

2013年8月14日 星期三

## 导师简介



罗红心, 1972年2月出生, 研究生学历, 工学博士, 副研究员, 硕士生导师。  
 电话: 021-33933217  
 电子邮箱: luohongxin@sinap.ac.cn

### 主要研究方向

主要从事衍射光学在检测方面的应用。

### 个人主要经历

#### 一、学习经历

开始日期	结束日期	学校	专业	学位
2001年09月	2005年07月	中科院上海光机所		工学博士学位
1991年09月	1995年07月	西北工业大学	金属材料及热处理	工学学士

#### 二、科研工作经历

长期从事同步辐射用光学元件检测方法研究。

### 个人主要学术成就

在国内外学术刊物上已发表学术论文6篇, 申请专利3项。

Talbot-SNOM method for non-contact evaluation of high-density gratings  
 Highly sensitive wave-front sensor with a non-zero-order phase plate  
 Comparison of superresolution effects with annular phase and amplitude filters

**一周工作安排**  
**领导日程安排**

用户名:

密码:

**学术期刊**

核技术  
Nucl. Sci. Tech.  
辐射研究与辐射工艺学报

**所内链接**

上海光源  
TMSR内网  
上海市核学会  
ARP系统  
SINAP电子邮件  
SSRF电子邮件  
所级公共技术服务中心

**友情链接**

中国科学院  
中国科技网  
中国科学院上海分院  
中科院重大科学装置  
国家基金委  
上海分院科技合作网  
大型仪器区域中心