

<<进网电工考试问答>>

图书基本信息

书名：<<进网电工考试问答>>

13位ISBN编号：9787508306322

10位ISBN编号：7508306325

出版时间：2002-1

出版时间：中国电力出版社

作者：张理,张理 编

页数：514

字数：363000

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>

<<进网电工考试问答>>

内容概要

本书按《城市工矿企业电工考试提纲》编写，以满足各行业对本单位电工进行业务考核和技术培训的需要。

本书主要内容包括变电安装与供用电系统运行，继电保护，电力变压器，过电压保护与接地装置，送配电架空线路与电缆线路，屋内低压配线安装与电气照明，电气仪表及电能计量，互感器、电容器与电动机，用电管理，配电装置等十部分。

本书理论与生产实际相结合，内容详实可读性强。
可供电力系统技术人员、工矿企业电工及相关人员阅读。

<<进网电工考试问答>>

书籍目录

- 第一章 变电安装与供用电系统运行 第一节 变电安装 1.1 变压器在装卸或搬运中应注意些什么？
 1.2 安装变压器的基础条件是什么？
 对变压器的水平度有什么要求 1.3 新装变压器符合哪些条件，不经干燥即可投入运行？
 1.4 新装变压器符合哪些条件，可以不进行芯子检查便投入运行？
 1.5 变压器在进行吊芯检查时，应遵守哪些规定？
 1.6 吊芯检查时应注意些什么？
 1.7 备用的绝缘油如何管理？
 1.8 变压器在投入运行前应作哪些检查？
 1.9 怎样选择配电变压器、二次侧在熔丝容量？
 1.10 如何确定配电变压器的安装位置？
 1.11 变压器在试运行时应进行哪些检查项目？
 1.12 高、低压配电柜（盘）在土建具备哪些条件才能进行安装？
 1.13 怎样安装配电柜（盘）？
 1.14 成列高、低压配电（盘）柜，在电气安全方面应作何处理？
 1.15 油断路器在安装前应进行什么检查？
 1.16 油断路器的导电部分应符合哪些要求？
 1.17 油断路器操动机构检修调整后，应符合哪些条件？
 1.18 隔离开关、负荷开关及高压熔断器在安装前，应按什么要求检查清扫？
 1.19 隔离开关、负荷开关的导电部分应符合哪些要求？
 1.20 负荷开关各相刀片与其主固定触头之间的距离标准多少为好？
 1.21 安装高压熔断器应符合哪些规定？
 1.22 对接致触电柜及其他设备处（如油断路器的操作机构）的电缆和导线有何要求？
 1.23 对盘内二次线的边接有何要求？
 1.24 对电器与导线的连接有何要求？
 1.25 进线侧的阀型避雷器装在什么地方好？
 1.26 电缆进户，阀型雷器安装在什么地方好？
 1.27 阀型避雷器在安装前应作什么测定？
 1.28 阀型避雷器应怎样装设？
 1.29 怎样选择电动机？
 1.30 怎样选择与电动机连接的导线截面？
 1.31 怎样选择电动机的开关设备？
 1.32 怎样选择电动机的熔丝？
 1.33 电动机试运行应怎样带负荷？
 1.34 电容器的操作开关如何选择？
 1.35 电容器的搬运和保存应注意什么？
 1.36 在室外安装的电容器组有什么要求？
 1.37 电容器在室内安装有哪些要求？
 1.38 新装电容器投运前应作哪些检查？
 第二节 供用电系统运行 1.39 工矿企业变、配电站的技术管理应用有哪些内容？
 1.40 工矿企业变、配电站，应建立哪些技术管理资料？
第二章 继电保护第三章 电力变压器第四章 过电压保护与接地装置第五章 送、配电架空线路与电
 缆线路第六章 室内低压配线安装与电气照明第七章 电气测量仪表和电能表及电能计量第八章 互感器
 电容器 电动机第九章 用电管理第十章 配电装置

<<进网电工考试问答>>

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>