

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> 光纤集中监控及资源管理系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

### 光纤集中监控及资源管理系统

关键词: [光缆监测](#) [故障诊断](#) [集中监控系统](#) [监视控制](#) [在线监测](#)

所属年份: 2002 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: 成都四方信息技术有限公司

#### 成果摘要:

产品功能及应用领域: 产品以地理信息平台为基础, 结合光纤监测、告警、故障分析、定位、故障管理、线路维护、线路管理, 实现光缆网络管理, 为光缆网的安全高效运行提供保障。技术特点: 多项系统关键部件实现了国产化, 降低系统成本; 采用全网分布式计算, 维护人员足不出户即可对辖区内的所有光缆进行监控及监测。与国内外同类产品比较: 整个产品采用“组件化、无代演进”的设计思想。系统支持在增加部件或定制的基础上, 可升级换代, 纵向、横向灵活拓展。成熟程度: 产品样机(样品); 新增总投资: 1170万元; 新增销售收入: 5700万元; 主要竞争企业: 中山泰康通信设备有限公司、美国惠普公司、安捷伦科技公司。市场简要分析: 光纤监控有超过200亿的市场总需求量, 目前尚属开拓市场的前期。从现有市场占有率分析, 主要3家竞争企业占有部分市场, 四方公司在成都电信1516万元项目中标, 占市场40%的额度, 与武汉市的近千万的合同也正在议定之中, 拥有自有知识产权, 优势明显, 能为中国电信、广电、联通、网通、铁通能光纤网络提高运行效率及服务质量。产品主要技术指标: 远程、实时、在线实现光缆监测。光缆故障能够在3-5分钟内完成故障的报警、测试和分析功能。监控中心接收到光纤故障告警并显示的响应时间小于1分钟。当运行环境的影响引起监测站运行故障时, 系统在5分钟内自启动、自复位。

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