

<<表面覆盖层的结构与物性>>

图书基本信息

书名：<<表面覆盖层的结构与物性>>

13位ISBN编号：9787122075321

10位ISBN编号：712207532X

出版时间：2010-4

出版单位：化学工业出版社

作者：廖景娱 等编著

页数：241

字数：312000

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>

<<表面覆盖层的结构与物性>>

内容概要

本书主要介绍金属基体上表面覆盖层的形成原理、化学组成、组织结构和物化性能等，重点阐述表面覆盖层的结构与物性之间的关系。

内容包括电镀层与电刷镀层、化学镀层、化学转化膜、热浸镀层、热喷涂层、有机涂层。

对于表面覆盖层的结构分析与性能检测方法本书也做了简要介绍。

本书可供大专院校机械、材料等有关专业师生使用，也可供各工业部门相关专业研究、制造方面人员参考。

<<表面覆盖层的结构与物性>>

书籍目录

1 金属材料的表面保护 1.1 金属材料的腐蚀 1.2 钢铁的表面保护方法 1.3 金属材料的表面覆盖层 参考文献2 电镀层与电刷镀层 2.1 电镀层 2.2 电刷镀层 参考文献3 化学镀层 3.1 概述 3.2 化学镀镍 3.3 化学镀铜 参考文献4 化学转化膜 4.1 概述 4.2 磷化膜 4.3 化学氧化膜 参考文献5 热浸镀层与热喷涂层 5.1 热浸镀层 5.2 热喷涂层 参考文献6 有机涂层 6.1 概述 6.2 涂料的组成及分类 6.3 涂膜的形成机理 6.4 涂层结构与物性 6.5 涂层选择与涂装施工 参考文献7 表面覆盖层的结构分析与性能检测 7.1 表面覆盖层结构的分析方法 7.2 表面覆盖层性能的检测 参考文献

<<表面覆盖层的结构与物性>>

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>