

命題委員姓名：卜袞. 伊斯瑪哈單. 伊斯立端

主題：sinsuaz sakut tu danum – 山羌種的水

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 checked="" type="checkbox"/> 部落的環境生態與科學 |
| <input 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 checked="" 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 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：布農郡群

主題題材簡要說明(至少 150 字)：

身在山林的布農人，長期與山共存，熟知高海拔的山林中的水源有限，所以，對於水的珍惜非常的用心呵護和與動物共享。在山林間偶有約直徑 30~100 不等的小小水塘，終年不斷。布農人稱之為” sinsuaz sakut tu danum – 山羌種的水 ”。

這水的環境與功能如下；

1. 這水由地底汨汨湧出不斷，取了過一些時就又滿了。這水大都長在森林密布之地，由樹木和地底下的水排放而出，若地形地貌改變或是森林砍伐，必會造成水的乾涸。
2. 水經由大地過濾是乾淨可直接飲用。
3. 人和動物或生物共享的生命之源。
4. 地形地貌和森林的觀測點。

關鍵字（最少一個）：

地形地貌、過濾、共享、生命之源

相關概念（科學概念為主，或其他相關概念也可以，最少一個）：

水固然是生命之源，不過，若無森林和大地的蘊存，這水將無法有效地提供他的價值，所以生態不只是經濟上的價格，如何營造汨汨湧出的生命鏈價值才是人類永續的根基。

布農人口訴故典~ Biung.Ismahasan.Islituan Mapauadah

筆詠. 伊斯瑪哈單. 伊斯利端 祭司