

<<涂料工艺>>

图书基本信息

书名：<<涂料工艺>>

13位ISBN编号：9787502516420

10位ISBN编号：7502516425

出版时间：1996-3

出版时间：化学工业出版社

作者：马庆林 主编

页数：557

字数：407000

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>

## <<涂料工艺>>

### 内容概要

《涂料工艺》（增订本）是在我社1976年出版的《涂料工艺》的基础上重新增订编写的新版本。全书共六个分册。

分别介绍各种涂料的化学机理、配方、工艺过程、性能、生产装备、涂装施工及分析测试等内容。可供从事涂料开发、生产、涂装工作的技术人员、管理干部和技工学习和参考之用。

本书为第六册。

全书按4个专题论述。

涂料施工部分除介绍物件表面处理、涂布方法、涂膜干燥外，还介绍典型的涂料施工工艺。

涂料性能测试包括涂料产品的检测、涂膜性能的检测和涂料、涂膜的组成分析。

涂料生产设备重点介绍树脂、漆料和清漆、色漆生产设备。

涂料工厂设计主要介绍工厂总体设计、涂料生产装置设计和工程项目的经济评价。

编写分工，涂料施工季沛鋈；涂料性能测试虞亨；涂料生产设备潘元奇；涂料工厂设计古成龙。马庆林承担全书组织编写和审稿工作。

## &lt;&lt;涂料工艺&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 涂料施工	一、绪论	(一) 涂料施工的重要意义	(二) 涂料施工的基本内容
	(三) 涂料施工的进展过程	(四) 涂料生产必须重视施工	(五) 涂层与被涂物件的条件
	(六) 涂层的类型	(七) 涂层的层次和厚度	(八) 涂料施工工艺的选定
	(九) 涂装环境对涂装效果的影响	(十) 必须重视涂装管理	
	二、被涂物件表面处理	(一) 表面处理的重要性	(二) 黑色金属的表面处理
	(三) 有色金属的表面处理	(四) 木材的表面处理	(五) 水泥的表面处理
	(六) 塑料的表面处理	(七) 玻璃的表面处理	(八) 纤维的表面处理
	(九) 橡胶的表面处理	三、涂布方法	(一) 刷涂法
	(二) 擦涂法	(三) 滚筒刷涂法	(四) 刮涂法
	(五) 丝网法	(六) 气雾罐喷涂法	(七) 喷涂法
	(八) 浸涂法	(九) 淋涂法	(十) 辊涂法
	(十一) 抽涂法	(十二) 电沉积涂漆法	(十三) 自沉积涂漆法
	(十四) 粉末涂料装方法	四、涂膜干燥	(一) 涂膜干燥的方式
	(二) 涂膜干燥的过程	(三) 自然干燥	(四) 加热干燥
	(五) 特种方式干燥	五、涂料施工的程序	(一) 涂料施工前准备工作
	(二) 涂底漆	(三) 漆刮腻子	(四) 涂中间涂层
	(五) 打磨	(六) 涂面漆	(七) 抛光上蜡
	(八) 装饰和保养	(九) 质量控制与检查	(十) 涂层常见病态及其原因
	.....	第二章 涂料性能测试	第三章 涂料生产设备
		第四章 涂料工厂设计	

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>