

珍貴老樹調查紀錄表

編號：17-12-01	樹種中名：刺桐	學名： <i>Erythrina variegata</i> Linn		
座落地點：彰化縣田中鎮三光里埔頭路外三塊厝（田鎮-01）				
經緯度：23.880312, 120.560995（23°52'49.1"N 120°33'39.6"E）				
樹高：21公尺	胸圍：5.77公尺	根張範圍：1.6公尺	樹冠面積：280.5平方公尺	
推估年齡：110年	推估依據： <input type="checkbox"/> 訪談：110	<input type="checkbox"/> 實測：	<input checked="" type="checkbox"/> 其他：參考資料	
現有周遭設施： <input checked="" type="checkbox"/> 保護設施 避雷針				
		<input type="checkbox"/> 休憩設施	<input type="checkbox"/> 其他	
找尋路線記述： 沿著員集路往二水方向走，經田中市區時遇到復興路右轉，直走會經過公所，在直走會看到參天宮，然後參天宮旁有一條民光路一段，右轉進去直走，經過明禮國小後左轉直走，再經過第七公墓後，右邊的路旁就是田鎮-01刺桐。				

位置簡圖：



現場照片：



### 【田中鎮三光里老刺桐樹】

田中鎮三光里埔頭路旁，有一株推估年齡 110 歲的老刺桐樹，他的樹高有 21 公尺，胸圍 5.77 公尺，根張範圍 1.6 公尺，樹冠面積 280.5 平方公尺。高大的枝幹，圓形的樹冠，春季花開時節，在遠處就可觀賞到頂著滿頭火紅的刺桐樹。

據住在三光里的楊謙吉先生表示，他小時候就讀明禮國小，唸書都要經過老刺桐樹這裡，那時候覺得他非常非常的高，每次經過樹下都會覺得很涼爽，尤其是盛暑，坐在樹下比在家吹電風扇還舒服。陳武平先生也說，以前沒有冷氣機，大熱天就會有很多人到刺桐樹下避暑，村中的小孩子也會到樹下嬉戲玩耍。

民國 75 年堪稱史上路徑最怪的颱風－韋恩颱風，從濁水溪河口登台，中部地區受到極大損壞。楊謙吉說，老刺桐樹也被韋恩颱風的強風吹倒，颱風過後，社區居民不忍將百年老樹棄置不管，於是雇用大型吊車將傾倒的大樹扶正，加以支撐，並在樹的週圍加建圓形護欄，填補新土，初時，老樹枝枯葉落，情況一天不如一天，有很多人擔心種不活，直到隔年春天老樹才萌出新芽，社區居民才鬆了一口氣。

刺桐在分類學上屬於豆科 (Leguminosae Juss.) 刺桐屬 (Erythrin L.) 的刺桐 (E. variegata L.)，是一種落葉性大喬木。樹幹及枝條上有小刺，刺桐的葉子是互生的三出複葉，青綠色，摸起來是光滑的紙質，頂端的小葉呈闊菱形或近圓形，葉柄很長，小葉柄基部有蜜腺一對。田中鎮三光里埔頭路旁這株老刺桐樹，外型雖高大，枝葉也算繁茂，但身體卻遭受到刺桐袖小蜂 (又名：刺桐姬小蜂，學名：Quadrastichus erythrinae) 的危害，全株的葉片和枝幹上佈滿扭曲的瘤狀突起物，這種現象被稱為「蟲癭」。為保全珍貴老樹，應針對刺桐屬的樹種做相關的診治及加強照護，以延續鄉土記憶。

座落地點：彰化縣田中鎮三光里埔頭路外三塊厝路旁

名稱：刺桐

學名：Erythrina variegata

科名：豆科

別名：梯枯、雞公樹、大有樹