

2024年招生计划		
七、预计招收博士生的课题研究方向和研究工作简介		
1. 博士论文研究方向： 复杂光学曲面离子束修形技术与装备		
选题类别： <input type="checkbox"/> 基础性研究 <input checked="" type="checkbox"/> 应用性研究 <input type="checkbox"/> 工程技术攻关研究 <input type="checkbox"/> 新开辟的研究方向 <input type="checkbox"/> 已有研究方向的继续 <input type="checkbox"/> 其他		
2. 博士论文的选题背景及意义和主要研究内容简介		
<p>真空运动与控制系统研发——复杂光学曲面离子束修形技术与装备：研究高精度、高洁净度、高真空度的复杂光学曲面离子束修形技术与装备，对于突破空间复杂光学曲面高精度加工技术瓶颈，实现超大口径光学反射镜的制造，具有重大的工程意义。</p>		
3. 该选题所依托的科研项目或研究经费来源情况		
与长光所合作项目经费。		