

## <<涂装作业安全技术>>

### 图书基本信息

书名：<<涂装作业安全技术>>

13位ISBN编号：9787502569495

10位ISBN编号：7502569499

出版时间：2005-6

出版单位：化学工业

作者：沈立朱坚平胡义铭孙明义

页数：427

字数：323000

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>

## <<涂装作业安全技术>>

### 内容概要

本书是《现代生产安全技术丛书》中的一本。

本书简要介绍了涂装工艺及其常用物料的基本知识，系统阐述了涂装作业安全管理，以及职业卫生、防毒、防火、防爆、防腐、防尘、防静电等方面的安全技术。

对喷漆室的安全设计、涂装废气的净化处理、涂装作业安全标准化也有相应介绍。

本书内容丰富、全面实用，供从事涂装工程安全技术工作、涂装作业以及涂装作业标准化的技术人员参考，也可作为高等院校涂装工程，安全工程专业学生的参考书。

## <<涂装作业安全技术>>

### 书籍目录

第一章 概论 第一节 涂料发展概况 第二节 涂料的品种 一、涂料的分类 二、涂料的命名 三、涂料的型号 四、辅助材料的型号 第三节 新型涂料产品 一、水性涂料 二、粉末涂料 三、高固体分涂料 第四节 涂料和涂装 第五节 涂装作业安全第二章 现代涂装工艺技术 第一节 涂装工艺发展概况 第二节 涂装前处理工艺发展 第三节 涂漆技术工艺发展 一、静电喷涂工作原理和设备 二、静电喷涂方式和施工 第四节 电泳涂装工艺发展 一、电泳涂装原理 二、电泳涂装设备 三、工艺条件对涂膜的影响 四、电泳涂装的特点 五、电泳涂装的施工要求 第五节 粉末涂装工艺发展 一、粉末涂装的工艺方法 二、粉末涂料的技术进步 三、低温固化型粉末涂料 第六节 涂层干燥工艺发展 一、涂料成膜机理 二、涂料的干燥、固化方法第三章 涂装作业危害因素 第一节 涂装危害概述 一、火灾事故 二、职业健康危害 三、生产环境污染 四、涂装危害整治情况 第二节 涂装物料主要危险特性 一、溶剂的燃烧、爆炸特性 二、涂料的燃烧、爆炸特性 三、工艺物料中的腐蚀性危害 第三节 涂料毒性危害的特点 一、涂料的基本组成 二、涂料中的主要有害物质 第四节 涂装作业过程危险有害因素 一、火灾、爆炸危险 二、电气类危害 三、机械类危害 四、化学污染与毒性伤害 五、高温、高湿环境 六、涂装作业的噪声危害 七、人的不安全行为影响 第五节 涂装作业的工艺危险性 一、涂装前处理工艺危险 二、涂漆工艺 三、粉末涂装工艺 四、涂装干燥工艺 五、特殊涂装工艺第四章 涂装作业场所综合安全技术第五章 涂装防毒安全技术第六章 涂装防火防爆安全技术第七章 涂装防静电安全技术第八章 涂装防尘安全技术第九章 涂装防噪声安全技术第十章 涂装作业安全标准化参考文献附件

<<涂装作业安全技术>>

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>