



请输入关键字

[首页](#) [学院概况](#) [师资队伍](#) [本科教育](#) [研究生教育](#) [科学研究](#) [党建工作](#) [学生工作](#) [专业认证](#)

当前位置: [首页](#) [师资队伍](#) [在职教师](#) [高级职称](#)

## 陈玉林

发布者: 陈美红 发布时间: 2019-03-05 浏览次数: 3948

|      |  |  |
|------|--|--|
| 姓名   | 陈玉林  |  |
| 性别   | 男  |  |
| 职称   | 教授, 硕士生导师  |  |
| 学位   | 硕士   |  |
| 毕业院校 | 南京信息工程大学   |  |
| 所学专业 | 大气物理学与大气环境   |  |
| 研究方向 | 空间天气学、大气光学   |  |
|      | 陈玉林, 男, 1971年11月3日生, 在读博士, 教授, 硕士生导师, 现任南京信息工程大学物理与光电工程学院副院长, 江苏省物理学会常 |  |

个  
人  
简  
介

务理事。目前主要从事大学物理与大学物理实验、空间天气、误差分析与数据处理、光子晶体等方面的科研与教学工作。主持或参与校外教学研究项目与改革项目和科研项目多项，发表学术论文二十多篇，主编出版教材二部。近些年来，主要获奖如下：

- 2015江苏省大学生力学竞赛优秀指导教师
- 2015 南京信息工程大学优秀班主任
- 2013 南京信息工程大学教学成果一等奖（第一完成人）
- 2013 南京信息工程大学实验室开放项目特等奖（第一完成人）
- 2013 南京信息工程大学招生宣传工作“先进个人”
- 2012 第九届江苏省物理实验创新竞赛优秀指导教师
- 2011 江苏省精品教材《大学物理实验》（第一完成人）
- 2011 教育部“第十一届全国多媒体课件大赛”高教理科组三等奖（第一完成人）
- 2011 教育部“第十届物理演示教学仪器”二等奖、三等奖（第一完成人）
- 2011 第八届江苏省物理实验创新竞赛一等奖优秀指导教师
- 2011 南京信息工程大学“大学生最喜爱的教师”
- 2010 南京信息工程大学教学优秀奖
- 2010 第七届江苏省物理实验创新竞赛二等奖优秀指导教师
- 2009 南京信息工程大学教学优秀奖
- 2008 江苏省精品课程《大学物理实验》（第一主讲教师）
- 2007 江苏省高等教育教学成果一等奖（第一完成人）
- 2007南京信息工程大学“优秀班主任”
- 2006 南京信息工程大学“教学评估创优工作先进个人”
- 2006 江苏省精品课程（二类）《大学物理实验》（第一主讲教师）
- 2006 南京信息工程大学教学成果一等奖（第一完成人）
- 2006 南京信息工程大学科学技术进步奖二等奖（第三完成人）
- 2004-2005、2005-2006、2006-2008 南京信息工程大学优秀教学奖一等奖

论文发表

[1]YU-LIN CHEN AND YUN-TUAN FANG, Imaging Inside Photonic Crystal Slab Using Negative Refraction, Lasers in Engineering, Nov 5,2006,Vol.16: 325-332

专著出版

[2] 陈玉林、徐飞、刘彦力，物理实验中的不确定度简化计算，南京晓庄学院学报，2005年，第22卷（第4期）：111-114

情 况

[3] 陈玉林、郭胜利、徐飞、刘彦力，“以人为本”为理念的物理实验教学改革的探索，大学物理（教育专刊），2005年，第18卷（第5期）：48-51

[4] 陈玉林、丁留贵、张磊，基于Excel的物理实验数据处理，大学物理实验，2007年，第20卷（第2期）：74—76

[5] 陈玉林、丁留贵、张磊，Excel在大学物理实验数据处理中的应用，实验室研究与探索，2007年，第26卷（第10期）：63-65

[6] **陈玉林**、徐飞、张雅男、叶影, 开放式物理实验教学改革的研究与探索, 中国科教创新导刊, 2008年, 第6期 (总第482期) : 58-59

[7]**陈玉林**、周军、马奋华, 登陆我国台风研究概述, 气象科学, 2005.6 Vol.25 No.3: 319-329

[8] **陈玉林**、叶影, 徐飞, 物理实验中的不确定度评定, 南京气象学院学报, 2004.10 Vol.27 No.5: 700-706

[9]**YU-LIN CHEN AND YUN-TUAN FANG**, STUDY OF SUPERLUMINAL-PULSEPROPAGATIONIN ONE-DIMENSIONAL PHOTONIC CRYSTALS BY THE FDTD METHOD, Journal of Russian Laser Research, Volume 29, Number 2, 2008:176-183

[10] **陈玉林**、丁留贵、徐飞, 大学物理实验精品课程建设思路与实践, 实验技术与管理, 2008年, 第25卷 (第4期) : 135-137

[11] **陈玉林**、徐飞、丁留贵, 张雅男, 金属电子逸出功测定实验数据处理系统, 实验科学与技术, 2008年, 第6卷 (第3期) : 6-7、93

[12]**陈玉林**、赵学余、马占元、姚菊香, 物理实验教学示范中心建设的探索与实践, 实验室研究与探索, 2008年, 第27卷 (第7期) : 97-98、110

[13]主编教材: **陈玉林**、李传起、徐飞、刘彦力, 《大学物理实验》, 科学出版社, 2007

[14] **陈玉林**、徐飞、杨咏梅、张雅男、叶影, 新型热电偶温度测量仪的研制, 实验室研究与探索, 2009年, 第28卷 (第4期) : 31-33

[15]**Yu-lin Chen\_ and Fei Xu**, A COMB FREQUENCY FILTER BASED ON ONE-DIMENSIONAL PHOTONIC CRYSTALS COMPOSED OF SINGLE-NEGATIVE-REFRACTIVE MATERIALS, Journal of Russian Laser Research, Volume 30, Number 3, 2009: 247-252

[16] 主编教材: **陈玉林**、董丽花、丁留贵, 《大学物理实验》, 科学出版社, 2011-

[17] 马龙、**陈玉林**, 超声波多点定位, 物理实验, 2011.3 Vol.31 No 3: 41-46

[18] **Yu-lin Chen**, Fei Xu, Interesting transmission and reflection from a magnetic film sandwiched between two identical metal films, Optics & Laser Technology 44 (2012) 403-406

[19]**陈玉林**、马龙、顾斌、徐林华, 基于线阵CCD的迈克耳孙干涉仪条纹计数器, , 物理实验, 2012.2 Vol.32 No 2: 21-24

[20] 主编教材: **陈玉林**、徐飞、丁留贵, 《大学物理实验》(第二版), 科学出版社, 2013

[21]**陈玉林**, 季晶、董丽花、丁留贵、李鹏, 太阳高能粒子事件起始释放高度研究, 大气科学学报, 2015年, 第38卷 (第2期) , 259-266

[22]**Yulin Chen**, Guiming Le, Yangping Lu, Minhao Chen, Liuguan Ding, Zhiqiang Yin, The statistical properties of the solar soft X-ray fluence during 1997-2008, Astrophys Space Sci, (2016)361:40

|      |  |
|------|--|
| 讲授课程 | 大学物理、大学物理实验、误差分析与数据处理、全息技术基础                     |
| 招生方向 | 空间天气学  |
| 联系方式 | 办公电话: 025-58731346、<br>E-mail: nimphylab@163.com |

---

Copyright © 2018 南京信息工程大学 物理与光电工程学院(CMS) 版权所有  
学院信箱: wdy@nuist.edu.cn 电话: 025-58731031 地址: 南京市浦口区宁六路219号| 邮编 210044