

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> 数字式物料位传感器

请输入查询关键词

科技频道

搜索

数字式物料位传感器

关键词: 物料位 数字式传感器

所属年份: 2005

成果类型: 应用技术

所处阶段: 初期阶段

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: 技术服务

成果完成单位: 太原理工大学

成果摘要:

该技术采用了直接数字化检测的设计思想,充分考虑对物料位(煤粉、沙子等)检测的难点,采用特殊的结构,解决了粉碎性物料位的检测难题。它测量数据准确、可靠、不失真;不受粉尘杂物的影响,可在沙子、煤粉料仓中使用;在传感器信号远距离传输方面,具有独特的功能;安装简单、维护方便,它可以在任何料仓贴壁安装,不怕粉尘不怕重物挤压;同时它更便于同现代数据处理技术、数据传送技术,以及信息高速公路接轨,有利于促进自动化事业发展的进程。该技术为物料位自动检测与控制提供了一套方便、实用并且先进的装置。

成果完成人: 马福昌;周义仁;乔铁柱;马珺;张一兵;秦建敏;白雪峰;王才;常晓敏

[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