

第18回企画展

# セミたちの夏

2021年7月17日(土)～10月24日(日)

会場：昆虫観察館本館3F

夏休みの自由研究のヒントがもりたくさん！

## 1. パネル展示

- いわゆる「セミ」とはどんな昆虫か(総論)
- 日本産セミ類(全種図鑑)
- 日本列島とセミ(セミの分布)
- 季節とセミ(各種セミの発生消長)
- 温暖化とセミ(温暖化とクマゼミの増加)
- 物流がもたらしたセミ(外来種タケオオツクツク)
- セミのくらし(アブラゼミの一生)
- セミのからだのつくり(鳴く仕組みなど)
- セミの観察(ヌケガラ調べや羽化観察)
- セミの標本をつくる
- セミを飼育する

## 2. 日本のセミ 世界のセミ

日本産セミ類約30種と世界のセミ約30種を標本で紹介。

## 3. 生体展示

身近なセミ、その他エゾゼミ、クマゼミなど期間限定で生体展示を行います。

監修：長所 康正 Yesumasa Saisho  
 広島大学総合科学研究科昆虫学  
 東京学芸大学教育学部自然科学系動物学教養科の准教授  
 協賛：日本セミの会、文一総合出版

セミは夏の風物詩として古くから歌に詠まれ、情緒として欠かさない存在といえます。声も体も大きな昆虫であり、さらに「脱け殻」という存在の決定的な証拠を残します。しかし、身近でありながら、長い土の中での生活など目には見えづらい部分もあり、知られざる生態も多い昆虫といえます。今回の企画展では、セミの基本的な情報をわかりやすくお伝えするとともに、近年の温暖化や外来種問題など環境的な話題と絡めてお伝えします。



KAMSEMISEVEN

伊勢崎市在住のペーパークラフト作家  
 三井 理さんによる巨大なセミ7種の  
 作品を展示します。

## GUNMA INSECT WORLD Summer Exhibition 2021

夏の特別展

夏といえば昆虫！そして大人気のカブトムシとクワガタムシ！

ぐんま昆虫の森では、毎年恒例の夏の特別展「カブト・クワガタ展」を開催します。

# カブト・クワガタ展

Rhinoceros Beetles / Stag beetles exhibition

2021年7月3日(土)～8月29日(日)

会場：昆虫観察館本館1F

カブトムシ・クワガタムシのすべてがわかる！

### ●世界の生きたカブト・クワガタ

みんなのあこがれヘラクレスオオカブトやギラファノコギリクワガタなど、生息環境をイメージした12ケースが並びます。

### ●世界のカブト・クワガタ標本

世界のカブト・クワガタの標本が約300点が展示されます。ヘラクレスオオカブトの亜種など、カブト・クワガタの多様な世界をごらんください。

### ●日本産クワガタムシ標本

日本産クワガタムシ類48種をほぼ網羅し、約100種類の標本を展示します。個体変異も見られます。

### ●カブト・クワガタの解説パネル

カブト・クワガタの世界を科学的に解析したパネル展示が見られます。分類や生態、からだのつくりなど、新しい情報が満載です。

