sup>たんか</sup>短歌に<sup>つか</sup>使われているよ。

# ゲンジボタル

(*Luciola cruciata*) コウチュウ<sup>もく</sup>目<sup>か</sup>ホタル科



【<sup>せいそくち</sup>生息地】エサのカワニナがいる<sup>みず</sup>水のきれいな<sup>みずべ</sup>水辺

【<sup>おお</sup>大きさ】オスは<sup>やく</sup>約 1 5 mm、メスは<sup>やく</sup>約 2 0 mm

【<sup>しょくせい</sup>食 性】<sup>ようちゅう</sup>幼虫はカワニナ（<sup>まきがい</sup>巻貝）の<sup>にく</sup>肉を<sup>と</sup>溶かして<sup>た</sup>食べるよ。

【<sup>とくちょう</sup>特 徴】<sup>たまご</sup>卵、<sup>ようちゅう</sup>幼虫、<sup>せいちゅう</sup>サナギ、<sup>すがた</sup>成虫と<sup>か</sup>姿を変えても<sup>かなら</sup>必ず<sup>ひか</sup>光っているよ。

<sup>がつ</sup>5 月～<sup>がつ</sup>6 月に<sup>せいちゅう</sup>成虫になって、<sup>みず</sup>水だけを<sup>の</sup>飲んで<sup>せいかつ</sup>生活し、  
<sup>せいちゅう</sup>成虫の<sup>じゅみょう</sup>寿命は<sup>しゅうかん</sup>2 ～ 3 週間だよ。

【<sup>ざつがく</sup>雑 学】<sup>にほん</sup>日本の<sup>にし</sup>西と<sup>ひがし</sup>東で<sup>よる</sup>夜に<sup>ひか</sup>光る<sup>とき</sup>時の<sup>はや</sup>速さが<sup>ちが</sup>違うよ。

# ハサミツノカメムシ

(*Acanthosoma labiduroides*) カメムシ<sup>もく</sup>目ツノカメムシ<sup>か</sup>科



【<sup>せいそくち</sup>生息地】<sup>にほんぜんこく</sup>日本全国の<sup>くさ</sup>草むら

【<sup>おお</sup>大きさ】1 6 ～ 1 8 mm

【<sup>しょくせい</sup>食性】<sup>はり</sup>針のような<sup>くち</sup>口を<sup>さ</sup>刺してミズキやヤナギ<sup>るい</sup>類の<sup>しょくぶつ</sup>植物の<sup>しる</sup>汁を  
<sup>す</sup>吸うよ。

【<sup>とくちょう</sup>特徴】<sup>せいちゅう</sup>成虫は<sup>がつ</sup>5月～<sup>がつ</sup>10月にみられるよ。

<sup>からだ</sup>体は<sup>あざ</sup>鮮やかな<sup>みどりいろ</sup>緑色で、<sup>むね</sup>胸の<sup>りょうはし</sup>両端が<sup>つの</sup>角のようにとがって  
いるよ。

【<sup>ざつがく</sup>雑学】<sup>おな</sup>同じカメムシの<sup>なかま</sup>仲間は<sup>にほん</sup>日本に<sup>しゅるい</sup>8 0 0種類ぐらいいるよ。

# ツマグロバッタ

(*Stethophyma magister*) バッタ<sup>もく</sup>目<sup>か</sup>バッタ科



【<sup>せいそくち</sup>生息地<sup>みずべしゅうへん</sup>】水辺<sup>すこ</sup>周辺<sup>しめ</sup>など<sup>そうげん</sup>少し<sup>すこ</sup>湿<sup>しめ</sup>った<sup>そうげん</sup>草原

【<sup>おお</sup>大きさ<sup>ほう</sup>】メス<sup>おお</sup>の方が<sup>ほう</sup>大きく、30～40mm

【<sup>しょくせい</sup>食性<sup>か</sup>】エノコログサ<sup>しょくぶつ</sup>やススキ<sup>は</sup>などイネ科<sup>た</sup>の植物<sup>は</sup>の葉<sup>た</sup>を<sup>た</sup>食べているよ。

【<sup>とくちょう</sup>特徴<sup>からだ</sup>】オス<sup>あざ</sup>の体<sup>きいろ</sup>は鮮<sup>きいろ</sup>やかな<sup>じみ</sup>黄色<sup>か</sup>で、メス<sup>か</sup>は地味<sup>か</sup>な<sup>か</sup>枯草色<sup>か</sup>をし<sup>か</sup>て<sup>はね</sup>翅<sup>さき</sup>の先<sup>くろいろ</sup>とあし<sup>くろいろ</sup>は黒色<sup>くろいろ</sup>だよ。

<sup>せいちゅう</sup>成虫<sup>がつ</sup>は6月<sup>がつ</sup>～9月<sup>み</sup>に見<sup>み</sup>られるよ。

シチッ！シチッ！と<sup>はつおん</sup>発音<sup>な</sup>して鳴<sup>な</sup>き、オスは<sup>いどう</sup>移動<sup>とき</sup>する時<sup>とき</sup>に<sup>はね</sup>翅<sup>つか</sup>を使<sup>つか</sup>ってよく<sup>と</sup>飛<sup>と</sup>ぶよ。

# ヤマトシジミ

(*Pseudozizeeria maha*) チョウ<sup>もく</sup>目シジミ<sup>か</sup>チョウ科



【<sup>せいそくち</sup>生息地】<sup>へいち</sup>平地の<sup>みちばた</sup>道端、<sup>こうさくち</sup>耕作地や<sup>じんかしゅうへん</sup>人家周辺

【<sup>おお</sup>大きさ】<sup>はね</sup>翅を<sup>ひろ</sup>広げると20～28mm

【<sup>しょくせい</sup>食性】<sup>ようちゅう</sup>幼虫はカタバミの<sup>は</sup>葉を<sup>た</sup>食べ、<sup>せいちゅう</sup>成虫はカタバミなどの<sup>はな</sup>花の<sup>みつ</sup>蜜を<sup>す</sup>吸うよ。

【<sup>とくちょう</sup>特徴】<sup>がつ</sup>3月～<sup>がつ</sup>11月に<sup>せいちゅう</sup>成虫が<sup>み</sup>見られるよ。

<sup>はね</sup>オスの<sup>ひょうめん</sup>翅の<sup>あか</sup>表面は<sup>そらいろ</sup>明るい空色、<sup>はね</sup>メスの<sup>ひょうめん</sup>翅の<sup>くろいろ</sup>表面は黒色  
をしているよ。

【<sup>ざつがく</sup>雑学】<sup>はね</sup>翅を<sup>と</sup>閉じている<sup>ようす</sup>様子がシジミ<sup>がい</sup>貝に<sup>に</sup>似ていることから  
<sup>なまえ</sup>この名前がついたよ。

# ナナホシテントウ

(*Coccinella septempunctata*) コウチョウ目<sup>もく</sup>テントウムシ<sup>か</sup>科



【<sup>せいそくち</sup>生息地<sup>にほんかくち</sup>】日本各地の<sup>くさち</sup>草地や<sup>はたけ</sup>畑

【<sup>おお</sup>大きさ<sup>おお</sup>】5～8 mm

【<sup>しょくせい</sup>食<sup>せい</sup>性<sup>せい</sup>】肉食性<sup>にくしょくせい</sup>で主<sup>おも</sup>にアブラムシ<sup>あぶらむし</sup>類<sup>るい</sup>を食<sup>た</sup>べているよ。

【<sup>とくちょう</sup>特<sup>とく</sup>徴<sup>ちょう</sup>】4月<sup>がつ</sup>～11月<sup>がつ</sup>に成虫<sup>せいちゅう</sup>が見<sup>み</sup>られるよ。

<sup>さわ</sup>触ると<sup>ちぢ</sup>あしを縮めたり、<sup>からだ</sup>体から<sup>きいろ</sup>黄色の<sup>にお</sup>いやな臭いが

<sup>えき</sup>する液を<sup>た</sup>だして、食<sup>た</sup>べられないようにしているよ。

【<sup>ざつがく</sup>雑<sup>はで</sup>学<sup>あかいろ</sup>】派手な赤色は<sup>てき</sup>敵を<sup>けいかい</sup>警戒させるためだと<sup>かんが</sup>考えられてるよ。

# ナミテントウ

(*Harmonia axyridis*) コウチョウ目<sup>もく</sup>テントウムシ<sup>か</sup>科



【<sup>せいそくち</sup>生息地<sup>じゅうたくち</sup>】<sup>さんち</sup>住宅地から山地

【<sup>おお</sup>大きさ<sup>お</sup>】 5 ～ 9 mm

【<sup>しょくせい</sup>食<sup>せい</sup>性<sup>せい</sup>】<sup>にくしょく</sup>肉食でたくさんのアブラムシを<sup>た</sup>食べるよ。

【<sup>とくちょう</sup>特<sup>しゅ</sup>徴<sup>しゅ</sup>】<sup>せいちゅう</sup>成虫は3月～11月に見られるよ。

<sup>はね</sup>翅<sup>もよう</sup>の模様は200種類<sup>しゅるいいじょう</sup>以上もあるよ。

メスはあごやおなか<sup>がわ</sup>側<sup>くろいろ</sup>が黒色なのでオスと<sup>くべつ</sup>区別できるよ。

びっくりすると脚<sup>あし</sup>の付け根<sup>つ</sup>から<sup>ね</sup>黄色<sup>きいろ</sup>の苦<sup>にが</sup>い液体<sup>えきたい</sup>を出す<sup>だ</sup>よ。

# ヒメジヤノメ

(*Mycalesis gotama fulginia*) チョウ<sup>もく</sup>目<sup>か</sup>タテハ<sup>もく</sup>チョウ<sup>か</sup>科



【<sup>せいそくち</sup>生息地】<sup>かせんじき</sup>河川敷<sup>そうげん</sup>の草原<sup>じゅりんち</sup>や樹林地

【<sup>おお</sup>大きさ】<sup>はね</sup>翅<sup>ひろ</sup>を広げると30～40mm

【<sup>しょくせい</sup>食性】<sup>はな</sup>花にはあまり<sup>ちか</sup>近づかず、<sup>じゅえき</sup>樹液<sup>じゅく</sup>や<sup>かじつ</sup>熟した果実<sup>あつ</sup>に集まる。

【<sup>とくちょう</sup>特徴】<sup>せいちゅう</sup>成虫は5月～10月<sup>がつ</sup>に見られるよ。

<sup>くさ</sup>草むらの<sup>ひく</sup>低いところを<sup>じょうげ</sup>上下にゆれながら<sup>と</sup>飛ぶよ。

<sup>おもてばね</sup>表翅にも<sup>ちゃいろ</sup>茶色のへビの<sup>め</sup>目模様<sup>もよう</sup>がついているよ。

## A close-up photograph of a snake, possibly a grass snake, slithering through a patch of green grass and dry, brown leaves. The snake's body is covered in a pattern of dark, irregular spots and bands over a lighter, mottled background. Its head is visible on the left side of the frame, and its body extends towards the right. The surrounding vegetation includes several long, thin green blades of grass and numerous dry, brown leaves scattered on the ground.

【雑学】子供こどもの頃ころは体からだの色いろをニホンマムシどく(毒ヘビ)とそっくり  
にして身みを守まもっているよ。

# コイ

(*Cyprinus carpio*) コイ<sup>もく</sup>目<sup>か</sup>コイ科



【<sup>せいそくち</sup>生息地】<sup>かわ</sup>川<sup>ちゅうりゅう</sup>の中流<sup>かりゅう</sup>や下流<sup>いけ</sup>、池<sup>みずうみ</sup>、湖などの<sup>たんすいいき</sup>淡水域

【<sup>おお</sup>大きさ】<sup>せいぎょ</sup>成魚<sup>たいちょう</sup>の体長は60<sup>いじょう</sup>cm以上

【<sup>しょくせい</sup>食性】<sup>ざっしょくせい</sup>雑食性で、<sup>みずくさ</sup>水草<sup>かいるい</sup>、貝類<sup>こんちゅうるい</sup>、ミミズ<sup>こうかくるい</sup>、昆虫類<sup>た</sup>、甲殻類など  
なんでも食べるよ。

【<sup>とくちょう</sup>特徴】<sup>ながい</sup>とても長生きな魚で、<sup>さかな</sup>平均<sup>へいきん</sup>20<sup>ねんいじょう</sup>年以上<sup>い</sup>生きるよ。  
<sup>おく</sup>のどの奥<sup>は</sup>に<sup>えんだま</sup>歯<sup>ま</sup>のようなものがあり、10円玉を曲げる  
こともできるよ。

【<sup>ざつがく</sup>雑学】<sup>しいく</sup>飼育されたコイは<sup>なが</sup>流れのある<sup>あさせ</sup>浅瀬<sup>およ</sup>でも泳ぎまわるよ。  
<sup>やせい</sup>野生のコイは<sup>なが</sup>流れのあまりない<sup>ふか</sup>深みにひそんでいるよ。

# ナマズ

(*Silurus asotus*) ナマズ<sup>もく</sup>目ナマズ<sup>か</sup>科



【<sup>せいそくち</sup>生息地】<sup>なが</sup>流れの<sup>ゆる</sup>緩やかな<sup>かせん</sup>河川、<sup>こしょう</sup>湖沼、<sup>ようすいろ</sup>用水路

【<sup>おお</sup>大きさ】<sup>さいだい</sup>最大 6 0 cm

【<sup>しょくせい</sup>食性】<sup>こざかな</sup>ドジョウやタナゴなどの小魚、<sup>こうかくるい</sup>エビなどの甲殻類、  
<sup>こんちゅう</sup>昆虫、<sup>かえ</sup>カエル、<sup>かめ</sup>カメなどの<sup>しょうどうぶつ</sup>小動物を<sup>た</sup>食べるよ。

【<sup>とくちょう</sup>特徴】<sup>いわかげ</sup>岩陰や<sup>みずくさ</sup>水草の<sup>ものかげ</sup>物陰に<sup>ひそ</sup>潜んでいるエサを<sup>はったつ</sup>発達した<sup>かんかくき</sup>感覚器  
(<sup>くち</sup>口<sup>りよう</sup>ヒゲ)を利用して<sup>さが</sup>探すよ。

<sup>ようぎょ</sup>幼魚はヒゲが<sup>ぽん</sup>6本だけど、<sup>せいぎょ</sup>成魚になると<sup>ほん</sup>4本に<sup>へ</sup>減るよ。

【<sup>ざつがく</sup>雑学】<sup>じしん</sup>地震が<sup>お</sup>起こることを<sup>よそく</sup>予測して、<sup>じしん</sup>地震の<sup>ちよくぜん</sup>直前に<sup>あば</sup>暴れると  
いううわさがあるよ。

# カワヒガイ

(*Sarcoheilichthys variegatus variegatus*) コイ<sup>もく</sup>目<sup>か</sup>コイ科



【生息地】<sup>せいそくち</sup>河川<sup>かせん</sup>の中流<sup>ちゅうりゅう</sup>から下流<sup>かりゅう</sup>の流れ<sup>なが</sup>が緩<sup>ゆる</sup>やかな場所<sup>ばしょ</sup>や用水路<sup>ようすいろ</sup>

【大きさ】<sup>おお</sup>成魚<sup>せいぎょ</sup>は全長<sup>ぜんちょう</sup>約 1 3 cm

【食性】<sup>しょくせい</sup>雑食性<sup>ざっしょくせい</sup>で水生昆虫<sup>すいせいこんちゅう</sup>や小型巻貝<sup>こがた まきがい</sup>、着色藻類<sup>ちゃくしょくそうるい</sup>などを食<sup>た</sup>べるよ。

【特徴】<sup>とくちょう</sup>体<sup>からだ</sup>は黄褐色<sup>おうかつしよく</sup>で、黒色<sup>くろいろ</sup>の雲状斑<sup>くもじょうはん</sup>が点<sup>てんざい</sup>在<sup>ざい</sup>しているよ。

【雑学】<sup>ざつがく</sup>産卵期<sup>さんらんき</sup>にオスの体<sup>からだ</sup>の一部<sup>いちぶ</sup>が桜色<sup>さくらいろ</sup>になることから岐阜県<sup>ぎふけん</sup>では“さくらばえ”と呼<sup>よ</sup>ばれてるよ。

<sup>かんきょうしょう</sup>環境省<sup>じゅんぜつめつきぐしゅ</sup>のレッドリストでは準絶滅危惧種<sup>してい</sup>に指定<sup>してい</sup>されているよ。

# アブラボテ

(*Tanakia limbata*) コイ<sup>もく</sup>目<sup>か</sup>コイ科



【<sup>せいそくち</sup>生息地】<sup>みず</sup>水がきれいな<sup>なが</sup>流れのゆるい<sup>かせん</sup>河川、<sup>ようすいろ</sup>用水路

【<sup>おお</sup>大きさ】<sup>ぜんちょうやく</sup>全長約 5 cm

【<sup>しょくせい</sup>食性】<sup>ざっしょく</sup>雑食で、<sup>こがた</sup>小型の<sup>すいせいこんちゅう</sup>水生昆虫や<sup>こうかくるい</sup>甲殻類、<sup>そうるい</sup>藻類を<sup>た</sup>食べるよ。

【<sup>とくちょう</sup>特徴】<sup>こんいんしょく</sup>婚姻色の<sup>で</sup>出たオスは<sup>ぜんたい</sup>全体が<sup>くろ</sup>黒っぽくなり、<sup>くちもと</sup>口元にイボ  
ができるよ。

<sup>はんしょくき</sup>繁殖期のオスはとても<sup>こうげきてき</sup>攻撃的で、<sup>にまいがい</sup>二枚貝を<sup>と</sup>取り<sup>あ</sup>合うた  
めにオス<sup>どうし</sup>同士で<sup>はげ</sup>激しく<sup>けんか</sup>喧嘩をするよ。

<sup>かんきょうしょう</sup>環境省のレッドリストでは<sup>じゅんぜつめつきぐしゅ</sup>準絶滅危惧種に<sup>してい</sup>指定されて  
いるよ。

# ニゴイ

(*Hemibarbus barbus*) コイ<sup>もく</sup>目<sup>か</sup>コイ科



【<sup>せいそくち</sup>生息地】<sup>かわ</sup>川<sup>ちゅうりゅう</sup>の中流<sup>かりゅう</sup>から下流<sup>たんすいき</sup>にかけての淡水域

【<sup>おお</sup>大きさ】<sup>せいぎょ</sup>成魚<sup>さいだい</sup>は最大<sup>70</sup>70 cm

【<sup>しょくせい</sup>食性】<sup>ざっしょくせい</sup>雑食性<sup>かわそこ</sup>で川底<sup>こざかな</sup>にいる小魚<sup>すいせいこんちゅう</sup>や水生昆虫<sup>したむ</sup>を下向き<sup>くち</sup>の口<sup>くち</sup>で  
<sup>す</sup>吸<sup>こ</sup>い込<sup>た</sup>むようにして食<sup>た</sup>べるよ。

【<sup>とくちょう</sup>特徴】<sup>よご</sup>汚れた水<sup>みず</sup>にも強<sup>つよ</sup>くて、<sup>ちい</sup>小さい<sup>からだ</sup>ころは体<sup>あんしょくはんてん</sup>に暗色斑点<sup>あ</sup>があるよ。

【<sup>ざつがく</sup>雑学】<sup>あじ</sup>味がよい<sup>さかな</sup>魚<sup>にほんかくち</sup>として日本各地<sup>た</sup>で食<sup>た</sup>べられているよ。

<sup>すがた</sup>姿<sup>かたち</sup>や形<sup>に</sup>が「コイ」に似<sup>に</sup>ていることから「<sup>にごい</sup>似鯉<sup>よ</sup>」と呼ば<sup>よ</sup>れているよ。

# カワヨシノボリ

(*Rhinogobius flumineus*) スズキ<sup>もく</sup>目<sup>か</sup>ハゼ科



【生息地】<sup>せいそくち</sup>中流<sup>ちゅうりゅう</sup>、<sup>じょうりゅう</sup>上流<sup>なが</sup>の流れが<sup>ゆる</sup>緩やかな<sup>かせん</sup>河川

【大きさ】<sup>おお</sup>成魚は体長約 6 cm<sup>せいぎょ</sup><sup>たいちょうやく</sup>

【食性】<sup>しょくせい</sup>雑食性で水生昆虫<sup>ざっしょくせい</sup>や付着藻類<sup>すいせいこんちゅう</sup>を<sup>ふちやくそうるい</sup>食べるよ。<sup>た</sup>

【特徴】<sup>とくちょう</sup>初夏<sup>しょか</sup>から夏<sup>なつ</sup>にかけて石<sup>いし</sup>の裏側<sup>うらがわ</sup>に<sup>さんらん</sup>産卵し、オス<sup>たまご</sup>が卵を<sup>まも</sup>守るよ。

ほかのヨシノボリと<sup>ちが</sup>違って川<sup>かわ</sup>と海<sup>うみ</sup>を<sup>い</sup>行き来<sup>き</sup>せず、一生<sup>いっしょう</sup>  
<sup>かわ</sup>川にいるよ。

【雑学】<sup>ざつがく</sup>天ぷら<sup>てん</sup>や唐揚げ<sup>からあ</sup>、つくだ煮<sup>に</sup>、みそ汁<sup>しる</sup>の具材<sup>ぐざい</sup>として<sup>た</sup>食べ  
られているよ。

# ヌマガエル

(*Fejervarya kawamurai*) カエル<sup>もく</sup>目<sup>もく</sup>アカガエル<sup>か</sup>科



【生息地】<sup>せいそくち</sup>水田、<sup>すいでん</sup>湿地、<sup>しっち</sup>池の水辺や、<sup>いけ</sup>畑、<sup>みずべ</sup>草むら

【大きさ】<sup>おお</sup>成体は 3 ～ 5 cm

【食性】<sup>しょくせい</sup>肉食性でおもに<sup>にくしょくせい</sup>小型の<sup>こがた</sup>昆虫類<sup>こんちゅうるい</sup>を<sup>た</sup>食べているよ。

【特徴】<sup>とくちょう</sup>地面<sup>じめん</sup>の上で<sup>うえ</sup>生活し<sup>せいかつ</sup>やすいように<sup>あし</sup>足の<sup>ゆび</sup>指に<sup>きゅうばん</sup>吸盤がないよ。

メスは<sup>はる</sup>春から<sup>なつ</sup>夏にかけて<sup>やく</sup>約 1 2 0 0 個の<sup>こ</sup>卵<sup>たまご</sup>を<sup>う</sup>産むよ。

おなかは<sup>まっしろ</sup>真っ白で、<sup>せなか</sup>背中の<sup>ちい</sup>イボは小さくてスベスベしているところが、<sup>ちが</sup>ツチガエルとの違いだよ。

# マガモ

(*Anas platyrhynchos*) カモ<sup>もく</sup>目カモ<sup>か</sup>科



【<sup>せいそくち</sup>生息地】<sup>かせん</sup>河川<sup>みずうみ</sup>や湖<sup>みなと</sup>、港など

【<sup>おお</sup>大きさ】<sup>せいちょう</sup>成鳥は55～60cm

【<sup>しょくせい</sup>食性】<sup>おも</sup>主に<sup>みずくさ</sup>水草の<sup>は</sup>葉や<sup>くき</sup>茎、<sup>しゅくぶつ</sup>植物の<sup>しゅし</sup>種子、<sup>かい</sup>貝などを<sup>た</sup>食べるよ。

【<sup>とくちょう</sup>特徴】<sup>すいめん</sup>水面で<sup>む</sup>群れをつくって<sup>せいかつ</sup>生活しているよ。

<sup>あたま</sup>頭を<sup>みず</sup>水に<sup>つ</sup>突っ込んで、<sup>とき</sup>時には<sup>さか</sup>逆さになって<sup>さが</sup>エサを探しているよ。

<sup>めだ</sup>くちばしは<sup>きいろ</sup>目立つ黄色で、オスは<sup>あたま</sup>頭が<sup>みどりいろ</sup>緑色、メスは<sup>ちゃいろ</sup>茶色をしているよ。

# ヌートリア

(*Myocastor coypus*) ネズミ<sup>もく</sup>目ヌートリア<sup>か</sup>科



【<sup>せいそくち</sup>生息地】<sup>にほんかくち</sup>日本各地の<sup>みずべ</sup>水辺

【<sup>おお</sup>大きさ】<sup>とうどうちょう</sup>頭胴長 4 0 ～ 6 0 cm、<sup>おなが</sup>尾長 3 0 ～ 4 5 cm

【<sup>しょくせい</sup>食<sup>せい</sup>性】<sup>ざっしょくせい</sup>雑食性でなんでも<sup>た</sup>食べるけど、<sup>おも</sup>主に<sup>しょくぶつ</sup>植物を<sup>た</sup>食べてるよ。

【<sup>とくちょう</sup>特<sup>めい</sup>徴】<sup>やこうせい</sup>夜行性で日中は<sup>にっちゅう</sup>巣穴で<sup>すあな</sup>休息して<sup>きゅうそく</sup>いることが多いよ。

<sup>うし</sup>後ろ<sup>あし</sup>足には<sup>みず</sup>水かきがあり、<sup>やく</sup>約<sup>ふんかん</sup>5分間も<sup>すいちゅう</sup>水中にも<sup>おお</sup>ぐるこ  
とができるよ。

<sup>なが</sup>長くて<sup>するど</sup>鋭い<sup>いろ</sup>オレンジ色<sup>まえば</sup>の前歯をもっているよ。