

交通部「大數據(Big Data)分析在交通管理與服務應用」
研討會議程

時間	議 程 項 目
09:00 ~ 09:20	辦理報到
09:20 ~ 09:30	開幕典禮 林所長信得致歡迎詞、陳部長建宇致詞
09:30 ~ 09:50	專題演講 講題：大數據之應用案例分析 謝教授邦昌 (臺北醫學大學生物統計研究中心)
09:50 ~ 10:10	專題演講 講題：大數據(Big Data)趨勢下的管理與應用 服務思維 陳副所長茂南 (交通部運輸研究所)
10:10 ~ 10:20	茶敘
10:20 ~ 11:45	六都交通首長論壇 主題：如何善用大數據提升交通管理與服務 主持人：陳部長建宇 與談人(7位)： 臺北市府交通局長鍾局長慧諭 新北市政府交通局長王局長聲威 桃園市政府交通局長高局長邦基 臺中市政府交通局長王局長義川 臺南市政府交通局長張局長政源 高雄市政府交通局長陳局長勁甫 臺北醫學大學生物統計研究中心謝教授邦昌
11:45 ~ 13:30	午餐
13:30 ~ 13:40	案例分享 主持人開場(介紹講者與題目) 主持人：陳副所長茂南

**交通部「大數據(Big Data)分析在交通管理與服務應用」
研討會議程**

時間	議 程 項 目
13:40 ~ 14:00	案例一：電子票證大數據資料分析在交通領域的應用 戴董事長季全(悠遊卡股份有限公司)
14:00 ~ 14:20	案例二：ETC 資料分析應用於高速公路管理之案例分享 吳副局長木富(交通部高速公路局)
14:20 ~ 14:40	案例三：首創巨量分析技術(Hadoop)探勘交通大數據 —高速公路 Big Data 之分析應用 郭專員昌儒(交通部統計處)
14:40 ~ 15:00	案例四：應用大數據分析國道5號車流特性 蘇組長振維(交通部運輸研究所運輸計畫組)
15:00 ~ 15:20	案例五：公車動態資訊系統巨量資料蒐集分析 王教授晉元(交通大學運輸與物流管理學系)
15:20 ~ 15:40	茶敘
15:40 ~ 16:30	綜合座談 主持人：陳副所長茂南 與談人(5位)： 悠遊卡股份有限公司戴董事長季全 交通部高速公路局吳副局長木富 交通部統計處郭專員昌儒 交通部運輸研究所蘇組長振維 交通大學運輸與物流管理學系王教授晉元
16:30	散會