

四月裡阿里山區的雨後春筍*

靜宜大學生態系副教授 楊國禎 2004/05/17

阿里山區茶園正肆無忌憚的蔓延，而竹林展現的是一種遲暮的風情。亞洲東部是竹類繁茂生長的區域，東方文明的發展充分利用此一天然資源，成為生活中倚賴很深的植物，但目前只剩竹筍尚普遍留存於飲食生活中。當石化工業蓬勃發展，塑膠工業發展，竹不得不要退出生活必需品的圈子，而逐漸沒落，轉入藝術與工藝的領域，竹林與竹筍成為休憩與口腹之慾的功能相對的被突出，四月天正是她大展身手的時機。

不會持續長高、非草非木、多年生的竹子，換葉與新竹（竹筍）的長出是展演項目。在大阿里山區常見大面積成片的孟宗竹、輻篙竹、桂竹與麻竹等大型竹林，現在都正在落老葉，同時長新葉，進行大換裝，黃、橘、紅等的色彩繽紛，同時披上春天特有的新綠。叢生的麻竹發筍還要在 2-3 個月後的 6、7 月，但散生成片的孟宗竹、輻篙竹（石竹）、桂竹正此起彼落的從地面冒出新筍，並迅速竄高，土別三日是必須寡目相看的。

孟宗竹、輻篙竹與桂竹是偏溫帶的散生型竹類，竹桿散生而成片，經常成為純林狀態，靠地下莖（稱竹鞭）蔓延擴張，侵略性極強，目前主要分佈海拔 700 至 1800 公尺間，以前用途廣泛，目前只剩竹筍的價值比較高。

孟宗竹較粗壯，高一般在 15 公尺左右，最高可達 20 公尺以上，竹桿約(10)15 公分粗，節的長度由地面最短，逐漸往上升而一節節伸長，竹桿節上只有竹籜脫落遺留的籜環一圈，沒有桿環，不定根由籜環長出。冒出地面的竹筍粗壯，全身毛茸茸的，因而有毛竹的稱號，11 月至 2 月間的地裡有冬筍，冬筍並不會冒出地面長大成新竹，三月後開始長春筍，新長的竹筍顏色黑，外面密生褐黑色毛，竄升速度快。新生的竹桿密生白色繡毛，使竹桿的顏色灰白，老時顏色才轉淡而偏綠。

而輻篙竹與桂竹兩者非常相似都是台灣的特有種，高一般在(5)10 公尺左右，竹桿約(2)6-9 公分粗，竹桿出地面後節的長度即約等長，竹桿節上有竹籜脫落遺留的籜環與籜環上緣可以長不定根的桿環，竹筍幾乎無毛，不產冬筍，桂竹普遍栽植於全台灣山區，但阿里山區的輻篙竹遠多於桂竹，阿里山區的輻篙竹筍是目前重要的產品。

輻篙竹與桂竹兩者主要的區別為：輻篙竹竹筍竹籜上的籜耳也有鬚狀長毛，新生竹桿翠綠，竹桿上節的繡圈約 1 公分寬，上圈與下圈比例近於 1:1(1.5)，竹桿破開內壁無膜；而桂竹竹筍的竹籜幾乎無毛，新生竹桿有白粉而呈現灰綠色，竹桿上節的繡圈約 2 公分，上圈與下圈的比例 1:2 以上，竹桿破開有內膜。輻篙竹與桂竹不好分，竹筍與節上的特徵是較容易區別的，她們主要的區別整理如下表。你如想真的了解，應該親身體驗。

* 註：2004 年 3、4 月雨量偏低，尤其是四月中旬後至五月中旬雨量更少，三

月孟宗竹開始出筍後，至五月初輻篙竹出筍狀況不如預期，是延後或減產，值的再觀察。

桂竹與輻篙竹的區別表

項目	種類	桂竹	輻篙竹
竹桿	當年生新竹	粉白	翠綠
	老竹	黃綠	墨綠
	節上下繡圈比例	1：2-3	1：1-1.5
	內膜	有	無
竹筍	籜片花紋	較接近潑墨式粗斑紋（暈）	較接近圓點狀細斑紋
	竹籜顏色	紫褐	黑褐
	籜耳	幾無鬚狀長毛	密生鬚狀長毛

照片及說明



四月孟宗竹落老葉、換新葉，滿山黃橘至橘紅色

竹桿散生的孟宗竹林，約 15 公分粗，節的長度由地面最短，逐漸往上升而一節節伸長，新生的竹桿密生白色繡毛，使竹桿的顏色灰白，老時顏色才轉淡而偏綠。



孟宗竹桿節上只有竹籜脫落遺留的籜環一圈，沒有桿環



孟宗竹桿基部節間短，不定根由籜環長出



孟宗竹埋於地下的冬筍



竹籜上具黑色斑紋、長黑褐密毛的籜片與綠色的籜葉連接處，邊緣有長長鬚的籜耳，中間是膜狀的籜舌



竹林中長至一人高的孟宗竹筍



剛冒出的孟宗竹筍全身披毛，籜葉綠色



驕篙竹新生竹桿無白粉，竹林呈現翠綠色



驕篙竹林竹筍長出



驕篙竹筍籜無毛，上有黑褐色斑，籜葉綠中帶橘褐色，籜耳具長毛

桂竹筍籜、籜耳皆無毛，上有紫黑色斑暈，籜葉近紫紅色



轆篙竹新生竹桿無白粉，節上有籐環與桿環共兩圈，籐環上下鏽圈幾乎一樣寬



桂竹新生竹桿有白粉，節上有籐環與桿環共兩圈，籐環下鏽圈是上鏽圈兩倍寬以上



桂竹筒內壁有膜(下),可用來煮竹筒飯,轆篙竹筒內壁無膜(上),不能當煮竹筒飯的竹筒



轆篙竹籐環上下鏽圈較窄，比例在 1 : 2 以內，而桂竹籐環鏽圈較寬，上下比例在 1 : 2 以上