

标准化考试题型

工业统计学习题与解答集

主编 佟哲晖 副主编 薛俊杰

中国财政经济出版社

GONG YE
TONG JI XUE XI TI
YU JIE DA JI

标准化考试试题型

工业统计学习题与解答集

主 编 佟哲晖

副主编 薛俊杰

中国财政经济出版社

**标准化考试题型
工业统计学习题与解答集**

主 编 佟哲晖

副主编 薛俊杰

中国统计出版社出版
(北京东城大佛寺东街8号)

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售
北京市通县永乐印刷厂印刷

787×1092毫米 32开 15印张 320000字

1990年 3月第1版 1990年 3月北京第1次印刷

印数: 1—5000 定价: 5.35元

ISBN 7-5005-0966-9/F·0906

前 言

这本习题与解答集是根据中国财政经济出版社1988年10月出版的《工业统计学》(增订本)内容、按照标准化考试试题的题型和要求编写的,故名为《标准化考试试题型工业统计学习题与解答集》。

本书内容与原教材一致,共二十一章,包括标准化考试试题的题型六种:(1)单项选择题,(2)多项选择题,(3)填空题,(4)简单题,(5)计算题,(6)论述题。可与《工业统计学》配套使用。它不仅适用于高等学校统计学专业教学的参考,有利于推动考试方法的改革,还适合于全国高等教育自学考试经济管理类专业学员和广大在职统计干部自学的需要,有助于读者对《工业统计学》内容的加深理解和掌握。

本书是由东北财经大学统计学专业有关教师编写的。主编佟哲晖,副主编薛俊杰 邱东(第一、二、四、十九及第二十一章),王继唐(第三、七、十六及第十八章),薛俊杰(第五、十四及第二十章),徐建邦(第六章),李春森(第八、十、十一、十二及第十七章),徐世龙(第九、十三及第十五章)参加编写。

由于水平所限,不当之处希望广大读者和同行专家给予批评指正。

编 者

1989年10月24日于大连

目 录

第一章	绪论	(1)
第二章	工业统计资料的搜集与整理	(10)
第三章	工业企业原始记录、台帐和厂内报表	(19)
第四章	工业产品产量统计	(29)
第五章	工业产品质量统计	(55)
第六章	工业劳动力与劳动时间利用情况统计	(83)
第七章	工业劳动生产率统计	(108)
第八章	工业劳动报酬和劳保福利统计	(146)
第九章	工业固定资产统计	(168)
第十章	工业动力设备统计	(190)
第十一章	工业生产设备统计	(201)
第十二章	工业产品生产能力统计	(221)
第十三章	技术进步统计	(242)
第十四章	工业原材料统计	(268)
第十五章	能源统计	(293)
第十六章	工业流动资金统计	(313)
第十七章	工业产品成本统计	(339)
第十八章	工业产品销售与利润统计	(373)
第十九章	工业经济效益统计	(413)
第二十章	工业企业经济统计分析	(436)
第二十一章	工业部门综合统计分析	(460)

第一章 绪 论

习 题

一、单项选择题①

1. 工业统计学研究的中心问题是_____。
 - ① 工业经济效益统计
 - ② 工业财务成本统计
 - ③ 劳动工资统计
 - ④ 工业产品统计
2. 工业统计指标体系的组成决定于_____。
 - ① 工业企业多少
 - ② 工业产品多少
 - ③ 企业职工多少
 - ④ 工业产品生产过程中的特点
3. 工业与建筑业的区别在于_____。
 - ① 产品可否移动
 - ② 是否创造新的物质产品
 - ③ 是否伴随自然生长过程

① 所谓单项选择题是指每小题的四个备选答案中只有一个答案是正确的，要求从中选出这个正确的答案并将它的号码写在题干后面的空格内。

④ 是否包括生产性劳务

4. 厂内运输_____。

① 属于运输业

② 属于货物运输业

③ 属于工业

④ 既属于工业，又属于运输业

5. 工业统计学的研究对象是由_____。

① 工业统计学教授决定的

② 工业统计的领导决定的

③ 工业统计工作的实践要求决定的

④ 马克思主义理论决定的

6. 工业统计学属于_____。

① 马克思主义政治经济学

② 马克思主义哲学

③ 社会统计学

④ 社会经济统计学

7. 工业统计学属于_____。

① 自然科学

② 实质性科学

③ 方法论科学

④ 新兴学科

8. 原始森林的采伐属于_____。

① 林业

② 工业

③ 农业

④ 建筑业

9. 产品是否移动，生产场所是否变动这两点区别存在于_____。

① 工业与农业之间

② 工业与建筑业之间

③ 工业与运输业之间

④ 工业与商业之间

10. 工业统计_____。

① 只研究工业经济现象

② 也需要研究一些有关的自然技术现象

③ 研究技术问题而不涉及自然现象

④ 只研究工业再生产过程

二、多项选择题①

1. 工业统计指标体系包括_____。

① 工业产品统计指标

② 劳动工资统计指标

③ 劳动对象统计指标

④ 劳动资料统计指标

⑤ 工业财务成本统计指标

2. 工业统计指标是指_____。

① 钢产量 ② 钢产量4679万吨

③ 粮产量 ④ 粮产量6497亿吨

⑤ 工业总产值

3. 工业_____。

① 包括对自然资源的开采

② 不包括对自然资源的开采

① 所谓多项选择题是指每小题的五个备选答案中有两个或两个以上的答案是正确的，要求从中选出这些正确的答案并将它们的号码写在题于后面的空格内。

③ 包括对农产品的初步加工

④ 包括对农产品的再加工

⑤ 不包括对产品的初步加工

4. 工业统计方法论包括_____。

① 工业统计报表

② 工业统计指标体系

③ 工业统计分组法

④ 相对数法

⑤ 平均数法

5. 创造物质财富的部门_____。

① 只有工业与农业

② 只有农业与建筑业

③ 有工业

④ 有农业

⑤ 有建筑业

6. 工业统计的任务包括_____。

① 为编制计划服务

② 为制定政策服务

③ 为计算社会总产值服务

④ 为社会公众服务

⑤ 对工业发展前景进行预测

7. 工业统计指标体系应该与_____。

① 计划指标体系相适应

② 业务核算指标体系相适应

③ 会计核算指标体系相适应

④ 国民经济统计指标体系相适应

⑤ 社会统计指标体系相适应

8. 是否创造新的物质产品是_____。

① 工业与农业的区别

② 工业与建筑业的区别

③ 工业与货运业的区别

④ 工业与商业的区别

⑤ 农业与建筑业的区别

9. 工业统计_____。

① 是认识社会的工具

② 是反映国情的指示器

③ 是反映国力的指示器

④ 是加强宏观经济管理的工具

⑤ 是加强微观经济管理的工具

10. 劳动对象统计指标包括_____。

① 固定资产原值

② 固定资产净值

③ 企业产品生产能力

④ 原料收入量

⑤ 材料收入量

三、简答题

1. 什么叫工业统计指标体系？

2. 厂内运输属于哪个行业？

3. 工业统计学的中心问题是什么？

4. 工业统计指标体系组成取决于什么？

5. 农产品加工与农产品生产的区别何在？

6. 什么是工业?
7. 从生产特点看工业可划分为哪两大类?
8. 工业统计工作研究的客体是什么?
9. 工业统计学的研究对象是由什么决定的?
10. 工业统计学是实质性科学还是方法论科学?

四、填空题

1. 工业统计_____是工业统计的各种方式方法和原理原则的总和。
2. 工业统计学是研究如何搜集、整理和分析工业经济现象的_____方面的方法论。
3. 工业统计学的理论基础是_____唯物主义、历史唯物主义和马克思主义政治经济学。
4. 工业统计指标体系的_____部分应保持相对的稳定性。
5. 工业统计指标体系应与_____核算、会计核算的指标体系相适应。
6. 工业_____是工业企业生产的直接目的。
7. 工业统计指标是指一定工业经济现象总体某种特征的数量概念或_____。
8. 工业可以划分为_____和制造工业两大类。
9. 工业统计工作的任务是根据工业统计的_____确定的。
10. 工业_____是工业再生产过程的首要的、决定性的环节。

五、论述题

1. 论述工业统计指标体系的主要内容。
2. 论述工业的范围和界限。

解 答

一、单项选择题

1. ④
2. ④
3. ①
4. ③
5. ③
6. ④
7. ③
8. ②
9. ②
10. ②

二、多项选择题

1. ①②③④⑤
2. ①②⑤
3. ①③④
4. ①②③④⑤
5. ③④⑤
6. ①②③④⑤
7. ①②③④
8. ③④
9. ①②③④⑤
10. ④⑤

三、简答题

1. 许多相互联系、相互制约的工业统计指标所形成的体系。
2. 工业。
3. 工业产品统计。
4. 工业产品生产过程的的特点。
5. 生产过程是否与动植物生长过程相结合。
6. 从事自然资源开采，对采掘品和农产品进行加工和

再加工的社会物质生产部门。

7. 采掘工业和制造业
8. 工业经济现象。
9. 工业统计工作的实践要求。
10. 方法论科学。

四、填空题

- | | |
|---------|----------|
| 1. 方法论 | 2. 数量 |
| 3. 辩证 | 4. 基本 |
| 5. 业务 | 6. 产品 |
| 7. 具体数值 | 8. 采掘工业 |
| 9. 性质 | 10. 产品生产 |

五、论述题

1. 工业统计指标体系的主要内容包括：

(1) 工业产品统计指标。这是工业统计学研究的中心问题。主要指标有：主要产品产量、品种、产品质量，还有工业总产值、商品产值、净产值、增加值及工业产品劳动量指标。

(2) 劳动工资统计指标。主要有劳动力数量、构成及变动指标，劳动时间利用指标，劳动生产率指标，劳动报酬和福利指标。

(3) 劳动资料统计指标。主要有工业固定资产、动力设备和生产设备的构成、数量、能力及其利用情况，工业企业产品生产能力以及表明技术革新情况及效果的指标。

(4) 劳动对象统计指标。主要有原材料的收入量、拨出

量、消费量、储备量和消耗指标；能源的资源量、生产量、消费量和库存量。

(5) 工业财务成本与经济效益统计指标。主要有工业流动资金指标、工业产品成本指标、工业产品销售收入指标、工业利润指标；还有工业经济效益综合指标，活劳动消耗、物化劳动消耗、资金占用和技术进步的经济效益指标等。

2. 工业的范围和界限主要是：

工业是从事自然资源开采，对采掘品和农产品进行加工和再加工的社会物质生产部门。从生产的特点看，工业可划分为采掘工业和制造工业两大类。

工业与农业的主要区别在于工业生产活动并不与动植物的生长过程相结合。工业与建筑业的区别主要在于：产品可移动、生产场所较固定，而建筑业恰好相反。工业与货运业的主要区别在于：工业创造新的物质产品，同时也创造了新价值；而货运业只是增加原有产品的价值。但厂内运输属于工业。

第二章 工业统计资料的 搜集与整理

习 题

一、单项选择题

1. 工业统计的基本填报单位是_____。
① 班组 ② 车间
③ 企业 ④ 统计局
2. 产品较单纯的行业，划分大、中、小型企业的标准是_____。
① 固定资产原值 ② 职工人数
③ 主管部门 ④ 产品生产能力
3. 工业行业分类最基本的标志是_____。
① 产品的经济用途
② 生产产品所使用的原材料
③ 生产工艺性质
④ 所有制形式
4. 非独立核算工业企业列入工业统计范围的条件是_____。
① 有100人以上固定的生产工人和学徒
② 有10人以上固定的生产工人和学徒

③ 全年开工时间在2个月以上

④ 全年开工时间在6个月以上

5. 若10%的企业消耗80%的能源, 欲调查能源消耗的基本情况应进行_____。

① 抽样调查

② 普查

③ 重点调查

④ 典型调查

6. 原料工业属于_____。

① 轻工业

② 重工业

③ 消费资料生产工业

④ 大型工业企业

7. 工业统计调查是工业统计工作的_____。

① 第一阶段

② 第二阶段

③ 第三阶段

④ 第四阶段

8. 成为独立核算工业企业的条件是_____。

① 规模上为大中型企业

② 属于联合性生产企业

③ 属于制造工业企业

④ 在银行设有独立户头

9. 生产资料生产_____。

① 一定属于轻工业

② 一定属于重工业

③ 部分属于重工业部分属于农业

④ 部分属于轻工业部分属于重工业

10. 与甲乙类工业划分最近似的分类是_____。

① 轻、重工业划分

② 工业行业划分

③ 全民工业与集体工业划分

④ 大型工业企业与小型工业企业划分

二、多项选择题

1. 工业统计报表主要包括_____。

- ① 工业产品产量统计报表
- ② 劳动工资统计报表
- ③ 物资统计报表
- ④ 价格统计报表
- ⑤ 主要技术经济指标报表

2. 独立核算企业须同时具备的条件是_____。

- ① 行政上有独立的组织形式
- ② 独立核算盈亏
- ③ 编制独立的资金平衡表
- ④ 在银行设有独立户头
- ⑤ 有权与其他单位签订合同

3. 影响工业统计资料动态对比的因素有_____。

- ① 企业数目变动
- ② 企业主管系统变动
- ③ 不同时期日历日数不同
- ④ 企业规模
- ⑤ 企业生产性质

4. 重工业包括_____。

- ① 消费资料生产工业
- ② 全民所有制工业
- ③ 采掘工业
- ④ 原料工业