

NCTS Seminar on Dynamical Systems

2015 動態系統書報討論

主講人：陳晴玉 教授(國立高雄大學應數系)
張志鴻 教授(國立高雄大學應數系)
鄭昌源 教授(國立屏東大學應數系)

時 間：104 年 11 月 20 日至 104 年 12 月 25 日
每周五 15：10

地 點：理 450 室

摘 要：

本書報討論旨在凝聚南區動態系統研究學者，互相交流最新的研究方向與成果，共同激盪研究的火花，並引領有興趣的年輕學子進入相關領域。內容將由大學部的基礎知識開始，一步步深入至專業的研究議題，歡迎大三以上的大學部同學及研究生共同參與。本學期講題如下：

1. Introduction of epidemic/endemic models
2. Mathematical study on the viral dynamics
3. Cellular automata on Cayley trees

另，每周五 14:10 將先行介紹符號動態學入門，歡迎有興趣的同學聆聽。