**社團法人中華智慧運輸協會**

**智慧運輸獎歷屆獲獎名單**

2017.12.31

|  |
| --- |
| 2017 |
| 獎項 | 獲獎人/獲獎單位 | 獲獎項目/論文 |
| 智慧運輸獎章 | 林欽誠 |  |
| 智慧運輸應用獎 | 中華電信股份有限公司 | 駕駛行為計費保險分析系統-Driving Insight |
| 高雄市政府交通局 | 以e-Tag建構景點智慧交通應用計畫-高雄市哈瑪星為例 |
| 台灣高速鐵路股份有限公司 | 智慧化時刻表暨駕駛輔助系統 |
| 華電聯網股份有限公司 | 交控設備維護管理的行動應用 |
| 智慧運輸論文獎 | 徐蘇緯、高果、羅坤榮 | eTag即時偵測與替代道路分析系統 |
| 洪國鈞 | 在城市環境中建置協同尋車機制網路 |
| 陳志華、林邦曄、雷哲豪、羅濟群 | 基於交通資訊的蜂巢網路頻道預留機制 |
| 智慧運輸產業創新獎 | 鼎漢國際工程顧問股份有限公司 | 智慧公車營運管理系統 |
| 高雄捷運股份有限公司 | 智慧旅運：高捷通APP |
| 智慧運輸績優服務獎 | 金質獎 | 吳玉珍 |  |
| 卓訓榮 |  |
| 陳贊鴻 |  |
| 銀質獎 | 王穆衡、馮輝昇 |  |
| 王晉元、林良泰 |  |
| 羅坤榮、李浩正 |  |
| 銅質獎 | 張淑娟、黃玠庸 |  |
| 胡守任 |  |
| 任以永 |  |

|  |
| --- |
| 2016 |
| 獎項 | 獲獎人/獲獎單位 | 獲獎項目/論文 |
| 智慧運輸獎章 | 張堂賢 |  |
| 智慧運輸應用獎 | 台灣高速鐵路股份有限公司 | 維修排程及基地管理智慧整合平台 |
| 銓鼎科技股份有限公司 | 智慧候車亭友善候車服務 |
| 智慧運輸論文獎 | 穆青雲 | 利用線性座標轉換與不同空間資料索引結構提升空間巨量資料地圖匹配效率 |
| 陳志華、林佳宏、官大勝、羅坤榮 | 基於商車營運資料的高效率行動定位方法 |
| 曾鵬叡、陳薇卉、呂珮榕、羅坤榮 | 基於ETC之幹道旅行時間估計系統 |
| 智慧運輸產業創新獎 | 大日開發有限公司、台灣世曦工程顧問股份有限公司 | 智慧停車與商區導購服務-以府前及松壽停車場為例 |
| 宏碁股份有限公司、全徽道安科技股份有限公司、中興工程顧問社 | 鐵路閘門多卡驗票設備 |
| 新空間國際股份有限公司 | 野柳地質公園智慧園區發展計畫 |
| 智慧運輸績優服務獎 | 金質獎 | 從缺 |  |
| 銀質獎 | 陳其華 |  |
| 蘇昭銘 |  |
| 邱裕鈞 |  |
| 陳偉業 |  |
| 羅彬榮 |  |
| 蕭偉政 |  |
| 銅質獎 | 吳忠潔 |  |

|  |
| --- |
| 2015 |
| 獎項 | 獲獎人/獲獎單位 | 獲獎項目/論文 |
| 智慧運輸獎章 | 李建中 |  |
| 智慧運輸應用獎 | 交通部、臺灣大學先進公共運輸研究中心、資拓宏宇國際股份有限工公司 | 公共運輸整合資訊流通服務推動規劃 |
| 臺北市政府交通局、創代科技股份有限公司、勤崴國際科技股份有限公司 | 巨量資料技術之電子票證旅運解析系統 |
| 高雄市政府交通局、屏東縣政府警察局、台灣世曦工程顧問股份有限公司 | 高屏區域交控整合計畫 |
| 台灣高速鐵路股份有限公司 | QR Code車票快速註記系統 |
| 智慧運輸論文獎 | 李明鴻、蘇一峰、許展維 | 多感知融合在車輛安全上之研究 |
| 余執彰、鄭旭詠、簡翊帆 | 夜間受雨滴干擾之監控畫面偵測與車流量估計 |
| 吳哲一、陳志華、林邦曄、羅濟群 | 基於交遞信令的交通資訊估計方法 |
| 智慧運輸產業創新獎 | 捷安特股份有限公司 | YouBike微笑單車營運計畫 |
| 智慧運輸績優服務獎 | 金質獎 | 吳木富 |  |
| 張堂賢 |  |
| 林欽誠 |  |
| 銀質獎 | 陳學台 |  |
| 卓訓榮 |  |
| 王景弘 |  |
| 銅質獎 | 周家慶 |  |
| 蔣村杰 |  |
| 陳奕廷 |  |

|  |
| --- |
| 2014 |
| 獎項 | 獲獎人/獲獎單位 | 獲獎項目/論文 |
| 智慧運輸獎章 | 林麗玉 |  |
| 智慧運輸應用獎 | 和運租車股份有限公司、中華電信股份有限公司 | 智慧型車輛共享服務管理系統 |
| 臺北市政府交通局 | 結合悠遊卡與e-bus 推估公車運輸旅次起迄需求之應用 |
| 交通部 | 「交通資訊服務基礎建設與應用計畫」整體規劃 |
| 台灣高速鐵路股份有限公司 | 台灣高鐵應變管理資訊多元整合平台 |
| 智慧運輸論文獎 | 張堂賢、闕嘉宏、楊瓅凱 | 以自動控制理論建立不充分數據路段的動態交通預估方法 |
| 張堂賢、黃宏仁 | 固定式車輛偵測器的動態數據正規化調校 |
| 曾鵬叡、洪嘉辰、莊育祥 | Scaling the Real-time Traffic Sensing with GPS Equipped Probe Vehicles |
| 陳志華、羅濟群、張明峰 | 基於蜂巢網路資料之交通資訊估計方法 |
| 智慧運輸產業創新獎 | 從缺 |  |
| 智慧運輸績優服務獎(第一次頒發) | 金質獎 | 李炎松 |  |
| 鄭伯順 |  |
| 銀質獎 | 張永昌 |  |
| 銅質獎 | 李永駿 |  |

|  |
| --- |
| 2013 |
| 獎項 | 獲獎人/獲獎單位 | 獲獎項目/論文 |
| 智慧運輸獎章 | 徐旭東 |  |
| 智慧運輸應用獎 | 交通部暨執行單位中華電信團隊 | 路側設施即時交通資料庫系統 |
| 臺北市政府交通局 | 臺北市公車動態資訊貼心服務 |
| 台灣高速鐵路股份有限公司 | 台灣高鐵多元便利票務服務系統 |
| 智慧運輸論文獎 | 劉仁煌、林一平、張裕隆、洪慧念、彭南夫、張明峰 | 基於行動電信網路的車速量測之研究 |
| 曾鵬叡、洪嘉辰、張琮勛、莊育祥 | Real-time Urban Traffic Sensing with GPS Equipped Probe Vehicles |
| 許志明、連豐力、黃正民 | 一種利用階層式高斯混合模型和熵分析特徵化交通動態之系統化時空模型架構 |
| 智慧運輸產業創新獎(第一次頒發) | 遠通電收股份有限公司 | 高速公路電子收費系統 |

|  |
| --- |
| 2012 |
| 獎項 | 獲獎人/獲獎單位 | 獲獎項目/論文 |
| 智慧運輸獎章 | 彭松村 |  |
| 智慧運輸應用獎 | 臺北市政府交通局 | 智慧型手機軟體「臺北好行」 |
| 中華電信研究院 | 智慧交通與創新觀光旅遊服務應用系統 |
| 臺中市政府交通局 | 臺中市公車動態系統之應用 |
| 交通部臺灣區國道高速公路局南區工程處 | 高快速公路整體路網南區交控系統工程計畫 |
| 智慧運輸論文獎 | 姜芝怡、莊茹茵、陳建凱、洪嘉辰、陳薇卉、羅坤榮 | 應用UMTS網路信號之換手模式於即時交通資訊之探偵 |
| 陳彥霖、吳炳飛、黃皓昱、范崇瑞 | 以電腦視覺為基礎的嵌入式智慧型夜間車輛偵測暨交通監控系統 |
| 陳惠國、吳哲榮 | 結合經驗模態分解與灰色理論進行旅行時間預測-以通勤校車為例 |

|  |
| --- |
| 2011 |
| 獎項 | 獲獎人/獲獎單位 | 獲獎項目/論文 |
| 智慧運輸獎章 | 毛治國 |  |
| 智慧運輸應用獎 | 天眼衛星科技有限公司 | 天眼全方位運輸資源整合平台 |
| 中華電信研究所 | 智慧eBUS公車系統 |
| 華創車電技術中心股份有限公司 | 車用整合資訊平台LUXGEN THINK+ |
| 萬達通實業股份有限公司 | 應用RFID技術執行智慧化運輸場站(台北轉運站)管理系統 |
| 智慧運輸論文獎 | 吳炳飛、林全財、陳彥霖 | 影像動態校正與遮蔽補償演算法於車道追蹤之研究與應用 |
| 鄧陳興、黃靖傑、陳建凱、羅坤榮、黃運貴 | 用多執行緒之異質無線網路即時資訊設計給車載資通平台服務 |