

<<注塑机电子电气电路>>

图书基本信息

书名：<<注塑机电子电气电路>>

13位ISBN编号：9787502574949

10位ISBN编号：7502574948

出版时间：2006-1

出版时间：化学工业出版社

作者：李忠文

页数：303

字数：480000

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>

<<注塑机电子电气电路>>

内容概要

本书汇集了各种主要机型注塑机电气电路(继电器控制型、PLC控制型、微机控制型), 电子电路(温度控制器、时间继电器、电子放大板、微机控制器)和微机控制系统电路。

为方便初学者使用, 还介绍了电气图形符号和注塑机电路图、印刷板图的绘制和识读。

本书附光盘, 内容为注塑机微机控制系统的应用程序示例。

<<注塑机电子电气电路>>

书籍目录

第1章 电气电子电路图	1.1 注塑机控制系统电路	1.2 电气图的国家标准	1.2.1 电气制图标准
1.2.2 电气图形符号标准	1.2.3 项目代号、文字符号和其他标准	1.3 国家标准的使用规则	1.3.1
表达形式	1.3.1.1 图	1.3.1.2 简图	1.3.1.3 表图
			1.3.1.4 表格
	1.3.2 表示方法	1.3.3 种类及用途	1.3.3.1 系统图或框图
		1.3.3.2 电路图	1.3.3.3 接线图与接线表
	1.3.3.4 位置图	1.3.3.5 印制板电气图	1.3.4 电气制图的一般规定
			1.3.4.1 图纸幅面
	1.3.4.2 图纸格式	1.3.4.3 图线	1.3.4.4 字体
			1.3.4.5 箭头及指引线
	1.3.4.6 比例	1.3.5 简图的布局要求	1.3.5.1 间隔
		1.3.5.2 连接线或导线	1.3.5.3 布局和输入输出引线
	1.3.6 图形符号的要求	1.3.6.1 符号的选择	1.3.6.2 符号的大小
		1.3.6.3 符号的取向	1.3.6.4 符号的引线
	1.3.6.5 符号的绘制	1.3.7 连接线的要求	1.3.7.1 一般要求
	1.3.7.2 连接线的标记	1.3.7.3 中断线	1.3.7.4 单线表示法
	1.3.7.5 围框	1.3.8 项目代	1.3.8.1 项目代号的标注
号和端子代号的要求	1.3.8.2 端子代号的标注	1.3.9 其他规定	1.3.9.1 注释和标志
1.3.9.2 技术数据	1.3.9.3 符号或元件在图上的位置	1.3.10 文字符	1.3.10.1 基本文字符号
号的要求	1.3.10.2 辅助文字符号	1.4 注塑机电气图的绘制、识读及	1.4.1 注塑机电气电路图的绘制和识读
安装规范	1.4.1.1 电气电路图的绘制与识读	1.4.1.2	1.4.1.3 电气布置图的绘制及识读
电气接线图的绘制与识读	1.4.2 注塑机电气电路的安装	1.5 注塑机电子电路图的绘制及识读	1.5.1 电子电路图的绘制与识读
1.5.2 印制电路板图的绘	1.5.2.1 印制板零件图的要求	1.5.2.2 印制板装配图的要求	1.5.2.3 印制板图的
识读	1.5.2.4 印制板图绘制成电子电路图的方法	第2章 注塑机电气电路	2.1 继电器控制类型的
注塑机电气系统	2.1.1 宝源BYI型注塑机电气电路	2.1.2 仁兴8010型注塑机电气电路	2.1.3 东信A T O S ? 1 0 B N型注塑机电气电路
2.1.4 恒生H S ? 1 2 0型注塑机电气电路	2.1.5 华大T T 1 ? 1 5型注塑机电气电路	2.1.6 震德C J ? 8 0 N C型注塑机电气电路	2.
2.2 程序控制器控制类型的注塑机电气系统	2.2.1 PLC控制注塑机电路	第4章 注塑机微机控
制系统附录	常用电工电子图图形符号参考文献		

<<注塑机电子电气电路>>

媒体关注与评论

前言 笔者经过多年积累，将手头的技术资料汇编成本书。受资料来源所限，部分电路图未按国家标准绘制。若重新绘制，恐挂一漏万，反而给读者理解、使用带来新的障碍，因此保留原貌，请读者见谅。本书所附光盘为注塑机控制系统应用程序示例。程序文件仅供参考，有关内容请见本书第4章。书中不当之处，敬请读者批评指正。

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>