

图书基本信息

书名：<<城市轨道交通工程施工组织设计与概预算>>

13位ISBN编号：9787113069155

10位ISBN编号：7113069150

出版时间：2006-2

出版时间：中国铁道出版社

作者：张冰，于景臣 主编

页数：194

字数：311000

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>

## <<城市轨道交通工程施工组织设计与概>>

### 内容概要

《城市轨道交通工程施工组织设计与概预算》主要内容包括基本建设概述、建设项目的施工组织设计、施工过程组织原理、网络计划技术、独立桥梁施工组织设计、独立桥梁概预算、浅埋暗挖施工组织设计与概预算等。

书籍目录

- 第一章 基本建设概述
  - 第一节 基本建设定义及基本建设特点
  - 第二节 基本建设的分类
  - 第三节 基本建设四制
  - 第四节 基本建设项目构成
  - 第五节 基本建设程序
- 第二章 建设项目的施工组织设计
  - 第一节 施工组织设计的基本概念
  - 第二节 施工组织设计分类和主要内容
  - 第三节 质量管理
  - 第四节 现场管理
- 第三章 施工过程组织原理
  - 第一节 施工过程的组织原则
  - 第二节 施工过程的时间组织
- 第四章 网络计划技术
  - 第一节 基本概念
  - 第二节 双代号网络图的编制
  - 第三节 双代号网络计划时间参数的计算
  - 第四节 单代号网络图
  - 第五节 双代号时标网络计划
  - 第六节 网络计划的优化
- 第五章 独立桥梁施工组织设计
  - 第一节 施工方案
  - 第二节 施工进度计划图
  - 第三节 独立桥梁施工组织设计
  - 第四节 独立桥梁施工总平面图
- 第六章 独立桥梁概预算
  - 第一节 定额概述
  - 第二节 工程概预算
  - 第三节 概、预算费用计算
  - 第四节 案例：独立桥梁的概、预算
- 第七章 浅埋暗挖法施工组织设计与施工图预算
  - 第一节 施工方案
  - 第二节 工程量清单
  - 第三节 分段施工周期计算
  - 第四节 施工图预算
- 第八章 矿山法隧道施工
  - 第一节 工程量清单
  - 第二节 分段施工进度计算
  - 第三节 施工图预算
- 第九章 地铁高架桥施工图预算案例
  - 第一节 施工图工程数量计算
  - 第二节 定额项目换算
  - 第三节 定额基价调整
  - 第四节 编制程序

第十章 地铁高架桥施工组织设计与预算实训

第一节 高架桥施工组织设计

第二节 施工图预算

参考文献

章节摘录

第一章 基本建设概述 第一节 基本建设定义及基本建设特点 一、基本建设定义 基本建设是指固定资产的建筑、添置和安装，是国民经济各部门为了扩大再生产进行的增加固定资产的建设工作。

具体来说，就是把一定的建筑材料、设备等，通过购置、建造和安装等活动，转化为固定资产的过程。例如新建一条地铁线路、轻轨线路、单轨线路及磁悬浮等工程和扩建工程，以及机具、车辆、各种设备的添置和安装。

固定资产是在生产性活动过程中长期发挥作用的劳动资料和在非生产性活动过程中长期使用的物质资料。

1. 固定资产的特点 (1) 购置过程：购置建材、设备等并把它们从生产地点运到施工地点。

(2) 建筑安装过程：经过建造者把原材料加工建造出"城市轨道交通"的地下线、车站、高架桥等，并把机器、设备进行安装。

经过以上两个过程，形成生产能力，通车运营——固定资产。

注意：工厂生产的待售机车、车辆还没有形成生产能力（待售），不是固定资产（可通过拍卖手段）

与固定资产相对的是流动资产。

流动资产是指在一个生产周期中（如地铁车站）原料、燃料全部消耗掉，并把它们的价值转移到产品中去，也称资源消耗。

所以一个国家的GDP增长快而资源消耗增长要慢，进行全面衡量才能保持可持续发展。

固定资产再生产是指固定资产长期使用，因折旧而报废，它本身的价值逐步转移到产品成本中去，同时要不断建筑安装新的固定资产。

.....

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>