第一图书网, tushu007.com

<<电工进网作业考试问答>>

图书基本信息

书名：<<电工进网作业考试问答>>

13位ISBN编号：9787508350165

10位ISBN编号：7508350162

出版时间：2007-2

出版时间：中国电力

作者：黄梅

页数：150

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

根据国家电力监管委员会《电工进网作业许可证管理办法》（电监会15号令）的有关规定，电工进网作业许可实行国家统一考试制度。
电工进网作业许可证分为低压、高压、特种三个类别。
本书涵盖了取证考试要求的各个知识点，力求满足广大考生的考试需求。
是结合《电工进网作业许可考试参考教材》编写的问答卷图书。
　本书内容包括七个部分，分别为电力系统基础知识、电力变压器、高压电器及成套配电装置、高压电力线路、过电压保护、继电保护与二次回路、电气安全技术。
　本书一方面可供广大电工在准备考试的过程中作检测、复习之用；另一方面兼顾生产实际，对生产常识、设备的常见故障等也进行了讲解。

<<电工进网作业考试问答>>

书籍目录

前言第一章 电力系统基础知识 1.电力系统与电力网有什么区别？
2.输电网与配电网有什么区别？
3.怎样理解大型电力系统的优点？
4.电力生产有什么特点？
特点的含义各是什么？
5.什么是电力网负荷？
用电负荷与供电负荷有什么不同？
6.怎样对电力网页荷分类？
7.什么是高峰负荷、低谷负荷、平均负荷？
8.什么是一类负荷、二类负荷、三类负荷？
9.什么是负荷曲线？
10.什么是变电所？
变电所有哪些一次电气设备？
11.什么是变电所主接线？
有哪些主要形式？
12.单母线接线和双母线接线各有什么特点？
13.断路器、隔离开关、负荷开关的作用有什么区别？
14.电压互感器与电流互感器的作用有什么区别？
15.供电质量与电能质量有什么不同？
16.电压质量包含哪些指标？
怎样衡量这些指标？
17.电压允许偏差与电压允许波动有什么区别？
18.电压偏差和电压波动有什么危害？
19.电压偏离额定水平会产生什么影响？
20.电压波动和闪变形成的原因有哪些？
将产生什么影响？
21.什么是电网谐波？
电网的谐波是怎样产生的？
22.电网谐波有什么危害？
23.电网谐波会对哪些电力用户产生影响？
24.什么是供电频率偏差？
频率偏差对电力用户有什么影响？
25.频率偏离额定水平时产生哪些危害？
26.什么是供电可靠性和供电可靠率？
怎样提高供电可靠率？
27.有哪些措施可以提高供电可靠性？
28.电力系统中性点接地方式有哪两种？
中性点直接接地系统和中性点非直接接地系统，发生单相接地故障时的特点有什么不同？
29.在什么情况下中性点应该经消弧线圈接地？
30.怎样用接地保护型式文字代号表示接地保护系统接线型式？
第二章 电力变压器 1.变压器的作用是什么？
……第三章 高压电器及成套配电装置第四章 高压电力线路第五章 过电压保护第六章 继电保护与二次回路第七章 电气安全技术参考文献

第一图书网, tushu007.com

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