

<<实用镀铬技术>>

图书基本信息

书名：<<实用镀铬技术>>

13位ISBN编号：9787118038729

10位ISBN编号：7118038725

出版时间：2005-7

出版时间：国防工业出版社

作者：胡如南阵松祺

页数：404

字数：497000

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>

<<实用镀铬技术>>

内容概要

本书包括与镀铬有关的基础知识、防护—装饰性镀铬工艺、工程镀铬工艺、松孔镀铬工艺、密封性镀铬工艺、镀黑铬工艺、三价铬镀铬工艺、镀铬工艺的新进展、代铬镀铬工艺、特种材料的镀铬工艺、镀铬的实际操作、镀铬工艺质量控制、镀铬的三废治理等18章。

本书荟萃了近20年来国内外先进的镀铬工艺和技术,具有先进性、实用性和代表性。

本书的内容简明,图文并茂,可供从事镀铬的工程技术人员,企业管理人员和工人使用,也可供有关科研人员及大专院校师生参考。

<<实用镀铬技术>>

书籍目录

第1章 铬和铬镀层的特性 1.1 铬镀层的物理及化学 1.2 铬镀层的硬度 1.3 氢脆 1.4 铬镀层的耐磨性
第2章 铬镀层的腐蚀机理 2.1 金属的腐蚀 2.2 电化学腐蚀 2.3 电极电位 2.4 镀层的腐蚀机理
2.5 多层电镀的腐蚀机理第3章 特异腐蚀现象 3.1 金属腐蚀的破坏形式 3.2 晶间腐蚀 3.3 应力腐蚀
3.4 腐蚀疲劳 3.5 氢脆与氢裂第4章 防护——装饰铬的分类 4.1 防护——装饰性镀铬的应用
4.2 铬镀层的使用条件和分类 4.3 铬镀层的厚度系列及表示方法 4.4 非金属防护——装饰性镀铬
的应用第5章 功能性镀层的分类及应用第6章 镀铬过程原理第7章 防护——装饰性镀铬工艺第8
章 工程镀铬工艺第9章 松孔镀铬工艺第10章 密封性镀铬工艺第11章 镀黑铬工艺第12章 三价铬镀铬工艺
第13章 镀铬工艺的新进展第14章 代铬电镀工艺第15章 物种材料的镀铬工艺第16章 镀铬的实际操作
第17章 镀铬工艺质量控制要求第18章 镀铬的三废治理参考文献

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>