



上海市室内环境空气污染情况调查及其对策研究

<http://www.firstlight.cn> 2008-07-08

所属年份：2004

成果类型：应用技术

成果完成单位：上海市环境科学研究院

成果摘要：1.该课题对居民居室环境的不同类型、部位、季节和使用燃料的空气污染现状进行了同步连续实测调查，还对大型商场、移动室内环境(公共汽车、班轮)空气质量进行了跟踪调查，采用室内环境空气评价方法进行综合评价，全面反映城市室内环境空气污染的实际情况，并提出了相应的对策意见。其指导思想明确，技术路线合理，重点突出，具有相当的深度和广度，数据详实，结论可信。为中国开展室内环境空气污染控制，改善室内环境空气质量，提供了科学依据。2.该课题充分考虑到室内环境空气污染的特点和污染因子实测值最大浓度对人体健康特别影响作用，在大气环境质量评价方法的基础上，应用室内空气综合质量评价的概念，以污染因子的实测值最大浓度反映室内空气污染物对人体健康的急性影响程度。采用该课题所提出的评价方法的评价结果，比较客观地反映城市室内环境空气污染的特征，具有实用推广价值。3.该课题在环保系统对该市室内环境空气质量现状进行系统、连续、全面的现状调查与评价，并提出较全面的防治对策，尚属首次，达国内先进水平。

成果完成人：钱华;方翠贞;陈长虹;蔡文富

[存档文本](#)