

数学与系统科学研究院

计算数学所学术报告

报告人: **Prof. Salvador Jimenez**

(*Universidad Politécnica de Madrid, Spain*)

报告题目:

Fractional Duffing's equation

邀请人: 刘伟 博士

唐贻发 研究员

报告时间: **2013 年 9 月 18 日 (周三)**

下午 16:00-17:00

报告地点: 科技综合楼三层 **311**

计算数学所报告厅

Abstract:

We investigate the Fractional Duffing equation in the presence of non-harmonic external perturbations and study the Geometrical Resonance of this equation. Some considerations on the characterization of chaos are presented.

欢迎大家参加!