

# 中央研究院統計科學研究所

## 博士後演講

講題：統計人在企業做的數據分析專案

演講人：Dr. Tsung-Hsien Tsai (蔡宗憲 博士)

宏碁公司價創中心資深經理

時間：2024-07-17(Wed.) 14:00-15:00

地點：Auditorium, B1F, Institute of Statistical Science ; The tea reception will be held at 13:40.

備註：Online live streaming through Cisco Webex will be available.

### Abstract

資料科學與數據分析是近年來很火熱的學科，其中統計學與機器學習的方法是核心的關鍵基礎，加上近年來深度學習的崛起，實務上會如何使用在企業應用層級上呢？講者將分享從運輸業，公衛議題到醫療專案，如何綜合使用機器學習與統計方法的長處，來打中客戶、使用者與醫師的需求。而統計人在這些專案上，又扮演著什麼角色，可以怎麼提供自己的專業？數據分析如何與產品做整合？資料科學家這個被譽為 21 世紀最性感的職業會有著什麼樣理想與現實的考量，也希望跟大家一起分享和討論。



中央研究院  
統計科學研究所