

國立臺灣師範大學地理學系 系友會

2016年10月22 ~ 23日

秋季南部地區地理實察活動記實

75級 郭秋美 撰  
(N5級值星年總召)



# 10/22報到相見歡



特製報到手牌

(75級郭秋美 75級余琪蕙 70級高麗珍)

台南火車站集合的學員全數到齊要出發了



# 第一站:玉井玉豐大橋



龜丹溪與曾文溪會合處  
橋上展望良好  
西北處可見西烏山嶺山脈  
被曾文溪侵蝕的凹岸陡坡  
形成兩支「牛魔角」  
矗立在曾文溪岸

75級學長楊宏裕擔任曾文溪流域中下游實察講師



## 第二站:大匏崙—前進1

崁下寮層(泥岩)  
在雨蝕後呈現惡地景觀



颱風過後  
路徑崩壞

台南大地震後  
泥岩變成避免土壤液化的優選「地基填土」  
挖掘後的窪地成了沉砂池



## 第二站:大砲崙—前進2

沿途認識植物



叢生並覆蓋陡坡的台灣蘆竹



田根仔草

喜歡鹽澤濕地的  
蘆葦

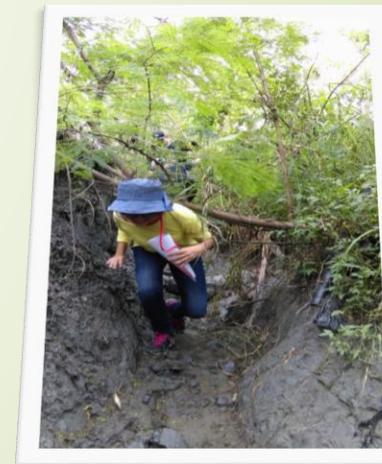


## 第二站:大匏崙—前進3



謝謝71級鄭應民學長開路  
排除障礙

大家要穿越雨溝  
才能抵達大匏崙的  
曾文溪河谷  
艱辛而有趣



## 第二站:大匏崙—曾文溪曲流

站在原為鳴頭溪(曾文溪支流)沖積扇扇端的地方  
因為它阻擋曾文溪的水流 導致曾文溪向圖右轉向  
使原來的凸岸被侵蝕成凹岸



## 第二站:大匏崙—曾文溪曲流

地質由西而東分別為Ls:六雙層(砂岩夾頁岩)、Ec:二重溪層(頁岩夾砂岩)、Kh:崁下寮層(泥岩)



河床上的堆積物有砂岩和泥岩塊  
(75級袁靜娟和在母系修課的兒子許仁璋)



到處都可見到砂岩中的化石 (90乙徐銘鴻)



# 台灣台南曾文溪大匏崙曲流段 地景區

9



拍攝日期105.10.22

後排左起：鄭應民、黃錦楣、郭秉鑫、徐銘鴻、袁靜娟、賴鳳雲、林佩儀（著連帽紅衣）。  
中排左起：江紹瑜、賴育政、林亮辰、黃玉鳳、江美瑤、許紫卉、曾鈺真、劉品亨、余琪蕙、  
楊靜如、鄭勝華、謝杏子、史蕙萍、陳曉玲、許仁璋。  
前排左起：楊宏裕、王慈妤、周麗卿、蘇玉琴、呂旻軒、劉欣怡、溫文君、朱家君、張維玲、  
林雲理、郭秋美。

# 第三站:玉井冰島—大啖在地芒果冰



共享芒果冰(嘿嘿~我們今天才剛認識~)  
(75級郭秋美和95碩陳曉玲)



來不及吃完帶著走  
(75級許紫卉和親友同事呂旻軒)



75級余琪蕙,78級蘇玉琴, 82甲江美瑤,75級黃錦楣

## 第四站:寮仔廊的舊曾文溪岸橫堤



凹坡的河階上是寮仔廊  
又被稱為崁頂庄  
大榕樹多被做為鎮水止煞功能

昔日當地人建築與河道垂直的土堤  
(即橫堤)稱為「水箭」  
用以減緩凹坡被水流沖蝕



## 第五站:麻豆區安業--與曾文溪垂直的橫堤

安業村莊通到曾文溪堤防的小路  
剛好呈現與堤防垂直  
且與堤防同高並延伸到堤防內



橫堤延伸到堤防內的終點是一棵大榕樹  
樹下有鎮水的迷你小廟



## 第六站:西港區槓仔林-河道及聚落變遷

參考古地圖  
與實地比對河道  
及槓仔林聚落的變遷



(71級鄭應民)

曾文溪堤防上

附近下營一帶的人，其口中的「溪底」  
是指後營大排這小溪旁的土地，  
而不是指現在的曾文溪的河谷



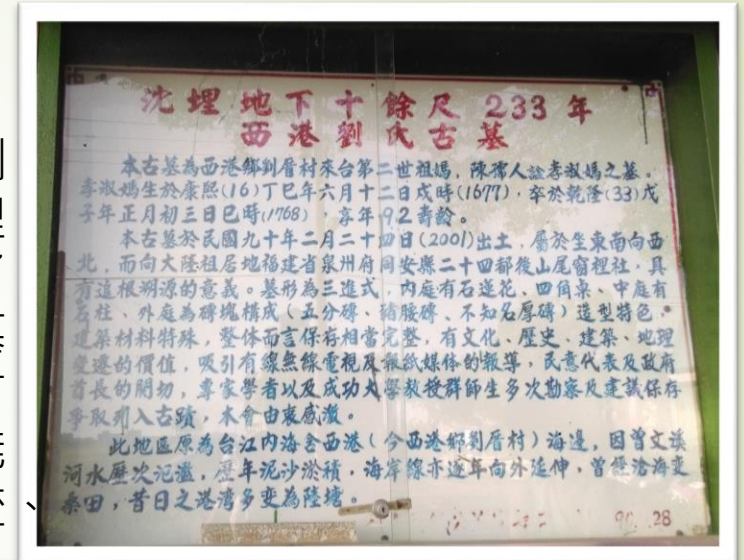
曾文溪古河道1823年前  
流向馬沙溝

麻西橋

# 第七站:西港區劉厝—古墓埋積與曾文溪的氾濫



「青瞑蛇」曾文溪附近的劉厝，每經一次水患，就會埋積一層土砂，三百年竟埋了近四公尺。來到劉厝的古墓現場，當更能體會何謂「古尼羅河氾濫淤積」，當更能體會曾文溪兩側居民走溪流、避大水的辛酸。



明治37年為底圖的小地名可看到河道旁廢庄和洪水的關係



# 第八站:七股區黑面琵鷺賞鳥亭



志工周先生  
提供高倍望遠鏡  
也為我們展示  
「白面琵鷺」的  
珍貴影像



# 第九站:曾文溪出海口海岸侵蝕\_1





## 第九站:曾文溪出海口海岸侵蝕\_2



楊宏裕老師為大家解說曾文溪口海岸侵蝕原因及防護設施改善的思考方向

## 第十站:七股紅風車餐廳晚餐\_1



理事長61級鄭勝華說明討論提案的內容



召開走動式系友會南部會員大會

(由最左依順時針方向為

75級楊宏裕、61級鄭勝華、104碩溫文君、99乙江紹瑜、

75級許紫卉、余琪蕙、黃錦楣、袁靜娟、郭秋美、90乙徐銘鴻)

## 第十站:七股紅風車餐廳晚餐\_2



由最左依順時針方向

藍衣為99乙賴育政、97甲劉欣怡、呂旻軒(75級許紫卉親友)、101乙郭秉鑫、102甲朱家君、102甲王慈好、95碩陳曉玲、75黃玉鳳、107乙林亮辰

## 第十站:七股紅風車餐廳晚餐\_3



由最左依順時針方向

71級鄭應民、許仁瑋(75級袁靜娟兒子)、78級蘇玉琴、82甲江美瑤、沈美蓮(75級楊裕太太)、96乙林雲理、96乙張維玲

## 第十站:七股紅風車餐廳晚餐\_4



由最左依順時針方向

76級周麗卿、76級謝杏子、89楊靜如、89乙林佩儀、92賴鳳雲、89甲史蕙萍、87乙曾鈺真、87乙劉品亨、91甲蔡幸蓁

# 第十站:七股紅風車餐廳晚餐\_4



贈送考察團的系友禮物



贈送考察團中  
已入會當志工的系友會員禮物

這是媽祖與財神爺  
圖案的毛巾  
(請裝入網袋洗滌，以免勾紗)



# 第十一站:住宿高師大燕巢校區文萃樓

感謝高雄師範大學校長  
69級吳連賞學長批示優惠申請住宿文萃樓



資深學長姐優先的二房共用一廳  
舒適住宿環境(78級蘇玉琴、75級余琪蕙)

在交誼廳繼續做系友服務志工的  
超資深學姐61級鄭勝華理事長



正在填寫系友會員申請表的學妹  
(91甲蔡幸蕓、92賴鳳雲、89甲史蕙萍)

# 10/23早安--高師大燕巢校區文萃樓早餐



75級黃玉鳳  
由宜蘭帶來奕順軒大餅分享



謝老師分享他自己烘焙的咖啡  
暖心香氣四溢



謝老師(75級郭秋美的先生)  
擔任宅急便  
專程買來岡山有名的小洞天酥餅



2016年10月23日臺師大地理系系友會秋季南部地理實察(高師大燕巢校區文萃樓前合影留念)

25



後排左起:75級楊宏裕、107乙林亮辰、96乙張維玲、96乙林雲理、101乙郭秉鑫、90乙徐銘鴻、95碩陳曉玲、76級周麗卿  
中排左起:75黃玉鳳、99乙賴育政、99乙江紹瑜、104碩溫文君、92賴鳳雲、91甲蔡幸蕓、75級袁靜娟、86級鄭秀蘭、75級黃錦楣  
前 排:較前二位左起102甲朱家君、102甲王慈好  
較後左起82甲江美瑤、呂旻軒(75級許紫卉親友)、97甲劉欣怡、75級許紫卉、87乙曾鈺真、89甲史蕙萍、87乙劉品亨、  
75級余琪蕙、78級蘇玉琴、61級鄭勝華、75級郭秋美

# 第一站:自由行的烏山頂泥火山地景自然保留區



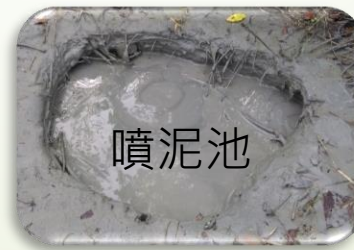
早餐後健行半小時  
到烏山頂泥火山地自然保留區已是滿身大汗  
南部陽光炙熱



噴泥錐



噴泥盾



噴泥池

# 10/23相見歡—大樹鳳梨鄉的文史之旅開始了



歡迎林美瑛老師(大樹文史協會及瓦窯文化協會講師)  
並於車上實施有獎徵答



獎品:由大樹眺望中央山脈的景觀標示尺

## 第二站:曹公圳頭



鳳山地區最重要的水利設施曹公圳(五孔水門入水口)引用高屏溪水

## 第三站:舊鐵橋濕地教育園區\_1 舊鐵橋的空中步道



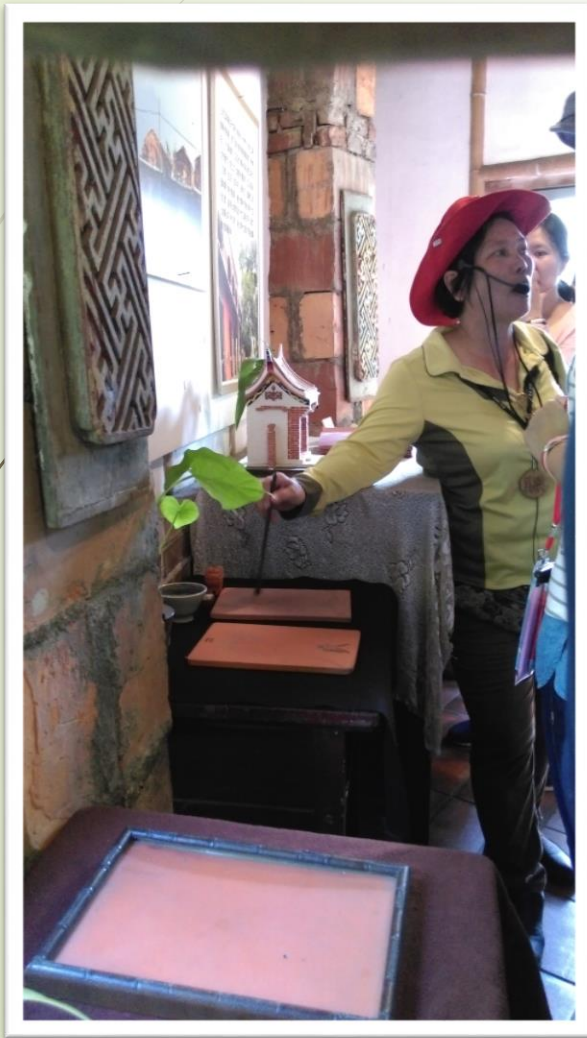
體驗屏東舊鐵橋的空中步道  
認識臺灣總督府鐵道部技師  
飯田豐二於1913年監造完成的  
「下淡水溪鐵橋」  
當時被譽為東洋第一長橋

## 第三站:舊鐵橋濕地教育園區\_2創新的三和瓦窯



參觀三和瓦窯  
室外展示各種磚瓦產品  
及其用途或特性

## 第三站:舊鐵橋濕地教育園區\_2創新的三和瓦窯



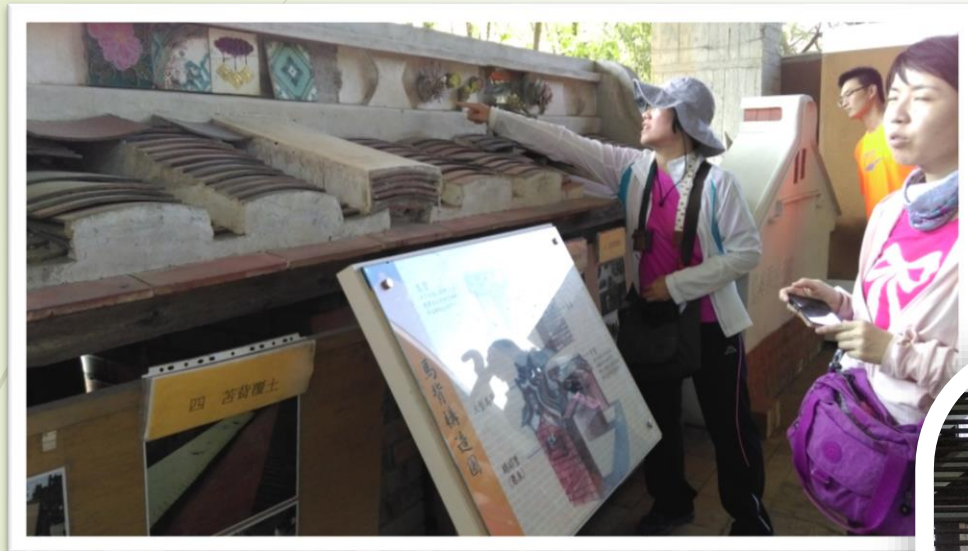
參觀三和瓦窯文創區

講師林美瑛示範  
利用磚吸水易乾的特性  
製成可反覆練習書法  
而不浪費紙張的「惜字磚」

磚瓦或可變成小積木、餐墊等實用物品



## 第三站:舊鐵橋濕地教育園區\_2創新的三和瓦窯



大樹區由於土質因素，過去為臺灣主要的瓦窯集中地，現在僅存三和瓦窯的三座仍在運作。目前三和瓦窯除繼續生產傳統磚瓦供古蹟修復使用外，也有生產文創產品。

互動教育區提供磚塊小積木及馬背模型解說等





## 第三站:舊鐵橋濕地教育園區\_3人工濕地

走覽人工濕地、淨水池及舊鐵橋小人國



濕地分為A、B兩系統，A系統設置A1~A6計6池，B系統設置B1~B7計有7池



舊鐵橋小人國島上的曹公圳頭模型

## 第四站:龍目社區\_1 鳳梨之鄉的社區總體營造



躺在鳳梨田中的鳳梨苗株



發展休閒農業供餐和休憩的社區設施



大樹兩大農作物荔枝(後)和鳳梨(前)

## 第四站:龍目社區\_2鳳梨豆醬DIY

超資深學姊61級鄭勝華贈送學員鳳梨豆醬DIY課程



社區利用廟宇的廂房做活動場地  
社區媽媽大芬教導學員製作鳳梨豆醬

等上二個月等到鳳梨豆醬熟成時  
再度回味我們共聚的好滋味

## 第四站:龍目社區\_2享用農民便當



由社區媽媽煮的農民便當  
簡單又好吃  
環保又健康

配上在地特產的鳳梨冰茶  
享受在地好食味



## 第四站:龍目社區\_3 享用「龍喉水」泉水



大樹的泉水十分有名  
中華豆花或永豐餘紙廠  
皆因泉水區位而設廠在大樹

庄廟龍安宮主殿內的「龍喉水」  
其湧泉十分甘甜可口



民間有  
「若食大樹水，無肥嘛會美（水）」之說

## 第四站:龍目社區\_4 龍目井



鳳山縣誌：「阿猴林內竹仔寮，為小竹橋、觀音山莊交界，兩井相通，狀似龍目，故名」

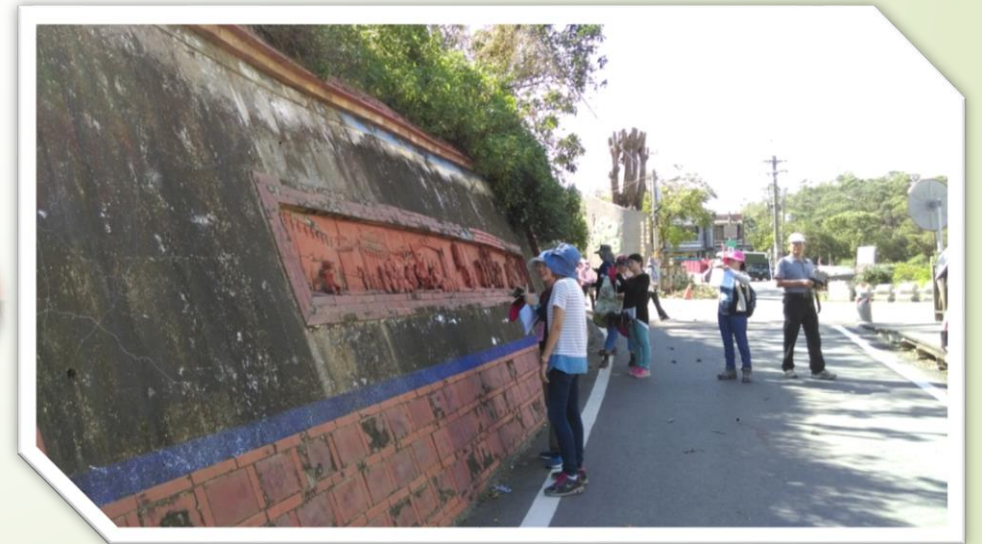
## 第四站:龍目社區\_5 龍目國小三和瓦窯磚雕



三和瓦窯在龍目國小牆面裝飾磚雕藝術  
包括兩幅作品：廟會與農村曲



磚磚與剪黏呈現大樹兩大農作物荔枝和鳳梨



## 第四站:龍目社區\_6 享用大樹「啞巴冰」



中場休息享用大樹有名的「啞巴冰」

指好吃到說不出話的意思

有鳳梨牛奶葡萄乾口味





## 第四站:龍目社區\_7 龍情蜜意社區公園



大樹龍目社區為高雄市農業局輔導「一日農夫」休閒農業驗成功的範例  
為提供更大的活動場地，新設「龍情蜜意」社區公園，  
適逢高雄市吉祥物「高通通」戶外展出，學員們開心的和卡哇伊的高通通合照

# 第五站：姑婆寮莊家古厝 \_ 1



莊家古厝位大樹區姑山村，大樹丘陵平原中，面積最大的山頂平原，為「七包三」的三合院



## 第五站：姑婆寮莊家古厝 \_ 2



門邊下方的猫洞



日治時期推行衛生的「便所」



古厝內常見水的蓄水池兼做消防備用水

## 第六站:姑山倉庫—分享與話別



楊靜如系友  
購買冰棒贈與團員分享



理事長贈送講師紀念品

團員共食分享高師大校長吳連賞系友  
贈送的帕莎蒂娜「吳寶春」大麵包  
我們「一人吃一半 感情才不散」啊!



## 迴響--【小小學妹X師大地理系友會秋季南部考察】



林亮辰和黃玉鳳。

10月23日 19:05 · 人

【小小學妹X師大地理系友會秋季南部考察】  
跨世代燃燒的考察魂  
以年紀最小的學妹+大學姐（老媽）的親友雙重身分，  
參加這次的南部考察  
週六沿著曾文溪中游下行，一直到七股海岸。  
週日則探訪曹公圳的水源與高雄大樹龍目的社區總體營造。  
最難忘的是昨天為了抵達曾文溪的河床，  
鑽入寬度僅容一人的泥岩雨溝  
窄窄的雨溝，高低起伏、「機關」重重，腳底踩踏的地方有時還會溼滑下陷。抵達河床的時候大家都豁然開朗！  
（但是聽到要原路回去...好多學長姐在問對面有沒有其他路XD  
看到我媽跟大學同學歡笑的樣子，  
歲月帶不走青春的友情啊～  
也意外捕獲現在好幾位大學同學的地理老師XD  
感謝老媽拉著小學妹我參加這次考察，  
雖然接下來幾天都要好好還債，但這兩天跟著系友學到很多：)

107級林亮辰發表於105.10.23臉書

