

珍貴老樹調查紀錄表

編號：17-03-02	樹種中名：樟樹	學名： <i>Cinnamomum camphora</i> (L.) J. Presl
-------------	---------	--

座落地點：彰化縣和美鎮彰新路2段500號 新庄國小右側

經緯度：24.104302, 120.534135 (24°06'15.5"N 120°32'02.9"E)

樹高：17.7公尺	胸圍：3.1公尺	根張範圍：1.5公尺	樹冠面積：271.25平方公尺
-----------	----------	------------	-----------------

推估年齡：110年左右	推估依據： <input checked="" type="checkbox"/> 訪談： <input type="checkbox"/> 實測： <input type="checkbox"/> 其他： <input type="checkbox"/>
-------------	--

找尋路線記述：

金馬路轉入彰新路往和美方向，經過高速公路涵道後，約一公里右側即可見新庄國小，位司令台正對面

位置簡圖：



現場照片：



【和美鎮新庄國小老樟樹（右側）】

和美鎮新庄國小創校於日治大正 12 年（1923 年）校園內有二株珍貴的老樟樹，年齡約有 110 歲。右側這株老樟樹的胸圍比左側老樟樹的胸圍小許多，因而被喻為「雌性」，他的樹高有 17.7 公尺，胸圍 3.1 公尺，根張範圍 1.5 公尺，樹冠面積 271.25 平方公尺。

新庄國小創校迄今已 80 餘年，據總務主任洪宜郎表示，以前校門入口不遠處有一排校舍，因建築物逾齡，校園分數期進行整建和重建的相關工程，校門及圍牆則配合彰新路拓寬工程重建，現在才能從校門看到開闊的前庭、美麗的造景和珍貴的花草樹木。洪宜郎說，聽說這二株老樟樹早期是從別處移植到這裡，校園的擴建並未損及老樟樹，再經校園改建和改造，現在從校門往弘教樓看就可看到這對老樟樹的美麗身影。

老樹最怕的是受到人為的破壞，校方曾發現調皮的學生剝落樹皮，被老師制止，後來學校將自然課安排到老樟樹下，介紹老樹的生長以及教育相關的生態，讓學生深入了解老師的成長史，進而愛護老樹；美勞課程也會帶學生到樹下作畫，為老樹留下美麗的見證。鄰近的幼稚園和彰化市的國民小學，常來拜訪新庄國小老樟樹，在這裡進行戶外教學。

這二株樟樹今年染上白介殼蟲病，因介殼蟲的介殼具有抵擋農藥的能力，經噴藥後仍不見改善，後續再使用農藥噴灑，為了治療得病的老樟樹，新庄國小在今年已經連續使用 3 次農藥。近年來由於農藥普遍使用，讓介殼蟲產生了抗藥性，使介殼蟲危害的問題日益嚴重，具有經驗的園藝業者江先生表示，現在要醫治介殼蟲必須使用具有滲透性的農藥，一定要滲透牠的殼，才能將牠消滅。

這株老樟樹分成三大枝幹，樹冠稀疏，樹下設有石桌、石椅，每日清晨社區人士會聚在老樹下運動，師生的聚餐、班親會活動、社區的社團活動也多選擇在大樹下舉辦。老樟樹生長在校園內，他為學校師生堆砌出共同記憶，學校的「鎮校之寶」，也是社區的瑰寶。

座落地點：彰化縣和美鎮彰新路 2 段 500 號（新庄國小右側）

名稱：樟樹

學名：Cinnamomum camphora

科名：樟科

別名：栳樟、栳樹、油樟、樟腦樹、本樟、樟木子、芳樟、山烏樟