

作者: 黄辛 来源: 科学时报 发布时间: 2011-8-8 9:06:43

选择字号: [小](#) [中](#) [大](#)

## 新一代高功率固体激光技术及应用研究研讨会在沪举行

由中科院上海光机所承办的第179期东方科技论坛“新一代高功率固体激光技术及应用研究”国际合作伙伴战略研讨会近日在上海举行。

来自海内外的40多位专家学者,围绕国际最新发展趋势,共同研讨高功率激光技术在激光聚变能源、激光先进粒子加速器与高能量密度物理等领域的前沿方向和新技术途径。

2010年10月,美国国家点火装置(NIF)首次成功实现集成演示实验,在世界范围内掀起高功率固体激光技术及应用研究热潮。目前,国家科技部、上海市科委等已投入了大量资金资助研究高功率固体激光技术,先后通过了数项研究课题。(黄辛)

《科学时报》(2011-08-08 A2 综合)

打印 发E-mail给:



### 相关新闻

### 相关论文

- 1 【科学时报】第一届激光加工前沿国际会议召开
- 2 科学家开发微小激光环可精确计量纳米粒子
- 3 【科学时报】我国光纤激光相干合成获重大成果
- 4 我国在国际上首次实现光纤激光千瓦级相干合成输出
- 5 《自然—光子学》:科学家用人类细胞制成生物激光发生器
- 6 日本研制出世界最短波长X射线激光
- 7 德国刷新单束激光传输数据最高速率纪录
- 8 科学家将捕获的反氢原子保持1000秒

### 图片新闻



>>更多

### 一周新闻排行

### 一周新闻评论排行

- 1 科技部公示973计划拟立项项目
- 2 2011年世界大学学术排名发布
- 3 2011年中科院院士增选初步候选人名单公布
- 4 “香江学者计划”2011年录取名单公布
- 5 饶毅落选院士 施一公表示“不理解”
- 6 数学家丘成栋全职回清华
- 7 饶毅:回国博士后从助理教授做起
- 8 “千人计划”引进人才在上海享受通关礼遇
- 9 教育部聘任四个国家重点实验室主任
- 10 李源潮会见谢晓亮 希望留学人才回国创业

更多>>

### 编辑部推荐博文

- 我可不可以撤稿?
- 那些找不回来的青春年少——工科那些课程
- 落选美国科学院院士又怎样?
- SOS: 寻找从慕斯塔格峰考察失踪的林树标!
- 怀念黄建始教授
- 给细菌起个名字

更多>>

### 论坛推荐

- 一本关于有限元和偏微分方程快速高效算法的

以下评论只代表网友个人观点,不代表科学网观点。

2011-8-9 19:55:11 neargray

以后可能会搞固体激光器,留意一下。

[回复]

目前已有1条评论

[查看所有评论](#)

需要登录后才能发表评论,请点击 [\[登录\]](#)

书

- 一本很实用的书 潘承洞《阶的估计》
- 我搜集的文献检索管理分析的一些教程讲座资料等
- 数学物理方法学习指导【姚端正】
- 关于实验数据误差分析的一篇文章 (Error bars in experimental biology)
- 生态系统生态学 (免金币)

[更多>>](#)