

CAIZHENGBU GUIHUA JIAOCAI

QUANGUO ZHONGDENG ZHIYE XUEXIAO CAIJINGLEI JIAOCAI

财政部规划教材

全国中等职业学校财经类教材

徐迎建 钟秉盛/主编

习题集

SHEHUI DIAOCHA YU
TONGJI ZHISHI

社会调查与
统计知识



中国财政经济出版社

财政部规划教材
全国中等职业学校财经类教材

社会调查与统计知识 习题集

徐迎建 钟秉盛 主编

中国财政经济出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

社会调查与统计知识习题集/徐迎建、钟秉盛主编. 北京: 中国财政经济出版社, 2007.2
财政部规划教材, 全国中等职业学校财经类教材

ISBN 978 - 7 - 5005 - 9678 - 3

I . 社… II . ①徐… ②钟… III . ①社会调查 - 专业学校 - 习题 ②社会统计 - 专业学校 -
习题 IV . C915 - 44 C91 - 03

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 015490 号

中国财政经济出版社出版

URL: <http://www.cfeplh.cn>

E-mail: cfeplh@cfeplh.cn

(版权所有 翻印必究)

社址: 北京市海淀区阜成路甲 28 号 邮政编码: 100036

发行处电话: 88190406 财经书店电话: 64033436

北京牛山世兴印刷厂印刷 各地新华书店经销

787×1092 毫米 16 开 5.5 印张 103 000 字

2007 年 2 月第 1 版 2007 年 2 月北京第 1 次印刷

印数: 1—3 060 定价: 10.00 元

ISBN 978 - 7 - 5005 - 9678 - 3/C·0070

(图书出现印装问题, 本社负责调换)

■ 编写说明

本习题集是根据财政部规划教材《社会调查与统计知识》一书编写的。该习题集按教材章节顺序，本着循序渐进、由简单到复杂的逻辑思维方式，结合岗位技能要求，设计了判断题、填空题、单项选择题、多项选择题、思考题和应用能力训练题等题型，力求通过对学生进行多角度、多层次、多方式的综合训练，达到更好的掌握教材知识内容，提高对知识的理解和技能应用能力。同时，为了方便统一要求和方便使用，每题下面留有空行供解答之用，可以将习题集与作业本合为一起使用。

用书学校任课老师若需要本习题集的答案，请以电子邮件形式向中国财政经济出版社索取，E-mail：chenbing@cfeph.cn。

本书由广东省财政职业技术学校徐迎建、钟秉盛主编，由徐迎建、钟秉盛及广东省财政职业技术学校黄修芝、周志方，福建龙岩财经学校黄雪英共同编写。习题集的题型设计及统编定稿由主编完成。

由于编者水平有限，书中错误与疏漏之处敬请读者批评指正。

编 者
2007 年 1 月

■ 目 录

第一章 调查准备	(1)
第二章 资料搜集	(8)
第三章 资料整理	(20)
第四章 资料分析——总量分析与相对分析	(29)
第五章 资料分析——总体分布分析	(37)
第六章 资料分析——时间数列分析	(46)
第七章 资料分析——统计指数分析	(57)
第八章 调查报告撰写	(70)
第九章 社会调查应用	(75)

调查准备

判断题

1. 调查单位同时一定是填报单位。 ()
2. 人口的平均寿命是数量标志。 ()
3. 单一调查表就是在一张表上只登记一项调查内容的表格。 ()
4. 数量标志可以用数值表示，质量指标不能用数值表示。 ()
5. 确定了调查对象，调查总体的范围和界限才能得以明确。 ()
6. 车间里有 5 个工人，年龄分别是 23 岁、25 岁、29 岁、32 岁、50 岁，这些年龄是 5 个数量标志或 5 个变量。 ()
7. 调查时间就是调查工作所需要的时间。 ()
8. 人口普查中，全国总人口数是总体。 ()
9. 不同的调查方式会产生不同的调查单位。 ()
10. 某城市每个家庭拥有的汽车数是一个离散型变量。 ()

填空题

1. 一项具体的社会调查往往开始于对 _____ 的选择。因而， _____ 始终是社会调查的第一步。
2. 要选择调查课题，可以从 _____ 、 _____ 和 _____ 中寻找。
3. 在实践中，人们通常采用 _____ 、 _____ 、 _____ 、 _____ 等四条标准作为选择调查课题的依据。
4. 按照调查的深度来区分，调查课题可以分为 _____ 、 _____ 和 _____ 。
5. 构成一个统计总体，一般来说必须具备 _____ 、 _____ 、 _____ 三个基本特征。
6. 标志按其表现特征性质的不同，可以分为 _____ 和 _____ 。

7. 工厂的设备数、医院的医护人员数属于_____变量；而人的身高、体重则属于_____变量。
8. 指标可以分为_____和_____，它是通过对总体各单位的数量标志值进行综合汇总而形成的。
9. 调查表一般由_____、_____和_____组成。
10. 调查时间是指_____所属的时间，即客观时间；调查期限是指进行调查工作的时间，包括_____和_____的整个工作所需要的时间，即主观时间。

◆ 单项选择

1. 对某超市全体员工进行身体健康状况调查，调查单位是()。
A. 每位员工 B. 所有员工
C. 每一件商品 D. 所有商品
2. 普查人口 2006 年 11 月 1 日零时的状况，要求调查单位的资料在 2006 年 11 月 10 日前登记完成，则普查的标准时间是()。
A. 2006 年 10 月 31 日 24 时 B. 2006 年 11 月 10 日零时
C. 2006 年 11 月 9 日 24 时 D. 2006 年 11 月 1 日 24 时
3. 某市 2004 年工业企业经济活动成果的统计年报的呈报时间为 2005 年 1 月 31 日，则调查期限为()。
A. 一年 B. 一年零一个月
C. 一个月 D. 一天
4. 要了解 40 名学生的成绩，则总体单位是()。
A. 40 名学生 B. 每一位学生
C. 40 名学生的学习成绩 D. 每名学生的学习成绩
5. 在统计调查中，调查项目的承担者是()。
A. 调查对象 B. 调查单位
C. 填报单位 D. 调查表
6. 某中职学校 2006 级全部学生的平均年龄为 16.73 岁，这是()。
A. 数量标志 B. 数量指标
C. 品质标志 D. 质量指标
7. 2004 年上海市生产总值 (GDP) 7 450.27 亿元，按可比价格计算，比 2003 年增长 13.6%，达到自 1996 年以来的最高水平，则()。
A. 上海市生产总值 (GDP) 7 450.27 亿元是数量指标，增长速度 13.6% 是质量指标
B. 上海市生产总值 (GDP) 7 450.27 亿元是质量指标，增长速度 13.6% 是数量指标
C. 两者都是数量指标
D. 两者都是质量指标
8. 调查时间是指()。
A. 调查资料所属的时间 B. 进行调查工作的期限

- C. 调查工作登记的时间 D. 调查资料报送的时间
9. 某旅行社要统计“五一”黄金周该旅行社发送的游客人数和获得的净利润，则游客人数和净利润两变量是()。
- A. 二者均为离散变量 B. 二者均为连续变量
C. 前者为连续变量，后者为离散变量 D. 前者为离散变量，后者为连续变量
10. 在下列调查中，调查单位与填报单位一致的是()。
- A. 公司设备调查情况 B. 农村耕地调查
C. 学生学习情况调查 D. 汽车养护情况调查



多项选择

1. 选择调查课题的主要标准是()。
- A. 重要性 B. 原则性
C. 可行性 D. 创造性
E. 适当性
2. 要调查全国私有企业情况，则全国每一个私有企业是()。
- A. 调查对象 B. 调查单位
C. 调查项目 D. 填报单位
E. 总体单位
3. 在调查某市所有工业企业设备情况中()。
- A. 该市工业企业设备是调查对象 B. 该市全部工业企业是调查对象
C. 每台设备是调查单位 D. 每台设备是填报单位
E. 每个工业企业是填报单位
4. 在全国人口普查中()。
- A. 全国总人口数是统计总体 B. 年龄是数量标志
C. 性别是品质标志 D. 男性人口数是指标
E. 某人职业是教师是品质标志表现
5. 下列指标中是质量指标的有()。
- A. 人均 GDP B. 人口平均寿命
C. 全国总人口数 D. 城镇登记失业率
E. 第三产业增加值
6. 下列变量中是连续变量的有()。
- A. 公司利润 B. 网络用户数
C. 存款余额 D. 机器设备价值额
E. 学生人数
7. 总体与总体单位之间有下列关系()。
- A. 总体与总体单位的概念是可以互换的 B. 总体可以转化为总体单位
C. 总体单位可以转化为总体 D. 总体与总体单位是固定不变的

- E. 只能是总体转化为总体单位
8. 下面研究问题中所确定的总体单位有()。
- A. 研究某超市销售额, 总体单位是每一次销售行为
 - B. 研究全国职业院校规模时, 总体单位是每一所职业院校
 - C. 研究某次会议代表所提交的合理化建议, 总体单位是每一条建议
 - D. 研究某地区粮食收获率时, 总体单位是每一亩播种面积
 - E. 研究某企业生产的产品质量, 总体单位是每一件产品
9. 在调查方案中, 有利于保证调查完整性的项目是()。
- A. 确定调查目的
 - B. 确定调查对象、调查单位以及填报单位
 - C. 确定调查项目和调查表
 - D. 确定调查时间和调查期限
 - E. 确定调查的组织实施计划
10. 要对某市国有企业下岗职工的生活状况进行调查分析, 则()。
- A. 调查对象是该市国有企业所有的下岗职工
 - B. 职工的月消费额为标志
 - C. 调查单位是国有企业每一位下岗职工
 - D. 职工的月平均消费额是统计指标
 - E. 这一调查属于描述性调查



思考题

1. 简述选择调查课题对于整个调查工作和调查过程的重要性。
2. 举例说明什么是调查对象或总体? 什么是调查单位或总体单位?

3. 什么是标志？什么是指标？标志和指标的区别和联系是什么？



应用能力训练题

1. 某中职学校拟对中职学生的课外生活进行一次问卷调查。调查项目包括：课外时间的分配和利用；课外活动的形式及时间占用；对中职生勤工俭学的看法及建议。试设计简单的调查方案。

2. 指出下列调查的调查对象、调查单位和填报单位（见表 1-1）。

表 1-1

调查内容	调查对象	调查单位	填报单位
手机质量调查			
网络用户年龄调查			
超市商品物价调查			
居民住宅调查			
中职学校调查			
中职学生睡眠时间调查			
城市居民生活状况调查			

3. 列出表 1-2 中各总体的总体单位、数量标志（2 个）、品质标志（2 个）。

表 1-2

总体	总体单位	数量标志	品质标志
中职学生			
公司全体员工			
8月份生产的汽车			
寒假销售的电脑			
上半年发生的交通事故			
商业网点			
手机			
旅游景点			
“两会”代表所提的议案			
图书馆的藏书			

4. 在为某大型购物商场进行市场调查期间，我们在持有该公司信用卡的所有顾客中，随机挑选了 300 名顾客进行电话询问，搜集到了有关的信息。其中，有一个调查问题是这样的：在过去的 6 个月里，你是否购买过该商场的商品？购买金额为多少？被询问者中有 10% 回答“是”，且这些人在过去的 6 个月里，平均购买额为 1 782.67 元。根据这个数据，经过统计分析方法，得到在一定可靠程度下，该商场持有信用卡的顾客购买比例及购买金额的区间范围。

- (1) 请指出本案例中如下概念：调查对象、调查单位、总体、总体单位、样本、样本量、品质标志、数量标志、数量指标、质量指标。
- (2) 如何区分调查对象与调查单位（总体与总体单位）、品质标志与数量标志、标志与指标、数量指标与质量指标的区别？

5. 以你所在的班级为调查对象，调查单位是每一位同学，调查的有关标志是学生的身高、体重、性别和年龄。

- (1) 请设计一个简单的调查方案；
- (2) 设计一个单一调查表，包括表头、表体和表脚。

每个同学将各自标志的结果写在纸条上，搜集在一起，就形成了原始资料。请保存好这些资料，在后面章节中可以利用这些数据进行相关技能训练。

6. 你所在的学校伙食如何？学生每月零花钱数额是多少，来源及去向是怎样的？学生就业预期薪酬和地域如何？对这些问题或你感兴趣的其他问题，尝试设计调查方案，设计调查表或调查问卷，进行模拟调查。

资料搜集

判断题

1. 调查误差是不可避免的。 ()
2. 我国经济普查今后每十年进行两次，因此，它是一种经常性调查方法。 ()
3. 调查时间就是调查工作所需要的时间。 ()
4. 要了解“十一”黄金周期间我国铁路旅客周转量，只需要对全国几个大的铁路枢纽客运量进行调查，就可以掌握全国基本情况。这种调查属于非全面调查。 ()
5. 重点调查中的重点单位是根据进行统计调查时，当前工作的重点来确定的。 ()
6. 典型调查是根据调查的目的任务，在对研究的现象总体进行初步分析的基础上，有意识地选取有代表性的典型单位进行的非全面调查。 ()
7. 随机原则又名机会均等原则。 ()
8. 统计报表制度是各级各类统计部门依照国家或上级主管部门规定的统一表式、统一指标、统一报送方式、统一报送时间，自下而上逐级提供统计资料的一种调查组织形式。 ()
9. 传统统计调查方法都是直接调查第一手统计资料了，网上调查可以搜集第二手统计资料。 ()



填空题

1. _____是根据调查研究的目的和要求，采用科学的调查方法，有计划，有组织地向调查单位搜集各种原始资料或次级资料的工作过程。
2. 统计调查按调查对象包括的范围不同，可分为_____和_____。
3. 统计调查按调查组织方式不同，可分为_____和_____。
4. 专门调查可分为普查、_____、_____、_____等多种类型。
5. 统计调查按调查登记的连续性不同，可分为_____和_____。
6. 调查数据的_____是调查工作的生命。
7. _____是依据调查任务而专门组织的一次性的全面调查。

8. 普查的规模大、指标多、任务重，耗费大量人力、物力和时间，不可能采用经常性调查，只能采用_____调查。

9. _____是按照随机原则，从研究对象的全部单位中抽取一部分单位进行调查并用调查所得的数据资料推断总体数量特征的一种非全面调查方式。

10. _____的目的不在于了解样本本身的数量特征，而在于借助样本的数量特征，估计和检验总体的数量特征。

11. _____是在全部调查单位中选择一部分重点单位进行调查，借以了解总体的基本情况的一种非全面调查。

12. 调查中资料搜集的方法主要有_____、_____、_____、_____和_____。

13. _____是根据调查的目的任务，在对研究的现象总体进行初步分析的基础上，有意识地选取有代表性的典型单位进行的非全面调查。

14. _____是各级各类统计部门依照国家或上级主管部门规定的统一表式、统一指标、统一报送方式、统一报送时间，自下而上逐级提供统计资料的一种调查组织形式。

15. 访谈调查主要通过调查者与被调查者直接或间接接触获得资料，其中包括_____、_____、_____和_____。

单项选择

1. 医学领域通过临床试验数据分析某种药物或治疗方案的疗效取得的资料是()。

- A. 原始资料 B. 次级资料
C. 数学资料 D. 经济学资料

2. 从统计年鉴上搜集到的世界各有关资料属于()。

- A. 原始资料 B. 次级资料
C. 数学资料 D. 经济学资料

3. 普查属于()。

- A. 一次性全面调查 B. 一次性非全面调查
C. 经常性全面调查 D. 经常性非全面调查

4. 调查数据的()是调查工作的生命。

- A. 真实性 B. 及时性
C. 完整性 D. 经济性

5. 我国 2000 年进行的第五次人口调查属于()。

- A. 普查 B. 抽样调查
C. 重点调查 D. 典型调查

6. 从一批袋装奶粉中随机抽取 1 000 包进行质量检验，这种调查是()。

- A. 普查 B. 重点调查
C. 抽样调查 D. 典型调查

7. 统计报表制度一般属于()。



1. 普查属于()。

E. 一次性调查



思考题

1. 资料搜集方式的种类有哪些？
2. 资料搜集应具备的要求是什么？
3. 社会调查常用的组织形式有哪些？它们有什么区别和联系？
4. 资料搜集的方法有哪些？各有什么优点和不足？