第一图书网, tushu007.com

<<压缩天然气汽车改装与维修>>

图书基本信息

书名：<<压缩天然气汽车改装与维修>>

13位ISBN编号：9787114050060

10位ISBN编号：7114050062

出版时间：2004-1

出版时间：人民交通出版社

作者：邵毅明 编

页数：133

字数：213000

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

内容概要

本书主要针对从事汽油——压缩天然气（CNG）两用燃料汽车改装、维修技术工作的工程技术人员、检验人员及技术工人而编写，亦可供相关管理人员和驾驶员参考。
全书共9章，首先分析了天然气作为汽车燃料的理化性质和天然气汽车的性能；其次介绍了几种典型CNG装置的构造和工作原理；介绍了CNG两用燃料汽车改装、维修及安全方面的标准、技术规范、改装维修工艺应用实例；对天然气柴油双燃料汽车、电控喷气技术和CNG加气站亦作了简要介绍。
书中大部分内容已在部分天然气汽车改装企业技术人员、技工培训中使用过。

书籍目录

第一章 概述　第一节 天然气汽车　第二节 天然气的特性　第三节 国内外天然气汽车发展与展望第二章 天然气汽车的性能　第一节 天然气汽车的动力性和燃料经济性　第二节 天然气汽车的排放性能　第三节 恢复天然气汽车动力性的途径和措施第三章 两用燃料汽车构造及工作原理　第一节 车用压缩天然气装置工作原理　第二节 CQCNG型车用压缩天然气装置的主要部件构造及工作原理第四章 电控喷气技术　第一节 电控喷气供气方式　第二节 电控喷气系统第五章 两用燃料汽车改装技术　第一节 两燃料汽车改装的行业管理　第二节 两用燃料汽车改装的一般生产条件与试验检测　第三节 两用燃料汽车改装的方案和工艺流程　第四节 两用燃料汽车改装的一般技术条件和要求　第五节 两用燃料汽车改装的检验与调整第六章 CNG—柴油双燃料汽车　第一节 CNG—柴油双燃料发动机燃料供给系统组成及工作原理　第二节 CNG—柴油双燃料发动机燃料供给系统主要部件结构及工作原理　第三节 CNG—柴油双燃料汽车的正确使用与维护第七章 两用燃料汽车的维护与修理　第一节 两用燃料汽车的维护　第二节 天然气装置的检修第八章 两用燃料汽车常见故障及排除　第一节 CQCNG型天然气装置常见故障及排除　第二节 CYTZ-100型天然气装置常见故障及排除第九章 两用燃料汽车使用改装维修的安全管理　第一节 CMG汽车的使用安全管理　第二节 CNG汽车的改装与维修安全管理　第三节 交通事故的预防与提高CNG汽车安全性的措施参考文献

第一图书网, tushu007.com

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