

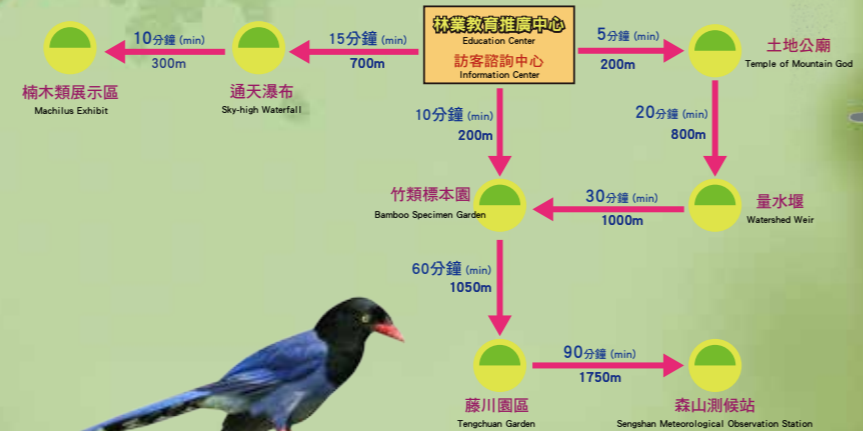
扇平園區步道導覽圖

Shanping Hiking Trail Map



各據點之里程數及所需時間

Distance and hiking time between the sites



扇平森林生態科學園之歷史

百年前一群日籍學者為了尋找適合栽種金雞納樹的環境而來到了深山的扇平。由於金雞納樹的樹皮中含有奎寧，是治療瘧疾特效藥的重要成分，而在第二次世界大戰期間，防治瘧疾的醫療研究對於當時軍民的生命健康皆非常重要，因此當時的扇平便成為栽種並研究金雞納樹的重要據點。

臺灣光復後的扇平工作站持續進行林學的相關研究，及至民國86年，再成立「扇平森林生態科學園」，仍以科學研究與生態保育為宗旨，園區內許多散布的小面積人工林，即是歷年來的研究樣區。



金雞納樹

五木齋是園區內保存的一棟日本傳統樣式的木構造房屋，採用臺灣檜木、烏心石等珍貴木材建造，是日據時期演習林林長上田弘一郎的公務宿舍。民國36年中國林業大師侯過先生應邀來臺時，漫遊扇平期間，贈名「五木齋」，並書寫對聯「翁之樂者山林也，客亦知夫水月乎」乙幅，為「知者樂水，仁者樂山」流傳佳話。



五木齋

日據時期，金雞納樹因瘧疾研究被引進臺灣，共栽種3種：大葉金雞納、小葉金雞納、雜交金雞納，以供研究人員從樹皮中提煉奎寧製成治療瘧疾的藥物，今日的林業會館即為早期金雞納樹皮的曬皮場。如今，奎寧早已被合成的藥物所取代，但園區內仍可見到許多天然更新的樹苗。



現今的扇平仍保有豐富的生態資源及珍貴的林業史料，林業試驗因此將這裡規劃為試驗研究及成果展示的場域，成為國內推廣林業科學與環境教育的最佳場所之一。



扇平森林生態科學園

飄逸的綠瀑，
在微風中輕輕擺盪，
仔細傾聽，
或許您能
聽見
風與樹的對話。

入園注意事項

- 一、開放期間(每年11月至隔年4月)，限政府機關、非營利社團或機構、學校等辦理自然教育活動，14天前以公文提出申請，並限15人以上團體申請，每日入園人數上限為350人；每週一休園，進入山地管制區並需辦妥甲種入山證，相關規定以扇平網站公告為準。
<http://shanping.tfri.gov.tw>
- 二、扇平林道禁行大型車輛、機車及腳踏車，限九人座以下小型車進入。
- 三、園區嚴禁戲水、炊事、烤肉、露營及各種團康活動，禁止攜帶釣具、炊具、獵具及其他違禁品進入園區，動、植物未經核准不得攜出。
- 四、垃圾請自行攜出，以維護環境整潔。

發行人：黃裕星
 策劃：沈勇強
 編輯：朱榮三 李政賢 邱韻璇 林麗華 陳金泉
 美術：許明峰
 出版單位：行政院農業委員會林業試驗所
 地址：臺北市中正區南海路53號
 電話：02-23039978
 出版日期：103年12月

竹類標本園

竹子是我們日常生活中常被使用的植物，從餐桌上的竹筍、剔牙的竹籤、吃飯用的竹筷子，到家中的竹桌椅、竹蓆、灑掃的竹掃把等。但您可知道臺灣有多少種類的竹子？您所使用的竹器具又是哪些竹子做成的呢？

園區中有一座臺灣現存歷史最悠久的竹類標本園。它設立於民國59年，由當時竹類專家林維治分所長，蒐集國內外各種竹子並設置「竹類原種園」，作為當時引進竹類試驗栽植的場所，目前除供學術研究外，亦是作為展示、解說及觀察的園區。

如綠巨人般的巨竹是世界最大的竹類之一，臺灣人稱「斗竹」，文獻記載可高約16層樓高(約50公尺)、最大直徑約與籃框大小相仿(約45公分)，於1966年自馬達加斯加引進臺灣，最早種植於本園區中。它的筍子美味，是山豬喜愛的天然美食之一。

竹類展示館位於林業推廣中心2樓，主要展示早期竹類研究的標本與成果，除了帶您認識竹子外，透過竹桿實體的展示，更讓您如同置身於竹林中。其他如竹材之加工利用、竹類小常識等豐富的展示，將帶您進入有趣的竹子世界。



巨竹



竹類展示館

樹木標本園

您注意到了嗎？這兒是樹木聯合國呢！這兒居住了來自世界各國的不同植物，有巴拿馬草、喀什米爾柏、印度紫檀、菲律賓貝殼杉、澳洲紅棟、錫蘭橄欖、阿拉伯咖啡樹……等。不同季節來到這裡，您會發現不同的風采。

樹木標本園的前身為日據時期熱帶樹木「見本園」，面積約4公頃，是學習樹木分類的最佳場所。

民國61年間，林試所引進了2棵喀什米爾柏，分別種植於扇平及南投蓮華池研究中心，它是世界上最快樂國家(不丹)的國樹，下垂的枝條與葉片非常引人注目。來到扇平，可別輕易的與它擦肩而過。



菲律賓貝殼杉



喀什米爾柏



鉛色水鵲



阿拉伯咖啡樹的果實



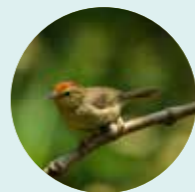
阿拉伯咖啡樹的花

森山健行步道

從扇平工作站後方的登山步道開始，經過藤川園區到森山測候站，全長2.5公里，單程需時約150分鐘。沿途低海拔天然林林相完整，亦有早期珍貴樹種的小面積栽植區設置其間，例如：臺灣肖楠、菲律賓貝殼杉等，值得您漫遊欣賞。



繡眼畫眉



山紅頭



黃裳鳳蝶



枯葉蝶