#### 图书基本信息

书名:《无损检测综合知识》

13位ISBN编号:9787111154181

10位ISBN编号:7111154185

出版时间:2005-1

出版社:机械工业出版社

作者:《国防科技工业无损检测人员资格鉴定与认证培训教材》编审委员会

页数:245

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读,请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu111.com

#### 内容概要

本书是《国防科技工业无损检测人员资格鉴定与认证培训教材》中的一本。内容包括:无损检测概论;无损检测应用所需材料、工艺及缺陷的实用知识;无损检测人员资格鉴定与谁的主要内容。

本书可供无损检测II、III级人员和参加培训及考核的师生使用,也可供质量管理人员、大专院校师生参考。

#### 书籍目录

序言前言第一篇 无损检测概论 第1章 概述 1.1 无损检测 1.2 常规无损检测方法 1.3 其他无损检测方法 1.4 无损检测技术进展 1.5 无损检测方法的选择 复习题 第2章 涡流检测 2.1 概述 2.2 物理基础 2.3 设备器材 2.4 检测技术 2.5 实际应用 复习题 第3章 液体渗透检测 3.1 概述 3.2 物理基础 3.3 设备器材 3.4 检测技术 3.5 实际应用 复习题 第4章 磁粉检测 4.1 概述 4.2 物理基础 4.3 设备器材 4.4 检测技术 4.5 实际应用 复习题 第5章 射线照相检测 5.1 概述 5.2 物理基础 5.3 设备器材 5.4 检测技术 5.5 实际应用 复习题 第6章 超声检测 6.1 概述 6.2 物理基础 6.3 设备器材 6.4 检测技术 6.5 实际应用 复习题 第7章 无损检测质量控制 7.1 质量、质量管理与质量控制 7.2 无损检测在全过程质量控制中的作用 7.3 无损检测质量控制相关知识 7.4 无损检测作业的质量控制 复习题第二篇 材料、工艺及缺陷 第8章 概述 第9章 材料 第10章 工艺 第11章 缺陷第三篇 人员资格鉴定与认证 第12章 概述 第13章 国家军用标准GJB9712-2002的主要内容附录 典型缺陷主要特征、治金分析与检测方法参考文献

#### 精彩短评

- 1、书很好,质量也不错,值得仔细阅读!!!
- 2、适合初学者-质量可以
- 3、基本是无损检测的一本介绍说明书。涉及了常规无损检测方法的基本内容,适合想了解无损检测基本知识的人使用。书中没涉及什么较深的原理内容,浅显易懂,适合非无损检测专业人员使用。
- 4、书不错,内容很全面
- 5、简单易懂,很适合我
- 6、这本书是国防工业无损检测人员资格鉴定与认证的教材之一,也是这一套教材的一个综合。它概括性的介绍了无损检测的原理,分类,应用等,是广大要从事无损检测人员必读的一本书

### 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:www.tushu111.com