

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 こうちゅう わ  
第48回 甲虫のグループ分け

さいしゅう ひょうほん ほかん こんちゅう なか こうちゅう かた から からだ も  
採集し標本にして保管している昆虫の中から、甲虫(硬い殻におおわられた体を持つ  
昆虫)をグループ分けしてみました。

ちきゅう せいぶつ けんかくせいふつかい しんかくせいふつかい きんかい しょくぶつかい どうぶつかい おお  
地球の生物を「原核生物界」「真核生物界」「菌界」「植物界」「動物界」の5つの大きなグ  
ループに分け、「動物界」をさらにグループ分けして、サケ(魚類)・カエル(両生類)・トリ  
(鳥類)・ウシ(哺乳類)・トンボ(昆虫類)などに分けると、最も種類数が多いのが「昆虫類」  
で、その中でも「甲虫」のグループはとても多くの種類がいます。  
日本からは8,800種ほどが知られているようです。

こうちゅう みちか さいしゅう しいく むし  
その甲虫を、今まで身近なところで採集し飼育したり、虫かごいっぱいにうごめく  
甲虫を見るのも樂しみです。

むし ひょうほんづく ほんかくてき はじ すうねん なまえ しら みせいり  
虫の標本作りを本格的に始めてから20数年、名前を調べても分からず未整理であった  
甲虫たちを、調べなおしてグループ分けしてまとめてみました。

じゅめい わ むし じゅめい まちが か しゅ あつ  
種名の分かる虫(種名の間違があるかもしれません)だけでも、46科475種も集めていま  
した!

し か じどうはんぱいきめぐ き は  
ペイトトラップを仕掛けたり、ライトトラップ採集、自動販売機巡り、木の葉をガサガサ  
ただいたり、草原で網を振り回し採集した虫達を、グループごとにまとめ、「科」ごとに分類  
してみました。

わ かた さんこう としょ  
※分け方を参考にした図書

けんしょくにほんこうちゅうずかん  
「原色日本甲虫図鑑 I ~ IV」

こんちゅうはかせにゅうもん  
「昆虫博士入門」

ほいくしゃ  
保育社  
ぜんのうきょううせんこくのうそんきょうういくかい  
全農協全国農村教育会

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