

<<农电工操作技术问答>>

图书基本信息

书名：<<农电工操作技术问答>>

13位ISBN编号：9787508333991

10位ISBN编号：7508333993

出版时间：2005-11

出版时间：中国电力出版社

作者：郎永强

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>

## <<农电工操作技术问答>>

### 内容概要

本书是《农电工技术操作要诀》一书的姊妹篇，继续以大家喜闻乐见的口诀来速记农电工实际操作中要点和难点。

本书以问答的形式，共分11章，电工常用基础知识、常用电工工具及安全用具、常用电工材料、配线路的安装与运行维护、室内外配电线的安装、电气照明、配电变压器、异步电动机及其控制、常用电工仪表、安全用电、常用电气设备的维修与电工经验技术。

总结了农电工所必备的知识技能。

本书适用于城市、农村、工矿企业、物业电工人员及电力企业农电工技术、管理人员，也可用于电工人员的考前复习参考。

## <<农电工操作技术问答>>

### 书籍目录

前言第一章 电工常用基础知识 1.电是哪里来的？

2.电是哪些特性？

3.什么是电位？

什么是电压？

它们之间有什么关系？

4.什么是电场？

5.电场有哪些特性？

6.什么是电阻？

什么是电阻率？

7.什么是绝缘击穿？

8.什么是电流的热效应？

9.什么是直流电、交流电？

10.什么是电流、电流强度？

11.什么叫相序？

12.什么叫中性点位移？

什么叫中性点位移电压？

13.哪些因素决定电阻的大小？

14.什么叫欧姆定律？

15.什么叫短路？

16.什么叫断路？

17.什么叫电功率 18.什么叫电路？

一个完整的电路应包括哪几部分？

19.什么叫串联电路？

20.什么叫并联电路？

21.什么叫并联电路？

22.何为电容器、电容量？

23.电容量的大小与哪些因素有关？

24.电容器的耐压是指什么？

25.为什么电容器能隔直流通交流？

26.何为电容器的串联？

如何计算机电容值？

27.什么是电容器的并联？

如何计算其电容值？

28.什么是左手定则？

什么是右手定则？

29.什么是串联谐振？

什么是并联谐振？

有何危害 30.什么是三相交流电路？

31.什么是三相三线制供电？

32.什么是三相四线制供电？

33.什么叫相线（或火线）？

什么叫中线（或零线）？

34.什么叫相电压、线电压？

什么叫相电流、线电流？

35.什么是三相交流电路的三相负载星形连接？

<<农电工操作技术问答>>

36.三相负载星形连接的线电压、相电压、线电流和相电流怎样计算？

.....第二章 常用电工工具及安全用具第三章 常用电工材料第四章 配电线路的安装与运行维护第五章 室内外配线的安装第六章 电气照明第七章 配电变压器第八章 异步电动机及其控制第九章 常用电工仪表第十章 安全用电第十一章 常用电气设备的维修与电工经验技术

<<农电工操作技术问答>>

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>