

<<热喷涂材料>>

图书基本信息

书名：<<热喷涂材料>>

13位ISBN编号：9787118042429

10位ISBN编号：7118042420

出版时间：2006-1

出版时间：国防工业出版社发行部

作者：张平

页数：360

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>

<<热喷涂材料>>

内容概要

全书共分6章，第1章热喷涂材料基础，第2章耐磨涂层材料，第3章耐腐蚀涂层材料，第4章功能涂层材料，第5章热喷涂材料的分析与检测，第6章热喷涂材料的应用。

本书可作为有关专业研究生的使用教材，也可供相关专业的高等学校师生、研究人员和工程技术人员参考，对于从事热喷涂技术和热喷涂材料研究的专业人员有重要的参考价值。

<<热喷涂材料>>

书籍目录

第1章 热喷涂材料基础1.1 热喷涂技术1.2 热喷涂材料概述1.3 热喷涂纳米结构粉末1.4 热喷涂纳米结构粉末第2章 耐磨涂层材料2.1 材料摩擦与磨损的基本理论2.2 耐磨涂层材料2.3 耐磨涂层的摩擦学行为2.4 涂层磨损试验2.5 耐磨涂层设计第3章 耐腐蚀涂层材料3.1 环境作用下金属的腐蚀3.2 耐腐蚀涂层材料3.3 耐腐蚀涂层的腐蚀行为3.4 耐腐蚀涂层的设计3.5 涂层杀虫剂试验方法及结果评定第4章 功能涂层材料4.1 功能涂层材料的发展概况4.2 热障涂层4.3 极具发展前途的几类新型功能涂层第5章 热喷涂材料的分析与检测5.1 概述5.2 热喷涂材料表面分析技术5.3 热喷涂材料的性能测试5.4 涂层的力学性能测试5.5 涂层的物理性能分析第6章 热喷涂材料的应用6.1 概述6.2 热喷涂技术应用实例

<<热喷涂材料>>

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>