

O 电介质物理

召集人：张金星

分会工作委员会成员：沈 洋、吴 迪、金奎娟、陈延峰

地方组委会分会联系人：胡程鹏

分会场报告人信息

姓名	职务/职称	单位	报告题目
田浩	教授	哈尔滨工业大学	铁电晶体的光极化性能调控
白洋	研究员	北京科技大学	PbB'0.5B''0.5O3 的晶格离子有序设计及电卡性能调控
吴家刚	教授	四川大学	无铅压电陶瓷与器件
卢明辉	教授	南京大学	矢量声学传感技术：从前沿物理探索到声学工程应用
杨玉荣	教授	南京大学	基于声子的有效哈密顿量大尺度计算方法：声子动力学
南天翔	副教授	清华大学	多铁薄膜中的磁振子输运和调控
葛琛	研究员	中国科学院物理研究所	自支撑铅基薄膜制备及铁电物理研究
郭尔佳	研究员	中国科学院物理研究所	先进氮化物薄膜与界面物理研究
傅正钱	副研究员	中国科学院上海硅酸盐研究所	铁电陶瓷极化响应的原位电镜研究
杨兵兵	研究员	中国科学院合肥物质科学研究院	反铁电体的极化阻挫构建与性能调控
董帅	教授	东南大学	变铁性：概念，材料，应用
陈德杨	副教授	华南师范大学	铁电薄膜中的畴调控
黄厚兵	教授	北京理工大学	原子尺度相场模拟设计铁电材料

彭威	教授	湖南大学	异质结界面对称性对极化结构的调控
汪尧进	教授	南京理工大学	压电材料与声-磁器件
李伟伟	教授	南京航空航天大学	铁电材料三维序构与储能器件