

## ご案内

## 『平成 23 年度 自然ふれあい講座』

## 1. 生き物が多様に生きる自然

生物がもつ多様な姿と生き方、信州特有の山岳地。それら自然の多様性を体験しに各地を訪ねます。

## 1. 森の中のホタル～ヒメボタル観察

市街地に近い飯綱高原で、陸生ホタルの輝きを観察します。 共催：長野ホタルの会

7月8日(金) 19:00～21:30 長野市(飯綱庁舎周辺) 定員：20名 担当：北野・岸元

## 2. 高峰高原の草花と昆虫

浅間山系の高山植物とチョウ・ハナバチなどの昆虫を観察します。共催：浅間山麓国際自然学校

8月21日(日) 9:00～12:00 小諸市(高峰高原) 定員：20名 担当：須賀・富樫

## 3. 押し葉で学ぶ生物多様性の世界

屋外で植物を採集し、標本にし観察することを通して、生物多様性への理解を深めます。

9月10日(土) 9:30～12:00 長野市(飯綱庁舎) 定員：15名 担当：横井・尾関

## 4. 月夜の雪原を歩く

冬の自然は夜が美しい。月の光のもとで雪原を歩き、その神秘さを体感してみます。

3月4日(日) 17:00～21:30 長野市(戸隠森林植物園) 定員：20名 担当：岸元・北野

## 2. 信州の自然・これから

自然は常に変化をしています。信州の自然のこれからを、変わりつつある自然を体験しながら考えます。

## 1. 自然史王国信州を歩く～湿原編～

小さな湿原から大きな発見！湿原と自然史をテーマにしたエコツアーを体験します。

6月12日(日) 9:30～12:00 長野市(飯綱庁舎・現地) 定員：20名 担当：富樫・横井

## 2. くさばなの暮らしを見つめる～ササユリ編～

共催：市立大町山岳博物館

県希少野生動植物で里山のユリであるササユリを観察しながら、その保護・回復を考えます。

6月26日(日) 13:30～16:00 大町市 定員：20名 担当：尾関・横井

## 3. 草原の管理が鳥たちをよぶ

草原にすむ鳥にとって、人の草原管理がどのように重要かをあらためて考えてみます。

7月10日(日) 9:00～12:00 茅野市(柏原・車山高原周辺) 定員：20名 担当：堀田・尾関・須賀

## 4. 実感！外来生物の脅威～植物編～

河川沿いに繁茂する外来植物の駆除、在来植生の被害を体感し、外来種問題について考えます。

10月22日(土) 10:00～12:00 伊那市(天竜川流域) 定員：20名 担当：横井・大塚

## 3. 迫りくる地球温暖化

地球温暖化は信州にどんな影響を与えるか、温暖化影響を避けるためにできることは何か、を考えます。

1. 家庭でできる！CO<sub>2</sub>ダイエット～夏編～

共催：県地球温暖化防止活動推進センター

協力：信州大学教育学部村松浩幸研究室

家庭ですぐにできる地球温暖化対策を考えます。CO<sub>2</sub>削減に挑戦する人のためのガイド！

7月24日(日) 10:00～12:00 安曇野市 定員：30名 担当：畑中・浜田・田中・陸

## 2. 県北に暖温帯性植物が増えている～常緑シダ編～

温暖化の影響により、人知れず分布を変化させている植物を観察します。

10月8日(土) 10:00～12:00 白馬村 定員：20名 担当：大塚・堀田

3. 家庭でできる！CO<sub>2</sub>ダイエット～冬編～

共催：県地球温暖化防止活動推進センター

協力：信州大学教育学部村松浩幸研究室

家庭ですぐにできる地球温暖化対策を考えます。CO<sub>2</sub>削減に挑戦する人のためのガイド！

12月4日(日) 10:00～12:00 佐久市 定員：30名 担当：畑中・浜田・田中・陸

## ◆ お申し込み・お問い合わせ ◆

研究所に直接、電話・ファックス・Eメール等でご連絡ください。

※ 参加は無料ですが、傷害保険料 200 円をご負担いただく講座もあります。

※ 詳細は、講座ごとに開催 2 ヶ月前にご案内します。(内容は変更する場合があります。)