

# 國家理論科學研究中心學術演講

## 2015 NCTS & NCU Probability Seminar

題目：Local Time and a Generalized Itô Rule for  
Brownian Motion: Definition of Local Time and the  
Tanaka Formula

主講人：陳韋達先生（國立中央大學數學系）

時間：PM14:00-15:50, Fri, Sep 25, 2015

地點：國立中央大學鴻經館 M430

參考：

Brownian Motion and Stochastic Calculus 2/E,  
Ioannis Karatzas and Steven E. Shreve.

贊助單位：

1. 國家理論科學研究中心
2. 國立中央大學數學系
3. 國立中央大學數學與理論物理中心

特別感謝中央大學數學系呂靜如美女的底圖

國家理論科學研究中心民國104年9月18日