



藍晒 x 美感

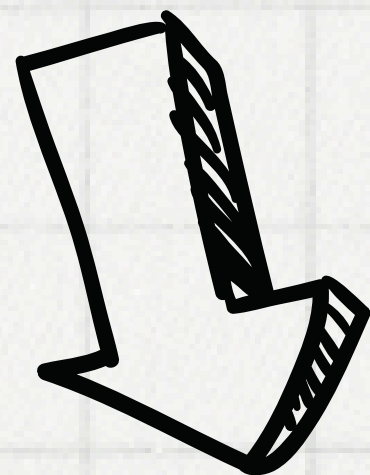
美感與生活2024

甚麼是藍晒？

藍曬（Cyanotype）是一種攝影印相技術，最早由英國化學家約翰·赫歇爾（John Herschel）在19世紀初發明。它是一種低成本、簡單易行的黑白印相技術，常被用於藝術攝影、科學實驗、藝術裝置和教育。



藍晒的原理



感光原劑

01. 「氰化鐵」

02. 「氰化鉀」

03. 1:1 融合



準備藍曬試劑：

將等量的氰化鐵和氰化鉀混合在一起，直到溶解，然後添加等量的水攪拌均勻。注意，化學試劑是有毒的，必須小心操作。

準備基材：

藍曬可以在不同的基材上進行，例如紙、布、木板等。選擇基材後，將藍曬試劑均勻地塗在基材表面，直到完全覆蓋。可以使用刷子、海綿或噴霧器進行塗布。

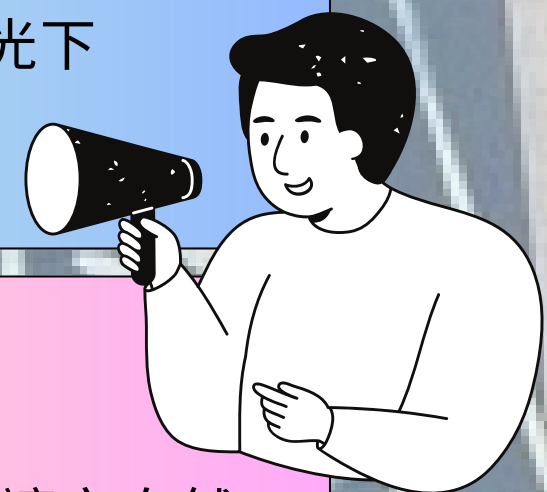
過水：

曝曬後，將基材放入清水中，輕輕洗淨未曝光的藥劑，直到水變清。這個步驟可以在陽光下或室內完成。

藍晒製作過程

曝光：

在基材表面塗上藍曬試劑後，立即放置一個透明的模板或底片在基材表面上，並將它們一起放在陽光下曝露。



固定：

將基材放在一個乾燥的地方，讓它自然風乾。在基材表面形成的圖案會變成深藍色，而未曝光部分則會變成淺藍色。





【LiFe生活化學】藍曬圖 藍圖 攝影 光合藍圖教學步驟



Share



Watch on  YouTube

透明片製作 01

手繪 / 纏繞畫 / 文字

準備奇異筆

直接畫在透明片上

黑色奇異筆畫過的地方最後
會呈現白色因為不透光!

透明片製作 02

植物拼貼 / 書籤

