-大會議程：第一天 (12/07) -

第一日：2022年12月07日(星期四) 地點：劍潭青年活動中心

|  |  |
| --- | --- |
| **時間** | **議程內容** |
| **09:00 - 10:00** | 經國紀念堂一樓門廳 | **註冊報到及領取資料** |
| **10:00 - 10:30** | 經國紀念堂二樓群英堂 | **開幕典禮、理事長/貴賓致詞** |
| **10:30 - 11:30** | 主題演講1 Professor. Akinori Morimoto |
| 主題演講2 Professor. Der-Horng Lee |
| **11:30 - 12:05** | 會員大會暨會務報告、頒獎 |
| **12:05 - 13:30** | 午餐 |
| **13:30 - 15:00** | **「重大交通政策未來研究課題專題研討」專題場次1~4** | **教學大樓****318** | **經國紀念堂****集賢廳** |
| 台灣運輸安全調查委員會 | 交通運輸產業展覽及傑出論文海報展示 |
| **場次5** |
| **15:00 - 16:00** | 茶敘 & **論文獎得獎海報展示(地點：經國紀念堂一樓集賢廳)** |
| **16:00 - 17:30** | **「重大交通政策未來研究課題專題研討」專題場次6~9** | **教學大樓****318** | **經國紀念堂****集賢廳** |
| 財團法人中華顧問工程司 | 交通運輸產業展覽及傑出論文海報展示 |
| **場次10** |
| **17:30 - 18:30** | 休息時間 |
| **18:30** | 晚宴(地點：劍潭青年活動中心宴會廳) |

## -「重大交通政策未來研究課題專題研討」專題場次議程 -

|  |  |
| --- | --- |
| 時間 | **「重大交通政策未來研究課題專題研討」專題場次** |
| 13:30 - 15:00 | **經國紀念堂欣悅廳** | **教學大樓332教室** | **教學大樓328教室** | **教學大樓334教室** |
| **場次1****型塑行人交通安全文化** | **場次2****邁向雙零－安全與綠色航空** | **場次3****臺鐵公司 ESG 永續發展** | **場次4****省道路口安全改善及設計原則** |
| **主持人：**交通部路政及道安司**黃運貴司長** | **主持人：**桃園國際機場股份有限公司**范孝倫總經理** | **主持人：**交通部臺灣鐵路管理局**馮輝昇副局長** | **主持人：**公路局**陳文瑞局長** |
| 子題1：行人交通事故的特性分析與問題探討**引言人：**國立成功大學交通管理科學系**陳勁甫教授** | 子題1：打造永續綠能機場：航廈建築的智能創新**引言人：**桃園國際機場股份有限公司**孫宏彬副總經理** | 子題1：新型車輛環保節能設計**引言人：**交通部臺灣鐵路管理局機務處**鄭國璽處長** | 子題1：省道高事故風險地點改善作業**引言人：**逢甲大學運輸與物流學系**林大傑副教授** |
| 子題2：道路行人設施之困境與改善**引言人：**內政部國土管理署都市基礎工程組**蔡亦強組長** | 子題2：整合協力之永續機場**引言人：**桃園國際機場股份有限公司**羅文惠副處長** | 子題2：臺鐵環島節能再進化**引言人：**交通部臺灣鐵路管理局企劃處**郭冠宏處長** | 子題2：省道人本路口改善案例分享**引言人：**公路局北區養護工程分局交控中心**巫清煒主任**公路局中區養護工程分局交控中心**郭純鑑主任** |
| 子題3：我國行人交通安全政策與推動構想**引言人：**交通部路政及道安司**劉俐良簡任技正** | 子題3：遙控無人機之應用發展與管理**引言人：**交通部民用航空局**耿驊簡任技正** | 子題3：持續推動太陽能光電**引言人：**交通部臺灣鐵路管理局資產開發中心**胡雅芳總經理** | 子題3：省道易肇事路口安全檢核情形**引言人：**國立高雄科技大學運籌管理系**李明聰助理教授** |
| **與談人：**交通部道安委員會**吳木富委員**國立臺灣大學土木學系**許添本教授**淡江大學運輸管理學系**陳菀蕙教授** | **與談人：**桃園航勤股份有限公司**林祥生董事長**國立臺灣海洋大學航運管理系**顏進儒教授**國立成功大學航空太空工程學系**賴盈誌副教授** | **與談人：**瑞士商施泰德鐵路股份有限公司台灣分公司**許有廷專案副理**逢甲大學建設學院智慧運輸與物流創新中心**鍾慧諭副主任**淡江大學經濟學系**廖惠珠教授** | **與談人：**國立陽明交通大學運輸與物流管理學系**吳昆峯教授**國立陽明交通大學運輸與物流管理學系**吳宗修副教授**中央警察大學交通學系**曾平毅教授** |
| 15:00 - 16:00 | **茶敘 & 研究成果海報展示** |
| 16:00 - 17:30 | **經國紀念堂欣悅廳** | **教學大樓332教室** | **教學大樓328教室** | **教學大樓334教室** |
| **場次5****安全、數位與綠色之智慧運輸發展** | **場次6****海運雙零之技術應用與發展策略** | **場次7****淨零排放願景下之軌道發展策略** | **場次8****透過科技提升國道安全、提供永續服務** |
| **主持人：**交通部交通科技及資訊司**黃新薰司長** | **主持人：**交通部航港局**陳賓權副局長** | **主持人：**交通部鐵道局**楊正君局長** | **主持人：**交通部高速公路局**彭煥儒副局長** |
| 子題1：智慧運輸路口防護警示服務探討**引言人：**國立臺灣大學土木學系**許添本教授** | 子題1：海運產業因應淨零與綠色能源之發展與國際合作**引言人：**財團法人驗船中心**黃建樺總驗船師** | 子題1：以人本綠運輸強化大眾運輸導向（TOD），推廣綠色運輸生活型態**引言人：**交通部鐵道局規劃組**陳慧君組長** | 子題1：國道3號高屏溪橋安全檢測成果及對策**引言人：**交通部高速公路局南區養護工程分局**鄭榮輝科長** |
| 子題2：交通數位轉型孵化智慧道路**引言人：**財團法人資訊工業策進會**蒙以亨代理院長** | 子題2：智慧航安之發展與應用**引言人：**交通部航港局航安組**沈淑賢組長** | 子題2：發展智慧型運輸系統提供更便利且環保的軌道運輸**引言人：**國立臺北科技大學機械工程系**蘇程裕特聘教授** | 子題2：國道1號圓山橋延壽加固改善**引言人：**交通部高速公路局規劃組**楊慕泉科長** |
| 子題3：如何由綠色交通行動服務協助企業參與減碳**引言人：**台灣經濟研究院研究一所**陳彥豪所長** | 子題3：綠色港口發展願景**引言人：**臺灣港務股份有限公司**盧展猷行政副總經理** | 子題3：導入碳盤查與碳減量之推動策略與管理措施－以高鐵為例**引言人：**台灣高速鐵路股份有限公司**邱奕明協理** | 子題3：國道重車管理**引言人：**交通部高速公路局交通管理組**賴建宇科長** |
| 子題4：電動大客車智慧充電系統規劃與建置成果**引言人：**交通部運輸研究所運輸科技及資訊組**吳東凌組長** |
| **與談人：**淡江大學運輸管理學系**羅孝賢教授**資拓宏宇國際股份有限公司**蕭偉政副總經理**國立臺灣大學先進公共運輸研究中心**陳雅雯執行長**首都客運公司**李建文總經理** | **與談人：**財團法人船舶暨海洋產業研發中心**潘信文組長**國立臺灣海洋大學商船學系**林彬講座教授**國立中山大學海洋環境及工程學系**陸曉筠副教授** | **與談人：**國立臺灣大學先進公共運輸研究中心**張學孔教授**國立臺灣大學土木工程學系**賴勇成教授**國立成功大學交通管理科學系**鄭永祥教授** | **與談人：**地偉達股份有限公司**廖俊源亞洲區總經理**國立臺灣大學土木工程學系**陳振川名譽教授**交通部高速公路局**黃裔炎前副總工程司** |

-大會議程：第二天 (12/08) -

第二日：2022年12月08日(星期五) 地點：劍潭青年活動中心

|  |  |
| --- | --- |
| **時間** | **議程內容** |
| **08:50-09:10** | 註冊報到及領取資料 (報到處:教學大樓1樓) |
| **論文發表** |
| **09:10-10:35** | 教學大樓334 | 教學大樓325 | 教學大樓333 | 教學大樓322 | 教學大樓323 | 教學大樓324 | 教學大樓328 | 經國紀念堂集賢廳 |
| 運輸經濟 | 智慧城鄉與科技治理 | 永續運輸 | 鐵道運輸 | 高齡與無障礙運輸服務 | 觀光遊憩與未來旅行 | 高速公路創意競賽成果發表 | 交通運輸產業展覽 |
| **場次11** | **場次12** | **場次13** | **場次14** | **場次15** | **場次16** | **場次17** |
| **10:35-10:45** | **中場休息** |
| **10:45-12:10** | 教學大樓334 | 教學大樓325 | 教學大樓333 | 教學大樓322 | 教學大樓323 | 教學大樓324 |  | 經國紀念堂集賢廳 |
| 運輸經濟 | 智慧城鄉與科技治理 | 永續運輸 | 鐵道運輸 | 高齡與無障礙運輸服務 | 觀光遊憩與未來旅行 | 交通運輸產業展覽 |
| **場次18** | **場次19** | **場次20** | **場次21** | **場次22** | **場次23** |
| **12:10-13:30** | **午餐(地點：劍潭青年活動中心餐廳)** |
| **13:30-15:00** | 教學大樓334 | 教學大樓325 | 教學大樓333 | 教學大樓322 | 教學大樓323 | 教學大樓324 |  | 經國紀念堂集賢廳 |
| 運輸安全 | 運輸規劃與需求分析 | 交通工程 | 物流與供應鏈 | 海洋運輸 | 航空運輸 | 交通運輸產業展覽 |
| **場次24** | **場次25** | **場次26** | **場次27** | **場次28** | **場次29** |
| **15:00-15:30** | **茶敘 & 研究成果海報展示** |
| **15:30-17:00** | 教學大樓334 | 教學大樓325 | 教學大樓333 | 教學大樓322 | 教學大樓323 | 教學大樓324 |  | 經國紀念堂集賢廳 |
| 運輸安全 | 運輸規劃與需求分析 | 交通工程 | 物流與供應鏈 | 海洋運輸 | 航空運輸 | 交通運輸產業展覽 |
| **場次30** | **場次31** | **場次32** | **場次33** | **場次34** | **場次35** |
| **17:00** | 賦歸 |