

<<汽车运输专用车辆>>

图书基本信息

书名：<<汽车运输专用车辆>>

13位ISBN编号：9787114027628

10位ISBN编号：7114027621

出版时间：1998-2

出版时间：人民交通出版社

作者：明平顺 编

页数：168

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>

<<汽车运输专用车辆>>

内容概要

《汽车运输专用车辆》以典型专用车辆为例，介绍了国内广泛使用并具有代表性的自卸汽车、粉罐汽车、液罐汽车、冷藏保温汽车、半挂汽车列车、客车及其它专用车辆的结构特点、总体设计原理、参数选择、专用装置工作原理及其设计计算。

《汽车运输专用车辆》高等学校汽车运用工程专业教材，也可供汽车及汽车改装行业工程技术人员阅读参考。

<<汽车运输专用车辆>>

书籍目录

第一章 专用车辆总体设计第一节 概述一、专用车辆的分类二、专用车辆的特点三、专用车辆的发展趋势第二节 专用车辆主要参数选择一、专用车辆设计程序二、专用车辆参数选择第三节 专用车辆底盘选型和改装设计一、专用车辆底盘选型的基本特点二、车架改装设计三、副车架的设计第四节 专用车辆基本性能参数计算一、发动机的外特性二、运动微分方程三、动力性参数的计算四、燃料经济性参数的计算第二章 自卸汽车第一节 自卸汽车用途与结构特点一、用途与分类二、结构特点第二节 自卸汽车主要性能参数的选择一、整车尺寸参数的确定二、质量参数的确定三、其它性能参数第三节 自卸举升机构的设计一、举升机构的类型与选择二、举升机构运动与受力分析及参数选择第四节 自卸汽车液压系统设计一、液压系统工作原理与结构特点二、油缸及液压系统设计计算三、取力器第三章 粉罐汽车第一节 概述一、用途二、粉状物的物理特性三、粉状物流态化四、粉罐汽车设计要求第二节 粉罐汽车的主要性能参数选择一、主要性能参数二、总布置设计第三节 专用装置的选择与设计一、粉罐二、气压卸料系统装置及其计算第四章 液罐汽车第一节 液罐汽车的结构特点一、概述二、结构特点第二节 加油汽车油路系统设计一、油路的布置二、主油路系统参数的确定三、软管绞盘总成设计第三节 其它液罐汽车一、化工液品罐式汽车二、食品液罐车第五章 冷藏保温汽车第一节 食品的冷藏与冷冻一、概述二、食品的冷藏条件三、冷藏保温汽车的特点第二节 制冷与加热方式一、制冷方式二、加热方式第三节 整车布置与货厢结构一、冷藏汽车整车布置二、隔热货厢结构第四节 热平衡计算一、制冷设备热负荷计算二、加热设备热负荷计算第六章 半挂汽车列车与集装箱第一节 半挂牵引车与半挂车一、半挂牵引车二、半挂车第二节 牵引连接装置.....第七章 客车第八章 其它专用车辆参考文献

<<汽车运输专用车辆>>

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>