

通信工程概预算

| 序号 | 模块名称 | 主要知识点 | 时间 |
|----|------------------------|-----------------------------|---------|
| 1 | 通信建设工程 概、预算的概念 | 1、概、预算的定义 | 第 1 天上午 |
| | | 2、概、预算的作用 | |
| | | 3、通信建设工程类别的划分 | |
| | | 4、通信建设工程项目的划分 | |
| | | 5、概、预算的构成 | |
| 2 | 通信工程 设计概述 | 1、工程建设项目管理概述及工程建设程序 | 第 1 天下午 |
| | | 2、通信工程设计原则和标准 | |
| | | 3、通信行业专业图纸审核 | |
| 3 | 建设工程 定额概述 | 1、定额的定义、产生与发展 | 第 2 天上午 |
| | | 2、建设工程定额及其发展过程 | |
| | | 3、建设工程定额的分类 | |
| | | 4、定额的特点与管理 | |
| 4 | 通信建设 工程预算定额 | 1、预算定额、概算定额的作用 | 第 2 天下午 |
| | | 2、预算定额的结构、特点与套用（动手操 练） | |
| 5 | 通信建设工程 识图与工程量 统计 | 1、通信工程制图的基本要求 | 第 3 天上午 |
| | | 2、识图举例与操练 | |
| | | 3、“依图统量”的技巧与方法 | |
| | | 4、电信设备安装工程工程量计算规则、举 例及操练 | |
| | | 5、通信线路工程工程量计算规则、举例及 操练 | |
| 6 | 通信建设 | 1、通信建设单项工程费用构成 | 第 3 天下午 |

| | | | |
|------------------|---------|----------------------------|---------|
| | 工程费用定额 | 2、建筑安装工程费用内容、相关定额及计算规则 | 午 |
| | | 3、通信设备、工器具购置费用内容、相关定额及计算规则 | 第 3 天下午 |
| | | 4、工程建设其他费用内容、相关定额及计算规则 | |
| | | 5、预备费用内容、相关定额及计算规则 | |
| | | 7 | |
| 2、概、预算文件的组成与编制程序 | | | |
| 3、线路施工图预算编制操练 | 第 4 天下午 | | |
| 4、设备施工图预算编制操练 | | | |