

省エネルギーの必要性と実践方法を体験的に学習！！

全国の小・中学校で

30校募集！！

『省エネルギー教室』参加校を募集中！

全国で30校募集します

応募いただいた中から、30校を財団法人省エネルギーセンターで選定し、後日ご連絡させていただきます。（8月中旬ごろの予定）
実施の際は、講師派遣、実験器具の配送、資料の用意等の学校側の費用の負担はございません。

（注）平成18年度実施校はご応募できません。ご了承下さい。

「申込書」をダウンロードのうえ、FAXにてお申込み下さい。

応募先：財団法人省エネルギーセンター スマートライフ推進本部
省エネ教育推進部 『省エネルギー教室』事務局
FAX 03-5543-3887

応募締め切り：平成19年8月3日（金）

月×日（ ）
日直 省エネナビ子

省エネルギー教室とは？

この『省エネルギー教室』は

学校において自主的な省エネ学習の実施
学校、児童、生徒の省エネ実践行動の定着
学校から家庭、地域への省エネ活動の普及
を目指します

この『省エネルギー教室』では

生徒と外部の講師が協力して、実験教材や映像を使って省エネ学習を実施します。

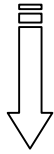
1校で3回の省エネルギー教室を実施します。

学校や家庭での自発的な省エネ行動の実践につなげ、さらに、家庭・地域での省エネ活動の普及にも取り組みます。

実施校には省エネナビを設置し、学校全体で省エネ行動に取り組むことをサポートします。

『省エネルギー教室』実施の流れ（例）

事前ヒアリング（約1時間程度を予定）



省エネルギー教室実施の際の課題を抽出し、その学校での最適な省エネルギー教室実施のプログラムを策定する。

（省エネルギー教室アドバイザーと学校との打合せ）

第1回省エネルギー教室（90分）

→ 省エネの理解、学習

第2回省エネルギー教室（45分～90分）

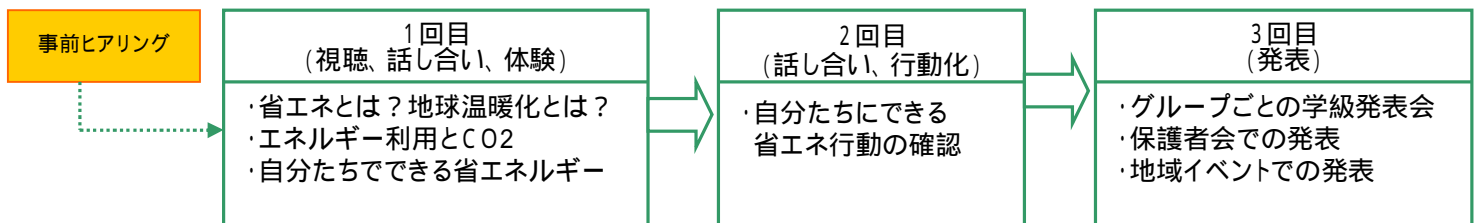
→ 省エネの行動化

第3回省エネルギー教室（45分～90分）

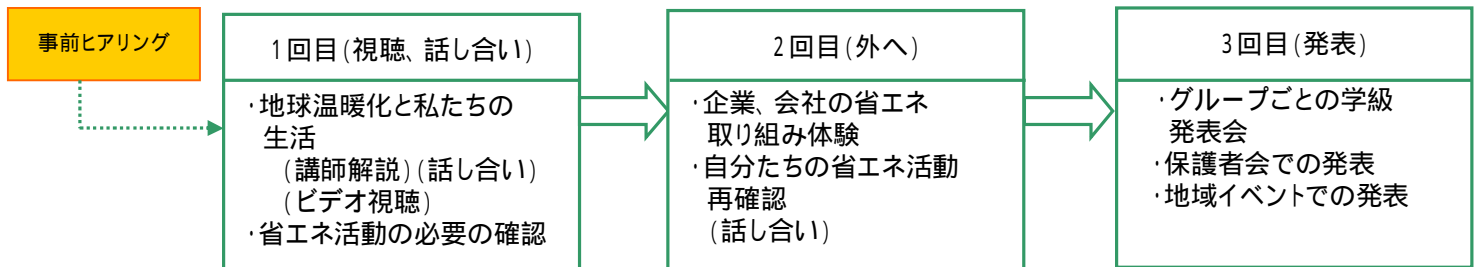
→ 省エネルギー教室の成果の発表

省エネルギー教室の実施内容プログラム（例）

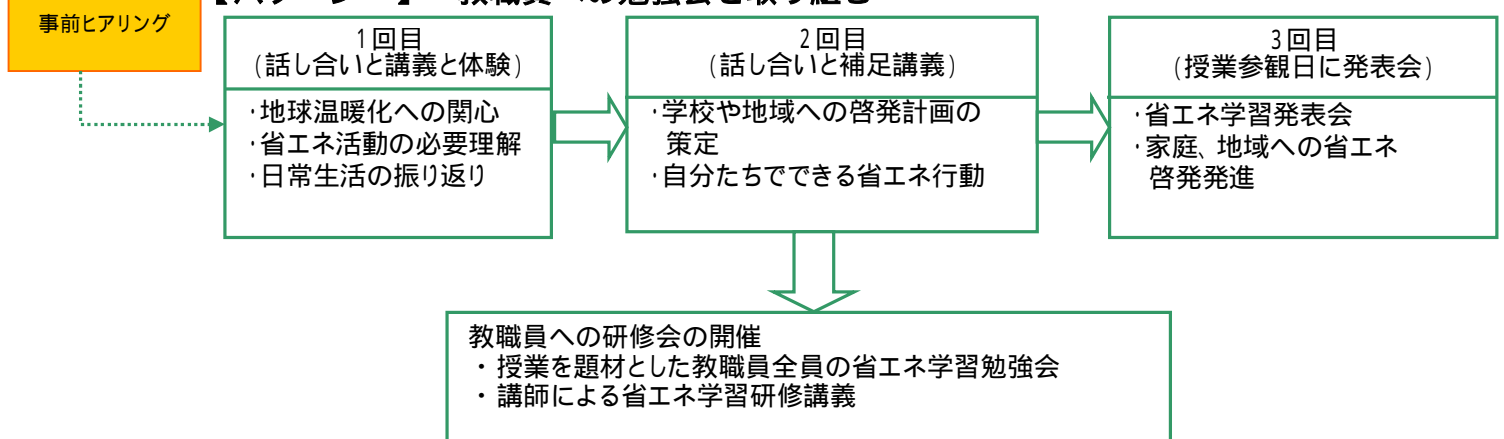
【パターン】 まず理解、次に具体的行動へ、そして発表へ



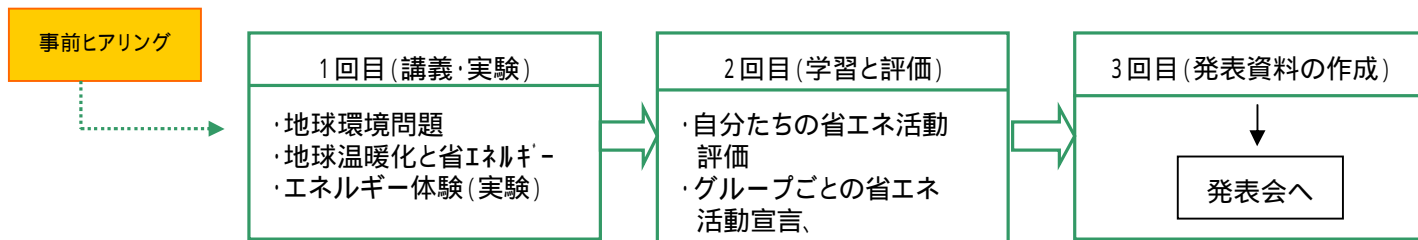
【パターン】 地球温暖化の理解、省エネ活動の必要性理解、社会の活動の理解そして普及活動へ



【パターン】 教職員への勉強会を取り組む



【パターン】 実験・体験を通して自分たちの省エネ行動を評価



実験中!



グループごとに発表します。

みんなで考えます。



省エネナビを稼働。

省エネルギー教室実施校には省エネナビ(学校型)を提供します

省エネナビ(学校型)

学校の電気の使用量を計測し、リアルタイムに表示する機器です。電気量の使用量から金額換算、CO₂換算できます。

省エネの効果を「目で見える」ことができます

学校での省エネ行動が促進されます

データを省エネ学習教材としても活用できます




3ヶ月に1度省エネナビのデータを事務局へ送付していただきます

省エネルギー教室実施後について

省エネルギー教室実施後には、成果、課題等の把握の為アンケートにご協力いただきます。

『省エネルギー教室』についてお問い合わせは
財団法人省エネルギーセンター スマートライフ推進本部 省エネ教育推進部
TEL 03-5543-3013 FAX 03-5543-3887

主催：  経済産業省 資源エネルギー庁

運営：  財団法人省エネルギーセンター