交通部
運輸研究所

新聞稿　113.11.1

新聞聯絡人：運輸工程及海空運組賴威伸組長、王怡婷副研究員
電　話：02-23496820、02-23496822
E-mail：lewis@iot.gov.tw、yiting@iot.gov.tw
網址：www.iot.gov.tw

運研所航港數位發展座談會 共商產業數位轉型之路

交通部運輸研究所(以下稱運研所)於今日(11 月 1 日)召開「航港數位化發展藍圖與指引」專家學者座談會，匯集相關產官學研專家學者座談交流，會議聚焦於航港產業生態圈數位轉型路線，以及產業數位化發展指引架構雛形，共同探討實務需求及提供建言，作為未來發展藍圖與指引之規劃參據，共創航港數位轉型新時代。

座談會邀請財政部關務署、數位發展部數位產業署、交通部航政司、航港局、臺灣港務公司與學研單位代表，以及船舶運送業、船務代理業、海運承攬、貨櫃集散站等航港業者代表等共逾**位出席，透過座談交流促進公私部門以產業數位轉型為願景共同協作，推動整體航港產業的數位生態系。

運研所與資訊工業策進會於 112 年起合作執行兩年期之「我國航港資訊整合與數位化發展架構之研究」計畫，112 年已完成航港產業數位化發展推動藍圖雛形，113 年採取公部門工作群組協作模式，探討公部門在數位化發展藍圖的推動方向及策略，精進前 1 年期發展藍圖雛型，提出「協助航運發展數位轉型」、「推動港埠智慧永續」及「建立港口社群系統」等三大推動方向以及短中長期發展策略，期能藉此提升作業效能及擴大創新服務與價值創造。

此外，座談會中並提出產業數位化發展指引架構，提供私部門掌握數位化效益及價值等相關資訊，且利用專屬航港產

業數位化評估指標，量化數位化程度並分享分析結果，除協助政府掌握業界發展現況，以及引導業者進行內部數位化外，冀望能進一步推動生態系夥伴協作轉型升級。

航港數位化是全球產業未來趨勢，我國必須積極加速數位轉型步伐，座談會作為官、學、產三方協力的關鍵平台，透過專業交流與分享，激發更多創新方案，為我國航港發展開創新局。

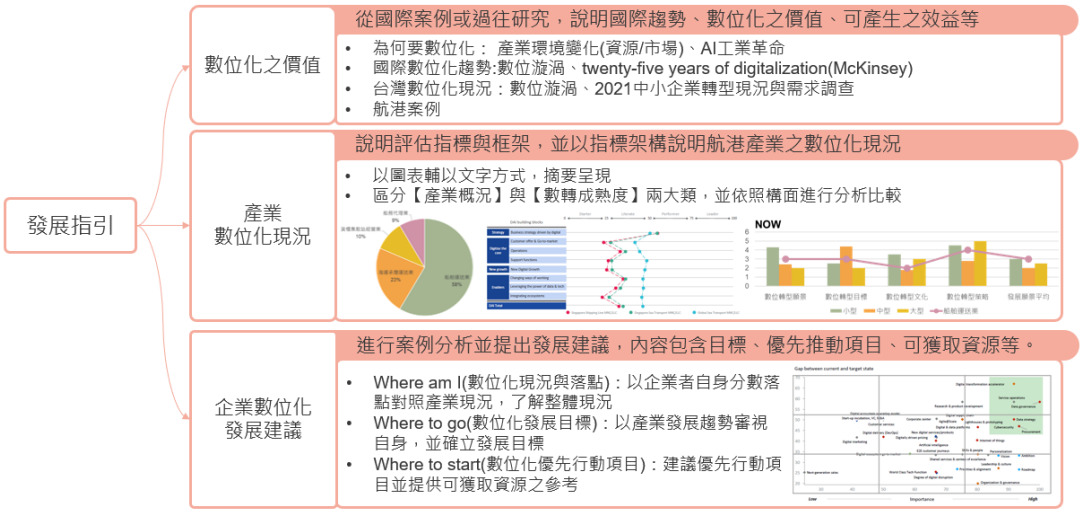

圖 1 研究成果

圖 2 座談會現場照