

光电技术研究所 2016年直博生招生专业目录

中国科学院光电技术研究所（简称光电所）始建于1970年，是中国科学院在西南地区规模最大的研究所。1999年进入科学院知识创新工程试点，2006年进入创新三期，并被评估确定为科学院A类（优秀）研究所。2011年8月成为中科院“创新2020”整体择优支持研究所。光电所具有光、机、电和计算机应用等多学科技术综合优势，集高技术研究、应用与开发为一体。光电所从1981年开始招收研究生，现有光学工程、信息与通信工程(下设二级学科“信号与信息处理”)、测试计量技术及仪器三个博士学位培养点和光学工程博士后流动站；有光学工程、精密仪器及机械、测试计量技术及仪器、信号与信息处理、检测技术及自动化装置和计算机应用技术等六个学术型硕士学位培养点，还设有光学工程、仪器仪表工程、电子与通信工程、控制工程、计算机技术等五个全日制专业硕士学位培养点。光电所承担有大量国家攻关任务、国家973和863研究项目、中国科学院重大与重点研究项目、国家部委预研及重大工程项目、自然科学基金及横向技术开发项目，可为研究生的培养提供大量科技前沿课题和充足的经费及良好的学习、实验与生活条件。

中国科学院光电技术研究所2016年计划招收推免硕士研究生35人(学术型推免硕士24人，专业型推免硕士11人)，计划招收直博生20人。具体视报名考核情况而定。

光电所网址：www.ioe.ac.cn

研究生部网址：www.ioeyjsb.com

E-mail：yjsb@ioe.ac.cn

单位代码：80151

地址：四川省成都市双流县西航 邮政编码：610209

港光电大道1号

联系部门：研究生部

电话：028-85100434

联系人：朱文

学科、专业名称(代码) 研究方向	指导教师	预计招生人数	备注
080300光学工程		8	
01. 自适应光学	张雨东 沈锋 鲜浩		
02. 光电探测技术	高晓东		
03. 光束控制技术	任戈		
04. 先进光学制造技术	范斌		
05. 应用光学	邢廷文		
06. 激光遥感探测技术	刘博		
07. 视光学波前工程	张雨东		
080402测试计量技术及仪器		7	
01. 现代测试计量技术新方法、新仪器	许冰 胡松 官春林		
02. 大型精密光学系统检测技术	伍凡 马文礼		
03. 几何量检测技术	伍凡		
04. 微纳光学测试技术	罗先刚		

单位代码：80151

地址：四川省成都市双流县西航 邮政编码：610209

联系部门：研究生部

港光电大道1号
电话：028-85100434

联系人：朱文

学科、专业名称(代码) 研究方向	指导教师	预计招生人数	备注
080402测试计量技术及仪器		7	
05. 光电传感技术及仪器	刘恩海		
081002信号与信息处理		5	
01. 高速实时信号处理	杨平		
	李新阳		
02. 模式识别与自能控制	黄永梅		
03. 光电信息处理	戴云		
	严伟		
04. 光电信息处理及成像跟踪技术	饶长辉		