

# 《消防工程概预算（高等教育安全科学与工程类系列规划教材）》

## 书籍信息

版次：1

页数：

字数：402000

印刷时间：2013年09月01日

开本：12k

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787111432371

## 内容简介

《消防工程概预算/高等教育安全科学与工程类系列规划教材·消防工程专业系列规划教材》以消防工程概预算编制为主线，以现行国家和行业规范、标准为依据，对消防工程概预算及相关知识进行了系统介绍。全书共分九章，内容包括：消防工程基本知识，消防工程常用设备和材料，消防工程安装施工图，建设工程预算定额，工程设计概算，施工图预算基本知识，消防工程施工图预算的编制与审核，工程量清单及工程量清单计价，工程造价软件应用。《消防工程概预算/高等教育安全科学与工程类系列规划教材·消防工程专业系列规划教材》图文并茂，并在部分章节安排了例题分析和讲解，力争做到理论联系实际；每章均附有思考题，利于学生对重要知识点的巩固和理解。

《消防工程概预算/高等教育安全科学与工程类系列规划教材·消防工程专业系列规划教材》主要作为高等院校消防工程及相关专业的教材，也可作为消防科学技术研究者、消防工程技术人员的学习参考书，并可供政府有关部门和企业相关消防安全管理人员参考查阅。

## 目录

### 序二 消防工程专业系列规划教材序 前言

- 第1章 消防工程基本知识
  - 第一节 消防工程概述
  - 第二节 火灾自动报警系统
  - 第三节 消火栓灭火系统
  - 第四节 自动喷水灭火系统
  - 第五节 气体灭火系统
  - 第六节 泡沫灭火系统
  - 第七节 干粉灭火系统
  - 第八节 烟气控制系统
  - 第九节 消防供电与消防照明
  - 第十节 防火隔断

### 前言

### 第1章 消防工程基本知识

## 第二节 火灾自动报警系统

## 第四节 自动喷水灭火系统

## 第六节 泡沫灭火系统

## 第八节 烟气控制系统

## 第十节 防火隔断

## 思考与练习

## 第2章 消防工程常用设备和材料

## 第二节 管材及管件

### 第一节 消防工程安装施工图组成

### 第三节 消防工程安装常用标准图

## 思考与练习

## 第4章 建设工程预算定额

## 第二节 建设工程定额

## 第四节 企业定额

## 思考与练习

## 第5章 工程设计概算

## 第二节 工程设计概算的组成和编制方法

### 第一节 施工图预算的费用组成

### 第三节 施工图预算编制实例

第一节 消防安装工程预算定额

第三节 《全国统一安装工程预算定额》的相关说明

第五节 消防工程施工图预算编制实例

思考与练习

第8章 工程量清单及工程量清单计价

第二节 招标工程量清单

第四节 消防工程工程量清单项目及计算

思考与练习

第9章 工程造价软件应用

第二节 工程造价软件应用

参考文献

[显示全部信息](#)

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www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)