

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> 远程汽轮发电机组振动故障诊断技术

请输入查询关键词

科技频道

搜索

远程汽轮发电机组振动故障诊断技术

关键词: 汽轮发电机组 故障诊断 振动分析 数据处理

所属年份: 1999

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: 西安热工研究院有限公司

成果摘要:

该工程包括汽轮发电机组振动数据采集、分析和通讯管理系统,并建立了远程汽轮发电机组振动分析和诊断中心。该系统具有实时在线采样;振动信号分析;机组升、降速时及日常运行时振动数据的采样、分析、存储、报警、历史资料存储、报表输出、振动特性分析、转子平衡重量计算、振动故障诊断、局域网和远程网通讯等功能。目前该系统已对40台次机组的振动故障作出正确的诊断和处理。

成果完成人: 黄秀珠;王养琪;蔡礼东

[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

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