

## 絵付けが出来る！

### 軽い、薄い、セラムミラー！

スマホに用いられている高強度な強化ガラスの超薄鏡を作りました。

- 白磁のセラミックプレートにはチャイナペイト、転写紙絵付け焼成が出来ます。
- 白磁のセラミックプレートと強化ガラスの鏡で構成されます。
- 鏡の背面には両面テープが装着され、セラミックプレートに簡単に貼付け出来ます。
- おしゃれなケースが付属します。



#### 【転写紙の貼り方と絵付け、焼成上の注意点】

セラムミラーのセラミックスプレートはち密なアルミナ質の材料で 1,400 度以上の高温で焼成して製造されていますので、通常の焼成温度 820 度-780 度の焼成により割れたり曲がったりすることはありません。以下に作業上の注意点を記載します。

- 焼成温度は転写紙や顔料の要求仕様に依じてください。
- 最初にセラミックスプレートをきれいに水洗いしてください。
- 表面の汚れや、乾燥不十分が、焼成後の気泡になることがあるので注意してください。
- 顔料絵付けの書き汚しや、下書きは完全にふき取ってください。  
書き残しの色が焼成後残ることがあります。
- 釉薬がないので顔料はセラミック内部に浸透することはありませんのでご注意ください。
- 転写紙は裏面に巻き込むようにしっかりと貼ったほうが失敗がありません。
- セラミックプレートに表裏はありませんが、触って滑らかな面をお使いください。

#### 【セラミックプレートと鏡の上手な貼り方】

両面テープは超強力なので失敗は許されません。

はがすことはできませんので慎重に作業してください。

- 白磁セラミックプレートに絵付け、焼成します。
- まず両面テープをはがさずに以下の手順を試してください。自信がついたら本番です。
- 鏡の裏面の両面テープをはがします。
- 机の上にプレートと鏡の底面をそろえ、左右から指で挟みます。
- ずれないように 2 枚をゆっくりと重ねてください。
- 重ねたら両者を指で押しつけてしっかりと接着させてください。
- 鏡面のビニールシートをはがして完成です。



#### **ご注意ください！**

- 強化ガラスといえどもガラスです。割れることもあります。取り扱いには注意してください。
- カバンなどに入れて持ち運ぶ場合、強い曲げの力が加からないように注意してください。割れることがあります。
- 割れた鏡を処理する場合は、手袋などをして手を切らないようにご注意ください。
- 持ち運ぶとき、使わないときは、付属のケースに入れて保管してください。
- 絵付け面が汚れたら濡れた布でふき取るか、水洗いしてください。
- 鏡面が汚れた場合は柔らかい布でふき取ってください。