

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> 镉镍电池故障电脑检测仪

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 镉镍电池故障电脑检测仪

关键词: **故障 检测仪 镉镍电池**

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: 山东科技大学

成果摘要:

变电所直流供电系统中, 由镉镍电池组成的直流盘占相当比例, 该系统一般采用单盘或双盘备用方式, 每一个直流盘由约180只镉镍电池串联组成。具有体积小, 寿命长等优点, 但由于电池数量多, 且各电池为串联工作, 在充电过程中, 由于电池性能的差异经常出现个别电池充电不足、充电过度和零电压等故障, 若不能及时发现这些故障, 将直接影响供电的安全性与可靠性, 镉镍电池故障电脑检测仪, 能在线对180只或360只电池的电压等参数进行直接的测量, 并根据测量数据自动识别故障电池, 检测仪具有自动巡检, 手动步进等工作方式, 具LED数字显示, 结果打印等功能。该检测仪以单片核心, 采用优质微型继电器作切换 元件, 以检测数据为基础进行故障的自动识别。结构合理, 检测方法新颖、准确、工作可靠, 其技术水平达到国内领先水平, 填补省内空白, 该检测仪已推广应用几十套, 取得良好的经济效益与社会效益。

成果完成人:

[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