

<<电镀企业现场管理与技术>>

图书基本信息

书名：<<电镀企业现场管理与技术>>

13位ISBN编号：9787118081367

10位ISBN编号：7118081361

出版时间：2012-9

出版时间：国防工业出版社

作者：胡明辉

页数：324

字数：505000

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>

<<电镀企业现场管理与技术>>

内容概要

《电镀企业现场管理与技术》(作者胡明辉)共分十章。

第一章-第三章主要介绍电镀现场管理与技术管理；第四章主要介绍电镀生产线的设备配置技术；第五章-第七章主要介绍电镀现场工艺技术方面的问题；第八章主要介绍电镀生产中一些常见的异常以及不良品的处理方式；第九章、第十章主要介绍电镀废水处理和清洁生产。

《电镀企业现场管理与技术》内容浅显易懂，适合于电镀现场管理者、电镀工程师、电镀技术员、废水处理站工程师，以及一些从事电镀与废水处理的读者。

<<电镀企业现场管理与技术>>

书籍目录

- 第一章 电镀现场管理的特点和现场管理者素质要求
 - 第一节 电镀现场的特点
 - 第二节 如何做好电镀现场管理
 - 第三节 电镀行业未来的发展趋势
 - 第四节 电镀现场管理者必备的素质
- 第二章 电镀企业现场管理
 - 第一节 概述
 - 第二节 电镀企业生产计划管理
 - 第三节 电镀企业质量管理
 - 第四节 电镀企业成本管理
 - 第五节 电镀企业绩效管理
 - 第六节 电镀加工型企业的物料管理
 - 第七节 电镀企业设备管理
 - 第八节 电镀企业人员管理
 - 第九节 安全生产
- 第三章 电镀现场技术管理
 - 第一节 概述
 - 第二节 电镀工艺文件编制
 - 第三节 电镀工艺参数与工艺条件控制
 - 第四节 电镀溶液配置技术
 - 第五节 电镀溶液浓度控制与统计过程质量控制的应用
 - 第六节 电镀添加剂控制与添加
 - 第七节 用过程失效模式及后果分析对电镀过程进行风险控制
 - 第八节 电镀挂具设计与挂具管理
 - 第九节 跨电镀工序管理与行业交流
 - 第十节 电镀质量提升与持续改善
- 第四章 电镀线设备设计与配置
 - 第一节 概述
 - 第二节 过滤机设计与配置
 - 第三节 超声波设计与配置
 - 第四节 整流器设计与配置
 - 第五节 电镀镀槽体设计
 - 第六节 电镀溶液加温设计
 - 第七节 电镀溶液搅拌设计
 - 第八节 电镀车间布置与节能减排设计
- 第五章 电镀前处理工艺与维护
 - 第一节 概述
 - 第二节 前处理工艺简介
 - 第三节 电镀除蜡溶液的使用与维护
 - 第四节 电镀除油溶液的使用与维护
 - 第五节 电镀活化溶液的使用与维护
 - 第六节 电镀水洗和电镀用水
 - 第七节 电镀前处理工艺设计
 - 第八节 不同基材的除油特点
 - 第九节 一些有针对性的工艺设计方案

<<电镀企业现场管理与技术>>

- 第十节 电镀前处理工艺设计综述
- 第六章 单金属电镀工艺与维护
 - 第一节 氰化镀铜
 - 第二节 焦磷酸盐镀铜
 - 第三节 硫酸盐镀铜
 - 第四节 硫酸盐镀镍
 - 第五节 镀铬
 - 第六节 三价铬镀铬
 - 第七节 镀锌
 - 第八节 化学镀技术
 - 第九节 不同电镀后段工艺流程设计组合
- 第七章 不同基材上电镀的工艺流程
 - 第一节 概述
 - 第二节 铜合金基材上电镀的常见工艺流程
 - 第三节 锌合金基材电镀的常见工艺流程
 - 第四节 铝合金基材上电镀的常见工艺流程
 - 第五节 铁合金基材上电镀的工艺流程
 - 第六节 不锈钢基材上电镀的常见工艺流程
 - 第七节 镁合金基材电镀的常见工艺流程
 - 第八节 塑料基材上电镀的常见工艺流程
 - 第九节 仿古电镀工艺流程
 - 第十节 电镀线工艺设计
- 第八章 电镀生产的常见问题与不合格品返工
 - 第一节 电镀生产异常与处理
 - 第二节 电镀不良品的返工处理
- 第九章 电镀废水处理技术
 - 第一节 概述
 - 第二节 不同电镀废水的危害
 - 第三节 电镀企业废水分类
 - 第四节 不同废水处理工艺
 - 第五节 废液、废渣的利用与回收
 - 第六节 废水不达标原因及对策
- 第十章 电镀企业清洁生产
- 附录一 电镀企业的管理问题
- 附录二 不同镀种的厚度简易计算公式
- 附录三 不同金属阳极材料规格表
- 参考文献

<<电镀企业现场管理与技术>>

编辑推荐

《电镀企业现场管理与技术》作者胡明辉长期在电镀工厂第一线从事现场管理与技术领导工作，积累了丰富的知识与经验，也投入了大量的时间与精力，以最大的热情以及责任感完成了本书的编著，填补了国内电镀专著这方面的空白。

书中的内容较为宽广，涉及到电镀工厂中有关技术、设备、管理以及废水处理多方面，具有较好的实用价值。

<<电镀企业现场管理与技术>>

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>