

環境に関する講演会 講演リスト(小・中学校向け)

エコチャレンジスクール事業 ゲストティーチャー派遣制度概要

1. 対象者 : 栃木県内の小学生
2. テーマ : 地球温暖化
3R(リサイクル・省資源等)
生物多様性(生き物調査等)
森林 (どんぐり・小枝工作等)

企業名	テーマ番号	講演と実験内容について	出張可能エリア	講演時間1単位 50分
東京電力 株式会社		<p>電気の基礎知識に加え、「エネルギー」を切り口とした地球環境問題や資源枯渇問題など模型・実験器を使い、楽しく、わかりやすくお話しします。</p> <p>「環境・エネルギー講座」<座学></p> <ul style="list-style-type: none"> ・私たちの暮らしと電気 ・電気はどこからくるの ・エネルギーと地球温暖化 ・今日からできること <p>太陽光発電<座学></p> <ul style="list-style-type: none"> ・太陽光発電のしくみ等 <p>電気自動車<座学></p> <ul style="list-style-type: none"> ・電機自動車の特徴等 <p>放射線<座学></p> <ul style="list-style-type: none"> ・放射線の性質等 <p>手回し発電機を用いた実験<実験></p> <ul style="list-style-type: none"> ・電気をつくってみよう ・電気の使われ方 光として…… 熱として…… 運動する力として…… 音や映像として…… 	県内全域	1コマ～2コマ 50分～80分