



请输入查询关键词

科技频道

搜索

装饰材料中有害物质对人体健康的影响

关键词: 有害物质 装饰材料 人体健康

所属年份: 2001	成果类型: 应用技术
所处阶段: 中期阶段	成果体现形式: 其他应用技术
知识产权形式:	项目合作方式: 其他
成果完成单位: 山西省疾病预防控制中心	

成果摘要:

课题从流行病学调查、人体生理学、免疫学指标测试,室内有害物质浓度监测等方面,研究了装饰材料中有害物质对人体健康的影响,得出结论,甲醛、苯系物等挥发性有机化合物浓度最高的是装修后即投入使用的宾馆和居室,其次是装修6个月投入使用的宾馆和居室,最低的是没有装修的宾馆和居室。暴露人群血清中免疫学指标与甲醛污染程度有明显关系,在装修后即投入使用的场所中暴露人群血清中LgG、LgM值显著高于装修6个月与未装修场所的暴露人群,而LgA则反之。另外甲醛污染较重的装修后即投入使用的客房与居室,暴露人群的眼部刺激、流泪、咳嗽等症状发生率明显高于其它场所。

成果完成人: 关联欣;叶青利;赵克美;郭红梅;耿秀娥

[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