

<<设备管理与维修>>

图书基本信息

书名：<<设备管理与维修>>

13位ISBN编号：9787111346302

10位ISBN编号：7111346300

出版时间：2012-2

出版时间：机械工业出版社

作者：刘宝权 主编

页数：216

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>

<<设备管理与维修>>

内容概要

本书是全国高等专科教育机械工程类专业规划教材。

全书包括设备管理和设备维修两大部分内容。

设备管理部分，内容简洁易懂，侧重通用性、实用性；设备维修部分，以典型设备为例，突出工程性、实践性。

本书共分17章，主要内容有：设备管理概述、设备资产管理、设备的前期管理、设备的使用和维护、设备的润滑管理、设备的技术状态管理、设备的修理和管理、备件管理、设备的更新改造、现代化管理方法在设备管理中的应用、设备维修概述、机械维修的理论基础、机械设备的安装技术、机械设备的润滑、机械零件装配技术、机械零件的修复技术、机械设备安装与故障处理实例。

本书可作为高等专科教育机械工程类专业的课程教材，也可作为从事设备管理工作的工程技术人员的参考用书以及企业培训设备管理与维修人员的培训教材。

<<设备管理与维修>>

书籍目录

目录

前言

第1章 设备管理概述

1.1设备管理的重要意义

1.2现代设备管理的基本思想

1.3我国设备管理的方针和政策

思考题

第2章 设备资产管理

2.1固定资产

2.2设备的分类

2.3设备资产的动态管理

2.4设备资产管理的基础资料

思考题

第3章 设备的前期管理

3.1设备投资规划

3.2外购设备的选型与购置

3.3自制设备管理

3.4国外设备订货管理

3.5 设备安装工程的管理

3.6设备使用初期的管理

思考题

第4章 设备的使用和维护

4.1设备的使用

4.2设备的维护

4.3设备事故

思考题

第5章 设备的润滑管理

5.1设备润滑管理的组织与任务

5.2设备润滑管理制度和职责

思考题

第6章 设备的技术状态管理

6.1设备的技术状态管理概述

6.2设备的可靠性

6.3故障分析与故障管理

6.4设备的点检

思考题

第7章 设备的修理和管理

7.1维修方式与维修类别

7.2修理计划

7.3设备修理前的准备工作

7.4设备修理计划的实施

7.5设备修理工作定额

7.6设备的委托修理

7.7设备维修技术资料管理

7.8设备修理的技术文件

<<设备管理与维修>>

思考题

第8章 备件管理

- 8.1 备件的技术管理
- 8.2 备件的计划管理与经济管理
- 8.3 备件入库和保管
- 8.4 设备维修备件管理的现代化

思考题

第9章 设备的更新改造

- 9.1 设备更新改造的意义
- 9.2 设备更新改造的原则
- 9.3 设备技术改造的方向
- 9.4 设备技术改造的具体途径

思考题

第10章 现代化管理方法在设备管理中的应用

- 10.1 网络计划技术概述
- 10.2 网络图的绘制和时间参数的计算
- 10.3 网络计划的调整与优化

思考题

第11章 设备维修概述

- 11.1 机械设备维修体系
- 11.2 机械设备维修的发展概况
- 11.3 我国机械设备维修现状及发展趋势

思考题

第12章 机械维修的理论基础

- 12.1 机械故障
- 12.2 机械故障发生的原因

思考题

第13章 机械设备的安装技术

- 13.1 概述
- 13.2 机械设备基础
- 13.3 机械设备安装
- 13.4 设备试运行

思考题

第14章 机械设备的润滑

- 14.1 润滑状态与原理
- 14.2 润滑材料
- 14.3 润滑油润滑（稀油润滑）及其装置
- 14.4 润滑脂润滑（干油润滑）及其装置
- 14.5 典型零部件的润滑

思考题

第15章 机械零件装配技术

- 15.1 概述
- 15.2 过盈配合的装配
- 15.3 联轴器的装配
- 15.4 轴承的装配

<<设备管理与维修>>

15.5 齿轮的装配

15.6 螺纹联接的装配

15.7 密封装置的装配

思考题

第16章 机械零件的修复技术

16.1 零件的清洗

16.2 零件的检验

16.3 零件的修复原则及修复方法

16.4 钳工和机械加工修复

16.5 焊接修复

16.6 电镀修复

16.7 粘结修复

16.8 典型零部件的修复

思考题

第17章 机械设备安装与故障处理

实例

17.1 机械设备安装实例

17.2 机械设备故障处理实例

参考文献

<<设备管理与维修>>

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>