

<<变配电线路安装技术手册>>

图书基本信息

书名：<<变配电线路安装技术手册>>

13位ISBN编号：9787122069351

10位ISBN编号：7122069354

出版时间：2010-1

出版时间：化学工业出版社

作者：乔长君 编

页数：417

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>

<<变配电线路安装技术手册>>

内容概要

本书介绍了变配电设备选用、安装调试和验收等方面的知识，内容均来源于安装实践，主要包括常用工具与仪表、电缆的敷设、盘柜线路安装、户内配线工程及10kV以下架空线路。

本书采用了大量的图表、实际操作示意图，语言通俗易懂，便于读者学习理解。

本书适合初中以上文化程度从事电气安装的初、中级安装电工阅读，也可作为专业人员的参考工具书，还可作为职业技术学院相关专业的辅助教材。

<<变配电线路安装技术手册>>

书籍目录

第1章 常用工具与仪表	1.1 常用电工工具	1.1.1 验电器	1.1.2 旋具	1.1.3 钳子
	1.1.4 电工刀	1.1.5 电烙铁	1.1.6 扳手	1.1.7 电工工具夹
	1.1.8 喷灯	1.1.9 电工手锤	1.1.10 电工凿	1.1.11 手锯
	1.1.12 割管器	1.1.13 套螺纹、攻螺纹工具	1.1.14 弯管器	1.1.15 管子钳
	1.1.16 台虎钳	1.1.17 压接钳	1.2 常用量具	1.2.1 钢板尺
	1.2.2 卡钳	1.2.3 游标卡尺	1.2.4 外径千分尺	1.2.5 塞尺
	1.3 电动工具	1.3.1 手电钻	1.3.2 电锤	1.3.3 电动角向磨光机
	1.3.4 电动型材切割机	1.4 电气安全用具	1.4.1 绝缘手套、绝缘靴和绝缘垫	1.4.2 携带型接地线
	1.4.3 绝缘棒	1.4.4 绝缘夹钳	1.5 架线工具	1.5.1 叉杆
	1.5.2 架杆	1.5.3 抱杆	1.5.4 转杆器	1.6 简易起重工具
	1.6.1 千斤顶	1.6.2 麻绳和钢丝绳	1.7 登高工具	1.7.1 安全带
	1.7.2 踏板	1.7.3 脚扣	1.7.4 梯子	1.8 常用仪表
	1.8.1 钳形电流表	1.8.2 万用表	1.8.3 兆欧表	1.8.4 单臂电桥
	1.8.5 直流双臂电桥	1.8.6 万用电桥	第2章 电缆的敷设	
	2.1 电缆简介	2.1.1 电缆的结构与用途	2.1.2 电缆规格型号与分类	2.1.3 电缆的敷设方式
	2.1.4 电缆敷设的规程	2.2 电缆桥架敷设	2.2.1 电缆桥架的结构	2.2.2 电缆桥架的选择
	2.2.3 支架制作安装	2.2.4 立柱的安装	2.2.5 托臂的安装	2.2.6 电缆桥架的安装、组装与接地
	2.2.7 电缆桥架内敷设工艺	2.3 其他敷设方式	2.3.1 电缆保护管敷设	2.3.2 电缆沟(隧道)内敷设
	2.3.3 室内电缆明敷设	2.3.4 直埋敷设	2.4 电缆头制作	2.4.1 材料选用
	2.4.2 电缆头制作的基本操作	2.4.3 干包电缆终端头的制作	2.4.4 纸绝缘电缆热缩型终端头的制作	2.4.5 纸绝缘电缆热缩型中间头制作
	2.4.6 塑料电缆头的常用材料	2.4.7 塑料电缆中间头的制作	2.4.8 交联电缆热缩型终端头的制作	2.4.9 交联电缆热缩型中间头的制作
	2.5 电缆工程的交工验收	2.5.1 电缆的试验	2.5.2 电缆线路安装竣工后的验收	第3章 盘柜线路安装
	第4章 户内配线工程	第5章 10kV以下架空线路	参考文献	

<<变配电线路安装技术手册>>

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>