

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> 周界防范传感电缆入侵探测器

请输入查询关键词

科技频道

搜索

周界防范传感电缆入侵探测器

关键词: **传感电缆 探测器 报警**

所属年份: 2005

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

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: 其他

成果完成单位: 青岛先锋科技发展有限公司

成果摘要:

专用传感电缆探测器主要由专用传感电缆和处理器两大部分组成。专用传感电缆结构经特别设计, 并进行阻抗匹配, 当入侵者试图翻越布防区域时, 传感电缆将采集到入侵的应力变化信号转化成电压信号, 送入带通整形滤波放大电路, 经数模混合滤波放大后的信号送入专用入侵模式识别电路, 与预置的多种入侵特征模式进行分析比对, 对自然环境中风力扰动等干扰因素进行甄别和排除, 有效的入侵作用信号被送入报警信号联动控制电路, 由控制电路实现与安全防范设备的联动, 及监控中心的总线制数据输送。该产品填补了国内空白, 可用于机场、军事基地、监狱、仓库、智能住宅等领域的周界防范系统。

成果完成人: 邓剑平;张尊海;周志强;韩林;兰楠

[完整信息](#)

行业资讯

塔北地区高精度卫星遥感数据处理

综合遥感技术在公路深部地质...

轻型高稳定度干涉成像光谱仪

智能化多用途无人机对地观测技术

稳态大视场偏振干涉成像光谱仪

2001年土地利用动态遥感监测

新疆特克斯河恰甫其海综合利...

用气象卫星资料反演蒸散

天水陇南滑坡泥石流遥感分析

综合机载红外遥感测量系统及...

成果交流

推荐成果

- [容错控制系统综合可信性分析...](#) 04-23
- [基于MEMS的微型高度计和微型...](#) 04-23
- [基于MEMS的载体测控系统及其...](#) 04-23
- [微机械惯性仪表](#) 04-23
- [自适应预估控制在大型分散控...](#) 04-23
- [300MW燃煤机组非线性动态模型...](#) 04-23
- [先进控制策略在大型火电机组...](#) 04-23
- [自动检测系统化技术的研究与应用](#) 04-23
- [机械产品可靠性分析--故障模...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布