

苗栗縣政府製

QR-Code 資料

編號 43 琉球松

學名：*Pinus luchuensis* Mayr.

科名：松科

別名：八重山松柏

形態特徵：常綠大喬木，樹幹高直，高 20~30 公尺；幹皮粗糙，灰褐色，縱向溝裂，不規則片狀剝落；枝有長桠、短桠之分，樹枝近水平生長，葉 2 針一束，針形，著生於短桠上。雄毬花穗狀，叢生新枝條之基部或上部；雌花側生於新枝頂端，胚珠 2 枚，倒生。毬果橢圓形，果鱗木質，果鱗之鱗臍無尖突，具刺，種翅披針形。

生態分布：琉球的奄美大島及八重山島間，於 1903 年從日本引進臺灣，臺灣北部栽植較多。

胸高直徑：共 15 株，26~108 公分不等；**樹高：**4~13 公尺不等。

樹冠涵蓋面積：20~360 平方公尺不等。

所在位置：頭份市大化段 312 地號。

座標：X：244655, Y：2730430(以最大株的 1 號為代表)

製作告示牌日期：109 (2020) 年 2 月。

應用：樹形高大，生長迅速，可作防風及觀賞用。木材可供建築、造紙之用。

苗栗縣政府製

當地居民與該琉球松相關的之共同記憶場域

頭份市大化段 312 地號-琉球松 頭份市斗煥國小校園內

頭份市斗煥國民小學以校內優美的琉球松樹群著名，臺灣北部地區從民國 74 年發現松材線蟲肆虐後，低海拔地區之松樹難以倖免，然校內之琉球松能從松材線蟲肆虐地區存留至今，實有賴學校及歷屆校長、師長之努力與相關人士之奔走，民國 88 年發現部分松樹生病，請楊甘霖樹木醫生救治，林試所亦陸續投入協助防治措施，病情未加擴散。

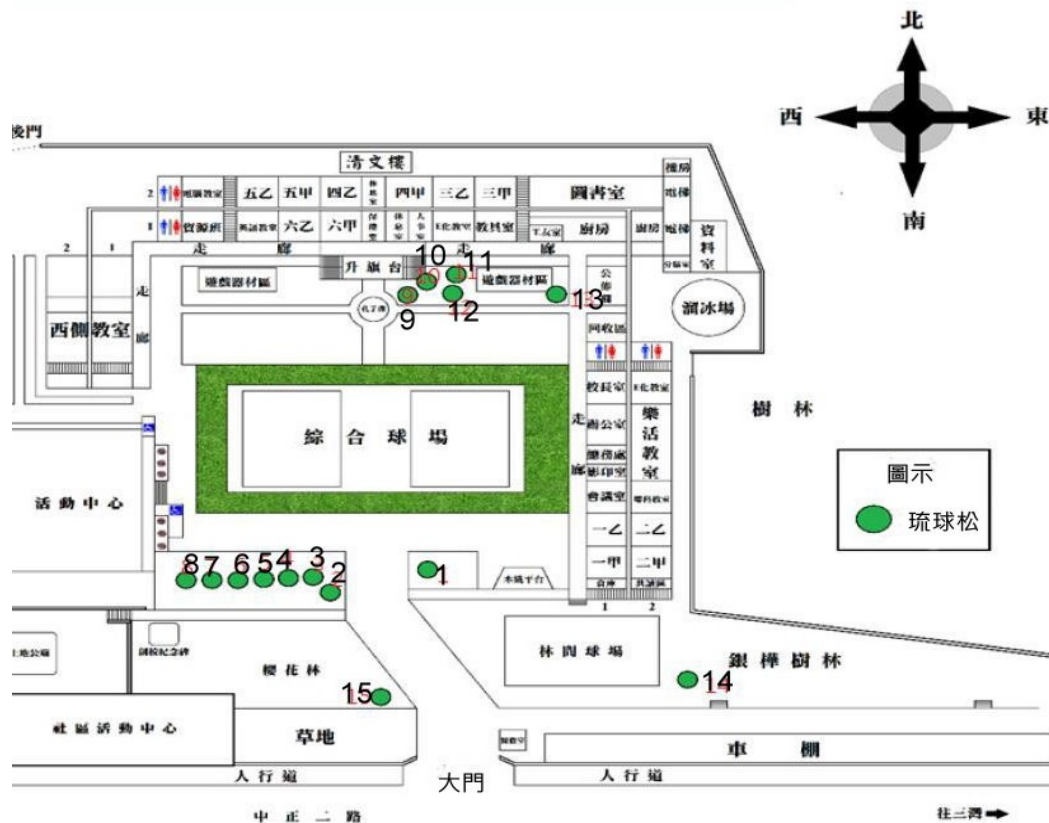
近年因葉震病出現枯枝，校方與福田樹木保育基金會合作展開搶救老樹，樹醫團隊於民國 96 年 6 月起開始為老松樹打點滴，9 月時一些原本枯黃的枝葉變得翠綠，效果顯現，200 多名師生齊聚樹下祈福，希望老松樹健康長長久久。校方與福田樹木保育基金會合作，提出「斗煥百年琉球松-老樹文化地景再生五年合作計畫」，連續五年都為老樹群預防松材線蟲感染及葉震病防治、病枯枝修剪、改善夯實土壤等工作，使老樹長久矗立於校園，當時校方與福田樹木保育基金會

為老樹辦祈福活動，徐木霖校長帶領學童校園巡禮老松樹，學童在樹下吹奏直笛，並為老樹繫上祈福卡，6年級學童更是依依不捨頻頻拍照，表示畢業時要使用在畢業紀念冊。斗煥國小前校長徐木霖說，斗煥國小部分學童的祖父母、父母親也是校友，並在老松樹嬉戲，度過開心童年，琉球松群高大，且樹型優美，串連三代記憶，老樹是斗煥國小之「寶」。而學校創校已百年，該群琉球松樹創校時所種植的，因此已有百年歷史。

該校 15 株琉球松老樹，一直是斗煥坪地區居民的共同成長記憶，老樹群被視為校園與社區間情感的一部分。另外，老樹群生病再重獲新生之特殊事件，帶有人文、科學研究及自然教育價值的實質意義，也具美學欣賞價值之景觀，以臺灣現經還有表存完整如此完整且數量的琉球松群，除花蓮地區刻意保存外，目前僅有此地，且還能夠如此健康美麗與被保留且受到各方重視，顯得格外珍貴。

民國 89 年，斗煥國民小學 80 週年校慶特刊中的祝賀文，有校友、退休校長、退休教師、家長、教師們，各文中除了感念歷來師長的辛勤教學奉獻，使母校之辦學成績卓著外，泰半以上都提到與老松樹共同成長的歡樂時光與記憶，80 週年校慶時，當年的鍾學青校長更表示，斗煥三寶中，第一就是傲視校園，每天提供兒童嬉戲、讀書清涼環境，陪著斗煥一起辛苦、歡笑的百年蒼松，可見該松樹群在師長、校友、在學生的心目中是斗煥國小的精神象徵。

民國 99 年時，陳招池前校長回憶，當年種樹的日本老師後代，特地代替父親回到母校來瞻仰松樹，看到陪伴自己兒時遊戲的松樹，感動得淚流滿面。(大紀元 6 月 11 記者江明慧台灣苗栗報導)



照片 1：琉球松分布平面圖

表一：琉球松的樹高、胸徑、樹冠幅

編號	1	2	3	4	5	6	7	8
樹高(m)	9	9.6	11	10	10	12	13	10
胸徑(cm)	108	28	104	26	52	78	42	26
樹冠幅(m ²)	350	20	180	190	60	160	24	10
編號	9	10	11	12	13	14	15	
樹高(m)	12	7	10	12	10	9	4	
胸徑(cm)	32	32	34	90	52	78	38	
樹冠幅(m ²)	90	50	50	230	60	120	40	



照片 2：最大株的 1 號琉球松



照片 3：樹冠型最美的 9 號琉球松



照片 3：10 號松樹生病，請樹木醫生救治



照片 4：幹皮粗糙縱向溝裂



照片 5：建校捐款芳名紀念碑位於松樹旁



照片 6：成排之琉球松



照片 7：琉球松枝葉及毬果



照片 8：常見鳥巢與松鼠之巢

參考文獻

2010。大紀元 6 月 11 日訊。江明慧。台灣苗栗報導。