

112年公務人員特種考試外交領事人員及外交行政人員、  
國際經濟商務人員、民航人員及原住民族考試試題

考試別：原住民族考試

等 別：三等考試

類科組別：林業技術

科 目：樹木學

考試時間：2 小時

座號：\_\_\_\_\_

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

(三)請以藍、黑色鋼筆或原子筆在申論試卷上作答。

(四)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

(五)植物之科名及中文名，請依據農業部生物多樣性研究所（原特有生物研究保育中心）出版之「2017 臺灣維管束植物紅皮書名錄」。

- 一、請寫出農業部林業及自然保育署依據森林法公告之貴重木中，屬於被子植物的樹種 5 種，每種類需寫出科名、中文名，以及天然分布地，並製作可資辨識該 5 樹種的檢索表。(30 分)
- 二、寫出農業部林業及自然保育署已經正式公告的林下經濟植物 4 種，每種類需寫出科名及中文名，並說明各種類適合之栽培環境，以及主要用途。(30 分)
- 三、APG 植物分類系統主要依據那一類分類特徵來連結各科的親緣關係？請列表比較臺灣原生的裸子植物，在 APG 系統與恩格勒 (Engler) 系統 (臺灣植物誌採用) 中，科層級認定上之差異。(20 分)
- 四、寫出分布於原住民族傳統領域中，可作為經濟植物的臺灣原生樹種 5 種，每種類需寫出科名、中文名、天然分布地以及主要經濟用途。(20 分)