

原住民族文化科學教學模組單元主題

命題委員姓名： 朱清義

主題： 現代復古風—阿美族構樹皮衣

智慧類別（請勾選 ☒，可複選）：

- | | |
|--|--|
| ☐ 部落農漁特產的文化與科學 | ☐ 部落的天象、氣象與科學 |
| ☒ 部落傳統手工藝的文化科學 | ☐ 部落的環境生態與科學 |
| ☒ 部落植物的文化與科學 | ☒ 部落的科學智慧與創意創新應用 |
| ☐ 部落動物的文化與科學 | ☐ 原住民族文化與數學 |
| ☐ 部落傳統音樂的文化與科學 | ☐ 部落文化與人文社會 |
| ☐ 部落傳統建築的文化與科學 | ☒ 科學、技術與部落社會的互動 |
| ☐ 部落傳統狩獵的文化與科學 | ☐ 部落傳統智慧與自然災害防治 |
| ☐ 部落傳統祭典的文化與科學 | ☒ 部落其他文化與科學 |

主題所屬族群： 阿美族

主題題材簡要說明（至少 150 字）：

構樹製衣屬阿美族傳統智慧之一，也是早期原住民科學智識的展現。

台灣原住民與南島民族是同源，除了在語言上也有共通的地方，在工藝方面也有共通的科學智慧，就是利用構樹的樹皮製衣，這不但是傳統的文化也是展現早期祖先的科學智慧。由於科技的進步，成衣的大量製造和發展，在台灣這種技術逐漸勢微，但是這種文化藝術在阿美族社會仍然保存著，成為現代工藝的藝術品。

割下構樹枝幹，用追打或敲打的方式把樹皮取下，以不斷地敲打使樹皮變得柔軟，作出來的衣服涼爽、耐洗、防水又不傷皮膚，現在變成傳統藝品在市面展售。

關鍵字（最少一個）：

1. 構樹。
2. 構樹的藝術品。

相關概念（科學概念為主，或其他相關概念也可以，最少一個）：

1. 阿美族樹皮衣的製作。
2. 敲打樹皮。

參考資料或網址（若無可不必填寫）：

1. <https://www.bing.com/images/search?view=detailV2&ccid=2ZtRekAe&id=C158AFACB3570486F163F9225FC2DA01111BFDC7&thid=OIP.2ZtRekAeaPyLZjf4w2mX4gHaE7&mediaurl=https%3a%2f%2ffile.moc.gov.tw%2f001%2fUpload%2fOldFiles%2fAdminUploads%2fimages%2flarge%2f6cb99bdf-94e6-4b65-bf9e-14fb9a5c0eba.jpg&cdnurl>
2. https://magazine.ncfta.gov.tw/News_Content2.aspx?n=1954&s=82496