

コスモスセミナー [自然観察教室]

参加者
募集

集まれ! 昆虫好きなの 子供たち

2泊3日

2011年8月2日(火)~ 8月4日(木)



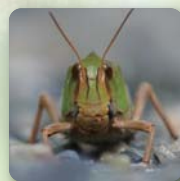
生きた昆虫たちが教えてくれる世界を見よう!

場 所 関西学研都市・清滝・室池地区「アイ・アイ・ランド」(大阪府四條畷市)

対 象 小学校5~6年生

募集人数 30名

参加費 19,800円



主催：財団法人 国際花と緑の博覧会記念協会

後援(申請中)：大阪府、大阪府教育委員会、奈良県、奈良県教育委員会、四條畷市、四條畷市教育委員会、生駒市、生駒市教育委員会、JT生命誌研究館、日本環境教育学会、日本環境動物昆虫学会、日本昆虫学会、日本生態学会、日本動物行動学会、日本鱗翅学会、日本昆虫協会

コスモスセミナー [自然観察教室]



.....
 現在、地球上の動物で種名のわかってるものは100万種以上。昆虫はその80%を占めています。中でもカブトムシに代表される甲虫類が最も種類が多いです。



プログラム

- 昆虫採集の方法
- トラップ(わな)の作り方
- 仕かけ方の実習



- 夜間採集
- 観察
- 標本づくり
- 講演等



講師

大阪府立大学名誉教授
 東京農業大学教授
 (社)淡水生物研究所理事
 奈良県生物研究会幹事

保田 淑郎
 岡島 秀治
 谷 幸三
 南 尚美

サンプルスケジュール

1日目

- 11:00~ ◆ 集合・受付(保護者同席可)
- 11:10~ ◆ 開校式(保護者同席可)
- 11:40~ ◆ 施設見学(保護者同席可)
- 12:00~ ◆ 昼食
- 12:35~ ◆ 参加者自己紹介
講師、サポートの先生より説明
- 13:30~ ◆ フィールドワーク・フリーターキング
● 昆虫の観察、採集
● トラップ設置(腐肉、樹液他)
● 生き物の観察、調査
- 17:45~ ◆ 入浴
- 18:30~ ◆ 夕食
- 19:30~ ◆ フリーターキング・フィールドワーク
● ファーブル検定
● 夜の昆虫観察(ライトトラップ)
- 22:00~ ◆ 日記書き、就寝

2日目

- 6:30~ ◆ 起床・洗面・片付け
- 7:20~ ◆ 朝食
- 8:10~ ◆ ● 岡島先生の講義
- 10:00~ ◆ 記念写真撮影・フィールドワークと昼食
● 室池地区調査
- 13:00~ ◆ 昼寝、休憩
- 13:30~ ◆ フリーターキング・フィールドワーク
● 採集した昆虫の観察、調査、発表
● スイカ休憩とタネ飛ばし大会
● トラップ設置(腐肉、樹液他)
- 17:45~ ◆ 入浴
- 18:30~ ◆ 夕食(バーベキュー)
- 20:00~ ◆ ● ファーブル検定
● コパールの虫を見つげよう
● 夜の昆虫観察(ライトトラップ)
- 21:30~ ◆ 日記書き、就寝

3日目

- 7:00~ ◆ 起床・洗面・片付け
フィールドワーク
- 7:15~ ◆ ● 前日のトラップ確認
- 7:45~ ◆ 朝食
フリーターキング
● 採集した昆虫の観察、調査
● 標本作り
- 11:45~ ◆ 寄せ書き、交歓会
- 12:30~ ◆ 昼食
- 13:10~ ◆ 講師からのメッセージ(保護者同席可)
- 14:20~ ◆ 閉校式(保護者同席可)



申込方法

原稿用紙2枚程度の作文を書き、名前、性別、学年、住所、電話番号を明記して、7月20日(必着)までに、郵送にて申し込んでください。参加のご連絡は、7月22日までにいたします。
 作文の課題は、「コスモスセミナーで知りたいこと」。
 (募集人員を超えた場合は、保田博士が作文を選考し、参加者を決定いたします。)

お申込み・お問合せ先

〒538-0036 大阪市鶴見区緑地公園2-136
 国際花と緑の博覧会記念協会「コスモスセミナー」係

TEL 06-6915-4513 FAX 06-6915-4524

URL <http://www.expo90.jp/>