

大數據預測研討會

BIG DATA LEARNING FOR PREDICTION



日期：2016/06/28(二)

地點：國立交通大學圖書館B1國際會議廳A廳

本研討會邀請美國哥倫比亞大學統計系羅小華教授及鄭恬副教授擔任主講人。將詳盡介紹大數據預測的發展、理論、方法及目前此領域的實際應用層面，參酌目前國際的發展提出可能的發展方向與合作問題，本會並安排哥倫比亞大學統計系的兩位博士生 (Jonathan Auerbach and Yayun Hsu) 擔任軟體及實務操作助教，作資料分析軟體之實務操作經驗。

時間	項目	主講人
9:00-9:25	報到	
9:25-9:30	開幕致詞	
9:30-10:20	Session I : Backgrounds and Preliminary	羅小華(Shaw-Hwa Lo)教授
10:20-11:00	Session II : Cases Study	鄭恬(Tian Zheng)副教授
11:00-11:20	茶敘I	
11:20-12:10	Session III : Computational Set up, Toy examples	Jonathan Auerbach博士生 Yayun Hsu博士生
12:10-13:30	午餐	
13:30-14:20	Session IV : Methods and Properties	羅小華(Shaw-Hwa Lo)教授
14:20-15:00	Session V : Computational Issues	鄭恬(Tian Zheng)副教授
15:00-15:20	茶敘II	
15:20-16:20	Session VI : Demonstrations and soft wares	Jonathan Auerbach博士生 Yayun Hsu博士生
16:20-16:30	Conclusion and Feed Backs	羅小華(Shaw-Hwa Lo)教授

線上報名：<https://goo.gl/H5mW75> 主辦單位：國立交通大學大數據研究中心

協辦單位：國立交通大學統計學研究所 高等教育開放資源研究中心  育網開放教育平台 



國立交通大學交通資訊（光復校區）

- 一、**高鐵**：搭乘台灣高鐵於「新竹站」下車後，可轉搭國光客運【182】（於過溝站下車，最新資訊請參閱[國光客運時刻票價](#)）

發車時間
07:15 (週一~週日)
07:55 (週一~週日)
08:40 (週一~週日)
09:20 (週一~週日)

票價採市區公車一段式計費(全票 15 元)

或於高鐵新竹站搭乘本校【光復-竹北校車】，時刻表如下：

光復校區 Kuangfu	07:05	08:30	09:45	11:45	13:00	15:10	17:10
	↓ ↑	↓ ↑	↓ ↑	↓ ↑	↓ ↑	↓ ↑	↓ ↑
竹北客家學院 Chubei Campus College of Hakka Studies							
	↓ ↑	↓ ↑	↓ ↑	↓ ↑	↓ ↑	↓ ↑	↓ ↑
竹北高鐵 High Speed Rail Station Chubei Stop	07:48	09:18	10:18	12:18	13:35	16:15	17:40

停靠站如下：

Commuter service stops are as follow：

光復校區 1.中正堂。2.綜合一館(只可下車)	Kuangfu: 1.Chung Cheng Auditorium* 2.Assembly Building 1 (drop-off only)
竹北校區	Chubei Campus Gate
竹北高鐵	High Speed Rail Station Chubei stop

備註：例假日(非上課上班日)不行駛。

※ Service not available on weekends and public holidays.

- 二、**火車**：搭乘西部幹線至「新竹站」下車後，可轉搭公車至本校。
- 三、**公車**：搭乘市區二路公車到達交大，或搭乘一路公車於清華站下車，或可搭乘市區一路公車到達過溝站，並沿大學路走至交大（參考[新竹市公車時刻表](#)）
- 四、**搭乘科學園區巡迴巴士**：搭乘科學園區巡迴巴士（紅線），可至交大校內下車（參考[科學園區巡迴巴士](#)）
- 五、**自行開車**：

（一）中山高速公路南下

- 於 93.5 公里下(95A)新竹交流道→大學路(加油站旁)→交通大學光復校區北大門
- 於 94.6 公里下(95B)科學園區交流道→新安路右轉→交通大學光復校區南大門

（二）中山高速公路北上

- 於 96.4 公里下(95A)新竹交流道→光復路左轉往新竹市區方向→經光復路(高速公路橋下)→(左轉入)大學路(加油站旁)→交通大學光復校區北大門
- 下(95B)科學園區交流道(左彎)→園區二路(左彎)→新安路→交通大學光復校區南大門