

<<电镀手册>>

图书基本信息

书名：<<电镀手册>>

13位ISBN编号：9787118047677

10位ISBN编号：7118047678

出版时间：2007-1

出版时间：国防工业

作者：张允诚等

页数：1165

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>

<<电镀手册>>

内容概要

本手册荟萃了21世纪国内外先进的电镀工艺、材料、工艺装备，具有先进性、实用性、可靠性、广泛性。

本手册的内容简明，文字简练、图文并茂，可供电镀工人及有关技术、科研、设计和教学等有关人员参考。

<<电镀手册>>

书籍目录

中华人民共和国国家标准金属镀覆和化学处理与过程术语第一篇 基本概念与基础知识第一章 化学基本概念第二章 电化学基本概念第三章 电镀技术基础第四章 电镀添加剂第二篇 电镀前处理工艺第一章 机械处理第二章 除油第三章 浸蚀第四章 电解抛光与化学抛光第三篇 电镀单金属第一章 镀锌第二章 镀镉第三章 镀铜第四章 镀镍第五章 镀铬第六章 镀锡第七章 镀铅第八章 镀铁第九章 镀银第十章 镀金第十一章 镀铂、镀铑、镀铟第四篇 电镀合金第一章 电镀铜基金合金第二章 电镀锌基合金第三章 电镀铅基、锡基合金第四章 电镀镉基、电铟基合金第五章 电镀镍基、钴基合金第六章 电镀银基、金基合金第七章 电镀钯镍和钯钴合金第八章 电镀非晶态合金第九章 电沉积纳米合金第五篇 特殊材料的电镀第六篇 特种镀层, 镀覆技术和工艺第七篇 化学镀第八篇 金属及合金着色、染色和镀层/涂层组合工艺第九篇 金属转化膜工艺第十篇 镀层与镀液性能测试第十一篇 电镀溶液与电镀废水分析方法第十二篇 电镀设备第十三篇 电镀车间技术改造设计

<<电镀手册>>

编辑推荐

新形象：原版上下册合并为一册，增加了设备和产品的彩色图片； 新内容：增加了电镀添加剂、电沉积纳米合金、高速电镀工艺、不锈钢电镀工艺以及节能、降耗、环保、清洁生产内容。

新思路：在配方和设备选择时考虑了地区性因素、特点及条件。

内容全面、技术先进、数据翔实。

推广清洁生产理念、介绍环保具体措施； 改善生态环境、促进技术进步、提高经济效益；
突显先进性、权威性、代表性、指导性、实用性。

<<电镀手册>>

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>