

Branches and leaves of trees are important places to hide

**A**  
Ezo cicada (*Auritibicen japonicus*) suckling tree sap of Japanese fir

**B**  
Eurythyrea tenuistriata feed on Japanese beech (*Fagus crenata*) leaves

**C**  
Miyama stag beetle (*Lucanus maculifemoratus*) gathering Konara oak (*Quercus serrata*) sap

Mt. Takao is the habitat for around 5000 insect species, and along with Mt. Minoh in Osaka Prefecture and Mt. Kibune in Kyoto Prefecture, it is considered one of Japan's three major insect habitats. Despite being a low mountain near an urban area, it is a place where you can enjoy observing a wide variety of insects such as butterflies, moths, stag beetles, and longhorn beetles. One reason Mt. Takao supports such remarkable insect diversity is its abundance of plant life. Around 1,600 species of plants flourish on the mountain, giving each insect a greater chance of finding its ideal environment—where they can feed, hide, and lay eggs. These favorable conditions allow the insects of Mt. Takao to thrive and pass on their lives to the next generation.

Wild Insects of Mt.TAKAO Mt.Takao, a nearby place where many insects live, is home to around 5,000 species of life.

高尾山の昆虫

身近な日本三大昆虫生息地には、約5000種の命が生きている

約5000種の昆虫が利用できる食べ物がある

木々の枝や葉は大事な隠れ場所となる

自然豊かな環境で次世代に命を繋いでいく

高尾山には約5000種類もの昆虫が生息しており、大阪府の箕面山・京都府の貴船山と並び、日本三大昆虫生息地の一つとして数えられています。都市近郊の低山にも関わらず、チヨウヤガ、クワガタ、クワガタやカミキリムシ等の様々な種類の昆虫観察を楽しむことができる山です。これだけ多くの昆虫が観察できるのは高尾山の周辺に植物の種類が多いことが理由の一つであると考えられています。約1600種類の植物が生育していること、昆虫の種類ごとに好みの食べ物や隠れ場所及び産卵場所があるお気に入りの環境を見つげることができ、高尾山の昆虫たちは世代を繋いで生き生きと暮らすことができます。

モミの樹液を吸うエゾゼミ (A)

ブナの葉を食べるアオタマムシ (B)

コナラの樹液に集まるミヤマクワガタ (C)

枝に擬態するナナフシモドキ (D)

葉に擬態するマダラカギバ幼虫 (E)

卵の入った葉を巻くヒゲナガオトシブミ (F)

ドウグリに産卵するハイイロチョッキリ (G)

アサギマダラの成虫と幼虫 (H)

※高尾山を含めた自然公園内での昆虫観察は自然保護の観点からお控え下さい。

## Insects of Mt. Takao

Nearly 5,000 species thrive in one of the largest insect habitats in Japan

Branches and leaves of trees are important places to hide

**D**  
Japanese stick insect (*Ramulus mikado*) imitating a branch

**E**  
*Callicilix abraxata* larva imitating a leaf

**F**  
A Leaf-rolling weevil *Paratrachelophorus longicornis* rolling a leaf with an egg inside

Passing life on to the next generation in a rich natural environment

**G**  
A weevil *Cyllorhynchites ursulus* laying an egg to an acorn

**H**  
Chestnut tiger butterfly (*Parantica sita*) larva and adult

For the sake of nature conservation, please refrain from collecting insects in natural parks, including Mt. Takao.