

第一組的夥伴們，大家好：

五月份主題->木材世界的奧秘

今天雨停了，有點熱又有點風，是個風和日麗的舒服好日子，在此良辰下，又展開了一個新的主題——木材世界的奧秘。我想志工老師和遊客們，一定都抱著期待的心，要與木材的世界，來場美麗的相遇。真的很感謝植物園，每月都推陳佈新有不同的主題，讓大家能多面向的成長學習。以致在植物園這塊地上，來它千遍也不厭倦。

今天值勤的老師：

場次	遊客人數	分隊	值勤老師	天氣
早上	118	4	永芳、雪花、丁老師、月明、秀珍、美香、旺旺、煥光、小玲、競辰、福和、秋萍、文俊、麗華、維英、芳昌、仰恩老師共 17 位	晴
下午	62	4	雪花、丁老師、月明、秀珍、美香、旺旺、小玲、競辰、福和、蔡蔡、家蔚、淑華、明珠、麗華、維英、芳昌、仰恩老師共 17 位	晴

帶隊老師：

場次	第一隊	第二隊	第三隊	第四隊
早上	麗華+秀珍老師	永芳+雪花老師	丁老師+芳昌+仰恩老師	月明+小玲老師
下午	麗華+明珠老師	福和+蔡蔡+小玲老師	丁老師+秀珍+維英老師	月明+雪花老師

一. 開場

美香老師活力上場，帶領大家伊比壓壓，正著壓反著壓用力的壓，要壓出木材世界的奧秘來。接著咱們組的才女--麗華老師以她自創的打油詩，畫龍點睛的把今日的主題，完全的呈現出來，所以大家蠢蠢欲動、迫不及待的想要趕快---過街壓館去囉！

二.

第一站	木材的比較、木材的形成	早上:福和+維英老師 下午:家蔚+淑華老師
-----	-------------	-----------------------

有輪、無輪，是啥輪？是風火輪？是摩天輪？不是、不是，是木材的年輪。一圈一圈的，為何不整齊？為何不等距？是上帝的玩笑嗎？還有形成層、韌皮部、木質部又是藏身在那兒？有何作用呢？還有散生維管束及環狀維管束又是啥呢？而針葉樹和闊葉樹的木材構造又有什麼不同呢？100個為什麼代表100個好奇求知的心，請問你今天解惑了嗎？

第二站	木材的利用、木材的三切面	早上:文俊+旺旺+秋萍老師 下午:仰恩+芳昌老師
-----	--------------	--------------------------

這是匪夷所思的一站，彷彿變魔術般，啊啊啊！竟然一箭穿心了，這究竟是怎麼一回事呢？是利用木材的熱脹冷縮嗎？是的話，那麼，又是如何辦到的呢？莫心急，且聽解說老師們娓娓道來，這下子恍然大悟了嗎？若有悟不透的，下週再來一次吧！

接著上場的是木材橫切、弦切、徑切的介紹，木材不同的切法其紋理的展現，竟然可以如此的豐富多變，真是令人驚訝啊！

四.

第三站	木材之美、木材微觀	早上:秋蓮+美雲老師 下午:邱秀英+永芳老師
-----	-----------	------------------------

許多人都是第一次進木材館，大家眼睛睜大大，無不驚艷於木材館的一切，感受到木材不同己往的美麗，除了現場的展示標本，還有透過立體顯微鏡的投影，看到管胞、樹脂溝……，一一窺視了木材內心世界的奧秘。話說，18歲的天使面孔，80歲的阿嬤身體，這當中究竟隱藏了什麼樣的密碼，歡迎有志一同者一起來解密。

六帶隊老師

今天的帶隊老師，真是辛苦，先是在園區看竹子、椰子和台灣油衫的本尊，還要撿琉球松的松針，嘴巴還要唸著：不要送我玫瑰花，花飛瓣落兩分離，請你送我二葉松，生生世世永不離。這還不打緊，帶隊過街壓馬路時，還須一路如數家珍，樟樹、茄苳、光臘樹、珊瑚樹、台灣欒，為什麼叫欒，因為它的枝條向上舉。另追加繞口令一首：隘丁保護腦丁在腦寮煉樟腦，腦油裝入腦袋，搯到市上賣。唉！一言以蔽之，就是一路嘮嘮叨叨碎碎唸了。這一切的勞苦，在遊客們的掌聲肯定中，都煙飛雲散了。無所求盡全力的付出，這就是咱們志工老師們可敬可愛之處呢！好棒！按一個”讚”

分享與感謝

1. 因為是第一次離開園區，活動場域在木材展示館周圍，早上、下午都有長官們到場探看，並叮嚀務必要走天橋，要注意行進間的安全。謝謝長官關心。
2. 謝謝木材館，請秋蓮、美雲、邱秀、永芳支援第三站的活動。感恩丫！
3. 謝謝惠美老師，捐 1000 元做為第一組的公基金。
4. 今天中午提前慶祝母親節，用公費買了 248 元的古早味蛋糕。上面由佳容、蔡蔡老師，發揮創意排了”丫母”和”MA~~快樂”。祝福媽媽們，母親節快樂。
5. 謝謝丁老師，中午時間教我們編一隻金魚。哈哈！下次要考考維英，有沒有忘記？
6. 謝謝麗華老師，大方的分享她的木材館打油詩。
7. 謝謝競辰老師，縱然三叉神經痛得要命，吃著止痛葯，仍來值勤。請競辰老師一定要注意健康哦！

聯絡事項

1. 值勤日誌的撰寫，尚有 6.10.12 月待認領，請大家義無反顧勇於嘗試啦！俗話說，凡寫過必留下筆跡，係金入哦!!!
2. 6/5 布政辦理鹿港一日遊，古蹟加上美食，尚有名額，有興趣者，請趕快向汪麗卿老師登記，並繳費 650 元。
3. 許久沒來值勤的老師們，快來露臉讓大家看看吧！我們想念您呢！如果很忙不能來，也請一定要平安喜樂啣！

ps. 感謝美香撰寫精彩生動文章。

感謝小玲、文俊、旺旺、競辰供提供寶貴相片。

感謝競辰篩選相片，為服勤工作日誌挑選最生動的畫面。

感謝**每一位參與服勤的伙伴，植物園有您真好！**

旺旺、競辰、文俊、美香敬上

台北植物園第一組部落格

<http://tw.myblog.yahoo.com/alfa2009go/>

台北植物園假日解說值勤花絮照片紀錄

2012 年 05 月 06 日上午 9:00-11:30



早上志工室內大家都在忙著準備解說講稿



上午九點準時開講



美香組長：伊比壓壓！捉到誰做錯有獎品



早上服勤志工大家合影紀念



麗華老師的主題詩開場將今日主題融會貫通



大家一起來念麗華老師的主題詩豐富又有趣



煥光老師、美香組長是大家最好的後勤支援



月明老師帶隊介紹各種常見的樹木用材



你看琉球松的針葉是幾針一束



難得要去木材館參觀，大家走天橋以策安全



丁老師：是念茄（音加）苳樹而非茄苳樹



砍樟樹的人叫腦丁，背的袋子叫「腦袋」



旺旺、文俊老師在保育大樓門口歡迎大家蒞臨



感謝木材組秋蓮老師、美雲老師幫忙解說



若大家對木材有興趣，歡迎週二至週五來參觀



一劍穿心真的是非常奇妙的木材加工成果



文俊老師解釋一劍穿心是如何製作的過程



旺旺老師：你看這樣一劍穿心是如何製作的



遊客對於木材館內的陳設標本非常有興趣



李淑老師真用心，下週講解，這週先當遊客



秋蓮老師介紹木材解剖的細部顯微照片



文俊老師介紹木材的三種剖面



福和、維英老師介紹各種不同植物莖的結構



木材館內有周全的視聽解說設備



美雲老師協助秋蓮老師操作電腦



秋萍老師跟遊客介紹木材的三種剖面結構



最可愛的帶隊老師：雪花、永芳老師



木材精油是不是具有非常特殊的香味



雪花老師帶隊與遊客討論摺頁內容



維英老師下次講解要帶凳子，否則真難拍到你

2011 年 05 月 06 日中午用膳紀要



大家看出來香蕉所排出的字嗎？原來是阿母



多虧美香組長用心，母親節前替大家準備蛋糕



用餐前大家快樂合照，祝母親節快樂



努力加餐飯，下午還要再努力



麗華、文俊老師討論木材枝條修剪的步驟



巧手的丁老師飯後開始開班授徒



美香組長最辛苦，要煮飯還要兼洗碗



有這樣排隊洗碗的？恐怕是來亂的吧！

2011 年 05 月 05 日下午 14:00-16:30



下午兩點，下午解說準時開場



美香老師團康凝聚大家的注意力



麗華老師的主題詩句開場貫穿今日解說內容



下午服勤的各位志工老師合影紀念



今天最搶鏡頭獎：維英、蔡蔡老師當選！



維英老師你是不是鬼片看多了！



丁老師先介紹遊客觀察各種不同的樹木特徵



麗華老師：茄苳樹一定都是三片葉子在一起



福和老師：稻草以前也是建築用的材料之一



福和老師講的認真，遊客也收穫良多



仰恩老師：大家猜猜看一劍穿心的製作過程



下午木材館由秀英老師主講介紹各種木製品



麗華老師有經木材認證，也幫忙解說



這棵扁柏有一千年歷史，真是我們的國寶



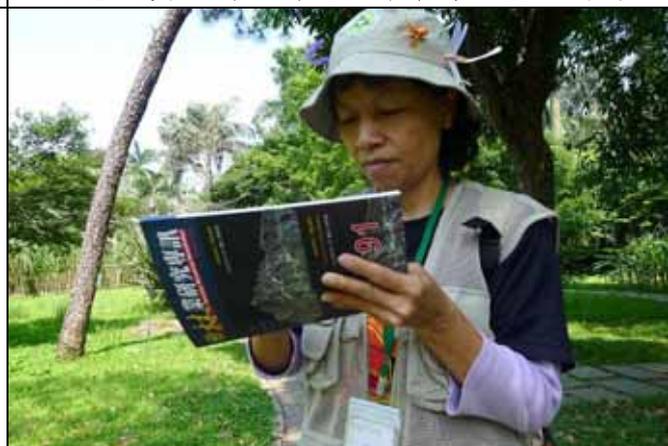
芳昌老師趣味介紹木材的三種切面



遊客認真聽講不斷提出非常有深度的問題



淑華、家蔚老師講解最難的木材構造



蔡蔡老師勤奮做筆記，將講解內容記錄下來



認真的福和老師最後還為遊客總結討論



能跟這片千年扁柏切片合照真是榮幸

植物園物候觀察 (101.04.22-101.05.04)



現在是許多鳥類的繁殖季，掛上腳環的五色鳥啣滿口的雀榕果實回巢餵幼鳥



水生植物區大萍正在開花



天南星科的大萍也是佛焰花序



鐵炮百合花瓣純白葉子較粗短



毯蘭是原生多肉附生植物，開花極美



台灣百合花瓣有紅條紋可與鐵炮百合區別



毯蘭的花肉質具副花冠，非常具有觀賞性



烏葉鳶尾現正盛開，藍白色花朵非常醒目



烏葉鳶尾美麗的花朵特寫



大風子的花非常小又常在高處不易觀察



竹柏的裸露胚珠真像光頭小和尚



五月最出名的該是低海拔大片油桐開花，土城還有桐花公園，遊客絡繹不絕，還要交通管制



油桐美麗的白色花朵



遍地落花，所以又有五月雪的美稱



同屬大戟科的石栗開花就不如油桐豔麗



石栗種子可供榨油



原生的梔子花具觀賞性又是香料植物



木材館入口的千年台灣扁柏可稱為國寶



豆科的阿勃勒是常見的行道景觀樹木，其特殊的花蕊構造具有極為獨特的授粉機制