

平成25年6月27日

環境政策課

電話 0742-34-4591

学校教育課

電話 0742-34-4763

## 平成25年度 環境講座「ECOキッズ! ならの子ども」の実施について

奈良市では、今年度から新規事業として環境講座「ECOキッズ! ならの子ども」を行います。環境政策の環境基本計画（改訂版）の各施策を進めていく時の土台となるのが環境教育であり、それを推進していくため、子どもたちに環境問題への意識を高める必要があります。その手法として全小学校を対象とし、理科、社会科の授業がはじまる3年生に対して環境講座を実施していきます。

子どもの視点からライフスタイルを見直し、次世代の省エネルギー、エコライフスタイルを推進する人材を育成する事業として実施するものです。

### 1 対象

全市立小学校3年生（全111クラス）

### 2 講座内容

専門知識をもった市民や民間活動グループからゲストティーチャーを小学校に派遣し、地球温暖化や省エネなどの環境に関する出前授業を実施します。

出前授業では、奈良市共通プログラムと、テーマ別の個別プログラム（食べ物、森林、生き物、エネルギー）を組み合わせた講座を実施します。

実施団体

今まで小学校に出前講座を実施している、小学校と関係が深い団体を選定

### 3 実施スケジュール

専門知識を持った市民や民間活動グループ、行政をメンバーとした部会を設置し、小学校3年生を対象とした、奈良市共通プログラムを作成しました。

各市立小学校と各講座指導者の間で、日程および個別プログラムの調整を行いました。

7月より、各市立小学校の実施希望日にそって、順次実施していきます。

### 4 予算

150万円

## 「ECOキッズ! ならの子ども」プログラム

4 5 分 授 業					
前半(20分) 共通プログラム			後半(25分) 個別プログラム		

### 共通プログラム

申込番号	講座名	内 容	お話	体験 実習	実施団体
—	わたしたちの暮らしとエネルギー	地球に住む私たちの暮らしをみんなで考えてみましょう。 スライド形式で、地球温暖化について学びます。	○		全団体

### 個別プログラム(いずれか1つを選択してください。)

#### ・食べ物分野

1	「旬」当てゲーム	フードマイレージの視点も入れ野菜や果物の「旬」を当てるクイズを実施。クイズを通じて、食とエコ生活と地球温暖化の関わりについて学びます。		○	サークル おてんとさん
---	----------	---	--	---	----------------

#### ・森林分野

2	CO <sub>2</sub> を食べる木?	地球儀を使って、地球温暖化のしくみを解説。CO <sub>2</sub> を減らす方法を見学参加型で、みんなで考えます。	○	○	NPO法人奈良 ストップ温暖化 の会(NASO)
3	人と自然のつながり	ボードを使いながら、人と自然と酸素、二酸化炭素のつながりを見学参加形式で解説。地球温暖化について学びます。	○	○	NPO法人 <small>おおぞら</small> 宙塾

#### ・生き物分野

4	温暖化ビンゴ (ネイチャービンゴ)編	温暖化や生き物に関するビンゴゲームを実施。個人またはグループで行うビンゴゲームを通じて、温暖化や生き物について学びます。		○	奈良市まほろば シェアリングネイ チャーの会
5	動物クイズ (ノーズ)編	生き物に関するクイズを実施。クイズを通じて自分たちの暮らしと環境について学びます。		○	奈良市まほろば シェアリングネイ チャーの会
6	生き物クイズ (動物ヒントリレー)編	生き物に関するクイズをグループで実施。クイズを通じて生き物と温暖化について学びます。		○	奈良市まほろば シェアリングネイ チャーの会

#### ・エネルギー分野

7	もったいない ばあさんクイズ	風力発電機で実際に発電を体験する。その後省エネ・創エネに関するクイズを通じて、地球温暖化とCO <sub>2</sub> 削減について学びます。		○	NPO法人奈良 ストップ温暖化 の会(NASO)
---	-------------------	--	--	---	--------------------------------

### お問い合わせ先

【ECOキッズ! ならの子ども 事務局】  
奈良市 環境政策課 (電話: 0742-34-4591)

# 「ECOキッズ! ならの子ども」

## 個別プログラム 実施イメージ

食べ物の分野 【「旬」当てゲーム】



森林の分野 【CO<sub>2</sub>を食べる木?】



エネルギーの分野  
【もったいないばあさんクイズ】



[うちわで風力発電体験]

生き物の分野 【動物ヒントリレー】



森林の分野 【人と自然のつながり】

