

《农村抗旱排涝用电有问必答》

图书基本信息

书名：《农村抗旱排涝用电有问必答》

13位ISBN编号：9787512304826

10位ISBN编号：751230482X

出版时间：2011-3

出版社：中国电力出版社

作者：刘东旗 编

页数：345

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《农村抗旱排涝用电有问必答》

内容概要

《农村抗旱排涝用电有问必答》为“新农村、新电力、新服务”——农村供电所服务“三农”列图书中的一本。《农村抗旱排涝用电有问必答》以国家电网公司确定的“新农村、新电力、新服务”农电发展战略目标,围绕农村供用电服务,以国家电力法规、国家电网公司关农村供电所管理的文件和工作标准以及相关规程为依据,以一问一答的形讲解了农村抗旱排涝用电方面的相关知识,包括供电线路、安全、服务和管等方面的内容,共分为11章,主要有线路和电缆、变压器、配电装置、电动、水泵、潜水泵、节水灌溉、节能、安全、服务和管理等。

《农村抗旱排涝用电有问必答》为问答形式,非常方便查阅,主要面向农村供电所电工、农村工和农村排灌工作人员。

书籍目录

前言

第1章 概论

- 1 什么是农村电力排灌系统?
- 2 电力排灌主要有哪些优点?
- 3 为什么排灌线路有架空和地埋两种形式?
- 4 如何进行排灌变压器的配置?
- 5 排灌用电需要配置哪些配电装置?
- 6 大中型泵站的配电装置是怎样配置的?
- 7 小型泵站的配电装置是怎样配置的?
- 8 怎样进行村用排灌设施配电装置的配置?
- 9 如何根据不同的实际情况来选择水泵?
- 10 为什么要对排灌用电负荷进行无功补偿?

第2章 线路和电缆

- 11 什么是配电线路。它是如何进行分类的?
- 12 架空线路的电杆、拉线、导线。横担各起什么作用?
- 13 如何选择架空线路的路径?
- 14 如何选定架空灌线路的杆位? :
- 15 如何选择低压线路导线的截面积?— ;
- 16 架空线路的档距是如何规定的?
- 17 如何确定线路中电杆的长度?
- 18 架空线路对地面设施和跨越物的距离是怎样规定的?
- 19 架空线路选择导线时有何规定?
- 20 如何确定架空线路的导线间距?
- 21 架空线路的经济供电半径是多少?
- 22 什么是导线的弧垂?
- 23 低压线路采用三相四线制供电时,零线的截面要多大?
- 24 线路中同一电杆上最多允许设几个回路?
- 25 当架空线路采用架空绝缘电线时,其气象条件应满足什么要求?
- 26 架空线路挖电杆杆坑有什么要求?
- 27 架空线路中横担的安装有哪些要求?
- 28 架空线路中各种类型的电杆有哪些区别?
- 29 低压架空排灌线路常用的杆型及杆顶安装设备的材料有哪些?
- 30 什么叫导线的初伸长?为什么新建线路要考虑导线的初伸长?
- 31 在施放导线时,对导线应进行哪些外观检查?
- 32 混凝土电杆组立前应做哪些检查?
- 33 架空线路有哪些立杆方法?
- 34 架空线路拉线的选择有哪些要求?
- 35 架空线路拉线由哪几部分组成?
- 36 拉线的绑扎要求是什么?
- 37 架空线路导线架设的过程是怎样的?
- 38 铝绞线、架空绝缘电线有硬弯时应剪断重接,接续时应满足什么要
- 39 架空线路导线架设过程中对导线接头有哪些要求?

.....

第3章 变压器

第4章 配电装置

第5章 电动机

第6章 水泵

《农村抗旱排涝用电有问必答》

- 第7章 潜水泵
- 第8章 节水灌溉
- 第9章 节能
- 第10章 安?
- 第11章 服务和管理

《农村抗旱排涝用电有问必答》

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:www.tushu000.com