

命題委員姓名：高德生

主題：鄒族漁獵文化之魚藤獵魚法

智慧類別（請勾選 ，可複選）：

<input checked="" 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 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鄒意創新應用
<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 checked="" 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：鄒族

主題題材簡要說明（至少 150 字）：

鄒族漁獵文化之漁撈方式有很多，而漁撈團體則分為個人、氏族及部落。族人遵行部落制定的規範，在長老的引導下，以儀式向主宰萬物的神靈祈求平安與豐收。

魚藤為台灣原住民常被使用毒魚的植物，雖然同是毒魚行為，但鄒族對它的使用卻非常審慎，由於鄒族對河川是採氏族區段劃分的管理方式，為避免傷及其他氏族的河段，因此魚藤捕魚自然是部落群體的行為，既是部落全體行為，就有組織及分工，部落族人依分配的項目各司其職。

通常魚藤捕魚所需準備之材料與器具，魚藤（毒物之來源）地瓜（解毒之用）及其他大小可供撈魚之魚網，最後將捕獲之魚集中於一處，再以大中小分類，最後再以部落各戶的人口數平均分配，這就是鄒族重要的河川文化。

關鍵字（最少一個）：

1、鄒族河川文化

2、鄒的社會組織

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、魚藤（落藤）之辨識

2、魚藤毒液劑量之判斷

3、地瓜解讀之功效

4、使用魚藤捕獲之魚，為何不傷人體

參考資料或網址（若無可不必填寫）：