

命題委員姓名： 郭基鼎

主題： 二葉松(alungu)

智慧類別（請勾選 ☒，可複選）：

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

主題所屬族群：拉阿魯哇族

主題題材簡要說明(至少 150 字)：

臺灣二葉松可適應的範圍最廣，從平地到高山它均可生長，是優良的美化樹種。木材可供建築用材、枕木、造紙和採脂等，樹幹亦可採松脂。亦有藥用效用，消腫、止痛、治跌打。松節油，松餾油，透明松香，生松脂，松精油等均入藥；其葉含維他命C。

二葉松(alungu)是拉阿魯哇族是日常生活的起火必需品，此外在祭祀祖靈及祭典上更是迎靈的重要物件，透過點燃二葉松可與祖靈與天神傳達訊息。

關鍵字（最少一個）：

二葉松、祭典、祭祀

相關概念（科學概念為主，或其他相關概念也可以，最少一個）：

部落植物的文化與科學、部落傳統祭典的文化與科學

參考資料或網址（若無可不必填寫）：

<http://kplant.biodiv.tw/%E5%8F%B0%E7%81%A3%E4%BA%8C%E8%91%89%E6%9D%BE/%E5%8F%B0%E7%81%A3%E4%BA%8C%E8%91%89%E6%9D%BE.htm>