

<<摩托车调试修理工>>

图书基本信息

书名：<<摩托车调试修理工>>

13位ISBN编号：9787504521750

10位ISBN编号：7504521752

出版时间：1997-5

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：钱麟昌 编

页数：384

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>

## &lt;&lt;摩托车调试修理工&gt;&gt;

## 前言

《劳动法》明确规定：国家规定职业分类，对规定的职业制定技能标准，实行职业资格证书制度，由经过政府批准的考核鉴定机构负责对劳动者实施职业技能考核鉴定。经劳动部与有关行业部委协商，首批确定了50个工种实施国家技能鉴定，“摩托车调试修理工”就是其中之一。

职业技能鉴定是依据职业技能标准对劳动者的技能水平和职业资格进行评价和认定，是提高劳动者素质，增强劳动者就业能力的有效措施。

实现职业技能鉴定，教材建设是重要的基础工作。

为进一步完善我国职业标准体系，促进职业技能鉴定的社会化管理工作，逐步建立和完善国家职业资格证书制度，国家劳动部和兵器工业总公司于1994年在第三次修订颁布的工人技术等级标准的基础上，联合组织制定了《国家职业技能鉴定规范（摩托车调试修理工）》（考核大纲）（以下简称鉴定规范）。

依据《鉴定规范》，我们组织了有关方面的专家编写了摩托车调试修理工《职业技能鉴定教材》和《职业技能鉴定指导》。

《职业技能鉴定教材》以《规范》为依据，坚持“考什么，编什么”的原则，内容严格限定在工种《规范》范围内，是对《规范》的细化。

在缩写上按初、中、高三个等级，每个等级又按知识要求和技能要求组织内容，在基本保证知识连贯性的基础上，突出针对性、实用性；《职业技能鉴定指导》以习题和答案为主，是对《职业技能鉴定教材》的补充和完善，每个等级分别编写了具有代表性的知识和技能习题。

摩托车调试修理工的《职业技能鉴定教材》和《职业技能鉴定指导》均以《规范》的申报条件为编写起点，有助于准备参加考核鉴定的人员掌握考核鉴定的范围和内容。

本书适用于各级鉴定机构组织升级考核、鉴定培训及自学使用，对摩托车调试修理专业的职工学校及行业技术人员均有重要的参考价值。

摩托车调试修理工《职业技能鉴定教材》和《职业技能鉴定指导》是由兵器工业总公司、劳动部职业技能鉴定中心、劳动部教材办公室和中国劳动出版社组织编写的，此套教材的编写得到了航空工业总公司、南昌飞机制造公司、嘉陵工业股份有限公司、建设工业（集团）公司、洛阳兵器工业职工大学的支持和帮助，在此深表谢意。

编写摩托车调试修理工《职业技能鉴定教材》和《职业技能鉴定指导》在国内尚属首次，由于时间紧、没经验，不足之处在所难免，恳请各使用单位和个人提出宝贵意见和建议。

## <<摩托车调试修理工>>

### 内容概要

《摩托车调试修理工(初级、中级、高级)》根据《中华人民共和国职业技能鉴定规范——摩托车调试修理工》编写,是职业技能考核鉴定统一指导用书。

根据《规范》要求,《摩托车调试修理工(初级、中级、高级)》按照初、中、高三个等级,分别介绍了初级、中级、高级摩托车调试修理工考核鉴定的知识要求和技能要求,涉及制图知识、金属材料知识、电工学知识、经营管理知识、摩托车结构原理和工艺知识、钳工基本技能、摩托车调试与修理、摩托车故障诊断与排除、常用工具的使用等内容。

《摩托车调试修理工(初级、中级、高级)》是考核鉴定前培训或自学教材,是各级各类职业技术学校相关专业师生必备资料,也可供从事摩托车调试或修理的有关人员参考。

## <<摩托车调试修理工>>

### 书籍目录

第一部分 初级摩托车调试修理工知识要求第一章 初级工基本知识第一节 机械制图第二节 金属材料及热处理第三节 公差与配合(一)第四节 电工常识第二章 初级工专业知识第一节 摩托车常识第二节 常用工具和仪器仪表第三节 摩托车结构知识第四节 工艺知识第五节 摩托车故障判断与排除知识第三章 初级工相关知识第一节 管理知识第二节 摩托车驾驶常识第二部分 初级摩托车调试修理工技能要求第四章 初级工操作技能第一节 钳工操作技能第二节 调试与修理第三节 摩托车故障诊断与排除实例第五章 摩托车调试修理工安全文明作业规程第三部分 中级摩托车调试修理工知识要求第六章 中级工基本知识第一节 机械制图第二节 公差与配合(二)第三节 电工基础第七章 中级工专业知识第一节 常用工具及仪表第二节 摩托车的结构知识第三节 工艺知识第四节 摩托车故障判断与排除知识第八章 中级工相关知识第一节 防火、防爆、防腐蚀常识第二节 经营管理常识第四部分 中级摩托车调试修理工技能要求第九章 中级工操作技能第一节 调试与修理第二节 摩托车故障诊断与排除实例第五部分 高级摩托车调试修理工知识要求第十章 高级工基本知识第一节 机械制图第二节 机械传动知识第三节 液压传动知识第四节 力学基本概念第十一章 高级工专业知识第一节 工具设备知识第二节 摩托车结构知识第三节 工艺知识第十二章 高级工相关知识第一节 管理知识第二节 摩托车工业发展的动态和趋势第六部分 高级摩托车调试修理工技能要求第十三章 高级工操作技能第十四章 摩托车新技术、新材料、新工艺

## 章节摘录

二、交流电的基本知识 1.交流电概念 大小和方向都随时间变化的电压和电流，称交流电压和交流电流。

交流电压、交流电流、交流电动势统称交流电。

通常使用的交流电，其大小和方向的变化都有一定的规律，而且每隔一定时间又重复出现。

这种交替变化的交流电称周期交流电。

交流电随时间变化的规律的图形称波形图。

图1-73为几种常见的波形图。

工程上所用的交流电，其波形是按正弦函数规律变化的，所以称正弦交流电，如图1-736)所示。

若无特别说明，我们所讲交流电都是指正弦交流电。

具有交流电源的电路，称交流电路，如图1-74所示。

交流电电源的极性在不断交替变化，一段时间里A端为正极，B端为负极，电流由A经负载流到B，如实线所示。

在另一段时间里，B端为正极，A端为负极，电流方向与上述相反，如虚线所示。

所以很难用一个表达式来确切表示任何时刻电流的实际方向。

通常先规定电流、电压的参考方向，交流电某时刻的实际方向与参考方向一致时为正值，反之为负值。

。

交流电应用极广，因为它存在许多优点。

首先，可以利用变压器变换交流电压，进行远距离高压输电，而且极为经济，采用低压配电，用电比较安全。

此外，交流电机的结构比直流电机简单，而且成本低，工作可靠。

现代发电厂发出的电能都是交流电，照明、动力、电热等方面绝大多数设备也都用交流电。

<<摩托车调试修理工>>

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>