

平成21年度



NEW環境出前講座



エコファイター出動!



あなたの街へ、学校へ、ならエコ・エコの和 (NEW) のメンバーが出向き、優しく楽しく環境を学べるプログラムを提供します。

	講座名	所要時間	対象	備考
1	環境ペープサート(紙人形劇)とソーラークッカー	30~45分	保育園・幼稚園・未就園児	ペープサート「地球君とマンモス君」、ソーラークッカー「ポップコーン・目玉焼きを作ろう」体験型
2	菜の花エコプロジェクト	45~90分	小1~大人	菜の花プロジェクトの紹介 講義型 菜の花の栽培 体験型
3	森林体験学習・木クラフト	2~4時間	小1~大人	里山林での間伐・枝打ちなど森林体験、間伐材を使用した木クラフト体験 体験型
4	ごみとリサイクル	45~120分	小1~大人	ごみが温暖化に及ぼす影響を楽しく学習 講義型 or 体験型
5	フードマイレージゲーム (食から考える温暖化防止講座)	30~45分	小1~大人	日常の食材を通して環境の視点から食べることを考える 講義型 or 体験型(調理実習)
		2~3時間	小4~大人	
6	マイ箸を作ろう!	45~120分	小3~大人	マイ箸を作りながら、森林と温暖化について考え木の大切さを学ぶ 体験型
7	川を汚したのは誰	45分	小4~大人	山のきれいな水が家庭排水や工場排水などで汚れていく姿を実験をとおして実感 体験型
8	風力発電機を作ろう	60~90分	小4~大人	牛乳パックとモーターで作る風力発電機 創エネルギー学習 体験型
9	親子でできるエコ生活はどんなこと?	45分	小4~大人	エコクッキング・エコ掃除・エコ家計簿など 講義+体験型
10	地球温暖化問題と省エネルギー	45~90分	小4~大人	温暖化のメカニズム・省エネ等を実験装置も用いて説明 講義+体験型
11	温暖化防止のために賢く省エネしよう	45~90分	小5~大人	家庭での環境にやさしく得する省エネ 講義型
12	環境にも家計にもやさしい電気製品の買い方教えます	45~90分	小5~大人	省エネ型家電への買い換えの必要性、得する方法を学ぶ 講義型
13	エコ・エンジェルセミナー	90分	小5、6	カードクイズ形式で楽しみながらCO ₂ を減らす暮らし方を考える 体験型
14	地球にやさしいラーメンづくりセミナー	90分	小5、6	ラーメンづくりが地球環境問題とどのように関連しているか実験をとおして学ぶ 体験型
15	お得で簡単! 我が家の省エネ	90分	大人	地球温暖化の現状・家庭でのお得で簡単省エネの極意 講義+体験型

なら えこえこの わ

NEW は奈良市地球温暖化対策地域協議会の通称名です。市民・団体・事業者・行政が一体となって、地球温暖化防止・持続可能な社会への転換を目的に立ち上げた新しいタイプの地域協議会です。

まずは下記へご連絡ください。ご希望の講座をご案内いたします。

【NEW事務局】奈良市 環境保全課 (電話: 0742-34-4591)

	団体(個人)名	ねらい・内容	人数・持ち物・材料費・実施場所
1	サークルおてんとさん	ペープサート上演は 15 分。ソーラークッカーは冬でも晴天なら 15 分でポップコーン可。幼稚園、保育園、未就園児での実績あり。	クラス単位。持ち物:無し。材料費等:ポップコーン代実費。室内・室外可
2	大和の国・菜の花エコプロジェクト (NPO法人宙塾)	菜の花エコプロジェクトの実践事例の紹介。DVDによる紹介ビデオの鑑賞(バイオディーゼセルバスが走るまで)。持続可能な社会はどのようなものかを考える。菜の花栽培。	クラス単位。持ち物:無し。材料費等:無料。菜の花栽培体験は野外。菜の花プロジェクトの紹介は室内。
3	グリーンボランティアならクラブ	森林学習で温暖化防止の理解を深める。自然との関わり、理解を深める。	50 人。持ち物:無し。材料費等:150 円。室内、野外、その他県立矢田山子どもの森交流館。
4	NEW 3R 推進プロジェクト	ごみはどこへ行くの?リサイクルしたらどうなるの?正しいごみの分別法は?などの話を聞き、温暖化などの及ぼす影響を学ぶ。	人数・対象学年問わず。持ち物:無し。材料費等:無料。室内
5	サークルおてんとさん	世界中から集めている日本の食の現状を知り、食べ物を大切に作る心を育てる。	[調理実習無し] 40 人。持ち物:筆記用具、計算機。材料費等:無料。 [調理実習あり] 20 人。持ち物:エプロン、筆記用具、計算機。食材は実費。室内。
6	NEW 3R 推進プロジェクト担当幹事	子どもから大人まで楽しみながらヒノキでオリジナルマイ箸を作る。森林の役割、蓄積されている炭素量、温暖化について考える。	40 人以下。持ち物:マイ箸作りだけなら無し。箸袋も作るなら手ぬぐい、針、糸、はさみ。材料費等:1 人 100 円。室内。
7	NPO法人エコパートナー21	水槽を使って、山から降った雨が一すじの川になり、大きな川となって、田んぼ、里、町、工場地帯を通して汚れていく様子を実感。	クラス単位、持ち物:水槽(クラスに一つ) 材料費等:無料。室内
8	NPO法人宙塾	発電の仕組みを学ぶとともに、自然エネルギーへの関心を高める。	クラス単位。持ち物:ペットボトル、牛乳パック、はさみ。材料費等:1 人 250 円(ソーラーモーター使用時は 700 円)。室内。野外。
9	奈良友の会	家族で協力して家庭でできる小さなことから社会へ広げたいエコライフ。	30 人。持ち物:講座内容による。 材料費等:1 人 100 円~200 円。室内
10	関西電力奈良営業所	(1) 小 4、5 年生を中心に、「電気教室」を実験装置などを用いて実施。 (2) 大人の方を対象に「地球温暖化問題と省エネルギー」について講義を実施。	40 人。持ち物:無し。材料費等:無料。室内。
11	NEW 省エネ・創エネプロジェクト	日々の行動による省エネ、機器の購入による省エネ、自然エネルギーによる創エネ等。	40 人。持ち物:無し。材料費等:無料。室内。
12	NEW 省エネ・創エネプロジェクト	家庭での省エネ(CO2排出抑制)の必要性。省エネ型家電の買い換えで得する法等。	40 人。持ち物:無し。材料費等:無料。室内。
13	大阪ガス(株)	「くらしの中のエネルギークイズ」に答えるなど、自ら考える受講者参加型プログラム	クラス単位。持ち物:無し。材料費等:無料。室内。(視聴覚室or教室)
14	大阪ガス(株)	すべての生活行動に関して、地球環境問題に配慮できる思考能力を養うことを目的とした、受講者参加型プログラム。	クラス単位。持ち物:箸・エプロン・三角巾。 材料費等:無料。室内(調理実習室)
15	NPO法人エコパートナー21	地球温暖化の現状、省エネの必要性、家庭で簡単にできて、お得な省エネの方法は?	30 人。持ち物:無し。材料費等:無料。室内。