

「環境の達人」地域派遣事業の申請について



対象となる講習会・学習会

- (1) 秋田県内の市町村、学校及び住民団体等が主催する環境に関する講習会・学習会など。
(政治活動、宗教活動、営利を目的とするものではないこと。)
- (2) 原則として参加者が10人以上のもの。
- (3) 原則として同一の主催者に対して、同一年度3回までの派遣が可能です。

内容・メニュー

- (1) 環境に関すること(地球環境全般、地球温暖化防止、3Rの推進、水生生物調査、化学物質、省エネルギー、新エネルギー、循環型社会、生物多様性の保全、環境放射能等)
- (2) その他、環境保全に関すること。
※教室型の講演、参加型のワークショップスタイルの両方が実施可能です。

派遣料など

講師への謝金や交通費は、無料です。

※会場・OA機材などは申請者側で準備していただきます。プロジェクター、PCが用意できない場合はご相談ください。
※もの作りなど、材料費が発生する場合は、申請者側のご負担となります。

期間および年間の派遣回数

平成28年5月25日～平成29年3月17日 / 派遣回数:50回

※予定回数に達し次第締め切らせていただきます。

申請方法(派遣までの流れ)

- ① 申請書を実施日の1ヶ月前までに、FAX、メールまたは郵送等で、あきた地球環境会議にご提出ください。申請書は、当法人ホームページからダウンロードできます。
- ② 申請者と協議の上、派遣する講師等を決定し、お知らせいたします。
- ③ 事業終了後、1週間以内に実績報告書およびアンケートをご提出ください。

お申し込み・お問い合わせ



一般社団法人
あきた地球環境会議
Conference of Earth Environment from Akita

〒010-0001 秋田市中通6-1-65 PPビル4F
TEL/FAX 018-874-8548
E-mail info_ceeakita.org

この事業は、秋田県からの受託事業です。



節電・節水など
身近なECO活動の
達人

節約レシピなど
省エネクッキングの
達人

太陽光や
風力発電など再生可能
エネルギーの達人

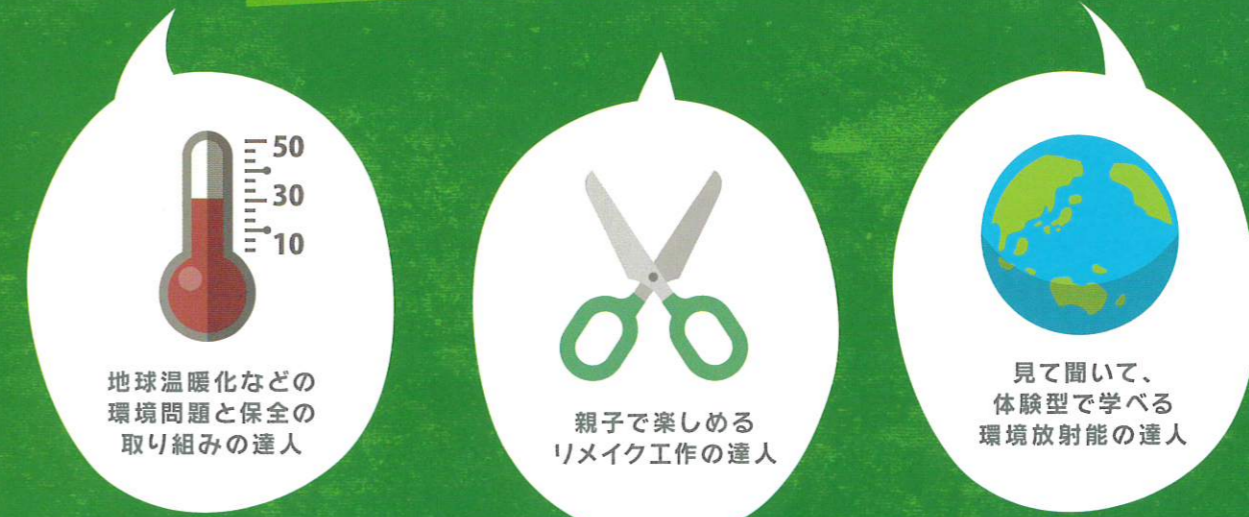
平成28年度秋田県受託事業

環境の達人を派遣します!

「環境の達人」とは、環境に関する様々な知識と経験を持っているスペシャリストです。

みなさんが実施する講演会や学習会に達人を講師として派遣します。

身近なエコ活動から、地球環境問題まで幅広い講座をサポートします!



地球温暖化などの
環境問題と保全の
取り組みの達人

親子で楽しめる
リメイク工作の達人

見て聞いて、
体験型で学べる
環境放射能の達人



一般社団法人
あきた地球環境会議
Conference of Earth Environment from Akita

活用例の紹介

「環境の達人」は、いろいろな講座・ワークショップで活躍しています！
申請者の要望に応じた講座も可能ですので、お気軽にお問い合わせください！

秋田県
マスコット
スギッチ



体験型講座

リメイク キャンドル作り

不要となった和ろうそくを使ったキャンドル作りを通じて、楽しくエコや環境問題について学ぶ。

プログラム例(小学校)

- ①エコについてのお話
 - ②キャンドル作り
- ※紙コップやガラスケースなどの容器、クレヨンなどの材料費はご負担いただけます。

省エネクッキング

地球温暖化が食材に及ぼす影響、食材の産地によるフードマイレージ、調理方法等、省エネやごみ減量と調理の関連を学び、調理体験を行う。

プログラム例(小学校)

- ①地球環境問題、「食」と地球温暖化の関係についての講義
 - ②調理実習、試食
- ※食材などの材料費はご負担いただけます。

ツール活用 体験学習

たき火発電機やソーラークッカー(太陽熱調理器)などを使った再生可能エネルギー講座や、オリジナル体験キットでエネルギー使用量を重さで体感したり、すごろくを通じてエコや省エネを学ぶ。



エコすごろく ソーラークッカー

サーモカメラ たき火発電機

エネルギーのかばん



秋田県
マスコット
スギッチ

川の生物を調べよう

地域を流れる河川の透明度やpH、捕獲された指標生物から、河川のきれいさや地元の自然の大切さを学ぶ。

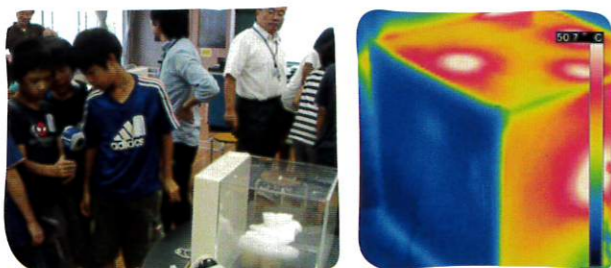


プログラム例(小学校)

- ①川の水質を調べる
- ②実際に川に入って水生生物の捕獲、観察

フロンと私たち

温室効果の高いフロンガスについて学び、冷蔵庫を模した実験キットやサーモカメラを用いてフロンを含む断熱材からノンフロン断熱材への進化を体験。「正しく捨てる」ことの大切さ、「ノンフロン」製品について学ぶ。



木はがき作り

秋田杉の端材を用いた、しおりや木ハガキ作り。匂いによる木の種類判別等を体験しながら、CO₂吸収源、生物多様性などの森の役割や、里山に代表される人と森林との関係、年輪の意味等を学ぶ。



※秋田杉端材、クラフト紙などの材料費はご負担いただけます。

講義・ワークショップ型講座

地球温暖化と 省CO₂住宅

北国秋田における住宅のエネルギー使用量や、健康に与える影響(ヒートショック等)、また、断熱や高効率給湯器、窓サッシ等の省エネ住宅のための取り組みについて学ぶ。

風力発電の 現状と将来

風のエネルギーが生み出す電気的なエネルギーについて、発電効率の考え方、秋田県のポテンシャル、欧米との取り組み比較などを通じて、近年県内で注目される風力発電について学ぶ。

もっと知ろう！ エネルギーのこと

エネルギーの種類や原子力発電を含む発電の仕組み、世界におけるエネルギー生産や消費などについて、参加型のワークショップまたは講義形式で学ぶ。

ESD*視点で学ぶ生物多様性

世界中で拡大している森林伐採等の環境破壊によって影響を受けている生物の中から、絶滅危惧種を題材として、人間との関係を理解し、持続可能な社会についてカードゲームなどを通じて学ぶ。

*ESDは、Education for Sustainable Development(持続可能な開発のための教育)の略。地球に存在する命ある生物が、遠い未来までその営みを続けられるような社会を創造していくことを目指す学習や活動です。

カーボン・オフセットって？

地球温暖化の概要から、カーボン・オフセットの基礎知識、取り組み状況や事例紹介など、小学生も楽しく学べる初心者講座。ワークショップによる参加型講座も可能。



地球温暖化と 農業

一般的な地球温暖化のメカニズムや国際条約、秋田県の取り組みの他に、依頼団体の業種に応じた現状の整理に引き続き、農業と温暖化の関連性や、地球規模の土壌環境問題などについて学ぶ。

地球温暖化と森林の役割

植樹や間伐による自然林再生の可能性や、森林の生態に関すること、また、人と自然の関わりについて講義形式で学ぶ。

家庭でできる省エネ活動

全国や秋田県の実験部門からのCO₂排出の現状や、排出量の多い分野における省エネ活動とその効果について学ぶ。

国際的 環境戦略

生物多様性や地球温暖化、それらを取巻く国際条約、また、それらの分野で活躍できる人材となるための「志」や「技能」について学ぶ。



秋田県マスコット
スギッチ

環境放射能って？

「霧箱」を用いた放射線の飛跡観察を行い、放射線の性質、放射線の人体への影響、利用等を学ぶ。

プログラム例(小中学校)

- ①放射線の正体、性質についての講義
 - ②霧箱を使って自然界にある放射線の飛跡を観察
 - ③発電や医療などへの放射線の活用や、人体の影響などを知る。
- ※霧箱観察に使用するドライアイスの費用はご負担いただけます。



放射線の飛跡を観察