

國立中山大學應用數學系 應用數學實務與創新課程 專題演講

講者：羅夢娜教授

國立中山大學應用數學系

講題：統計與決策

時間：2021/04/06（星期二）14:10 ~ 15:00

地點：理學院四樓理 SC 4009-1 室

Abstract

統計學是現代做決策一極重要之依據。將人們與生俱來，做判斷的步驟，系統化地發展成一門學問。良好的決策植基於精準的統計分析。而高品質之資料，為統計分析結果可靠與否之要件。本演講將介紹兩個主要收集資料的方法：抽樣與實驗設計。從總統大選抽樣預測、疫苗效益評估、農業實驗、製程控制、健康醫療與金融保險之風險評估等相關議題，來說明如何利用抽樣與實驗設計方法，收集適當資料，進行相關研究，並依據統計分析結果，提供最適決策。

中山大學應用數學系

敬請公告！歡迎參加！

應用數學系：<http://math.nsysu.edu.tw>

校園地圖：http://math.nsysu.edu.tw/var/file/183/1183/img/779/nsysu_math_map.jpg

交通資訊：<https://www.nsysu.edu.tw/p/412-1000-4132.php?Lang=zh-tw>



應用數學系



校園地圖



交通資訊