

# 电工识图



[电工识图\\_下载链接1](#)

著者:宋昌才 编

出版者:化学工业

出版时间:2010-1

装帧:

isbn:9787122068316

《电工识图》内容包括电工识图基本知识，电气原理图识图方法，电路接线图识读，常用电工测量仪表及其接线线路，普通低压配电屏接线线路，常用电气控制电路图识读，供电系统电气图识读，常用典型电路图识图示例。

《电工识图》可供企业电工培训、学习使用，也可供相关院校教学参考。

作者介绍:

目录: 第1章 电工识图基本知识 1.1 电气图的基本构成 1.2 电气符号 1.3 电气图的分类 1.4 电气图的表示方法 1.5 电气识图的基本要求和基本步骤 1.6 电气制图国家标准的一般规定第2章 电气原理图识图方法 2.1 电气原理图中的主电路和辅助电路 2.2 看电路原理图的步骤和方法 2.3 电路中的基本保护环节、自锁环节、互锁环节 2.4 常用电动机控制电路的识图第3章 怎样看电路接线图 3.1 看电路接线图常识 3.2 看电路接线图的方法和步骤 3.3 识电路接线图实例 3.4 怎样看控制器的展开图 3.5 怎样看转换开关和主令控制器展开图 3.6 实际电路接线方法第4章 常用电工测量仪表及其接线线路 4.1 电压表和电流表的使用方法和接线方法 4.2 电度表的接线方法 4.3 电流表、电压表、电度表联合接线线路 4.4 万用表的内部接线及使用方法第5章 普通低压配电屏接线线路简介 5.1 普通小型低压配电屏接线线路 5.2 普通中型低压配电屏接线线路 5.3 普通大型低压配电屏接线线路 5.4 信号电路图第6章

常用电气控制电路图识读 6.1 工厂常用电气控制电路 6.2  
电气控制电路图中基本环节的识读 6.3 常用机床控制电路第7章 供电系统电气图识读 7.1  
高低压供配电系统概述 7.2 供电系统主接线图 7.3 供电系统二次电气图第8章  
常用典型电路图识图示例 8.1 电动机控制电路图识读示例 8.2 电气设备电路图识读示例  
8.3 电子电路识图示例 8.4 PLC梯形图识读示例参考文献232  
· · · · · (收起)

[电工识图\\_下载链接1\\_](#)

标签

评论

-----  
[电工识图\\_下载链接1\\_](#)

书评

-----  
[电工识图\\_下载链接1\\_](#)