

<<维修电工职业技能鉴定操作技能试>>

图书基本信息

书名：<<维修电工职业技能鉴定操作技能试题精编>>

13位ISBN编号：9787111275640

10位ISBN编号：7111275640

出版时间：2009-8

出版时间：机械工业出版社

作者：张连华，张学君等著

页数：218

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>

## 前言

随着我国科学技术的发展和用工制度的改革，国家对各类技术工人职业技能的要求也越来越高。《中华人民共和国劳动法》明确规定，国家对规定的职业制定职业技能鉴定标准，并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各类技术工人实施职业技能鉴定。

为满足维修电工从业人员岗位培训和技能鉴定的需要，切实搞好技能鉴定的复习和考核工作，提高参加岗位培训和技能鉴定人员的技术素质和实际操作水平，增强他们在市场经济体制下自身的竞争能力，为此我们特编写了《维修电工职业技能鉴定操作技能试题精编》（以下简称《精编》）。

《精编》依据最新国家职业标准，力求体现“以职业活动为导向，以职业技能为核心”的指导思想，突出了“以实际操作为课题”的特色。

针对维修电工的国家职业标准，分6个模块进行编写，模块1~模块5按初级工、中级工、高级工、技师、高级技师5个等级的不同标准要求和考核范围编写；模块6的样题使得《精编》更突出了针对性和实用性。

它必将有助于准备参加技能鉴定操作技能考核的人员进行针对性的复习和演练；对鉴定机构组织升级考核的出题也具有很高的参考价值。

同时，还为各类职业技术学院的师生获取“双证”提供了有力的支持。

《精编》在结构和内容上都有所创新，具体体现在以下几个方面：1.内容模块化。

每个模块都由职业技能鉴定规范和职业技能鉴定实际操作技能试题组成。

使用者可根据各自的级别，掌握该级别的技能要求，有选择地进行复习和演练，易于备考。

2.在每个试题后边都设置了答题评价表和思考与能力测验。

强化了学以致用、立竿见影的演练效果；使得使用者对自身水平的评价更方便、更具体，做到“心中有数”。

3.在内容上可操作性强。

每个模块中的实际操作技能试题均由编写者几年乃至几十年亲身实践而归纳所得。

对试题编写的技术内容也有所“吐故纳新”。

4.有些试题的考核结果非常直观。

通过发光二极管等显示器件可直接对操作结果做出评价，这给鉴定机构组织升级考核的出题者也带来很大的方便。

《精编》主要由张连华、张学君编写。

其中附录A-D由贾欢协助编写。

在《精编》编写的过程中，得到了高庆毓高级工程师、李维芳副教授、梁日辉副教授、林野讲师、高琳琳讲师、陆佳波工程师、付志佳助教等人的大力支持和帮助，在此一并表示诚挚的谢意。

由于编者的水平有限，《精编》中难免存在一些遗漏或不当之处，敬请各位专家和教材的使用者批评指正。

## <<维修电工职业技能鉴定操作技能试>>

### 内容概要

《维修电工职业技能鉴定操作技能试题精编》针对维修电工的国家职业标准，分6个模块进行编写。

模块1初级维修电工职业技能鉴定实际操作技能试题、模块2中级维修电工职业技能鉴定实际操作技能试题、模块3高级维修电工职业技能鉴定实际操作技能试题、模块4维修电工技师职业技能鉴定实际操作技能试题、模块5维修电工高级技师职业技能鉴定实际操作技能试题、模块6维修电工职业技能鉴定考核样题及其答案。

随着我国科学技术的发展和用工制度的改革，国家对各类技术工人职业技能的要求也越来越高。

《维修电工职业技能鉴定操作技能试题精编》依据最新国家职业标准，力求体现“以职业活动为导向，以职业技能为核心”的指导思想，突出“以实际操作为课题”的特色。

《维修电工职业技能鉴定操作技能试题精编》特别适合参加技能鉴定实际操作考核的维修电工各个等级技术工人用来做针对性的复习和演练；对鉴定机构组织升级考核的出题也具有很高的参考价值。

同时，还为各类职业技术学院的师生获取“双证”，提供了有力的支持。

另外，《维修电工职业技能鉴定操作技能试题精编》也可作为培训教材使用。

## &lt;&lt;维修电工职业技能鉴定操作技能试&gt;&gt;

## 书籍目录

序言模块1 初级维修电工职业技能鉴定实际操作技能试题单元1 中华人民共和国职业技能鉴定规范  
 维修电工初级工技能部分单元2 职业技能鉴定实际操作技能试题试题1 低压电器的检测试题2 用两只开关控制一盏照明灯电路的设计、接线及调试试题3 三相异步电动机点动、长动控制电路的安装及接线试题4 三相异步电动机正、反转控制电路的安装及接线试题5 三相对称负载的接线及测量试题6 电子元器件的检测试题7 荧光灯电路及提高功率因数的接线与测量试题8 单相桥式整流电路板的焊接及调试试题9 三个地点控制一台电动机电路的设计、接线及调试试题10 CA6140型车床电气控制电路故障的排除模块2 中级维修电工职业技能鉴定实际操作技能试题单元1 中华人民共和国职业技能鉴定规范维修电工中级工技能部分单元2 职业技能鉴定实际操作技能试题试题1 示波器、信号发生器的使用及测量试题2 晶体管多级放大器电路板的焊接及调试试题3 光控音乐门铃电路板的焊接及调试试题4 单结晶体管触发电路板的焊接及调试试题5 两台电动机顺序起动控制电路的设计、接线及调试试题6 两地双重联锁正反转控制电路的设计、接线及调试试题7 三相异步电动机Y-起动控制电路的接线及调试试题8 工作台自动往返控制电路的接线及调试试题9 M1432A型万能外圆磨床电气控制电路故障的分析及排除试题10 X62W型卧式万能铣床电气控制电路故障的分析及排除模块3 高级维修电工职业技能鉴定实际操作技能试题单元1 中华人民共和国职业技能鉴定规范维修电工高级工技能部分单元2 职业技能鉴定实际操作技能试题试题1 门锁防盗器电路板的焊接及调试试题2 单向、双向晶闸管及单结晶体管的检测试题3 四级带式输送机控制电路的设计、接线及调试试题4 一位数字比较器电路板的焊接及调试试题5 变频器的应用及故障排除试题6 利用555时基电路组成脉冲电路板的焊接及调试试题7 单相可控整流电路板的焊接及调试试题8 三相异步电动机Y-起动PLC控制程序的设计及调试试题9 三台电动机顺序起动PLC控制程序的设计及调试-试题10 C5225型双柱立式车床故障的分析及排除模块4 维修电工技师职业技能鉴定实际操作技能试题单元1 中华人民共和国职业技能鉴定规范维修电工技师技能部分单元2 职业技能鉴定实际操作技能试题试题1 B2010A龙门刨床故障的分析及排除试题2 3层电梯自动运行PLC控制程序的设计及调试试题3 电动机正反转及Y-起动PLC控制程序的设计及调试试题4 运料小车自动运行PLC控制程序的设计及调试试题5 十字路口交通灯PLC控制程序的设计及调试试题6 自动装车系统PLC控制程序的设计及调试试题7 测绘单面印制电路板并绘制出其电气原理图试题8 声光报警电路板的焊接及调试试题9 声控光控节能灯电路板的焊接及调试试题10 数控车床的调试及故障排除模块5 维修电工高级技师职业技能鉴定实际操作技能试题单元1 中华人民共和国职业技能鉴定规范维修电工高级技师技能部分单元2 职业技能鉴定实际操作技能试题试题1 五路灯光控制器电路板的焊接及调试试题2 多路报警器显示电路板的焊接及调试试题3 测绘单面印制电路板并绘出其电气原理图试题4 测绘双面印制电路板并绘出其电气原理图试题5 化简并设计三个地点控制一台电动机的PLC控制程序试题6 三种液体自动混合PLC控制程序的设计及调试试题7 步进电动机转速控制器电路的设计试题8 电气设备检修工艺计划的编制试题9 晶闸管中频电源的故障分析及排除试题10 数控加工中心的维护及故障排除模块6 维修电工职业技能鉴定考核样题及其答案样题1 维修电工初级工职业技能鉴定考核题及其答案样题2 维修电工中级工职业技能鉴定考核题及其答案样题3 维修电工高级工职业技能鉴定考核题及其答案样题4 维修电工技师职业技能鉴定考核题及其答案样题5 维修电工高级技师职业技能鉴定考核题及其答案附录附录A 技术工人如何撰写论文及范文举例附录B 常用晶体管、集成电路型号及参数表附录C 常用集成电路芯片引脚及其功能附录D 部分职业技能鉴定实际操作技能试题参考答案附录E 维修电工技能大赛试题参考文献

章节摘录

9.要顺利通过答辩还应注意答辩的技巧 通过论文答辩是每一个答辩人追求的目的。

为达到这个目的,除了上述准备以外,还应注意以下几个问题: (1)携带必要的资料和用品 答辩人参加答辩时,要携带论文的底稿和主要参考资料。

在答辩会上,主答辩评委提出问题后,答辩人可以准备一定时间后再当面回答,在这种情况下,携带论文底稿和主要参考资料的必要性是不言自明的。

在回答过程中,也是允许翻看自己的论文和有关参考资料的,当遇到一时记不起来时,稍微翻阅一下有关资料,就可以避免出现答不上来的尴尬和慌乱。

其次,还应带上笔和笔记本,以便把主答辩评委所提出的问题和有价值的意见、见解记录下来。

通过记录,不仅可以减缓紧张心理,而且还可以更好地吃透评委所提问的要害和实质是什么,同时还可以边记边思考,使思考的过程变得很自然。

(2)要有自信心,不要紧张在做好充分准备工作的基础上,大可不必紧张,要有自信心。

树立信心,消除紧张慌乱心理很重要,因为过度的紧张会使本来可以回答出来的问题也答不上来。

只有充满自信,沉着冷静,才会在答辩时有良好的表现。

(3)图表穿插任何技师论文,特别是维修电工技师论文都涉及到用电气图或图表表达论文观点的可能,故应在此方面有所准备。

图表不仅是一种直观的表达观点的方法,更是一种调节答辩会气氛的手段,特别是对答辩委员会成员来讲,长时间地听述,听觉难免会有排斥性,不再对你论述的内容接纳吸收,这样,必然对你的论文答辩成绩有所影响。

所以,应该在答辩过程中适当穿插图表或多媒体手段,以提高你的答辩成绩。

(4)听清问题后经过思考再作回答 主答辩评委在提问时,答辩人要集中注意力认真聆听,并将问题回答略记在本子上,仔细推敲主答辩评委所提问题的要害和本质是什么?

切忌未弄清题意就匆忙作答。

如果对所提问题没有听清楚,可以请提问评委再说一遍。

如果对问题中有些概念不太理解,可以请提问评委做些解释,或者把自己对问题的理解说出来,并问清是不是这个意思,等得到肯定的答复后再作回答。

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>