



中華交通號誌協會 函

協會會址：104 台北市中山區中山北路三段 58 號 8 樓之 7

立案字號：台內社字第 0980058127 號

聯絡人：游逸倫 聯絡電話：0928-066-721

電子信箱：ctsa.tw002@gmail.com

受文者：國立中興大學 土木工程學系

擬公告於系網頁，歡迎踴躍參加。

發文日期：113 年 09 月 02 日

發文字號：號協文字第 11309020016 號函



113.9.4



113.09.05

速 別：普通

附 件：詳附件

主 旨：中華交通號誌協會謹訂於 113 年 09 月 27 日於台中市星享道酒店 2F（台中市西屯區福星北路 18 號）舉行 113 年交通號誌專業基礎訓練班課程，協會誠摯邀請 貴系所學生報名參加，課程簡章（詳附件），訓練課程結束給予結業證書。

理事長 吳健生



113 年交通號誌專業訓練課程

協會地址：台北市中山區中山北路三段 58 號 8 號樓之 7，電話：(02)2599-7819/(02)2599-7829

聯絡人：游逸倫，電子郵件：ctsa.tw002@gmail.com

訓練主辦單位	中華交通號誌協會	協辦單位	中華民國交通工程技師公會	報名連結
課程名稱	動態交通號誌控制專業訓練			
上課地點	台中市星享道酒店 2F 地址：台中市西屯區福星北路 18 號			
上課時間	113 年 09 月 27 日(五) 09:30-17:30			
課程目標	了解都市交通路網動態號誌控制相關之應用			

動態交通號誌控制專業訓練課程表				
	單元	課程	課程大綱	授課講師
09:30-09:50	學員報到			
09:50-10:00	開訓			理事長 吳健生教授
10:00-10:15	引言			逢甲大學 運輸與物流學系 蘇昭銘 教授
10:15-12:00	V3.0 號誌控制協定	通訊協定發展趨勢	A. 通訊協定的發展 B. 通訊協定的號誌應用情境 C. 通訊協定的號誌協定使用方式 D. 通訊協定的安全性 E. 通訊協定驗證與檢核方式 F. 通訊協定於 5G 與 AI 環境之應用	資拓宏宇國際 股份有限公司 智慧運輸處 雲端巨資組 陳勝輝組長
12:00-13:00	午休及供餐			
13:00-14:45	動態號誌控制	交通監控與智慧號控介紹	A. 台北市交通監控介紹 B. 台北市智慧號誌執行與發展	台北市政府交通局 交控中心 吳育緯 副主任
14:45-15:15	Coffee Break			
15:15-17:00	號誌控制器	交通號誌控制器基本架構與功能解說	A. 控制器開發設計 B. 控制器路口施作及運用 C. 控制器管理及維護	中陸企業有限公司 山崎企業有限公司

17:00- 17:30	交流討論	吳健生 理事長 蘇昭銘 教授 陳勝輝組長 吳育緯 副主任 中陸及山旂代表
18:00	晚宴 (台中市星享道酒店 9 樓)	

招訓對象 及資格	符合下列資格之一(以下參與受訓人員需具有中華民國國籍)： 1.本會會員。 2.政府相關單位(從事交通相關工作)。 3.大專院校交通相關科系師生。 4.非會員並對交通號誌課程有興趣參與者。		
報名費用	1.會員每人費用\$1600 2.政府單位每人費用\$1500 3.學校師生每人費用\$1000 4.非會員每人費用\$2000	繳費方式	請於 113 年 9 月 25 日前， 以匯款方式繳交報名費用。 收款銀行：臺灣企銀南港分行 (050-1057) 收款帳號：105-12-009005 帳戶名稱：中華交通號誌協會
報名截止日期	113 年 9 月 23 日止。	備註	本次訓練課程可提供技師積分。

中華交通號誌協會
交通號誌專業基礎訓練課程

參與回覆意見表

是否參加：	☐ 出席 ☐ 不克出席		
飲食葷素：	☐ 葷食 ☐ 素食		
單位名稱：			
貴賓大名：		職稱：	
聯絡電話：		傳真：	
行動電話：		E-mail：	

附註：本報名表，可自行列印或複製報名表填寫。

- 一、報名截止時間：113 年 09 月 23 日 前回傳報名表。
- 二、報名方式：敬請將報名表寄至 E-mail: ctsa.tw002@gmail.com
- 三、聯絡人：游逸倫
- 四、聯絡電話：0928-066-721

交通資訊：

1.自行開車

衛星導航：請設定台中市西屯區福星路與福星北路口。

經度：120.647113 緯度：24.182854

當日 14 小時免費停車。

【國道一號】

國道一號(中山高速公路)下中港交流道往市區方向前行 (不要上高架橋)，至黎明路左轉，前行至福星路右轉，直行到底後福星北路左轉，約十公尺後右轉文華路 138 巷，即抵達星享道酒店。

【國道三號】

國道三號下龍井交流道後，往龍井方向接中興路接中龍路後，往台中市區 (台灣大道*原中港路/東海) 方向前行，過中港交流道後 (不要上高架橋)，至黎明路左轉，前行至福星路右轉，直行到底後福星北路左轉，約十公尺後右轉文華路 138 巷，即抵達星享道酒店。

2.公車

可搭乘仁友客運 22、25、29、37、45；台中客運 33、35；TTJ 黎明線 54；或是 79 路統聯客運、全航客運(台中火車站-僑光學院)，皆至福星路西安街口/或星享道酒店站下車。

步行方向：下車後沿西安街口(全家便利商店與康是美藥妝店)往文華路方向前進，至文華路後左轉至 138 巷後右轉，會館即位於左前方。

3.高鐵

入住酒店之住客，可直接搭乘和欣客運 160 號公車前往。→轉乘 160 之住客，請搭乘至逢甲大學站下車即可。