

通信管线工程施工与监理/21世纪高职高专电子信息类规划教材



[通信管线工程施工与监理/21世纪高职高专电子信息类规划教材_下载链接1](#)

著者:张航东，尹晓霞，尹晓霞，邵明伟 编

[通信管线工程施工与监理/21世纪高职高专电子信息类规划教材_下载链接1](#)

标签

评论

很好的一本书，正版。支持京东。

买书自己来看看，还没具体实用

作者写的书都写得很好，还是朋友推荐我看的，后来就非常非常喜欢，他的书了。除了他的书，我和我家小孩还喜欢看郑渊洁、杨红樱、黄晓阳、小桥老树、王永杰、杨其铎、晓玲叮当、方洲，他们的书我觉得都写得很好。，很值得看，价格也非常便宜，比实体店买便宜好多还省车费。书的内容直得一读，阅读了一下，写得很好，，内容也很丰富。一本书多读几次[SM][ZZ]

公司刚开始做光缆施工工程，经常要和施工队谈工程的相关事情，不懂就没法对话。这本书很适合我的需要，了解了通信工程的各个方面。不错。

很好，很不错的书，有需要在买本

书一般般，讲的不是很详细，也午只适合监理用。

还行，很适合刚入行的我！

不错

1.1.2 通信网的分类 2A 4.1.1 全塑市内通信电缆的基本知识 135 4.3.2 光缆线路的组成 194 3.2.5 架设吊线 131 2.1.7 Q混Q凝土的配比与浇筑 81 3.2.1 通信杆路器材清点、检验 126 Z2.1.3 常见的管道 57 1.2.3 e有线电信网的传输标准 6
(5) 在电缆进线室、电缆通道、人孔内使用工作手灯时，应检查电源插销、插座是否完好，电源

通信管线工程施工与监理21世纪高职高专电子信息类规划教材这本书的印刷质量是非常不错的,很喜欢,而且价格相对来说很实惠,可谓物美价廉,无论是装订方式,还是发货包装

个人感觉都是很不错的.通信管线工程施工与监理共分为5章,主要介绍通信管线工程施工与监理的基本知识和相关的强制性条文,通信管道工程、通信杆路工程、光(电)缆线路工程、综合布线工程中常用材料的识别检验、工程施工与监理的流程及验收规范,重点介绍了工程质量及安全的控制,并举例说明了目前工程中常见的质量、安全问题及竣工文本的编制方法。通信管线工程施工与监理既可作为高职高专通信线路、工程监理类专业的教材,也可作为广大通信管线工程施工或者监理人员的培训教材。对通信管线工程管理人员也具有较高的参考价值。紧跟发展,参照工信部最新规范标准编排图文并茂,细致说明施工主要工序及关键实用性强,符合高职应用型人才培养需要中国通信学会普及与教育工作委员会推荐教材买之前还特意看了一下编辑推荐,本来还有点犹豫,看到这么多名人都喜欢张航东,尹晓霞,尹晓霞,邵明伟编写的通信管线工程施工与监理21世纪高职高专电子信息类规划教材也就打消了我的犹豫.简单的看了下通信管线工程施工与监理共分为5章,主要介绍通信管线、监理的基本知识和相关的强制性条文,以及通信管道工程、通信杆路工程、光(电)缆线路工程、综合布线工程中常用材料的识别检验、工程施工、监理的流程及验收规范,重点介绍了工程质量及安全的控制,并举例说明了目前工程中常见的一些质量、安全问题及竣工文本的编制方法。通信管线工程施工与监理既可作为高职高专通信线路、工程监理类专业的教材,也可作为广大通信管线工程施工或监理人员的培训教材,对通信管线工程管理人员也具有较高的参考价值。我发觉我已经喜欢上它了,尤其是书中的一段(2)在三电(电灯、电车、电话)合用的水泥杆上作业时必须与电力线、电灯线、接户线、电车馈线、变压器及刀开关等电力设备保持一定的安全间距,以免发生危险。(3)在作业过程中遇有不明用途性质的线条,一律按电力线处理。当电杆上面有电力线时,作业人员上杆作业头部不得超过杆顶。所用的工具与材料不得触及及其附属设备。在作业过程中若有电力线或用户灯线触碰断落在通信线条上或作业区域时,应立即停止作业。(4)在高压线下方架设线条应用干燥绳索控制线条不超过杆顶,防止布放或紧线时,线条蹦起导致高压放电事故或触电事故。(5)在架空电力线附近进行起重工作时,起重机具和被吊物体与电力线的最小距离不应小于有关规定。8.对在人孔作业人员的检查监理人员应提醒在人孔作业的人员遵守以下安全规定。(1)开启人孔盖必须使用专用钥匙。人孔

《通信管线工程施工与监理》共分为5章,主要介绍通信管线、监理的基本知识和相关的强制性条文,以及通信管道工程、通信杆路工程、光(电)缆线路工程、综合布线工程中常用材料的识别检验、工程施工、监理的流程及验收规范,重点介绍了工程质量及安全的控制,并举例说明了目前工程中常见的一些质量、安全问题及竣工文本的编制方法。

《通信管线工程施工与监理》既可作为高职高专通信线路、工程监理类专业的教材,也可作为广大通信管线工程施工或监理人员的培训教材,对通信管线工程管理人员也具有较高的参考价值。热门推荐

21世纪高职高专电子信息类规划教材:通信管线工程施工与监理 目录 第1章 概述 1 1.1 通信网的基本概念 1 1.1.1 通信系统的基本概念 1 1.1.2 通信网的分类 2 1.1.3 通信网的构成形式 2 1.2 通信线路的分类和特点 4 1.2.1 通信线路的分类 4 1.2.2 通信线路的特点 5 1.2.3 有线电信网的传输标准 6 1.3 通信管线工程建设的基本程序 6 1.4 线路的大修和改造 8 1.5 通信建设工程监理的基本知识 9 1.5.1 通信建设工程监理的概念 9 1.5.2 监理的内容 9 1.5.3 监理企业和监理工程师 11 1.5.4 监理的形式 11 1.5.5 监理人员的职责 12 1.5.6 通信建设工程监理的实施 14 1.5.7 通信建设工程监理的监督管理 15 1.5.8 通信建设工程的监理依据 16 1.6 通信建设工程的监理及其实践 17 1.6.1 通信建设工程监理的前期工作 17 1.6.2 施工阶段的监理工作 21 1.6.3 施工后期的监理工作 26 1.6.4 监理流程 29 1.6.5 工程质量控制 31 1.6.6 工程进度控制 34 1.6.7 工程造价控制 34 1.6.8 施工阶段的合同管理 34 1.7 安全生产和文明施工管理 35 1.7.1 安全监理的基本知识 36 1.7.2 电信施工安全规定 37 1.7.3 安全生产和文明施工图片 40 1.8 施工阶段监理资料的管理 42 1.8.1 施工阶段监理资料的内容 42 1.8.2 监理日志 43 1.8.3 联系单与监理通知单 44 1.8.4 监理周/月报 45 1.8.5 监理工作总结 45 1.9

通信管线有关的强制性条文 47 1.9.1

《通信管道和光（电）缆通道工程施工监理规范》YD 5072-2005 47 1.9.2

《海底光缆数字传输系统工程设计规范》YD 5018-2005 48 1.9.3

《长途通信光缆线路工程设计规范》YD 5102-2005 49 1.9.4

《长途通信光缆线路工程验收规范》YD 5121-2005 49 1.9.5

《长途通信光缆线路工程施工监理暂行规定》YD 5123-2005 50 1.9.6

《长途通信光缆塑料管道工程设计规范》YD 5025-2005 51 1.9.7

《长途通信光缆塑料管道工程验收规范》YD 5043-2005 51 1.9.8

《本地通信线路工程设计规范》YD 5137-2005 51 1.9.9

《本地通信线路工程验收规范》YD/T 5138-2005 52 1.9.10

《通信管道与通道工程设计规范》GB 50373-2006 52 1.9.11

《通信管道工程施工及验收规范》GB 50374-2006 53 1.9.12

《综合布线系统工程施工监理暂行定》YD 5124-2005 54 第2章

通信管道工程施工与监理 55 2.1 管道的基本知识 55 2.1.1 管道系统的组成 55 2.1.2

管道建筑方式 56 2.1.3 常见的管道 57 2.1.4 常见人孔图集 63 2.1.5 常见手孔图集 73 2.1.6

人（手）孔位置的选择、基础及附属设备 78 2.1.7 混凝土的配比与浇筑 81 2.1.8

装拆模板 84 2.1.9 土、石质分类 85 2.1.10 放坡 86 2.1.11 钢筋 86 2.2

通信管道工程施工与监理 89 2.2.1 通信管道施工的主要程序及质量控制点 89

[通信管线工程施工与监理/21世纪高职高专电子信息类规划教材_下载链接1](#)

书评

[通信管线工程施工与监理/21世纪高职高专电子信息类规划教材_下载链接1](#)