

创新 · 唯实 · 奉献 · 诚信

- 首页
- 概况
- 研究队伍
- 科研成果
- 人才教育
- 院地合作
- 国际交流
- 文化
- 产业
- 期刊
- 图书情报
- 所务内网
- 论坛

回 新闻动态

现在位置: 首页 > 新闻动态 > 头条新闻

- 图片新闻
- 头条新闻
- 综合新闻
- 学界瞭望
- 上光简讯
- 科研动态
- 通知公告
- 媒体扫描

机关各部门信息宣传得分

机关各部门	得分
综合管理处	69
所办公室	63
科研管理处	48
人事教育处	34
信息管理中心	27
质量管理处	14
大恒公司	13
资产基建处	12
财务处	3

研究室信息宣传得分

研究室	得分
高功率激光物理联合实验室	44
中科院强激光材料重点实验室	28
空间激光信息技术研究中心	24
信息光学与光电技术实验室	23
强场激光物理国家重点实验室	21
高功率激光单元技术研发中心	18
中科院量子光学重点实验室	7
高密度光存储技术实验室	5

以上数据统计时间:

2010. 11. 1--2011. 9. 30

上海光机所“强场超快极端非线性光学的前沿研究”获2010年度上海市自然科学奖一等奖

信息来源: 上海光学精密机械研究所 发布时间: 2011年05月03日 【大 中 小】 【打印】 【关闭】

上海光机所知识创新工程工作简报

(第二七四期)

2011年5月3日

上海光机所“强场超快极端非线性光学的前沿研究” 获2010年度上海市自然科学奖一等奖

2011年4月27日上午, 2010年度上海市科学技术奖励大会在上海展览中心友谊会堂举行。中共中央政治局委员、上海市委书记俞正声出席会议并作重要讲话。市委副书记、市长韩正主持会议。市领导刘云耕、冯国勤、殷一璀、沈红光、杨雄、沈晓明出席会议。副市长沈晓明宣读了《上海市人民政府关于表彰2010年度上海市科学技术奖获奖项目(个人)的决定》。随后, 市领导为上海市科学技术奖获奖项目进行了颁奖。

中科院上海光机所徐至展院士等为主要完成人的研究成果: “强场超快极端非线性光学的前沿研究”项目获得了2010年度上海市自然科学奖一等奖。近年强场超快激光, 特别是周期量级(脉宽短至仅包含少数几个甚至接近单个光场振荡周期)极端超快强场激光的出现与迅猛发展, 为人类提供了前所未有的手段与极端条件, 开辟了极端非线性光学全新学科领域。该领域的开拓与发展, 突破了传统物理学特别是非线性光的理论框架, 具有重大的前沿科学意义与应用前景。该获奖项目研究组是国际上率先从事该领域研究的前驱性研究组之一, 十余年来进行了系统的开拓性研究, 取得了国际首创的科学发现成果, 为该学科的创立、发展与应用开拓作出了重要贡献。

上海光机所徐至展院士还作为2010年度上海市科学技术奖的获奖者代表在会上作了大会发言。(科研管理处供稿)

>> 文章评论

发表评论

>> 附件列表:

