

<<汽车发动机构造与维修>>

图书基本信息

书名：<<汽车发动机构造与维修>>

13位ISBN编号：9787040167238

10位ISBN编号：7040167239

出版时间：2005-7

出版范围：高等教育

作者：沈云鹤 编

页数：319

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>

<<汽车发动机构造与维修>>

内容概要

《汽车发动机构造与维修（附学习卡）》是中等职业学校汽车运用与维修专业领域技能型紧缺人才培养培训系列教材之一，是根据教育部办公厅、交通部办公厅、中国汽车IT业协会、中国汽车维修行业协会最新颁布的《中等职业学校汽车运用与维修专业领域技能型紧缺人才培养培训指导方案》，并参照相关行业岗位技能鉴定规范编写的。

全书主要内容包括发动机总体构造、曲柄连杆机构构造与维修、配气机构构造与维修、汽油机燃料供给系构造与维修、汽油机燃油喷射系统、柴油机燃料供给系构造与维修、润滑系构造与维修、冷却系的构造与维修、发动机拆装工艺与磨合、新型燃料发动机等。

《汽车发动机构造与维修（附学习卡）》可作为中等职业学校汽车运用与维修专业教材，也可作为汽车行业从业人员岗位培训用书。

<<汽车发动机构造与维修>>

书籍目录

绪论第1章 发动机工作原理和总体构造第1节 发动机基本工作原理第2节 发动机总体构造第3节 发动机主要性能指标和特性本章小结自我测试技能训练与测试1.1第2章 曲柄连杆机构的构造与维修第1节 概述第2节 机体组的构造和检修第3节 活塞连杆组构造与检修第4节 AJR型发动机曲柄连杆机构分解和组装第5节 曲轴飞轮组构造和检修第6节 曲柄连杆机构常见异响的诊断与排除本章小结自我测试技能训练与测试2.1技能训练与测试2.2技能训练与测试2.3第3章 配气机构的构造与维修第1节 概述第2节 配气机构的拆装第3节 发动机密封性检测第4节 配气机构异响的诊断第5节 配气机构的维修本章小结自我测试技能训练与测试3.1技能训练与测试3.2技能训练与测试3.3第4章 汽油机燃料供给系构造与维修第1节 概述第2节 化油器的结构第3节 化油器的检修与调整工艺第4节 汽油机燃料供给系常见故障诊断与排除本章小结自我测试技能训练与测试4.1技能训练与测试4.2技能训练与测试4.3技能训练与测试4.4第5章 汽油喷射式燃料供给系统第1节 汽油喷射式燃料供给系统的优点和分类第2节 电控汽油喷射系统的控制功能和典型汽油喷射系统第3节 空气供给系统的主要部件的结构和工作原理第4节 燃油供给系统主要部件的结构和工作原理第5节 控制系统的主要部件结构和工作情况本章小结自我测试技能训练与测试5.1技能训练与测试5.2技能训练与测试5.3技能训练与测试5.4第6章 柴油机燃料供给系构造与维修第1节 柴油机燃料供给系的组成和燃料使用性能第2节 柴油机燃烧特点和燃烧室第3节 喷油器构造与维修第4节 喷油泵构造和工作原理第5节 调速器构造和工作原理第6节 柴油滤清器和输油泵的构造与检修第7节 喷油提前角调节装置和供油正时的调整第8节 柴油机燃料供给系常见故障诊断和排除本章小结自我测试技能训练与测试6.1技能训练与测试6.2技能训练与测试6.3技能训练与测试6.4技能训练与测试6.5技能训练与测试6.6技能训练与测试6.7第7章 润滑系构造与维修第1节 概述第2节 润滑系统主要部件的拆装与检修第3节 润滑系的维护本章小结自我测试技能训练与测试7.1技能训练与测试7.2技能训练与测试7.3技能训练与测试7.4第8章 冷却系构造与维修第1节 概述第2节 冷却系主要部件构造与检修第3节 冷却系常见故障的诊断与排除本章小结自我测试技能训练与测试8.1第9章 发动机拆装工艺与磨合第1节 EQ1091发动机拆装实训第2节 桑塔纳轿车2VQS发动机拆装实训第3节 发动机的冷磨热试第4节 发动机总成修理竣工技术条件本章小结自我测试技能训练与测试9.1第10章 新型燃料发动机第1节 概述第2节 液化石油气汽车发动机燃料系统第3节 压缩天然气汽车发动机燃料系统本章小结自我测试参考文献

<<汽车发动机构造与维修>>

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>