

<<你问我答学电工>>

图书基本信息

书名：<<你问我答学电工>>

13位ISBN编号：9787121044113

10位ISBN编号：7121044110

出版时间：2007-8

出版时间：电子工业

作者：王俊峰

页数：392

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>

<<你问我答学电工>>

内容概要

《你问我答学电工》以问答的形式，从基本概念和定律出发，由浅入深地回答电工技术应用中常见的疑难问题，包括电工基本概念与定律、高低压电器、变压器与互感器、发电机与电动机、机床电气控制、高低压配电、照明安装、电子技术、PLC控制技术、计算机入门基础、机器人入门基础、电工仪表与测理、电工常用工具、安全用电与节约用电、电工常用材料等内容。

《你问我答学电工》通俗易懂，理论与实践相结合，可供广大电工人员、下岗再就业者、职业培训学校的师生及爱好者学习电工技术时参考。

<<你问我答学电工>>

书籍目录

第1章 电工基本概念与定律1. 什么是电?电有哪些性质?2. 什么是导体?3. 什么是绝缘体?4. 什么是半导体?5. 什么叫磁场、磁路?什么叫磁路欧姆定律?6. 什么叫磁通密度、磁通?7. 什么叫电场和电场强度?8. 什么叫静电现象?什么叫静电屏蔽?9. 什么叫电压?它们的单位怎样换算?如何测量?10. 什么叫电流?单位如何换算?怎样决定电流的方向?11. 什么是电动势?12. 什么叫电阻率?13. 什么叫电阻?怎样测量电阻值?14. 什么叫直流电阻和交流电阻?15. 电阻的连接方式有哪些?如何计算?16. 电阻器图形符号有哪些?17. 什么是电容器?单位之间如何换算?如何测量?18. 为什么电容器有隔直流通交流的作用?19. 什么是电容的充、放电?20. 什么叫电容的串、并联?其电容值怎样计算?与电阻计算方法有什么不同?21. 什么是电感?常见的电感与符号有哪些?怎样测量?22. 什么是电能?23. 什么是电功?24. 什么是电功率?25. 什么叫电压源与电流源?26. 什么是受控源?27. 什么叫额定值与实际值?28. 什么叫交流电的瞬时值、最大值和有效值?29. 什么叫交流电的周期、频率和角频率?30. 什么叫交流电的相位、初相位、相位差、同相与反相?31. 什么叫负载?负载的性质有哪些?32. 什么叫谐振?有哪几种谐振方式?.....第2章 高、低压电器第3章 变压器与互感器第4章 发电机与电动机第5章 机床电气控制第6章 高、低压配电第7章 照明安装第8章 电子技术第9章 PLC控制技术第10章 计算机入门基础第11章 机器人入门基础第12章 电工仪表与测量第13章 电工常用工具第14章 安全用电与节约用电第15章 电工常用材料附录A 电工常用文字符号附录B 电工常用图形符号

<<你问我答学电工>>

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>