

<<印刷机械电路>>

图书基本信息

书名：<<印刷机械电路>>

13位ISBN编号：9787501932009

10位ISBN编号：750193200X

出版时间：2006-3

出版时间：中国轻工业出版社

作者：徐宏飞 编

页数：235

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>

<<印刷机械电路>>

内容概要

《印刷机械电路》共分八章，第一章介绍常用的基本控制电器元件，第二章介绍常用的基本控制电路，第三章介绍印刷机中的光电检测和控制电路。

前三章的内容主要是为后面五章作准备，另一方面也便于学生在今后的实际工作中触类旁通。

第四章介绍了制版设备电路，虽然现在大城市制版行业与广告业的结合日趋紧密，计算机化已成潮流，但一些中小厂家仍应用一些传统设备，所以我们仍将此内容单列一章，况且此章内容对于光电与时间控制具有典型意义。

第五章是平版胶印机电气原理，在选材时，主要从目前国内常见的J2108机和J220I机入手，对于印刷上的一些典型操作，如报警、慢车、定速、输纸、给纸、故障控制、收纸控制、记数等进行详细讲解，以图举一反三，使学生对于其他类似的机械原理也能理解。

第六章介绍了四色胶印机的电气控制，教材中主要选择了国际著名的在我国也有一定代表性的德国海德堡四色胶印机。

第七章主要介绍了印刷机的计算机控制，从计算机控制的最基本概念出发，重点讲述了在印刷机中目前最常见的可编程序控制器（PLC），较详细地介绍了PLC常用语句的编写。

此外，还介绍了今后网络化需应用的模拟量/数字量、数字量/模拟量转换器等一些常用电气部件。

第八章介绍了印刷机电气维修的一些常识和原则。

在学习本课程前，学生应学完《电工原理》、《电子学》和《计算机原理及应用》等课程。

本教材中的第七章也可放在第六章之前讲授。

本课程教学时数约需80课时。

《中等职业教育教材：印刷机械电路》的第一章至第三章由潘国荣执笔，其余部分由徐宏飞执笔，全书由徐宏飞主编。

<<印刷机械电路>>

书籍目录

第一章 基本控制电器元件第二章 基本控制电路第三章 印刷机中的光电检测和控制第四章 制版设备电路第五章 平版胶印机的电气原理第六章 四色胶印机的电气控制第七章 印刷机的计算机控制第八章 印刷机电气维修参考文献

<<印刷机械电路>>

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>