

量子开放系统理论与计算方法培训班

2017 年 5 月 22 日~23 日 一层第一会议室

5 月 22 日

08:45-09:15 注册、领取资料

09:15-09:25 陈蜀勇, 北京计算科学研究中心简介

09:25-09:35 游建强, 量子物理与量子信息研究部简介

09:35-10:35 陈 玺, Shortcuts to Adiabaticity

10:35-11:00 休息

11:00-12:00 胡学东, Relaxation of a non-Equilibrium but Confined Electron Spin

12:00-14:00 午餐

14:00-15:00 郑 杭, 采用么正变换方法研究量子开放系统的瞬态动力学问题

15:00-15:15 休息

15:15-16:15 管希聖, Dynamics of driven open quantum systems

5 月 23 日

09:45-10:45 邵久书, 量子耗散动力学的随机描述

10:45-11:00 休息

11:00-12:00 张为民, General Theory of Open Quantum Systems

12:00-14:00 午餐

14:00-15:00 严以京, Dissipation dynamics theory

15:00-16:00 景 俊, Quantum-state-diffusion equation and nonperturbative quantum control

16:00-16:30 合影

16:30-17:30 于 挺, Approaches to quantum open systems: Density operators, pure states and all that

* 院内学员签到: 每天上午和下午培训开始前 15 分钟开始签到, 培训开始后停止签到, 迟到视为缺勤, 不再补签。