115年臺美生態學校行動團隊工作坊

活動簡章

一、前言

「臺美生態學校夥伴計畫」自103年推動以來，參考國際環境教育的實際經驗與國際接軌，建立我國自主特色，引導學校依循七大步驟與12項環境路徑，將環境教育融入課程與校園治理，至115年6月，全臺已有超過903所學校參與，其中553所通過認證，展現具體的永續成果。

本計畫建立一套「專家輔導、企業參與、學校執行」的共好模式，以「綠旗領航 永續共好」為出發點的行動團隊工作坊，邀請具備綠旗經驗之綠旗典範學校帶領發展中學校，並導入企業 ESG 資源，轉化為可複製的成功經驗，厚實全國校園永續行動量能。

二、辦理單位

（一） 主辦單位：環境部

（二） 承辦單位：財團法人台灣產業服務基金會

（三） 協辦單位：新北市市立山佳國小、臺中市立沙鹿工業高級中等學校、高雄市市立左營國小

三、辦理日期與地點

表1 工作坊日期及場地地點

場次	日期	地點
北區	8月24日(一)	新北市市立山佳國小
中區	8月26日(三)	臺中市立沙鹿工業高級中等學校
南區	9月11日(五)	高雄市市立左營國小

四、課程

表2課程

時間	課程主題	講師
10:00-10:10	**【綠旗入門】** 介紹認證機制	產基會人員
10:10-11:00	**【策略心法】** 如何邁向綠旗之路	生態學校評審委員
11:00-11:10	休息	
11:10-12:00	**【典範傳承】** 行動方案實務分享	綠旗場地學校代表 北：林秀雲 校長 中：魏有騰 校長 南：張玉芬 主任
12:00-13:00	午餐時間	
13:00-13:50	**【校園環境分組診斷】** 現地觀摩與方案優化評估	綠旗場地學校代表
13:50-14:00	休息	
14:00-15:20	**【把問題變成解方】** 分組成果發表與講師回饋	生態學校評審委員、 全體夥伴
15:20-15:30	休息	
15:30-16:20	**【企業協力】** 校企合作模式與案例分享	企業代表 北：彩晶文教基金會 中：樹谷文化基金會 南：彩晶文教基金會
16:20-16:30	**【結訓】** 大合照、核發證書	全體夥伴
16:30	賦歸	

五、報名方式

(一) 本工作坊採線上報名方式辦理，請掃描 QR-Code 或登入

報名表單，網址：https://reurl.cc/k9qdZn

圖1 網路報名 QR code

(二) 活動名額：每場次預計 40名名額，每人限報名1場次，同單位以3名為限，每場次備取15位。

(三) 錄取通知：報名錄取者於活動日前2天會公告在生態學校小幫手 line@，同步以電子郵件寄送行前通知，未錄取者則寄送未錄取通知。

表3 各場次報名截止日

區域	活動辦理日	報名截止日	地點
北區	8月24日(一)	8月20日(四)	新北市立山佳國小
中區	8月26日(三)	8月24日(一)	臺中市立沙鹿高工
南區	9月11日(五)	9月8日(二)	高雄市立左營國小

六、參加對象

(一) 已獲銅牌、銀牌認證之生態學校行動團隊（含師生代表）

為優先。

(二) 已註冊但尚未取得認證之學校師生代表。

(三) 對生態學校有興趣的現任國小、國中和高中老師。

(四) 地方教育局（處）、環保局相關人員。

(五) 對生態學校有興趣之親子或社區成員。

七、場地介紹

表4北區場次

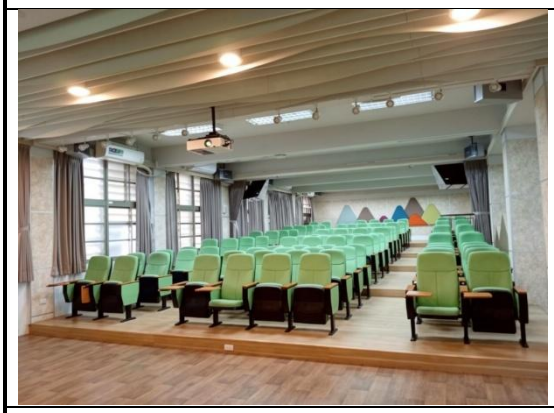
<table>
<tr><td>辦理地點</td><td>新北市市立山佳國小</td><td rowspan="2"></td></tr>
<tr><td>路徑主題</td><td>生物多樣性、健康生活、水、永續食物、消耗與廢棄物</td></tr>
<tr><td>地址</td><td colspan="2">新北市樹林區中山路三段5號</td></tr>
<tr><td colspan="3">山佳國小長期推動永續校園理念，透過減塑行動、垃圾減量及資源回收管理，有效降低一次性用品使用，並將環保行動延伸至淨灘等校外實踐，在水資源與健康生活議題上，結合水質觀察課程、雨水回收沖廁、生態池循環系統及蚯蚓箱廚餘再利用，建立校園資源循環模式；另藉由校園及社區生物多樣性調查、環境走讀與生態導覽課程，引導學生認識在地動植物，培養珍惜自然與生命教育素養，並參與水質監測、數據分析及成果分享，透過兒童朝會、家長日及社區活動展現學習成果，將永續行動落實於校園與生活之中。</td></tr>
<tr><td colspan="2"></td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">上課教室</td><td>分組討論和用餐空間</td></tr>
</table>

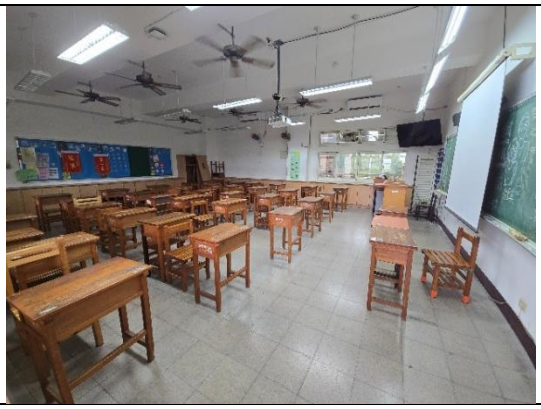
表5 中區場次

辦理地點	臺中市立沙鹿工業高級中等學校	
路徑主題	氣候變遷、生物多樣性、交通、健康生活、健康校園、永續食物、消耗與廢棄物	
地址	臺中市沙鹿區臺灣大道七段823號	

沙鹿高工持續進行廢棄物再利用，持續清除停留教學區之鴿大便，作為植栽肥力探究，同步珍惜食材、栽種食材及落葉與廚餘資材推廣，調查校園生物種類，建立共存共榮機制；建立安全、健康永續之淨零綠校園，具體特色為拯救老榕樹、讓廢棄木棧道重現生機、廚餘資材再運用讓愛永續、發現校園之美-黃胸泥壺蜂，與展現職科務實致用精神小論文創作等，沙工師生齊心努力與行動團隊不斷發掘和改善，實現「安全健康有活力、淨零永續綠校園」。



上課教室



分組討論和用餐空間

表6南區場次

<table>
<tr><td>辦理地點</td><td>高雄市市立左營國小</td><td rowspan="2"></td></tr>
<tr><td>路徑主題</td><td>能源、消耗與廢棄物、永續食物、健康生活</td></tr>
<tr><td>地址</td><td colspan="2">高雄市左營區進學里實踐路42號</td></tr>
<tr><td colspan="3">左營國小多年來以打造「淨零綠校園」為目標，持續推動能源與環境教育。106年，學生針對自然科教室高溫問題成立「降溫偵探隊」，透過環境檢測與研究，提出綠籬、百葉窗及回收光碟簾等創意降溫方案，109年推動「節能小達人」計畫，結合節能、節水與資源循環，利用落葉堆肥、設計節水器，每週節省大量用水，培養永續行動力，113年進一步融入ESG 課程，引導學生認識碳足跡與節能觀念，並透過減碳承諾、校園實作及社區分享，將節能理念向外推廣，一路走來，學生不斷接力創新，從節能降溫到資源循環，再到社區關懷，展現守護環境的行動力，朝永久綠旗學校目標穩健邁進。</td></tr>
<tr><td colspan="2"></td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">上課教室</td><td>分組討論和用餐空間</td></tr>
</table>

八、研習費用

此工作坊活動為免費參加，並提供工作坊期間餐食茶水、交通接駁、交通費補助。

㈠ 工作坊期間備有餐點，請於報名時註明飲食需求。如：葷食、素食、食物過敏原等，並請自備環保杯、環保餐具。

㈡ 工作坊提供參訓學員交通接駁服務，詳細接駁資訊請見各場次工作坊交通說明，為了維護課程品質，請於報名時填寫是否搭乘接駁車，並請準時上車，逾時不候。

㈢ 工作坊補助參訓學員至工作坊辦理當地之交通費用，每單位補助以1人為限，請保留活動當天交通**票根**（限高鐵、臺鐵、客運或飛機之經濟艙購票證明），於報到時向工作人員領取領據及回郵信封，並提供匯款帳戶訊息，請務必於活動結束後10日內將票根及領據寄至「財團法人台灣產業服務基金會/統編：01801726」（106臺北市大安區四維路198巷39弄14號1樓）以利後續匯款作業。

㈣ 自行開車者，提供1公里3元之油費補助，需檢附來回路程的油資發票（財團法人台灣產業服務基金會/統編：01801726），以所在地至活動會場之距離為上限。

九、注意事項

㈠ 各場次全程參與者，將核發環境教育人員時數（含展延時數）、公務人員學習時數、教師研習時數5小時及參訓證書一紙。

㈡ 承辦單位遵守個人資料保護法規定，保障報名者個人資料安全責任，在符合蒐集之特定目的下處理及利用個人資料。

㈢ 參加者同意主辦單位全程拍攝活動紀錄影片及照片，並同意主辦單位後續為教育推廣及行銷之目的，得將前述影（照）片於世界各地公開播送、公開上映、公開傳輸及使用於報章雜誌、網站、展間或任何形式媒體上，如有不同意者，請勿參與本活動。

十、交通資訊

(一)北區新北市市立山佳國小場次

表7北區場次建議搭乘之高鐵車次

	車次	抵達板橋車站時間	備註
北上建議搭乘車次	1602	板橋 08:31	9:10於高鐵板橋站「北2門」集合 9:20發車（逾時不候），車程約30分鐘。
	606	板橋 08:51	
南下建議搭乘車次	613	板橋 08:29	

表8 北區場次建議搭乘之臺鐵車次

車次	抵達板橋車站時間	備註
普悠瑪401	08:57	接駁車9:20發車，車程約30分鐘。
自強472	08:29	

1. 高鐵板橋站與臺鐵板橋站(共構)轉乘**接駁車：9:10於高鐵板橋站「北2門」集合，搭乘大會接駁車（9:20發車，逾時不候）**，車程時間約30分鐘。
2. 臺鐵轉公車：於臺鐵板橋站轉乘新北市區公車 702路線至「山佳國小」站下車，車程約30分鐘抵達會場。(參考公車搭乘資訊連結 https://ebus.gov.taipei/)
3. 場地停車空間有限，建議優先搭乘大眾運輸工具前往，也能以實際行動支持低碳運輸與永續環境。

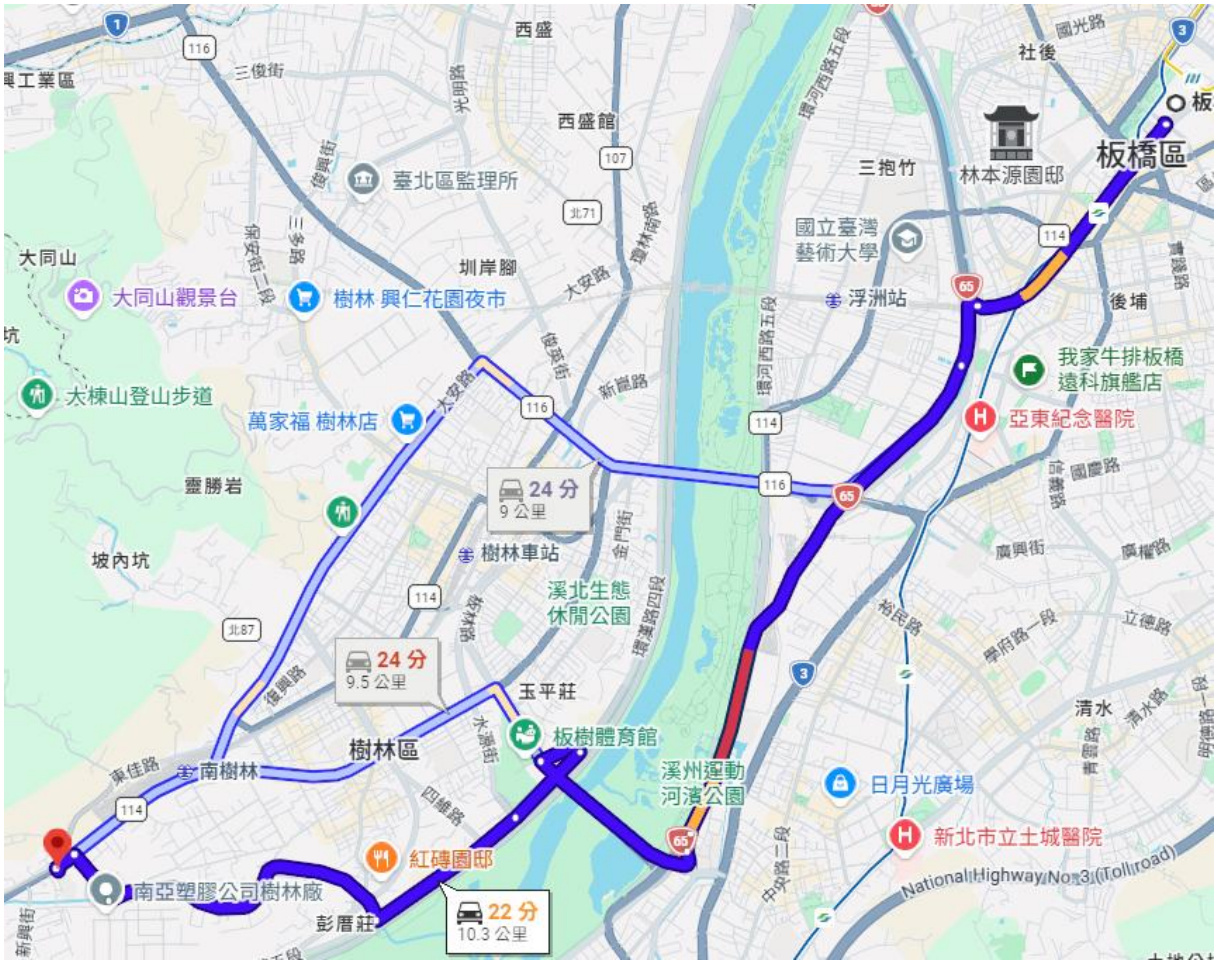


圖2 高鐵板橋站至山佳國小路線圖

(二)中區臺中市立沙鹿工業高級中等學校場次

表9中區場次建議搭乘之高鐵車次

	車次	抵達臺中高鐵時間	備註
北上建議搭乘車次	806	臺中08:36	接駁車9:00高鐵臺中站二樓「4B 門」集合
	612	臺中 09:00	

南下建議搭乘車次	1505	臺中08:42	9:10發車（逾時不候）， 車程約40分鐘。
	609	臺中08:46	

表10中區場次建議搭乘之臺鐵車次

車次	抵達新烏日車站時間	備註
區間快2005	08:02	接駁車9:00高鐵臺中站二樓「4B門」集合 9:10發車，車程約40分鐘。
區間3118	08:52	

1. 高鐵臺中站與臺鐵新烏日站 (共構)轉乘**接駁車**：於高鐵臺中站二樓「4B 門」集合搭乘大會接駁車，車程時間約40分鐘。
2. 臺鐵轉乘公車：於臺鐵沙鹿站前站步行約3分鐘至「巨業沙鹿站」(位於和平街與臺灣大道七段路口附近）搭乘市區公車302或巨業交通：305、306，至「沙鹿高工」站下車，即可抵達活動會場。(參考公車搭乘資訊連結 https://citybus.taichung.gov.tw/)
3. 場地停車空間有限，建議優先搭乘大眾運輸工具前往，也能以實際行動支持低碳運輸與永續環境。



圖3 高鐵臺中站至沙鹿高工路線圖

(三)南區高雄市左營國小場次

表11南區場次建議搭乘之高鐵車次

車次	抵達左營高鐵時間	備註
805	左營09:25	接駁車9:30於高鐵左營站「2號出口」集合，9:40發車（逾時不候） 車程約10分鐘。
205	左營09:30	

表12南區場次建議搭乘之臺鐵車次

車次	抵達新左營車站時間	備註
自強371	09:15	接駁車9:40發車，車程約10分鐘。
自強116	09:30	

1. 高鐵左營站與臺鐵新左營站(共構)轉乘接駁車：於高鐵左營站「2號出口」集合搭乘大會接駁車，車程時間約10分鐘。
2. 臺鐵轉乘公車：於臺鐵新左營站前往公車總站搭乘紅51A、紅51B、301，搭乘至「左營國小」站下車，即可抵達會場。(參考公車搭乘資訊連結 https://ibusplus.tbkc.gov.tw/)
3. 場地停車空間有限，建議優先搭乘大眾運輸工具前往，也能以實際行動支持低碳運輸與永續環境。



圖4 高鐵左營站至左營國小路線圖

附件

環境部115年臺美生態學校行動團隊工作坊

家長同意書

您好：

主辦單位環境部委託財團法人台灣產業服務基金會辦理「115年臺美生態學校行動團隊工作坊」，重要活動相關訊息如下：

一、時間：115年8月24日（星期一）10:00-16:30

二、地點：新北市市立山佳國小（新北市樹林區中山路三段五號）

三、交通接駁資訊：

（去程）09:20自高鐵板橋站出發往山佳國小

（回程）16:40自山佳國小出發往高鐵板橋站

四、家長（監護人）同意事項:

1. 同意參加者應遵守安全規範及活動規則。
2. 同意主辦單位在必要時，得為孩子採取緊急醫療處置。
3. 同意活動中拍攝之照片、影像，可用於主辦單位之教育宣傳或成果發表。

五、聯絡人資訊

鄭沛瀅 企劃專員 (02)2784-4188分機5118、 Jada2026@ftis.org.tw

許鳴翔 專案副理 (02)2784-4188分機5127、mh.hsu610@ftis.org.tw

本人已詳閱簡章及活動訊息，並同意敝子弟參加該項活動，若其未遵守團體之規定，導致發生任何事故或損害，願自行承擔責任。

此致

環境部

參加者簽名：_____

法定代理人簽名：_____

法定代理人連絡電話：_____

中華民國　　年　　月　　日

環境部115年臺美生態學校行動團隊工作坊
家長同意書

您好：

主辦單位環境部委託財團法人台灣產業服務基金會辦理「115年臺美生態學校行動團隊工作坊」，重要活動相關訊息如下：

一、 時間：115年8月26日（星期三）10:00-16:30

二、地點：臺中市立沙鹿工業高級中等學校（臺中市沙鹿區臺灣大道七段823號）

三、交通接駁資訊：

（去程）09:10自高鐵臺中站出發往沙鹿工業高級中等學校

（回程）16:40自沙鹿工業高級中等學校出發往高鐵臺中站

四、家長（監護人）同意事項:

1. 同意參加者應遵守安全規範及活動規則。
2. 同意主辦單位在必要時，得為孩子採取緊急醫療處置。
3. 同意活動中拍攝之照片、影像，可用於主辦單位之教育宣傳或成果發表。

五、聯絡人資訊

鄭沛瀅 企劃專員 (02)2784-4188分機5118、 Jada2026@ftis.org.tw

許鳴翔 專案副理 (02)2784-4188分機5127、mh.hsu610@ftis.org.tw

本人已詳閱簡章及活動訊息，並同意敝子弟參加該項活動，若其未遵守團體之規定，導致發生任何事故或損害，願自行承擔責任。

此致

環境部

參加者簽名：_____

法定代理人簽名：_____

法定代理人連絡電話：_____

中華民國　　年　　月　　日

環境部115年臺美生態學校行動團隊工作坊
家長同意書

您好：

主辦單位環境部委託財團法人台灣產業服務基金會辦理「115年臺美生態學校行動團隊工作坊」，重要活動相關訊息如下：

一、 時間：115年9月11日（星期五）10:00-16:30

二、地點：高雄市市立左營國小（高雄市左營區進學里實踐路42號）

三、交通接駁資訊：

（去程）09:40自高鐵左營站出發往高雄市市立左營國小

（回程）16:40自高雄市市立左營國小出發往高鐵左營站

四、家長（監護人）同意事項:

1. 同意參加者應遵守安全規範及活動規則。
2. 同意主辦單位在必要時，得為孩子採取緊急醫療處置。
3. 同意活動中拍攝之照片、影像，可用於主辦單位之教育宣傳或成果發表。

五、聯絡人資訊

鄭沛瀅 企劃專員 (02)2784-4188分機5118、 Jada2026@ftis.org.tw

許鳴翔 專案副理 (02)2784-4188分機5127、mh.hsu610@ftis.org.tw

本人已詳閱簡章及活動訊息，並同意敝子弟參加該項活動，且已告知上述注意事項並要求確實遵守，若其未遵守團體之規定，導致發生任何事故或損害，願自行承擔責任。

此致

環境部

參加者簽名：_____

法定代理人簽名：_____

法定代理人連絡電話：_____

中華民國　　年　月　日