

# 七宝焼の作り方



## 七宝焼とは…

七宝（金・銀・るり・水晶・しゃこ・さんご・めのう）をちりばめたように美しい焼き物という意味です。

銅の板や銀の板にガラスの粉で出来ている薬をのせて、800～900度で焼きます。

できた製品は世界でただ一つのオリジナル。  
ゆう薬の乗せ具合、微妙な温度差で、友だちと同じものを使っても、あなただけの作品にできあがります。

### 《注意点》

- ※ゆう薬はガラスの粉なので、取り扱いに注意して下さい。
- ※電気炉は非常に高温になっているので、炉の周辺で騒がないで下さい。
- ※焼いた直後の銅板も非常に熱いので、軍手で触るようにして下さい。



## 用意する物

### <団体準備物>

軍手、サンドペーパー（粗・細の2種類）、キーホルダー、キッチンペーパー、多用途強力接着剤（瞬間接着剤は不可）

### <貸出可能物品>

電気炉、金網、火ばさみ、作業台、ホセ（竹串）、水入容器、ゆう薬（表・裏用）



## 作り方

### ① 銅板にサンドペーパーをかけます。

キーホルダーについている銅板の表と裏にサンドペーパーをかけます。



目の粗いサンドペーパーを使って下さい。

銅板に傷をつけてゆう薬が引っかかりやすくします。



※裏にも忘れずかけてね！

### ② 銅板の裏に裏引きを塗り、表にサンドペーパーをかけます。

裏に裏引き用のゆう薬（濃い灰色）をホセで約1ミリの厚さに塗ります。



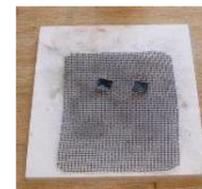
銅板が錆びたり、曲がったりするのを防ぎます。



銅板からはみ出していると、枠に接着出来なくなるので、注意して下さい。



### ③ 銅板を金網の上に乗せ、焼きます。



※どこに置いたか忘れないようにしてね！

電気炉は非常に熱くなっているため、出し入れは職員が行います。



### ④ 銅板の表にゆう薬を塗って焼きます。

銅板の表にもう一度サンドペーパー（細かい目のもの）をかけて下さい。よく洗ったホセで、ゆう薬を約1ミリの厚さに塗ります。



厚く塗りすぎると、焼いたときにゆう薬が垂れて、枠にはまらなくなります。水分が多いときは、キッチンペーパーで吸い取って下さい。

### ⑤ 表に好きな絵や模様を描いて何度か焼きます。

焼いた表の上から、いろいろな色のゆう薬を使って、好きな絵や模様を描いてみましょう。

色を変えるとき、ホセは必ず水で洗って下さい。色が混ざってきれいな色が出なくなってしまいます。



### ⑥ できあがり。

受け台の縁にボンドを塗って、銅板を貼り付けます。



ゆう薬がはみ出して枠にはまらないときは、少しずつサンドペーパーで削って、調整して下さい。

完成！



世界に一つだけの作品を作ってね！

