

## QR-Code 資料

編號 54 白千層

學名：*Melaleuca leucadendra*

科名：桃金娘科

別名：脫皮樹、白瓶刷子樹、剝皮樹、千層皮。

形態特徵：常綠大喬木，樹幹通直，樹皮淡褐色，呈海綿質的薄層，常能一層層剝離，葉為單葉互生，橢圓形或披針形。花白色，單生或 2~3 枚叢生，密集排列呈穗狀花序。果實為蒴果，果實球形或近似球形；種子倒卵形或楔形。

生態分布：原產澳洲、印度、馬來西亞，臺灣於 1896 年引進栽植。

胸高直徑：146 公分；樹高：14.5 公尺。

樹冠涵蓋面積：200 平方公尺。

所在位置：頭份市顯會段 1291 地號。

座標：X：241258, Y：2731342

製作告示牌日期：109（2020）年 2 月。

應用：常見行道樹及海邊地區防風樹種。樹皮及葉可供藥用，有鎮靜神經之效；枝葉含芳香油，供作芳香精油。

苗栗縣政府製

當地居民與該白千層相關的之共同記憶場域

頭份市顯會段 1291 地號-白千層 頭份市頭份國民小學校園內

該校創校於日治明治 30 年(1897)，已超過 120 年的歷史，除了校園有兩株印度紫檀百年老樹外，許多校樹都是建校時就栽種的，而白千層為日政治臺初期所引進之樹種，目前是校內最為巨大的一株老樹。

白千層位於校園籃球場後方與民宅空地間的圍籬旁，後方有一個老舊廢棄公共廁所，校舍改建後不再使用，又因老樹地處偏僻，近期的師生比較不清楚有此大樹。

該樹約有三分之一腐朽，且中空腐朽情形嚴重，其樹洞可容納 1 人的大小，該樹之健康堪虞。

白千層是種奇妙的樹，樹皮的死皮一層層的，剝下來的薄皮可用來寫字和當橡皮擦用，是孩童的玩具。花像千枝萬枝的小瓶刷，開花時令人驚豔。桃金娘科植物大多具濃烈氣味，白千層的亦是如此，著名的玉樹油就是從白千層的花葉中提煉出的一種芳香精油，具有抗菌、消毒、止癢、防腐等作用，也是洗滌劑、美容保健品等日用化工品和醫療用品的主要原料之一，需求廣泛。在海邊地區是極為常見的防風樹種，防風效果佳。



照片 1：白千層位於校園偏僻角落



照片 2：白千層樹幹腐朽近半



照片 3：白千層樹皮層層剝落



照片 4：白千層樹之葉、花、果