

# 《生产技能人员岗位学习指导书·试》

## 图书基本信息

书名：《生产技能人员岗位学习指导书·试题库》

13位ISBN编号：9787512316324

10位ISBN编号：7512316321

出版时间：2011-5

出版社：中国电力出版社

作者：山东电力集团公司 编

页数：142

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](http://www.tushu000.com)

# 《生产技能人员岗位学习指导书·试》

## 内容概要

# 《生产技能人员岗位学习指导书·试》

## 书籍目录

前言

第一章 基础知识

第二章 专业知识

第三章 相关知识

第四章 基本技能

第五章 专业技能(变压器类设备)

第六章 专业技能(开关类设备)

参考文献

## 章节摘录

7.影响介质绝缘强度的因素有哪些？（中） 答：（1）电压的作用。（2）温度的作用。（3）机械力的作用。（4）化学的作用。（5）大自然的作用。 8.绝缘子发生闪络放电现象的原因是什么？如何处理？（中） 答：（1）原因是： 1）绝缘子表面和瓷裙内落有污秽，受潮以后耐压强度降低，绝缘子表面形成放电回路，使泄漏电流增大，当达到一定值，造成表面击穿放电。 2）绝缘子表面落有污秽虽然很少，但由于电力系统发生某种过电压，在过电压的作用下绝缘子表面闪络放电。（2）处理方法是：绝缘子发生闪络放电后，绝缘子表面绝缘性能下降很大，应立即更换，并对未闪络放电的绝缘子进行防污处理。 9.电力系统频率低或高有什么危害？（中） 答：电力系统频率下降，对电动机来说会使其转速下降，降低生产率并缩短寿命；频率增高会使电动机转速增高，功率损耗上升。此外，频率变化还能影响电子钟的正确使用及其他电子器械的精密度。 10.直流系统在变电站中起什么作用？（中） 答：在变电站中，直流系统为控制、信号、继电保护、自动装置及事故照明灯提供可靠的直流电源，还为操动机构提供可靠的操作电源。直流系统的可靠与否，对变电站的安全运行起着至关重要的作用，是变电站安全运行的保证。 11.接触器触头表面上有一层黑色的薄膜，为什么不能去掉？（难） 答：因为接触器触头上的黑色薄膜是含银的触头在分断电弧时生成的氧化膜，这层氧化膜的接触电阻很低，基本上不会影响接触，相反还能起到保护触头的作用。若用普通锉或磨的方法去掉它，反而会造成不必要的触头磨损。

.....

# 《生产技能人员岗位学习指导书·试》

## 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](http://www.tushu000.com)