

內政部國土測繪中心 函

地址：40873臺中市南屯區黎明路2段497號
4樓

聯絡人：陳世儀

聯絡電話：04-22522966#303

傳真：04-22522902

電子信箱：24041@mail.nlsc.gov.tw

受文者：國立東華大學

發文日期：中華民國109年8月28日

發文字號：測資字第1091575444號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如說明二

主旨：謹訂於109年9月23日（星期三）假國立中興大學舉辦「國土測繪圖資服務雲地圖協作工作坊」，請派員參加，請查照。

說明：

- 一、本中心國土測繪圖資服務雲（網址<https://maps.nlsc.gov.tw>）整合發布臺灣通用電子地圖、國土利用現況調查成果、地形圖、地籍圖等國土測繪圖資及收整各類常用圖資，供各界介接應用。為擴大國土測繪圖資應用層面，於國土測繪圖資服務雲平臺開發「地圖協作」功能，提供各界可以協作建立豐富、公開、共享之主題圖資。為推廣地圖協作，特辦理旨揭工作坊。
- 二、國土測繪圖資服務雲地圖協作工作坊舉辦地點、交通資訊及課程表等詳細資訊，請參考活動簡章（如附件）。報名方式採線上報名，報名網址為<https://address.nlsc.gov.tw/W09>。每單位報名人數以2人為限，共錄取30人，依報名順序錄取，報名總人數如大幅超過上限，將調整每單位參加人數為1人，以共享學習資源，並

109/08/31



考量後續再增開班次。錄取名單將於報名網站公布，報名截止日期為109年9月11日（星期五）。

正本：國立臺灣大學地理環境資源學系/土木工程學系、國立政治大學地政學系、國立臺北大學不動產與城鄉環境學系/地理學系、國立臺灣師範大學地理學系/地球科學系、中國文化大學都市計畫與開發管理學系/地理學系、臺北市立大學歷史與地理學系、銘傳大學國防大學環境資訊及工程學系、國立中央大學地球科學系/土木工程學系、逢甲大學國際大學土木工程學系、國立彰化師範大學地理學系、國立成功大學測量及空間資訊學系/地球科學系、國立高雄師範大學地理學系、嘉南藥理大學應用空間資訊系、國立宜蘭大學土木工程學系、國立東華大學自然資源與環境學系、臺灣地理資訊學學會、中華民國航空測量及遙感探測學會、中華民國地圖學會、中華民國地籍測量學攝影學會、荒野保護協會、台灣環境資訊協會、地球公民基金會、中華民國自然與生態攝影學會、中華民國野鳥學會、中華民國自然步道協會、中華民國環境教育學會、台灣濕地保護聯盟、中華民國自然生態保育協會、台灣環境保護聯盟、主婦聯盟環境保護基金會、社區大學全國促進會、台灣千里步道協會

副本：光特資訊科技股份有限公司(含附件)、本中心測繪資訊課

電子印章
109/08/31
09:05:48



裝

訂

線

「國土測繪圖資服務雲地圖協作工作坊」活動簡章

一、 活動簡介

因應近年來大量客製化跟共同協作 (Co-Creation) 的觀念日益普遍，國土測繪中心針對地圖協作進行推廣作業。透過多人協作共同編輯資料，創造出具有價值的主題地圖，並規劃以工作坊形式，推動協作主題，藉由使用者互動交流、口耳相傳的宣傳效果，提升整體功能使用頻率。

二、 活動目標

- (一) 概略介紹圖資服務雲的系統架構，並針對常用功能進行操作說明，以利使用者得靈活應用相關功能，達到系統活用之目的。
- (二) 介紹地圖協作的系統架構，並針對各項功能進行操作說明，讓使用者可熟悉整體地圖協作功能，以便後續主題共同協作。
- (三) 透過各使用者之間的相互討論及互動，完成建立、維護協作主題，達到推廣地圖協作之目的。

三、 活動對象

免費提供大專院校、學會及非營利團體人員參加，總共人數上限 30 人。

四、 舉辦日程及地點

109 年 9 月 23 日 (星期三) 於「中興大學資訊科學大樓 2 樓第二電腦教室」舉辦(地址為 402 臺中市南區興大路 145 號)。活動從早上 9 點整開始至下午 3 點結束，中午 12 點至下午 1 點為用餐時間，共 5 小時。

五、課程表

根據活動時間及目標，安排如表- 1，以功能說明搭配實機操作方式，讓參與人員可快速吸收，了解用途。

表-1 活動日程說明

時間	活動內容
08:50 - 09:10	參與人員報到
09:10 - 09:50	圖資服務雲電腦版功能說明及實機操作
09:50 - 10:20	圖資服務雲行動裝置功能說明及實機操作
10:20 - 10:30	休息
10:30 - 11:00	原始資料說明及編輯預覽
11:00 - 12:00	地圖協作概述及功能說明
12:00 - 13:00	中午用餐
13:00 - 13:40	協作主題推廣及實機操作
13:40 - 15:00	主題共同協作、問卷調查

六、報名方式

請至地圖協作工作坊報名網頁，網址為 <https://address.nlsc.gov.tw/W09>，(QR-Code 如右)，進行報名作業。每單位報名以 2 人為限，報名截止日期 109 年 9 月 11 日 (星期五)，依報名順序錄取，報名總人數如大幅超過上限，將調整每單位參加人數為 1 人，以共享學習資源，並考量後續再增開班次。錄取名單以公布於網站上為準。以下簡單說明報名及查詢方式：



- (一) 我要參加：以網站上報名方式申請參加活動，完成報名後，會以郵件通知，請於郵件內點選「確認報名」連結，以確定

完成報名程序。其中，非屬會員者，需使用報名之郵件，透過下方連結進行系統註冊，或是以 Google、Facebook 帳號連結登入進行報名。



地圖協作

活動簡介
日程內容
我要參加
報名查詢
資料下載

*參加人員(必填)：
請輸入姓名...

*電子信箱(必填)：
請輸入信箱...

聯絡電話：
請輸入電話...

推薦主題：
請推薦主題，如飲水地圖、登山、環保...

工作職稱：學生 教職員 公務員 其他

餐點選擇：葷食 素食 不要餐點

(後續將寄發報名成功通知郵件)

由於地圖協作共同編輯屬於會員專屬功能，為節省推廣活動當日之帳號申辦時間，因此於活動開始前，請使用報名留下的郵件，自行[註冊](#)或[Google、Facebook連結登入](#)，以確保報名資訊與地圖協作帳號之一致性。

(二) 報名查詢：可透過輸入郵件地址，查詢報名狀態，若確認無法參加者，也可取消報名，以便後續名額替補。



地圖協作

address.nlsc.gov.tw 顯示
參加人員：
電子信箱：sally@quantasoft.com.tw
尚未確認報名，請收Email完成報名程序！

活動簡介
日程內容
我要參加
報名查詢
資料下載

電子信箱：

下載報名清單


- (三) 資料下載：可透過線上下載方式，即時取得地圖協作工作坊相關資料，包含操作手冊、服務條款等，後續將陸續更新當日活動所需原始資料及檔案，提供參與人員預先下載。



The image shows a webpage for a 'Map Collaboration Workshop'. At the top, there is a large graphic with the characters '地圖協作' (Map Collaboration) in a stylized font, accompanied by icons of buildings, a map, and people. Below the graphic is a navigation menu with five items: '活動簡介' (Activity Introduction), '日程內容' (Itinerary Content), '我要參加' (I want to participate), '報名查詢' (Registration Inquiry), and '資料下載' (Download Materials), with '資料下載' highlighted in blue. To the right of the menu is a table with four columns: '編號' (Number), '檔案名稱' (File Name), '更新日期' (Update Date), and '下載' (Download). The table lists four files, all dated 2020/08/01, each with a download icon.

編號	檔案名稱	更新日期	下載
1	快速學習地圖協作	2020/08/01	
2	地圖協作練習圖資	2020/08/01	
3	地圖協作輕鬆上手操作手冊	2020/08/01	
4	地圖協作使用條款說明	2020/08/01	

七、 注意事項

- (一) 為響應環保政策，請參訓人員自備環保杯。
- (二) 為因應新冠肺炎疫情，確實落實防疫政策，需請參與人員配合以下事項：
- 請配合校門口警衛量測體溫後再入校。
 - 請務必配戴口罩才能進入教室。
 - 請配合電腦教室門口工作人員，進行額溫量測及酒精噴灑手部消毒。
 - 若額溫超過 37.5°C 者，則不得進入教室。

【附錄】

(一) 交通方式

以下說明如何透過自行開車、搭乘公車及計程車等方式，抵達中心大學。

1. 自行開車：可由國 1 或國 3 等兩條高速公路路線，如圖- 1 所示，前往中興大學，詳細路線說明如表- 1 所示。

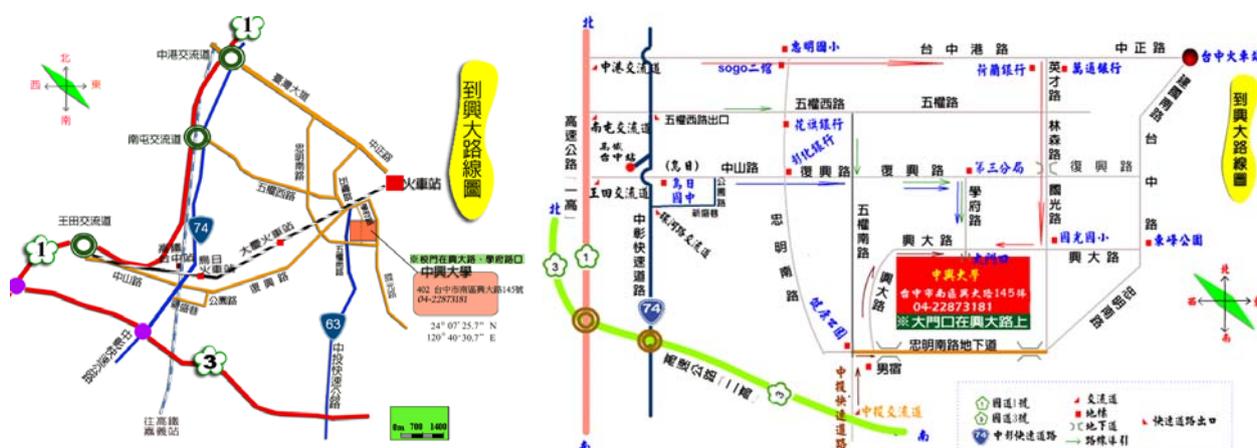


圖- 1 開車路線圖

表- 1 開車路線說明

高速公路	路線說明
國 1	<ul style="list-style-type: none"> ● 從王田交流道下，中山路 > 復興路 > 學府路右轉 > 順開到中興大學門口（興大路 145 號） ● 從南屯交流道下，五權西路 > 五權路 > 五權南路 > 忠明南路左轉 > 興大路左轉 > 順開到中興大學門口（興大路 145 號） ● 從中港交流道下，臺灣大道（舊臺中港路）> 忠明南路右轉 > 興大路左轉 > 順開到中興大學門口（興大路 145 號）
國 3	<ul style="list-style-type: none"> ● 從中投交流道下（南部上來）> 接 63 號中投快速公路 > 五權南路 > 忠明南路右轉 > 興大路左轉 > 順開到中興大學門口（興大路 145 號） ● 切換 1 號高速公路（北部下來）> 南屯交流道下，五權西路 > 五權路 > 五權南路 > 忠明南路左轉 > 興大路左轉 > 順開到中興大學門口（興大路 145 號）

2. 臺中市公車：搭持悠遊卡、一卡通搭乘臺中市區公車者，享 10 公里免費，本校距離臺中火車站約 2.7 公里，各公車行駛路線請參考[動態路線圖](#)。

表-2 臺中市公車路線說明

到校位置	公車路線說明
學校正門 (興大路)	下車站名：中興大學 (興大路)
	<ul style="list-style-type: none"> ● 統聯客運 73 路 (路線圖) ● 統聯客運 23 路 (不經臺中火車站, 路線圖) ● 臺中客運 33 路 (停靠臺中高鐵站、臺中火車站, 路線圖) ● 臺中客運 35 路 (路線圖) ● 仁友客運 52 路 (路線圖)
學校側門 (國光路)	下車站名：中興大學 (國光路)
	<ul style="list-style-type: none"> ● 統聯客運 50 路 (路線圖) ● 統聯客運 59 路 (路線圖) ● 全航客運 65 路 (路線圖) ● 全航客運 158 路 (停靠臺中高鐵站, 不經臺中火車站, 路線圖)
其他臨近 路線	<ul style="list-style-type: none"> ● 臺中客運 9 路 (路線圖) ● 臺中客運 41 路 (路線圖), 在建成學府路口站下車, 沿學府路步行約 100 公尺到本校校門口 (興大路) ● 臺中客運 82 路 (路線圖)、101 路 (路線圖)、102 路 (路線圖) ● 統聯客運 37 路 (路線圖) 在第三分局站下車, 沿學府路步行約 300 公尺到本校校門口 (興大路), 停靠臺中高鐵站、臺中火車站

3. 計程車：從臺中火車站至中興大學，車程約 10-15 分鐘，若從臺中高鐵出發，則約 20-30 分鐘。

(二) 教室位置

本活動於資訊大樓計資中心舉辦，建議由中興大學校門口(學

府路及興大路) 進入，如圖- 所示，可透過 2 條路線到達活動地點，第 2 電腦教室 (214) 位於 2 樓樓梯口對面。

如何到計資中心 How to Get NCHUCC



中興大學計算機及資訊網路中心配置圖 Computer and Information Network Center Diagram

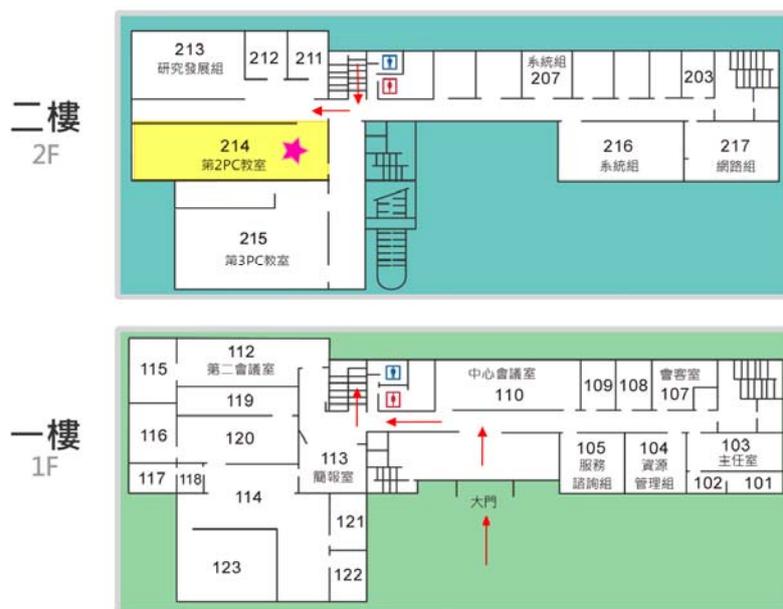


圖-2 活動教室位置圖

(三) 入校停車

校園各大樓周邊設有停車格，圖書館地下一樓亦有停車場（僅平日開放，時間為 08:00~18:00），未辦理校園停車證的機車無法進入校園。其中，相關車輛進出說明如圖- 所示，提供自動繳費機及悠遊卡等付款方式，根據上述選擇的繳費方式，行駛對應的進出車道。

詳細資訊請參考 <http://www.lib.nchu.edu.tw/index.php/map>
<http://info.nchu.edu.tw/VehiclesPassage/VehiclesPassage.html>

國立中興大學車輛進出須知

自106年1月1日起適用

一、收費標準：
汽車1小時30元，入校前30分鐘免費。

二、車道說明：

1. 分為悠遊卡車道（如圖所示①進、④出）及車牌辨識車道（②進、③出）。
2. 行駛悠遊卡車道，如餘額不足（需儲值100元以上）或卡片損壞，無法入校，則於同車道將車輛向前行駛，改以車牌辨識入校，離校前需先至繳費機繳費。

繳費方式：

- 一、持悠遊卡入校者，離校時於悠遊卡車道靠卡繳費，入校未滿30分鐘免費。
- 二、以車牌辨識入校者，於離校前需至繳費機繳費，入校未滿30分鐘免費，但仍需於繳費機確認銷帳。（需繳費後20分鐘內離校）
- 三、免費者，無發票；有繳費者，請領取統一發票後離校（悠遊卡無法打統編）。

***為節省您寶貴的時間，免於繳費機排隊銷帳或繳費，建議多利用悠遊卡（儲值100元以上），由悠遊卡車道進出校園。**

***本悠遊卡機無儲值功能，餘額不足者先至校內全家便利商店儲值，或以結合悠遊卡之信用卡付款。**

繳費機位置：行政大樓前，如右示意圖。

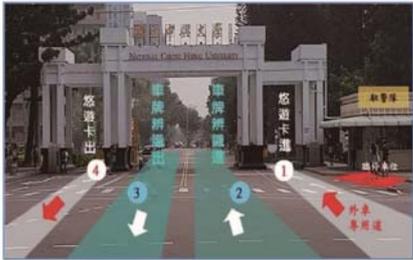


圖-3 入校停車進出及繳費說明