

<<电镀工技能实战训练>>

图书基本信息

书名：<<电镀工技能实战训练>>

13位ISBN编号：9787111047773

10位ISBN编号：711104777X

出版时间：2005-10

出版时间：第2版 (2005年1月1日)

作者：机械工业职业教育研究中心组编

页数：375

字数：320000

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>

<<电镀工技能实战训练>>

内容概要

本系列丛书分入门版和提高版，书中以技能训练，遵循由浅入深、由易到难、由简单到复杂循序渐进的规律，以提高读者的综合技能水平。

本书是提高版，主要内容包括：电镀挂具及辅助极设计与使用，电镀锌、铜、镍、铬、锡、银、金和电镀合金，钢铁工件的发蓝和磷化，铝及铝合金的阳极氧化与着色，刷镀，镀层质量检测，发蓝膜及磷化膜的质量检测，电镀废水的处理，以及电镀工艺分析能力训练等，书末附有技能考核自测题。

本书图文并茂、形象直观、文字叙述简明扼要、通俗易懂，可供中级技术工人培训和自学之用，也可作技工学校、职业技术学校的生产实习教学用书。

<<电镀工技能实战训练>>

书籍目录

出版说明
单元1 常用电镀挂具及辅助极的设计与使用 技能训练1 常用电镀挂具的设计与使用 技能训练2 常用辅助极的设计与使用 技能训练3 挂具、辅助极组全应用实例
单元2 镀锌操作 技能训练1 碱性锌酸盐镀锌 技能训练2 弱酸性氯化物的镀锌 技能训练3 酸性铵盐镀锌 技能训练4 氰化镀锌 技能训练5 锌镀层除氢及钝化处理 技能训练6 不合理锌镀层的退镀与返修
单元3 镀铜操作 技能训练1 氰化镀铜 技能训练2 光亮酸性硫酸盐镀铜 技能训练3 焦磷酸盐镀铜 技能训练4 铜镀层的钝化处理和不合格铜镀层的退镀
单元4 镀镍操作 技能训练1 普通镀镍 技能训练2 光亮镀镍 技能训练3 多层镀镍 技能训练4 不合格镀镍层的退镀与返修
单元5 镀铬操作 技能训练1 防护装饰性镀铬 技能训练2 镀硬铬 技能训练3 不合格铬镀层的退镀与返修
单元6 工艺分析能力训练（一） 技能训练1 霍尔槽试验及其应用 技能训练2 采用霍尔槽试验分析排除镀液故障
单元7 镀锡操作 技能训练1 碱性镀锡 技能训练2 光亮酸性镀锡 技能训练3 不合格锡镀层的退镀与返修
单元8 镀银操作 技能训练1 氰化镀银 技能训练2 常见银镀层防变色处理 技能训练3 不合格银镀层的退镀与返修 技能训练4 银的回收
单元9 镀金操作 技能训练1 氰化镀金 技能训练2 不合格金镀层的退镀与金的回收
单元10 电镀合金操作 技能训练1 氰化镀低锡青铜 技能训练2 氰化镀黄铜 技能训练3 氰化镀仿金 技能训练4 电镀镍铁合金 技能训练5 电镀铅锡合金
单元11 工艺分析能力训练（二） 技能训练1 镀液故障的诊断 技能训练2 镀液故障的排除
单元12 钢铁工件的发蓝、磷化操作
单元13 铝及铝合金阳极氧化与着色
单元14 刷镀操作
单元15 镀层质量检测操作
单元16 氧化膜、磷化膜层质量检测操作
单元17 电镀废水处理操作技能考核自测题

<<电镀工技能实战训练>>

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>