

昆明物理研究所 2014 年研究生招生简章

昆明物理研究所始建于 1958 年，是国内最早从事红外科学与技术研究的高新技术研究所之一，隶属于中国兵器工业集团公司。所区本部占地 156 亩，位于昆明市五华区，光电子产业基地占地 250 亩，位于昆明市经济技术开发区，两区建筑面积 12 万平方米，资产总额 10 亿余元。现有在职员工千余人，围绕红外热成像技术的发展，主要研究开发与生产领域包括红外探测器材料、红外探测器、杜瓦瓶、微型制冷、红外特种加工工艺、电子信号处理、光学系统、热成像系统以及相关的红外测试与检测技术。

我们的目标是建设高科技兵器事业，打造有抱负、负责任、受尊重的兵器团队。我所拥有光学工程硕士、博士一级学科学位授予权和博士后科研工作站。硕士研究生招生报名、考试时间与全国研究生招生报名、考试时间同步；博士研究生每年 1 月预报名，2 月初正式报名，5 月在昆明本部进行初试和复试；博士后进站工作随时进行。2014 年昆明物理研究所硕士研究生招生计划 8 名，博士研究生招生计划 4 名。欢迎广大考生报考！

单位代码：83104  
电 话：0871-65105242

联系部门：人力资源部  
传 真：0871-65152601

联 系 人：李 萍

|                  | 专业代码、名称及研究方向     | 招生人数   | 考 试 科 目                                 |                                     |
|------------------|------------------|--------|-----------------------------------------|-------------------------------------|
| 硕<br>士<br>招<br>生 | 080300 光学工程      | 8      |                                         |                                     |
|                  | 01 光电系统工程        |        | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④801 光电信号处理  |                                     |
|                  | 02 光电子技术         |        | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④802 半导体物理   |                                     |
|                  | 03 光电材料          |        | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④803 固体物理    |                                     |
|                  | 04 制冷及低温工程       |        | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④804 低温制冷技术  |                                     |
|                  | 05 光学计量与测试       |        | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④805 光学计量与测试 |                                     |
|                  | 06 光电信息工程        |        | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④806 电子电路基础  |                                     |
|                  | 专业代码、名称及研究方向     | 指导教师   | 招生人数                                    | 考 试 科 目                             |
| 博<br>士<br>招<br>生 | 080300 光学工程      |        | 4                                       |                                     |
|                  | 01 光电技术          | 兰 戈 01 |                                         | ①1001 英语②2002 光电成像技术③3004 光电技术      |
|                  | 02 光电系统工程        | 苏君红 02 |                                         | ①1001 英语②2002 光电成像技术③3004 光电技术      |
|                  | 03 光电子技术         | 史衍丽 03 |                                         | ①1001 英语②2005 高等固体物理学③3006 半导体材料与器件 |
|                  | 04 光电材料与器件       | 姬荣斌 04 |                                         | ①1001 英语②2005 高等固体物理学③3006 半导体材料与器件 |
|                  | 05 制冷及低温工程       | 陈晓屏 05 |                                         | ①1001 英语②2007 低温制冷原理③3008 高等传热学     |
|                  | 06 模拟及混合信号集成电路设计 | 姚立斌 06 |                                         | ①1001 英语②2008 模拟电路③3004 光电技术        |
|                  | 07 微光夜视技术        | 郭 晖 07 |                                         | ①1001 英语②2002 光电成像技术③3003 应用光学      |

注：考生报考时请仔细查阅当年的招生简章，报考内容以教育部最后公布的内容为准。