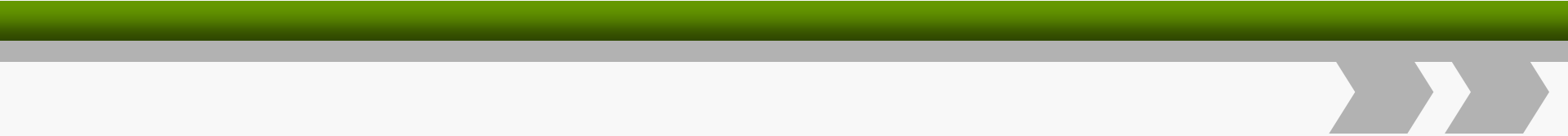




# 第一章 总论

- 
- § 1.1 社会统计学的研究范围
  - § 1.2 社会统计学学科体系的构建思路与特征
  - § 1.3 社会统计指标的主要类别

# § 1.1 社会统计学的研究范围

- 一、广义社会统计与狭义社会统计
- 二、中国的社会统计指的是狭义社会统计
- 三、狭义社会统计学的三种研究范围
- 四、中国社会统计学的发展过程
- 五、分析实例：社会统计学“繁荣局面”出现的背景  
与表现

## § 1.1 社会统计学的研究范围

### 一、广义社会统计与狭义社会统计

- 广义社会指“由一定的经济基础和上层建筑构成的总体。也叫社会形态”。
- 狭义社会是与经济相对应的一个概念，它不包含经济的内容。

## § 1.1 社会统计学的研究范围

- 马克思指出：“德国和西欧大陆其他国家的社会统计，与英国相比是很贫乏的。……。如果我国各邦政府和议会像英国那样，定期指派委员会去调查经济状况，如果这些委员会像英国那样，有全权去揭发真相，如果为此能够找到像英国工厂视察员、编写《公共卫生》报告的英国医生、调查女工童工受剥削的情况以及居住和营养条件等等的英国调查委员那样内行、公正、坚决的人们，那么，我国的情况就会使我们大吃一惊”。

## § 1.1 社会统计学的研究范围

- 列宁指出：“一般的社会统计，特别是经济统计，最近二、三十年来做出了巨大成绩”。这里，列宁是把经济统计作为社会统计的一个方面提出的。
- 狭义社会统计是20世纪60年代以来，首先由美国等国家提出来的，它与经济统计相对应，是与经济统计并存的概念。

## § 1.1 社会统计学的研究范围

### 二、中国的社会统计指的是狭义社会统计

- 中国从第六个五年计划开始，把编制“国民经济计划”改为编制“国民经济和社会发展规划”，增加了社会发展的内容。
- 1980年，国家统计局在《关于改革和加强统计的报告》中最先提出应制定社会、人口统计指标体系问题，从而拉开了中国社会统计学研究的序幕。
- 国家统计局借鉴国外的经验，结合中国实际，于1983年提出了中国第一套《社会统计指标体系》草案。

## § 1.1 社会统计学的研究范围

- 国家技术监督局1992年11月批准、1993年7月1日起实施的《中华人民共和国国家标准：学科分类与代码表 GB/T13745-92》中，将统计学下设11个学科：统计学史、理论统计学、统计法学、描述统计学、经济统计学、科学技术统计学、社会统计学、人口统计学、环境与生态统计学、国际统计学、统计学其他学科。



## § 1.1 社会统计学的研究范围

- 国家质量监督检验检疫总局和国家标准化管理委员会2009年5月6日发布、2009年11月1日起实施的新版《中华人民共和国国家标准：学科分类与代码》（GB/T13745—2009）中，将统计学下设为10个学科：统计学史、数理统计学、应用统计学、经济统计学、科学技术统计学、社会统计学、人口统计学、生物与医学统计学、统计学其他学科（见表1.1.1）。

# § 1.1 社会统计学的研究范围

表1.1.1 统计学科分类体系及代码表（2009版）

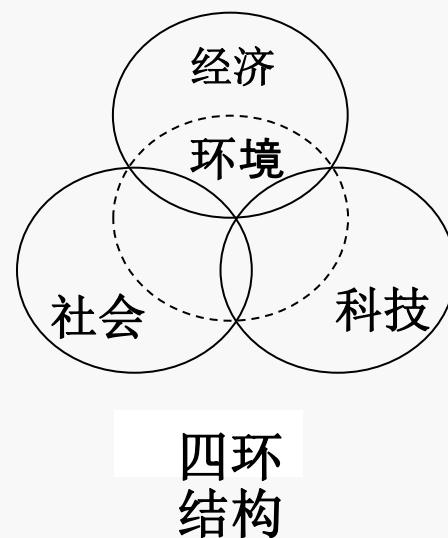
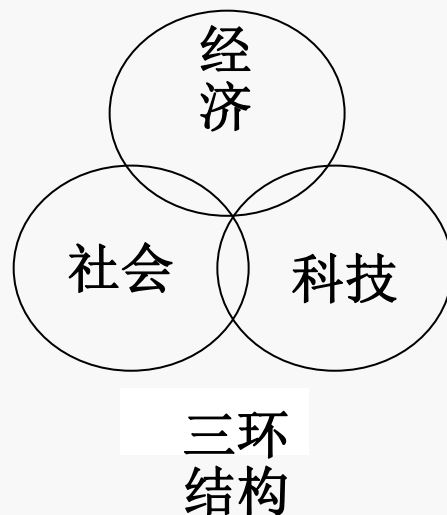
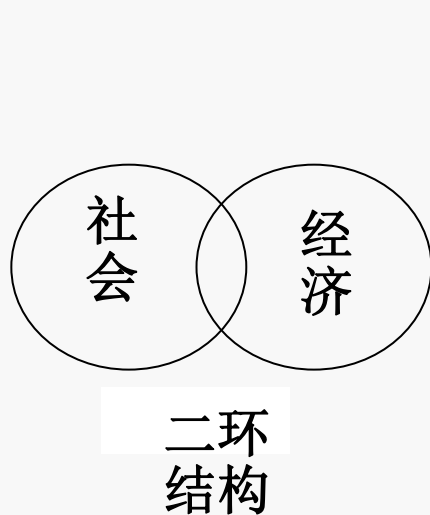
910	统计学	
91010	统计学史	
	数理统计学	11067（与数学下的数理统计学共用一个代码）
	应用统计数学	11071（与数学下的应用统计数学共用一个代码）
91030	经济统计学	
91035	科学技术统计学	
91040	社会统计学	
91045	人口统计学	
91050	环境与生态统计学	
91060	生物与医学统计学	
91099	统计学其他学科	

## § 1.1 社会统计学的研究范围

### 三、狭义社会统计学的三种研究范围

➤ 三种观点：

共同点：将社会统计学从社会经济统计学中独立出来。



### 四、中国社会统计学的发展过程

- 第一阶段自20世纪80年代初至1983年。
- 第二阶段自1983年至上世纪90年代初。
- 第三阶段自20世纪90年代初起。

### 五、分析实例：社会统计学“繁荣局面”出现的背景与表现

## § 1.2 社会统计学学科体系的构建思路与特征



- 一、社会统计学学科体系建立的两种思路
- 二、社会统计学学科体系的特征
- 三、分析实例：大统计学科建设问卷调查结果分析

### 一、社会统计学学科体系建立的两​​种思路

- （一）社会统计学是在专业统计学基础上发展起来的，是与经济统计学相对应的宏观性、综合性统计学科，它是研究客体与一般统计方法结合的产物，属于特有统计方法。

## § 1.2 社会统计学学科体系的构建思路与特征

- 这类研究的特点是：1. 一致认为社会统计学是与经济统计学相对应的宏观性、综合性统计学科。2. 一致认为社会统计学是在教育统计、人口统计、卫生统计、体育统计等专业统计基础上发展起来的，但不是这些专业统计的简单组合。3. 一致认为社会统计学是一门特有统计方法论，不是通用统计方法论。



## § 1.2 社会统计学学科体系的构建思路与特征

- （二）社会统计学为人口统计学、文化统计学、教育统计学、体育统计学、卫生统计学、人民生活统计学等专业统计提供一般统计理论和方法，属于一般统计方法。
- 该类社会统计学构建的特点是，将不同测量尺度与相应的统计方法结合了起来，以定类尺度、定序尺度、定距尺度和定比尺度为主线，分别研究这四类指标的搜集、整理、分析方法。

### 二、社会统计学学科体系的特征

- （一）研究客体的独立性
- （二）研究方法的特有性
- （三）内容结构的系统性与层次性
- （四）与专业统计的相互渗透性
- （五）学科体系的发展性

### 三、分析实例：大统计学科建设问卷调查结果分析

## § 1.3 社会统计指标的主要类别

一、主观指标与客观指标

二、定类指标、定序指标、定距指标与定比指标

## § 1.3 社会统计指标的主要类别

### 一、主观指标与客观指标

- 客观指标指居民个人、社会群体、社会事物的自然属性和社会属性，它是对社会现象的客观反映，说明客观现象是什么。
- 主观指标是指居民个人或社会群体对客观事物的意愿、要求、态度、评价等，它是对社会现象的主观反映，说明客观现象怎么样。



### 二、定类指标、定序指标、定距指标与定比指标

- 定类指标、定序指标、定距指标、定比指标是分别用定类尺度、定序尺度、定距尺度、定比尺度测量得到的统计结果。用定类尺度测量的指标为定类指标，用定序尺度测量的指标为定序指标，用定距尺度测量的指标为定距指标，用定比尺度测量的指标为定比指标。

## § 1.3 社会统计指标的主要类别

应注意的几点：

- (1) 应尽量选用较高层次的统计指标。
- (2) 应尽量采用同一层次的统计指标。
- (3) 不能不加分析地直接将定序指标或定类指标转化成高层次统计指标。



谢 谢