

命題委員姓名： 包基成 Lavuras. Abaliwsu

主題： 熊鷹 Adrisi 飛起來了！

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 checked="" 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 checked="" 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 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

<p>主題所屬族群：魯凱族</p>
<p>主題題材簡要說明(至少 150 字)：</p> <p>熊鷹(Nisaetus nipalensis)，又稱赫氏角鷹，魯凱族人稱 Adrisi，是臺灣最大型居留型森林猛禽，魯凱族傳說熊鷹是百步蛇羽化而成飛禽，因百步蛇守護部落有功，在魯凱族人心目中是 Palrata (夥伴之意)，也叫 marudrange(長老)，故嚴禁狩獵，熊鷹自然亦為禁獵的物種，若是誤殺或撿拾終老羽翼，必將羽毛交予傳統領袖(俗稱大頭目)，因其為鳥類最高端的猛禽，唯有傳統領袖或部落大功臣的勇士才有資格配戴，象徵權勢、榮耀與責任的標誌。熊鷹翅膀上第四、五節有九個三角形斑紋的羽毛叫 palrici，彷彿百步蛇的側身紋，最尊貴頂級的羽飾，當家大頭目才有格佩戴，但日治時期以後，各部落被迫遷徙，組織結構鉅變，頭目文化式微，貴族佩戴熊鷹族群陡增，而有不肖獵者販售的現象，在文化倫理層面、在環境變遷等壓力下，熊鷹族群數量在台灣已減少到 500 對以下已近瀕危，因此熊鷹保育與部落文化迫切需要積極的作為。爰此，國立屏東科技大學鳥類生態研究室推動「仿真熊鷹羽毛繪製及熊鷹自然落羽蒐集」的研究，應當在原住民傳統文化以及自然生態保育中取得平衡。從臺灣物種生物學的角度熊鷹屬於一級保育類，不適合也違背傳統狩獵獲取其羽毛，魯凱族目前用作頭飾的百合花、獸牙，也大多屬於仿製品，既然族人可以接受仿製品，相對的熊鷹羽理應也可以使用仿製羽毛。</p>
<p>關鍵字 (最少一個)：</p> <p>1、熊鷹羽佩飾權 2、狩獵文化 3、生態保育</p>
<p>相關概念 (科學概念為主，或其他相關概念也可以，最少一個)：</p> <p>1、熊鷹生態 2、羽毛類別 3、仿真技法</p>
<p>參考資料或網址 (若無可不必填寫)：</p> <p>1、https://e-info.org.tw/node/103293</p> <p>2、https://tw.appledaily.com/life/20171210/IL535UDEAQKYBBZWBUHBP25NXQ/</p> <p>3、https://e-info.org.tw/node/209190</p>