**背景說明**

永續運輸近年來已成為交通運輸發展之首要目標，以期創造環境、社會及經濟的永續；其中更期望藉由智慧型運輸系統之發展與應用，建立人本且永續的交通生活環境。依據101年交通政策白皮書提出「交通流暢服務」、「交通無縫服務」、「交通付費服務」、「交通支援服務」及「交通資訊服務」等5項整合性服務為推動領域。近年來隨著網路應用及資通訊技術的發展，智慧運輸的應用及發展，已跳脫以往單一應用的方式，跨域資源整合、引導關聯產業投入、行動服務需求的滿足等已成為重要趨勢。

因應智慧運輸服務需求之變化及發展趨勢，交通部運輸研究所將著手研訂108年版智慧運輸政策白皮書；考量相關發展方向及策略之推行，除由政府部門規劃及執行外，亦有賴產業界、學術界及民間部門之協調與合作，爰期透過本開放式問卷蒐集相關建議，敬請各界不吝指教！至紉公誼。

**本會為台灣結合智慧運輸領域產官學研的非營利組織，致力於推動台灣智慧運輸發展，並提供政府部門制訂政策之建言，交通部運輸研究所將研訂最新版智慧運輸政策白皮書，此刻將是本會提出政策建言的最佳時機。**

**敬邀會員填寫本問卷，本會秘書處將彙整後，提供交通部運輸研究所作為研擬之參考，煩請於2018年7月20日前以E-mail方式回覆本會張祖誠先生，E-mail：**[**tzu-cherng@its-taiwan.org.tw**](mailto:tzu-cherng@its-taiwan.org.tw)**，電話：02-23643100-14。**

|  |  |
| --- | --- |
| **聯絡資料** | |
| 姓名： | |
| 電話： | E-mail： |
| 服務單位： | 職稱： |

|  |
| --- |
| **從過去國內推動智慧運輸發展脈絡來觀察，已從強調系統的建置過渡到整合性的智慧運輸服務階段；就您的觀察，目前臺灣地區智慧運輸應用服務，面臨了哪些課題有待解決或改善？例如：運輸服務需求的改變、智慧運輸服務整合不佳、、、等** |
|  |
| **綜整美國、日本及歐洲地區近年智慧運輸的發展趨勢主要可歸類為5大面向，(1)資通訊等新技術之應用、(2)協同式智慧運輸系統/車聯網、(3)優化交通資訊之蒐集、分析與應用、(4)安全駕駛輔助系統及自動駕駛、(5)協調合作與實際應用。您覺得臺灣地區在目前的應用成果、資通訊技術發展及課題等基礎上，下一階段智慧運輸服務發展趨勢為何？** |
|  |

|  |
| --- |
| **在前述發展趨勢、契機，及考量我國智慧運輸環境與需求下，您認為臺灣地區下一階段智慧運輸應用服務之發展方向、發展主軸為何？** |
|  |

|  |
| --- |
| **其它 (依據您的觀察，對於臺灣智慧運輸發展的建言)** |
|  |