

環境プログラム

「家庭から省エネチャレンジ」

平成30年度 実施校の募集について

岐阜県地球温暖化防止活動推進センター*では、地球温暖化防止に関する環境教育を推進するため、小・中学校を対象とした出前講座を実施します。

この講座は、電力計測器を使用して、家庭の電力使用状況や省エネにつながる電化製品の使い方などを計測する、調べ学習です。

たくさんの学校からのご応募をお待ちしております！

(*岐阜県地球温暖化防止活動推進センターは、地球温暖化防止のための普及・啓発、情報収集・提供等をおこなう団体として、平成12年9月に岐阜県知事から指定を受けた機関です。)

1 講座の内容

(1) 名称

家庭から省エネチャレンジ！



(2) ねらい

各家庭における電気の使用実態(=二酸化炭素排出実態)を把握することは、省エネ意識を高め、省エネの実践につながります。

本プログラムは、家庭におけるCO2削減の推進を目的とし、児童・生徒が電気使用の実態を調べ、省エネの取組みを計画し、家庭での省エネを目指します。

(3) プログラム

①ながれ

- ①地球温暖化について学ぶ。
- ②家庭でできる温暖化対策として省エネの必要性を知る。
- ③電力計測器*の使い方を知る。
- ④児童・生徒が省エネのための調べ学習を各家庭で行う。
- ⑤結果をまとめ、児童・生徒が自ら省エネの取組みを考える。
- ⑥考えた結果を発表し、児童・生徒とその家族が取組みを実践する

※ 講座の詳細は、別紙1「プログラムシート」を参照ください。

*電力計測器：調べたい電化製品とコンセントの間に接続することで、電力の使用状況(電力、電気料金、二酸化炭素排出量など)が調べられる小型の機器です。

②役割

講師

地球温暖化防止や省エネに関する講義と測定器の使い方等を指導します。まとめ発表で、講評など、意欲的に省エネの取組みを実践・継続するようアドバイスします。

学校

家庭での調べ学習を行うため、各家庭への協力を事前に調整していただきます。児童・生徒が調べた結果のとりまとめを指導し、発表させます。とりまとめの方法や発表の方法は、各校ごとに企画していただきます。

地温センター

プログラム実施に必要な講師の派遣や電力計測器の貸出しなど、プログラムをサポートします。
(講師の派遣は無料です。)

③スケジュール

	内容	担当
授業 (45～90分)	テーマ1：地球温暖化と暮らしについて テーマ2：電力計測器の使い方指導 (既に学習を行っている場合、テーマ1は省略可)	講師
調べ学習 (1～2週間)	各家庭に電力計測器を持ち帰り、電気の使用実態などを調べます。	学校
とりまとめ	発表会にむけて、まとめます。	学校
発表会 (45～90分)	発表方法は学校で企画いただきます。 (クラスごと、学年全体で、他の環境学習と合わせた発表会など。)	講師 (講評)

2 実施時期

平成30年6月中旬～平成31年2月上旬

3 実施予定校数及び実施校の選定

岐阜県内の小・中学校。応募多数の場合は、抽選により実施校を選定します。



4 対象及び応募単位

小学校5年生から中学校1年生までで、クラス単位又は学年単位での応募をお願いします。機器の在庫数により、原則3クラスまでとしますが、それ以上の場合はご相談ください。

5 応募方法

別紙2「応募用紙」に所要事項を記入の上、下記の応募先に郵送、FAX、E-mailのいずれかの方法により提出してください。

6 応募期間

平成30年3月5日(月)から5月18日(金)まで

※募集期間後も、引き続き実施校を受け付ける場合がありますので、ご相談ください。

7 その他

(1) 費用

講師派遣、講座の実施に関する費用の負担はございません。

(2) 事前打合せ

実施校決定後、実施時期や実施場所などの出前講座の実施に関する詳細について、打合せてさせていただきます。

(3) 情報の取扱い

応募用紙の内容（個人情報など）は、本プログラム以外には使用いたしません。

(4) 取材・撮影について

新聞社等の取材・撮影の申込みがあります場合がありますので、できるだけご協力をお願いいたします。

8 応募先・お問合せ先

岐阜県地球温暖化防止活動推進センター

担当 : 杉山、西ノ首

住所 : 〒500-8148 岐阜市曙町4-6

一般財団法人 岐阜県公衆衛生検査センター内

TEL : 058-247-3105 (直通)

FAX : 058-248-0229

E-mail : ondan@koeiken.or.jp

ホームページ : <http://gifu-ondanka.org/>