

<<叉车工技能>>

图书基本信息

书名：<<叉车工技能>>

13位ISBN编号：9787504570727

10位ISBN编号：7504570729

出版时间：2008-6

出版时间：中国劳动

作者：李庭斌

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>

<<叉车工技能>>

内容概要

《职业技能培训教材·叉车工技能》内容涉及内燃叉车、电动叉车的基本构造，叉车作业人员安全操作、维护、故障诊断与排除所必须掌握的基本知识、操作和规范等。全书力求基本理论与实践紧密结合，突出重点，内容系统、完整、针对性强，文字准确、简练、通俗易懂，图文并茂，实用性强，可作为企业叉车作业人员操作与维护培训教材，也可供从事相关工作的人员学习参考。

<<叉车工技能>>

书籍目录

单元一 叉车工基础(1)模块一 认识叉车(1)模块二 叉车工工作内容及要求(17)习题(19)单元二 内燃叉车的构造(20)模块一 发动机(20)模块二 传动系统(41)模块三 行驶系统(45)模块四 转向系统(53)模块五 制动系统(58)模块六 工作装置(62)模块七 液压装置(70)模块八 电气系统(73)习题(80)单元三 内燃叉车的操作技术(81)模块一 安全操作规程(81)模块二 操纵机构和仪表(85)模块三 叉车的基本操作(88)模块四 厂区道路基本知识(112)模块五 叉车作业及注意事项(116)习题(123)单元四 内燃叉车的维护(124)模块一 叉车的维护制度(124)模块二 叉车维护的项目及内容(128)模块三 叉车的用油及润滑(132)习题(141)单元五 内燃叉车故障(142)模块一 故障分析(142)模块二 故障诊断(144)模块三 故障预防(150)模块四 故障举例(153)习题(161)单元六 电动叉车的构造(162)模块一 电动叉车概述(162)模块二 动力型蓄电池(167)模块三 直流电动机(169)模块四 电动叉车传动系统(184)习题(186)单元七 电动叉车的操作技术(187)模块一 安全操作规程(187)模块二 电动叉车的基本操作(190)模块三 电动叉车作业及注意事项(193)习题(198)单元八 电动叉车的维护(199)模块一 叉车的维护制度(199)模块二 叉车维护的项目及内容(199)模块三 叉车的用油及润滑 (204)习题(210)单元九 电动叉车故障(211)模块一 动力型蓄电池的故障(211)模块二 直流电动机的故障(213)习题(215)参考文献(216)

<<叉车工技能>>

章节摘录

插图：二、支撑方式叉车的支撑方式分为三点和四点支撑两种。

与三点和四点支撑方式相对应，把叉车又分为三轮和四轮两类。

三支点叉车是指前桥具有两个与地面接触的支点，后桥与地面只有一个支点；如果后桥也有两个支点则为四支点叉车。

每个支点的轮胎数目（不等于车轮数），根据支点负荷的大小，可能是一个或两个（装于同一个轮毂上的两个轮胎称为一个车轮）。

这样三支点叉车（三轮叉车）可能有3个、4个或6个轮胎，四支点叉车（四轮叉车）一般有4个或6个轮胎（见图2-20）。

三轮叉车适合于在车、船舱内和通道狭窄的仓库内作业，因其转弯半径极小，三轮叉车比四轮叉车能提高库房面积的货位利用系数10%；三轮叉车整备质量小，在起升质量相同的情况下，行驶时能量消耗比四轮式低25%~30%。

虽然三轮叉车具有上述很多优点，但它的最大缺点是重心高、基底面积小，行驶转弯时横向稳定性比四轮叉车低。

因此，三轮叉车主要适用于小吨位的室内作业。

三、车架与车桥1.车架车架是整个车辆的骨架，车辆上所有的零部件都直接或间接地安装在车架上，并使它们保持一定的相互位置。

车架支撑着车辆的大部分质量，而在车辆行驶时，它承受由各部件传来的力和力矩，当行驶道路不平时或进行作业时，它还将承受更加复杂的载荷。

<<叉车工技能>>

编辑推荐

《职业技能培训教材·叉车工技能》为职业技能培训教材，由劳动和社会保障部教材办公室组织编写同。
随着我国叉车的应用日渐普及，叉车操作、维修队伍也逐步扩大。
为了适应发展企业叉车装卸运输的需要，更好地开展叉车操作、维护人员的培训工作，培养具有一定专业技术水平的叉车操作、维护人员，特编写了《职业技能培训教材·叉车工技能》。

<<叉车工技能>>

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>