

数学与系统科学研究院

计算数学所学术报告

报告人: **Dr. Tian Lu**

(*Beijing Kein Research Center for Natural Sciences, Beijing*)

报告题目:

Multiwfn 程序的功能、开发与推广

邀请人: **卢本卓 研究员**

报告时间: **2015 年 11 月 27 日 (周五)**

下午 16: 00-17: 00

报告地点: **数学院南楼七层**

702 会议室

摘要:

Multiwfn(multiwfn.codeplex.com) 是功能全面、易用、高效的量子化学波函数分析工具。本次报告将简要介绍 **Multiwfn** 的原理与功能，介绍程序的基本结构、开发思想和开发经验，并且介绍近年来我们是如何对 **Multiwfn** 进行推广使之在量子化学工作者中迅速普及并得到广泛应用的。

欢迎大家参加!