



## 茶染體驗

說明

常言道：「柴米油鹽醬醋茶」，足見茶已是許多人生活上的必需品，茶除具有保健功效外，更可以利用茶湯作為染料，染後的布料可製成桌布、衣飾、頭巾或窗簾等創意生活用品，為生活增添不同色彩。



- 材料器具 | 染料（綠茶或紅茶）、胚布、媒染劑、水盆、篩子、木棒、鍋子、製作圖案器具（竹筷或木片）、橡皮圈
- 操作時間 | 120 分鐘
- 適合季節 | 全年

### 體驗流程



#### 一 材料製備：

1. 將未經漂白的素面棉製胚布以溫清水洗淨，以利脫漿。
2. 選用紅茶或綠茶作為染料置入鍋內，加水後煮約 50 分鐘後過濾。
3. 以石灰水或木灰水作為媒染劑（固色用）。

#### 二 製作流程：

1. 利用竹筷或木片將胚布綑綁後（圖 1）浸濕放入染劑鍋內，煮的過程中應隨時攪拌，約煮 30-50 分鐘即可撈取染布。
2. 將染布浸泡於媒染劑中約 5 分鐘，再以清水洗淨並晾乾。
3. 最後將木片或竹筷解開，以熨斗低溫燙平所製作成品（圖 2）。



圖 1 | 準備染製之胚布材料



圖 2 | 茶染作品（茶改場臺東分場提供）



## 知識引導



### 一 茶樹簡介：

茶樹生長最適宜的平均溫度在  $18^{\circ}\text{C}$  -  $25^{\circ}\text{C}$  之間，茶樹性喜溼潤，年降雨量 1,800-3,000 公厘，相對溼度在 75-80% 之間，海拔自數十公尺至二千餘公尺，凡大氣中相對溼度較高的山區，多適於茶樹生長。臺灣良好的地理環境，能產出優質的茶葉。一般茶葉除了飲用外，也可作為食用及保健等用途，因茶湯具褐色亦可做為天然染料，顏色質樸素雅，別有一番韻味。

### 二 茶染的用途有哪些？

茶葉為日常生活中普遍容易取得之材料，適合作為植物性染料來源，且可利用竹篾、木片、橡皮圈或棉線等器具，將胚布染製成不同圖案。染布製作完成後可依照個人喜好及用途製作出美觀且實用的家飾用品，如窗簾、頭巾、桌巾、椅套、抱枕等，甚至可以進一步裁製成具個人風格之服飾。

### 三 茶染製作注意事項？

媒染劑可選用木灰水、石灰水、鐵鏽水或清醋等，其目的是為了使染色效果更明顯。另外，新的胚布通常會上漿，為的是讓紡織過程中纖維不易斷裂，也讓布料更美觀，但在染色時會影響上色，故須進行脫漿程序。

## 體驗學習重點



1. 介紹茶樹生長環境與茶葉的多元化用途。
2. 利用不同茶葉及茶湯顏色製作出不同色彩及圖案之染布，為了增加色彩變化，不妨再與不同植物染劑如胭脂樹、洛神及蝶豆花等搭配，重複染煮、浸泡，增加顏色層次，創造具個人獨特作品。
3. 植物染為人類自古以來之傳統智慧，相較於化學染料，多了手作之趣味與情感，且具有天然健康、防蟲抗菌之作用，既環保且降低對環境之負擔。