

★ 廃油でエコキャンドルをつくろう！ ★

廃油を使ってエコキャンドルをつくり、電気を消して楽しいひとときを過ごしませんか？みんなで省エネや環境について考えてみよう！

①材料を用意しよう！

- ・ 廃油(300ml)
※揚げ物などのカスはあらかじめ濾しておいてください。
- ・ 油凝固剤(18g)
※ここでは、標準使用量が廃油600mlに対して凝固剤18gのものを使用していますが、各家庭にある凝固剤を使用する場合は、記載された標準使用量の倍の量をご使用ください。
- ・ 鍋
(廃油を温めるときに使用します)
- ・ お玉やスプーンなど
(廃油を注ぐときに使用します)
- ・ 割りばし2本
(混ぜるとき、芯をセットするときに使用します)
- ・ 空き瓶
※口が広いものを選び、容量に応じて数個ご用意ください。
- ・ ティッシュ
(指先でねじってこよりを作り、キャンドルの芯として使用します)
- ・ クレヨン
※全芯タイプのもは溶けにくいので使用しないでください。
- ・ アロマオイル

②準備をしよう！

- 【A】
クレヨンを少量削って、空き瓶の中に入れておく。
※クレヨンを入れすぎるとススの原因になります。
- 【B】
指先でティッシュをねじってこよりを作り、割りばしに挟んでセットします。
※こよりは空き瓶の底につきそうなくらいの長さにしてください。



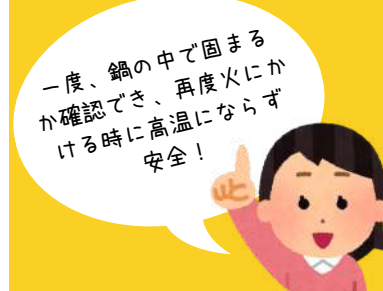
③鍋に廃油(300ml)を入れ80℃以上に温めよう！

やけどに注意！



④凝固剤(18g)を入れてかき混ぜ、一度、鍋の中で固まらせよう！

※温度が低いときに凝固剤を入れると、固まらない場合があります。



⑤再度、火にかけて、液状になったら【A】にお玉やスプーンで廃油を注ぎ、クレヨンが溶けるまで混ぜよう！

瓶が熱くなるよ！

⑥温度が60℃くらいまで下がったら、アロマオイルを数滴垂らし、香りをつけよう！

※温度が高すぎると香りが蒸発してしまいます。



好きな香りを入れよう！

⑦【B】をセットして固まるのを待とう！

芯は、空き瓶の中心にくるようにセットしてね！



⑧芯を1cmくらい残して切ったら完成！

※火が落ち着くまでススが発生する場合があります。

しばらくたってもススができる場合、一度、火を消して芯を短く切るといいよ！

CUT!



大人の人と一緒にやってね！

芯を変えて、再点灯も可能！
災害時にも役立つね！

※芯を変えるときは、元の芯を引き抜いて爪楊枝などで新しい芯を押し入れてください。
※蓋をしっかりと閉めて、安定したところで倒れないように保管してください。

