

テントウムシってどんな虫？

テントウムシは、コウチュウ目テントウムシ科の仲間で、日本に約190種、昭和記念公園には約35種が生息しています。

水玉模様だったらテントウムシ？

苦くてまずい体液を出すので、鳥はテントウムシを食べません。鳥は赤い翅に黒の水玉模様の昆虫をテントウムシと認識しています。これを利用してテントウムシに擬態している昆虫がいます。



クロボシツツハムシ

小さければテントウムシ？

テントウムシの仲間の半数以上は、5mm以下の大きさです。最小で1mm、最大13mm程度までさまざまな大きさの種がいます。

ケシツブテントウ
の大きさ

ナナホシテントウ
の大きさ

オオテントウ
の大きさ

テントウムシは何を食べるの？

テントウムシの仲間には肉食性、草食性、菌食性の種がいます。肉食種はアブラムシなどを、菌食種はうどんこ病菌などを食べるので農業などの味方です。一方、作物の葉も食べる草食種はやっかいものの扱いをされることがあります。

テントウムシ観察 ポイント

葉の裏をさがそう

暑い日には、葉の裏をそっとのぞいてみましょう。休んでいるテントウムシが見つかるかもしれません。



食べものがあるところをさがそう

テントウムシは好きな食べものがあるところにいることが多いです。セルフガイドを手掛かりに、食べもののある場所をさがしてみましょう。



公園のきまり

- ・園内の生きものは採取したり、持ち帰らないようにしましょう。
- ・立ち入ってもよい場所か^{かくにん}確認して観察しましょう。
- ・スズメバチに出会ったら、立ち去るまでじっと待ちましょう。



いろいろな テントウムシ



きっと一度は出会ったことのある

身近な昆虫テントウムシ。

実はいろいろな種類がいるのです。

しかも、まだまだわからないことが

たくさんあります。

昭和記念公園で、まだ見たことのない

テントウムシをみつけてみませんか？



どんなテントウムシがみつかるかな？

テントウムシは、大きさも模様も食べるものもさまざまです。何種類のテントウムシをみつけれられるかな？

似ているけどもっと
小さなテントウムシ
をみつけたよ！



実際の
大きさ

ナミテントウと模様はよく似ていますが、体はかなり小さいです。このような小さなテントウムシは、いまだに生態がわかっていないことが多いです。

肉食性のテントウムシ

ナナホシテントウ

体 長：5.0mm～8.6mm
模 様：赤い翅に、7つの黒い斑点
食べもの：アブラムシの仲間など



実際の大きさ

ナナホシテントウや
ナミテントウの食べもの



ソラマメヒゲナガ
アブラムシ

ナミテントウ

体 長：4.7mm～8.2mm
模 様：黒い翅に赤い斑点があつたり、赤い翅に黒い斑点があつたりとさまざま
食べもの：アブラムシの仲間など



実際の大きさ



菌食性のテントウムシ

キイロテントウ

体 長：3.5mm～5.1mm
模 様：鮮やかな黄色の翅で、模様はない
食べもの：うどんこ病菌など

実際の大きさ



キイロテントウ
の食べもの

うどんこ病菌
(白い粉がついている
ように見える部分)



カメノコテントウ

体 長：8.0mm～11.7mm
模 様：赤い翅に黒い模様の場合が多いが、真っ黒なものもある
食べもの：エノキやクルミの仲間の葉を食べるハムシの仲間の幼虫



実際の大きさ
カメノコテントウ
の食べもの
エノキハムシの幼虫



草食性のテントウムシ

みつけたら
かぞえてみよう

写真では黒い斑点が少なく見えますが、実物を横から見たり後ろから見るとかぞえることができます。 ※変異で斑点が少ないこともあります。

トホシテントウ

体 長：5.4mm～7.5mm
模 様：赤い翅に、10個の黒い斑点
食べもの：カラスウリなどの葉

実際の大きさ



トホシテントウ
の食べもの

カラスウリ



ニジュウヤホシテントウ

体 長：5.3mm～3.8mm
模 様：赤い翅に、28個の黒い斑点
食べもの：ナス科の植物の葉

実際の大きさ



ニジュウヤホシテントウ
の食べもの

ワルナスビ

2列目が肩より
後ろの位置から
始まる

