

<<复合镀镍和特种镀镍>>

图书基本信息

书名：<<复合镀镍和特种镀镍>>

13位ISBN编号：9787122036919

10位ISBN编号：712203691X

出版时间：2009-1

出版时间：化学工业出版社

作者：陈天玉

页数：458

字数：418000

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>

<<复合镀镍和特种镀镍>>

前言

<<复合镀镍和特种镀镍>>

内容概要

本书是《镀镍技术丛书》之一。

本书简单介绍了电镀镍的来历、原理，对普通镀镍、光亮镀镍、镀黑镍、镀枪黑色镍、镍封、镀缎面镍、镀高应力镍及各种镍盐镀镍的工艺进行了详细介绍。

本书即适应于生产第一线的操作人员、工程技术人员的需求，又满足科技人员探讨某些较深层次的问题的需要。

<<复合镀镍和特种镀镍>>

作者简介

陈天玉，浙江瑞安人，电镀和表面技术专家，曾参加我国首部《电镀手册》的编写。独立编著的《不锈钢表面处理技术》重印3次，一万五千多技术人员受益于此书。

<<复合镀镍和特种镀镍>>

书籍目录

上篇 复合镀镍 第1章 概述 1.1 复合镀层 1.2 复合镀层的结构 1.3 复合镀层的种类
1.4 镍基复合电镀发展概况 1.5 复合镀层的应用 1.6 复合电镀中分散微粒共析机理 第2章
镍基化学复合镀 2.1 耐磨化学镀复合镀层 2.2 自润滑化学复合镀层 2.3 镍基三元化学复合
镀层 第3章 镍基电沉积复合镀 3.1 镍基耐磨电沉积复合镀层 3.2 镍基自润滑电沉积复合镀
层 3.3 脉冲镍基多元复合电镀 3.4 电催化析氢析氧电极的复合镀层——Ni-W-WC复合镀层 第4
章 纳米复合镀镍 4.1 概述 4.2 纳米化学复合镀 4.3 镍基纳米复合电镀 第5章 镍基
金刚石颗粒复合镶嵌镀 5.1 概述 5.2 金刚石-镀镍合金镶嵌镀 5.3 金刚石的嵌入对复
合镀层的影响 上篇参考文献下篇 特种镀镍 第6章 刷镀镍和镍合金 第7章 电铸镍 第8章
脉冲镀镍 第9章 激光镀镍 第10章 高速镀镍 第11章 花色镀镍

<<复合镀镍和特种镀镍>>

章节摘录

插图：

<<复合镀镍和特种镀镍>>

编辑推荐

复合镀镍技术赋予了镀层优秀的综合性能，特种镀镍旨在满足于特定的产品或者工艺需要，都属于非常规电镀工艺。

《复合镀镍和特种镀镍》既适应于生产第一线的操作人员、工程技术人员的需求，又满足科技人员探讨某些较深层次的问题的需要。

<<复合镀镍和特种镀镍>>

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>