

理学院 物理学 专业硕士学位论文 中期报告 公告

答辩人	论文题目	指导教师
邢丹	二维 Kagome 结构的 PTC 金属有机骨架高效析氢的第一性原理研究	关丽秀
李聪	二维材料层极化及谷相关输运行为的第一性原理研究	刘国栋
王小龙	基于第一性原理的二维层状硫族半导体材料热电性能研究	刘国栋
张宏丽	二维 Janus 结构热电材料的理论计算研究	刘国栋
姜晓龙	具有 C3v 对称性的二维 Janus 材料压电性能的研究	周国香

考核小组

组长：	刘国栋	教授（博导）	河北工业大学
成员：	关丽秀	副教授（硕导）	河北工业大学
	周国香	教授（硕导）	河北工业大学
	李军	副教授（硕导）	河北工业大学
	徐芹	副教授（硕导）	河北工业大学
秘书：	李林洋	副教授（博导）	河北工业大学

时间：2025 年 6 月 20 日 13:00—18:30

地点：西教四 216

欢迎广大师生参加

理学院 物理学 专业硕士学位论文 中期报告 公告

答辩人	论文题目	指导教师
梁坤	基于 TOPAS-nBio 的多细胞模型剂量效应研究	耿金鹏
崔继朝	二维 WSe ₂ /WTe ₂ 异质结的可控制备研究	李军
杨佳琪	基于石墨烯/TMDs 异质结的可控制备研究	李军
闫建洋	Co ₃ O ₄ 基催化剂的制备及其电催化性能研究	徐芹
郭晓璇	三维 TiO ₂ 电致变色薄膜的制备与性能研究	徐芹
张子璇	二维高阶拓扑态的理论研究	李林洋

考核小组

组长:	耿金鹏	教授 (博导)	河北工业大学
成员:	关丽秀	副教授 (硕导)	河北工业大学
	周国香	教授 (硕导)	河北工业大学
	李林洋	副教授 (博导)	河北工业大学
	徐芹	副教授 (硕导)	河北工业大学
秘书:	李军	副教授 (硕导)	河北工业大学

时间: 2025 年 6 月 20 日 13:00—18:30

地点: 西教四 216

欢迎广大师生参加