

<<农电综合实用管理知识问答>>

图书基本信息

书名：<<农电综合实用管理知识问答>>

13位ISBN编号：9787121124167

10位ISBN编号：7121124165

出版时间：2011-1

出版时间：电子工业出版社

作者：李阳 编

页数：92

字数：90000

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>

## <<农电综合实用管理知识问答>>

### 内容概要

农电管理是综合性比较强的管理专业，涉及县级供电企业专业管理的诸多方面。为进一步增强农电管理人员专业技能，更好地服务于“三农”，服务于农村电力事业的发展，掌握农电综合管理实用的专业知识非常必要。

本书以问答的方式介绍了农网规程制度，农网规划与工程建设，农电生产管理，农电营销服务，农电企业管理和新农村电气化建设。

本书适合国家电网各级供电公司的农电管理人员阅读，也可作为农电管理培训的教学用书。

## <<农电综合实用管理知识问答>>

### 书籍目录

第1章 农网规程制度 1.农村公用配电变压器的位置应满足什么要求？

- 2.低压电力网的供电半径和电压质量应满足何种要求？
  - 3.TT系统的主要特征是什么？
  - 4.TN-C系统的主要特征是什么？
  - 5.IT系统的主要特征是什么？
  - 6.变压器低压侧的电气接线应满足何种要求？
  - 7.配电变压器低压侧配电室或配电箱与变压器的距离应为多少？
  - 8.对配电室进 / 出线方式有何要求？
  - 9.配电屏母线相色是如何规定的？
  - 10.配电变压器低压侧总过流保护熔断器和熔体的额定电流应按什么要求选择？
  - 11.低压电网剩余电流保护一般采用什么方式？
  - 12.剩余电流总保护和中级保护的范同是什么？
  - 13.剩余电流末级保护的范同是什么？
  - 14.剩余电流动作保护器对哪些触电危险不起作用？
  - 15.剩余电流总保护方式有哪些？
  - 16.剩余电流动作保护器安装后应进行什么检测？
  - 17.铝绞线、钢芯铝绞线、架空绝缘线有硬变，或者钢芯铝绞线钢芯断一股时应剪断重接，则接续应满足何种要求？
  - 18.低压线路单横担的组装位置有何要求？
  - 19.低压线路与高压线路同杆架设时，横担间的垂直距离是多少？
  - 20.低压线路档距是多少？
  - 21.电杆组立后（未架线），杆位横向偏离线路中心线不应大于多少？
  - 22.拉线一般固定在何处？
- 与电杆夹角为多少？
- 23.低压线路导线对地面和交叉跨越物的垂直距离如何计算？
  - 24.地埋线应敷设的深度是多少？
  - 25.地埋线水平敷设时，线间距离是多少？
- 电线至沟边距离不应小于多少？
- 26.地埋线穿越铁路、公路时有何规定？
  - 27.低电压电缆在支架上敷设时，支架间距离是多少？
  - 28.接户线接线距离是多少？
  - 29.接户线和室外进户线最小线间距离是多少？
  - 30.接户线和进户线对公路、街道、人行道的垂直距离是多少？
  - 31.接户线、进户线与建筑物有关部分的距离是多少？
  - 32.接户线、进户线与通信线、广播线交叉时，其垂直距离是多少？
  - 33.低压电力网中的无功补偿设置原则是什么？
  - 34.配电变压器低压侧中性点的工作接地电阻的数值是多少？
  - 35.什么是临时用电？
  - 36.临时用电配电箱应配装什么设备？
  - 37.任何人员发现有违反《农村安全用电规程》，并危及人身和设备安全的行为，应怎么做？
  - 38.用户电工应具备哪些基本条件？
  - 39.什么是用电设施？
  - 40.用电设施定期巡视检查的次数？
  - 41.配电变压器巡视检查项目是什么？
  - 42.配电室（箱）巡视检查项目是什么？

## <<农电综合实用管理知识问答>>

- 43.在人身触电事故频发的季节、夏秋大忙季节和冬春两季举行的安全大检查项目内容是什么？
  - 44.在巡视检查中若发现设备缺陷，应如何做？
  - 45.漏电保护器动作后，可否试送？
  - 46.漏电保护器定期检查周期是多少？
  - 47.配电室（箱）的主要检修内容有哪些？
  - 48.室内线和照明装置及家用电器的检修内容有哪些？
  - 49.主要用电设施的试验周期是多少？
  - 50.客户临时用电，应如何做？
  - 51.是否能在高压电力线路下盖房、栽树或堆柴草？
  - 52.在电力线附近立井架、修理房屋或砍伐树木时，应如何做？
  - 53.必须跨房的低压电力线与房顶的垂直距离应为多少？  
与建筑物的水平距离应保持多少？
  - 54.对节日用彩灯导线有何规定？
  - 55.农电触电伤亡事故分哪几类？
  - 56.什么是特低电压限值？
  - 57.什么是特低电压？
  - 58.为防止电气火灾事故，用户应遵守哪些规定？
  - 59.当用电器具出现异常时，应如何处理？
  - 60.当发现电力线断落时，应如何做？
  - 61.什么是“四不放过”？
  - 62.什么是农村人身触电伤亡事故？
- 第2章 农网规划与工程建设
- 1.什么是智能电网？
  - 2.智能电网的主要特征是什么？
  - 3.编制电网规划时应遵循什么原则？
  - 4.县（市）城乡电网规划一般应包括什么主要内容？
  - 5.电网规划中负荷预测一般采用哪几种方法？
  - 6.电网规划总的技术原则是什么？
  - 7.变压器并列运行的条件是什么？
  - 8.电网规划一般分哪几个阶段？
  - 9.农网规划设计应满足哪些基本要求？
  - 10.电网规划中年用电量预测方法有哪些？
  - 11.什么是容载比？
  - 12.35～110kV变电站容载比有什么规定？
  - 13.10～110kV电网中性点运行方式有什么要求？
  - 14.架空线路的导线截面按什么原则选择？
  - 15.提高电网系统稳定的措施是什么？
  - 16.电网规划中衡量经济效益的准则是什么？
  - 17.限制短路电流的措施有哪些？
  - 18.提高电力系统电压质量的措施有哪些？
  - 19.直流负荷按性质分为哪几类？
  - 20.什么是经常性负荷和事故性负荷？
  - 21.直流系统额定电压的确定原则是什么？
  - 22.变电站蓄电池组负荷分配的选择原则是什么？
  - 23.架线施工前，技术准备工作的主要内容有哪些？
  - 24.混凝土电杆的装卸主要有哪几种方法？
  - 25.起重机在起吊过程中应遵守哪些规定？
  - 26.铁塔基础主要有哪几种类型？

<<农电综合实用管理知识问答>>

- 27.单杆拉线有几种类型？
  - 28.铁塔按结构形式分为哪几种？
  - 29.架空线路弧垂观测档的选择应符合什么规定？
  - 30.观测弧垂的方法有几种？
  - 31.变压器的安装坡度有什么要求？
  - 32.变压器装设温度测量装置有什么规定？
  - 33.什么是县城电网？
  - 34.农网建设中，高、中、低压配电网各指的是什么？
- .....第3章 家电生产管理第4章 家电营销服务第5章 家电企业管理第6章 新农村电气化建设

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>