

<<室内空气质量检测实用技术>>

图书基本信息

书名：<<室内空气质量检测实用技术>>

13位ISBN编号：9787502626082

10位ISBN编号：7502626085

出版时间：2007-5

出版时间：中国计量出版社

作者：房云阁 主编

页数：284

字数：441000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<室内空气质量检测实用技术>>

内容概要

本书为室内空气质量检测技术人员的实用操作技术指导书，内容包括：室内空气检测技术概述，化学检验基础，数据处理及质量控制，室内空气检测的采样技术，室内主要污染物(甲醛、氨、苯、氡和TVOC)的检测技术，以及室内空气中采样参数的检测技术。

本书力求以表格的方式和对比的方法进行编写，突出其可读性；对每个检测项目，按国家标准详细列出具体操作步骤，并给出实验数据，具有较强的实用性和指导性。

本书可作为室内环境检测人员进行岗位培训的教材，也可作为“化学检验”(室内环境检测)国家职业资格考核的培训教材，并可作为大中专院校环境检测课程的教学参考书。

<<室内空气质量检测实用技术>>

书籍目录

第一章 室内空气检测技术概述 第一节 室内环境与室内空气污染 第二节 室内空气检测技术
第三节 室内环境检测治理依据标准第二章 化学检验基础 第一节 化学分析基础知识 第二节
分析天平 第三节 滴定分析 第四节 分光光度法 第五节 气相色谱分析 第六节 原子吸收分
光光度法第三章 数据处理及质量控制 第一节 有效数字 第二节 误差、准确度及不确定度 第
三节 统计检验及比对试验 第四节 实验室质量控制第四章 室内空气检测的采样技术 第一节
空气采样概述 第二节 空气采样仪器及流量校准 第三节 室内环境质量标准中的采样要求 第
四节 室内空气采样技术第五章 空气中甲醛的检测技术 第一节 甲醛的理化性质及其来源 第二
节 甲醛检测方法概述 第三节 酚试剂分光光度法测定空气中的甲醛 第四节 AHMT分光光度法测
定空气中的甲醛 第五节 气相色谱法测定空气中的甲醛 第六节 乙酰丙酮法测定空气中的甲醛 第七
节 甲醛分析仪法测定空气中的甲醛第六章 空气中氨的检测技术 第一节 氨的理化性质、来源及其
危害 第二节 氨检测方法概述 第三节 靛酚蓝分光光度法测定空气中氨的方法要点 第四节 纳氏试
剂分光光度法 第五节 离子选择电极法第七章 空气中苯的检测技术 第一节 苯的理化性质、来源
及危害 第二节 苯的检测方法概述 第三节 空气中苯的气相色谱法检测技术第八章 室内空气
中TVOC的检测技术 第一节 TVoC的性质、来源及其危害 第二节 TVOC的检测方法概述 第三节
2100型气相色谱仪检测空气中TVOC的技术 第四节 GC-112A型气相色谱仪检测空气中TVOC的技术
第九章 空气中氫的检测技术 第一节 氫的性质、来源及其对健康的危害 第二节 氫的检测方法概述
第三节 室内空气中氫浓度的连续检测技术 第四节 室内空气中氫浓度的活性炭盒法测定 第五节
空气中氫的双向薄膜探测器的测定技术 第六节 空气中氫浓度的闪烁瓶测量法第十章 室内空气中
采样参数的检测技术 第一节 室内温度的测定方法 第二节 室内大气压力的测定方法 第三节 室
内相对湿度的测定方法 第四节 室内风速的测定方法附录主要参考文献

<<室内空气质量检测实用技术>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>