



### 科研队伍

- ▶ 院士
- ▶ 专家
- ▶ 百人计划
- ▶ 人才招聘

### 通知公告

More+

- [2009-12-07] “三秦学者”岗位招聘启事
- [2009-12-04] 关于2010年春季预计毕业生申请答辩的有关通知
- [2009-12-01] 科技处通知: e2v CCD 产品讲座
- [2009-12-01] 关于发放和领取中科院西安光机所2010年攻读硕士学位...
- [2009-11-26] 关于评选2008/2009学

### 所邮箱 院邮箱

### 人才招聘

More+



- 中国科学院西安光机所2010年招...
- 西安光机所“百人计划”招聘岗位
- 西安炬光科技有限公司招聘启事
- 西安光机所光纤传感方向研究人...

您当前位置: 首页 &gt; 科研队伍 &gt; 专家

姓 名:	陈国夫	性 别:	男
职 务:		职 称:	
学科类别:			
通讯地址:	西安市高新区新型工业园信息大道17号		
邮政编码:	710119	电子邮件:	



#### 简历:

陈国夫, 男, 中共党员, 大学本科, 博士生导师。1966年毕业于北京大学无线电电子学系, 电子物理专业, 1968年到中国科学院西安光学精密机械研究所工作。1984年至1987年期间, 分别在英国帝国理工大学物理系和英国苏格兰圣. 安德鲁斯大学物理系做访问学者。

现任西安光机所专家委员会委员、博士生导师、陕西师范大学物理系、西安理工大学信息学院客座教授、光子学报和中国激光编委、西安市激光与红外学会副理事长。1987年至1991年负责申请筹建瞬态光学技术国家重点实验室; 1991年—2001年期间, 任瞬态光学技术国家重点实验室主任。

多年来一直从事超快光电子学和超短脉冲激光技术与应用研究, 主持或参与多项国家重大研究课题和中科院重点课题, 在国内率先开展光纤激光产生研究、电—光取样技术研究、高重复率啁啾激光脉冲再生放大技术研究、半导体激光锁模技术研究、飞秒激光与生物分子材料在信息海量存储中的应用研究等, 为我国的瞬态光学技术做了多项开拓性研究工作; 为我国的瞬态光学技术跻身于世界先进行列做出了贡献。

在科研工作中取得了多项国际先进, 国内领先的成果。在超短脉冲激光产生技术研究方面, 取得了国际领先的科研成果, 受到同行专家的重视。

申请发明专利15项; 合编著专著二部: “非线性光学(中文)”、“信息万变(中文)”; 在国内外学术刊物上发表研究论文170余篇。

获国家或省部级科研成果二等奖以上成果奖9项, 光华科技基金二等奖1项。

曾任“第七届陕西省政协常委”、“第八届全国人大代表”, 荣获“国家级有突出贡献专家”、“陕西省劳动模范”、“陕西省十大发明家”、“陕西省科技精英”、“陕西省及中国科学院优秀博士生导师”、中国科学院西安分院优秀共产党员称号等9项荣誉。

他非常注重人才, 多年来他培养博士研究生25名, 硕士研究生8名。

#### 研究领域:

超快光电子学和超短脉冲激光技术与应用研究

#### 社会任职:

#### 获奖及荣誉:

#### 代表论著:

#### 承担科研项目情况:

#### 代表论著: