

コッププラバン

【活動可能人数：100人程度】

【活動時間（めやす）：1～2時間】

【材料費：30円】

1 コッププラバンとは

樹脂コップを熱して作るキーホルダーです。コップがオーブンの中でやわらかくなり、平らになっていく様子に、子どもたちは驚きと同時に興味をもつことでしょう。プラバンと違い、縮み具合が想像しにくいので、どんな模様にできあがるのかも楽しみの一つです。

2 準備物（本所で用意します）

- ・コップ（2個）
- ・油性マジック
- ・ハトメパンチ
- ・ひも（2本）

3 作り方

(1) コップに油性マジックで自由に絵を描く

【ポイント】

コップの底は、そのまま縮みますが、側面はゆがんで縮むので、絵よりも模様の方がいいかもしれません。



絵がどんなふうに変わるかは熱してからのお楽しみ！！

(2) ハトメパンチで側面に穴をあける



こんなふうには、たてに2個つけてあげるとよい

(3) オーブントースターで熱する

- ① 予めオーブントースターを熱しておく。
- ② アルミはくをしわにして裏返しオーブントースターに敷いて、その上にコップをのせる。



- ③ 加熱する。タイマーは2分以上に設定し、縮む動きが止まったところで割りばしでつまんで取り出す。（すばやく取り出さないとアルミはくについてしまうので注意する！）

(4) 形を整え仕上げる

オーブントースターから取り出したら、すぐに板ではさんで10秒程度押さえ、そりを直す。

(5) 穴にひもを通して完成

