

<<汽车机械基础>>

图书基本信息

书名：<<汽车机械基础>>

13位ISBN编号：9787534565496

10位ISBN编号：7534565499

出版时间：2009-7

出版时间：江苏科学技术出版社

作者：段京华 著

页数：243

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>

<<汽车机械基础>>

内容概要

构件力学分析, 公差配合与技术测量, 汽车常用零件, 汽车常用机构传动, 液压传动等内容。所有内容坚持以项目引领、任务驱动的编写模式, 紧紧围绕汽车零部件进行阐述, 使汽车和机械充分结合, 让理论更好地为专业技能服务。

本教材可作为中等职业学校汽车运用与维修专业的基础教程, 也可作为高职院校、汽车行业从业人员岗位培训用书。

<<汽车机械基础>>

书籍目录

绪论单元1 构件力学分析项目一 构件静力分析任务一 静力分析的基本概念和定理任务二 受力分析与受力图任务三 平面力系的简化与合成任务四 平面力系的平衡任务五 考虑摩擦时的平衡问题项目二 构件受力变形及其应力分析任务一 基本概念任务二 轴向拉伸和压缩任务三 剪切与挤压任务四 扭转任务五 梁的对称弯曲单元2 公差配合与技术测量项目一 光滑圆柱体的公差与配合任务一 公差与配合的基本术语及定义任务二 公差与配合标准项目二 形状与位置公差任务一 概述任务二 形状公差任务三 位置公差任务四 形位公差的选用项目二 表面粗糙度任务一 表面粗糙度评定参数及其数值任务二 表面粗糙度的标注单元3 汽车常用零件项目一 轴任务一 轴的分类任务二 轴上零件的布置、定位和固定项目二 轴承任务一 滑动轴承任务二 滚动轴承项目三 联轴器项目四 其他常用零件任务一 键联接与花键联接任务二 螺纹联接任务三 紧固联接任务四 弹簧单元4 汽车常用机构传动项目一 平面机构简介任务一 机构的组成与分类任务二 平面机构的运动简图任务三 平面机构的自由度计算项目二 平面连杆机构任务一 平面连杆传动机构的组成和特点任务二 平面四杆机构的类型与应用项目三 凸轮机构任务一 凸轮传动机构的组成、应用和分类任务二 凸轮传动机构的材料项目四 带传动和链传动任务一 带传动的组成、特点与类型任务二 链传动项目五 齿轮传动任务一 齿轮传动的特点与类型任务二 渐开线直齿圆柱齿轮任务三 斜齿圆柱齿轮传动任务四 锥齿轮传动任务五 蜗杆传动项目六 轮系任务一 轮系的类型与功用任务二 轮系的传动比计算单元5 液压传动项目一 液压传动基本知识项目二 液压元件项目三 液压辅助元件项目四 基本回路项目五 汽车典型液压系统任务一 汽车液压助力转向系统任务二 汽车液压制动系统任务三 汽车防抱死制动装置

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>