

<<装载机械日常使用与维护>>

图书基本信息

书名：<<装载机械日常使用与维护>>

13位ISBN编号：9787111289531

10位ISBN编号：7111289536

出版时间：2010-3

出版时间：机械工业

作者：王文兴//杨申仲//李凯//徐国杰

页数：195

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>

## <<装载机械日常使用与维护>>

### 前言

随着我国经济建设不断发展,工程机械在国内外市场需求量越来越大,工程机械已经成为我国基础设施建设、交通、港口码头以及工矿企业进行装卸、起重、运输、牵引等作业必备机械设备之一。

为了更好地使有关工程机械设备相关行业以及工矿企业的从业人员能便捷地熟悉和掌握各种工程机械的性能、使用维护保养和排除故障要求,做到合理选用,更好地发挥设备效能,中国机械工程学会设备与维修工程分会和机械工业出版社组织编写了“工程机械日常使用与维护丛书”,可供工程机械设备管理、操作和维修人员学习和查阅,也可作为专业培训教材使用。

已经确定正在编写和准备出版的有《挖掘机械日常使用与维护》、《装载机械日常使用与维护》、《推土机械日常使用与维护》、《混凝土机械日常使用与维护》、《压实机械日常使用与维护》、《汽车起重机日常使用与维护》、《叉车日常使用与维护》等。

还有《路面机械(平地机、摊铺机)日常使用与维护》、《凿岩机械气动工具日常使用与维护》等书正在落实编写单位和人员。

我们对积极参加组织、编写和关心支持丛书编写工作的同志表示感谢,也热忱欢迎从事设备管理与维修工程的行家积极参加丛书的编写工作,使这套丛书真正成为从事工程机械设备使用、管理与维修人员的良师益友。

## <<装载机械日常使用与维护>>

### 内容概要

本书是由中国机械工程学会设备与维修工程分会组织编写的“工程机械日常使用与维护丛书”的一本。

本书主要介绍装载机械的发展（行业的挑战与机遇、市场前景）、结构（动力传动系统、转向系统、制动系统）、安全使用（安全作业通则、工地使用安全知识、安全作业、驻车）、维护保养、故障排除等。

本书可供装载机械使用人员培训和自学教材之用。

## <<装载机械日常使用与维护>>

### 书籍目录

序言编写说明第一章 装载机械的发展 第一节 装载机行业的挑战与机遇 第二节 装载机械国际市场前景展望第二章 装载机械的结构 第一节 动力传动系统 第二节 转向系统 第三节 制动系统第三章 装载机械安全使用 第一节 安全作业通则 第二节 工地使用安全知识 第三节 作业前安全检查 第四节 安全作业 第五节 驻车第四章 装载机械维护保养 第一节 维护保养要求 第二节 保养计划与定期维护要求 第三节 装载机械使用维护 第四节 开展装载机械检测诊断第五章 装载机械故障排除 第一节 制动失灵故障排除 第二节 紧急行走操作(手动挂档)故障排除 第三节 充电电缆起动发动机 第四节 装载机械故障排除 第五节 装载机械其他故障排除参考文献

## <<装载机机械日常使用与维护>>

### 章节摘录

插图：3) 国际营销网络的建立，大大增强了中国装载机行业开拓国际市场的能力和后劲，从根本上促进了中国装载机行业开拓国际市场的超高速发展。

中国装载机行业在实施国际化发展战略以后，在吸取国内开拓装载机市场及国际相关企业经验的基础上，中国装载机制造企业，特别是主要制造企业，逐步建立了集销售、配件、维修、服务于一体的一条龙国际营销网络。

4) 加强了国际营销人才队伍的建设，这是中国装载机行业开拓国际市场的人才保证。

其他条件都具备，如果没有懂国际营销的人才队伍，国际市场也无法做好。

主要企业在实施国际化发展战略的同时，加大了国际营销人才队伍建设的力度。

4.当前主要存在的问题当前影响中国装载机行业开拓国际市场的因素有两个：一是产品质量水平及可靠性；另一个是缺乏高质量水平的核心配套件，主要是指传动元部件及关键液压元件。

目前中国装载机的技术质量水平及可靠性已有很大的提高，与国际先进水平的差距已大大缩小，但仍存在差距。

比如像车架、工作装置等主要焊缝都是半自动化、自动化甚至机器人焊接，与国外产品相比没有太大差别。

存在的大的差距主要表现在精细方面，一般焊缝经不起细看，铸件、锻件在表面上一看就知道哪些是中国产品，哪些是国外产品。

中国产品毛毛糙糙；线路、管路走向不顺，长长短短，经常碰线、掉线，引发断路；管路接头压板经常松动，从而导致三漏现象频频发生。

装载机企业必须尽快转变粗放型设计、粗放型制作的方式，强化精心设计、精心制造，注意每道工序、各个零件和总装的细节。

<<装载机械日常使用与维护>>

编辑推荐

《装载机械日常使用与维护》：工程机械日常使用与维护丛书

<<装载机械日常使用与维护>>

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>