

命題委員姓名：汝苡·菫菫

主題：撒奇萊雅族-傘葉莎草

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：撒奇萊雅族

主題題材簡要說明(至少 150 字)：

撒奇萊雅族人會將傘葉莎草的莖桿編織成草蓆，並背在背上用來遮陽，展現了他們對自然資源的利用和對環境的智慧。

多年生常綠挺水性草本，株高 60-160 公分，莖圓柱形，直立，根莖粗壯，木質化。葉頂生，互生，具多數線形葉狀苞片，於頂端螺旋排列。聚繖花序，腋生，自苞片間伸出，小花多數，無柄，雄蕊 3 枚，雌蕊 1 枚。瘦果矩形或倒卵狀矩形，褐色，長約 0.1 公分。

關鍵字（最少一個）：

植物、草蓆、遮陽。

相關概念（科學概念為主，或其他相關概念也可以，最少一個）：

耐陰性強的水生植物。

參考資料或網址（若無可不必填寫）：

1. <https://catalog.digitalarchives.tw/item/00/45/bc/dd.html>
2. <https://kmweb.moa.gov.tw/subject/subject.php?id=16898>
3. <https://aborgpedia.alcd.center/detail?id=9406&search=&cat=37&race=0&writer=>