

# 中華智慧運輸協會 2021 年會暨智慧運輸應用研討會及 ITS 成果展 議程

主辦單位：交通部、社團法人中華智慧運輸協會

協辦單位：交通部運輸研究所

地點：台北國際會議中心 101、102 會議室（台北市信義路五段 1 號）

時間：2021 年 12 月 9 日星期四 13:30~21:30

2021 年 12 月 10 日星期五 09:00~17:30

| 2021 年 12 月 9 日          |   |
|--------------------------|---|
| 時間                       | 議程  |
| 13:00~13:30<br>(30mins)  | 報到  |
| 13:30~13:50<br>(20mins)  | 開幕致詞-施義芳 理事長<br>貴賓致詞-交通部 王國材 部長   |
| 13:50~14:10<br>(20mins)  | <b>2021 年智慧運輸獎頒獎儀式</b><br>(第一階段：智慧運輸獎章、應用獎、創新獎)   |
| 14:10~14:30<br>(20mins)  | <b>交通部 109 年 ITS 計畫獎</b>  |
| 14:30~15:00<br>(30mins)  | <b>專題演講 Keynote Speech-1</b><br>毛治國 博士 Dr. C.K. Mao<br>前行政院院長、前 ITS Taiwan 理事長<br>ITS 世界大會終身成就獎得主 Hall of Fame of ITSWC 2013  |
| 15:00~15:20<br>(20mins)  | <b>Coffee Break</b>   |
| 15:20~15:50<br>(30mins)  | <b>專題演講 Keynote Speech-2</b><br><b>“Creating Values for the People and the Society” in ITS Japan’s 4th mid-term plan</b><br>Mr. Akio Yamamoto, President, ITS Japan |
| 15:50~16:20<br>(30mins)  | <b>專題演講 Keynote Speech-3</b><br><b>Making Cities Smart – Is Technology Enough?</b><br>Dr. Kian Keong CHIN, Chief Engineer, LTA Singapore                            |
| 16:20~16:50<br>(30mins)  | <b>專題演講 Keynote Speech-4</b><br>Dr. Siewmun Leong, BOD Member, ITS Asia-Pacific   |
| 16:50~17:20<br>(30mins)  | <b>2021 年智慧運輸獎頒獎儀式</b><br>(第二階段：論文獎、傑出青年獎、績優服務獎)  |
| 17:20~18:00<br>(40mins)  | <b>社團法人中華智慧運輸協會</b><br><b>第十一屆第二次會員大會</b><br><b>(101 會議室)</b>   |
| 18:00~21:30<br>(210mins) | 年會晚宴<br>(3 樓宴會廳)  |

**2021 年 12 月 10 日**

| 時間                       | 議程   |
|--------------------------|--|
| 08:30~09:00<br>(30mins)  | 報到   |
| 09:00~09:25<br>(25mins)  | 資料創新應用競賽-淡海新市鎮增值服務組 頒獎<br>TCROS 智慧路側資通訊標準 廠商表揚   |
| 09:25~09:50<br>(25mins)  | 交通部交通數據服務績效評獎頒獎  |
| 09:50~10:00<br>(10mins)  | Break  |
| 10:00~12:10<br>(130mins) | <p align="center"><u>中央地方政府 ITS 政策與發展</u></p> <p>主持人：交通部胡湘麟政務次長</p> <p>主講人<br/>           智慧運輸系統發展願景/王穆衡主任<br/>           新北市智慧交通發展成果與願景/鍾鳴時局長<br/>           花蓮縣智慧交通發展成果與願景/鄧子榆處長<br/>           臺南市智慧交通發展成果與願景/王銘德局長<br/>           新竹縣智慧交通發展成果與願景/游志祥處長<br/>           高雄市智慧交通發展成果與願景/張淑娟局長<br/>           基隆市智慧交通發展成果與願景/蘇先知處長<br/>           臺北市智慧交通發展成果與願景/陳學台局長<br/>           桃園市智慧交通發展成果與願景/劉慶豐局長</p> <p>與談人：<br/>           國家發展委員會黃文彥參事<br/>           中華智慧運輸協會張永昌常務監事<br/>           台灣微軟陳守正首席技術與策略長</p> |
| 12:10~13:30<br>(80mins)  | 午餐(3樓宴會廳)  |

2021 年 12 月 10 日

| 時間                       | 議程  |  |  |
|--------------------------|---|--|--|
| 13:30~15:20<br>(110mins) | <p style="text-align: center;"><b>101AB 會議室</b></p> <p style="text-align: center;"><b><u>ITS 智慧鐵道</u></b></p> <p>主持人：<br/>中華大學 ITS 暨軌道中心張辰秋執行長</p> <p>主講人：<br/>交通部鐵道局楊正君副局長<br/>北捷公司洪育銘副總經理<br/>台北科技大學蘇程裕教授</p> <p>與談人：<br/>中華顧問周永暉董事長<br/>工研院資通所鄭聖慶技術總監<br/>智捷科技謝金生董事長</p> | <p style="text-align: center;"><b>101CD 會議室</b></p> <p style="text-align: center;"><b><u>ITS 交通大數據論壇</u></b></p> <p>主持人：<br/>逢甲大學蘇昭銘教授</p> <p>主講人：<br/>交通部管資中心李霞組長<br/>陽明交通大學王晉元教授<br/>遠傳電信周玫芳經理</p> <p>與談人：<br/>景翊科技陳奕廷總經理<br/>鼎漢顧問李宗益總經理<br/>遠傳電信李彥杰資深協理</p>   | <p style="text-align: center;"><b>102 會議室</b></p> <p style="text-align: center;"><b><u>5G 自駕車聯網</u></b></p> <p>主持人：<br/>華電聯網吳榮煌博士</p> <p>主講人：<br/>TTIA 協會孫瑀常務監事<br/>交通部科顧室王穆衡主任<br/>華電聯網楊璣凱資深經理</p> <p>與談人：<br/>中華電信王景弘處長<br/>德國萊茵王秀雲總經理<br/>台灣世曦游上民博士</p> |
| 15:20~15:40<br>(20mins)  | Coffee Break  |  |  |
| 15:40~17:30<br>(110mins) | <p style="text-align: center;"><b><u>ITS 數位轉型</u></b></p> <p>主持人：<br/>資策會智慧系統所蒙以亨代所長</p> <p>主講人：<br/>資策會智慧系統所林敬文主任<br/>車輛中心鄧萬鈞經理<br/>交通部科顧室王穆衡主任<br/>資策會智慧系統所劉培森主任</p> <p>與談人：<br/>鼎漢顧問林幸加副董事長<br/>台灣微軟陳守正技術策略長<br/>景翊科技陳奕廷總經理<br/>資拓宏宇蕭偉政副總經理</p>                          | <p style="text-align: center;"><b><u>智慧運輸安全</u></b></p> <p style="text-align: center;"><b>運用科技提升救援車輛效率</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Effective Post-Crash Response</b></p> <p>主持人：<br/>逢甲大學蘇昭銘教授</p> <p>主講人：<br/>高雄市政府交通局張淑娟局長<br/>水靈科技王堯弘總經理</p> <p>與談人：<br/>鼎漢顧問林宜達副總經理<br/>交通部運研所周家慶博士<br/>華電聯網楊璣凱資深經理<br/>成功大學鄭永祥教授<br/>工研院胡鈞祥博士<br/>台灣世曦黃文鑑資深協理</p> | <p style="text-align: center;"><b><u>5G-ITS 應用</u></b></p> <p>主持人：<br/>中華電信馬宏燦業務執副</p> <p>主講人：<br/>陽明交通大學唐震寰副校長<br/>交通部運研所吳東凌組長<br/>工研院資通所李夏新組長<br/>中華電信研究院李珠串所長</p> <p>與談人：<br/>台灣大學許添本教授<br/>交通部道安會吳木富執行秘書<br/>華電聯網吳榮煌博士</p>                             |
| 17:30                    | 賦歸  |  |  |