

命題委員姓名：卜袞·伊斯瑪哈單·伊斯立端

主題：菠箕製作作者的啟示

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 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 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：布農族

主題題材簡要說明（至少 150 字）：

布農族人有一氏族在製作菠箕的技術上特別有天賦，他們在布農族人的社會是具有特殊意義的。這個氏族是布農族群的蘭群氏族。

據稱，這個氏族因人口少且體弱多病生存不易，又和其他語群同在一個區域生活，相對地就成了一個弱勢群體。不過，他們卻擁有一身製作菠箕的技術，在以物易物的年代成了自力更生能力而能存活。

布農族人的社會裡禁止其他氏族用箭竹製作菠箕，只有蘭群可以製作，並被賦予禁忌，也就是說；如果違背了就會遭天譴。所以，這建立了一個有尊嚴的社會福利制度、公平對等的救濟原則。

關鍵字（最少一個）：

1. 蘭群 2. 菠箕（簸箕） 3. 禁忌

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. 弱勢 2. 以物易物 3. 社會福利制度 4. 菠箕編製方法與菠箕承重

參考資料或網址（若無可不必填寫）：

自編