

## 2023 年度夏季等离子体物理研究所博士、硕士学位论文答辩公示表

日期 地点	申请 答辩人 姓名	导师		把关人		评阅人		学位论文 题目	答辩委员会			
		姓名	职称	姓名	职称	姓名	职称		主席	委员	职称	秘书
2023 年 5 月 15 日 8:30-10:00 合肥三十岗聚变堆园 区 203 会议室	念飞飞	罗广南	研究员	盲审把关		刘松林 研究员 丁锐 研究员 盲评 盲评 盲评		CFETR 第一壁和 偏滤器热负荷数 值模拟研究	叶民友 教授	丁锐 周海山 丁洪斌 桑超峰	研究员 研究员 教授 教授	徐倩
2023 年 5 月 15 日 10:00-10:50 合肥三十岗聚变堆园 区 203 会议室	赵平安	丁芳	副研究员	盲审把关		杨钟时 盲评	副研究员	EAST 偏滤器氩 中性粒子压强与 光谱特征研究	丁洪斌 教授	桑超峰 丁锐	教授 研究员	胡振华
2023 年 5 月 15 日 11:30-12:20 合肥三十岗聚变堆园 区 203 会议室	张金恒	罗广南	研究员	盲审把关		丁芳 盲评	副研究员	单面阵列式射频 等离子体微型推 进器单管放电特 性研究	叶民友 教授	桑超峰 丁芳	教授 副研究员	杨鑫
全体答辩委员会委员讨论												

## 2023 年度夏季等离子体物理研究所博士、硕士学位论文答辩公示表

日期 地点	申请 答辩人 姓名	导师		把关人		评阅人		学位论文 题目	答辩委员会			
		姓名	职称	姓名	职称	姓名	职称		主席	委员	职称	秘书
2023 年 5 月 15 日 8:30-10:00 合肥三十岗聚变堆园 区 206 会议室	赵雪丽	刘松林	研究员	盲审把关		彭常宏 罗广南 盲评 盲评 盲评	教授 研究员	聚变堆包层系统 氦输运分析研究	冯开明 研究员	杨洪广 陈长安 彭常宏 郑善良	研究员 研究员 教授 研究员	陈磊
2023 年 5 月 15 日 10:00-11:30 合肥三十岗聚变堆园 区 206 会议室	纪宝龙	罗广南	研究员	盲审把关		刘松林 汪卫华 盲评 盲评 盲评	研究员 教授	固态包层服役环 境对氦增殖材料 微观结构和热导 率的影响	张迎春 教授	杨洪广 陈长安 汪卫华 刘松林	研究员 研究员 教授 研究员	戚强
全体答辩委员会委员讨论												

## 2023 年度夏季等离子体物理研究所硕士学位论文答辩公示表

日期 地点	申请 答辩人 姓名	导师		把关人		评阅人		学位论文 题目	答辩委员会			
		姓名	职称	姓名	职称	姓名	职称		主席	委员	职称	秘书
2023 年 5 月 15 日 13:00-14:30 四号楼 5 楼中间会 议室	丁楠	王亮	研究员	盲审把关		桑超峰 陈冉	教授 副研究员	EAST 偏滤器脱 靶状态下小幅度 边界局域模脱靶 击穿现象的实验 研究	桑超峰 教授	陈冉 杨雄	副研究员 副研究员	江堤
2023 年 5 月 15 日 14:30-16:00 四号楼 5 楼中间会 议室	孙海岗	叶孜崇	副研究员	盲审把关		王亮 杨雄	研究员 副研究员	等离子体鞘层形 成过程对快扫双 探针伏安曲线的 影响研究	桑超峰 教授	王亮 杨雄	研究员 副研究员	江堤
全体答辩委员会委员讨论												

## 2023 年度夏季等离子体物理研究所博士、硕士学位论文答辩公示表

日期 地点	申请 答辩人 姓名	导师		把关人		评阅人		学位论文 题目	答辩委员会			
		姓名	职称	姓名	职称	姓名	职称		主席	委员	职称	秘书
2023 年 5 月 16 日上午 8:30-10:30 四号楼六楼中 间会议室	余超	杨庆喜 程勇	研究员 副研究员	盲审把关		吴杰峰 肖炳甲 盲 盲 盲	研究员 研究员 教授 教授 教授	基于深度强化学习的聚变堆维护四旋翼无人机关键技术研究	胡友民 教授	吉爱红 胡德安 刘素梅 孙少明	教授 教授 教授 研究员	潘洪 涛
2023 年 5 月 16 日上午 10:30-12:30 四号楼六楼中 间会议室	张璇琛	宋云涛 程勇	研究员 副研究员	盲审把关		奚维斌 肖炳甲 盲 盲 盲	研究员 研究员 教授 教授 教授	基于非线性模型预测的遥操作机器人系统多任务控制器设计研究	胡友民 教授	吉爱红 胡德安 刘素梅 孙少明	教授 教授 教授 研究员	潘洪 涛
2023 年 5 月 16 日下午 13:00-15:00 四号楼六楼中 间会议室	时明明	杨庆喜 程勇	研究员 副研究员	盲审把关		奚维斌 肖炳甲 盲 盲 盲	研究员 研究员 教授 教授 教授	聚变堆柔性维护机械臂的高效动力学建模与位置控制策略研究	胡友民 教授	吉爱红 胡德安 刘素梅 孙少明	教授 教授 教授 研究员	潘洪 涛
2023 年 5 月 16 日下午 15:00-17:00 四号楼六楼中 间会议室	殷若尘	陆坤	研究员	盲审把关		奚维斌 肖炳甲 盲 盲 盲	研究员 研究员 教授 教授 教授	聚变堆轻量级遥操作机械臂自主维护关键技术研究	胡友民 教授	吉爱红 胡德安 刘素梅 孙少明	教授 教授 教授 研究员	潘洪 涛
全体答辩委员会委员讨论												

日期 地点	申请 答辩人 姓名	导师		把关人		评阅人		学位论文 题目	答辩委员会			
		姓名	职称	姓名	职称	姓名	职称		主席	委员	职称	秘书
2023年5月16日 上午 9:30-11:30 四号楼三楼中 间会议室	李家豪	宋云涛 杨庆喜	研究员 研究员	叶民友 彭蕾	教授 副教授	谢锦林 李弘 盲 盲 盲	教授 副教授 教授 研究员 教授	托卡马克装置射频 行波天线设计与实 验研究	谢锦林 教授	张明 (线上) 王旭迪 吴斌 桑超峰	教授 教授 研究员 教授	陈肇 玺
全体答辩委员会委员讨论												
2023年5月16日 上午 10:30-12:30 四号楼四楼中 间会议室	杜庆庆	奚维斌 丁开忠	研究员 研究员	盲审把关		冯汉升 沈颀 盲 盲 盲	研究员 教授 教授级高工 研究员 研究员	ITER HTS 电流引 线运行控制与安全 保护策略研究	崔益民 教授	沈颀 冯汉升 章学华 吴杰峰	研究员 研究员 正高级高工 研究员	邹春 龙
全体答辩委员会委员讨论												
2023年5月16日 下午 14:00-16:00 四号楼四楼中 间会议室	刘海洋	宋云涛 郑金星	研究员 研究员	盲审把关		吴杰峰 武松涛 盲 盲 盲	研究员 研究员 教授 教授 教授	基于空间磁电推进 的超导磁体设计优 化及磁约束特性研 究	武松涛 研究员	向念文 奚维斌 崔益民 沈颀	教授 研究员 教授 研究员	邹春 龙
全体答辩委员会委员讨论												

## 2023 年度夏季等离子体物理研究所博士、硕士学位论文答辩公示表

日期 地点	申请 答辩人 姓名	导师		把关人		评阅人		学位论文 题目	答辩委员会			
		姓名	职称	姓名	职称	姓名	职称		主席	委员	职称	秘书
2023 年 5 月 16 日 8:30-9:20 等离子体所技术中心 二楼会议室	范文迪	张健	副研究员	盲审把关		李冬辉 李刚	教授 副教授	TT-1 装置大功率 脉冲电感的设计 与研制	陶骏	薛建科 黄懿赟 高格 宋执权	高级工程师 研究员 研究员 研究员	卢晶
2023 年 5 月 16 日 9:20-10:10 等离子体所技术中心 二楼会议室	江钱	高格	研究员	盲审把关		李冬辉 孙彩堂	教授 副教授	DIII-D 磁体电源 设计及稳定性分 析	陶骏	薛建科 黄懿赟 许留伟 宋执权	高级工程师 研究员 研究员 研究员	卢晶
2023 年 5 月 16 日 10:10-11:00 等离子体所技术中心 二楼会议室	雍鸿飞	黄懿赟	研究员	盲审把关		盲评		NNBI 加速极电源 反馈控制系统	陶骏	薛建科 高格 许留伟 宋执权	高级工程师 研究员 研究员 研究员	卢晶

2023年5月16日 11:00-11:50 等离子体所技术中心 二楼会议室	陈权	黄连生	研究员	盲审把关		曲雯毓 江海峰	教授 副教授	面向园区综合能源设备分布式数据采集系统设计	陶骏	薛建科 黄懿赟 许留伟 宋执权	高级工程师 研究员 研究员 研究员	卢晶
2023年5月16日 13:00-13:50 等离子体所技术中心 二楼会议室	何锐	吴亚楠	副研究员	盲审把关		房震 盲评	研究员	聚变磁体电源非平稳脉动对失超信号的干扰机理及抑制研究	陶骏	薛建科 黄懿赟	高级工程师 研究员	卢晶
2023年5月16日 13:50-14:40 等离子体所技术中心 二楼会议室	朱晋文	黄连生	研究员	盲审把关		宋执权 盲评	研究员	锂电池低温加热串联谐振方案设计	陶骏	薛建科 黄懿赟	高级工程师 研究员	卢晶
2023年5月16日 14:40-15:30 等离子体所技术中心 二楼会议室	许昌涛	黄连生	研究员	盲审把关		宋执权 盲评	研究员	面向分布式能源多源异构数据的存储检索平台设计	陶骏	薛建科 黄懿赟	高级工程师 研究员	卢晶
全体答辩委员会委员讨论												