

台北植物園志工服務及解說活動報導

活動日期：104年4月19日

4月份主題—野地草花

春天來了，百花盛開！從陽明山平菁街櫻花綻放開始，揭開了「追花熱潮」！接續來到的木蘭花、紫藤、黃金風鈴木、羊蹄甲、木棉花等等，不斷的吸引了大批的愛花人潮，有的甚至遠到日本去追櫻花。

但你有沒有發現到路邊、公地園的小草花嗎？小草們經過了暖陽的日照，舒展身子為大地披上了清新的綠衣裳，小花們也就這樣大鳴大放起來了！紅、橙、黃、白、粉、紫色彩繽紛的花兒競相爭艷。有的獨自生長在牆角或石縫裡，有的成群長成一大片。小草花雖不受眾人眼光關注，卻也長得各有美麗姿態！今天我們不隨大家追花，就到台北植物園走一回，看看你發現了什麼可愛的野地草花！

走進台北植物園裡只要放慢腳步，低下頭、彎下腰來留心觀察，盛開的黃鵪菜、兔兒菜，酢醬草、通泉草、烏仔草、昭和草、咸豐草、蒲公英、車前草、鼠麴舅……，正等待著迎接您！歡迎大家一起加入小花小草的嘉年華會！

由於4月5日是清明連假，所以4月19日是本組值勤4月份主題導覽「野地草花」唯一的日子。夥伴們都很珍惜這個月僅有的一次活動，踴躍參與！連天氣都很配合！一早豔陽升起，現場氣氛也跟著熱絡起來！前陣子植物園剛除完草，原本大夥擔心主題導覽主角被一掃而空，那麼要如何帶領遊客實地觀察？幸好小花小草生命力強韌，短短時間內又再度出現了！感謝小花小草努力展現迷人姿態，夥伴們及遊客都要拜倒在它們的石榴裙下。不同於現時一窩蜂的「追花熱潮」，大家彎下腰、低下頭、跪著地、輕撫著可愛的小草花，一起來觀賞即使不被關注卻依然美麗綻放的它！

今天4/19值勤的老師：

場次	遊客人數	分隊	值勤老師	天氣
早上	95	4	汪海鄂、張金枝、林芳昌、李仰恩、陳麗英、陳月明、陳蕙玲、張維英、蘇文瑩、陳美香、丁清泉、金敏、吳秀珍、黃淑華、陸永芳、吳富旺、賴福和、蔡瑜瑾。	晴
下午	87	4	林芳昌、李仰恩、陳月明、朱家蔚、陸永芳、丁清泉、張維英、蔡麗華、蘇文瑩、陳麗英、李柏圍、施小玲、金敏、蔡慧玲、許文俊、陳蕙玲、吳秀珍、賴福和、蔡瑜瑾。	晴轉多雲

帶隊老師：

場次	神農氏隊	哆拉A夢隊(1)	哆拉A夢隊(2)	親子隊
早上	丁清泉、蔡瑜瑾	金敏、陳麗英	陳美香	黃淑華、陸永芳
下午	李柏圍、施小玲	金敏	蔡慧玲	許文俊、蔡瑜瑾

一．開場

上午9:00 豔陽已升起，熱力十足的旺旺老師一聲植物園通關密語「植物園！我愛你！我愛你！植物園！」，馬上吸引遊客大聲呼應！讓大家活力旺旺！元氣旺旺！

金敏老師很愛出題讓大家動動腦，問問大家知道那些野地草花？小朋友印象最深刻的「恰查

台北植物園志工服務及解說活動報導

某」-咸豐草是第一名，因為大家都有被它的種子黏過的經驗！大哥大姐們記憶中古早味「草仔粿」就是用「鼠麴草」葉子來做的！

麗華老師以一曲「小草」帶動唱，為下午活動熱力開場！「大風起，把頭搖一搖，風停了，又停止搖。大雨來，彎著背，讓雨澆。雨停了，抬起頭！站直腳！不怕風，不怕雨，立志要長高！小草實在是並不小！」真的！小草實在是並不小！今天就來一探究竟吧！

開場中間一定要來穿插一段「緊走」的劇碼！夥伴們以最快的速度，擺出最帥最美的 POSE！留下今日服勤團體合照。接下來由組長福和老師來幫遊客分組，各組隨著武功高強又幽默風趣的帶隊老師到各駐站點去囉！

二．駐站一

活動一、花枝招展	4/19
	早上：汪海鄂、張金枝 下午：林芳昌、李仰恩

本站所準備的圖卡內容相當精彩豐富，駐站老師們都很賣力的介紹！花仙子舒展曼妙的花姿，各自穿上不同顏色的花禮服來獲取青睞。我們來欣賞不同顏色的花禮服！紫色通泉草、紫色紫背草、黃色黃鵪菜、粉色含羞草以及白色薺菜，各有各的美麗姿態。你喜歡那一種，說說你的感想！

同是黃色花朵的黃鵪菜、兔兒菜及苦苣菜，乍看都一樣呀！到底要如何分辨？原來可以從花序排列及大小、葉子形狀、莖的粗細來判別。老師還介紹菊科植物特別的管狀花及舌狀花，原來我們看到黃鵪菜的「一朵花」是好多舌狀花組成的！昭和草別稱饑荒草，嫩葉可煮食，味道像茼蒿。咸豐草是蜜源植物，它的果實帶著勾刺，喜歡黏著人或動物，藉此傳播繁殖，難怪到處都得到它！爵床又叫鼠尾紅，你看它的花序像不像老鼠尾巴？茯苓菜的花外圍綠白色是舌狀花，中央黃綠色是管狀花，就像魚眼睛，又叫「魚眼草」！鼠麴草和它的舅舅-鼠麴舅在花序及花色也不一樣，你注意到了嗎？假吐金菊莖葉平鋪地面，找一找它的花序在哪裡？

三．駐站二

活動二、配對成雙	4/19
	早上：林芳昌、李仰恩 下午：陳月明、陸永芳、朱家蔚

本站準備了5種植物-黃花酢漿草、昭和草、蛇莓、薺菜及咸豐草，讓大家都用放大鏡來觀察植物的花、果、冠毛。大小朋友藉由實物觀察，一定對小草小花的果實外形印象深刻！果實外形不同，也代表不同的傳播方式。

黃花酢漿草的果實就像燭台，也像是迷你版的秋葵。它的果實成熟後會迸裂，藉著彈力飛出去。昭和草果實帶著冠毛，輕易的隨風飄到各處去。蛇莓的果實為瘦果，細小，粒狀，鮮紅色，成熟時佈滿在球形膨大的花托上。咸豐草果實是鉤刺狀，最愛黏著人家跑。薺菜果實呈愛心形狀，真的很討人喜歡！有人把薺菜葉子切碎包成水餃，聽說很美味！

台北植物園志工服務及解說活動報導

用放大鏡觀察後，試著連連看學習單的題目，同時畫下你所看到可愛的果實圖案！

四．駐站三

活動三、品味大師	4/19
	早上：陳月明、陳蕙玲 下午：丁清泉、張維英

小花小草除了可以觀賞它的花之外，有些葉子用手摸一摸、揉一揉再聞聞看，會有特殊的氣味。不一定是香味，有一些是人們聞起來臭臭的，卻是蒼蠅之類逐臭之夫的最愛。

紫蘇可以拿來做什麼？大家搶答：可以醃梅子、做成紫蘇海苔醬。月明老師小時候吃媽媽煮的蛤仔湯也加紫蘇。那是什麼味道？可以自己試試看！左手香很容易生長，很多家庭都有種植。丁老師說如果是用右手摸就不香了！哈哈！大家都不信！（其實是國台語音譯之口誤）薄荷可以拿來泡茶，也是製作口香糖的原料，長得和仙草很像，有些人常會弄錯。九層塔是真的有九層？大家來數一數，不止耶！都超過九層呀！原來九層是指多的意思啦！魚腥草是十多年前 SARS 時期的當紅炸子雞，可以清熱解毒消炎抗菌。新鮮和曬乾的魚腥草味道大不同。生的味道真的很像魚的腥臭味，曬乾後泡茶卻滋味甜美。

用 5 個容器裝著不同氣味的植物，請大家當個「好鼻師」，猜猜看是那一種植物？為了讓大家專心用鼻子來聞，丁老師要大家聞之前先用右手摸著心，嘴裡要唸著「我發誓絕不偷看！」，這樣子你可以猜對幾題？

五．駐站四

活動四、按脈索葉	4/19
	早上：張維英、蘇文瑩 下午：蔡麗華、陳麗英、蘇文瑩

葉子就像是植物的名片，葉脈的走向也隱藏著它的身分，絕大多數單子葉植物如稻子、竹子，葉脈呈平行狀。而雙子葉植物的葉脈是網狀的，但也有例外的，例如相思樹。它的真葉退化，由葉柄特化所形成的假葉看似平行脈。

大家排成一列，輪流挑選你喜愛的葉子，用葉背在印台上沾上顏色後拓印在學習單上，留下美麗的葉脈印記。

下午麗英老師教大家發揮創意，隨意增添幾筆劃，就能使葉脈拓印創作更加豐富！有人把孔雀椰子創作成美麗的孔雀圖案，有的畫成兔子、鯨魚、海星等等，想像力超級豐富！想看一看遊客的創作？請到以下照片區欣賞！

六．帶隊老師：

丁老師以「遠望青山秀，近觀蝴蝶舞，傾耳聽鳥鳴，跪地聞花香」這首詩來開場！這首詩是描繪那一個季節？答對了！就是春天！就是現在！到處都有野地草花的身影！你認得它？老師要大家別怠慢了腳下小草花！蹲低身子、彎下腰來仔細觀賞它！

台北植物園志工服務及解說活動報導

淑華老師帶大家到欽差行台前花園觀察。光是這一小塊土地上就藏身了好多種野地植物!看老師為大家努力一一翻找出來!

金敏老師帶領的小叮嚀隊對於充滿圖片的解說感覺比較莫名，沒有實物難以想像。老師帶著小朋友對果實的形狀發揮想像力，請大家說說看像什麼?小朋友反應很好!有冠毛的果實形狀像扇子、像羽毛;十字花科薺菜果實像愛心、像屁股;黃花酢漿草果實像臘燭台;蛇莓果實是迷你版草莓等等。

下午柏園老師帶著神農氏隊來尋找多彩多姿多樣化的野地草花。這隊人多隊伍很長!也很踴躍發問!老師開玩笑說:被問倒請吃牛排!可見得要考倒柏園老師不容易呢!

下午文俊老師應遊客要求，加碼解說各駐站點沒介紹到的植物!如很像紫背草的粉黃櫻絨花、及毛蟲婆婆納、水苦蕒等等，還有正盛開中的蘭科植物-綬草。遊客最後還緊跟著老師提問，欲罷不能!最後老師以「一枝草，一點露」為結語，大家要愛惜花草樹木!

福和組長說「山頂一朵花，不值平原一枝草!」(台語)，小草也會立大功!我們要認識它們並愛護它們!!

本次活動發生了一件意外插曲，就在隊伍輪流進駐站點的空檔，一片乾枯的椰子葉從高處落在地面，發出了很大響聲。所幸並未砸到任何人，真的很嚇人!提醒大家以後要多注意!小心落葉!!

七．分享與感謝

1. 謝謝秀珍為大家準備健康營養的午飯，飯後來一碗綠豆湯，十分滿足!甘溫啦~
2. 感謝此次作者雅美老師，精心準備詳盡的圖片及實物供大家解說。
3. 感謝中午休息時間，麗英老師準備香醇咖啡、維英老師分享給大家如何「不用揉麵粉糰製作饅頭」秘方(其實還是要揉7分鐘啦!)
4. 感謝麗華老師採集了十餘種野地草花帶到志工室，以及柏園老師及文俊老師當場為大家再上一堂「實地觀察」課!
5. 感謝老天爺幫忙!今日下午4:30左右才下起傾盆大雨，活動圓滿結束沒受影響!
6. 感謝小玲、永芳、麗英等老師提供詳實的「隨隊紀錄」，感謝秀珍、金敏、福和老師提供活動相片，感謝瑜瑾老師撰寫文章及篩選活動相片，為服勤工作日誌挑選最生動的畫面，感激旺旺老師傳遞本組最迅速資訊，更感謝每一位參與服勤的伙伴認真導覽，以及最捧場的來賓朋友們，第1組有您真好!∞

台北植物園志工服務及解說活動報導

台北植物園假日解說值勤花絮照片紀錄

開場



本月導覽主題「野地草花」



來!一起跟著旺旺老師動起來!



金敏老師出題考大家!你認識哪一種小草花?



大家一起唱著「小草」,小草實在是並不小!



台北植物園志工服務及解說活動報導

擺出你(妳)最帥最美的姿勢!

我們是快樂的第一組!

駐站一-活動一、花枝招展



謝謝雅美老師為我們準備這麼多的圖片! 這站要介紹給大家平常很少關注的小草小花!



黃鵪菜、兔兒菜 你是不是傻傻分不清楚!



資深的丁老師為大家說個仔細明白!



小朋友排排坐!上課了



芳昌老師和仰恩老師是最佳拍檔!

台北植物園志工服務及解說活動報導

駐站二-活動二、配對成雙



這是什麼植物的果實？



老師說：不同果實形狀有不同傳播方式！



你喜歡哪種果實樣子？ 把它畫下來！



下午有月明老師、永芳老師及家蔚老師，陣容堅強！



蛇莓和台灣蛇莓的果實不一樣！



YA! 我看到了!

台北植物園志工服務及解說活動報導

駐站三-活動三、品味大師



本站介紹五種帶有特殊氣味的植物



大家用手摸一摸植物，聞聞看是什麼味道？



老師們用心準備的教材在桌上一字排開！



小朋友專注聽丁老師和維英老師講解！



丁老師藏有秘密武器-自製教材！



我是「品味大師」！

台北植物園志工服務及解說活動報導



上午由維英老師及文瑩老師帶我們玩葉脈拓印



小朋友！要用力壓一壓！

駐站-活動四、按脈索葉



平行脈、網狀脈，你喜歡哪一種？



下午由麗華老師、麗英老師、文瑩老師解說



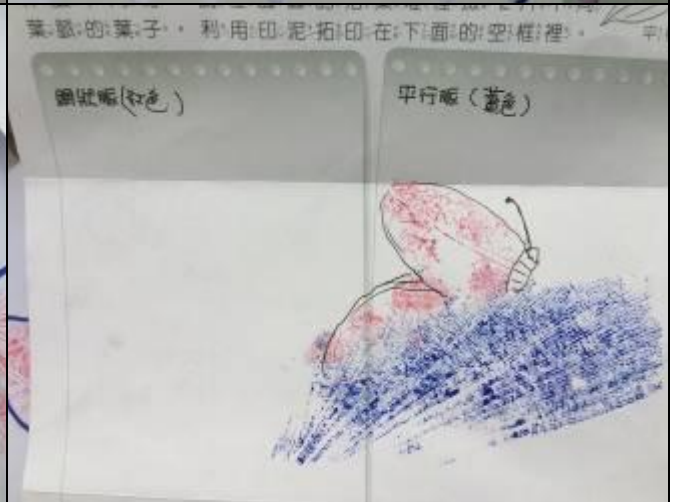
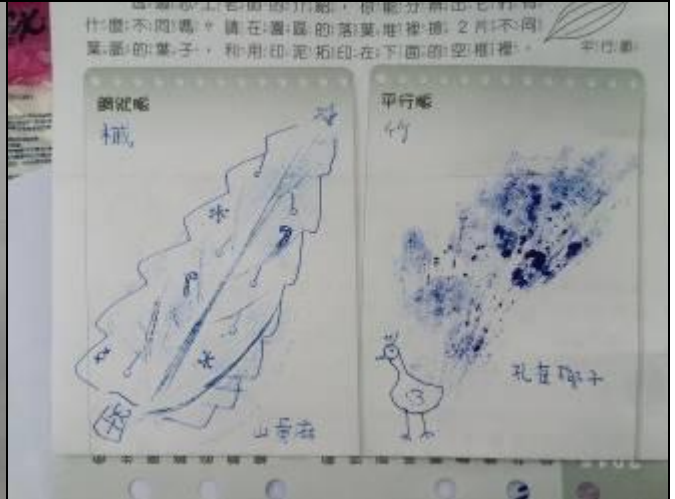
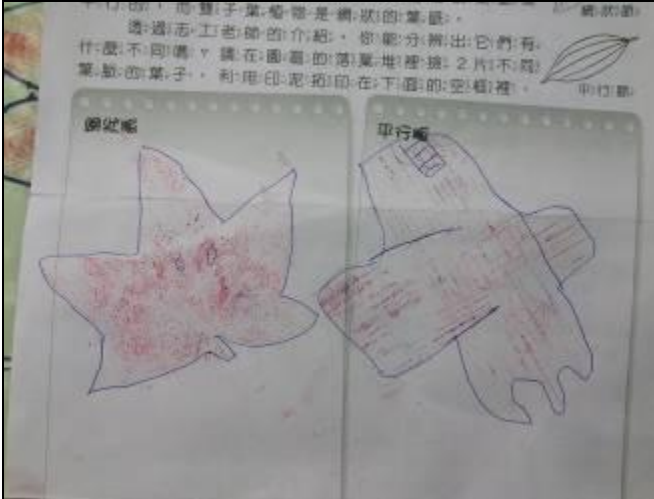
等一下，選一片你喜歡的葉子！



在學習單上留下美麗印記！

台北植物園志工服務及解說活動報導

我們一起來欣賞想像力豐富的老師及遊客的創作!

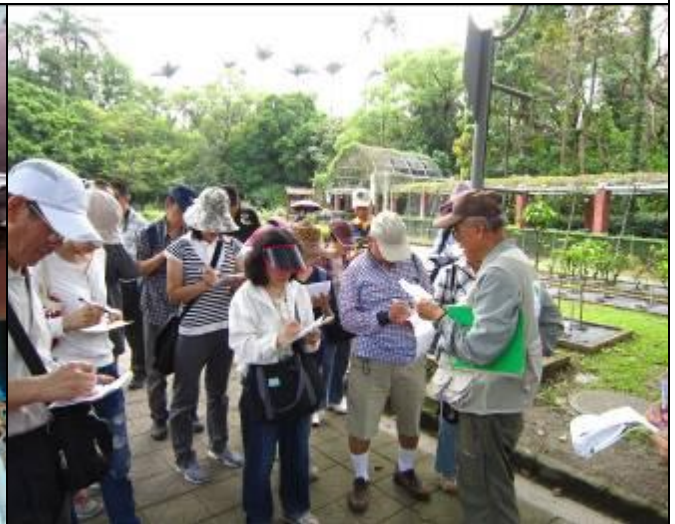


台北植物園志工服務及解說活動報導

走!讓我們跟著帶隊老師的腳步到園區各處逛逛!



丁老師的叮嚀:大多數人寧願塞車上山看櫻花，卻怠慢了身邊腳下的小花小草!



大家照過來!這是甚麼?

神農氏隊非常認真地做解答



麗英老師在說什麼有趣的事?!

哪一個小朋友知道這是甚麼植物?

台北植物園志工服務及解說活動報導



淑華老師從一整片蔓花生中翻找出本月份最佳男女主角!



又美又香的美香老師來打招呼!



這題我會!選我!選我!



「一枝草，一點露」文俊老師要大家愛護小草花!



台北植物園志工服務及解說活動報導



來看看欽差行台前的小花園，有什麼野花？



圓形溫室前的草地發現盛開中的綬草！



水池旁也有小草花的蹤跡



金老師：路旁的野花不要採！



金老師、旺旺老師和小叮嚀隊開心合照！



大人小孩乖乖排排坐！

台北植物園志工服務及解說活動報導

午餐時間到了!



中午一起分享美味午餐! 也謝謝值日生秀珍老師! 您辛苦了!



感謝第一組夥伴準備營養健康的食物!



今天有貴客光臨! 雪花老師和維英老師合影

台北植物園志工服務及解說活動報導

四月份在台北植物園綻放的野地草花



台北植物園志工服務及解說活動報導



台北植物園志工服務及解說活動報導



謝謝觀賞，敬請指教。