

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> 基于数字全息图像信息安全技术研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

基于数字全息的图像信息安全技术研究

关键词: **数字全息** **图像信息安全技术** **网络通信**

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 暨南大学

成果摘要:

该项目在光学信息理论的基础上, 研究数字图像快速有效地进行全息变换及逆变换的算法并应用于信息安全技术。由于光学信息处理方法具有更多的可选自由度和更高的安全级别, 因此可以增强图像信息在网络传输与存储中安全抗损、自身修复的能力。通过数字全息图这一形式, 把图像的缺损区域修复难题转化为相对易行的噪声平滑问题来解决, 在网络传输和存储中采用数字信息图形式可增强图像数据内在的抗损性和可修复性。该成果具有很好的市场应用前景。

成果完成人:

[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