

～お湯を作ってみよう～

株式会社アースダンボール
http://www.bestcarton.com
TEL 048-728-9202
〒362-0811
埼玉県北足立郡伊奈町西小針 7-17

ここでは、エコソーラークッカーの一番基本的な使い方、空き缶を使ってお湯を作る方法をご紹介します

【前準備 ～風に備える～】



必ずなにか入れよう！

- 土台箱の中に、水入りペットボトル、石、ブロック片など、なんでもいいので重たいものを入れましょう。どんなに快晴無風でも、いつ風がふくかわかりません。この準備は必ず行いましょう。

1 【器を用意しよう ～空き缶～】



- ここでは、空き缶を使った方法をご紹介します。
空き缶の全体に付属の黒ビニールテープを貼ります。なるべく底面と天面にも貼りましょう。

2 【密閉しよう】



- 黒テープを貼った空き缶に飲料水を入れます。上から食品用ラップで覆い、空き缶の開口部を密閉します（上の方だけで十分です）。 ※サランラップは同梱されていません。また、サランラップが無くてもある程度のお湯は得られます。

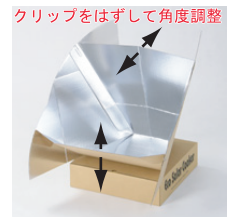


後ウィングの光はこの辺！

前ウィングの光はこの辺！

3 【セッティングと角度調整をしよう】

- エコソーラークッカーを太陽に向けて置きます。
- 空き缶を「後ウィング」から2～3cm離れた場所に仮置きします。
- 「後ウィング」のクリップをはずし、前後に動かしながら反射光が缶の上の方に一番明るくあたる角度で再びクリップで固定します。
（空き缶と「後ウィング」がぶつかってしまう場合は、空き缶を前にずらして下さい）。
- 「前ウィング」のクリップをはずして、後ウィングと同じ要領で角度を決めて固定します。
（※ 前ウィングの反射光は、なるべく器の下方に当たるようにするのがコツです！）



クリップをはずして角度調整

4 【楽しみに待ちましょう】



かなり熱くなるとラップについた水滴がしゅわしゅわ動くよ！

- 後は待つだけ・・・ただし30分～1時間に一度は太陽の位置合わせて向きを変えましょう。
※空き缶は大変熱くなっていますので、素手では触らないようにしましょう！
- 条件が良ければ、350ml缶1本を1時間半～2時間くらいで、2本を2時間半～3時間くらいで90℃～にすることも可能です。カップラーメンも二人で食べれますね！
※でき上がりの時間や温度は、食材、量、器の種類、天気などによって異なります
※沸騰による滅菌や殺菌を目的とするものではありません。

【効果的なウラワザ！！】



- 裏技その1 割り箸などを使って少しだけ浮かせると効率UP！
- 裏技その2 1.5リットル～2リットルのペットボトルを切ってかぶせれば、さらに効率UP！ より高温に、より早く到達できます。

【こんな器も使えます】

空き缶の他、空き瓶、タッパー、鍋、コーヒーカップなど、黒テープが貼れるもの、または黒い器であればたいいていのものは使えます。いろいろ試してみてください。（写真はいずれも付属の黒ビニールテープを貼っています）



他にもいろんなものが見えるよ！