

## 小野川探検隊実施結果報告

1. 実施日時：平成27年7月26日(日) 午前9時45分～午後2時
2. 実施場所：牛久自然観察の森
3. 参加人数：82人
4. 内 容

小野川探検隊を実施しました。

小野川探検隊は、小野川流域のつくば市、龍ヶ崎市、牛久市、稲敷市、阿見町、美浦村にお住まいの方を対象としており、今回は小学1年生から6年生まで82人の参加がありました。

9時45分から木陰で開会式。  
朝から蒸し暑く、猛暑が予想されます。



今日の見所は、池に来るカワセミや  
バナナトラップに集まるカブトムシ等々  
だとか・・・



6班に分かれて探検スタート。  
うしく里山の会の方(各々フィールドネームがあるそうです)  
の案内で、行く先はみんな別ルートです。  
さて、どんな植物や生き物たちに出会えるか。

ニイニイゼミが鳴いています。  
何を見つけたのかな？



アリジゴクの巣を  
掘り起こして見せてもらいました。



森の中でカブトムシやクワガタの死骸がバラバラになって落ちています。何故でしょうか。

ふくろうやカラスなどがお腹のおいしい部分だけ食べて、おいしくない頭や角は  
捨ててしまうからです。



### モグラを捕まえる方法

ダルマさんが転んだの要領です。モグラは目は悪いですが、音に敏感なため、モグラが穴を掘っている時に近づき、穴を掘るのを止めたら止る。これを繰り返して近づき、一気に捕まえます。



これは、エゴノキって言うんだ。  
昔は、果実を石けんと同じように洗濯に使ったんだよ。  
果皮にはサポニンという毒があつてね、  
川の上流から流して魚をとったりしたんだよ。



小野川・霞ヶ浦・牛久沼・井戸水・水道水の  
5種類の水質を調べました。

チェック項目は  
COD・アンモニア態窒素・電気伝導度です。

電気伝導度で  
霞ヶ浦が 30.1ms/m、  
水道水が 32.1ms/m、という結果に。  
「数値が近いのは、霞ヶ浦の水が  
水道水に使われているから」  
などの説明がありました。



12時30分からランチタイム。おいしいスイカが配られました。  
午後2時、猛暑の中、無事に閉会しました。  
最後に、霞ヶ浦の佃煮をお土産に頂きました。

霞ヶ浦の恵を  
ご堪能下さい！

