

中華民國道路協會 函

地址：10491 台北市長安東路 2 段 184 號 9 樓
電話：(02)2740-8286 傳真(02)2741-8210
Email：tcrf@ms23.hinet.net
聯絡人：陸中丞

受文者：本會個人會員

發文日期：中華民國 114 年 3 月 7 日

發文字號：道文總字第 114029 號

速別：普通

密等及解密條件或保密期限：普通

附件：(附件-2025 國際智慧運輸高峰會議程)

主旨：檢送本會團體會員遠通電收股份有限公司辦理「2025 國際智慧運輸高峰會-淨零智慧交通需求管理」活動案，請台端或鼓勵所屬踴躍報名參加，詳如說明，請查照。

說明：

一、依據 114 年 3 月 4 日本會團體會員遠通電收(股)公司電子郵件辦理。

二、有關旨揭活動名稱、時間、地點、議題等分述如下

(一)活動名稱：2025 國際智慧運輸高峰會-淨零智慧交通需求管理(Smart Mobility Summit - Road User Charging for Net Zero Roads)。

(二)時間：114 年 3 月 19 日(三)。

(三)地點：南港展覽館 2 館 701E 會議廳。

(四)議題

1. 專題演講：全球移動革命-運用數位轉型打造永續交通(暫定)。

2. 座談討論：以智慧交通打造綠色永續智慧城市。

3. 交通需求管理之政策與法律規範

4. 全球交通需求管理趨勢、挑戰與未來展望

(五)報名網址：https://smartcity.org.tw/m_login.php

正本：本會個人會員、各理監事、各候補理監事、各委員會主委

副本：

理事長 陳文瑞

Smart Mobility Summit – Road User Charging for Net Zero Roads

2025 國際智慧運輸高峰會-淨零智慧交通需求管理

Date: Wednesday, 19 March 2025

Time: 09:00 - 17:15 (TST, GMT+8)

Venue: 701E, TaiNEX Hall 2 南港展覽館 2 館 701E 會議廳

(No. 2, Jingmao 2nd Rd., Nangang District, Taipei City 11568, Taiwan)

Organizers: ITS Taiwan 中華智慧運輸協會

Far Eastern Electronic Toll Collection Co., Ltd. 遠通電收股份有限公司

FETC International Co, Ltd. 遠創智慧股份有限公司

Taipei Computer Association 台北市電腦公會

Time	Duration	Topic	Speaker
09:00-09:30	30mins	Sign up and reception 報到	
09:30-09:40	20 mins	Opening remarks 開幕及貴賓致詞	Philip Tseng, Vice President, ITS Taiwan 中華智慧運輸協會曾詩淵副理事長 MOTC 交通部代表
09:40-10:00	20 mins	Keynote I : Revolutionizing Global Mobility: Harnessing Digital Transformation for a Sustainable Future (TBD) 專題演講 I: 全球移動革命-運用數位轉型打 造永續交通 (講題暫定)	Eugene Chien, Ph.D. President and Chairperson, Taiwan Institute for Sustainable Energy; Consultant, National Climate Change Committee, Office of the President (inviting) 台灣永續能源基金會簡又新董事長
10:00-10:30	30 mins	Keynote II : Smart Mobility for Net Zero Roads (TBD) 專題演講 I: 全球移動革命-運用數位轉型打 造永續交通 (講題暫定)	Nina Elter, Sr. Advisor to IRF 國際道路協會 Nina Elter 資深顧問
10:30-10:50	20 mins	Tea Break	
10:50-12:00	70 mins	Plenary Session – ITS for Green & Sustainable Smarter Cities 座談討論: 以智慧交通打造綠色永續智慧城 市	Moderator: Chien-Hung Wei, Professor, NCKU 成功大學交通管理科學系魏健宏教授 Speaker: 1. Hsin-Hsun Huang, Director, MOTC 交通部交通科技及資訊司黃新薰司長 (邀請中) 2. Ming-hong Hsieh Commissioner, DoT of Taipei City Government 臺北市政府交通局謝銘鴻局長 3. Dr. Tongkarn Kaewchalermtong, President, ITS Thailand

12:00-13:30	90 mins	Lunch Break	
Afternoon: Road User Charging for Net Zero Roads 下午場次：淨零智慧交通需求管理			
13:30-13:45	15 mins	Asia-Pacific Road User Charging Alliance MoU Signing or Launching Ceremony 亞太交通需求管理聯盟成立儀式	Remark : Dr. YC Chang, Chairman, Board of Supervisors, ITS Taiwan 中華智慧運輸協會張永昌常務監事
Session I: Policy & Legal Framework of Road User Charging 場次一：交通需求管理之政策與法律規範			
13:45-15:15	90 mins	Speakers: - Thailand Road Pricing: Thepparit Ruttanapunyagorn, Director, EXAT 泰國高速公路管理局數位科技部處長 - India MLFF : Akhilesh Srivastava, President , ITS India Forum 印度 ITS 協會理事長 - New Zealand Road User Charging: Director, NZTA, Mike Rudge 紐西蘭交通管理局處長 - USA Congestion Pricing & Road User Charging- Metropia, Founder & CEO, Dr. YC Chiu 美創資通創辦人兼首席執行長邱怡璋博士	Moderator: Dr. SK Jason Chang, Professor, NTU 台灣大學土木工程學系張學孔教授
15:15-15:30	15 mins	Networking Break	
Session II: Global Trend, Challenges & Future Outlook in Road User Charging 場次二：全球交通需求管理趨勢、挑戰與未來展望			
15:30-17:15	105 mins	Speakers: - Around the World - Nina Elter, Sr. Advisor, IRF 國際道路協會 Nina Elter 資深顧問 - Taiwan - Richard Wu, Vice President, FETC 遠通電收股份有限公司吳忠潔副總經理 - Thailand - Dr. Agachai Sumalee, Professor, School of Integrated Innovation, Chulalongkorn University 泰國朱拉隆功大學整合創新學院教授	Moderator: Dr. Mu-Han Wang, Deputy Director-General, Institute of Transportation, MOTC 交通部運輸研究所王穆衡副所長

		<ul style="list-style-type: none"> - Indonesia - Zoltán Varga, Chairman and CEO , Roatax 印尼 Roatex 董事長暨執行長 - Malaysia –Datuk Sazali Harun, Director General, MHA 馬來西亞高速公路局局長 	
17:15		Closing	

*All agenda will be confirmed soon.

SMART MOBILITY Road User Charging for SUMMIT 2025 Net Zero Roads

國際智慧運輸高峰會

淨零智慧交通需求管理

2025.03.19 Wed.
台北南港展覽館2館



歡迎蒞臨指導

https://smartcity.org.tw/m_login.php