

## 2026 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 学号	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	结论	姓名	结论		主席	委员	职称	秘书
2026.5.20 CRAFT 园区 203 会议室	SA23168379	刘纪阳	奚维斌	研究员	盲审	AB	盲审	AB	大型超导磁体低温低磁阻薄膜温度计性能实验研究	桂中祥	彭学兵 陈肇玺	正高级工程师 研究员 研究员	杜庆庆
	SA23168134	吴清浩	杨庆喜	研究员	盲审	AB	盲审	BB	ITER 磁体冷测试平台绝热系统设计与研究	桂中祥	彭学兵 陈肇玺	正高级工程师 研究员 研究员	杜庆庆

2026.5.20 CRAFT 园区 203 会议室	BA20168220	胡锐	杨庆喜	研究员	盲审	ABB	盲审	AABBB	氦热虹吸两相 相闭式热管 回路传热特 性研究	汪卫华	孙大明 彭学兵 丁怀况 陈肇玺	教授 教授 研究员 正高级工程师 研究员	钱新元
	BE22168069	宋方舟	陆坤	研究员	盲审	ABC	盲审	AAAAB	面向聚变堆 高热负荷部 件的微结构 表面沸腾强 化换热研究	汪卫华	孙大明 丁怀况 桂中祥 陈肇玺	教授 教授 正高级工程师 正高级工程师 研究员	钱新元
全体答辩委员会委员讨论													

## 2026 年度夏季等离子体物理研究所博士学位论文答辩公示表

日期 地点	申请 答辩人 学号	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	结论	姓名	结论		主席	委员	职称	秘书
2026 年 5 月 19 日 等离子体所 8-2 号楼 4 楼会议室	BA23168016	邓郭洪	孙有文 王辉辉	研究员 副研究员	盲审	AAA	盲审	AABBB	基于人工智能的 EAST 不稳定性崩塌事件预测与控制研究	庄革 教授	王少杰 蔡辉山 项农 夏天阳	教授 教授 研究员 研究员	王英贺
全体答辩委员会委员讨论													

## 2026 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 学号	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	结论	姓名	结论		主席	委员	职称	秘书
2026 年 5 月 18 日 8: 30-11: 00 中国科学院等离子体物理研究所四号楼三楼会议室	SA23168382	胡娟	吴斌	研究员	盲审 1 盲审 2	良好 良好	盲审 1 盲审 2	B A	掺氦比例对射频感应耦合等离子体球化碳化硼粉末的影响及数值模拟研究	孟月东 研究员	王城 林启富	副教授 副研究员	苏毅
2026 年 5 月 18 日 8: 30-11: 00 中国科学院等离子体物理研究所四号楼三楼会议室	SA22168387	杨琛	吴斌	研究员	盲审 1 盲审 2 复审	良好 一般 良好	盲审 1 盲审 2	B B	级联式兆瓦级直流等离子体炬的实验与诊断研究	孟月东 研究员	王城 林启富	副教授 副研究员	苏毅
全体答辩委员会委员讨论													

## 2026 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 学号	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	结论	姓名	结论		主席	委员	职称	秘书
2026 年 5 月 18 日 9: 00 CRAFT 园区 209 会议 室	SA23168172	庞俊飞	陆坤	研究员	盲审 (硕士二 人)	良好 良好	盲审 (硕士二 人)	B B	基于深度学习的多视图融合 遥操作机器人 视觉定位方法 研究	吴华鹏 教授	曾亿山 奚维斌	教授 研究员	姚坤
全体答辩委员会委员讨论													

## 2026 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 学号	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	结论	姓名	结论		主席	委员	职称	秘书
2026 年 5 月 18 日 13:30-15:00 等离子体所四号楼 四楼中间会议室	BA23168011	刘郁阳	刘海庆	研究员	盲 1 盲 2 盲 3	优秀 优秀 良好	盲 1 盲 2 盲 3 盲 4 盲 5	B A B A A	面向燃烧等离 子体的 CO <sub>2</sub> 色 散干涉仪的研 制及其实验研 究	谢锦林 教授	陆全明 兰长林 谭熠 揭银先	教授 教授 副教授 研究员	苏灿
2026 年 5 月 18 日 15:30-17:00 等离子体所四号楼 四楼中间会议室	BA22168017	洪博	刘海庆	研究员	盲 1 盲 2 盲 3	良好 良好 良好	盲 1 盲 2 盲 3 盲 4 盲 5	B B B A A	燃烧等离子体 装置诊断系统 中子学分析及 法拉第筒诊断 系统设计	谢锦林 教授	陆全明 兰长林 谭熠 揭银先	教授 教授 副教授 研究员	苏灿
全体答辩委员会委员讨论													

## 2026 年度春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 学号	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	结论	姓名	结论		主席	委员	职称	秘书
2026 年 5 月 18 日 10: 00-11: 30 CRAFT 园区 202 会议 室	SA23168370	金川	郑善良	研究员	盲审 (硕士二 人)(博士 三人)	良好 良好 一般	盲审 (硕士三 人)(博士 五人)	90 90	基于开源程序 的 CFEDR 燃料 循环系统分析 研究	刘松林 研究员	於国兵 聂保杰	正高级工 程师 副教授	张小康
全体答辩委员会委员讨论													

## 2026 年度春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 学号	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	结论	姓名	结论		主席	委员	职称	秘书
2026 年 5 月 18 日	BA22168190	薛其威	宋云涛	研究员	盲审	BBC	盲审	AABBB	基于深度学习的核环境遥操作工作负荷评估算法研究	吴华鹏	曾亿山 陈肇玺 雷明准 奚维斌	教授 教授 研究员 研究员 研究员	庞俊飞
全体答辩委员会委员讨论													

## 2026 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 学号	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	结论	姓名	结论		主席	委员	职称	秘书
2026 年 5 月 19 日 14:00-15:30 聚变堆园区 202 会议室	BA23168167	严庆	李建刚 胡燕兰	研究员 研究员	盲 1 盲 2 盲 3	优秀 良好 优秀	盲 1 盲 2 盲 3 盲 4 盲 5	A B B A B	聚变装置高温 超导磁体失超 检测系统设计 及关键技术研 究	徐庆金 研究员	陈向成 沈颀 高格 左桂忠	教授 研究员 研究员 研究员	蒋锦程
全体答辩委员会委员讨论													

## 2026 年度春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 学号	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	结论	姓名	结论		主席	委员	职称	秘书
2026.5.20	SA23168016	孙正	刘海庆	研究员	盲审 1 盲审 2	BB	盲审 1 盲审 2	AB	分界面密度对密度 峰化影响的物理机 制研究	汪卫华	揭银先 任启龙	教授 研究员 研究员	鲍润家
全体答辩委员会委员讨论													

## 2026 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 学号	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	结论	姓名	结论		主席	委员	职称	秘书
2026 年 5 月 20 日	BE21168061	袁舒智	刘海庆	研究员	盲审	BBA	盲审	BBBBA	托卡马克诊断 数据数字化及 数据不确定度 量化研究	丁卫星	吴杰峰 揭银先 任启龙 汪卫华	研究员 研究员 研究员 教授	鲍润家
全体答辩委员会委员讨论													

## 2026 年度春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 学号	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	结论	姓名	结论		主席	委员	职称	秘书
2026.5.20 等离子体所微波楼 104 会议室	SA23168011	曹宇豪	丁伯江	研究员	盲审 1 盲审 2	AC	盲审 1 盲审 2	BB	EAST 刮削层中低杂波特性分析	庄革	李广 李妙辉	教授 教授 副研究员	吴陈斌
全体答辩委员会委员讨论													

## 2026 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 学号	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	结论	姓名	结论		主席	委员	职称	秘书
2026 年 5 月 20 日 13:00-14:30 等离子体所 6 室三 楼 308 会议室	BA23168003	王巍	龚先祖	研究员	盲 1 盲 2 盲 3	优秀 良好 良好	盲 1 盲 2 盲 3 盲 4 盲 5	A B B B A	电子加热主导下 芯部饱和 MHD 机制的研究	蔡辉山 教授	曾龙 钱金平 张新军 黄娟	研究员 研究员 研究员 研究员	贾天琦
2026 年 5 月 20 日 14:30-16:00 等离子体所 6 室三 楼 308 会议室	BA23168006	张子欣	黄娟	研究员	盲 1 盲 2 盲 3	优秀 良好 良好	盲 1 盲 2 盲 3 盲 4 盲 5	B A A B B	EAST 上边界中 性粒子对快离子 损失行为影响的 机理研究	蔡辉山 教授	曾龙 龚先祖 钱金平 张新军	研究员 研究员 研究员 研究员	高伟
2026 年 5 月 20 日 16:00-17:30 等离子体所 6 室三 楼 308 会议室	BA23168014	陈润泽	钱金平	研究员	盲 1 盲 2 盲 3	良好 优秀 良好	盲 1 盲 2 盲 3 盲 4 盲 5	A B B B B	基于 EAST 的 ECH 辅助启动 实验与模拟研究	蔡辉山 教授	曾龙 孙有文 黄娟 龚先祖	研究员 研究员 研究员 研究员	贾天琦
全体答辩委员会委员讨论													

## 2026 年度夏季等离子体物理研究所博士学位论文答辩公示表

日期 地点	申请 答辩人 学号	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	结论	姓名	结论		主席	委员	职称	秘书
2026 年 5 月 19 日	BA19168009	吴学民	孙有文	研究员	盲审	AAA	盲审	AAABB	EAST 托卡马克上高环向模数共振磁扰动对台基稳定性的影响及边界局域模抑制机理研究	庄革	庄革 王少杰 蔡辉山 项农 夏天阳	教授 教授 教授 研究员 研究员	王英贺
全体答辩委员会委员讨论													

## 2026 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 学号	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	结论	姓名	结论		主席	委员	职称	秘书
2026 年 5 月 23 日 08:00-08:50 CRAFT 园区 206 会 议室	SA23168391	张宝珠	秦经刚	研究员	盲 1 盲 2	B B	盲 1 盲 2	B B	下一代聚变堆 中心螺管磁体 预紧件关键技 术及性能研究	谢义元 教授	高鹏 刘小川	研究员 副研究员	刘海红
2026 年 5 月 23 日 08:50-09:40 CRAFT 园区 206 会 议室	SA23168297	孙刘义	金环	研究员	盲 1 盲 2	B B	盲 1 盲 2	B B	基于 REBCO 带 材的 CICC 电缆 扭绞工艺研究	谢义元 教授	高鹏 刘小川	研究员 副研究员	刘海红
2026 年 5 月 23 日 09:40-10:30 CRAFT 园区 206 会 议室	SA23168368	陈怡珊	刘方	研究员	盲 1 盲 2	B B	盲 1 盲 2 盲 3	A B B	基于层绕线圈 的 REBCO 超导 带材应用特性 研究	谭运飞 教授	谢义元 刘小川	教授 副研究员	刘海红

2026年5月23日 11:20-12:10 CRAFT 园区 206 会 议室	SA23168369	陈天歌	秦经刚	研究员	盲 1 盲 2	B B	盲 1 盲 2	B B	CICC 导体热工 流体装置设计 及性能验证	谭运飞 教授	谢义元 高鹏	教授 研究员	刘海红
	全体答辩委员会委员讨论												

## 2026 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 学号	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	结论	姓名	结论		主席	委员	职称	秘书
2026 年 5 月 20 号 四号楼三楼 会议室	BA23168025	朱元秀	臧庆	研究员	盲审	ABB	盲审	BBBBB	高时空分辨率 视频汤姆逊散 射诊断系统实 验研究	樊铁栓	高翔 周海山 吕波 王栋	教授 研究员 研究员 研究员 教授	李琰
2026 年 5 月 20 号 四号楼三楼 会议室	SA23168002	郭文泰	臧庆	研究员	盲审	AB	盲审	BB	面向聚变堆的 汤姆逊散射诊 断激光光路准 直方法研究	樊铁栓	高翔 周海山	教授 研究员 研究员	李琰
全体答辩委员会委员讨论													

## 2026 年度夏季等离子体物理研究所博士学位论文答辩公示表

日期 地点	申请 答辩人 学号	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	结论	姓名	结论		主席	委员	职称	秘书
2026 年 5 月 23 日 13:00-14:30 CRAFT 园区 206 会议室	BA23168204	刘啸	刘方	研究员	盲 1 盲 2 盲 3	良好 良好 良好	盲 1 盲 2 盲 3 盲 4 盲 5	A A B B A	基于高压热处理的 Ba-122 铁基超导内插线圈关键技术研究	陈长琦 教授	谭运飞 <b>武玉</b> 迟振华 施毅	教授 研究员 研究员 研究员	陶书
2026 年 5 月 23 日 14:30-16:00 CRAFT 园区 206 会议室	BA22168215	周孟良	秦经刚	研究员	盲 1 盲 2 盲 3	良好 良好 良好	盲 1 盲 2 盲 3 盲 4 盲 5	A A B B B	聚变堆磁体用全尺寸 Bi-2212 CICC 导体研制与低温特性研究	陈长琦 教授	谭运飞 <b>武玉</b> 迟振华 施毅	教授 研究员 研究员 研究员	陶书
2026 年 5 月 23 日 16:00-17:30 CRAFT 园区 206 会议室	BA22168212	张京峰	刘方	研究员	盲 1 盲 2 盲 3	良好 良好 良好	盲 1 盲 2 盲 3 盲 4 盲 5	A B B B B	横向应力下 Nb <sub>3</sub> Sn 卢瑟福电缆临界性能退化机理研究	陈长琦 教授	谭运飞 <b>武玉</b> 迟振华 施毅	教授 研究员 研究员 研究员	陶书

2026年5月23日 17:30-19:00 CRAFT 园区 206 会议室	BA23168206	徐先锋	施毅	研究员	盲 1 盲 2 盲 3	良好 优秀 优秀	盲 1 盲 2 盲 3 盲 4 盲 5	B B B A A	双层套管堆叠型 高温超导导体的 研制及其机电性 能研究	陈长琦 教授	谭运飞 <b>武玉</b> 迟振华 金环	教授 研究员 研究员 研究员	陶书
	全体答辩委员会委员讨论												

## 2026 年度春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 学号	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	结论	姓名	结论		主席	委员	职称	秘书
2026 年 5 月 19 日 四号楼三楼中间会 议室	BE23168041	项婷	陈长伦	研究员	盲 1 盲 2 盲 3 盲 4	BBCB	盲 1 盲 2 盲 3 盲 4 盲 5	88 85 90 85 80	镍基电催化剂的结构调控 及其在解耦电解水制氢中 的应用	何建波	赵晓冲 谭小丽 毕文团 倪国华	研究员 教授 研究员 研究员	孙红梅
2026 年 5 月 19 日 四号楼三楼中间会 议室	BA19168130	隋思源	倪国华	研究员	盲 1 盲 2 盲 3	BBB	盲 1 盲 2 盲 3 盲 4 盲 5	86 85 88 88 85	等离子体辅助制备 ePTFE 人造血管肝素抗凝涂层的 研究	何建波	赵晓冲 谭小丽 毕文团 陈长伦	研究员 教授 研究员 研究员	孙红梅
2026 年 5 月 19 日 四号楼三楼中间会 议室	SA22168410	张慧雪	程诚	副研究员	盲 1 盲 2	AB	盲 1 盲 2	90 92	等离子体活化凝胶特性及 其对乳腺癌细胞的杀伤作 用研究	倪国华	陈祥松 赵晓冲	项目正高 级工程师 研究员	孙红梅
2026 年 5 月 19 日 四号楼三楼中间会 议室	SA23168093	倪思琦	陈长伦	研究员	盲 1 盲 2	AB	盲 1 盲 2	87 83	锆-卟啉基富氮功能材料 制备及其对碘吸附性能与 机理研究	何建波	赵晓冲 倪国华	研究员 研究员	孙红梅
全体答辩委员会委员讨论													