

输电线路金具理论与应用/普通高等教育“十二五”规划教材



[输电线路金具理论与应用/普通高等教育“十二五”规划教材_下载链接1](#)

著者:赵强，左石 编

[输电线路金具理论与应用/普通高等教育“十二五”规划教材_下载链接1](#)

标签

评论

是外行人员开始学习的最好书籍了。值得学习哈。哈哈哈哈哈
真心不错的。。。才买了

现在又涨价了。。。。《普通高等教育“十二五”规划教材：输电线路基础》为普通高等教育“十二五”规划教材。

《普通高等教育“十二五”规划教材：输电线路基础》较系统地介绍了输配电线路设计、基础和杆塔设计基本常识和施工组织设计，以及工程验收等基础知识。全书共分为七章，主要内容有输电线路基础知识、电力线路设计基础、输电线路基础工程、杆塔组立工程、架线及附件安装工程、配电线路工程、输电线路工程验收。

《普通高等教育“十二五”规划教材：输电线路基础》可作为高等院校输电线路工程及相关专业的本科教材，也可作为高职高专和函授教材，还可作为从事架空输电线路施工、运行和维护的工人（高级工、技师）和技术人员的岗位和技能考核参考教材。第一篇

施工测量基本知识 1 施工测量概述 1.1 施工测量的任务和作用 1.2 施工测量的特点 1.3 施工测量的基本原则 1.4 施工测量的其他要求 1.5 测量的度量单位 2 测量仪器简介 2.1 水准仪 2.1.1 水准仪概述 2.1.2 DS3型光学水准仪 2.1.3 自动安平水准仪 2.1.4 精密水准仪 2.1.5 激光水准仪 2.1.6 电子水准仪 2.2 经纬仪 2.2.1 经纬仪概述 2.2.2 DJ6型光学经纬仪 2.2.3 DJ2型光学经纬仪 2.2.4 激光经纬仪 2.2.5 电子经纬仪 2.3 光电测距仪 2.3.1 光电测距仪概述 2.3.2 短程光电测距仪简介 2.4 全站仪 2.4.1 全站仪的概念 2.4.2 全站仪的数据通信 2.4.3 全站仪简介 2.5 GPS接收机 2.5.1 GPS定位系统简介 2.5.2 GPS接收机简介 2.6 测量仪器的检校与保养 2.6.1 水准仪的检验与校正 2.6.2 经纬仪的检验与校正 2.6.3 光电测距仪的检验与校正 2.6.4 全站仪的检测 2.6.5 测量仪器的保养 3 测量误差基本知识 3.1 测量误差概述 3.1.1 测量误差产生的原因 3.1.2 测量误差的分类 3.1.3 多余观测 3.1.4 偶然误差的特性 3.2 精度的概念 3.3 评定精度的标准 3.3.1 扣误差 m 3.3.2 极限误差（容许误差） 3.3.3 相对误差 K 3.4 观测值精度的评定 3.4.1 算术平均值 3.4.2 改正数 3.4.3 依据改正数计算中误差 3.5 误差传播定律及其应用 3.6 权的概念及其应用 4 施工控制测量 4.1 坐标系统与坐标转换 4.1.1 坐标系统 4.1.2 坐标转换 4.1.3 坐标正算和坐标反算 4.2 平面控制测量 4.2.1 建筑方格网 4.2.2 导线测量 4.2.3 边角测量 4.2.4 GPS测量 4.3 高程控制测量 4.3.1 水准测量 4.3.2 光电测距三角高程测量 4.3.3 跨河高程控制测量 4.3.4 GPS精密高程测量 5 施工测量的基本工作 5.1 测设的三项基本工作 5.1.1 已知距离的测设 5.1.2 已知水平角的测设 5.1.3 已知高程的测设 5.2 点的平面位置的测设方法 5.2.1 直角坐标法 5.2.2 极坐标法 5.2.3 角度交会法 5.2.4 距离交会法 5.2.5 全站仪三维坐标法 5.3 已知直线的测设 5.3.1 直接法 5.3.2 正倒镜投点法 5.4 已知坡度线的测设 5.4.1 概述 5.4.2 水平视线法 5.4.3 倾斜视线法 5.5 铅垂线测设 5.6 测设精度分析 5.6.1 距离放样的精度分析 5.6.2 归化法放样角度的精度分析 5.6.3 极坐标法测设点位的精度分析 第二篇 建筑工程施工测量 6 工业建筑施工测量 6.1 工业建筑施工测量的精度标准 6.2 厂房基础施工测量 6.2.1 工业厂房控制网的测设 6.2.2 混凝土杯形基础施工测量 6.2.3 钢柱基础施工测量 6.2.4 混凝土柱子基础与柱身及平台施工测量 6.2.5 设备基础施工测量 6.3 厂房结构安装测量 6.3.1 柱子安装测量 6.3.2 吊车梁安装测量 6.3.3 吊车轨道安装测量 6.3.4 屋架安装测量 6.3.5 刚架安装测量 6.4 机械设备安装施工测量 6.5 管道工程施工测量 7 民用建筑施工测量 7.1 民用建筑（多层）施工测量的精度标准 7.2 民用建筑主轴线测量 7.2.1 主轴线的的设计 7.2.2 主轴线测设的方法 7.3 民用建筑定位测量 7.4 民用建筑基础施工测量 7.5 民用建筑主体施工测量 7.5.1 轴线投测 7.5.2 高程传递

专业书，买来提升一下专业素养

现在工作做输电方面的工作，需要认真学习相关的知识啊。

非常专业，估计是运行单位与大学教授结合最完美的教程之一。

电力出版社的书，因为专业所以值得信赖。京东快递速度很快，两天到达。

刚刚收到还没看，大概看一下可能比较适合学生做课本，上班科研人事慎重

京东自营的服务没的说，物流快，包装好，送货及时。一本不错的线路工具书。

不错??速度快，服务也好。

完好无破损，很不错的参考书

不错不错的，以后多多搞活动，多多购买~~~~

书质量不错，赶上优惠合适

不错很好用查资料很方便

书还不错，就是价格有点高，没有在双十一买

专业书籍，学习必备。

供学习研究用，印刷、纸张还不错。

很好很好的哈哈哈哈哈哈

非常给力的专业教材，对于入门者来说，相当合适！

很棒很棒等我哈哈哈哈哈哈

书不错书不错书不错书不错

还不错还不错不错还不错

不错内容丰富

可以的，速度很快当天就送来了，很给力！

很不错啊很不错啊很不错啊

此用户未填写评价内容

哈哈哈哈哈哈哈哈哈哈

想走出国门就靠这本神器了，希望帮助多多，加油吧。。。

很不错的商品，京东服务一流，很喜欢在京东买东西，快就一个字！

普通高等教育“十二五”规划教材：发电厂及变电站的二次回路（第2版） ¥21.40

整套下来有点份量，努力看。

买来的专业书，平时工作用的，不错，介绍的比较明白

京东图书活动力度超大，很好，正版的，便宜得很，推荐！

书很好，正版图书，印刷精彩。

不错。正版图书，纸张印制都很精良！

服务不错，只是书的纸质一般

不知道喝这个不知道喝这个跟喝蒙牛什么的有什么不一样蒙牛不知道喝这个不知道喝这个跟喝蒙牛什么的有什么不一样蒙牛不知道喝这个跟喝蒙牛什么的有什么不一样的有什么不一样知道喝这个跟喝蒙牛什么的有什么不一样的有什么不一样

京东购书活动都是一些不畅销的，之前放在购物车的十几本想买的工具书当天全无货。活动一过第二天就显示有货！这样做有意思吗？需要这样屏蔽吗，都是骗人的

东西不错，是正品，支持京东。

感觉不错哦。，。。。。。

送货快，价格比书店实惠，相信京东

可以。。。。？。。。

普通高等教育“十二五”规划教材：输电线路基础 ¥23.60

看章节很不错，推荐设计入门时学习

【内容简介】 《“十三五”普通高等教育本科规划教材 输电线路工程系列教材 架空输电线路运行与检修》作为输电线路工程专业的专业课程教材，全书以架空输电线路作为研究对象，分8章介绍了，架空输电线路运行的基本要求、输电线路常见故障及预防、运行中的巡视与测试、架空输电线路的停电检修、带电作业、架空输电线路的状态检修、架空线路运行中的管理、特高压输电线路的运行维护。

书写的很详细，作为小白很有用处，

单位买书，方便快捷，经济实惠，书很好。

和线路设计一起买的，不错。

不错，基础性好，值得。

好好学习，天天向上。

印刷质量很高，赞一个了，很好

正版，不错，刚看，希望对我有大用

啊啊啊啊啊，买错了啊，不应该买输电啊啊啊啊啊啊，应该买配电啊啊啊啊啊啊啊

书本封面有些褶皱，其他一切还好。

还不错 多学点东西

内容很好，回家慢慢学。

我觉得还不错，继续关注一下

书海可以吧，快递速度很快，

挺不错的，希望多搞活动。

快递速度快，包装好，书很新！

物流配送很快，书是正版的，很不错。

架空！！！！！！！！！！！！！！！！！！！！

书的质量很不错，内容也很清晰，容易懂

好ikeyi大家几道颈大把手手机手机

○ ○ ○ ○ ○ ○ ○

书的质量很好，看着正版的书心情也好

刚入行，买几本书看，是我想要的那两本哦。快递也很快哦

挺不错的一本书，内容很详细也很全面，可以作为架空线路设计及应用的指导基础书籍

刚入行，买几本书看，是我想要的那两本哦。

很适合刚入门的人员阅读 非常好。

对于没有输电基础的可以看看，但是希望图片在多一点儿。

书挺好的，物流也比较不错，好评！

不错的书，初学设计的很实用！

工具书，无缺页，质量不错~~~~~

输电工具书，无缺页，质量不错~~~~~

这本书适合搞电网的工作人士，专业性较强的书籍啦~

可以。很喜欢的一本书。

很快，很好。

很好，很真实，真材实料，正品

很好很巴适，老婆很喜欢！

书质 量不错，应是正品。

(GB 50227—2008)： 并联电容器装置设计规范

专业书籍，值得一看

正版图书，开发课程必选产品。

最好的一本书籍，对于初学者再合适不过了。

办公用书还是可以的价格OK

不错不错不错不错不错

不错不错不错不错很不错

正版，不错！ 质量很好！

很好，送货快，是正品，非常满意

正版，书本身很好，推荐

不错，挺实用的

很好，值得购买

○ ○ ○ ○ ○ ○

普通高等教育“十一五”规划教材：电力电缆施工技术 .

书的质量不错……

课余看看，增加知识面也是不错的选择

很好很好很好

书的包装很好，送货速度还算快的

书的质量不错

书还可以，快递速度挺快的！

快递送货速度还可以，基本满意

不错，就是要运费？

挺不错的！

讲解内容有一些小瑕疵，希望能改进

快递不是很给力，其他都还可以

内容不挺全面的，不错

送货速度很快，

普通高等教育“十二五”规划教材：输电杆塔及基础设计（第2版）

挺好的。○ ○

输电线路工程的一些基础知识。

人生就是多学点东西吧

还可以的

教材用纸的质量不是很好，像盗版书

物美价廉

明显盗版……

还算可以!

可以学学

非常不错

质量不错

质量真的很一般，你们自己看吧!

质量还好，哦哦哦哦哦哦哦哦

正版!

这几天在你们京东买那么多没一件满意的，你们连好的箱子都没有了是吧，算了懒得计较了，看在这书对我有用的份上，反正卸载京东了

输电线路基础

实用

?。好

有用！

秒赞？

还可以

质量好

质感好

物流快

还可以……

好好……………

书不错

还好

很好

不错

可以

还行

挺好…慢慢看

挺好

不错……………

