

正本

檔 號：  
保存年限：

體育保健科

## 財團法人友達永續基金會 函

機關地址：300 新竹科學工業園區力行二路一號  
傳 真：04-24608088  
聯 絡 人：杜士豪  
聯絡地址：台中市中部科學園區中科路 1 號  
聯絡電話：04-24608800#562967

受文者：臺中市政府教育局

發文日期：中華民國 113 年 2 月 27 日

發文字號：AF 字第 2024020019 號

速別：

密等及解密條件或保密期限：

附件：友達光電台中廠區環境教育課程簡章乙份。

主旨：有關友達光電台中廠區環境教育推廣，請協助轉發活動簡章至貴局處轄屬小學，鼓勵踴躍報名參加，請 查照。

說明：

- 一、為善盡企業社會責任，友達光電台中廠區對外推廣環境教育，並於 2014 年取得環保署環境教育設施場所認證，推出「戶外教學」活動，歡迎國小中高年級學童至場域進行戶外學習。
- 二、戶外教學活動於週一至週五辦理，歷時 2.5 或 4 小時，請協助公告並轉知轄屬小學，詳細課程內容與報名相關事宜，請電 04-24608800 轉 562967 洽環境教育專責人員 杜先生。
- 三、檢送「環境教育課程簡章」1 份，如需電子檔請 E-mail 至 ShihHao.Tu.TCHRIUC@auo.com 索取。

正本：臺中市政府教育局、苗栗縣政府教育處、彰化縣政府教育處、南投縣政府教育處、雲林縣政府教育處、嘉義市政府教育處、嘉義縣政府教育處

副本：

財團法人友達永續基金會



體育保健科 收文：113/03/18



041130022564

有附件

第一頁 共一頁







**友**達光電台中廠區為通過美國 **LEED** 金級認證之綠色廠房，是國內第一家製造業通過環境教育設施場所認證之單位。為提供學生多元的學習，針對國小四至六年級學童精心規劃，以「綠色廠房」及「文化保存」主題推出好玩有趣的環境教育活動。

### 達達的跨時空之旅(2.5hr / 4hr)

**引**導孩子瞭解當進行開發時，棲地產生的環境變化與其衍生的問題為何？及以綠色廠房的設計理念，對環境進行補償；此外面對能源危機的現今，讓孩子學習能源及資源使用的正確觀念，快準備好一同進入太陽能的世界一窺究竟吧！



### 達達的大肚山奇幻旅程(4hr)

**帶**領孩子瞭解環境變遷及歷史文化的設計理念、認識大肚山歷史文化，透過學習及體驗方式，體悟生活與環境變遷間的關係及文化保存的意義，並瞭解由古至今人類生活與環境變遷的關係，同時走出戶外進入西大墩窯現場，以第一手的觀察，串起孩子與 2~3 百年前的先民對話，了解先民的生活！





1.需事先來電洽詢及預約

2.廠內禁止拍照及攝影

3.廠內禁止吸菸及咀嚼檳榔



## 📍 國道

### 🕒 北上

- 國道一號下台中交流道(往沙鹿)—臺灣大道直行—右轉東大路—右轉科園路—左轉科雅路·直行可達本廠
- 國道三號下龍井交流道(往臺中)—臺灣大道直行—右轉東大路—右轉科園路—左轉科雅路·直行可達本廠

### 🕒 南下

- 國道一號下大雅交流道(往臺中)—右轉中科路直行—左轉科雅路·即抵達本廠
- 國道三號下沙鹿交流道(往大雅)—中清路七段直行—右轉東大路直行—左轉中科路直行—右轉科雅路·直行可達本廠

## 📍 74快速道路

- 由西屯二開口下—直行環中路二段—左轉福科路—右轉安和直行至福雅路—左轉中科路直行—左轉科雅路即達本廠



## 📍 公車

- 仁友客運45號公車至中科友達或中科管理局下車
- 和欣客運161號公車至中科管理局下車

註：若想進一步瞭解公車路線、位置圖，可上臺中市公車動態暨路網轉乘系統查詢。



# 達達的跨時空之旅



時間

單元名稱

單元內容

60分鐘

開發智多星

讓孩子化身成為小動物，體驗開發過程中所帶來的環境衝擊。



60分鐘

神奇綠廠房

友達綠廠房有哪些節能、省水設施？讓我們透過VR進到廠房內一探究竟。



60分鐘

綠能知多少

什麼是綠色能源？太陽能又是什麼？一起走進再生能源的世界瞧瞧。



60分鐘

太陽能競速王

學習太陽能知識後，一起動手DIY太陽能車，實際體驗太陽能的運用方式吧！



# 達達的大肚山奇幻旅程



時間

單元名稱

單元內容

60分鐘

達達奇遇記

透過團隊創作以繪畫的方式，讓學員瞭解大肚山環境變遷的歷程。



60分鐘

達達出任務

透過團隊遊戲讓孩子共同進行西大墩窯考古遊戲及搬遷西大墩窯。



60分鐘

達達時空窗

與孩子走入西大墩窯遺跡現場與西大墩窯文化館，了解文化保存的重要性。



60分鐘

達達樂陶陶

透過陶器的DIY，讓孩子體驗陶器製作的樂趣，也反思現在生活對環境的衝擊。

