

# 國立中央大學數學系

## 專題演講

主講人：李育嘉教授（國立高雄大學應用數學系）

題目：Theory Generalized Gaussian functions: from one  
dimension to Infinite dimensions

時間：2013年10月24日(星期四) 2:30 p.m. ~ 4:00 p.m.

地點：中央大學鴻經館M 107室

摘要：

The theory of distributions (or generalized functions) introduced by L. Schwartz may be reformulated by replacing the Lebesgue measure by a canonical Gauss measure. Then we extend the one-dimensional Theory of distributions to infinite dimensions and reformulate the Gaussian White Noise Calculus initiated by Hida.

敬 請 公 告 ， 歡 迎 參 加