

<<材料成形与失效>>

图书基本信息

书名：<<材料成形与失效>>

13位ISBN编号：9787502540128

10位ISBN编号：7502540121

出版时间：2002-9

出版时间：化学工业出版社

作者：王国凡编

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>

## <<材料成形与失效>>

### 内容概要

本书主要介绍焊接成形、铸造成形、塑性成形、零件铆接胶接、零件设计和机械加工等工艺方法及失效类型、特点、检验方法和防止措施，并介绍了金属脆性断裂与疲劳失效的特征及防止措施。

本书理论分析与实践密切结合，重点突出，逻辑性强，实例丰富，图文并茂，使用性强。

本书可做为相关企业技术人员指导生产的工具书，并可做为本科院校材料成形专业研究生选修课及本科生、高等职业教育、中等职业教育相关专业必修课的教材。

## <<材料成形与失效>>

### 书籍目录

#### 第1章 焊接成形成失效

- 1.1 焊接概念与失效分类
- 1.2 焊接热裂纹
- 1.3 焊接冷裂纹
- 1.4 再热裂纹
- 1.5 层状撕裂
- 1.6 焊缝中的夹杂和气孔
- 1.7 焊接应力与变形
- 1.8 焊接接头应力腐蚀裂纹及形貌特征
- 1.9 不锈钢焊接接头的腐蚀失效
- 1.10 设计不合理造成的失效

#### 第2章 铸造成形与缺陷

- 2.1 铸

<<材料成形与失效>>

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>