第一图书网, tushu007.com

<<钢铁制品表面着色技术>>

图书基本信息

书名：<<钢铁制品表面着色技术>>

13位ISBN编号：9787502597467

10位ISBN编号：7502597468

出版时间：2007-1

出版时间：化学工业

作者：马瑞娜

页数：310

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

内容概要

钢铁制品表面彩色化是近年来表面科学技术研究与应用最活跃的领域之一。
本书主要介绍不锈钢和镀锌层表面着色工艺。
本书集作者多年工作实践，同时汇集了国内外的新技术、新工艺，介绍了大量简单实用的工艺配方和工艺操作流程，内容丰富，便于相关企业参考这些工艺组织生产。
同时，本书还介绍了各种钢铁制品着色后废水的处理工艺，全面介绍了相关企业所需的各种工艺过程。
本书适合于从事钢铁制品表面处理，尤其是从事表面着色工艺的工程技术人员。

<<钢铁制品表面着色技术>>

书籍目录

第1章概述1.1金属表面着色技术1.2钢铁材料表面着色技术第2章不锈钢着色2.1不锈钢着色的预处理2.1.1概述2.1.2不锈钢制件预处理的方法2.2不锈钢着黑色2.2.1不锈钢着黑色的方法分类2.2.2对发黑零件的要求2.2.3化学着黑色膜层的物理与化学性能2.2.4不锈钢化学着黑色2.2.5不锈钢电解着黑色2.3不锈钢着彩色2.3.1概述2.3.2彩色不锈钢显色原理2.3.3彩色不锈钢的性能2.3.4化学处理法着彩色2.3.5不锈钢电化学着彩色2.3.6固膜处理和封闭处理2.4不锈钢化学着色的研究进展及发展前景2.4.1国外化学着色法的研究及应用2.4.2国内化学着色法的研究与应用2.4.3彩色不锈钢的应用第3章镀锌层着色技术第4章铁、铬着色技术第5章废水处理参考文献

第一图书网, tushu007.com

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