

# 理科学習「ミツバチの飼育の様子」展示のお知らせとお願い

## 目的

- ・ミツバチの生活や社会を知り、自然の奥深い知恵と不思議さにふれる。
- ・ミツバチの実際の飼育に必要な道具を直接見たり触れたりすることや飼育の動画や画像を見たりして、養蜂の世界を知る。
- ・スズメバチの危険性や防御について理解を深める。
- ・理科の授業で学んだことが私たちの日常生活と関係し、つながっていることを実感する機会とする。

## 展示期間と場所

- ・期間 11月6日(水)～11月22日(金)
- ・場所 理科室前廊下にて展示、理科室にて動画上映  
動画の上映は、原則 月曜日、火曜日、木曜日 13時05分～13時20分  
※準備した動画には滅多に見られない分蜂群（巣別れ）捕獲の様子もあります。

## 展示物を見る上での注意事項

- ・ほとんどの展示物や資料は手にとって見ても良い。
- ・蜜ヤニ（プロポリス）がついたり、ガスバーナー消毒後のススがついたりして手が汚れることがあります。水で洗えば取れます。
- ・燻煙器のススやタールがついた場合は取るのに苦労します。
- ・赤紙が貼ってあるものは持ち上げたりしても良いが、強く押したり蓋を開けたりしない。
- ・金属製の道具は乱暴な取り扱いをせずに安全に丁寧に扱う。

## 展示品の管理

- ・理科担当者で行う。  
以下の展示物中、生ものはハエやゴキブリ、ネズミが集ったりして不衛生になる恐れがあり、また金属の道具の中には危険なものもあるので、毎朝に展示準備し掃除の時間には片付けて理科準備室に保管する。

- ・蜜枠（ミツク 蜜のたまつた巣枠）
- ・巣脾（ビ 一度蜜を搾ったあの巣枠）
- ・スズメバチの焼酎漬け（生け捕りにしたスズメバチを焼酎漬けにしたもの）
- ・花粉パテ（人工花粉を砂糖液で練ったもの、ミツバチの食糧補給用）
- ・ハチミツ入り瓶（本物の蜂蜜が入っている）
- ・ハイブツール（蓋や箱を開けたり汚れを掃除する金属製のヘラ、刃先がある）
- ・蜜刀（ミツトウ 主に蜜蓋を切り取る包丁、鋭い刃先がある）

文責：永長