

首 页 成果 | 机构 | 登记 | 资讯 | 政策 | 统计 | 会展 | 我要技术 | 项目招商 | 广泛合作

科技频道 节能减排 | 海洋技术 | 环境保护 | 新药研发 | 新能源 | 新材料 | 现代农业 | 生物技术 | 军民两用 | IT技术

国科社区 博客 | 技术成果 | 学术论文 | 行业观察 | 科研心得 | 资料共享 | 时事评论 | 专题聚焦 | 国科论坛



国防科工 | 航空航天 | 计算机与网络 | 汽车与车辆 | 船艇 | 新材料与新工艺 | 能源与环保 | 光机电 | 通信
专题资讯

当前位置：科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> 实用化三维光学数据存储器

请输入查询关键词

科技频道

搜索

实用化三维光学数据存储器

关 键 词：全息存储器 三维光学存储器

所属年份：2004

成果类型：应用技术

所处阶段：中期阶段

成果体现形式：新产品

知识产权形式：发明专利

项目合作方式：产权转让;技术服务

成果完成单位：南开大学

成果摘要：

本科技成果的提交形式是一套体全息数字数据存储器的样机，它采用空间-角度复用方式，能读可写，机械部件自制，整机 $35\times35\times35\text{cm}^3$ ，各项指标达到了合同的规定。所研制的体全息数字数据存储器是材料科学、计算机技术、激光技术、显示技术、自动控制技术等多项新技术的成功结合，并由此取得了创新性的成果。在机械结构、光路以及读取方式方面具有明显特点，为进一步减小体积并使之成为实用的装置奠定了基础。

成果完成人：卢桂章;安刚;黄大刚;郝铭;车秀阁;柳映辉;薛雷

[完整信息](#)

行业资讯

新疆综合信息服务平台

准噶尔盆地天然气勘探目标评价

维哈柯俄多文种操作系统FOR ...

社会保险信息管理系统

塔里木石油勘探开发指挥部广...

四合一多功能信息管理卡MISA...

数字键盘中文输入技术的研究

软开关高效无声计算机电源

邮政报刊发行订销业务计算机...

新疆主要农作物与牧草生长发...

成果交流

推荐成果

- | | |
|---|-------|
| · 液压负载模拟器 | 04-23 |
| · 新一代空中交通服务平台、关... | 04-23 |
| · Adhoc网络中的QoS保证(Wirel... | 04-23 |
| · 电信增值网业务创意的构思与开发 | 04-23 |
| · 飞腾V基本图形库的研究与开发... | 04-23 |
| · ChinaNet国际(国内)互联的策... | 04-23 |
| · 电信企业客户关系管理(CRM)系... | 04-23 |
| · “易点通” 餐饮管理系统YDT2003 | 04-23 |
| · MEMS部件设计仿真库系统 | 04-23 |

Google提供的广告

>> 信息发布

[版权声明](#) | [关于我们](#) | [客户服务](#) | [联系我们](#) | [加盟合作](#) | [友情链接](#) | [站内导航](#) | [常见问题](#)

国家科技成果网

京ICP备07013945号