

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> 现场总线智能化离线式环保除尘一体化装置的开发

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 现场总线智能化离线式环保除尘一体化装置的开发

关键词: [现场总线](#) [除尘一体化装置](#) [离线式技术](#)

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: 新技术

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 柳州市自动化科学研究所/柳州市进口设备维修中心/柳州市计算机技术研究所

### 成果摘要:

该项目采用现场总线技术对整套装置实行分布式控制, 解决仪器、仪表、执行机构等输入、输出现场设备间数字通信问题。现场总线简单、可靠、经济实用, 对除尘设备中各仓室采用了分布控制构成的效果较好, 把复杂控制变得简单化并可实行远程监控, 并网运行; 采用离线式技术提高除尘效果, 设备可在线维护; 采用自动检测技术对每一仓室及管道进行粉尘分析与检漏, 提高装置可靠性; 运用过程还可采用变频技术提高节能能效。

成果完成人: 刘文烽;赖德贵;谭仲海;黄懿湘;李才明;杨志恒;林峰;包毅;杨欢

[完整信息](#)

### 行业资讯

[尾渣综合利用技术改造](#)

[中水回用于循环水系统的研究...](#)

[重油污水及油渣处理处理工艺...](#)

[5000吨/年精细橡胶粉](#)

[粉煤灰综合利用开发](#)

[土壤改良保水增效剂开发生产](#)

[特种聚醚多元醇](#)

[5万亩人工生态育苇综合技术开发](#)

[畜禽粪便育蛆养殖技术](#)

[年产3万吨棉粕生物有机肥产业...](#)

### 成果交流

### 推荐成果

- [·城市污水处理设备国产化示范...](#) 04-23
- [·城市污水水源热泵系统的开发...](#) 04-23
- [·城市污水SBR法处理工程](#) 04-23
- [·大生活用海水进入城市污水系...](#) 04-23
- [·胶州复合生态系统处理城市污...](#) 04-23
- [·固定化藻菌的脱氮除磷功效用...](#) 04-23
- [·城市污水回用于工业工艺用水...](#) 04-23
- [·城市污水处理厂二级出水消毒...](#) 04-23
- [·气浮滤池用于城市污水深度处...](#) 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