高精地圖與智慧運輸創新整合發展論壇

一、緣起

內政部與交通部配合行政院 5+2 新興重點政策,積極推動無人載具實證上路工作,執行高精地圖與智慧運輸系統(ITS)等相關計畫,然為深化高精地圖與智慧運輸系統整合應用,達成自駕車用區域動態地圖(Local Dynamic Map)架構,特此舉辦「高精地圖與智慧運輸創新整合發展論壇」,希望透過此論壇相互交流,以即時動態地圖概念,落實高精地圖結合智慧運輸系統於自駕車駕駛、防救災規劃,以及道路基礎設施維護整修之應用範疇,邀請相關產官學研代表與會分享高精地圖在智慧運輸系統(ITS)整合應用經驗,並廣納各界專業意見與交流,進而推進未來即時動態地圖及其相關智慧運輸基礎服務整合發展,讓高精地圖納入未來智慧運輸系統之基礎設施,促成產官學研各界合作共識。

二、論壇資訊

主題	「高精地圖與智慧運輸創新整合發展論壇」		
	上午:高精圖資數位資訊整合應用		
	下午:高精圖資於自駕系統暨精準導航之整合應用		
日期	2019年8月26日 (一)		
	9:00-16:00		
地點	集思交通部國際會議中心(台北市中正區杭州南路一段 24 號) 3F		
	國際會議廳		
指導單位	內政部、交通部		
主辦單位	緯創資通股份有限公司、國立成功大學、興創知能股份有限公司		
協辦單位	臺大先進公共運輸研究中心、中華智慧運輸協會、中華民國運輸		
	學會、台灣車聯網產業協會		

本次論壇預計邀請包括政府單位、專家學者、法人團體、產業人士等共襄盛 舉,在此誠摯邀請您參與本次論壇。

請點選此連結進行報名: https://hdmap.webnode.tw/

活動聯絡人: 金小姐 (02)6612-7819 E-mail:Cherry_Jin@wistron.com

三、論壇議程

時間	議程/活動內容	主講者/貴賓	
09:00-09:30	貴賓報到		
09:30-10:00	開幕:長官致詞	主持(引言)開場、長官、貴賓介紹	
	貴賓合照	敬邀主辦、協辦長官代表及	
		貴賓、各主講人	
高精圖資數位資訊整合應用			
10:00-11:10		主持人:國立成功大學 測量及空間資訊學系 王驥魁 教授	
		主講人:興創知能(股)公司 鄭錦桐 總經理	
	空間數位基礎建設與高精地	與談人:	
	圖之應用	1)內政部地政司 王成機 副司長	
		2)交通部科技顧問室 王穆衡 主任	
		3)電機電子工業同業公會 游文光 理事	
11:10-11:25	中場休息		
		主持人:國立成功大學 測量及空間資訊學系 王驥魁 教授	
		主講人:勤崴國際科技(股)公司 彭正偉 執行副總特助	
11.05.10.00	高精地圖於智慧運輸之整合	與談人:	
11:25-12:20	資訊決策支援運用	1)交通部運輸研究所 運輸資訊組 吳東凌 組長	
		2)資訊工業策進會 智慧系統研究所 蒙以亨 副所長	
		3)資拓宏宇國際(股)公司 蕭偉政 副總經理	
12:20-13:30	午餐		
高精圖資於自駕系統暨精準導航之整合應用			
	高精地圖於自動駕駛運具發 展之探討	主持人:國立台灣大學 土木工程學系 張學孔 教授	
13:30-14:40		主講人:台灣智慧駕駛(股)公司 沈大維 執行長	
		與談人:	
		1)交通部運輸研究所 林繼國 所長	
		2)工業技術研究院 資訊與通訊研究所 鄭聖慶 副所長	
		3)中華民國運輸學會 鍾慧諭 理事	
		4)景翊科技(股)公司 陳奕廷 總經理	
14:40-15:00	中場休息/茶紋		
15:00-15:55	實現精準導航的 Dynamic Map	主持人:國立交通大學 土木工程學系 張智安 教授	
		主講人:研鼎智能(股)公司 許巖璨 副總經理	
		與談人:	
		1)交通部高速公路局 吳木富 副局長	
		2)中華民國航空測量及遙感探測學會 曾義星 理事長	
		3)國立台灣大學網路與多媒體研究所所長/高效能與科學	
		運算中心 代理主任 施吉昇 教授	