

# おうちでデキル！ 廃油でつくる エコ★キャンドル

## ●準備するもの

- ① 廃油（使用済の天ぷら油など）：100ml
- ② 廃油凝固剤（「固めるテンプル」など）：6g
- ③ クレヨン（好みの色）
- ④ 型となるカップ（広口のビン、プリンカップなどの入れ物）
- ⑤ タコ糸（2mmくらいの太さのもの）
- ⑥ 割りばし（割っていないもの）
- ⑦ 小さい鍋
- ⑧ 湯せん用の鍋（フライパンでも可）
- ⑨ アロマオイル ※お好みで
- ⑩ 新聞紙（作業中の汚れ防止のため）

## ●つくる前の準備

- ① 廃油を濾して（ろ過して）おきます。  
→受け皿などの上にコップを置き、キッチンペーパーをろ紙状にして滴下します。（コーヒー用のペーパーフィルターでもできます。）
- ② キャンドルに色をつけるため、クレヨンを細かく刻んでおきます。
- ③ タコ糸を適当な長さに切って、芯をつくります。



## ●つくり方

- ① 鍋（フライパン）に水をはり、廃油を入れた小さい鍋を湯せんします。〔温度は60～80℃〕
- ② 廃油が温まったら、クレヨンを入れてかき混ぜ、色をつけます。
- ③ アロマオイルを1～2滴入れると、香りづけができます。
- ④ 新聞紙の上に型となるカップを置き、廃油を入れる準備をします。
- ⑤ 廃油凝固剤を鍋に入れてかき混ぜ、固まる前にカップに入れます。
- ⑥ 割りばしにタコ糸でつくった芯をはさみ、カップの中心に垂らすように調整しながら置きます。
- ⑦ 冷めて固まれば完成です！



### ※注意※

型にする入れ物に可燃性のカップ（プリンのカップや紙コップ）を使った場合は、絶対にそのまま点火せず、ビンなど不燃のものに移し替えて点火してください。

《応用編》

- ◆ 初めてつくるときは, 入れ物に口の広いビンを使うのがオススメです。
- ◆ 慣れてきたら, 入れ物やつくり方を工夫してみましょう。

・～・～・～・～・～・いろいろなつくり方・～・～・～・～・～・

- ◆ アルミカップなどを使うといろいろな形のキャンドルが出来ます。



- ◆ 牛乳パックなどの箱状の入れ物でつくと四角いキャンドルになります。



- ◆ トレイなどに薄く広げて巻くと, ロールキャンドルになります。



- ◆ 薄く延ばしたキャンドルを型抜きしてつくることもできます。

