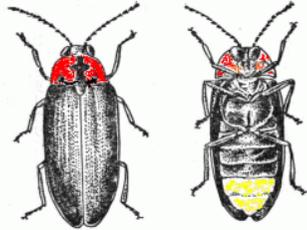


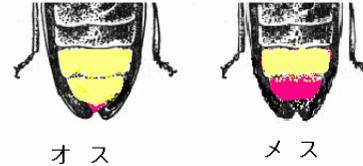
ホタルの知識

1) ホタルの体

ホタルは、どのように光るのでしょうか？ ホタルは、どこが光るのでしょうか。「腹部」の先端の黄色の部分（発行器）が、光ります。「オス」は、ひかる部分が2つありますが、「メス」の光る部分は1つしかありません。



ゲンジボタルの成虫



ゲンジボタルの発行器

※ホタルの成虫

ホタルの成虫は、1週間しか生きられません。
その間は、「水」しか飲みません。

2) ホタルはどうして光の？

※ホタルが光るのは？

「オス」と「メス」が出会うための合図なのです。

「オス」は飛びながら光って

草むらで光る「メス」を探します。

そして、見つけると近づいて、2匹で会話をします。

私たちの「言葉」に「方言」があるように、

ホタルも住んでいる所によって

「光りかた」が違ってきます。

「光りかた」が違う「ホタル」同士では、会話がうまくできません。

ですから、別の所のホタルを連れてきて放してはいけません。

※ホタルをつかまえてもいいの？

ホタルは、その場所で、一生懸命に生きています。

ホタルだけではなく、ほかの「虫」や「花」もそうです。

そこにいるからこそ、意味があります。

ですから、むやみにつかまえてはいけません。

持って帰るのは、「ゴミ」と「思い出」だけにしましょう。