

# 國立交通大學應用數學系

## 學術演講公告

主講人：李明憶 教授（國立中央大學數學系）

講題：Characterization of Campanato spaces associated with parabolic sections

時間：105 年 10 月 25 日（星期二）下午 2:00-3:00

地點：（光復校區）科學一館 223 室

茶會：當天下午 1:30（科學一館 205 室）

摘要：

In this talk, we will study the Campanato spaces  $\Lambda_{q,\mathcal{P}}^\kappa$  and Hardy spaces  $H_{\mathcal{P}}^p$  associated with a family  $\mathcal{P}$  of parabolic sections which is closely related to the parabolic Monge-Ampère equation. Moreover, we show the Campanato spaces are the duals of the corresponding Hardy spaces.

敬請公告    歡迎參加

應用數學系 啟