

## エッチング

凹部にインクを詰めて紙に写し取る、凹版画の技法です。版全面に防食膜（グラウンド）を塗り、その被膜をニードルなどでかき取り、腐食して凹部を作ります。作品は、線描写を生かした繊細な仕上がりになります。防食加工をしてあるアルミ版を使用した場合、短時間での制作が可能です。

- 所要時間 アルミ版：4時間半程度（下絵事前準備・片付け含）  
銅版：7時間程度（下絵事前準備・片付け含）
- 対象 小学5年生以上・15名
- 材料費 [アルミ版] 500円程度（1人分）  
[銅版] 1,300円程度（1人分） ※人数により変動
- 道具
  - ・ニードル ・ローラー ・金属ベラ ・ゴムベラ ・インク練り台 ・バット
  - ・ tong ・ウォーマー ・エッチングプレス機
- 材料
  - [アルミ版] ・版（アルミ） ・油性インク ・版画紙 ・プリントクリーナー  
・腐食液 ・吸い取り紙 ・新聞紙 ・ナイロン手袋 ・カーボン紙
  - [銅版] ・版（銅） ・油性インク ・版画紙 ・プリントクリーナー  
・腐食液 ・吸い取り紙 ・新聞紙 ・ナイロン手袋 ・カーボン紙  
・リグロイン ・グラウンド ・裏止めニス ・防食用タックシート
- その他
  - ・版のサイズは、葉書サイズになり、事前に下絵の準備が必要です kai
  - ・単色刷りですが、インクの色を変えることが可能です。
  - ・銅版を使用する場合は、エッチングの全作業工程を踏んで作品を完成させるため、製版までを1日目、刷りを2日目に分ける方が、理想です。
  - ・プリントクリーナー（石油系溶剤）の代わりに、サラダ油とアルコールでインクの汚れを落とすことも可能です。

