

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> 蓄电池在线实时检测与远程管理系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

蓄电池在线实时检测与远程管理系统

关键词: **蓄电池 远程监控 检测**

所属年份: 2003

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式:

项目合作方式: 技术入股;其他

成果完成单位: 中原工学院

成果摘要:

本系统能发现单体电池短路及电池断路引起的异常, 通过充放电电压/电流及时间也可计算电池的容量(AH-安时), 利用测内阻的方法, 可以发现使用寿命即将到期的电池。本系统由系统主机、电池组监测智能前端、上位机系统等三部分组成。主机、智能前端采用先进的单片机系统, 三者之间可以通过RS-232/RS-485协议实现近距离通讯, 也可通过MODEN实现远程程监控, 三部分可组合使用, 扩大了用户使用范围, 采用继电器切换控制单体电池测量技术, 性能价格比高, 运行可靠, 抗干扰能力强, 测量精度高。

成果完成人: 王东云;张五一;杨学昭;陈旭;刘惠琴;薛立;陈玉国;涂琨

[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