



请输入查询关键词

科技频道

搜索

## COMS数码相机噪声去除方法

关键词: **COMS 数码相机 噪声去除方法**

所属年份: 2006

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: 西安理工大学

成果摘要:

采用COMS器件制作数码相机具有成本低,可集成度高的优点,但是如果用COMS相机在光线不足的室内进行拍摄,则会出现噪声干扰很强的问题。本项目的主要内容是,对COMS相机所拍摄图像数据进行去噪声处理,达到在保持画面清晰度的同时,抑制噪声的干扰,提高COMS相机的性能。本项目技术与目前经典平滑滤波算法相比,其画面的模糊程度降低,噪声的去除效果好。可大大提高相机拍摄图像的质量。目前有关内容的发明专利及相关的软件版权正在申请之中。

成果完成人:

[完整信息](#)

### 行业资讯

BJX型玻璃钢风扇消声器

叠层橡胶支座隔震体系应用技术

粘弹性阻尼器减震结构动力分...

基础隔震结构随机分析及动力...

动力设备低噪声化应用技术系...

空气压缩机噪声治理

变径管消声器

复合消声风管和消声风口

火车装煤台噪声治理技术

振动消除应力(振动时效)技术

### 成果交流

### 推荐成果

- [北京市大气中的PM10的微区形貌及...](#) 04-18
- [XCT-循环水除尘脱硫器研究](#) 04-18
- [电子束烟气治理技术](#) 04-18
- [我国酸性物质的大气输送研究](#) 04-18
- [闽南地区酸沉降特征与防治](#) 04-18
- [大气颗粒物源解析技术的开发与应...](#) 04-18
- [烹调油烟气中有害成分定性定量方...](#) 04-18

### Google提供的广告

>> 信息发布

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

国科网科技频道 京ICP备12345678号