

<<建筑施工企业统计>>

图书基本信息

书名：<<建筑施工企业统计>>

13位ISBN编号：9787508381596

10位ISBN编号：7508381599

出版时间：2008-9

出版时间：中国电力出版社

作者：杨淑芝 主编

页数：188

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>

## <<建筑施工企业统计>>

### 前言

《建筑施工企业统计》是一门应用性很强的经济管理类学科，是建筑工程管理专业必修的主要专业课程。

本教材根据工程管理专业教学大纲，由教学经验丰富、实践技能娴熟的专业教师共同编写完成，具有实用性较强，适用于高职高专院校工程管理等相关专业使用。

统计是一门关于大量数据资料的收集、整理、描述、显示、分析的理论和方法的科学。

在企业核算和对数据的分析处理上具有明显的优势。

建筑业作为我国第五大行业，其产品具有生产周期长，价值量大、形式多样等特点。

国家对于建筑业产品的核算非常重视，在建筑施工企业统计中大量采用相关统计指标对所研究对象进行总量上的、参照意义上的和平均意义上的描述。

并可以依据研究目的选择适当的统计分析方法进行预测分析，为建筑企业的生产管理提供决策依据。

为使读者、学生能够系统地掌握并使用统计学的方法，进行建筑施工企业生产、经营的核算和分析，本教材在编写过程中，特别注意了以下几点： 1. 基础知识详尽系统，便于学生把握，利于教师授课。

2. 案例鲜活、实践性强，能调动学生学习积极性，增强学生的实际动手能力。

3. 习题编制适当，基础知识与课后习题相辅相成，提高学生解决问题的能力。

本教材各章编写人员如下：杨淑芝编写第一、二、三章；康峰编写第十章、于永梅编写第十一章；董媛媛编写第五、六章；赖俊峰编写第七章；雷建平编写第九章；陈海琴编写第四、八章；于莉编写第十二章；其中，杨淑芝、于永梅两位教师是具有多年建筑施工管理实践经验的教师。

由内蒙古建筑职业技术学院财务处处长、国家高级统计师赵玉萍对教材的科学性、实用性等进行了严格的审核，并为教材的编写提供了非常宝贵的建议及相关数据。

本书的出版得到了内蒙古建筑职业技术学院领导和各位老师的大力支持，在此表示衷心感谢！

## <<建筑施工企业统计>>

### 内容概要

本书为普通高等教育“十一五”规划教材(高职高专教育)。

全书共分十二章,主要包括概论、统计调查与统计整理、静态分析指标、动态数列分析、相关与回归分析、统计指数与因素分析原理、Excel在统计中的应用、建筑企业统计综述、建筑施工企业劳动人员人数及工资统计、建筑企业材料及能源统计、建筑企业施工机械设备统计以及建筑施工企业财务状况统计。

本书基础知识详尽系统,案例鲜活、实践性强,习题编制适当,基础知识与课后习题相辅相成。

本书可作为高职高专院校工程管理等相关专业的教材,也可作为建筑工程管理人员的参考用书。

## &lt;&lt;建筑施工企业统计&gt;&gt;

## 书籍目录

前言第一章 概论 第一节 建筑施工企业统计 第二节 统计数据 第三节 统计学中的几个基本概念 复习思考题第二章 统计调查与统计整理 第一节 统计调查方案设计 第二节 统计调查 第三节 统计整理 第四节 统计数据的显示 复习思考题第三章 静态分析指标 第一节 绝对数 第二节 相对数 第三节 平均数 第四节 离差水平 复习思考题第四章 动态数列分析 第一节 动态数列及统计分析指标 第二节 时间数列的构成分析 第三节 案例 复习思考题第五章 相关与回归分析 第一节 简单线性相关 第二节 一元线性回归 第三节 可线性化的曲线回归 复习思考题第六章 统计指数与因素分析原理 第一节 统计指数 第二节 指数体系与因素分析 复习思考题第七章 Excel在统计中的应用 第一节 Excel的基本操作 第二节 Excel的一般运算 第三节 Excel的函数运算 第四节 Excel制表与制图 第五节 Excel的概率计算 第六节 Excel的区间估计与假设检验 复习思考题第八章 建筑企业统计综述 第一节 建筑企业统计概述 第二节 建筑施工企业常用表格 第三节 建筑业产品的实物量统计 第四节 建筑业产品价值量统计 复习思考题第九章 建筑施工企业劳动人员人数及工资统计 第一节 建筑施工企业从业人员和职工人数统计 第二节 劳动时间利用统计 第三节 劳动生产率统计 第四节 劳动报酬、职工工资以及福利保险统计 复习思考题第十章 建筑企业材料及能源统计 第一节 建筑施工企业材料收入量统计 第二节 建筑材料的消耗量和储存量统计第十一章 建筑企业施工机械设备统计 第一节 建筑企业施工机械设备数量和能力统计 第二节 建筑企业施工机械设备装备程度统计 第三节 建筑企业施工机械设备完好及利用情况统计 复习思考题第十二章 建筑施工企业财务状况统计附录1 第五次全国人口普查方案附录2 统计法规及实施细则参考文献

## <<建筑施工企业统计>>

### 章节摘录

第二章 统计调查与统计整理 统计人员接到一次统计任务，一个系统的工作过程应包括：统计设计-统计调查-统计整理-统计分析。

统计设计是对整个统计工作过程的通盘考虑和规划。

统计设计是统计工作中不可缺少的先行工作，为保障统计工作连续、高效的推进有重要作用。

一次统计工作的成败与否，很大程度上受统计设计的影响。

统计调查是根据统计研究预定的目的和任务，运用各种科学的调查方法，有计划、有组织的向调查对象搜集各种真实、可靠的原始资料的工作过程。

统计调查是认识客观现象的科学方法。

人们要认识客观现象，就得深入实际进行调查，取得具有可靠性、真实性的原始资料。

统计整理就是对调查得到的数据进行相关的数据整理，使之条理化、系统化，统计整理后的数据能更直观、更准确地反映事物的各种属性和特征，达到认识事物的目的。

统计分析是对已经过整理的数据进行分析的过程，旨在发现现象发展变化的内在规律性，为下一步经济工作提供指导和依据。

本章，将重点描述统计调查和统计整理的工作过程。

第一节 统计调查方案设计 一、统计调查的方案设计 统计调查是一项复杂的系统工程，涉及面广，需要很多人员协同参与才能完成。

因此，在进行统计调查之前要制定一个科学的、周密而又完整的指导性文件，即调查方案，以保证顺利完成任务，达到预定目标。

## <<建筑施工企业统计>>

### 编辑推荐

《建筑施工企业统计》可作为高职高专院校工程管理等相关专业的教材，也可作为建筑工程管理人员的参考用书。

<<建筑施工企业统计>>

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>