

獎項名稱：113 年合作研究計畫成果評估結果評定為「佳作」以上

辦理依據：交通部運輸研究所辦理研究計畫作業須知

辦理宗旨：為鼓勵大專院校、顧問公司、研究機構或團體，積極與本所合作辦理研究計畫，進行相關研究發展工作，爰辦理合作研究計畫成果評估評獎。

得獎名單：如下表

項次	承辦單位	計畫編號	計畫名稱	評估結果	獲獎單位及人員	
					合作廠商	主持人
1	運安組	MOTC-IOT-113-SDB001	研析國家鐵道安全計畫之安全績效與目標管理(2/2)-風險課題檢討與控管機制	優良	財團法人中興工程顧問社	徐任宏
2	運管組	MOTC-IOT-113-MDB003	ISO 55001 國際標準導入鐵道資產管理實務之研究(2/3)-績效模型建構	優良	財團法人中興工程顧問社	孫千山
3	運資組	MOTC-IOT-112-IFB009	構建 5G 智慧交通數位神經中樞－功能擴充與精進	優良	逢甲大學	蘇昭銘
4	運資組	MOTC-IOT-113-IDB00	電動大客車智慧充電服務驗證(2/2)-智慧充電管理系統精進與優化	優良	財團法人工業技術研究院	張念慈
5	運安組	IOT-113-SCB003	應用人工智慧分析技術探勘高風險路段(4/4)-空間特性分析	優良	國立陽明交通大學	鍾易詩
6	運安組	MOTC-IOT-113-SBB006	道路安全檢查制度導入研究(1/2)-建構道路安全檢查工具	優良	亞聯工程顧問有限公司	許添本
7	運工組	MOTC-IOT-113-ECB002	國際機場運作模擬分析軟體系統規劃與建置(2/2)-整合軟體建置與實例測試	優良	財團法人成大研究發展基金會	李宇欣
8	運計組	IOT-113-PDF013	新一代公路交通系統模擬(HTSS)模式開發規劃(2/2)-核心功能建置與後續開發規劃	優良	逢甲大學	蘇昭銘
9	運工組	IOT-113-EB003	海運國際資料庫維護及議題分析	優良	財團法人成大研究發展基金會	盧立昕
10	運安組	MOTC-IOT-112-SDB003	大型車輛裝設主動預警輔助系統之試運行使用成效評估(3/4):成效評估	優良	國立陽明交通大學	吳宗修
11	運環組	MOTC-IOT-113-TCF004	鐵道系統強化調適能力之探討(1/3)-機制與方法	優良	財團法人中興工程顧問社	孫千山
12	運資組	MOTC-IOT-113-IDB001	交通行動服務(MaaS)跨域合作與應用優化之研究(2/2)-應用精進與提升包容性	優良	逢甲大學	林良泰

13	運安組	MOTC-IOT-113-SDB008	研擬道路交通標誌標線號誌設置參考指引(1/3)-一般道路情境	優良	中華民國道路協會	許添本
14	運計組	MOTC-IOT-112-PFB005	電動車公共充電樁設施設置需求評估之研究	優良	鼎漢國際工程顧問股份有限公司	林幸加
15	運計組	IOT-113-PBF003	運輸規劃支援系統維運技術服務(113 年度)	優良	鼎漢國際工程顧問有限公司	戴子純
16	運計組	MOTC-IOT-113-PDB004	城際鐵道容量分析暨應用研究(2/2)-編組站及末端站之容量軟體擴充暨案例實作	優良	財團法人中興工程顧問社	黃笙玟
17	運安組	MOTC-IOT-113-SBB005	無人機空拍應用於路段交通衝突分析(1/2)-車道交通衝突	優良	訊力科技股份有限公司	溫基信
18	運計組	MOTC-IOT-113-PBB002	臺灣地區整體運輸規劃-貨運需求模式架構分析	優良	鼎漢國際工程顧問股份有限公司	李德全
19	運資組	MOTC-IOT-113-IDB003	電動大客車數據分析與應用計畫(2/2)-資料視覺化與 AI 應用	優良	鼎漢國際工程顧問公司	曹晉瑜
20	運技中心	MOTC-IOT-113-H2CB001a	港區影像智慧辨識技術之研究(2/3)-空間資料環境分析及優化影像檢監測應用技術	優良	國立臺灣大學	韓仁毓
21	運技中心	MOTC-IOT-113-H3CB001d	應用影像智慧化技術判釋海岸公路及防波堤越波研究(3/4)-防波堤越波影像判釋	優良	國立成功大學	吳漢倫
22	運技中心	IOT-113-H3C006	海氣象預測模擬系統之維運與精進(3/4)-精進高雄海域模組	優良	國立成功大學	李兆芳
23	運環組	MOTC-IOT-113-TCB003	運輸部門淨零排放與溫室氣體減量推動工作暨評估模型強化(2/2)-精進減碳評估方法暨研訂第 3 期減量目標	佳作	財團法人台灣經濟研究院	陳詩豪
24	運工組	IOT-113-EC005	鐵路供需診斷數位分身平台之建置(2/2)-鐵路數位分身軟體平台雛型架構之研發	佳作	財團法人成大研究發展基金會	李宇欣
25	運管組	MOTC-IOT-113-MDB008	TPASS 行政院通勤月票推動成效評估與精進建議	佳作	國立陽明交通大學	邱裕鈞
26	運管組	MOTC-IOT-113-MFB004	汽車貨運業因應淨零轉型策略規劃(1/2)-策略架構建立	佳作	財團法人中華經濟研究院	楊晴雯
27	運資組	IOT-113-IC016	無人機偏鄉物流運送服務驗證計畫(2/2)-服務模式實作與系統驗證	佳作	新樂飛無人機股份有限公司	許新勝

28	運安組	MOTC-IOT-113-SDB007	新興科技導入學校交通安全教育之研發示範計畫(2/2)－成效評估與應用」	佳作	慈濟學校財團法人 慈濟大學	許峻嘉
29	運計組	MOTC-IOT-113-PDB006	交通部自行車路線整合評估與精進(I)	佳作	易緯工程顧問股份有限公司	高錫鉦
30	運計組	MOTC-IOT-113-PBB001	東臺區域整體運輸規劃系列研究(3/3)－陸路運輸系統發展策略研析	佳作	鼎漢國際工程顧問股份有限公司	鄭正元
31	運計組	MOTC-IOT-113-PDB011	高速公路交織路段容量及服務水準研究(2/3)-非典型路段	佳作	國立陽明交通大學	黃家耀
32	運工組	MOTC-IOT-113-EBB006	橋梁檢測輔助工具精進之研究(1/2)-研訂橋梁檢測 3D 影像模型作業程序	佳作	國立成功大學	饒見有