

再エネ工作メニュー 1

工作メニューには、その場で飾り付けをするものと、家で実験をするものがあります。飾り付けが多いものは、作るときに長く時間がかかることが多いです。

① ソーラークッカー (太陽熱 料理 50分)



太陽の熱でゆで卵が!? 簡単な工作キットを使って、おひさまのエネルギーを実感。家でいろいろ料理実験!

作るときの特徴: キット、たくさん切る、黒マジックで塗る

家で実験 材料費 約750円

② 太陽熱温水器 (太陽熱 お湯 50分)



太陽の熱で実際にお湯ができる実験器具を作成。作ったあと毎日温度を測って、グラフを作ってみよう。

作るときの特徴: キット

家で実験 材料費 約450円

③ 風力発電 (風 明かり 60分)



風の中で風車が回って発電すると、後ろのLEDが赤く光る。

作るときの特徴: キット、風車を作る、LED配線あり

デコレーション 材料費 約600円

④ ブルブルおもちゃ (太陽光 モーター 60分)



おひさまがあたるとブルブルふるえて動き出す。自分だけの飾りをつけよう。

作るときの特徴: キット転用
太陽電池とモーターを配線接続
ネリケンでモーターの固定、画鋲使

デコレーション 材料費 約900円

※価格は参考価格です。

再エネ工作メニュー 2

⑤ メロディハウス (太陽光 家 音 70分)



太陽の光で発電すると、電子メロディが鳴る♪自分の家を飾って、配線をつないでみよう。

作るときの特徴:キット、画鋏使用

デコレーション 材料費 約**850円**

⑥ ソーラーハウス (太陽光 明かり 75分 +準備)



牛乳パックのおうちの屋根に太陽光発電と充電電池が。暗くなるとあかりがつく。

作るときの特徴:窓の絵描き 画鋏使用、準備

デコレーション 材料費 約**450円**

⑦ ソーラーレインボーツリー (太陽光 明かり 約80分 +準備)



太陽の光で発電して、セッティングすると、きれいにLEDが光る。

作るときの特徴:トンカチ使用、穴あけに力必要。

デコレーション 材料費 約**450円**



問い合わせ先
京都府地球温暖化防止活動推進センター
TEL : 075-803-1128
E-mail : center@kcfca.or.jp

※価格は参考価格です。