

<<发电厂和变电所电气部分>>

图书基本信息

书名：<<发电厂和变电所电气部分>>

13位ISBN编号：9787508343921

10位ISBN编号：7508343921

出版时间：2006-10

出版时间：中国电力出版社

作者：本书编写组

页数：465

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>

<<发电厂和变电所电气部分>>

内容概要

为了配合强制性行业标准《电业安全工作规程》正式颁发50周年纪念活动和培训考核的需要,并结合国家电网公司《电力安全工作规程》和南方电网公司《电气工作票技术规范》和《电气操作导则》,以及进一步贯彻落实《安全法》、《电力安全生产监管办法》、《电力安全生产工作规定》等安全法规制度,组织编写《考核培训教材和考核题库》(两套共6册)。

考核培训教材采用紧扣规程章节条文的培训讲学形式,配备了大量事故案例,并按规程条文的内部逻辑关系加以细分,使读者明了规程条文制定的初衷和对电力安全生产的重要意义。

考核题库采用对同一条文以不同题型进行考核的形式,增加了学习的趣味性和智慧性,同时也方便了电力企业对安全规程考试的出题工作。

考核培训教材与考核题库配套使用。

《电业安全工作规程》考核培训教材:发电厂和变电所电气部分》为《电业安全工作规程考核培训教材》(发电厂和变电所电气部分),是根据部颁《电业安全工作规程》(发电厂和变电所电气部分)(简称“部颁安规”)、国家电网公司颁发《电力安全工作规程》(变电站和发电厂电气部分)(简称“国网安规”)、中国南方电网公司颁发《电气工作票技术规范(发电、变电部分)》和《电气操作导则》等条文进行编写的,共分为绪论和14章内容,具体有:绪论、总则、高压设备工作的基本要求、保证安全的组织措施、保证安全的技术措施、线路作业时发电厂和变电所的安全措施、带电作业、发电机和同期调相机及高压电动机维护工作、六氟化硫电气设备上工作、在停电低压配电装置和低压导线上工作、电力电缆工作、在继电保护和仪表等二次回路上工作、电气试验、其他一般安全措施、紧急救护法等。

本教材适用于全国超高压输变电企业、地市供电企业、县供电企业(地方电力公司、企业自备供电站)、火力发电厂、水力发电厂、热电厂(地方电厂、企业自备电厂)、变电工区、科研试验、建设安装和电力设计等单位从事变电所(站)和发电厂电气工作的生产工人、技术人员和管理干部的安全规程考核培训教材,特别适用于对具有高中以上文化程度并刚入岗的青年工人、辅业转主业人员、临时工、农民工、进网电工和转业军人等进行安全教育及其安全规程考试培训教材。

<<发电厂和变电所电气部分>>

书籍目录

前言绪论一 《电业安全工作规程》颁发50周年回顾二 《电业安全工作规程》主要内容三 怎样学习和执行《电业安全工作规程》四 燃料工业部命令(53)燃监字第1684号五 关于颁发“消灭电业生产中的20种事故”的命令[电力工业部(56)电技程字63号]六 《防止电力生产重大事故的二十五项重点要求》(国家电力公司国电发[2000]589号)七 《中国国电集团公司二十九项重大事故预防措施》八 《国家电网公司十八项电网重大反事故措施》(国家电网生技[2005]400号)

第一章 总则第一节 怎样学习贯彻执行《电业安全工作规程》(发电厂和变电所电气部分)第二节 各单位领导和各级领导在贯彻执行规程中的责任第三节 电气设备第四节 电气工作人员必须具备的条件第五节 《电业安全工作规程》(发电厂和变电所电气部分)第六节 安全用具复习思考题

第二章 高压设备和变电所的值班工作第一节 发电厂和变电所的值班工作第二节 高压设备巡视第三节 倒闸操作第四节 高压设备上工作的安全措施分类复习思考题

第三章 保证安全的组织措施第一节 安全工作的组织措施第二节 工作票制度第三节 工作许可制度第四节 工作监护制度第五节 工作间断转移和终结制度复习思考题

第四章 保证安全的技术措施第一节 安全工作的技术措施第二节 停电第三节 验电第四节 装设接地线第五节 悬挂标示牌和装设遮栏复习思考题

第五章 线路作业时发电厂和变电所的安全措施.....第六章 带电作业第七章 发电机、同期调相机和高压电动机维护工作第八章 在六氟化硫电气设备上的工作第九章 在停电低压配装置和低压导线上工作第十章 电力电缆工作第十一章 在继电保护、仪表等二次回路上工作第十二章 电气试验第十三章 其他一般安全措施第十四章 紧急救护法参考文献

<<发电厂和变电所电气部分>>

编辑推荐

《《电业安全工作规程》考核培训教材：发电厂和变电所电气部分》为《考核培训教材》（发电厂和变电所电气部分），是根据部颁《电业安全工作规程》（发电厂和变电所电气部分）（简称“部颁安规”）、国家电网公司颁发《电力安全工作规程》（变电站和发电厂电气部分）（简称“国网安规”）、中国南方电网公司颁发《电气工作票技术规范（发电、变电部分）》和《电气操作导则》等条文进行编写的，共分为绪论和14章内容，具体有：绪论、总则、高压设备工作的基本要求、保证安全的组织措施、保证安全的技术措施、线路作业时发电厂和变电所的安全措施、带电作业、发电机和同期调相机及高压电动机维护工作、SF₆电气设备上工作、在停电低压配电装置和低压导线上工作、电力电缆工作、在继电保护和仪表等二次回路上工作、电气试验、其他一般安全措施、紧急救护法等。

<<发电厂和变电所电气部分>>

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>