

所要時間	2～10 時間（5 回各 2 時間）
対象	一般（主婦を含む）及び学生・生徒
参加者数（想定）	20～50 名
テーマ	我が家を「エコハウス」にしよう
目的	昨今、この地球は温暖化が進み環境が悪化しています。各家庭からの CO2 排出量を少なくすべく自然エネルギーを取り入れる「家の工夫」を提案したい。
プログラム	<p>(1)家庭の生活を省エネと創意工夫で「エコ化」を提案</p> <p>(2)家庭の『環境家計簿』をベースにして、電気・水道・ガス・灯油・ガソリン等の使用量と支払い料金から、各自宅の「エコ化度」を比べてみる。</p> <p>(3)省エネを「光・熱・水」の契約と使用製品の見直から確認、創エネは「太陽光・熱・自然水等」自然等のエネルギーの利用で、大きな効果が得られることを紹介 自然等のエネルギーは、①太陽光、②太陽熱、③風力、④雨水、⑤地下水、⑥地下熱、⑦屋内気流、⑧蓄電、⑨蓄熱、⑩遮熱などが考えられる。</p> <p>(4)その結果「光熱水費の低減」や「CO2 排出量の低減」などへの効果を説明</p> <p>(5)そして、この「エコ生活」により、知らずに地球にも優しい「地球温暖化防止」を進められることを学ぶ</p>
関連リンク	http://www15.plala.or.jp/eco-house_sato/index.html