

所要時間	60分コース、90分コース、100分コース
対象	小学生低学年向け（1年～3年）コース、高学年向け（4年～6年）コース
参加者数（想定）	30名前後
テーマ	楽しく学ぼう！地球温暖化！
目的	<ul style="list-style-type: none"> ・地球温暖化の問題に関心を持ってもらう。 ・「お話し」＋「体験」＋「工作」を通して、お話しだけでなく、自ら体感することにより、より楽しく理解を深める。 ・身近な対策事例を紹介し、家庭や学校生活での具体的な行動に結びつける。
プログラム	<p>所要時間および対象学年により、「お話し」＋「体験」＋「工作」を各種組み合わせ講座の構成を決める。</p> <p>(1) お話し：地球温暖化について（パワーポイント利用）</p> <p>(2) 体験：</p> <ul style="list-style-type: none"> ①電気製品のワット測定 ②各種・再生可能エネルギー・ミニモデル（太陽光、風力、水力、手廻し発電等） ③自転車（人力）発電 ④LED／白熱電球比較器 ⑤ソーラークッキング <p>(3) 工作：</p> <ul style="list-style-type: none"> ①ペットボトル風力発電機 ②回析格子分光器 ③ソーラーカー ④浮沈子（水のおもちゃ） ⑤空気ロケット ⑥缶バッジ
関連リンク	<p>http://genki365.net/gnkf03/mypage/index.php?gid=G0000155</p> <p>アースドクターふなばし<<edf>></p> <p>（船橋市・市民力発見サイト）</p>