

台灣環境保護聯盟 函

地址：10090台北市中正區汀州路三段107號2樓

電話：(02) 2364-8587

電子信箱：tepuorg@gmail.com

聯絡人：蘇奕隆

立案證書字號：台內社字第0940015154號

受文者：教育部

發文日期：民國109年12月02日

發文字號：環盟教字第20201212號

附件：「109年綠能環境教育研習」報名簡章

速別：

密等及解密條件：

主旨：茲檢送「109年綠能環境教育研習」報名簡章，敬請 貴部協助轉達本研習訊息予基隆市、桃園市、宜蘭縣、新北市、臺北市、新竹縣市教育局處與所屬中小學校，並鼓勵各機關單位學校派員參加。

說明：

- 一、本研習配合學校裝冷氣或電費補助政策，研討永續校園與環保節能配套措施。
- 二、本研習已申請「環境教育人員認證展延」研習時數。
- 三、基隆市、桃園市、宜蘭縣、新北市、臺北市之公立中等學校，請各校至少一員參加研習。

正本：教育部

副本：本聯盟秘書處

台灣環境保護聯盟

會長劉志堅



1090175975 收文日期：109/12/04

109年綠能環境教育研習 報名簡章

一、主旨：氣候變遷與能源轉型環境教育研習，配合學校裝冷氣或冷氣電費補助政策，研討永續校園與環保節能配套措施，校舍節能省電、綠能屋頂及再生能源設置議題。本研習依臺灣北部地區學校教師綠能環境教育研習計畫、環保署「環境教育人員認證及管理辦法」及教育部「環境教育人員認證展延研習認可作業說明」辦理。指導單位：教育部、主辦單位：台灣環境保護聯盟。

二、研習場次時間地點：(研習地點地址及交通方式如後所附)

- (1) 109年12月15日(星期二) 新北市立圖書館總館會議室
- (2) 109年12月16日(星期三) 桃園市桃園高級中學研習教室
- (3) 109年12月22日(星期二) 臺北市非政府組織 NGO 會館
- (4) 109年12月23日(星期三) 宜蘭縣立公正國民小學視聽中心

三、研習對象：基隆市、桃園市、宜蘭縣、新北市、臺北市、新竹縣市教育機關單位與各中小學校人員。預計每場次70人，額滿為止。

全程參與者，核發8小時環教時數或環境教育人員認證展延研習時數。參與上午場或下午場者，各核發4小時研習時數。參加研習者請向所屬機關(學校)核予公(差)假及課務派代事宜。

四、報名方式：免費報名-線上報名網址：<https://reurl.cc/Md5maW>；或洽詢 台灣環境保護聯盟電話：02-23636419 蘇先生

五、研習課程內容：

時間	課程名稱	師資	時數	內容備註
09:00-10:30	氣候變遷與能源議題	臺灣大學林子倫教授 /中研院環境變遷中心許晃雄教授	2	溫室氣體減量及管理法相關政策、氣候變遷與能源轉型關係
10:30-10:40	休息時間			
10:40-12:10	能源轉型與綠能發展	臺灣大學林子倫教授	2	氣候變遷台灣該如何、全球能源轉型趨勢及台灣現況願景、再生能源優缺點及問題澄清
12:10~13:30	午餐時間			
13:30-15:00	永續校園與環保節能措施	台達電子基金會邱姿蓉主任/再生能源推動聯盟/吳明全研究員	2	1.校園環境與樹藝、 2.學校環保與裝冷氣或電費補助措施 3.綠能屋頂、校舍節能省電及推動設置問題
15:00-15:10	午茶時間			
15:10-16:40	綠能環境教育工作坊	臺師大健康促進及衛教系葉國樑教授	2	綠能環境倫理與價值澄清、自我效能理論與環境素養、如何融入綠能環境教育教學

六、參加研習者請自備口罩、環保杯、餐具

109年學校綠能環境教育研習場地交通資訊說明

研習日期：109年12月15日(二)

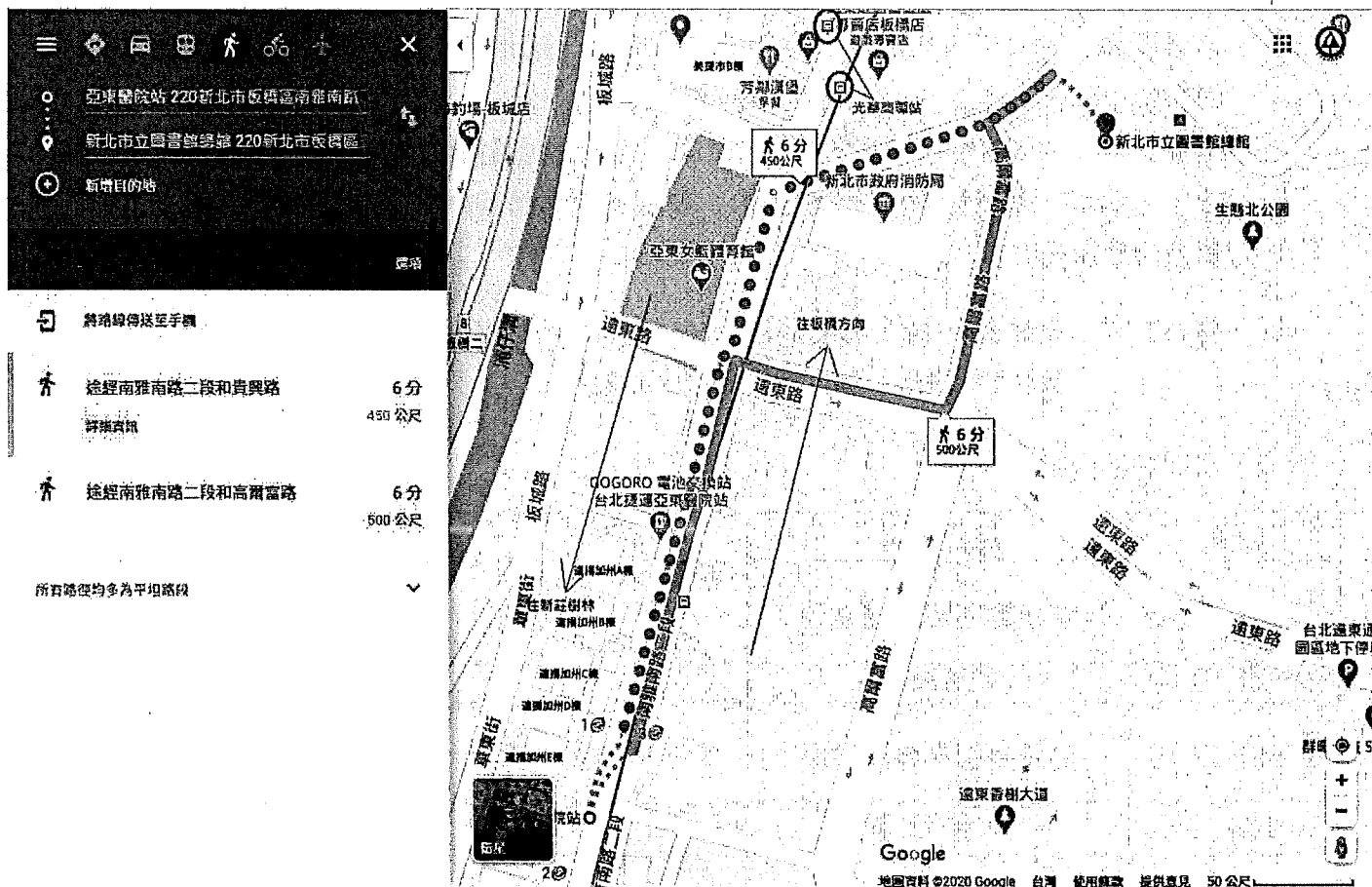
研習地點：新北市圖書館總館9樓會議室

地址：新北市板橋區貴興路139號

交通方式：

1. 捷運：搭乘台北捷運藍線至捷運亞東醫院站，由該站3號出口出站，右轉直行約6分鐘，越過遠東路後直行，見右側貴興路上新北市政府消防局旁，繼續往前即為新北圖書館總館所在。
2. 公車：可搭乘藍 37、824、99、805、F501、藍 38、藍 37、843、848、51 等各路公車至光華商職站下車，下車後見站牌周邊新北市政府消防局，消防局旁即為該館所在位置。

地點及交通圖示：



由亞東醫院捷運站，或公車光華商職站步行至新北市圖書館總館路線圖

地址：桃園市桃園區成功路三段38號

搭乘台鐵至桃園火車站下車由前站出站，沿站前圓環左側步行，途中沿中正路左側步行約4分鐘，至中正路與中華路交叉路口即向左轉，直行約10公尺至統領百貨公車站牌。於統領百貨站牌搭乘**105、105A、105B、1B** 延駛榮民醫院等路線，約10~15分鐘至桃園高中站下車即可。(桃園高中無提供汽車停車位)

The screenshot shows a Google Maps interface with a route highlighted in red. The route starts at Taoyuan Station (桃園火車站) and ends at Taoyuan Station (桃園火車站). The map displays various landmarks, streets, and a route marked with a red line. A sidebar on the left shows the route details, including the starting point (Taoyuan Station) and the destination (Taoyuan Station). The map includes a scale bar at the bottom right indicating 500 meters.

自桃園火車站步行至統領百貨

桃園市桃園區

330桃園市桃園區

X8R6+GV 桃園區 桃園市

新增標點

提出修改建議

公車	
103	105
105A	105B
106	113
117	117A
125	130
137	151
152	157
707A	5301
GR	GR2

查看發車時刻表

桃園市統理百貨站公車搭乘資訊

統理百貨 330桃園市桃園區

桃園市立桃園高級中等學校 330桃園市

立即出發

將路線傳送手機

下午1:33~下午1:51 18分

下午1:36 從復興車站(復興中正路口)出發 \$18.00 共 11 分 每 7 分鐘

下午1:46~下午2:10 24分

時間表查詢功能

探索桃園市立桃園高級中等學校

餐廳 商店 外賣 超市 全文

搭乘公車至桃園高中站下車

研習日期：109年12月22日(二)

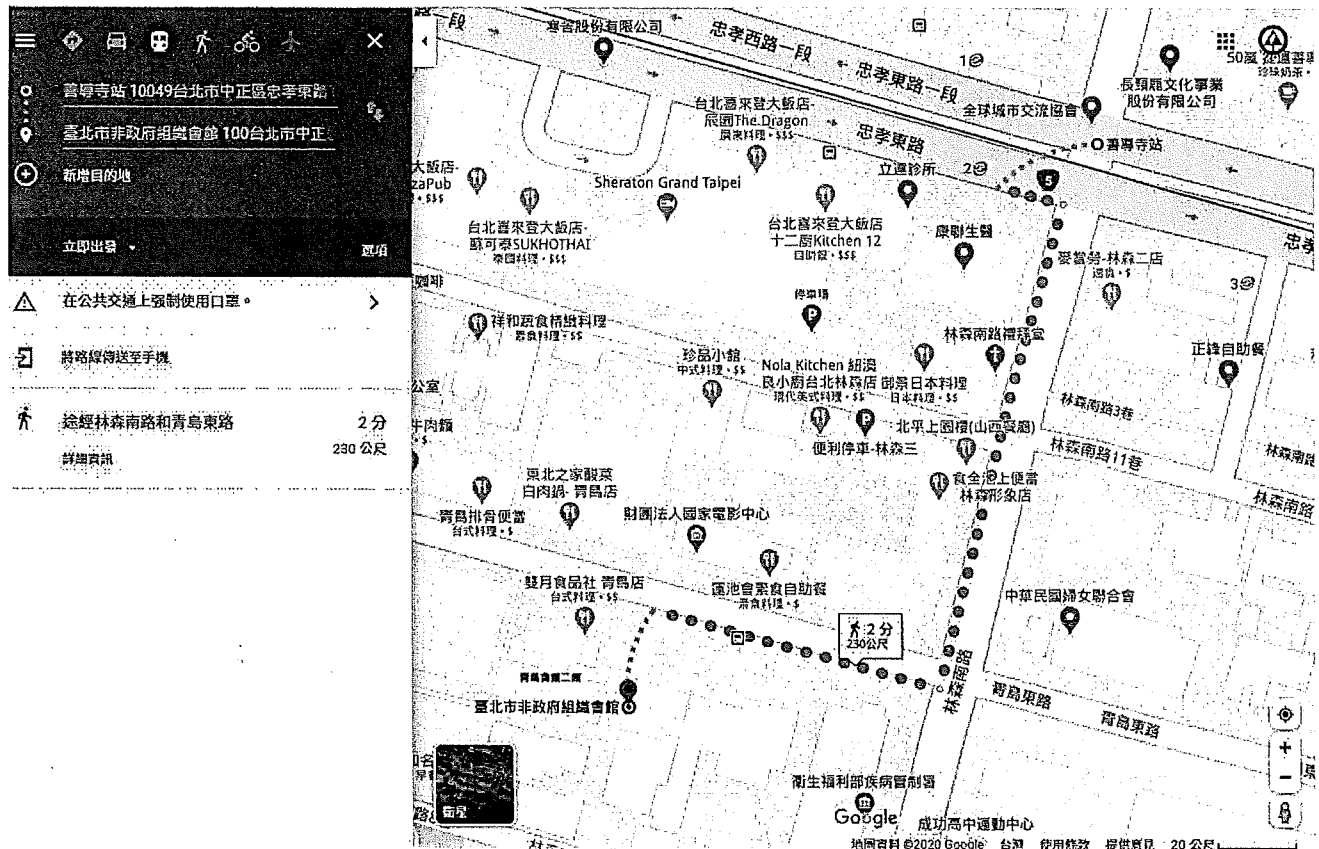
研習地點：臺北市非政府組織 NGO 會館

地址：100台北市中正區青島東路8號

交通方式：

搭乘臺北捷運藍線至捷運善導寺站，由該站2號出口出站後回頭沿林森南路直行，至林森南與青島東路過馬路後右轉約60公尺即可到達。

地點及交通圖示：



由善導寺捷運站步行至臺北 NGO 會館路線圖

研習日期：109年12月23日(三)

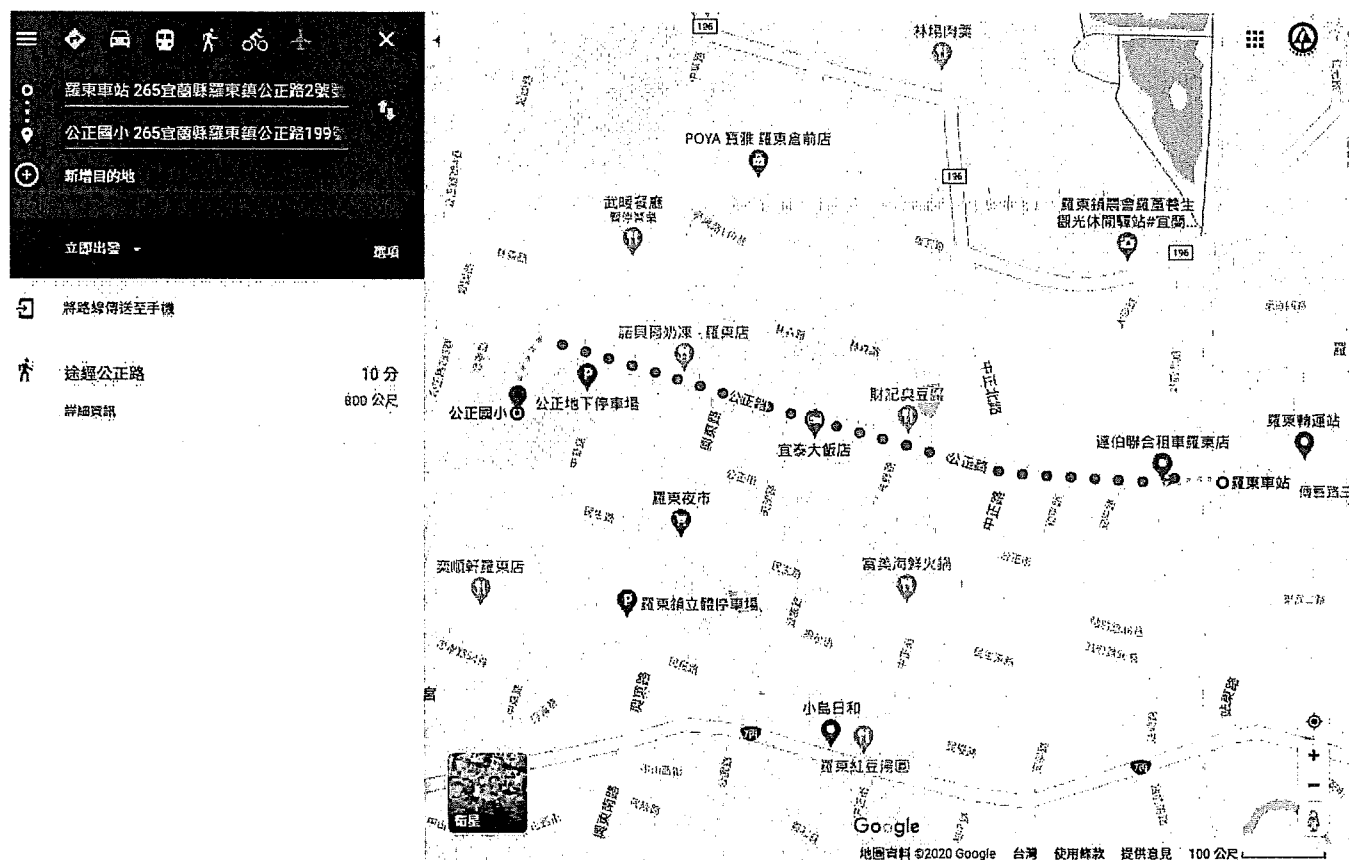
研習地點：宜蘭縣羅東鎮公正國民小學視聽中心

地址：宜蘭縣羅東鎮公正路199號

交通方式：

搭乘台鐵至羅東車站下車，由前站出站沿站前圓環順公正路左側直行約10分鐘，左側即為宜蘭羅東公正國小。(學校無提供汽車停車位)

地點及交通圖示：



羅東火車站至公正國小路線圖