



夏 休 み



エコ学習トランク 環境講座

エコ学習トランクとは？：環境省が製作した環境教育の楽しい教材です。詳しくは裏面に！



★ 日 時

8月5日(水)

● 午前の部

10:30~12:00

● 午後の部

13:30~15:00



★ 会 場

宇部市立図書館

2階 講座室

● 宇部市琴芝町

一丁目1番33号



★ 対 象:

小学生以上

保護者同伴可

(大人のみ参加も可)

★ 定 員:

各回 50 名程度



★ 主 催

宇部市地球温暖化

対策ネットワーク

(UNCCA)

★ 共 催

宇部市環境共生課

★参加費:無料・ご参加の方には記念品をお渡しいたします。

お申込み・お問合わせは

宇部市地球温暖化対策ネットワーク(UNCCA)

宇部市寿町二丁目 11-28

TEL / FAX 050-1298-4065

お申込み・お問い合わせ：宇部市地球温暖化対策ネットワーク

TEL / FAX 050-1298-4065 E-mail unccamasajun@ybb.ne.jp

お名前	年 齢	ご連絡先（ご住所・お電話）	ご希望の回
			午前・午後
			午前・午後
			午前・午後
			午前・午後

※ ご連絡先は代表者の方のみで結構です。個人情報には利用しません。

平成20年度 環境教育出前教材（エコ学習トランク）普及事業

このエコ学習トランクは、21世紀環境教育AAAプラン～anytime「いつでも」、anywhere「どこでも」、anyone「だれでも」～という理念を実現するためのツールとして製作されています。環境問題について、誰でもが関心を持ってもらえるように、イラストや体験型教材器具を活用し「簡単に理解できる」「簡単に教えられる」をコンセプトに作られています。授業をする側、受ける側のどちらの立場の方にも環境教育に気軽に触れることができるよう配慮されていますので、様々な機会に活用していただけたら幸いです。

このエコトランクが全国を旅して、日本のあらゆるところで、数多くの人々に、環境について考えるきっかけを与えてくれることを願っています。

環境省環境教育推進室

ポイント

- 地球温暖化や循環型社会、生物多様性などの環境問題が収録されています。
- 実際に得た知識から具体的な行動を促す内容となっています。
- エネルギー体験型教材により実感を持った理解ができます。
- 誰でも演示できるように大型説明ボード（紙芝居）を使用しています。
- クイズ形式などで、誰でも楽しく参加できるように工夫されています。



● エコトランクの実験例

実験

二酸化炭素(CO2)とペットボトルを使って、なぜCO2が地球温暖化の原因と言われるのか調べる

実験

電球と蛍光灯のエネルギー比較実験を行うことで、蛍光灯のエネルギー消費の少なさを体感する。

● 説明用ボード例

私たちにできること③

- 室温は20℃、室温は25℃に設定
- 主電源をこまめに切る
- 身近な人たちとエコについて話す
- 家族や主人にも呼びかけよう

蛍光灯と白熱球、どっちが省エネ？

蛍光灯 白熱球

※エコ学習トランクに関するご質問は、下記の事務局へお問い合わせください。

環境省エコ学習トランク事業事務局

【東日本窓口】ケニス株式会社 東京支店 村田・青木
TEL.03 (3813) 8121 FAX.03 (3813) 8133
e-mail:tokyo@kenis.co.jp

【西日本窓口】ケニス株式会社 企画部 西松・若松
TEL.06 (4800) 0724 FAX.06 (6882) 9269
e-mail:kikaku@kenis.co.jp