

命題委員姓名：拉夫琅斯·卡拉雲漾

主題：最忠實的土地界標

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 checked="" 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 type="checkbox"/> 部落傳統祭典的文化與科學 | <input checked="" type="checkbox"/> 部落其他文化與科學 |

主題所屬族群：排灣族

主題題材簡要說明(至少 150 字)：

排灣族自古以來，有著一套土地的倫理制度，以及土地的管理，其中一項就是有關部落各家戶建地之間的土地界標及農耕地各土地接鄰的永久性土地界標，而這些土地界標必須符合永久性的特性，而所謂的永久性就是永不變換及永不更動，因此，歷代的祖先們從對植物生態的熟悉中，選擇了耐乾旱又耐雨水的球根性多年生草花植物，故為永久性的界標。傳統以來常被利用的植物花草就是uqaljay a lživakung原生文珠蘭及vavayan a lživakung原生孤挺花，此兩種植物，因都靠地下球根在原地裡循環再生特性，故就成為最被排灣族人信任的自然界標或做永久性非常美艷的界標。

關鍵字 (最少一個)：

- 1.土地界標
- 2.文珠蘭
- 3.孤挺花

相關概念 (科學概念為主) (最少一個)：

- 1.永久性
- 2.多年生植物
- 3.循環再生
- 4.植物利用
- 5.文珠蘭與孤挺花的特性與土地界標的關係。

參考資料或網址：

<https://zh.wikipedia.org/wiki/%E6%96%87%E6%AE%8A%E8%98%AD>
<http://kplant.biodiv.tw/%E5%AD%A4%E6%8C%BA%E8%8A%B1/%E5%AD%A4%E6%8C%BA%E8%8A%B1.htm>