



臺中市政府環境保護局

115 年臺中市
國家環境教育獎培訓課程
【簡章】

主辦單位：臺中市政府環境保護局

執行單位：京丞資源國際有限公司

中華民國 115 年 7 月

一、辦理目的

為挖掘臺中市深耕在地的環境教育潛力單位及個人，並鼓勵其參選第 11 屆國家環境教育獎，特規劃辦理 2 場次「國家環境教育獎培訓課程」，課程將參與環境教育課程、國家環境教育獎參選規則說明、淨零排放議題、實作 DIY 體驗等內容，並邀請歷屆國家環境教育獎獲獎單位，進行參賽歷程分享，提供實務經驗供參賽單位參考與借鏡。

二、辦理單位

(一)主辦單位：臺中市政府環境保護局

(二)承辦單位：京丞資源國際有限公司

三、辦理場次、日期及地點

場次	日期	地點
一	115 年 7 月 31 日 (星期五) 09:00-16:00	烏日啤酒廠環境教育園區/品酒室 (臺中市烏日區光華街 1 號)
二	115 年 8 月 10 日 (星期一) 09:00-16:00	朝陽科技大學/理工大樓 5 樓 E-520 會議室 (臺中市霧峰區吉峰東路 168 號)

四、參與對象及人數

以積極推動環境教育優良事蹟、具備在地環境教育特色，且有意願參加國家環境教育獎之單位及個人為優先報名對象，每場次參與人數為 35 名（額滿為止）。※單場次全程參與者，將核發 6 小時環境教育時數（等同於環境教育人員展延時數）。

五、國家環境教育獎參賽組別、資格及獎勵

組別	參與資格	特優獎 1 名 (全國第 1 名)	優等獎 5 名 (全國前 6 名)
團體組	經所在地之政府主管機關核准立案、登記之人民團體（包括財團法人及社團法人，但不包括政府捐助基金累計超過百分之五十之財團法人）。	獎座乙座及 新臺幣一百萬元	獎座乙座及 新臺幣十萬元

組別	參與資格	特優獎 1 名 (全國第 1 名)	優等獎 5 名 (全國前 6 名)
民營事業組	經所在地之政府主管機關核准設立、登記之事業，如總公司、分(子)公司(部)或廠(場)、商行、一般公司行號、大眾傳播事業、金融業、農(漁)會或服務業等。	獎座乙座及 新臺幣二十萬元	獎座乙座及 新臺幣二萬元
學校組	公私立大專院校所(分校或校區)、高中(職)校(分校或校區)、國民中學、國民小學等學校。	獎座乙座及 新臺幣二十萬元	獎座乙座及 新臺幣二萬元
機關(構)組	指機關、公營事業機構或政府捐助基金累計超過百分之五十之財團法人等。	獎座乙座及 新臺幣二十萬元	獎座乙座及 新臺幣二萬元
社區組	經所在地之政府主管機關核准立案或登記之社區發展協會、公寓大廈管理委員會或村(里)辦公處等。	獎座乙座及 新臺幣一百萬元	獎座乙座及 新臺幣十萬元
個人組	居住於中華民國境內之中華民國國民。	獎座乙座及 新臺幣十萬元	獎座乙座及 新臺幣二萬元
資訊來源：行政院公報資訊網－國家環境教育獎獎勵辦法修正草案總說明 修正機關：環境部 公告日期：中華民國 115 年 1 月 16 日 公告字號：環部保字第 1141083556 號			

六、報名方式及時間

(一)報名網址：<https://reurl.cc/npGkX1> 或掃描右方 QR Code 進行線上報名。

(二)報名期限：即日起至 115 年 7 月 24 日(星期五)中午 12 時止。

(三)諮詢窗口：

臺中市政府環境保護局委辦單位

京丞資源國際有限公司 湛先生 (04)2471-1183 分機 603



七、課程內容

(一)第一場次

本場次規劃以烏日啤酒廠的發展歷史，並結合「淨零綠生活」的主題。實際帶領學員走訪啤酒文化區、醱酵貯酒工場、品酒室等園區，穿插五感體驗與趣味遊戲，使了解烏日啤酒廠對於廢料與能源再利用的創新與友善環境作為，使學員於日常生活中也能落實資源永續發展的理念。

並邀請榮獲第十屆國家環境教育獎學校組優等獎-臺中市私立惠明盲校分享國家環境教育獎參賽歷程，提供實務經驗及報名方式供有興趣參賽單位或個人參考與借鏡、國立臺中教育大學環境教育及管理碩士班 呂恬萱助理教授，與學員分享環境教育活動如何響應國家 2050 年淨零排放政策及實踐國際永續發展之理念。

1.烏日啤酒廠環境教育課程「來烏啤 ENJOY」

學習啤酒歷史文化保存及本廠友善環境作為，本次參與 3 個主題單元，分別為：

- (1)烏啤歷史大觀園-瞭解烏日啤酒廠歷史及環境變遷，並瞭解啤酒釀造是無形的文化資產。
- (2)尚青在烏啤-實地觀察釀酒技術與過程，建立對啤酒釀造技術之瞭解。
- (3)要的【酒】是你-藉由 DIY 手作酒香蠟燭活動，瞭解啤酒在生活中的妙用，並能舉出日常生活中可採行的節能減碳行動，響應淨零綠生活。

2.第十一屆國家環境教育獎參選規則說明

因應實務運作經驗，針對參選對象、審查流程及獎勵方式進行整體檢討，期使制度更臻周延，並吸引更多具影響力的行動者參與，環境部於 115 年 1 月 16 日預告修正「國家環境教育獎獎勵辦法修正草案」，將說明包括擴大參選資格、調整報名與審查機制、修正獎項與獎金配置等規定。

時間	內容		單位
08:40-09:00	報到		京丞公司
09:00-09:10	填寫前測學習單		
09:10-12:00	環境教育課程 -來烏啤 ENJOY	1.烏啤歷史大觀園	烏日啤酒廠
		2.尚青在烏啤	
		3.要的【酒】是你	
12:00-13:00	午餐時間		
13:00-13:20	第十一屆國家環境教育獎 參選規則說明		京丞公司
13:20-14:20	第十屆國家環境教育獎 社區組優等獎 參賽歷程分享		苗栗縣頭屋鄉 明德社區發展協會 謝文達 理事長
14:20-14:30	中場休息		
14:30-15:50	淨零排放與永續發展		國立臺中教育大學 環境教育及 管理碩士班 呂恬萱 助理教授
15:50-16:00	填寫後測學習單		
16:00-	領取餐盒及賦歸		

(二)第二場次

本場次規劃帶領進行戶外校園導覽，並結合行動通訊設備與 QR code 等科技裝置作為輔助教具，以遊戲的方式帶領學員認識校園內的臺灣本土植物的特色，使其了解生物多樣性及環境乘載力的重要性，並運用陰曆行修剪作業而產生的廢樹枝回收再利用，發揮創意再製作成貓頭鷹擺飾，讓學員理解「丟掉是垃圾，回收就是寶」的觀念，達到循環經濟與回收再利用之目的。

並邀請榮獲第十屆國家環境教育獎機關(構)組優等獎-桃園大溪木藝生態博物館分享國家環境教育獎參賽歷程、環教成果呈現技巧及現地訪視注意事項，提供實務經驗及文書技巧供有興趣參賽單位或個人參考與借鏡，楊珮玉助理教授講授「氣候變遷下淨零排放的可行作為」，強化學員環境知識。

1. 朝陽科技大學環境教育課程「生態校園」

以課程講解方式說明讓學員瞭解臺灣的生態，並讓學生瞭解生物多樣性的重要以及生物多樣性面臨的危機。帶領學生到戶外，以分組方式讓學生調查劃定區域的植物種類，並請各組學生代表將觀察所得與大家分享，過程中老師將生物多樣性的重要性引導至其中。

2. 「小小藝術家-廢木材再利用」課程

為讓植物生長茂盛及降低夏季颱風侵擾造成之傷害，需要不定期的修剪植栽，而被裁剪下來的木枝若以廢棄物丟棄容易造成焚化爐的處理負荷。本 DIY 活動設計於開始前播映由本市野生動物保育學會拍攝之「許貓頭鷹一個家」生態影片，並運用淘汰下來的樹枝或木頭，製作成貓頭鷹擺飾，期許製作過程能使學員們省思，透過廢棄物再利用不僅能夠解決垃圾氾濫問題，更使資源被有效利用，落實循環經濟，將保育及永續的觀念向下紮根。

3. 第十一屆國家環境教育獎參選規則說明

因應實務運作經驗，針對參選對象、審查流程及獎勵方式進行整體檢討，期使制度更臻周延，並吸引更多具影響力的行動者參與，環境部於 115 年 1 月 16 日預告修正「國家環境教育獎獎勵辦法修正草案」，將說明包括擴大參選資格、調整報名與審查機制、修正獎項與獎金配置等規定。

時間	內容	單位
08:40-09:00	報到	京丞公司
09:00-09:10	填寫前測學習單	
09:10-11:40	環境教育課程-生態校園	朝陽科技大學環安處 陳銘雄 主任
10:40-11:40	小小藝術家-廢木材再利用 DIY	
11:40-12:00	第十一屆國家環境教育獎 參選規則說明	京丞公司
12:00-13:00	午餐時間	
13:00-14:20	因應氣候變遷下的淨零排放作為	國立臺中教育大學環 境教育及 管理碩士班 白子易 教授

時間	內容	單位
14:20-14:30	中場休息	
14:30-15:50	第十屆國家環境教育獎 機關（構）組優等獎 參賽歷程分享	桃園大溪 木藝生態博物館 教育推廣組 溫欣琳 組長
15:50-16:00	填寫後測學習單	
16:00-	領取餐盒及賦歸	

八、備註

- (一)為提倡綠色飲食，提供飲用水及午餐（鐵盒便當），敬請自備環保杯及餐具，共同落實垃圾減量。
- (二)本課程實施人數控管，請務必先完成線上報名，恕不開放現場報名。
- (三)本課程參與者將核發環境教育時數（單場次 6 小時），如需環境教育時數請於報名時留下身分證字號，以利時數登錄作業。
- (四)本課程辦理前 3 日寄發行前通知，敬請完成報名者留意 E-mail。
- (五)主辦單位保有活動最終解釋的權力，本課程內容與流程視參與人數與現場狀況進行調整。如因不可抗力之因素改為線上辦理、延期或取消，將以 E-mail 或電話通知。

九、交通指南

- (一)烏日啤酒廠環境教育園區（臺中市烏日區光華街 1 號）

- 1.開車前往 **停放廠區內車格或光華街 7-11 側之路邊（免收費）**

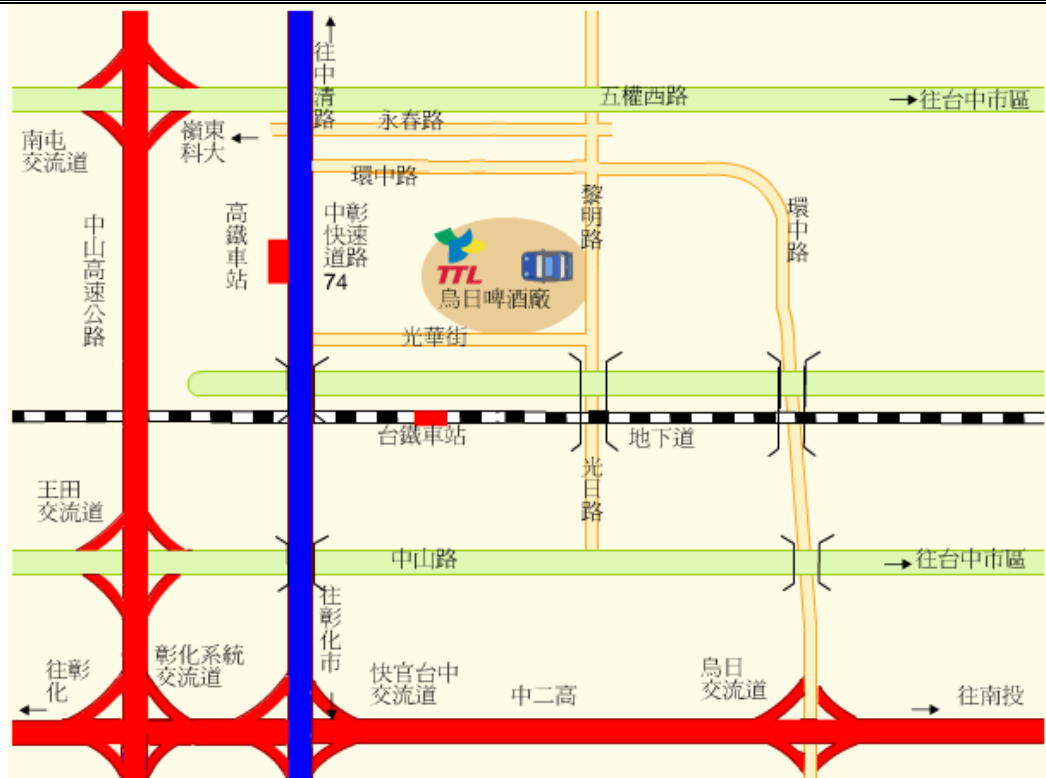


- (1)北上行駛國道 1 號：下【王田交流道】往烏日方向→行駛中山路二段→左轉至光日路→左轉至光華街→烏日啤酒廠即在您的右側。
- (2)南下行駛國道 3 號：下【南屯交流道】往台中方向→第一個紅綠燈右轉→中彰快速高架道路→環中路左轉往東行→黎明路右轉→烏日啤酒廠即在您的左側。
- (3)北上行駛國道 3 號：下【快官交流道】→環中路→黎明路左轉→光日路→烏日啤酒廠即在您的右側。
- (4)南下行駛國道 3 號：下【快官交流道】→轉 74 號中彰快速道路→烏日出口處下→右轉環河路→左轉公園路→右轉中山路→左轉光日路→過鐵路地下道→烏日啤酒廠即在您的左側。

2.騎車前往：可停放於 7-11 門市前面

3.大眾運輸

- (1)搭乘火車：請至【烏日火車站】下車出站後沿光日路步行→至黎明路與光華街交叉處後→烏日啤酒廠即在您的左側。
- (2)搭乘高鐵：請至【高鐵臺中站】下車出站後沿高鐵東路步行→於建國北路一段步行約 210 公尺後→左轉進行中彰公路後→右轉進入光華街→烏日啤酒廠即在您的左側。
- (3)搭乘捷運（綠線）：請至【捷運烏日站】下車出站後沿光日路步行→至黎明路與光華街交叉處後→烏日啤酒廠即在您的右側。
- (4)搭乘公車：請至【高鐵台中站】下車搭乘 151、153、綠 1 公車，下車後沿光華街直行約 290 公尺，烏日啤酒廠即在您的右側。
- (5)騎乘 YouBike：請於【捷運烏日(建國路)】停放停放後沿光日路步行→至黎明路與光華街交叉處後→烏日啤酒廠即在您的右側。



(二)朝陽科技大學 (臺中市霧峰區吉峰東路 168 號)



1.開車前往停放於第一汽車停車場（免收費）

(1)開車經國道 1 號於 191 公里處彰化系統交流道，接國道 3 號往南至 211 公里處霧峰交流道下，約 8 分鐘可達本校。

(2)開車經國道 3 號 211 公里處霧峰交流道下，約 8 分鐘可達本校。

2.騎車前往停放於第一機車停車場（免收費）

3.大眾運輸

(1)搭乘國光客運、統聯客運至台中火車站下，轉搭台中客運 131 路、132 路、全航客運 158 路、全航客運 249、中台灣客運 281 延，可達本校。

(2)搭乘高鐵由台中站下，經台 74 線(快官霧峰線)接國道 3 號往南至 211 公里處霧峰交流道下，約 25 分鐘可達本校。

(3)自高鐵台中站搭乘台中客運 133 路、中台灣客運 151 路及全航客運 158 路至本校。

(4)搭乘台中客運 107 路、108 路、201 路、中台灣客運綠 3 路、50 路、台中客運 243 路以及東南客運 17 路至霧峰分局，轉搭台中客運 132 路及中台灣客運 151 路至本校。

