

<<就业金钥匙>>

图书基本信息

书名：<<就业金钥匙>>

13位ISBN编号：9787122147684

10位ISBN编号：7122147681

出版时间：2013-1

出版时间：化学工业出版社

作者：《就业金钥匙》编委会 编

页数：267

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>

<<就业金钥匙>>

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。

素质不高、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，旨在帮助那些进城务工、转岗就业的学员掌握一技之长。

在注重理论培训的同时，更注重提升实际操作技能，提升就业竞争力。

本丛书立足技能培训和考证上岗，有针对性地对农民工和下岗人员进行学习指导，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”。

《挖掘机操作工上岗一路通》是《就业金钥匙》丛书机械行业中的一本。

本书从初级挖掘机操作及维修工的实际要求出发，讲解了挖掘机操作和维修的相关知识，主要内容包括：挖掘机操作工基础知识、挖掘机的结构组成、挖掘机的使用与维护、挖掘机的故障检修等。

本书内容通俗易懂，图文并茂，易于掌握，可供初级挖掘机操作及维修技术人员学习，也可供大中专院校相关专业师生参考。

由于编者水平所限，文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

<<就业金钥匙>>

内容概要

《就业金钥匙：挖掘机操作工上岗一路通（图解版）》是《就业金钥匙》丛书机械行业中的一本。
本书从初级挖掘机操作及维修工的实际要求出发，讲解了挖掘机操作和维修的相关知识，主要内容包括：挖掘机操作工基础知识、挖掘机的结构组成、挖掘机的使用与维护、挖掘机的故障检修等。
《就业金钥匙：挖掘机操作工上岗一路通（图解版）》内容通俗易懂，图文并茂，易于掌握，可供初级挖掘机操作及维修技术人员学习，也可供大中专院校相关专业师生参考。

<<就业金钥匙>>

书籍目录

第一章 挖掘机操作工基础知识第一节 电工基础一、直流电路二、电磁的基本知识三、正弦交流电、三相交流电的基本概念四、变压器与三相异步电动机的结构和基本工作原理五、低压电器六、安全用电第二节 液压传动基础一、基本知识二、液压元件三、液压基本回路第三节 机械传动一、机械传动概述二、带传动三、齿轮传动四、轴承第二章 挖掘机的结构组成第一节 挖掘机简介一、挖掘机概述二、挖掘机的基本结构三、挖掘机的分类四、挖掘机的主要参数五、挖掘机械的工作过程第二节 挖掘机的构造及原理一、单斗液压挖掘机的总体结构二、挖掘机动力系统三、挖掘机的工作装置四、挖掘机的回转装置五、挖掘机转台的布置六、挖掘机的行走装置第三节 挖掘机的电控系统一、电子监控系统二、电子功率优化系统三、工作模式控制系统四、自动怠速装置五、电子油门控制系统六、挖掘机电子控制系统的故障自诊第三章 挖掘机的使用与维护第一节 挖掘机安全知识一、安全标示牌二、操作前须知三、操作时的安全事项四、完成作业五、运输安全六、检修与维护安全须知第二节 挖掘机正确使用一、液压挖掘机的磨合及行走二、柴油机的启动、运转及熄火三、液压挖掘机基本操作方法四、液压挖掘机特殊工况下的作业五、破碎锤作业机构的使用第三节 挖掘机的维护保养一、维护保养注意事项二、电气系统维护保养注意事项三、液压系统维护保养注意事项四、易损件和关键零件的定期更换五、维护保养内容第四章 挖掘机的故障检修第一节 挖掘机的故障诊断方法一、概述二、故障诊断的条件和内容三、获取故障信息的方法四、故障分析方法五、故障处理原则第二节 挖掘机故障诊断与排除一、挖掘机常见故障诊断与排除二、挖掘机典型故障诊断分析第三节 故障排除实例一、小松PC220.5型发动机机油压力不正常故障的诊断与排除二、小松PC220.5型发动机机油泵故障的诊断与排除三、小松PC300.3型挖掘机回转装置故障的诊断与排除四、小松PC200.5型挖掘机斗杆油缸活塞杆不能缩回故障的诊断与排除五、小松PC200.5型挖掘机回转故障的诊断与排除六、小松PC220.5型挖掘机行走跑偏故障的诊断与排除七、小松PC220.5型挖掘机铲斗缸和左行走马达工作无力故障的诊断与排除八、小松PC200.6型挖掘机斗杆回路故障的诊断与排除九、小松PC710.5型挖掘机回转制动故障的诊断与排除十、小松PC300.6型挖掘机左行走和斗杆挖掘机无力故障的诊断与排除十一、小松PC200.5型挖掘机发动机控制系统故障的诊断与排除十二、日立EX100挖掘机中心回转接头漏油故障的诊断与排除十三、日立EX100型挖掘机无行走高速挡故障的诊断与排除十四、日立EX200型挖掘机电气故障的诊断与排除十五、日立UH.171型挖掘机动臂能起不能落故障的诊断与排除十六、日立UH.181型挖掘机液压系统故障的诊断与排除十七、日立EX200型挖掘机OLSS控制系统故障的诊断与排除十八、日立EX.200.2型挖掘机主泵伺服变量原理及故障的诊断与排除附表 常用液压图形符号 (摘自GB/T 786.1—1993) 参考文献

<<就业金钥匙>>

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>