

## 【カブトムシはどうやって土に潜るの？】

### ○研究のきっかけ

カブトムシのメスをみていると、餌を食べているか、土の中に潜っているかのどちらかのことが多い。ただ、カブトムシは昆虫の中でもサイズが大きく、体が分厚い虫。どのようにして土に潜るのだろうか。

そこで、カブトムシが土に潜る様子について調べてみたいと思った。

### ○研究のテーマに対する仮説

カブトムシは、前脚で土をかき分け、頭から突っ込んで土に潜っていく。

### ○実験または観察の方法

実験を行う日時：

実験を行う場所：

用意するもの：土の入ったケース、カブトムシのメス

方法：カブトムシのメスを土の上に置き、潜る様子を観察する。

### ○結果（スケッチや写真、表を使ってまとめる）

### ○考察

今回の実験の結果から、カブトムシは、●●して、土の中に潜ることがわかった。  
調べてみると、…。

今回の実験の結果を受けて、…と思った。