

命題委員姓名：林志興

主題：semibasup: 卑南族大狩獵祭的野外營地的防禦儀式

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 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 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： 卑南族(卑南社、南王部落)

主題題材簡要說明(至少 150 字)：

卑南族每年的大狩獵祭(mangayaw)，其實，更早以前是獵首祭，或可說是戰祭。不作戰時，是以狩獵為訓練，所以，現今儀式活動中，仍保留著一些作戰的遺風。

當野營地建好之後，為了避免被敵人探知而前來攻擊，所以，都會安排青壯年定期巡視營地四周。由於林木草叢濃密，敵踪難測。所以卑南族人發展出一種襲擾可能潛藏營地四周敵人的戰術，叫做 semibasup，該詞有巡邏、巡視的意思。

- 1 集合年輕人在營地四周割取大量五節芒(卑南語 bariyaw 葉脈會割人，莖根細長硬直)集中於營地之中，將五節芒莖根削尖如成矛。
- 2 夜間，青壯年定時/或不定時集合，每人持多支 bariyaw 到營地四周巡邏，順將手上 bariyaw 散擲到四野密林草叢中。Bariyaw 矛尖之處觸及潛伏之人，必然痛呼，因而現踪之敵，即受卑南族人之反擊。

關鍵字（最少一個）：

五節芒、茅狀武器

相關概念（科學概念為主，或其他相關概念也可以，最少一個）：

逼聲測敵術，取之於自然的防禦性武器

參考資料或網址（若無可不填寫）：

擬題委員參與觀察經驗。