

QR-Code 資料

編號 53 印度紫檀

學名：*Pterocarpus indicus*.

科名：豆科

別名：紫檀

形態特徵：落葉大喬木，高 20~25 公尺，樹皮黑褐色，奇數羽狀複葉，小葉互生，卵形或長橢圓形，兩性花，左右相稱，頂生或腋生的總狀花序。莢果扁圓形，大小約 4~5 公分，種子的外緣有一圈平展的翅，似荷包蛋，寬約 1 公分，可幫助果實的散布。

生態分布：原產印度、菲律賓、馬來半島等地。臺灣自 1901 年後多次引進，於低海拔地區種植為景觀樹、行道樹。

胸高直徑：中庭：144 公分；操場：78 公分；**樹高：**中庭：18 公尺；操場：7 公尺。

樹冠涵蓋面積：中庭：320 平方公尺；操場：36 平方公尺。

所在位置：頭份市顯會段 1291 地號。

座標：中庭：中庭：X：241082, Y：2731232；操場：X：241212, Y：2731247

製作告示牌日期：109 (2020) 年 2 月。

應用：樹性強健，成長快速，樹冠大，遮蔭性佳，常栽植為景觀樹、行道樹用。為貴重木材之一，材質堅硬緻密、紋理高雅、美麗、色彩殷紅又具香氣，也稱紅木，為高級家具和裝飾用材。

苗栗縣政府製

當地居民與該印度紫檀相關的之共同記憶場域

頭份市顯會段 1291 地號-印度紫檀 頭份市頭份國民小學校園內

頭份市歷史最悠久的小學即為頭份國民小學，該校創校於日治明治 30 年 (1897)，已超過 120 年的歷史，根據了解，這 2 株印度紫檀幾乎應該是跟著學校發展一起成長的，所以樹的年齡幾乎是與學校的年齡相近，所以也是百年老樹了。

校內有諸多老樹，它們不只是該校的老樹，同時也因該校像社區公園一樣，也是社區公園的珍貴老樹，鄰近社區與學校都是有感情的。

位於校園兩棟建築中穿堂的這株印度紫檀老樹，樹勢高聳，因校方希望保留老樹自然樣貌，故較少修剪，僅定期清除部分枯枝，並未見病蟲害問題，大致成健康狀。樹下有溜滑梯等遊憩設施，是小朋友玩耍的重要地方，留下祖孫 3、4 代的共同記憶，夏天的樹下是最佳的避暑地點。

另一樹址位在校園操場旁的這株印度紫檀老樹，因民國 105 年(2016)年梅姬颱風傾倒後，原本以為搶救無望，但找來樹醫尋求機會後，將老樹扶正重栽，但因為老樹重新扶正是大工程，且老樹的生育地就在校為圍牆邊，緊臨路邊停車格

及馬路；因此當時特別拜託周邊居民協助移車及發出公告，並封閉馬路使吊車可操作把老樹吊起重新扶正；此舉獲得周邊居民支持及校友們提供資源及協助，因此老樹才得以順利原地扶正。而老樹重新站起在確定生長狀況穩定後，目前樹勢逐漸恢復中，學校便舉辦祈福活動，同學們演話劇、準備祈福卡，期望紫檀樹爺爺健康茁壯，形成最好的生命教育課題；雖然該株老樹較穿堂那株紫檀胸高直徑及樹型都還要來的小，但是推測也是同時期所栽種，因此也有百年歷史。



照片 1：位於教室中庭之印度紫檀 照片 2：教室中庭之印度紫檀樹幹健康



照片 3：位於操場邊之印度紫檀 照片 4：105 年受梅姬颱風傾倒(校方提供)



照片 5：修剪枝條、根系後植回(校方提供) 照片 6：定植後以鋼繩固定(校方提供)