

MELON みやぎ里山応援団 生きもの調査



セミのなき声レポート募集



夏から秋にかけて季節の変化を告げるセミ。耳をすませて声を聞いてみると、いろんな声で鳴いています。時期や周りの環境ですんでいるセミは異なります。

セミの声に耳をすませば、宮城の環境の変化が見えてくるはず。それを経年調査し、宮城の環境の変化を記録することを目的に、セミのなき声調査を行います。宮城県内で、セミのなき声を聞いたら、中面の用紙に記入してレポートを送ってください。ご協力よろしくお願ひします！

MELON みやぎ里山応援団

- 調査方法は、指定の2日間を調査する「初級編」とフリー調査の「上級編」があります。詳しくは中面をご覧ください。

QRコードから鳴き声が聞けるよ！(Youtube)

MELONのウェブサイトでも紹介中

MELON セミ

検索

チー---
ジ---

ニイニイゼミ

梅雨明けに、最初に鳴きはじめる小型のセミ。世界中で観察できる。

- 全長:32~40mm
- 時期:6月下~9月中旬
- 好む樹木:サクラ・ケヤキ・マツなど
- 主な生息場所:公園・緑地・街路樹

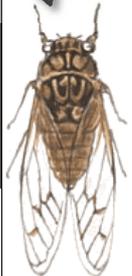


ケケケ.....
カナカナ...

ヒグラシ

中型のセミで、薄暗い林の中を好む。早朝や夕方に大合唱する。

- 全長:40~48mm
- 時期:7月上~9月上旬
- 好む樹木:スギ・ヒノキ等
- 主な生息場所:平地から山地のスギ林



ジリジリジリ
ジリジリ...

アブラゼミ

最も一般的なセミ。いろいろな木に住み、市街地でも多く発生する。

- 全長:56~65mm
- 時期:7月上~9月下旬
- 好む樹木:サクラ・ケヤキ・スギなど
- 主な生息場所:公園・緑地・街路樹



ミンミン
ミンミン---

ミンミンゼミ

大型のセミで、身体は太くて短い。大きな声で鳴き、遅い時期まで鳴く。

- 全長:56~63mm
- 時期:7月下~10月上旬
- 好む樹木:ケヤキ・サクラ・スギなど
- 主な生息場所:公園・緑地・街路樹



ツクツク
オーシ

ツクツクボウシ

東北地方では限られた地域のみで生息する。鳴く時期が遅く、夏の終わりを告げるセミ。

- 全長:43~46mm
- 時期:7月下~10月上旬
- 好む樹木:サクラ・ケヤキ・カキなど
- 主な生息場所:平地から低山地の森など樹木が密集する地域

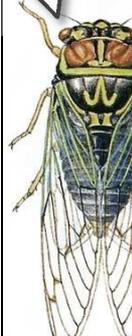


ギー---
ギー---

エゾゼミ

北国のセミとして知られ、背中にWの模様があるのが特徴。別称マツゼミと言われる。

- 全長:65~70mm
- 時期:7月中~9月中旬
- 好む樹木:ブナ・ミズナラ・アカマツ・スギなど
- 主な生息場所:低山地から山間部



チツチツ
チツチツ...

<その他>
例) チツチゼミ
クマゼミ

チツチゼミ:遅い時期に現れアカマツ・スギなど針葉樹林を好む。
クマゼミ:日本で見られる中で体のサイズもなき声も最大級の大きさのセミ。生息地は西日本が中心でしたが...



シャアシャア...

公益財団法人 みやぎ・環境とくらし・ネットワーク(MELON)

TEL022-276-5118 TEL022-219-5713





初級

2日間やってみよう!

夏休み中の、8月5日(日)と8月19日(日)の2日間、セミの声に耳をすまそう!
 どちらか1日だけでも大丈夫。聞いた場所とセミの種類をレポートしてください。

用紙が足りない場合は、お手数ですがコピーしてご利用ください。

調査員氏名 _____ 電話番号 _____

※集計の際に氏名や電話番号を公開することはありません。

日にち	時間	聞いた場所や住所 (〇〇公園・〇〇駅など 場所が特定できるように)	聞いたセミの種類 ※☑をつけてください。
8月 5日(日)	:		<input type="checkbox"/> ニイニイゼミ <input type="checkbox"/> ヒグラシ <input type="checkbox"/> アブラゼミ <input type="checkbox"/> ミンミンゼミ <input type="checkbox"/> ツクツクボウシ <input type="checkbox"/> エゾゼミ <input type="checkbox"/> その他 ()
気づいたこと ・ 感じたこと			
8月 19日(日)	:		<input type="checkbox"/> ニイニイゼミ <input type="checkbox"/> ヒグラシ <input type="checkbox"/> アブラゼミ <input type="checkbox"/> ミンミンゼミ <input type="checkbox"/> ツクツクボウシ <input type="checkbox"/> エゾゼミ <input type="checkbox"/> その他 ()
気づいたこと ・ 感じたこと			

感想

自由にご記入ください。

送付先 : MELON 事務局

FAX 022-219-5713 メール: melon@miyagi.jpn.org

上級

セミの声を記録しよう！

<調査のポイント> セミの音が聞こえ始めた日や、いつもと違うセミの音が聞こえた日、お出かけ先でセミの音が聞こえた時に記録してください。1 回だけのレポートでも OK。

<調査期間> 7月～9月末

<調査報告> 10月10日(水)までにお送りください。期間中何度かに分けて送っていただいても結構です。用紙が足りない場合は、お手数ですがコピーしてご利用ください。

調査員氏名 _____ 電話番号 _____

※集計の際に氏名や電話番号を公開することはありません。

日にち	時間	天気	聞いた場所や住所 (〇〇公園・〇〇駅など 場所が特定できるように)	聞いたセミの種類 ※〇をつけてください。
月 日	:			ニイゼミ/ヒグラシ/ アブラゼミ/ミンミンゼミ/ツ クツクボウシ/エゾゼミ その他()
月 日	:			ニイゼミ/ヒグラシ/ アブラゼミ/ミンミンゼミ/ツ クツクボウシ/エゾゼミ その他()
月 日	:			ニイゼミ/ヒグラシ/ アブラゼミ/ミンミンゼミ/ツ クツクボウシ/エゾゼミ その他()
月 日	:			ニイゼミ/ヒグラシ/ アブラゼミ/ミンミンゼミ/ツ クツクボウシ/エゾゼミ その他()
月 日	:			ニイゼミ/ヒグラシ/ アブラゼミ/ミンミンゼミ/ツ クツクボウシ/エゾゼミ その他()
月 日	:			ニイゼミ/ヒグラシ/ アブラゼミ/ミンミンゼミ/ツ クツクボウシ/エゾゼミ その他()

感想

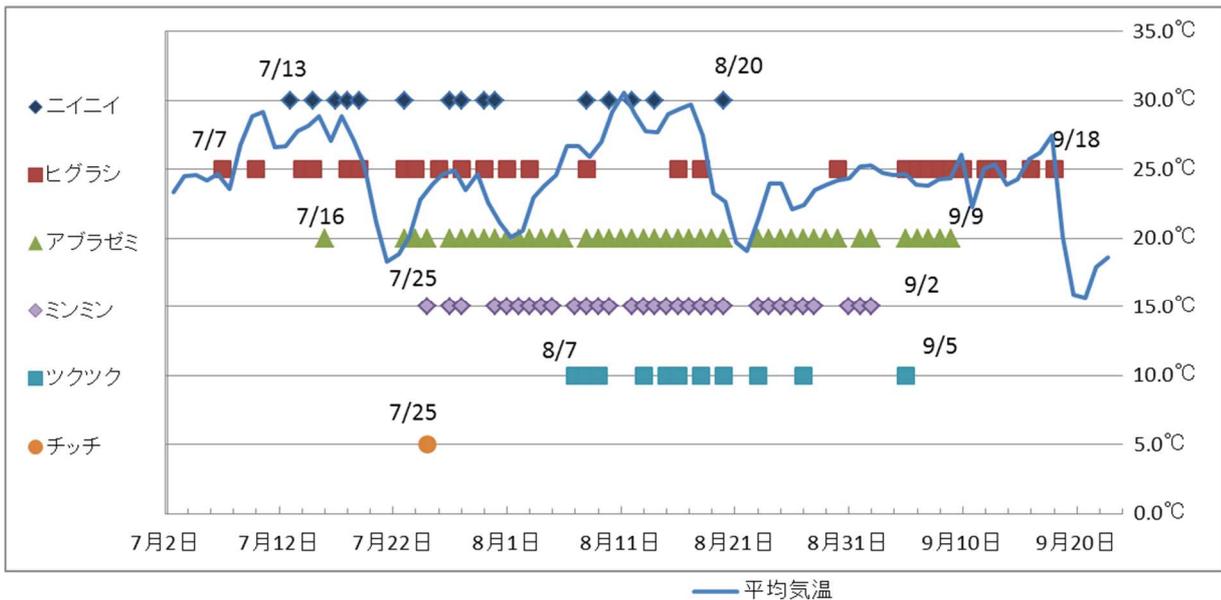
自由にご記入ください。

送付先 : MELON 事務局

FAX 022-219-5713 メール:melon@miyagi.jp.org

2011年の調査結果

初めてMELONで調査を行った2011年。162件の調査報告が集まり、以下のグラフの結果が出ました。平均気温が25℃近くなってきたころからヒグラシがなき始め、15℃付近まで下がるとせみの声は聞かれなくなりました。この結果が正しいかどうか、偶然だったのか、また年を経るごとに変化していくのかなどを知るために、毎年調査していきます。



みなさんのレポートお待ちしております！

お問い合わせ・ご連絡は MELON 事務局まで...

公益財団法人 みやぎ・環境とくらし・ネットワーク(MELON)

〒981-0933 仙台市青葉区柏木 1-2-45 フォレスト仙台 5F 担当: 広重
TEL022-276-5118 TEL022-219-5713 Email melon@miyagi.jpn.org

1992年、環境の保全と持続可能な発展をテーマにリオで開催された地球サミットをきっかけに立ち上がった環境NGOです。「世界ではこんなにたくさんの人たちが環境を考えている。みやぎでも環境を考え、地球を守りたい。」そんな思いから、翌93年に県内5つの共同組合が母体となって、多くの市民や研究者、企業、団体でつくられました。

毎日のくらしの中から、地域から、地球でくらす私たちにも取り組めることを広げようと、環境イベントの開催や調査活動、仕組みづくりなど環境保全活動を進めています。

