



2015 年清华大学凝聚态物理 优秀大学生暑期学校

7 月 14 日—7 月 18 日

内容介绍：

凝聚态物理是物理学当前最活跃的分支学科之一，同时也为新材料、新器件和新工艺的发展提供了重要科学基础。近些年，随着新的实验技术和理论的高速发展，凝聚态物理的前沿研究热点不断涌现，研究内容不断扩展。凝聚态物理研究强调实验与理论紧密结合，暑期学校主要讲述方向包括：

- ★ 实验凝聚态物理：材料生长、物性测量、光电子能谱、扫描探针技术等；
- ★ 理论凝聚态物理：强关联体系理论、计算凝聚态物理、低维结构量子特性的理论研究。

受邀讲员：

陈曦	清华大学	陈宇林	英国牛津大学 / 清华大学
曹则贤	中国科学院物理研究所	刘朝星	宾夕法尼亚州立大学
王亚愚	清华大学	徐勇	斯坦福大学 / 清华大学

- ◆ 上课地点：理科楼 A112 教室
- ◆ 联系电话：010-62771260
- ◆ 电子邮件：under.phys@tsinghua.edu.cn
- ◆ 报名网址：http://meetings.phys.tsinghua.edu.cn/meeting_page/3

主办：清华大学物理系