

民國 101 年植物園第一組第 25 次(101.12.02)服勤工作日誌

1

第一組的夥伴們，大家好：

十二月份主題->木纖維紙張的奧秘

一整天細雨綿綿，但是這個月的主題活動仍然吸引了許多朋友，在濕冷的天氣裡，展現愛植物的熱誠。

今天值勤的老師：

場次	遊客人數	分隊	值勤老師	天氣
早上	28	2	金敏、秀珍、永芳、雪花、麗華、文俊、清泉、淑華、月明、煥光、紘一、小玲、競辰、趙玫、國明、吉常、明珠、素芳、黔靈、美香和真澄共 21 位	雨
下午	23	2	金敏、秀珍、永芳、雪花、麗華、文俊、清泉、淑華、月明、紘一、小玲、競辰、趙玫、吉常、明珠、葛誠、南海、美香和真澄共 19 位	雨

帶隊老師：

場次	第一隊	第二隊
早上	丁老師…等	金敏…等
下午	丁老師…等	金敏…等

一.開場

下午美香老師的帶動唱，前跳、後跳、側跳，讓大家跳出活力與笑容。

二.

第一站	活動一：織纖遇紙--手工紙與機器紙 活動二：紙上談兵--手工造紙原料	帶隊老師
-----	---------------------------------------	------

活動一上貼著 2 張紙---手工紙和機器紙，看得出設計活動老師的用心，當老師要大家在紙上滴墨水，比較 2 種紙的吸水能力時，很多人都捨不得讓紙留下黑點，最後只好由老師示範，美的東西大家都愛啊！

除了動手抄紙外，還可以實際觀察適宜手工抄紙的植物，這就是植物園的魅力，雖然細雨霏霏，大家仍然興致勃勃。

有名的手工紙原料雁皮，就是使用南嶺蕘花做的，為什麼叫雁皮？老師指著樹葉排列的形狀，讓大家想像大雁排隊飛行的樣子，還真得有點像呢，古人真有智慧啊！

南嶺蕘花又叫做「賊仔褲帶」，據說以前的小偷會取南嶺蕘花的樹皮綁在腰上，這樣萬一被抓到，被痛打後，可以咬樹皮療傷，老師剛說完，遊客好奇的問：小偷怎麼都知道啊？

三

第三站	活動三：紙日可待--手工紙的製造	上午:祖文+惠生	下午:純意+月妥
-----	------------------	----------	----------

這一站讓大家動手體驗造紙，從抄紙、覆簾、到壓榨去水、烘乾，都自己來，一張紙就誕生了，遊客不禁讚歎：「好棒！好感動！」「造紙成功！」帶隊老師不斷的提醒：一張紙雖然不貴，但是它是很珍貴的，從原料到成品要耗費多少能源，大家一定要珍惜啊！

四.

第四站	活動四：浮雲遊紙藝--水中作畫流沙箋	上午: 翠薇+黔靈	下午: 翠薇
-----	--------------------	-----------	--------

活動四也是動手體驗的站，每個人都有個水盤，可以隨意的添加顏料，再使用工具輕輕撥弄，美麗的圖案就出現了，真是奇妙！大家拿著自己的作品拍團體照，一位小弟弟脫口而出：我的也五彩繽紛耶！經過這木纖紙張的活動後，看起來大家都變得更有深度、更有氣質了呢。

五

第五站	活動五：紙此一家--紙張樣品陳列室	上午:翠萍	下午:翠萍
-----	-------------------	-------	-------

紙張陳列室擺了許多珍貴的紙，若沒人解說，走馬看花，就看不出精髓，駐站老師如數佳珍，一一的介紹磁青紙、硬黃紙、鳳髓宣等，再讓大家猜猜哪些不是紙製品、哪些紙不可回收等等，大家都收穫滿滿。

分享與感謝

明珠帶來一大包果實，大家品嚐著切成片狀的果肉，有一點澀，但還不難吃，原以為是錫蘭橄欖，直到削出果核後，大家才發現不是錫蘭橄欖，到底是什麼東西呢？原來是外來種---太平洋溫梓，一粒果實又給大家上了有趣的一課。

- ps. 感謝淑華撰寫精彩生動文章。
- 感謝美香、文俊、金敏核稿及潤筆。
- 感謝競辰、南海、真澄、金敏提供寶貴相片。
- 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/>

台北植物園假期解說值勤花絮照片紀錄

2012 年 12 月 02 日上午 9:00-11:30



南海老師開場帶來甜菊、薄荷與大家分享



美香組長先將今天行程與大家介紹



天下大雨，志工們仍不改其志，堅守崗位



天雨路滑，大家過天橋時請務必小心



祖文老師介紹各種製作紙張的植物材料



祖文老師介紹手工製紙的工具



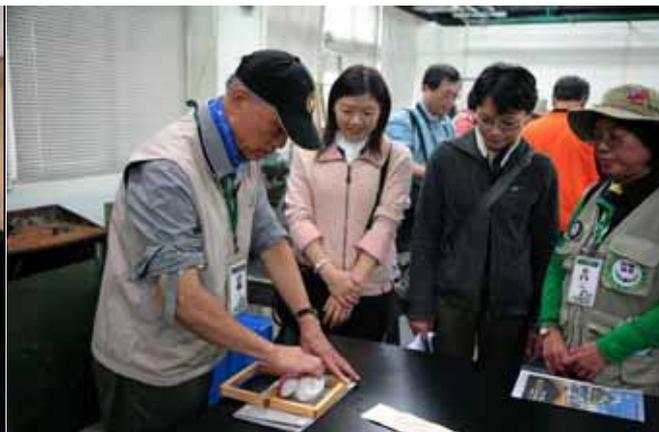
祖文老師介紹抄紙後要如何在烘板上烘乾



我也來，小朋友抄紙有模有樣！



翠萍老師介紹各種紙製品



多才多藝的丁老師也來示範抄紙製作過程



有另一種烘乾機可以使用



惠生老師示範如何將抄紙抹平



你們看的哪些物品不是紙做的？



書畫很精美，裝裱才能保存長久



流沙箋的製作是今天大家最喜歡的DIY



你看每一張流沙箋都完全不同



周吉常老師對流沙箋充滿好奇



每一張紙都是大家親手製作的成果



真棒！我自己會做紙了耶！



好像魔術一樣，手工製紙真是美好的享受



丁老師這組遊客展示流沙箋的成品



自己做的最棒，大家今天都很有成就感



茭白筍殼不要浪費，也是製紙的原料



小朋友唸學習單，一絲不苟，真是佩服



一年聽導覽的回饋，遊客排隊兌換獎品



大家領到紀念獎品，真是快樂的收穫

2012 年 12 月 02 日 中午用膳紀要



中午菜色豐富多樣，讓人食指大動



吃飯前大家一起來的大合照紀念



天氣冷大家要多加餐飯



明珠老師還帶來少見的水果供大家嚐鮮

2012 年 11 月 18 日 下午 14:00-16:30



下大雨還過來聽導覽，今天的遊客真令人感動



過馬路走天橋以策安全



翠萍老師的解說增加大家對書畫的工藝的瞭解



純意老師介紹不同的解纖機械



這就是由機器解出來製紙的纖維



純意老師示範如何將抄紙抹平整的方法



遊客對純意老師的解說非常感興趣



實際動手DIY是最重要的時刻



月妥老師指導遊客如何操作



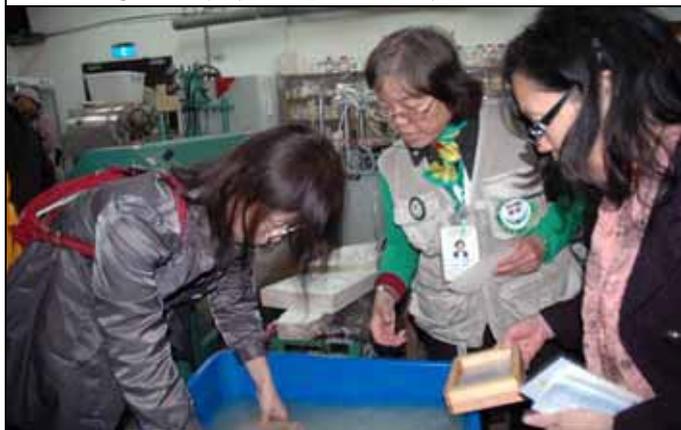
你看，一張漂亮的紙就出現了



流沙箋是色彩最豐富，也是最難控制的手法



看看色彩的魔術，包你大為驚奇



抄紙要如何恰到好處，需要經驗的累積



丁老師跟遊客介紹製紙的整個流程



展示自己的作品真是驕傲又幸福



金敏老師冒雨仍帶遊客導覽各種製紙的植物

植物園物候觀察 (101.11.18-101.12.02)



台灣海桐果實已經黃熟，不久就會裂開



台灣野牡丹藤花果皆美，極具有園藝價值



草棉是少數冬天還看到開花的植物



草棉的葉脈上有花外蜜腺，很容易被忽略



仙草的花由於雄蕊外露，所以並不屬於唇形花



台灣油點草正進入盛花期，要看請早



金武扇仙人掌的葉子非常細小，極容易脫落



霸王鞭三角形的紅色果實很容易被忽略



大葉山欖開花具有特殊的香味



大葉山欖落花時雄蕊、花瓣都脫落，萼片宿存



王蘭的花朵非常特殊，台灣很難結果



地湧金蓮花序是雌雄異花，雌花先開



王蘭的柱頭深陷心皮內，必須靠王蘭蛾授粉



地湧金蓮花序中的雄花後開



壯觀的王蘭花序，花朵白天合起，晚上開放



開花後期的地湧金蓮，全部開雄花



金武扇仙人掌的刺由葉腋的短枝伸出



紫花酢漿草花朵為半等高花型，無法結果