

## 自由研究のヒント

### 植物採集のコツ

植物採集といえば、草の採集を紹介されることが多いですが、木の採集も面白いです。木を採集するときは、葉っぱのついた枝を切りとって、新聞紙等に挟んで乾燥させます。乾燥したら台紙に貼りつけ、植物の名前、採集した場所、日時、自分の名前を書きましょう。

採集した植物は名前を調べましょう。植物を見分けるときは、葉っぱの形、毛、厚さ、色や、先端やフチのギザギザの形などに注目するといいいでしょう。よく似た葉っぱでも、フチのギザギザの形、葉脈の模様、枝への付き方や、芽の形を比べると実は違う種類のものもあります。

同じ木でも、生えている場所が違っていると形や大きさが少し違うこともあります。遠くに出かけたときには、ついでに植物採集をして、何が原因でどういう違いが出ているのか、考えてみるのも良いかもしれません。



左・ネズミモチ/右・トウネズミモチ  
トウネズミモチは葉脈が透けて見える。



左・ひかげのサカキ/右・ひなたのサカキ  
ひなたのサカキは葉が赤く、小さくて厚い。

植物採集の面白いところは、よく似ているけどすこし違う木があるところ。たくさん集めて、よく観察してみましょ。