

<<维修电工上岗一路通>>

图书基本信息

书名：<<维修电工上岗一路通>>

13位ISBN编号：9787122135964

10位ISBN编号：7122135969

出版时间：2012-6

出版时间：化学工业出版社

作者：《就业金钥匙》编委会 编

页数：300

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>

<<维修电工上岗一路通>>

前言

随着城市化进程的加快,越来越多的农村富余劳动力向非农产业转移,如何赋予这部分群体以新技能,引导其转移就业,如何打造新农村建设急需的新人才,为农村发展助力,是社会不容忽视而又亟待解决的问题。

缺乏就业技能是制约农村劳动力转移的一大瓶颈。

授之以鱼不如授之以渔,掌握一技之能显得尤为重要。

《就业金钥匙》丛书,旨在帮助那些准备就业人员、进城务工者、转岗就业的人员掌握一技之长。

丛书在注重理论培训的同时,更注意提升实际操作技能,提升就业者的竞争力。

本丛书立足技能培训和上岗就业,有针对性地进行技术指导,涉及机械加工、电工电子、家用电器维修、车辆维修等多个岗位紧俏、薪酬待遇好的工种。

本丛书具有如下特点。

全零起点,内容编写采用图解的形式,易学易懂。

重点突出操作技能与操作要点,以指导入门人员快速上手为目的。

操作技能步骤清晰、方法可靠。

配有典型的操作实例。

相信通过学习,广大学员可以凭借自己的一技之长,搭上就业的快速列车,为今后顺利步入社会铸造一把“就业金钥匙”。

《维修电工上岗一路通》是《就业金钥匙》丛书电工电子行业中的一本。

本书旨在帮助初学者快速入门,书中以大量的范例介绍了维修电工操作技能,主要内容包括:维修电工基础知识、维修电工基本操作、维修电工操作实例等内容。

本书内容由浅入深,循序渐进,可为初学维修电工技能的人员、职业院校或培训学校相关专业学生尽快掌握维修电工技能提供有益帮助。

由于编者水平所限,书中不妥之处在所难免,敬请广大读者批评指正。

《就业金钥匙》编委会

<<维修电工上岗一路通>>

内容概要

《就业金钥匙：维修电工上岗一路通（图解版）》是《就业金钥匙》丛书电工电子行业中的一本。
本书旨在帮助初学者快速入门，书中以大量的范例介绍了维修电工操作技能，主要内容包括：维修电工基础知识、维修电工基本操作、维修电工操作实例等内容。

《就业金钥匙：维修电工上岗一路通（图解版）》内容由浅入深，循序渐进，可供初学维修电工技能的人员、职业院校或培训学校相关专业学生学习使用。

书籍目录

第1章 维修电工基础知识1.1 电工安全基础知识1.1.1 维修电工安全操作规程1.1.2 触电形式1.1.3 安全电压与安全电流1.1.4 触电急救1.1.5 电气灭火常识1.1.6 接地与接零1.2 常用电工安全用具及其使用1.2.1 基本安全用具1.2.2 辅助安全工具1.2.3 检修安全用具1.2.4 登高安全用具1.2.5 其他安全防护用具1.3 常用电工用具及其使用1.3.1 常用工具及其使用1.3.2 电工常用量具1.3.3 专用工具及其使用第2章 维修电工基本操作2.1 电工仪表及其使用2.1.1 功率表2.1.2 电能表2.1.3 指针式万用表2.1.4 数字式万用表2.1.5 钳形电流表2.1.6 绝缘电阻表2.1.7 接地电阻表2.1.8 直流电桥2.2 导线的加工2.2.1 导线的剥削2.2.2 导线的连接2.2.3 导线绝缘的恢复2.2.4 导线加工注意事项2.3 低压电器的安装与维修2.3.1 刀开关2.3.2 组合开关2.3.3 熔断器2.3.4 断路器2.3.5 交流接触器2.3.6 中间继电器2.3.7 热继电器2.3.8 时间继电器2.3.9 主令电器2.4 室内线路的安装2.4.1 绝缘子配线2.4.2 瓷夹板配线2.4.3 塑料护套线配线2.4.4 线管配线2.4.5 线槽配线2.5 进户装置、配电装置及接地装置的安装维修2.5.1 进户装置的安装2.5.2 配电板的安装2.5.3 接地装置的安装与维修2.6 变压器的安装与维修2.6.1 变压器的安装2.6.2 电力变压器绕组的修理2.6.3 电力变压器铁芯检修2.6.4 变压器其他部件的检修2.6.5 安全保护装置的检修2.6.6 冷却装置的检修2.6.7 阀门及塞子的检修2.7 电机的拆装与检修2.7.1 三相异步电动机的拆装与检修2.7.2 直流电动机的拆装与检修2.7.3 单相异步电动机的拆装与修理2.8 常用机床电气控制线路检修2.8.1 常用电气控制线路检修2.8.2 常用机床电气控制线路故障检修2.9 电子技术基本操作技法2.9.1 电子元器件的简易测试2.9.2 电子元器件的焊接2.9.3 电子元器件的安装第3章 维修电工操作实例3.1 电机检修操作实例3.1.1 小型变压器绕组的重绕3.1.2 电动机启动故障检修操作实例3.1.3 电动机过热故障检修操作实例3.2 电气控制线路检修操作实例3.2.1 CA6140型普通车床电气控制线路故障检修操作实例3.2.2 M7120型平面磨床电气控制线路故障检修操作实例3.2.3 T68型卧式镗床电气控制线路故障检修操作实例3.2.4 X52K型立式升降台铣床电气控制线路故障检修操作实例3.2.5 X62W型万能铣床电气控制线路故障检修操作实例3.2.6 Z3040型摇臂钻床电气控制线路故障检修操作实例参考文献

<<维修电工上岗一路通>>

编辑推荐

《就业金钥匙：维修电工上岗一路通（图解版）》内容由浅入深，循序渐进，可供初学维修电工技能的人员、职业院校或培训学校相关专业学生学习使用。

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>