

# むかいしま ゆた しぜん い 『向島の豊かな自然と生きもの』

## だい かい 第47回 トンボ目

ぜんぜんがい こんちゅう ぶんるい  
前々回、昆虫の分類(おおまかなグループ分け)を、ふかんぜんへんたい かんぜんへんたい  
不完全変態と完全変態にグループ分け  
をしました。

ふかんぜんへんたい  
「不完全変態」のグループの中からトンボについて、きょうつう とくちょう おお  
共通した特徴により大きく3つの  
グループ「均翅亜目」「ムカシトンボ亜目」「不均翅亜目」に分け、それぞれのグループをさ  
らに「科」に分けてみました。

まえ うし かたち おお おな きんし ちが ふきんし  
前ばねと後ろばねの形や大きさが同じものを「均翅」、違うものを「不均翅」といい、ほか  
ふくがん いち しゅるい わ でき  
に複眼の位置などによって種類を分けることができます。

ほかん ひょうほん なか  
保管している標本の中から  
きんしあもく か しゅ  
均翅亜目 4科10種  
ムカシトンボ亜目 ほかん  
保管なし  
ふきんしあもく か しゅ  
不均翅亜目 6科37種

えら ぶんるい  
を選び、分類してみました。

ねん ちゅうこくしこく すかん ひろしまけんない しゅ きろく  
「2008年 中国四国のトンボ図鑑」によると、広島県内には94種のトンボが記録され  
ています。

むかいしま へいせい ねん がつ か しゅ きろく こ しゅ ついか  
向島では平成17年3月に7科35種が記録され、その後4種が追加されています。

ひょうほん か  
標本のない科のトンボは、ラベルに赤色を付けています。

さんこうとしょ  
(参考図書:「トンボ」 杉村光俊 著

「中国四国のトンボ図鑑」 杉村光俊 著

「昆虫博士入門」 山崎秀雄 著)

じかい かんぜんへんたい  
次回は完全変態グループから、ちゅう目と甲虫目を2回に分けて展示の予定です。

はな とり こんちゅう うみべ あそ  
～ 花と鳥と昆虫と海辺に遊ぶ ～

つるかめクラブ 江頭 正