

# 《涂装工快速入门》

## 图书基本信息

书名：《涂装工快速入门》

13位ISBN编号：9787118050127

10位ISBN编号：7118050121

出版时间：2007-4

出版社：国防工业出版社（图书发行部）（新时代出版社）

作者：李群英

页数：280

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《涂装工快速入门》

## 内容概要

本书主要包括五个单元：涂装材料及其选择，涂装的预处理工艺，涂装工艺和设备，涂装、涂膜的病态与防治以及安全作业与防护等内容。图文详尽、实用直观，可操作性强。既可供初、中级涂装工人实战、培训和自学之用，也可作为技工学校、中等职业技术学校的生产实习及教学用书。

# 《涂装工快速入门》

## 书籍目录

第一单元 涂装材料及其选择 课题一 涂料的基本知识 一、涂料及涂装的概念 二、涂料的主要作用 三、涂料的组成分类 四、涂料的分类、命名及型号 课题二 涂料的性能及特点 一、油脂涂料类 二、天然树脂涂料 三、酚醛树脂类涂料 四、醇酸树脂漆 五、氨基烘漆 六、环氧树脂漆 七、聚酯树脂漆 八、丙烯酸树脂漆 九、硝基类涂料 十、纤维素类涂料 十一、过氯乙烯树脂类涂料 十二、烯炔树脂类涂料 十三、有机硅树脂漆 十四、橡胶涂料 十五、其他涂料 课题三 涂料的辅助材料 一、颜料 二、染料 三、浆料与着色浆 四、腻子 五、溶剂 六、防潮剂 七、催干剂 八、固化剂 九、增韧剂 十、抛光剂 十一、光敏剂 十二、流平剂 十三、胶黏剂 十四、脱漆剂 十五、料血 课题四 涂料的选用原则与方法 一、涂料的选用原则 二、涂料的选用方法

第二单元 涂装前的表面预处理工艺 课题一 表面预处理的基本知识 一、涂装前表面预处理的意义 二、表面预处理内容及分类 课题二 表面预处理方法 一、除油 二、除锈 三、除漆 四、磷化 课题三 涂装前表面预处理实例 一、塑料材料的表面处理和技巧 二、铝及铝合金的表面预处理 三、木材的表面预处理

第三单元 涂装工艺和设备 课题一 涂装工艺的选用原则 一、涂膜的类型 二、涂膜的层次和厚度 三、施工方法的选定 四、涂装环境的要求 五、加强管理和质量控制 课题二 涂装方法和设备 一、刷涂方法及其设备 二、刮涂方法及其设备 三、辊涂方法及其设备 四、浸涂方法及其设备 五、淋涂方法及其设备 六、空气喷涂方法及其设备 七、高压无气喷涂方法及其设备 八、静电喷涂方法及其设备 九、粉末涂料方法及其设备 十、电泳涂装方法及其设备 十一、喷漆室 课题三 典型涂装实例 一、汽车涂装工艺 二、埋地钢管防腐涂装工艺 三、机床涂装工艺 四、仪器仪表产品的涂装工艺

第四单元 涂料及涂膜的病态及防治方法 课题一 涂料在生产、贮存中发生的病态及防治 一、沉淀与结块 二、发浑 三、变稠 四、发胀 五、结皮 六、原漆变色 七、起料 八、胖听 课题二 常规涂装出现的涂膜缺陷及防治方法 一、流挂 二、颗粒 三、露底、盖底不良 四、起皱 五、咬底 六、起泡 七、白化、发白 八、发花 九、浮色 十、渗色 十一、变色 十二、失光 十三、发汗 十四、过烘干 十五、烘干不良或未干透 十六、针孔 十七、缩孔、抽缩 十八、陷穴或凹坑 十九、橘皮 二十、拉丝 二十一、打磨缺陷 二十二、刷痕或辊筒痕 二十三、丰满度不良 二十四、缩边 二十五、漆雾 二十六、吸收 二十七、掉色 二十八、遮盖、接触痕迹 二十九、腻子残痕 三十、色差 三十一、返黏 三十二、气体裂纹 三十三、龟裂 三十四、粉化 课题三 涂装后发生的病态及防治 一、漆膜变色 二、失光、粉化 三、开裂 四、剥落 五、气泡、锈蚀 六、沾污 七、长霉

第五单元 涂装作业安全与防护 一、涂装生产中的安全知识 二、施工中的安全防护措施

涂装工初级工知识要求试题 涂装工初级工知识要求试题答案 涂装工中级工知识要求试题 涂装工中级工知识要求试题答案 参考文献

# 《涂装工快速入门》

## 精彩短评

1、这本书确实适合入门级的同学学习，大致了解涂装的基本知识，作为一个开始，还算可以

# 《涂装工快速入门》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)