

# 物理与材料学院2023年研究生学位论文 答辩公告

1. **答辩人：陈峰** 硕士生 专业：材料科学与工程  
题目：层状Hf掺杂ZrS<sub>3</sub>纳米结构的物性调控及光-电器件探索
2. **答辩人：张慧凤** 硕士生 专业：材料科学与工程  
题目：激光辐照制备二维 TiSe<sub>2</sub>/TiO<sub>2</sub>异质结构及其光-电器件行为研究
3. **答辩人：王慧萍** 硕士生 专业：材料与化工  
题目：离子辐照二维碲化镓的缺陷调控研究
4. **答辩人：吴骄杨** 硕士生 专业：材料与化工  
题目：低维材料的高速光电探测

指导教师：周杨波 教授

## 答辩委员会：

- 主席： 舒龙龙 教授（南昌大学）
- 委员： 周伟昌 副教授（湖南师范大学）  
廖霞霞 副教授（南昌大学）  
袁加仁 副教授（南昌大学）  
朱新利 Tescan公司 应用部经理，高级工程师
- 秘书： 万思源 博士

5. **答辩人：李盛兵** 硕士生 专业：材料与化工  
题目：钛酸锶衬底上二维过渡金属硫化物的可控合成及其光电性能研究
6. **答辩人：胡翔** 硕士生 专业：材料与化工  
题目：二维过渡金属硒化物叠层/异质结构的制备及其光电性能研究
7. **答辩人：刘南海生** 硕士生 专业：材料与化工  
题目：激光分子束外延制备Nb:SrTiO<sub>3</sub>/ITO异质结构及其光电性能研究

指导教师：廖霞霞 副教授

**答辩委员会：**

主席：舒龙龙 教授（南昌大学）

委员：周伟昌 副教授（湖南师范大学）

周杨波 副教授（南昌大学）

袁加仁 副教授（南昌大学）

朱新利 Tescan公司 应用部经理，高级工程师

秘书：万思源 博士

8. 答辩人：江子朋 硕士生 专业：材料与化工

题目：电化学剥离二维层状材料的铁电物性及器件研究

指导教师：万思源 讲师

**答辩委员会：**

主席：舒龙龙 教授（南昌大学）

委员：周伟昌 副教授（湖南师范大学）

廖霞霞 副教授（南昌大学）

袁加仁 副教授（南昌大学）

朱新利 Tescan公司 应用部经理，高级工程师

秘书：万思源 博士

答辩时间：2023 年05 月30 日（周二）下午 14:00

答辩地点：材料楼A307