第四节 统计调查

考点 1 统计调查的概念与分类

考点 2 统计调查的方式★★★★

考点1 统计调查的概念与分类

1.概念

统计调查是按照预定的目的和任务,运用科学的统计调查方法,有计划有组织地搜集信息资料的过程。

2.统计调查过程有两个重要特征

调查是一种有计划、有方法、有程序的活动

调查的结果表现为搜集到的数据

3、统计调查可以按不同标志分类 按调查对象的范围

	含义	包括	示例
全面调查	对构成调查对象的所有单 位进行逐一的、无一遗漏 的调查	全面统计报表普查	人口普查 经济普查 农业普查
非全面调查	对调查对象中的一部分单 位进行调查	非全面统计报表 抽样调查 重点调查 典型调查	(1)城市居民家庭生活水平,只对一定数量住户进行调查; (2)进出口商品的质量,抽取一部分商品做检验

【多选题】下列调查方式中,属于非全面调查的有()。

- A.重点调查
- B.抽样调查
- C.典型调查
- D.普查
- E.全面报表

【答案】ABC

【解析】DE 属于全面调查。

按调查登记的时间是否连续

	含义	示例
连续调查	观察总体现象在一定时期内(通常是一年内)的数量变化,说明现象的发展过程,目的是为了解社会现象在一段时期的总量。	如工厂的产品生产、原材料的投入、能源的消耗、人口的出生、死 亡等
不连续调查	间隔一个相当长的时间(通常是一年以上)所作的调查,为了对总体现象在一定时点上的状态进行研究。 这些指标数值在短期内,变化不大,不需要连续登记, 通常是隔一段时间登记其某时刻或某一天的数量。	如生产设备拥有量、耕地面积等

考点 2 统计调查的方式 我国统计调查的方式主要有 统计报表

普查

	统计报表
含义	是按照国家有关法规的规定,自上而下地统一布置,自下而上地逐级提供基本统计数据的一种调查方式。
特点	四统一:统计报表要以一定的原始数据为基础,按统一的表式、统一的指标、统一的报送时间、统一的报送程序进行填报。
分类 按调查对象范围的不同可分为: 全面报表和非全面报表(目前的大多数统计报表都是全面报表)	

【单选题】根据国家有关法律法规,按照统一表式、统一指标、统一报送时间,自上而下地统一布置、自下而上地逐级提供基本统计数据,这种统计调查方式称为()。

A.统计报表

B.抽样调查

C.普查

D.重点调查

【答案】A

	普查
含义	为某一特定目的而专门组织的一次性全面调查 示例:人口普查、经济普查、农业普查
适用	主要用于了解处于某一时点状态上的社会经济现象的基本全貌,为国家制定有关政策提供依据
特点	(1)普查通常是一次性或周期性的(2)需规定统一标准调查时间,以免调查数据重复或遗漏(3)普查数据较准确,规范程度较高,为抽样调查等提供依据(4)普查使用范围窄,只能调查最基本及特定现象

【多选题】与抽样调查相比,普查的特点有()。

A.时效性强

B.使用范围比较窄

C.通常是一次性或周期性的

D.规定统一的标准调查时间

E.经济性

【答案】BCD

【解析】普查具有的特点有:

- (1) 一次性的或周期性的;
- (2) 规定统一的标准调查时间,以免数据重复或遗漏;
- (3) 数据一般比较准确,规范化程度也较高;
- (4) 普查的使用范围比较窄,只能调查一些最基本及特定的现象。

【多选题】普查的特点有()。

- A.普查需要耗费大量的人力、物力和财力
- B.周期性的普查通常需要间隔较长时间
- C.规范化程度较高
- D.适用范围较广,适用于各个领域
- E.需要规定统一的标准调查时间

【答案】ABCE

【解析】普查使用范围比较窄,只能调查一些最基本及特定的现象。

	抽样调查	
含义	从调查对象的总体中抽取一部分单位作为样本进行调查,并根据样本调查结果来推断总体数量征的一种非全面调查。	
适用	是实际中应用最广泛的一种调查方式和方法。	
特点	①经济性:调查的工作量小,可节省大量的人力、物力、财力和时间。是抽样调查的一个最显著优点。 ②时效性强:可迅速、及时的获得所需要的信息,提高数据的时效性。 ③适应面广:适用于对各个领域、各种问题的调查。 如产品质量检验、农产品试验、医药的临床实验。 ④准确性高:工作量小,可使各环节工作做得更仔细,误差往往很小。	

【多选题】相对于普查而言,抽样调查的特点包括()。

- A.经济性
- B.时效性强
- C.适应面广
- D.周期性
- E.准确性高

【答案】ABCE

	重点调查
含义	一种非全面调查,从所要调查的总体中选择一部分重点单位进行调查。
	重点单位虽然只是全部单位中的一部分,但是就调查的标志值来说在总体中占绝大比重,调查 这一部分单位的情况,能够大致反映被调查对象的基本情况。
特点	能以较少的投入、较快的速度取得某些现象主要标志的基本情况或变动趋势。
例子	为及时了解全国城市零售物价的变动趋势,对全国 35 个大中型城市的零售物价的变化进行调查就是重点调查。

【单选题】在进行重点调查时,应选择的调查单位是()。

- A.就调查标志值来说在总体中占绝大比重的单位
- B.有典型意义的单位
- C.主动参与调查的单位
- D.随机抽取的单位

【答案】A

【解析】选项B属于典型调查。选项C属于干扰的选项。选项D属于抽样调查。

【单选题】某省统计部门为及时了解该省企业的出口信贷情况,每月定期调查该省出口信贷额排在前 500 名

的企业。这 500 家企业虽然只占该省出口企业数量的 10%,但其出口信贷总额占该省企业出口信贷总额的 75% 以上,这种调查方法是()。

- A.重点调查
- B.随机抽样带调查
- C.典型调查
- D.系统调查

【答案】A

典型调查		
含义	一种非全面调查,从调查对象全部单位中有意识地选择若干具有典型意义或有代表性的单位进行调查。	
作用	(1) 弥补全面调查的不足 (2) 在一定条件下可以验证全面调查数据的真实性	
特点	灵活机动。	

【单选题】为了解全国煤炭企业的生产安全状况,找出安全隐患,专家根据经验选择 10 个有代表性的企业进行深入细致的调查。这类调查方法属于()。

- A.专家调查
- B.重点调查
- C.系统调查
- D.典型调查

【答案】D

国家统计局制定的《国家统计质量保证框架(2021)》,针对统计数据生产全过程,从真实性、准确性、完整性、及时性、适用性、经济性、可比性、协调性和可获得性九个方面,确定了统计数据的质量评价标准。

- ①**真实性**,要求统计源头数据必须符合统计调查对象的实际情况,确保统计数据有依据、可溯源。侧重于对基础数据质量的评价。
- ②准确性,要求统计数据的误差必须控制在允许范围内,能够为形势判断、政策制定、宏观调控等提供可靠依据。侧重于对统计数据生产科学性的评价。
- ③完整性,要求统计数据应当全面完整,统计范围不重不漏,统计口径完备无缺。侧重于对统计数据全面 系统反映客观实际程度的评价。
- ④及时性,要求统计数据生产应当在符合统计科学规律的前提下,尽可能缩短从调查到公布的时间间隔。侧重于对统计数据生产效率的评价。
- **⑤适用性**,要求统计数据能够最大限度为用户所用,统计指标紧跟时代发展、切合统计需求,侧重于对统计用户满意度的评价。
- ⑥经济性,要求统计数据生产应当尽可能降低成本,统计调查、行政记录、大数据等数据资源得到充分利用。 侧重于对统计数据成本效益的评价。
- **⑦可比性**,要求统计数据应当连续、可比,不同时间、空间数据生产使用规范统一的统计标准和统计原则。 侧重于对统计工作标准化、规范化程度的评价。
- **⑧协调性**,要求统计数据结构严谨、逻辑合理,各总量数据、结构数据相互之间高度匹配。侧重于对统计数据间逻辑关系的评价。
- **⑨可获得性**,要求多渠道、多方式公布统计数据,同时公布相应的统计制度方法,加强数据解读,满足社会需求。侧重于对统计服务质量的评价。