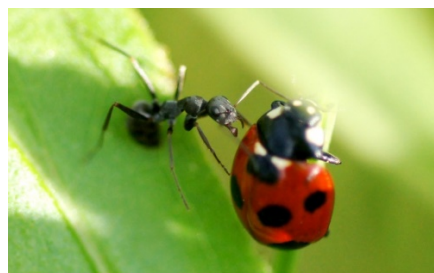


## 第3回「ここがポイント 理科の授業」Web 講座 楽しくなるチョウ（こん虫）の学習

理科の授業について、情報交流を目的とした講座です。  
授業をおもしろくしたい。  
授業で実験を楽しみたい。  
うまくいかなかった実験の理由を知りたい。  
Zoom で、交流しませんか。



ハルシオンの花みつを吸う、コチャバネセセリ。



強力なあごで、ナナホシデントウを攻撃するアリ。

日時 2021年4月24日（土）10:00 開始（毎月開催）

内容 チョウ（動物）の観察を楽しく

日程 9:50 ZOOM 開始

10:00 アイスブレイクと運営者自己紹介

10:10 チョウの成長を楽しく観察しよう（吉田学 東京）

10:40 こん虫の観察・成長を楽しむ（宮内金司 茨城）

11:00 質問

…提案に関わる質問

…それ以外の質問

11:20 だ液によるデンプンの糖化実験必勝法（丸山哲也 茨城）

11:40 質問

11:50 終了

### 参加方法

参加希望の方は、丸山にメールで連絡してください。件名「ここがポイント参加」本文「お名前」ZOOMのIDとパスコード、資料を送ります。

お知らせなど、多くの方々に声かけをお願いします。

### 参加・問い合わせ先

丸山哲也

アドレス t2075(@)jf7.so-net.ne.jp・・・(@)を@に変換してください。

### お知らせ

#### その1 科教協 Web 理科授業入門講座

1日たっぷり理科につかりましょう。

楽しく、安心な理科授業のスタートを

4月3日（土）10:00~15:30 10講座開設

申込みは、こくちーず or

nyumon(@)kakyokyo.org (@)は@に 件名「理科授業入門講座」本文「お名前」にて受付

#### その2 第4回「ここがポイント 理科の授業講座」

5月22日（土）10:00~11:35「植物のつくりとはたらき」

提案 植物の体のつくりとはたらき

提案 葉のデンプン検出実験必勝法