

楓香與青楓對照表

楓 香		青 楓	
校園分布：1. 楓香道（工學院綜合大樓至語文大樓沿線） 2. 綜合體育館東南側 3. 新聞研究所至國家發展所大樓沿線 4. 校園各處(目前校總區計有 916 棵)		校園分布：1. 計算機及資訊網路中心北側 2. 地理系館門口兩側 3. 管理學院一號館後門兩側 4. 校園各處(目前校總區計有 45 棵)	
科 別：金縷梅科		科 別：槭樹科	
別 名：楓香樹、雞爪楓、白膠香、大葉楓、香菇木、楓仔		別 名：中原氏掌葉槭、槭樹、青皮楓、臺灣五裂槭、雞柔	
原 產 地：中國黃河以南，西至四川，東至台灣，南至廣東。		原 產 地：台灣。	
特 性：落葉喬木。		特 性：台灣特有種，落葉喬木，枝幹綠色，根系發達。	
幼株樹皮灰褐色、平滑，老株樹皮暗褐色、有粗糙縱裂痕。		因幼樹樹皮呈綠色而得名青楓，成長過程樹皮漸漸變成灰褐色，並且出現縱裂紋。	
			
掌形葉，網狀脈。 葉 3 或 5 裂，(偶而可見 1 至 2 裂)。 葉緣：細鋸齒狀。		掌形葉，網狀脈。 葉 5 至 7 裂，裂片呈三角形。 葉緣：鋸齒緣 葉柄：長約 2 公分餘。	
單葉，葉序—互生 12 至 2 月落葉，春季新葉與花約同時綻開。		單葉，葉序—對生 12 月至 2 月落葉，3 月新芽與花約同時綻開。	
花期： 春季 3 至 4 月時開淡黃綠色的花，沒有花瓣，是雄花和雌花分開的單性花。雌雄同株，花與葉同時長出，雄花葉叢花序，雌花頭狀花序。		花期： 春季 3 至 4 月綠白色初春新葉長出後，青楓即跟著開花。花有花瓣，花朵甚小，有五萼片和五花瓣，花冠淡黃色，是具有雄蕊和雌蕊的兩性花。聚繖狀圓錐花序，頂生，多花。花淡黃色，雄花綠白色。	

楓 香

果實為複合果，是球果。
由多數蒴果互相癒合而成頭狀聚生果，果實近圓形，表面密生尖銳刺狀，離開母體時垂直墜落，每一蒴果中有橢圓形種子1至2枚，乾了的果實（集合果）會乾裂釋出種子。



青 楓

果實是翅果，像一對漂亮的翅膀，離開母體時隨風旋轉或滑翔而下。



資料來源：

1. 東門國小綠手指愛心團網站 (<http://tmw3.tmps.tp.edu.tw/natural/8.%E6%A0%A1%E5%9C%92%E6%A4%8D%E7%89%A9/1.木本/喬木/4.楓香與青楓之比較/楓香與青楓之比較.htm>)
2. 庭園植物-公務人力發展中心 (www.hrd.gov.tw)