

9月20日（水） 13時30分

秋の虫とサウンドウォーク

「ミニ講座＋ガイドツアー」（初心者向）を開催します

ちょっと座学をしてから、森の観察に行きましょう。

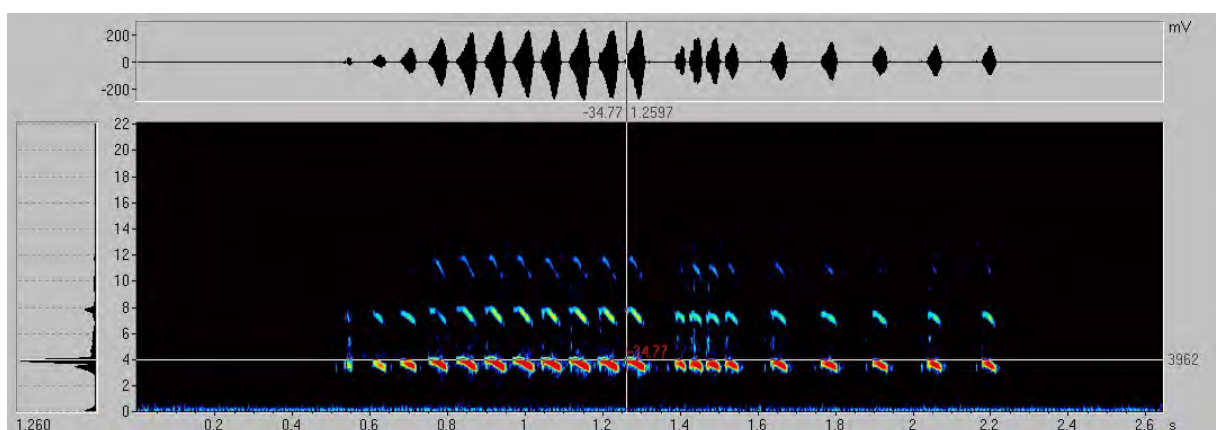
テーマ：秋の鳴く虫とサウンドウォーク（昨年度と同様の内容です）

日時：9月20日（水）13時30分から（全体で約2時間）

場所：「森の科学館」2階セミナー室

森の案内人：大谷英児

秋の鳴く虫として私たちに身近なバッタ・コオロギ・キリギリスの仲間は世界で約15000種、日本では約450種が知られています。このうち鳴き声が確認されているのはおよそ300種程度です。残り約150種は鳴くかどうか不明か鳴かないとされていますが、この中には人には聞こえない超音波で鳴く種も多く含まれます。鳴くのはほとんどがオスで、普通は繁殖のためメスを呼ぶときに鳴きます。これらの鳴く虫は種類によってその鳴く器官の構造や耳の位置が違います。もちろん間違っても他の種類のメスを呼ばないように、その鳴き声（鳴き方）も違います。講座では最新のパソコンソフトを使ってその鳴き声を可視化します。天気がよければ園内を歩いて虫聴き（サウンドウォーク）をしましょう。



事前予約は不要です。当日お集りください。雨天決行（よほどひどくない限り決行）。参加人数が15名を超える場合には、野外観察の時に後ろの方は見えにくく聞こえにくくなる場合がありますが、ご了解くださいますようお願いいたします。