

<<常用电气线路290例>>

图书基本信息

书名：<<常用电气线路290例>>

13位ISBN编号：9787030184351

10位ISBN编号：7030184351

出版时间：2007-2

出版时间：东方科龙

作者：黄海平

页数：350

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>

<<常用电气线路290例>>

内容概要

本书是广大电工提高综合能力的技术参考书。

本书收集了照明电路、实用自动控制电路、电动机常用控制电路、常用保护电路、常用节电控制电路、电工经验电路等6类，共计290个常用经典线路，并结合这些电路介绍其应用价值及其扩展和延伸。

书中对每种电路的工作原理、特点、用途、故障排除，以及实际应用中的注意事项等均作了简明扼要的说明，旨在使读者真正了解和掌握常用电气线路的原理，解决电气安装、设备改造，以及在维修中经常碰到的实际问题。

本书结构清晰，内容实用，语言简单易懂，可供广大电工及从事相关专业的工人及工程技术人员参考，也可供高等职业学校相关专业师生学习。

<<常用电气线路290例>>

书籍目录

第1章 照明电路 1. 白炽灯照明电路 2. 将低压灯泡用在220V电源的接线方法 3. 将两只110V灯泡接在220V电源上的接线方法 4. 延长白炽灯寿命的方法 5. 日光灯的一般连接电路 6. 室外广告双日光灯接线电路 7. 用直流电点亮日光灯电路 8. 日光灯在低温低压下接入二极管启动方法 9. 具有无功功率补偿的日光灯 10. 日光灯电子快速启辉器 11. 日光灯调光器 12. 自制20W日光灯调光器 13. 日光灯电感式四线镇流器电路接线 14. 日光灯节能电子镇流器之一 15. 日光灯节能电子镇流器之二 16. 节电日光灯、白炽灯电路 17. 日光灯兼作电视机交流稳压器 18. 能够识别停电的照明灯 19. 住宅照明控制电路 20. 简单的应急灯电路 21. 应急照明灯 22. 简单实用的延时开关电路 23. 晶闸管自动延时照明开关 24. 楼房走廊照明灯自动延时关灯 25. 光控声控节能楼梯开关 26. 产用走廊楼梯灯光电自控电路 27. 电容降压的节能灯 28. 用两只双联开关在两地控制一盏灯的电路 29. 五层楼单元照明灯开关的控制电路 30. 用三个开关控制一盏灯的电路 31. 单联开关控制一盏灯并连接插座的电路 32. 用两只单联开关分别控制两盏照明灯的电路 33. 用一只单联开关控制三盏灯的电路 34. 路灯光电控制 35. 巧妙的闪光指示灯电路 36. 简单的节能指示灯 37. 简单的闪烁发光二极管电路 38. 新颖的闪烁指示灯电路 39. 用一根导线控制两只LED作自动/手动功能指示 40. 用一只变色发光二极管作机床电气运行、停止、过载指示 41. 实用的电气设备指示电路 42. 用发光二极管作家用电器指示灯 43. 用曝光灯启辉器作家用电器指标灯 44. 新颖实用的转向灯电路 45. KG316T、KG316T-R微电脑时控开关接线方法 46. 金属卤化物灯电路 47. 照明碘钨灯电路 48. 钠灯电路 49. 氙泡微光灯电路 50. 管形氙灯接线方法 51. 照明自镇流荧光高压汞灯电路 52. 霓虹灯电路 53. 霓虹灯闪光电路 54. 彩灯控制专用集成电路 55. 声控音乐彩灯电路 56. 大功率“流水式”彩灯控制电路 57. 广告流动闪光灯电路 58. 广告创意16功能彩灯控制电路 59. 黑光杀虫灯电路第2章 实用自动控制电路第3章 电动机常用控制电路第4章 常用保护电路第5章 常用节电控制电路第6章 电工常用经验电路参考文献

<<常用电气线路290例>>

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>