

<<电力安全工作规程（配电部分）>>

图书基本信息

书名：<<电力安全工作规程（配电部分）>>

13位ISBN编号：9787533754112

10位ISBN编号：7533754115

出版时间：2012-3

出版时间：时代出版传媒股份有限公司，安徽科学技术出版社

作者：刘承木

页数：118

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>

<<电力安全操作规程（配电部分）>>

内容概要

《安徽省电力公司（配电部分）（试行）》主要包括：保证安全的组织措施、保证安全的技术措施、配电设备的运行和维护、倒闸操作、一般安全规定、架空配电线路上工作、起重作业安全要求、开闭所、配电站及箱式配电设备检修工作、配电带电作业、电力电缆工作、电气试验及测量。

<<电力安全工作规程（配电部分）>>

书籍目录

1 总则2 配电设备工作基本要求2.1 配电现场作业人员的基本要求2.2 配电设备的安全2.3 现场作业设备的安全技术条件2.4 配电设备上工作3 保证安全的组织措施3.1 在配电系统上工作，保证安全的组织措施3.2 现场勘察制度3.3 工作申请制度3.4 工作票制度3.5 工作许可制度3.6 工作监护制度3.7 工作间断和转移制度3.8 工作终结和恢复送电制度4 保证安全的技术措施4.1 在配电线路及设备上工作保证安全的技术措施4.2 停电4.3 验电4.4 接地4.5 悬挂标示牌和装设遮栏5 配电设备的运行和维护5.1 巡视基本安全要求5.2 巡视防护5.3 电缆线路及其附属设备巡视5.4 开闭所、配电室及箱式变巡视5.5 砍剪树木6 倒闸操作6.1 倒闸操作的一般规定6.2 架空线路上的倒闸操作6.3 开闭所、箱式设备、电缆设备的倒闸操作6.4 低压设备操作7 一般安全规定7.1 一般规定7.2 高处作业7.3 坑洞施工8 架空配电线路上工作8.1 杆塔上作业8.2 杆塔施工8.3 架空绝缘配电线路的停电检修工作8.4 柱上变压器台架上工作（含柱上电容器台架上的工作）8.5 邻近带电导线的工作8.6 放线、紧线与撤线8.7 低压线路上工作9 起重作业安全要求9.1 一般注意事项9.2 流动式起重机.....10 开闭所、配电站及箱式配电设备检修工作11 配电带电作业12 电力电缆工作13 电气试验及测量14 施工机具和安全工器具管理15 移动式电源附录A 现场勘察记录格式附录B 停电工作申请单格式附录C 配电第一种工作票附录D 配电第二种工作票附录E 配电带电工作票附录F 低压工作票附录G 施工作业安全措施票附录H 故障应急抢修单附录I 配电现场安全措施票附录J 配电作业工作任务单附录K 配电系统倒闸操作票附录L 配合停电的书面许可联系单附录M 标示牌式样附录N 带电作业高架绝缘斗臂车电气试验标准表附录O 绝缘安全工器具试验项目、周期和要求附录P 登高工器具试验标准表附录Q 起重机具检查和试验周期、质量参考标准

<<电力安全工作规程（配电部分）>>

章节摘录

- 8.1杆塔上作业 8.1.1在攀登杆塔作业前，应先检查杆根、基础和拉线是否牢固。新立杆塔在杆基未完全牢固或未做好临时拉线前，禁止攀登。遇有冲刷、起土、上拔或导地线、拉线松动的杆塔，应先培土加固，打好临时拉线或支好架杆后，再进行登杆。
- 8.1.2登杆塔前，应先检查登高工具、设施，如：脚扣、升降板、安全带、梯子和脚钉、爬梯、防坠装置等是否完整牢靠；并应检查杆塔上影响攀登的附属物，若杆塔上附挂有低压线路，应先停电并接地。
- 8.1.3禁止携带器材登杆或在杆塔上移位。禁止利用绳索、拉线上下杆塔或顺杆下滑。攀登有覆冰、积雪的杆塔时，应采取防滑措施。上横担进行工作前，应检查横担联结是否牢固和腐蚀情况，检查时安全带（绳）应系在主杆或牢固的构件上。
- 8.1.4作业人员攀登杆塔、杆塔上转位及杆塔上作业时，手扶的构件应牢固，不应失去后备保护，并有防止安全带从杆顶脱出或被锋利物损坏的措施。
- 8.1.5杆塔作业应使用工具袋，较大的工具应固定在牢固的构件上，不准随便乱放。上下传递物件应用绳索拴牢传递，禁止上下抛掷。在杆塔上作业，工作点下方应按坠落半径设围栏或其他保护措施。杆塔上下无法避免垂直交叉作业时，应做好防落物伤人的措施，作业时要相互照应，密切配合。
- 8.1.6在杆塔上使用梯子或脚手架时，应将两端与固定物可靠连接，一般应由一人在梯上工作。
- 8.2杆塔施工 8.2.1立、撤杆应设专人统一指挥。开工前，应交代施工方法、指挥信号和安全组织、技术措施，工作人员应明确分工、密切配合、服从指挥。在居民区和交通道路附近立、撤杆时，应具备相应的交通组织方案，设警戒范围或警告标志，并派专人看守。
- 8.2.2立、撤杆使用的起重设备应经检验合格，禁止过载使用。
- 8.2.3立、撤杆塔过程中基坑内不应有人工作。除指挥人及指定人员外，其他人员应在处于杆塔高度的1.2倍距离以外。
- 8.2.4立杆及修整杆坑时，应采用拉绳和叉杆控制等防止杆身倾斜、滚动的措施。
- 8.2.5顶杆及叉杆只能用于竖立8m以下的拔梢杆，不应用铁锹、桩柱等代用。立杆前，应开好“马道”。工作人员要均匀地分配在电杆的两侧。
- 8.2.6利用已有杆塔立、撤杆，应先检查杆塔根部及拉线和杆塔的结构强度，必要时增设临时拉线或其他补强措施。

.....

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>