# 109年臺南市環境教育場域推廣及志義工永續計畫 活動簡章

版本 109.07.07-1

#### 壹、活動目的:

結合臺南市環境教育設施場所,推動多元環境教育學習課程讓志義 工、民眾更深入瞭解臺南環境教育場域,提升環境素養,並透過場域學習, 促進與區里社區交流互動,協助推廣環境教育場域,結合眾人力量共同深 入推動環境教育,達到永續發展目標。

### 貳、辦理單位:

指導單位:行政院環境保護署

主辦單位:臺南市政府環境保護局

承辦單位:中華醫事科技大學

#### 參、活動內容:

本活動共分17梯次,邀請環保志工到本市已通過環境教育場域認證之 設施場所進行環境教育體驗增能研習,各梯次活動須知請參閱附件一~十六 (不含第3梯次),各梯次內容依參加對象說明如下:

### 一、限已加入109年臺南市環保志義工意外保險之環保志工參加:

梯次	活動日期	行政區	場域地點	活動主題	名額	活動須知
1	109.06.23(二)09:30-12:30	安南區	台江國家公園	漫遊台江	40	附件一
2	109.06.23(二)14:00-16:00	七股區	黑面琵鷺 生態展示館	尋找濕地寶貝	40	附件二
3	109.06.30(二)09:30-15:30	柳營區	尖山埤學習 中心	尖山埤園區導 覽	80	*僅開放區 公所報名
4	109.07.03(五)09:30-12: 30	白河區	關子嶺 紅葉公園	再現蝴蝶王國	40	附件三
5	109.07.03(五)14:00-16:00	新市區	南部科學園區 臺南園區	垃圾魔術師	30	附件四
6	109.07.07(=)09:30-13:00	安南區	台江國家公園	台江好潮	40	附件五

梯次	活動日期	行政區	場域地點	活動主題	名額	活動須知
7	109.07.13(-)09:30-12:30	新市區	樹谷考古暨 環境教育中心	發現史前 「繩」技能	30	附件六
8	109.07.17(五)09:30-12:30	北門區	雲嘉南鹽田及 濕地環境教育 中心	「鹽」之有理	80	附件七
9	$109.08.05(\equiv)14:00-16:00$	七股區	黑面琵鷺生態 展示館	黑琵趣	40	附件八
10	109.08.07(五)09:30-12:30	玉井區	天埔社區環境 教育園區	體驗天埔	80	附件九
11	109.08.14(五)09:30-12:30	北門區	雲嘉南鹽田及 濕地環境教育 中心	妙不可鹽	80	附件十
12	109.08.18(二)09:30-12:30	楠西區	曾文水庫	體驗曾文之美	40	附件十一
13	109.09.22(=)09:30-12:30	大內區	走馬瀨農場	走馬看花	40	附件十二

# 二、限已加入 109 年臺南市環保志義工意外保險之環保志工及其直系親屬 1人(12~20 歲之臺南市轄內學校在學學生)參加:

	青春親子專案					
梯次	活動日期	行政區	場域地點	活動主題	名額	活動須知
14	109.07.22(三)14:00-16:30	大內區	南瀛天文館 (適齢 12~15 歲)	天文之奧秘	40	附件十三
15	$109.07.29(\equiv)14:00-16:00$	中西區	南區氣象中心 (適龄 12~20 歲)	十八角樓風雲 (含 DIY 體驗)	30	附件十四
16	109.08.05(三)13:30-16:00	東區	臺南市環保教 育園區 (適龄 12~20 歲)	回春體驗 DIY (手工皂+廢棄 物回收)	40	附件十五
17	$109.08.12(\equiv)13:30-16:00$	東區	臺南市環保教 育園區 (適齢 12~20 歲)	回春體驗 DIY (手工皂+廢玻 璃彩繪)	40	附件十六

#### 肆、報名說明:

#### 一、 報名期間:

即日起至每梯次活動日辦理前 10 日截止(遇週末假日順延至下一工作天),各梯次截止時間如下,若額滿則提前截止報名。

報名梯次	活動日期	截止報名時間
第1、2梯次	109.06.23(二)	109.06.15(-)17:00
第4、5梯次	109.07.03(五)	109.06.23(三)17:00
第6梯次	109.07.07(二)	109.06.29(-)17:00
第7梯次	109.07.13(-)	109.07.03(五)17:00
第8梯次	109.07.17(五)	109.07.07(三)17:00
第9梯次	109.08.05(三)	109.07.27(-)17:00
第 10 梯次	109.08.07(五)	109.07.28(三)17:00
第 11 梯次	109.08.14(五)	109.08.04(三)17:00
第 12 梯次	109.08.18(二)	109.08.10(-)17:00
第 13 梯次	109.09.22(二)	109.09.14(=)17:00
第 14 梯次(親子專案)	109.07.22(三)	109.07.13(-)17:00
第 15 梯次(親子專案)	109.07.29(三)	109.07.20(-)17:00
第 16 梯次(親子專案)	109.08.05(三)	109.07.27(-)17:00
第 17 梯次(親子專案)	109.08.12(三)	109.08.03(-)17:00

#### 二、報名方式:

(一)本計畫各梯次(不含第 3 梯次) 一律**採線上報名**,**報名網址** https://www.beclass.com/rid=2343c9a5ed62872cde52 報名網址

(二)本活動採實名制預約登記,請務必事先報名且經公布錄取 始得參加。報名時請務必提供正確個人資本資料,以利資 格審查及辦理人員保險。



- (三)參加對象限本計畫公布日前已加入109年臺南市環保志義工意外保險之環保志工。青春親子專案限每位志工攜伴1位直系親屬(12-20歲學生)參加,不開放志工或學生單獨報名。
- (四)因每梯次名額有限,依完成報名程序時間先後順序及所填寫之資料審查 資格,決定各梯次錄取名單。請務必詳實填寫報名資料,每人限參加1 梯次,額滿為止,主辦單位保留最終參加對象權利。

- (五)青春親子專案,請務必詳實填寫學生基本資料(身分證號、出生年月日 等)及就讀學校名稱,如有缺漏視為資格不符,將不予錄取。
- (六)本活動簡章可至臺南市政府環境保護局環境教育資訊網(https://epb2.tnepb.gov.tw/tnepb\_edu/)首頁-最新消息-環境教育活動下載,或掃描右方QR碼連結活動網頁。
- 活動簡章
- (七)每梯次活動時間、地點、行程不同,報名前請務必詳閱 活動簡章內各梯次活動須知。
- 三、每梯次錄取名單將公布於臺南市政府環境保護局-環境教育資訊網,請自 行上網查詢或於每梯次活動日前7日來電洽詢。
- 四、各梯次活動全程免費參加,為避免浪費資源,經錄取後請勿臨時取消。 如因故必須取消,請務必於該梯次活動日前5日主動致電06-2906710, 以利辦理遞補作業。一經取消,不得再參加該梯次活動,請務必審慎。
- 五、每梯次活動日前3日將以電話、簡訊或電子郵件通知錄取者,並上傳「行 前通知」至臺南市政府環境保護局-環境教育資料網,屆時請自行下載詳 讀,並做好事前準備。
- 六、經錄取後,除有不可歸責報名者之事由外,無故不到者取消參加本計畫 其他梯次活動資格,以避免佔用名額,影響其他志工參加權益。
- 七、若對各梯次活動或報名有任何問題,歡迎電洽報名專線:06-2906710、或 E-mail: tnhwai88@gmail.com,將有專人回覆。

# 伍、注意事項

- 一、請依各梯次活動須知規定之集合時間、地點準時報到,搭乘接駁車者也 請於停靠站發車時間前到達,逾時不候。
- 二、請事先瞭解活動內容並遵守相關規定,活動中請聽從帶領人員之指導, 活動結束前請配合填寫及繳交活動回饋學習單。
- 三、每梯次參加者須全程參與,並遵守在指定範圍內進行活動,不可擅自脫 離活動隊伍,如因突發狀況須離隊,應告知現場工作人員後始得離開。
- 四、活動進行時隨時留意自身與夥伴安全,若有任何不適症狀請立即主動通報現場工作人員,並依工作人員指示即刻就醫治療。

- 五、本活動各梯次配合各環境教育場域管理單位開放時間,倘開放時間有所 異動,將視需要調整梯次活動,屆時將重新公布於臺南市政府環境保護 局-環境教育資訊網,已公布錄取者另以電話、簡訊或 E-mail 通知。
- 六、活動行前注意氣象預報,依天候狀況做好完善準備。若活動當日遇臺南 市政府發布停班公告,該梯次活動即停止辦理。調整後活動日期另行公 布並以電話、簡訊或 E-mail 通知錄取者。主辦單位享有活動最終解釋權。
- 七、承辦單位將全力維護活動全程安全,並為參加者辦理旅行平安保險。參加人員倘因活動過程中違反或未配合活動注意事項致發生任何意外事故,概由參加人員自行負責。
- 八、因應新冠肺炎防疫,進入園區請遵守中央流行疫情指揮中心防疫規範(如配戴口罩、測量額溫等)。不配合防疫規範或額溫超過37.5度者,將禁止參與本活動。
- 九、主辦單位保有修改本活動之權利,最新活動資訊請至臺南市政府環境保 護局-環境教育資訊網(首頁-最新消息-環境教育活動)查詢下載,活動 如有異動,以主辦單位最新公布為準。

# 109年臺南市環境教育場域推廣及志義工永續計畫 線上報名網頁

報名網址: https://www.beclass.com/rid=2343c9a5ed62872cde52

※下圖線上報名網頁僅供參考,報名時請依連結報名網站顯示頁面格式填寫。

	BeClass 線上報名系統			
<b>-</b>	Company of the Compan			
☑ 109年臺南市環境教育場域推廣及志義工永續計畫				
※環保志工隊名 稱				
※性別	○男 ○女			
*志工姓名				
*身分證字號				
*生日	v v			
*行動電話/市話				
※緊急聯絡人姓 名				
*緊急聯絡人行 動電話/市話				
志工紀錄冊編號				
E-mail				
午餐便當	※参加上午活動者必填         一葷食         一素食         一不用餐         重設/reset			
※報名梯次	※毎人限参加1梯次※報名青春親子專案者請務必填寫下 方親子資料 「請選擇			
*交通方式	※接駁路線及停靠站地點請參閱報名梯次之活動須知※參加青春親子專案之志工及親子限採同一交通方式。 自行前往 一搭乘接駁車:第一停靠站上車 一搭乘接駁車:第二停靠站上車			

青春親子專案-學生資料 ※為辦理資格審查,請詳填學生基本資料及就讀學校,如有 缺漏視為資格不符,將不予錄取。				
學生姓名(必填)				
學生性別(必填)	○男 ○女 重設/reset			
學生身分證字號 (必填)				
學生生日(必填)	※格式:西元年/月/日			
與志工關係(必 填)	範例: ※如祖孫,母子,父女等			
確為直条親屬關 係(必填)	※若有不實或偽造情事、致產生任何糾紛或法律責任概由報名志工自行負責,且承辦單位保留追討相關費用之權利。 ②是 ③否  重設/reset			
午餐餐點	<ul><li>※参加上午活動者必填</li><li>章</li><li>索</li><li>不用餐</li><li>重設/reset</li></ul>			
就讀學校(必填)	※諸填寫學校全名			
驗證 寫)	碼: 輸入下圖文字 (不分大小 <b>U5T7</b> ○更換圖形			
※與承辦人員聯 繋	※查詢取消報 [/查詢]、[/編修]、[/取消] 名 ※來瞧瞧近日熱門的報名活動			

# 109年臺南市環境教育場域推廣及志義工永續計畫第1梯次-台江國家公園 活動須知

一、報到時間:109.06.23(二)上午09:30 前完成報到。

二、報到地點:台江國家公園管理處遊客中心門口。

地址:臺南市安南區四草大道 118 號 (電話:06-2842600)。

#### 三、課程說明:

台江國家公園管理處位於臺南市四草大道北側與鹽水溪間的四草魚塭區,園區內設置連通水路,串聯各自獨立漁塭,並銜接至鄰近嘉南大圳水系,形成自然感潮水體,以活絡水質,提供生物優質棲息水域環境,是近距離觀察魚塭生態系最佳場域,本次主題將透過導覽介紹台江國家公園歷史人文、自然生態及產業文化等資源特色,並提供影片介紹台江濕地生態,讓學員瞭解溼地的自然生態及環境生物多樣性,並瞭解維護溼地環境的重要性,全程參加將會給予2小時環境教育時數及志工訓練時數。

時 間	活動流程
09:20-09:30	人員簽到-台江國家公園管理處遊客中心門口集合
09:30-10:30	悠遊台江-環境教育及生態保育導覽
10:00-11:30	觀影台江-台江濕地生態影片介紹
11:30-12:30	交流反饋&享用午餐
12:30~	<b>賦歸~</b>

- 活動備有茶水、中午提供便當,為響應節能減碳,請務必自備個人餐具(環保杯、環保筷等)。
- 2. 因應新冠肺炎防疫,請遵守中央流行疫情指揮中心防疫規範(如配戴口罩、 測量額溫等)。不配合防疫規範或額溫超過37.5 度者,將禁止參與本活動。
- 3. 本梯次活動流程含戶外活動,需步行,請穿著方便行走之鞋款,如運動鞋等,並自備個人慣用藥品、防曬用品、雨具/輕便雨衣等,為預防中暑發生, 請注意攜帶充足的飲用水及帽子等遮陽物品。
- 4. 活動期間若有任何不適症狀請立即主動通報現場工作人員及戴口罩,並依

工作人員指示即刻就醫治療。另行程中如有任何問題,也請儘速反應以便即時處理。

5. 報名洽詢專線: 06-2906710。

# 五、交通資訊:

#### (一)交通接駁路線:

臺南大遠百廣場(臺鐵臺南車站後站)(08:40發車)→台江國家公園管理處

#### (二)自行開車路線:

國道 1 號永康交流道下→中正北路→中正南路→中華路→中華北路(二段、一段)→右轉臺 17 線→左轉本田路二段→左轉四草大道→台江國家公園遊客中心(位於左側)。

#### (三) 搭乘公車路線:

搭乘臺灣好行 99 台江線至台江國家公園管理處下車,公車時刻表請參閱臺灣好行網址: https://www.taiwantrip.com.tw/。



交通車第一停靠站-臺南大遠百廣場 (臺鐵臺南車站後站)



集合點:台江國家公園管理處遊客 中心門口



圖片來源:截自 google 地圖之街景服務及台江國家公園網站

台江國家公園管理處遊客中心地理位置圖

# 109 年臺南市環境教育場域推廣及志義工永續計畫第2梯次-黑面琵鷺生態展示館 活動須知

一、報到時間:109.6.23(二)下午14:00 前完成報到。

二、報到地點:黑面琵鷺生態展示館門口。

地址:臺南市七股區十份里海埔47號 (電話: 06-7881180#204)。

#### 三、課程說明:

黑面琵鷺是屬鹮科的稀有大型涉禽,目前只有在亞洲東部才能發現其蹤跡。黑面琵鷺的體型甚大,腳長、脖子長。身體雪白,頭部再繁殖期有黃色飾羽。其外型最大特徵是扁平如琵琶的嘴巴,連同臉部都是黑色,加上其優雅姿勢,而有「黑面舞者」的美稱。黑面琵鷺生態展示館於臺南市七股區黑面琵鷺重要棲息地範圍內,距市府設置的黑面琵鷺賞鳥亭及主棲地不遠,鳥亭與主棲地不遠,其地理位置可有效扮演支援與教育的角色。本次主題將透過導覽介紹黑面琵鷺生態展示館,了解黑面琵鷺生命史、濕地生態、保育運動及永續發展,讓學員了解當地珍貴生態資源,加強生態教育及保育意識,全程參加將會給予2小時環境教育時數及志工訓練時數。

時 間	活 動 流 程
13:50-14:00	人員簽到-黑面琵鷺生態展示館門口集合
14:00-15:00	尋找溼地寶貝-導覽黑面琵鷺生態展示館
15:00-16:00	黑琵view-可愛的黑面琵鷺影片觀賞
16:00~	賦歸~

- 1. 活動備有茶水、下午提供餐盒,為響應節能減碳,請務必自備個人餐具(環保杯、環保筷等)、個人慣用藥品、視天候況狀自備雨具/輕便雨衣等。
- 因應新冠肺炎防疫,請遵守中央流行疫情指揮中心防疫規範(如配戴口罩、 測量額溫等)。不配合防疫規範或額溫超過37.5度者,將禁止參與本活動。
- 3. 活動期間若有任何不適症狀請立即主動通報現場工作人員及戴口罩,並依工作人員指示即刻就醫治療。另行程中如有任何問題,也請儘速反應以便即時處理。
- 4. 報名洽詢專線: 06-2906710。

#### 五、 交通資訊:

#### (一)交通接駁路線:

臺南大遠百廣場(臺鐵臺南車站後站)(13:00 發車)→ 黑面琵鷺生態展示館

# (二)自行開車路線:

西濱快速道路 61 線南下,下七股交流道,右轉接 173 縣道。

#### (三)搭乘公車路線:

搭乘臺灣好行 99 台江線至七股鹽山站後再轉乘至黑面琵鷺生態展示館下車,公車時刻表請參閱臺灣好行網址: https://www.taiwantrip.com.tw/。





交通車第一停靠站-臺南大遠百廣場 (臺鐵臺南車站後站)

集合點:黑面琵鷺生態展示館門口



圖片來源:截自 google 地圖之街景服務及黑面琵鷺生態展示館網站

# 109 年臺南市環境教育場域推廣及志義工永續計畫 第4梯次-關子嶺紅葉公園 活動須知

一、報到時間:109.07.03(五)上午09:30 前完成報到。

二、報到地點:關仔嶺溫泉區紅葉公園入口。

地址:臺南市白河區關嶺里 28-3 號 (電話: 06-6900399)。

#### 三、課程說明:

紅葉公園位處於臺南關子嶺始建於日據時代,因園內種值大量楓香及槭樹每至秋冬時節滿山楓紅而聞名。透過生態教育活動進行誘蝶植栽的種值、營造蝴蝶友善環境,目前可見蝴蝶種類達 116 種之多。如果您夏秋之際來紅葉除了有豐富的鳥類等您來點名外,還有數百隻的紫斑蝶穿梭在園中。本次主題以紫斑蝶為主角,在享受大自然美景與芬多精的陶冶之餘,透過生態解說了解有趣的蝴蝶生態及還可以與蝴蝶寶寶做近距離的接觸,另外瞭解紫斑蝶保育的意義,並瞭解物種滅絕、瀕臨絕種的嚴重性,以及生態保育的重要性,讓大家一起來為紫斑蝶生態共同努力,全程參加將會給予2小時環境教育時數及志工訓練時數。

時 間	活動流程
09:20-09:30	人員簽到-關子嶺紅葉公園入口集合
09:30-10:30	蝴蝶家族-蝴蝶生態介紹
10:30-11:30	保育與滅絕-生態保育的重要性
11:30-12:30	交流反饋&享用午餐
12:30~	賦歸~

- 1. 活動備有茶水、中午提供便當,為響應節能減碳,請務必自備個人餐具(環保杯、環保筷等)。
- 因應新冠肺炎防疫,請遵守中央流行疫情指揮中心防疫規範(如配戴口罩、 測量額溫等)。不配合防疫規範或額溫超過37.5 度者,將禁止參與本活動。
- 3. 本梯次活動流程含戶外活動,需步行,請穿著方便行走之鞋款,如運動鞋等, 山區易有蚊蟲請做好個人防護,並自備個人慣用藥品、防曬用品、雨具/輕 便雨衣等。

- 4. 活動期間若有任何不適症狀請立即主動通報現場工作人員及戴口罩,並依工作人員指示即刻就醫治療。另行程中如有任何問題,也請儘速反應以便即時處理。
- 5. 報名洽詢專線: 06-2906710。

#### 五、交通資訊:

#### (一)交通接駁路線:

臺南大遠百廣場(臺鐵臺南車站後站) (7:50 發車)→善化啤酒廠門口(08:30 發車)→關仔嶺溫泉區紅葉公園門口。

#### (二)自行開車路線:

西濱快速道路 61 線南下,下七股交流道,右轉接 173 縣道。

#### (三)搭乘公車路線:

大臺南公車黃 12、13 線至寶泉橋站,步行至嶺一旅社旁之紅葉公園登山階梯步道入口(紅色拱門)後,可循階梯步道約 10 分進入紅葉公園,詳情請參閱大臺南公車資訊網:http://tourguide.tainan.gov.tw/newtnbusweb/。



交通車第一停靠站-臺南大遠百廣場 (臺鐵臺南車站後站)



交通車第二停靠站:善化啤酒廠 門口



集合點:紅葉公園入口處集合



紅葉公園位置圖

圖片來源:截自 google 地圖之街景服務及關仔嶺紅葉公園官方網站

# 109 年臺南市環境教育場域推廣及志義工永續計畫第5梯次-南部科學園區台南園區 活動須知

一、報到時間:109.07.03(五)下午14:00 前完成報到。

二、報到地點:南科資源再生中心門口。

地址:臺南市善化區環西路二段30號(電話:06-5051001#2341)。

#### 三、課程說明:

隨著人類活動及經濟發展,除了帶來各種污染之外,也產生了驚人的 垃圾量,充斥在全球陸地及海洋當中,嚴重威脅動植物的居住環境及生活 品質。本次主題透過本課程讓學習者瞭解科技園區產品生產中,可能產生 之環境問題及其對人類社會影響,並讓大家瞭解廢棄物處理的概念與路 徑。全程參加將會給予2小時環境教育時數及志工訓練時數。

時 間	活動流程
13:50-14:00	人員簽到-南科資源再生中心門口集合
14:00-15:00	垃圾哪裡來-認識科技廠廢棄物的處理方式
15:00-16:00	魔術師的魔法箱-認識廢棄物的處理方式及流程
16:00~	 

#### 四、注意事項:

- 1. 活動備有茶水、下午提供餐盒,為響應節能減碳,請務必自備個人餐具(環保杯、環保筷等)、個人慣用藥品、視天候況狀自備雨具/輕便雨衣等。
- 2. 因應新冠肺炎防疫,請遵守中央流行疫情指揮中心防疫規範(如配戴口罩、 測量額溫等)。不配合防疫規範或額溫超過 37.5 度者,將禁止參與本活動。
- 3. 活動期間若有任何不適症狀請立即主動通報現場工作人員及戴口罩,並依工作人員指示即刻就醫治療。另行程中如有任何問題,也請儘速反應以便即時處理。
- 4. 報名洽詢專線:06-2906710。

#### 五、 交通資訊:

#### (一)交通接駁路線:

臺南大遠百廣場(臺鐵臺南車站後站)(13:10集合)→南科資源再生中心。

# (二)自行開車路線:

- 1. 南下:國道1號至安定交流道下,接縣道178道路(往善化方向)往東行駛約3公里後之丁字路口右轉,進入園區南科北路。
- 2. 北上:國道1號至臺南系統,接國道8號往新化方向,往新市交流道下交流道(東向里程9公里),往台南園區方向行駛至南側聯外道路(新港社大道),經新港社大道進入園區南科南路。西濱快速道路61線南下,下七股交流道,右轉接173縣道。



交通車第一停靠站-臺南大遠百廣場 (臺鐵臺南車站後站)



集合點:南科資源再生中心門口 集合



圖片來源:截自 google 地圖之街景服務及南科環境教育官方網站

南部科學園區台南園區位置圖(★集合點)

# 109 年臺南市環境教育場域推廣及志義工永續計畫第6 梯次-台江國家公園 活動須知

一、報到時間:109.07.07(二)上午9:30 前完成報到。

二、報到地點:台江國家公園管理處遊客中心門口。

地址:臺南市安南區四草大道 118 號 (電話:06-2842600)。

#### 三、課程說明:

隨著人類活動及經濟發展,除了帶來各種污染之外,也產生了驚人的 垃圾台江國家公園管理處位於臺南市四草大道北側與鹽水溪間的四草魚塭 區,園區內設置連通水路,串聯各自獨立漁塭,並銜接至鄰近嘉南大圳水 系,形成自然感潮水體,以活絡水質,提供生物優質棲息水域環境,是近 距離觀察魚塭生態系最佳場域,本次主題將讓學員認識潮間帶的基本概 念,前往四草大橋下近距離觀察鹽水溪口潮間帶,認識此區常見生物及環 境特色,引導學員認識潮間帶所面臨的海洋廢棄物問題並且實際付出淨灘 行動,體認海洋廢棄物問題帶來的影響,全程參加將會給予 2.5 小時環境教 育時數及志工訓練時數。

時 間	活 動 流 程
09:20-09:30	人員簽到-台江國家公園管理處遊客中心門口集合
09:30-10:00	猜猜潮間帶-認識台江潮間帶常見的生物
10:00-10:50	認識潮間帶-觀察潮間帶生物
10:50-11:30	「手」護潮間帶-認識潮間帶面臨的海洋廢棄物問題
11:30-12:00	台江觀影-台江濕地生態影片介紹
12:00-13:00	交流反饋&享用午餐
13:00~	<b></b> 賦歸~

- 1. 活動備有茶水、中午提供便當,為響應節能減碳,請務必自備個人餐具(環保杯、環保筷等)。
- 2. 本梯次活動流程含戶外活動,需步行,請穿著方便行走之鞋款,如運動鞋等,並自備個人慣用藥品、防曬用品、雨具/輕便雨衣等,為預防中暑發生,

請注意攜帶充足的飲用水及帽子等遮陽物品。

- 3. 因應新冠肺炎防疫,請遵守中央流行疫情指揮中心防疫規範(如配戴口罩、 測量額溫等)。不配合防疫規範或額溫超過37.5 度者,將禁止參與本活動。
- 4. 活動期間若有任何不適症狀請立即主動通報現場工作人員及戴口罩,並依工作人員指示即刻就醫治療。另行程中如有任何問題,也請儘速反應以便即時處理。
- 5. 報名洽詢專線: 06-2906710。

#### 五、 交通資訊:

#### (一)交通接駁路線:

臺南大遠百廣場(臺鐵臺南車站後站)(08:40 發車)→台江國家公園管理處

#### (二)自行開車路線

國道一號永康交流道下→中正北路→中正南路→中華路→中華北路(二段、一段)→右轉臺 17 線→左轉本田路二段→左轉四草大道→台江國家公園遊客中心(位於左側)。

#### (三) 搭乘公車路線:

轉乘臺灣好行 99 台江線至台江國家公園管理處下車,公車時刻表請參閱臺灣好行網址: https://www.taiwantrip.com.tw/。



交通車第一停靠站-臺南大遠百廣場 (臺鐵臺南車站後站)



集合點:台江國家公園管理處遊客 中心門口



台江國家公園管理處遊客中心地理位置圖

圖片來源:截自 google 地圖之街景服務及台江國家公園網站

# 109 年臺南市環境教育場域推廣及志義工永續計畫第7梯次-樹谷考古暨環境教育中心 活動須知

一、報到時間:109.07.13(一)上午9:30 前完成報到。

二、報到地點:樹谷考古暨環境教育中心門口。

地址:臺南市新市區活水路 3 號 (電話: 06-5892400)。

#### 三、課程說明:

「樹谷考古暨環境教育中心」自成立以來,推展考古教育、環境教育、食農教育不遺餘力,成果斐然,建築美觀新穎,更符合綠建築及低碳的友善建築物雙重認證。啟用以來一直陪伴大、小朋友認識在地文化,體驗文化保存的重要性,本次主題讓學員認識及體驗史前先民的工具,並體驗先民香蕉剝絲技能,從中了解史前對比今日的人類生活且學習其和自然環境共存之道,全程參加將會給予2小時環境教育時數及志工訓練時數。

時 間	活動流程
09:20-09:30	人員簽到-樹谷考古暨環境教育中心門口集合
09:30-10:30	樹谷的前世今生-環教中心場域資源巡禮
10:30-11:20	發現史前「繩」技能- 史前時代「布衣樣」介紹,香蕉剝絲體驗
11:20-11:30	回到未來-分享&反思
11:30-12:30	交流反饋&享用午餐
12:30~	賦歸~

- 1. 活動備有茶水、中午提供便當,為響應節能減碳,請務必自備個人餐具(環保杯、環保筷等)。
- 2. 本梯次活動流程含戶外活動,需步行,請穿著方便行走之鞋款,如運動鞋等,並自備個人慣用藥品、防曬用品、雨具/輕便雨衣等。
- 3. 因應新冠肺炎防疫,請遵守中央流行疫情指揮中心防疫規範(如配戴口罩、 測量額溫等)。不配合防疫規範或額溫超過37.5 度者,將禁止參與本活動。
- 4. 活動期間若有任何不適症狀請立即主動通報現場工作人員及戴口罩,並依工作人員指示即刻就醫治療。另行程中如有任何問題,也請儘速反應以便即時處理。
- 5. 報名洽詢專線: 06-2906710。

## 五、交通資訊:

# (一) 交通接駁路線:

臺南大遠百廣場(臺鐵臺南車站後站) (08:40 發車) →樹谷考古暨環境教育中心門口

#### (二) 自行開車路線:

- 南下:國道一號安定交流道→接 178 縣道(往善化)→右轉直加弄大道→ 左轉活水路→即可到停車場位置。
- 北上:國道一號由臺南系統交流道下或國道三號由新化系統交流道下→接國道 8 號→下新市交流道→接新港社大道→左轉直行上高架橋(紅橋)→直行走南科南路→接南科北路→左轉南科七路→直行接活水路→即可到停車場位置。
- ※停車請於活水路上樹谷服務中心平面停車場停放,地面停車均免費,再 沿著活水路往南科園區方向前行便可抵達樹谷環境教育中心。

#### (三) 搭乘公車路線:

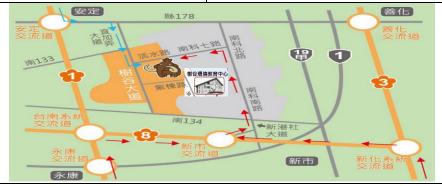
搭乘線 3 巴士至"樹谷活力館站"下站後向生活科學館方向(北方)前行至路口右轉,步行 3 分鐘即可抵達,詳情請參閱大臺南公車資訊網:http://tourguide.tainan.gov.tw/newtnbusweb/。



交通車第一停靠站-臺南大遠百 廣場(臺鐵臺南車站後站)



集合點:樹谷考古暨環境教育中心 門口集合



樹谷考古暨環境教育中心地理位置圖

圖片來源:截自 google 地圖之街景服務及樹谷生活科學館網站

# 109年臺南市環境教育場域推廣及志義工永續計畫第8梯次-雲嘉南鹽田及濕地環境教育中心 活動須知

一、報到時間:109.07.17(五)上午9:30 前完成報到。

二、報到地點:北門井仔腳興安宮門口(井仔腳瓦盤鹽田前)。

地址:臺南市北門區永華里 64 號。(電話: 06-5892400)。

#### 三、課程說明:

井仔腳瓦盤鹽田是北門的第一座鹽田,也是現存最古老的瓦盤鹽田遺址,其呈現出拼貼般的美麗藝,並延續其曬鹽文化的精神在北門永華里的海岸邊。本次主題希望透過北門遊客中心導覽介紹雲嘉南濱海國家景點文化,包含「鹽業歷史」、「濕地生態」、「宗教人文」、「地方產業」與「文學藝術」等觀光資源,及井仔腳瓦盤鹽田導覽來認識鹽的種類、特色及用途。全程參加將會給予2小時環境教育時數及志工訓練時數。

時 間	活 動 流 程
09:20-09:30	人員簽到-井仔腳興安宮門口(井仔腳瓦盤鹽田前)集合
09:30-10:30	<b>導覽井仔腳瓦盤鹽田</b>
10:30-11:30	導覽雲嘉南濱海國家風景區的景點
11:30-12:30	交流反饋&享用午餐
12:30~	<b>賦歸~</b>

- 1. 活動備有茶水、中午提供便當,為響應節能減碳,請務必自備個人餐具(環保杯、環保筷等)。
- 2. 因應新冠肺炎防疫,請遵守中央流行疫情指揮中心防疫規範(如配戴口罩、 測量額溫等)。不配合防疫規範或額溫超過37.5 度者,將禁止參與本活動。
- 3. 本梯次活動流程含戶外活動,需步行,請穿著方便行走之鞋款,如運動鞋等,並自備個人慣用藥品、防曬用品、雨具/輕便雨衣等。
- 4. 活動期間若有任何不適症狀請立即主動通報現場工作人員及戴口罩,並依工作人員指示即刻就醫治療。另行程中如有任何問題,也請儘速反應以便即時處理。
- 5. 報名洽詢專線:06-2906710。

#### 五、交通資訊:

#### (一) 交通接駁路線:

臺南大遠百廣場(臺鐵臺南車站後站)(08:00 發車)→麻豆新樓醫院旁 7-11 超商門口(08:40 發車)→井仔腳瓦盤鹽田。

#### (二) 自行開車路線:

請於新營交流道下,往鹽水方向(172 縣道),經臺 19 往學甲方向,再往 北門接西濱臺 17 線;或於麻豆交流道下,往佳里方向,前往七股西濱 臺 17 線。在西濱道路臺 17 線上約 143.5 公里可看見泰安宮牌坊,北上 左轉或南下右轉直駛(南 10)進入永華村,附近即有道路指標,看見泰安 宮廟後行駛左側道路到底,即可抵達。

#### (三) 搭乘公車路線:

搭乘興南客運藍幹線至佳里站,再轉搭乘興南客運藍2支線至井仔腳。 詳情請參閱興南客運網站:http://www.snbus.com.tw/。



交通車第一停靠站-臺南大遠百廣場 (臺鐵臺南車站後站)



交通車第二停靠站: 麻豆新樓醫院旁 7-11 超商門口



集合點:井仔腳興安宮門口(井仔腳瓦盤鹽田前)集合

圖片來源:截自 google 地圖之街景服務

# 109 年臺南市環境教育場域推廣及志義工永續計畫 第 9 梯次-黑面琵鷺生態展示館 活動須知

一、報到時間:109.08.05(三)下午14:00 前完成報到。

二、報到地點:黑面琵鷺生態展示館門口。

地址:臺南市七股區十份里海埔 47 號 (電話: 06-7881180#204)。

#### 三、課程說明:

黑面琵鷺生態展示館高架於潟湖之上,這是臺南第一座「水上屋」,也是七股黑面琵鷺保戶區的重要據點。生態館採用「綠建築」的建築工法,四周綠水環繞與當地自然環境相融,提供安全的環境與豐富的食物,讓每年9月底從遙遠北方陸續飛來的黑面琵鷺得以HAPPY的在此過冬。黑面琵鷺是全球瀕臨滅絕的鳥類,保護黑面琵鷺與其生存的棲息地,不但有利共域生存的水鳥,同時維持濕地所提供的其他生態功能。本次主題透過展示館多樣化的展示及專業的解說,讓學員更了解黑面琵鷺生態並進而愛護這片與我們生息與共的濕地,全程參加將會給予2小時環境教育時數及志工訓練時數。

時 間	活動流程
13:50-14:00	人員簽到-黑面琵鷺生態展示館門口集合
14:00-15:00	黑琵趣-導覽黑面琵鷺生態展示館
15:00-16:00	黑琵view-可愛的黑面琵鷺影片觀賞
16:00~	賦歸~

- 1. 活動備有茶水、下午提供餐盒,為響應節能減碳,請務必自備個人餐具(環保杯、環保筷等)、個人慣用藥品、視天候況狀自備雨具/輕便雨衣等。
- 2. 因應新冠肺炎防疫,請遵守中央流行疫情指揮中心防疫規範(如配戴口罩、 測量額溫等)。不配合防疫規範或額溫超過 37.5 度者,將禁止參與本活動。
- 3. 活動期間若有任何不適症狀請立即主動通報現場工作人員及戴口罩,並依工作人員指示即刻就醫治療。另行程中如有任何問題,也請儘速反應以便即時處理。
- 4. 報名洽詢專線:06-2906710。

## 五、 交通資訊:

#### (一)交通接駁路線:

臺南大遠百廣場(臺鐵臺南車站後站)(13:00 發車)→黑面琵鷺生態展示館

# (二)自行開車路線:

西濱快速道路 61 線南下,下七股交流道,右轉接 173 縣道。

#### (三)搭乘公車路線:

搭乘臺灣好行 99 台江線至七股鹽山站後再轉乘黑面琵鷺生態展示館至下車,公車時刻表請參閱臺灣好行網址:https://www.taiwantrip.com.tw/。



交通車第一停靠站-臺南大遠百廣場 (臺鐵臺南車站後站)



集合點:黑面琵鷺生態展示館門口



圖片來源:截自 google 地圖之街景服務及黑面琵鷺生態展示館網站

# 109 年臺南市環境教育場域推廣及志義工永續計畫第10 梯次-天埔社區環境教育園區 活動須知

一、報到時間:109.08.07(五)上午09:30 前完成報到。

二、報到地點:天埔社區環境教育園區門口(沙田活動中心)。

地址:臺南市玉井區沙田里33之3號(電話:06-5749731)。

#### 三、課程說明:

「天埔社區地形為低山丘陵,海拔約 100~250 公尺,生態多樣豐富,園區在低漥地模擬自然生態,人為營造出適合本土動植物的棲息地,並備有果園山邊溝、草類根系觀察、駁坎、跌水、植草、蝕溝控制等水土保持相關的實體設施,還提供農地、山坡地水土保持的示範場域,於民國 101 年通過環境教育設施場所認證。本次主題希望藉由導覽解說了解社區境內擁有豐富的動植物生態資源、蘭花、水果及文化資產等在地特色,全程參加將會給予 2 小時環境教育時數及志工訓練時數。

時 間	活 動 流 程
09:20-09:30	人員簽到-天埔社區環境教育園區門口集合
09:30-10:30	認識天埔-天埔社區環境教育園區環境導覽
10:30-11:30	天埔觀影-天埔社區特色影片介紹
11:30-12:30	交流反饋&享用午餐
12:30~	賦歸~

- 1.活動備有茶水、中午提供便當,為響應節能減碳,請務必自備個人餐具(環保杯、環保筷等)。
- 2. 因應新冠肺炎防疫,請遵守中央流行疫情指揮中心防疫規範(如配戴口罩、 測量額溫等)。不配合防疫規範或額溫超過 37.5 度者,將禁止參與本活動。
- 3. 本梯次活動流程含戶外活動,需步行,請穿著方便行走之鞋款,如運動鞋等, 並自備個人慣用藥品、防曬用品、雨具/輕便雨衣等。
- 4.活動期間若有任何不適症狀請立即主動通報現場工作人員及戴口罩,並依工作人員指示即刻就醫治療。另行程中如有任何問題,也請儘速反應以便即時處理。

5. 報名洽詢專線: 06-2906710。

#### 五、交通資訊:

#### (一)交通接駁路線:

臺南大遠百廣場(臺鐵臺南車站後站)(08:00 發車)→善化啤酒廠門口(08:40 發車)→天埔社區環境教育園區

#### (二)自行開車路線:

從「國3」下「官田玉井交流道」接「臺84線」東西向快速道路往玉井, 到達玉井分局大十字路口「直走」中山路,第一個紅綠燈十字路口右轉, 右轉後直走,經過第一個十字路口繼續直走,到第三個閃黃燈左轉(往坑內) 約二至三百公尺就能看到沙田活動中心。

#### ※停車資訊:

天埔社區環境教育園區無停車場,自行開車者可將車子停放於沙田活動中心外路邊白線上。

### (三)搭乘公車路線:

搭乘綠幹線往「玉井」,至玉井下車轉搭往甲仙或南化的車班於「坑口」站下車,往坑內循指標步行約 5 分鐘抵達沙田活動中心,詳情請參閱大臺南公車資訊網:http://tourguide.tainan.gov.tw/newtnbusweb/。



交通車第一停靠站-臺南大遠百廣場 (臺鐵臺南車站後站)



交通車第二停靠站:善化啤酒廠 門口



集合點:天埔社區環境教育園區門口(沙田活動中心)集合

圖片來源:截自 google 地圖之街景服務

# 109 年臺南市環境教育場域推廣及志義工永續計畫第11 梯次-雲嘉南鹽田及濕地環境教育中心 活動須知

一、報到時間:109.08.14(五)上午9:30 前完成報到。

二、報到地點:北門井仔腳興安宮門口(井仔腳瓦盤鹽田前)

地址:臺南市北門區永華里 64號 (電話: 06-5892400)。

#### 三、課程說明:

井仔腳瓦盤鹽田是北門的第一座鹽田,也是現存最古老的瓦盤鹽田遺址,其呈現出拼貼般的美麗藝,並延續其曬鹽文化的精神在北門永華里的海岸邊。本次主題藉由認識曬鹽流程、曬鹽環境、鹽田維護、曬鹽季節,以及實際體驗曬鹽的工作,培養團隊合作,並了解曬鹽的辛苦,使民眾懂得珍惜生活中的各種資源。另外藉由北門遊客中心導覽雲嘉南濱海國家風景區的景點,介紹「鹽業歷史」、「濕地生態」、「宗教人文」、「地方產業」與「文學藝術」等觀光資源本次主題全程參加將會給予 2\_小時環境教育時數及志工訓練時數。

時 間	活動流程
09:20-09:30	人員簽到-井仔腳興安宮門口(瓦盤鹽田前)集合
09:30-10:30	鹽從哪裡來
10:30-11:30	導覽雲嘉南濱海國家風景區的景點
11:30-12:30	交流反饋&享用午餐
12:30~	賦歸~

- 1. 活動備有茶水、中午提供便當,為響應節能減碳,請務必自備個人餐具(環保杯、環保筷等)。
- 2. 因應新冠肺炎防疫,請遵守中央流行疫情指揮中心防疫規範(如配戴口罩、 測量額溫等)。不配合防疫規範或額溫超過 37.5 度者,將禁止參與本活動。
- 3. 本梯次活動流程含戶外活動,需步行,請穿著方便行走之鞋款,如運動鞋等,並自備個人慣用藥品、防曬用品、雨具/輕便雨衣等。
- 4. 活動期間若有任何不適症狀請立即主動通報現場工作人員及戴口罩,並依

工作人員指示即刻就醫治療。另行程中如有任何問題,也請儘速反應以便即時處理。

5. 報名洽詢專線: 06-2906710。

#### 五、交通資訊:

#### (一)交通接駁路線:

臺南大遠百廣場(臺鐵臺南車站後站)(08:00 發車)→麻豆新樓醫院旁7-11 超商門口(08:40 發車)→井仔腳瓦盤鹽田。

## (二)自行開車路線:

請於新營交流道下,往鹽水方向(172 縣道),經臺 19 往學甲方向,再往北門接西濱臺 17 線;或於麻豆交流道下,往佳里方向,前往七股西濱臺 17 線。在西濱道路臺 17 線上約 143.5 公里可看見泰安宮牌坊,北上左轉或南下右轉直駛(南 10)進入永華村,附近即有道路指標,看見泰安宮廟後行駛左側道路到底,即可抵達。

## (三)搭乘公車路線:

搭乘興南客運藍幹線至佳里站,再轉搭乘興南客運藍2支線至井仔腳, 詳情請參閱興南客運網站:http://www.snbus.com.tw/。



交通車第一停靠站-臺南大遠百廣場 (臺鐵臺南車站後站)



交通車第二停靠站: 麻豆新樓醫院旁7-11 超商門口



集合點:井仔腳興安宮門口(井仔腳瓦盤鹽田前)集合

# 109 年臺南市環境教育場域推廣及志義工永續計畫第 12 梯次-曾文水庫 活動須知

一、報到時間:109.08.18(二)上午9:30 前完成報到。

二、報到地點:曾文青年活動中心門口(旅友服務中心)

地址:臺南市楠西區密枝里 70-1 號 (電話: 06-5753431#6201)。

#### 三、課程說明:

南部地區豐、枯水季雨量分配不均,曾文水庫與穩定嘉南地區供水有著密不可分的關係。本主題從為何興建曾文水庫,如何與烏山頭水庫串連的故事開始,實際走訪並體驗曾文水庫之美,認識水庫的功能與價值,讓學員體認曾文水庫肩負的任務,並共同探討現今水庫常面臨限水、缺水的問題,以及節約用水之重要性,全程參加將會給予 2\_小時環境教育時數及志工訓練時數。

時 間	活動流程
09:20-09:30	人員簽到-曾文青年活動中心門口(旅友服務中心)集合
09:30-11:30	體驗曾文之美-曾文水庫園區環境導覽
11:30-12:30	交流反饋&享用午餐
12:30~	賦歸~

- 1. 活動備有茶水、中午提供便當,為響應節能減碳,請務必自備個人餐具(環保 杯、環保筷等)。
- 2. 因應新冠肺炎防疫,請遵守中央流行疫情指揮中心防疫規範(如配戴口罩、測量額溫等)。不配合防疫規範或額溫超過 37.5 度者,將禁止參與本活動。
- 3. 本梯次活動流程含戶外活動,需步行,請穿著方便行走之鞋款,如運動鞋等, 並自備個人慣用藥品、防曬用品、雨具/輕便雨衣等。
- 4. 活動期間若有任何不適症狀請立即主動通報現場工作人員及戴口罩,並依工作人員指示即刻就醫治療。另行程中如有任何問題,也請儘速反應以便即時處理。
- 5. <u>曾文水庫有門票管制</u>,自行前往者至曾文水庫收費處請出示本梯次活動簡章 並登記入場人數後,入園區沿指標至曾文青年活動中心前停車場集合。
- 6. 報名洽詢專線:06-2906710。

#### 六、交通資訊:

# (一) 交通接駁路線:

臺南大遠百廣場(臺鐵臺南車站後站)(07:45 發車)→善化啤酒廠門口(08: 20 發車)→曾文青年活動中心。

#### (二)自行開車路線:

- 1. 南下: 國道 1 號高速公路→麻豆系統交流道→臺 84 線東西向快速公路 →玉井→臺 3 線省道→楠西→水庫通達道路→曾文水庫(二橋收費站) → 曾文青年活動中心。
- 2. 北上:國道1號高速公路→麻豆系統交流道→臺84線東西向快速公路→玉井→臺3線省道→楠西→水庫通達道路→曾文水庫(二號橋收費站)→曾文青年活動中心。

### (三)搭乘公車路線:

搭乘大臺南公車「綠幹線」至「玉井」站,再轉搭大臺南公車「綠 24」至曾文青年活動中心站下車,詳情請參閱大臺南公車資訊網:http://tourguide.tainan.gov.tw/newtnbusweb/。



交通車第一停靠站-臺南大遠百廣場 (臺鐵臺南車站後站)



交通車第二停靠站:善化啤酒廠 門口



集合點:曾文青年活動中心門口(旅友服務中心)集合

圖片來源:截自 google 地圖之街景服務及曾文水庫官方網站

# 109 年臺南市環境教育場域推廣及志義工永續計畫第 13 梯次-走馬瀨農場 活動須知

一、報到時間:109.09.22(二)上午9:30 前完成報到。

二、報到地點:走馬瀨農場售票處後方左側停車場。

地址:臺南市大內區二溪里唭子瓦 60 號 (電話: 06-5760121)。

#### 三、課程說明:

走馬賴農場面積達 120 公頃,其中 40 公頃為紐西蘭風情的牧草草原, 浩瀚壯麗,獨步全臺,擁有豐富的自然生態資源,可提供觀光、遊憩、觀 賞、餐飲、住宿、露營、會議、農業體驗、環境教育及生態旅遊等多元服 務。本次主題將以園區導覽及走馬賴該區自然生態的呈現與認識為主軸, 讓學員感受大自然的美好,提高對環境保護的認知,進而保護大自然資源, 全程參加將會給予 2 小時環境教育時數及志工訓練時數。

	<u>2</u> 小小农先秋月刊数次心二明林刊数
時 間	活 動 流 程
09:20-09:30	人員簽到-走馬瀨農場售票處後方左側停車場集合
09:40-10:00	走馬看花-遊園車導覧巡禮
10:00-10:30	綠色永續-食農生態體驗區
10:30-11:00	老祖宗智慧一古農具動動手
11:00-11:30	解析一平埔族之「番社采風圖」
11:30-12:30	交流反饋&享用午餐
12:30~	賦歸~

- 1.活動備有茶水、中午提供便當,為響應節能減碳,請務必自備個人餐具(環保杯、環保筷等)。
- 2. 因應新冠肺炎防疫,請遵守中央流行疫情指揮中心防疫規範(如配戴口罩、 測量額溫等)。不配合防疫規範或額溫超過 37.5 度者,將禁止參與本活動。
- 3. 本梯次活動流程含戶外活動,需步行,請穿著方便行走之鞋款,如運動鞋等,並自備個人慣用藥品、防曬用品、雨具/輕便雨衣等。

- 4. 活動期間若有任何不適症狀請立即主動通報現場工作人員及戴口罩,並依工作人員指示即刻就醫治療。另行程中如有任何問題,也請儘速反應以便即時處理。
- 5. 走馬瀨農場有門票管制,自行前往者至農場售票處請出示本梯次活動簡章 並登記入場人數後前往左側停車場集合。
- 6. 報名洽詢專線: 06-2906710。

#### 五、交通資訊:

#### (一)交通接駁路線:

臺南大遠百廣場(臺鐵臺南車站後站)(08:00 發車)→善化啤酒廠門口(08:40 發車)→走馬瀨農場。

#### (二)自行開車路線:

- 1. 南下:中山高南下 299K 下營系統交流道接【臺 84 東西快速道路】往玉井 方向,過走馬瀨隧道右轉,即抵達走馬瀨農場
- 2. 北上:中山高北上 299K 下營系統交流道接【臺 84 東西快速道路】往玉井 方向,過走馬瀨隧道右轉,即抵達走馬瀨農場

#### (三)搭乘公車路線:

於臺鐵善化站可搭乘大臺南公車橘幹線(佳里-玉井)往玉井方向班次,車程約 40 分鐘即抵走馬瀨農場,詳情請參閱大臺南公車資訊網:http://tourguide.tainan.gov.tw/newtnbusweb/。



交通車第一停靠站-臺南大遠百廣場 (臺鐵臺南車站後站)



交通車第二停靠站:善化啤酒廠 門口



集合點:走馬瀨農場售票處後方左側停車場集合

圖片來源:截自 google 地圖之街景服務

# 109 年臺南市環境教育場域推廣及志義工永續計畫第 14 梯次(青春親子專案)-南瀛天文館 活動須知

一、報到時間:109.07.22(三)下午14:15 前完成報到。

二、報到地點:南瀛天文館展示館售票口。

地址:臺南市大內區曲溪里34-2號 (電話:06-5761076)。

#### 三、課程說明:

南瀛天文館座落於金黃色曾文溪畔自然生態環境中,被白堊地形包圍,遠離都市光害,挾其地利與天候上的優勢,成為全臺灣唯一可以直接進行夜間星空導覽解說的天文館,除推廣天文教育特色外,更將串起鄰近的自然人文景觀、豐富的生態自然資源,創造一個結合天文、科學、人文與生態之多面向教育價值,並帶動社區營造天文特色,打造大內區成為「南瀛星故鄉」。本次主題希望透過生動、活潑而豐富的天文主題,讓學員體驗天體的奧秘與地球的關係,透過影片介紹如何在夜空中尋找當季星座以及星座神話故事,全程參加將會給予2小時環境教育時數及志工訓練時數。

時 間	活動流程
14:00-14:15	人員簽到-南瀛天文館展示館售票口集合
14:15-14:30	相見歡
14:30-15:30	天文之奧秘-天文展示體驗
15:30-16:30	2D 影片播放:當季星空
16:30~	賦歸~

- 1. 活動備有茶水、下午提供餐盒,為響應節能減碳,請務必自備個人餐具(環保杯、環保筷等)、個人慣用藥品、視天候況狀自備雨具/輕便雨衣等等。
- 2. 因應新冠肺炎防疫,請遵守中央流行疫情指揮中心防疫規範(如配戴口罩、 測量額溫等)。不配合防疫規範或額溫超過37.5 度者,將禁止參與本活動。
- 3. 請穿著方便行走之鞋款,如運動鞋等,活動期間若有任何不適症狀請立即 主動通報現場工作人員及戴口罩,並依工作人員指示即刻就醫治療。另行 程中如有任何問題,也請儘速反應以便即時處理。
- 4. 報名洽詢專線: 06-2906710。

#### 五、交通資訊:

# (一)交通接駁路線:

臺南大遠百廣場(臺鐵臺南車站後站)(13:00 發車)→善化啤酒廠門口前 (13:40)→南瀛天文館。

### (二)自行開車路線:

- 1. 南下: 國道 3 號官田系統交流道 → 84 號東西向快速公路(往玉井方向) → 二溪交流道(往二溪方向) → 南 182 區道→南瀛天文館
- 2. 北上:國道3號善化交流道(往山上、大內方向)→南178市道→南182區道(往大內方向)→南瀛天文館。

#### ※停車資訊:

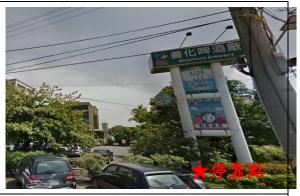
南瀛天文館無停車場,自行開車者可將車子停放於南瀛天文館外路邊 182 鄉道兩側。

### (三)搭乘公車路線:

搭<u>統聯或和欣</u>客運到麻豆轉運站下車,轉搭公車<u>橘幹線</u>開往興南客運玉井站、至南瀛天文園區下車即可,詳情請參閱大臺南公車資訊網: http://tourguide.tainan.gov.tw/newtnbusweb/。



交通車第一停靠站-臺南大遠百廣場 (臺鐵臺南車站後站)



交通車第二停靠站:善化啤酒廠 門口



集合點:南瀛天文館展示館售票口集合

圖片來源:截自 google 地圖之街景服務及南瀛天文館網站

# 109年臺南市環境教育場域推廣及志義工永續計畫第15梯次(青春親子專案)-臺灣南區氣象中心 活動須知

一、報到時間:109.07.29(三)下午14:00 前完成報到。

二、報到地點:臺灣南區氣象中心門口。

地址:臺南市中西區公園路 21 號 (電話:06-5761076)。

#### 三、課程說明:

原臺南測候所見證臺灣氣象的發展,具歷史文化意義,本課程透過溫度感受,讓學員認識測候所風力塔及機能型辦公區的獨特建築特色,再引導學員進行測候所探索活動,說明古蹟維護及古蹟永續經營的重要性;局史室探索活動則見證臺灣百年氣象發展歷程,並透過超過百年的氣象數據,讓學員學會分辨「天氣」與「氣候」,看見氣候變遷有力的科學證據及百年資料的可貴與貢獻。最後由模型 DIY 活動,讓學員在動手做當中,加深對測候所十八邊的建築美感。全程參加者將給予 2 小時環境教育時數及志工訓練時數。

時 間	活動流程
13:50-14:00	人員簽到-臺灣南區氣象中心門口集合
14:00-15:00	測候所探索-學會分辨「天氣」與「氣候」
15:00-16:00	模型 DIY 活動-「國定古蹟-原臺南測候所」
16:00~	賦歸~

- 1. 活動備有茶水、下午提供餐盒,為響應節能減碳,請務必自備個人餐具(環保杯、環保筷等)、個人慣用藥品、視天候況狀自備雨具/輕便雨衣等。
- 2. 因應新冠肺炎防疫,請遵守中央流行疫情指揮中心防疫規範(如配戴口罩、 測量額溫等)。不配合防疫規範或額溫超過37.5 度者,將禁止參與本活動。
- 3. 請穿著方便行走之鞋款,如運動鞋等,活動期間若有任何不適症狀請立即 主動通報現場工作人員及戴口罩,並依工作人員指示即刻就醫治療。另行 程中如有任何問題,也請儘速反應以便即時處理。
- 4. 報名洽詢專線: 06-2906710。

#### 五、交通資訊:

#### (一) 交通接駁路線:

臺南大遠百廣場(臺鐵臺南車站後站)(13:40 發車)→臺灣南區氣象中心。

# (二) 自行開車路線:

中山高速公路下永康交流道往臺南方向行進,沿中正北路、中正南路至安和由路三叉路口,走最左方之中正南路至公園路,並往民生綠園方向右側,即可到達臺灣南區氣象中心。

#### ※停車資訊:

1. 小型車:於忠義路與府前路口有公11 停車場,距離約5分鐘路程。

2. 大型車:大型遊覽車建議停放臺南公園停車場(原兵工廠)、民族路 赤崁樓停車場或南門路松柏育樂中心。

# (三) 搭乘公車路線:

搭乘大臺南市區公車(2、6、7、11、14)或興南客運,於[民生綠園站]中山、民權路口下車,即可到達中央氣象局,詳情請參閱大臺南公車資訊網:http://tourguide.tainan.gov.tw/newtnbusweb/。



交通車第一停靠站-臺南大遠百廣場 (臺鐵臺南車站後站)



集合點:臺灣南區氣象中心門口

圖片來源:截自 google 地圖之街景服務及臺灣南區氣象中心網站

# 109 年臺南市環境教育場域推廣及志義工永續計畫第 16 梯次(青春親子專案)-臺南市環保教育園區 活動須知

一、報到時間:109.08.05(三)13:30 前完成報到。

二、報到地點:臺南市環保教育園區(府城藏金閣)門口。

地址:臺南市東區府東街 41 巷 6 號 (電話:06-2352011)。

#### 三、課程說明:

臺南市環保教育園區係由「藏金閣」、「典藏館」、「綠教育生活館」一閣二館及其附近空間建構而成,民國 101 年 8 月通過環境教育場所認證,為全國第一個公家機關運用閒置空間或建築物設置取得認證的環境教育場所。營運功能首先為推廣垃圾減量、物質循環利用理念,再者為向下扎根,深化環境教育,最後則為關懷弱勢,提昇回收家具再生的社會價值。本次主題為資源垃圾回收 DIY 體驗:1.藉由廢棄物回收 DIY 教學讓民眾了解,漂流木等廢棄物可回收再利用,達到物盡其用,並存有愛物惜物的綠能觀念,進而愛惜大自然資源及愛護地球。2.了解廢食用油可以回收再利用及其來源,教導學員如何將廢食用油製成再生皂,不僅好用又省錢,因不添加任化學藥品,環保又不致環境污染。全程參加者將給予 2.5 小時環境教育時數及志工訓練時數。

時 間	活動流程
13:20-13:30	人員簽到-臺南市環保教育園區(府城藏金閣)門口集合
13:30-14:00	園區介紹
14:00–15:00	資源垃圾變變變-廢棄物回收DIY體驗
15:00-16:00	資源垃圾變變變-再生皂DIY新體驗
16:00~	賦歸~

- 1. 活動備有茶水、下午提供餐盒,為響應節能減碳,請務必自備個人餐具(環保杯、環保筷等)、個人慣用藥品、視天候況狀自備雨具/輕便雨衣等。
- 2. 因應新冠肺炎防疫, 請遵守中央流行疫情指揮中心防疫規範(如配戴口罩、 測量額溫等)。不配合防疫規範或額溫超過 37.5 度者, 將禁止參與本活動。

- 3. 請穿著方便行走之鞋款,如運動鞋等,活動期間若有任何不適症狀請立即 主動通報現場工作人員及戴口罩,並依工作人員指示即刻就醫治療。另行 程中如有任何問題,也請儘速反應以便即時處理。
- 4. 報名洽詢專線: 06-2906710。

#### 五、交通資訊:

#### (一) 交通接駁路線:

臺南大遠百廣場(臺鐵臺南車站後站)(13:10 發車)→臺南市環保教育園區

#### (二) 自行開車路線:

國道 1 號臺南仁德交流道下,往臺南方向沿東門路經林森路口後,至東門路 2 段 104 巷口(中國石油加油站)左轉到底。

#### (三)停車資訊:

臺南市環保教育園區前方有免費停車場及路邊收費停車格

#### (四) 搭乘公車路線:

搭乘大臺南市區公車 3 或紅幹線 1,東門城公車站牌前下車(義豐冬瓜茶),下車後步行約 5 分鐘即可到達,詳情請參閱大臺南公車資訊網:http://tourguide.tainan.gov.tw/newtnbusweb/。



交通車第一停靠站-臺南大遠百廣場 (臺鐵臺南車站後站)



集合點:臺南市環保教育園區 (府城藏金閣)門口

圖片來源:截自 google 地圖之街景服務及臺南市環保教育園區網站

# 109年臺南市環境教育場域推廣及志義工永續計畫第17梯次(青春親子專案)-臺南市環保教育園區 活動須知

一、報到時間:109.08.12(三)13:30 前完成報到。

二、報到地點:臺南市環保教育園區(府城藏金閣)門口。

地址:臺南市東區府東街 41 巷 6 號 (電話:06-2352011)。

#### 三、課程說明:

臺南市環保教育園區係由「藏金閣」、「典藏館」、「綠教育生活館」一閣二館及其附近空間建構而成,民國 101 年 8 月通過環境教育場所認證,為全國第一個公家機關運用閒置空間或建築物設置取得認證的環境教育場所。營運功能首先為推廣垃圾減量、物質循環利用理念,再者為向下扎根,深化環境教育,最後則為關懷弱勢,提昇回收家具再生的社會價值。本次主題為資源垃圾回收 DIY 體驗:藉由廢玻璃容器再利用 DIY 教學活動,與學員學習如何讓廢玻璃重生,裝飾居家環境,達到物盡其用,並存有愛物惜物的綠能觀念,進而愛惜大自然資源及愛護地球。2.了解廢食用油可以回收再利用及其來源,教導學員如何將廢食用油製成再生皂,不僅好用又省錢,因不添加任化學藥品,環保又不致環境污染。全程參加者將給予 2.5 小時環境教育時數及志工訓練時數。

1 1 2 2 3 7 1 2 5	
時 間	活動流程
13:20-13:30	人員簽到-臺南市環保教育園區(府城藏金閣)門口集合
13:30-14:00	園區介紹
14:00–15:00	資源垃圾變變變-廢玻璃彩繪DIY體驗
15:00-16:00	資源垃圾變變。-再生皂DIY新體驗
16:00~	賦歸~

- 1. 活動備有茶水、下午提供餐盒,為響應節能減碳,請務必自備個人餐具(環保杯、環保筷等)、個人慣用藥品、視天候況狀自備雨具/輕便雨衣等。
- 2. 因應新冠肺炎防疫, 請遵守中央流行疫情指揮中心防疫規範(如配戴口罩、 測量額溫等)。不配合防疫規範或額溫超過 37.5 度者, 將禁止參與本活動。

- 3. 請穿著方便行走之鞋款,如運動鞋等,活動期間若有任何不適症狀請立即 動通報現場工作人員及戴口罩,並依工作人員指示即刻就醫治療。另行程 中如有任何問題,也請儘速反應以便即時處理。
- 4. 報名洽詢專線: 06-2906710。

#### 六、交通資訊:

#### (一) 交通接駁路線:

臺南大遠百廣場(臺鐵臺南車站後站)(13:10 發車)→臺南市環保教育園區

#### (二) 自行開車路線:

國道 1 號臺南仁德交流道下,往臺南方向沿東門路經林森路口後,至東 門路2段104巷口(中國石油加油站)左轉到底。

### (三)停車資訊:

臺南市環保教育園區前方有免費停車場及路邊收費停車格

### (四) 搭乘公車路線:

搭乘大臺南市區公車 3 或紅幹線 1,東門城公車站牌前下車(義豐冬瓜 茶),下車後步行約 5 分鐘即可到達,詳情請參閱大臺南公車資訊網:



交通車第一停靠站-臺南大遠百廣場 集合點:臺南市環保教育園區 (臺鐵臺南車站後站)



(府城藏金閣)門口

圖片來源:截自 google 地圖之街景服務及臺南市環保教育園區網站