

<<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：9787564043513

10位ISBN编号：7564043512

出版时间：2011-4

出版时间：北京理工大学出版社

作者：《涂装工快速入门》编委会 编

页数：277

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>

<<涂装工快速入门>>

内容概要

《涂装工快速入门》根据涂装工程施工人员的工作特点，重点对其上岗操作技能和专业技术知识进行了阐述。

全书主要内容包括绪论、涂装材料、涂装前技术处理、涂装施工技术、涂装施工质量通病与防治、涂装施工质量检测与验收等。

《涂装工快速入门》资料翔实、内容丰富、图文并茂，是进行农村剩余劳动力转移培训、建设施工企业进行技术培训以及下岗职工进行再就业转移培训的理想教材。

<<涂装工快速入门>>

书籍目录

第一章 绪论

第一节 涂装技术发展简史

第二节 涂装工基础知识

第三节 职业道德与安全生产

第二章 涂装材料

第一节 涂料品种及组成

第二节 涂料的性能

第三节 涂料调配及选用

第三章 涂装前技术处理

第一节 金属表面处理

第二节 塑料制品表面处理

第三节 木制品表面处理

第四节 水泥制品表面处理

第四章 涂装施工技术

第一节 涂装方法及涂装工艺

第二节 涂装施工常用工具与设备

第三节 涂装技术

第四节 涂料成膜与干燥

第五节 建筑涂装

第六节 钢结构涂装

第七节 塑料涂装

第八节 木器涂装

第九节 仪器仪表涂装

第十节 室内装饰用品涂饰

第五章 涂装施工质量通病与防治

第一节 涂料储运过程质量通病与防治

第二节 涂膜质量通病与防治

第六章 涂装施工质量检测与验收

第一节 常用涂料的质量检测与验收

第二节 涂装施工质量检测与验收

附录一 常用符号

附录二 常用代号

附录三 常用计量单位的换算

附录四 常用面积、体积计算公式

附录五 建筑涂料常用溶剂性能及用途

附录六 常用催干剂、稀释剂成品介绍

附录七 建筑涂料常用着色颜料性能及用途

参考文献

<<涂装工快速入门>>

章节摘录

版权页：插图：(3) 根据金属腐蚀的现象和原因，可分为六种腐蚀类型：晶间腐蚀、龟偶腐蚀、缝隙腐蚀、积物腐蚀、电蚀、露点腐蚀等。

1) 晶间腐蚀。

组成金属微小晶粒四周发生的腐蚀现象称为晶间腐蚀。

某些不锈钢或合金钢的焊接处，金属经一定时间缓慢加热与冷却的地方，以及所含的碳处于过饱和状态等，都容易发生晶间腐蚀。

2) 电偶腐蚀。

当两种金属互相接触且存在电解质水溶液时，就可能产生类似于电池作用的腐蚀现象，称为电偶腐蚀。

3) 缝隙腐蚀。

由于毛细管作用，缝隙中易存积水分、电解质等，缝隙中的溶解氧与金属接触，发生腐蚀。

4) 积物腐蚀。

所谓积物腐蚀，包括积液、沉积固体物等两大类。

故积物腐蚀包括：附着物腐蚀、残留液腐蚀、水垢腐蚀等几种类型。

5) 电蚀。

在接近地面的土壤中，通常存在各种可溶性电解质，如农村用的化肥硫酸铵、安全接地的无线电、收发报机等，它们的阳极区会被杂散的电流所腐蚀，这种腐蚀称为电蚀，即电解腐蚀。

6) 露点腐蚀。

空气中的饱和水蒸气，其压力随温度升高而增加，当没有水蒸气补充或大气压力不变时，如果空气温度降低，水蒸气达到饱和点，即空气中的水蒸气分压达到饱和水汽压时，则这时的温度叫做露点。温度降到露点以下，空气中的水蒸气就凝结成露，由于液态水分的电化学反应作用比水蒸气的腐蚀作用强得多，这就是露点腐蚀。

<<涂装工快速入门>>

编辑推荐

《涂装工快速入门》为新世纪劳动力转移与职业技能培训教材之一。

<<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:<http://www.tushu007.com>