

当前位置: 科技频道首页 >> 环境保护 >> 大气污染与城市环境 >> 摩托车噪声源识别



请输入查询关键词

科技频道

搜索

摩托车噪声源识别

关键词: [摩托车](#) [识别](#) [噪声源](#) [气动噪声](#) [噪声控制](#)

所属年份: 2001

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: 南昌航空工业学院

成果摘要:

适用范围: 摩托车及动力机械噪声源识别。基础上简介: 采用声强识别现代技术, 对多所源且分布密集的长江750B型摩托车, 在机动车辆检测台上模拟摩托车检测规范实际工况, 进行噪声源识别分析, 得出主次声源的定理排序结果及频谱特性, 为提出合理有效的三轮摩托车降噪措施提供了确凿依据, 从而达到更严格的新的摩托车噪声标准及创优奠定基础。采用声强法可在近场测量, 可提高信噪比且所测值代表远场辐射量, 大大提高识别声源的能力; 利用声强矢量特性可判断声源位置及减少其他声源的干扰影响; 声强法所用测试分析时间少且无需在专门的声学实验室内进行。

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