

李明佳教授 / 應用數學系

動態系統、混沌

近年來，我們研究了以下幾個主題：

- Henon函數族之不變集具有及不具有SRB測度的共存現象
- 帶有覆蓋關係及Liapunov條件的函數擾動成多維度系統後的拓撲動態
- 同宿拓撲交叉多維度擾動的正拓撲熵
- 耦合映像網絡的覆蓋關係
- 差分動態關係及其多維擾動系統之符號嵌入的穩定性。