



INSHIJI

KUAIJIXUE ZHUGANKE

XILIE JIAOCAI

新世纪会计学主干课系列教材

# 《会计信息系统原理与应用》 习题集

◇ 主编 房桃峻 杨琦



厦门大学出版社  
XIAMEN UNIVERSITY PRESS

国家一级出版社  
全国百佳图书出版单位

# XINSHIJI KUAIJIXUE ZHUGANKE XILIE JIAOCAI

新世纪会计学主干课系列教材

## 《会计信息系统原理与应用》 习题集

主编 房桃峻 杨琦



厦门大学出版社 国家一级出版社  
XIAMEN UNIVERSITY PRESS 全国百佳图书出版单位

## 图书在版编目(CIP)数据

《会计信息系统原理与应用》习题集/房桃峻,杨琦主编. —厦门:厦门大学出版社,2011.1

(新世纪会计学主干课系列教材)

ISBN 978-7-5615-3777-0

I. ①会… II. ①房…②杨… III. ①会计-管理信息系统-高等学校-习题  
IV. ①F232-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2010)第 253859 号

厦门大学出版社出版发行

(地址:厦门市软件园二期望海路 39 号 邮编:361008)

<http://www.xmupress.com>

[xmup@public.xm.fj.cn](mailto:xmup@public.xm.fj.cn)

南平武夷美彩印中心印刷

2011 年 1 月第 1 版 2011 年 1 月第 1 次印刷

开本:787×960 1/16 印张:23

字数:400 千字 印数:1~2 000 册

定价:32.00 元

本书如有印装质量问题请直接寄承印厂调换



# 前言

教材《会计信息系统原理与应用》自2006年正式出版以来,受到了广大读者朋友们的欢迎,同时也对我们提出了编写配套习题集的热切期望。经过数月的精心筛选、提炼、编排,我们完成了《会计信息系统原理与应用》习题集的编纂工作。该习题集可作为大家学习这门课程的配套练习,也可以作为电算化会计与审计等相关课程的演练题库。

本习题集的特色主要体现在:

1. 形式的多样性。我们在编写过程中,考虑到了题库建设、知识储备等方面的需要,采用了多样化的题型设计,如填空题、单项选择题、多项选择题、名词解释、简答题、论述题和案例分析等题型。

2. 知识的层次性。我们力求本习题集知识点的考查具有一定的难易梯度,从会计学知识和计算机基础为起点,过渡到电算化会计与审计的相关知识点。基础知识点的考查通常出现在填空、单选和多选题型中,而论述题则以综合应用能力的锻炼为主,案例分析综合考查读者利用相关理论解决实际问题的能力。

3. 内容的适应性。我们充分考虑到习题集与配套教材的适应性,依照教材中涉及的知识点进行习题的编排。此外,为了适应读者由浅入深地掌握电算化有关知识,我们对论述题和案例分析题等内容进行了适当拓展,与实务中的工作场景进行紧密结合,以让读者从相关题型中真正了解和掌握信息系统设计的核心思想,增强灵活应对能力。

4. 结构的合理性。我们以配套教材的章节顺序作为习题集组织编写的顺序,同时各章节中,按照知识点的重要性及复杂程度排列各题型,使得读者能更好地把握方向、掌握重点。

# 目 录

## 前言

## 第一部分 会计信息系统基本概念、结构与开发流程

第一章	会计信息系统导论 .....	( 3 )
第二章	会计信息系统结构 .....	(15)
第三章	会计信息系统开发方法论 .....	(28)
第四章	会计信息系统的开发流程 .....	(40)

## 第二部分 会计信息系统的信息流程应用模式

第五章	总账处理子系统 .....	(55)
第六章	固定资产核算与管理子系统 .....	(67)
第七章	工资核算与管理子系统 .....	(78)
第八章	采购、支付核算与管理子系统 .....	(90)
第九章	存货核算与管理子系统 .....	(102)
第十章	销售、收款核算与管理子系统 .....	(114)
第十一章	生产成本核算与管理子系统 .....	(126)
第十二章	会计报表子系统 .....	(136)
第十三章	预算管理子系统 .....	(144)
第十四章	财务分析与辅助决策支持子系统 .....	(154)

### 第三部分 会计信息系统的建设与计算机会计审计

第十五章	计算机会计信息系统建设·····	(165)
第十六章	会计信息系统内部控制设计·····	(175)
第十七章	计算机会计信息系统审计·····	(184)
第十八章	通用计算机审计软件的设计研究·····	(193)

#### 习题参考答案

第一章	会计信息系统导论·····	(202)
第二章	会计信息系统结构·····	(210)
第三章	会计信息系统开发方法论·····	(219)
第四章	会计信息系统的开发流程·····	(230)
第五章	总账处理子系统·····	(243)
第六章	固定资产核算与管理子系统·····	(254)
第七章	工资核算与管理子系统·····	(263)
第八章	采购、支付核算与管理子系统·····	(274)
第九章	存货核算与管理子系统·····	(285)
第十章	销售、收款核算与管理子系统·····	(291)
第十一章	生产成本核算与管理子系统·····	(298)
第十二章	会计报表子系统·····	(304)
第十三章	预算管理子系统·····	(311)
第十四章	财务分析与辅助决策支持子系统·····	(318)
第十五章	计算机会计信息系统建设·····	(326)
第十六章	会计信息系统内部控制设计·····	(334)
第十七章	计算机会计信息系统审计·····	(342)
第十八章	通用计算机审计软件的设计研究·····	(353)

# KUAIJI XINXI XITONG YUANLI YU YINGYONG

第 ① 部分

## 会计信息系统 基本概念、结构与开发流程





# 01

## 第一章

# 会计信息系统 导论

### 本章练习

#### 一、填空题

1. 现代企业是通过一系列\_\_\_\_\_关系,将企业的\_\_\_\_\_联系在一起,进行生产经营活动的一种组织形式。
2. 企业价值体系包含企业价值、\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,合作伙伴价值、社会价值等内容。
3. 企业价值是企业经营循环中所创造的可自由支配的\_\_\_\_\_的\_\_\_\_\_。
4. 企业价值最大化考虑了经营成果的\_\_\_\_\_与\_\_\_\_\_。
5. 会计是\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_有关经济单位财务信息的信息系统,依据它所提供的信息,报表使用者可据以作出合理的经济决策。
6. 会计信息使用者由企业组织的\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_利益相关者组成。
7. 会计在企业组织中地位正悄然发生了变化,会计在企业组织中功能角色从过去注重\_\_\_\_\_到\_\_\_\_\_并重。
8. 会计的价值创造主要体现在对企业经营管理活动的\_\_\_\_\_,并对经营过程进行\_\_\_\_\_。
9. 会计数据机械处理阶段与\_\_\_\_\_会计数据处理并没有本质区别。
10. 随着计算机信息技术、特别是\_\_\_\_\_与\_\_\_\_\_的发展,会计

数据处理从单项业务计算机化走向\_\_\_\_\_级的应用。

11. 在财务部门数据集成环境下,会计信息的再加工成本大幅度下降,会计的重心由对\_\_\_\_\_的报告转向了内、外部报告并重,即电算化从\_\_\_\_\_的会计向\_\_\_\_\_会计转化,为企业管理部门提供一定的管理和\_\_\_\_\_决策信息。

12. 传统的企业信息系统在信息技术推动下,从一般\_\_\_\_\_系统提升为整个企业资源规划(ERP)系统。

13. ERP 集成企业所有\_\_\_\_\_,整合\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,科研、财务等管理功能,并通过网络连接企业集团内分布在不同地域的工厂与企业价值链的合作伙伴。

14. 在企业级的会计核算、管理、决策阶段,企业应用信息技术,全面改造企业的业务流程,使企业的物流、资金流、信息流和业务流整合为一体,实现了企业\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_的集成,优化供应链与价值链,大大提升企业竞争力和价值创造能力。

15. 所谓事件驱动,是指会计数据的\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_嵌入业务处理系统中,在业务发生时能够实时采集详细的业务、财务信息,执行处理和控制的规则。

16. 数据是记录在某种媒介物上的可以鉴别的\_\_\_\_\_。人们通过有意识创造并组织这些符号来记录客观世界的\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_以及它们之间的相互关系。

17. 数据记录的是客观事物以及事物之间的联系,而描述客观事物以及联系的细节是事物\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_。

18. 会计数据是一个组织进行经济活动时,对这些交易或事项所涉及的\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,参与者的经济特征进行描述与记录的符号。它主要以货币为计量单位,记录这些活动所产生的\_\_\_\_\_。

19. 信息的组成要素是由决策问题所涉及客观世界的\_\_\_\_\_集合与事物\_\_\_\_\_集合的属性集和具体的属性值构成。

20. 无论是信息\_\_\_\_\_或信息\_\_\_\_\_都应加快速度,减少信息的滞留时间,提高信息价值。

21. 美国财务会计准则委员会认为,一项信息是否具有相关性,主要由三个因素所决定,即\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_。

22. 衡量会计信息的可靠性由三个因素组成,即\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_。

23. 系统是由若干个具有\_\_\_\_\_功能的\_\_\_\_\_构成,这些元素之间相互联系、相互制约,共同完成系统的\_\_\_\_\_。

24. 信息系统是由具有\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_的相互关联的功能要素组成的,对输入的数据流进行一系列加工处理,为信息使用者输出与决策相关的信息的人造系统。

25. 在信息系统中,数据处理的结果有三种流向,作为信息,提供给\_\_\_\_\_,作为\_\_\_\_\_存储在存储介质上为下一步的信息处理做准备,或直接传递到\_\_\_\_\_的信息处理模块进行处理。

26. 在数据的传输历程中,我们应尽量畅通数据传输信道,提高信道数据的\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_干扰能力,确保数据在传输过程中不失真。

27. 信息系统的反馈是指通过设置业务流程的\_\_\_\_\_和相应的\_\_\_\_\_,信息系统实时采集与业务流程控制点相关的动态数据,经信息处理模块处理后,反馈到控制点上与控制标准数据比较,如果差异在控制范围外或临界位置,并有突破的趋势,及时报警,并通过人工或自动方式控制业务系统运行。

28. 会计信息系统是为经济组织的利益相关者提供决策所需的\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_信息并履行包括报告\_\_\_\_\_信息在内的信息系统。

29. 以计算机信息技术为主要数据处理手段的会计信息系统,是一个人机相结合的系统,是人和信息设备等资源的有机集合体。由\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_制度等要素组成。

30. 现代会计信息系统概念大大突破传统会计的边界,它的功能覆盖了\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_与控制、\_\_\_\_\_与战略决策、\_\_\_\_\_会计等范围。

31. 管理信息系统是一个以\_\_\_\_\_为主导的,以\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_以从其他办公设备为基本信息处理手段和传输工具,进行信息的收集、传递、加工、储存、使用、更新和维护,为企业高层决策、中层控制、基层运作提供信息服务的人—机系统。

32. 一般来说,管理信息系统的内部组成要素并按职能划分,包括\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_等子系统。

33. 决策支持系统(DSS)是计算机在经济领域的一个很重要的应用方向,它是在管理信息系统(MIS)基础上发展起来的,主要将计算机强大的\_\_\_\_\_与\_\_\_\_\_用于决策领域。

34. DSS 是要为各级管理者提供辅助决策的能力,解决\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_的决策问题提供有力支持。

35. 在 20 世纪 80 年代末 90 年代初,\_\_\_\_\_系统与\_\_\_\_\_结合起来,形成了智能决策支持系统。

36. 在计算机会计信息系统中,会计数据的载体是\_\_\_\_\_材料,其特点是数据存储形式\_\_\_\_\_、信息存储量大,检索方便、快速。

37. 手工会计信息系统常用的数据处理程序有记账凭证核算形式、科目汇总表核算形式、汇总记账凭证核算形式、日记账核算形式等,对业务数据采用了\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_的操作,目的是简化会计核算的手续,以减少舞弊和差错。

38. 手工会计登账错误的更正方法有\_\_\_\_\_或\_\_\_\_\_,账页中的空行、空页要用红线划销等。

39. 从 20 世纪 70 年代中期以来,信息化浪潮在全球风起云涌,其中以\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_为技术核心的新技术最具革命意义。

## 二、单项选择题

1. 会计的价值创造主要体现在对企业经营管理活动的参与,并对经营过程进行( )。

- A. 控制      B. 参与      C. 管理      D. 记录

2. 会计信息系统与企业其他信息系统的集成,消除了企业信息“( )”,实现业务与财务一体化。

- A. 混乱      B. 孤岛      C. 孤立      D. 单一

3. 在计算机应用初期,会计数据的采集、输入和处理主要集中在后台以( )方式进行。

- A. 步处理      B. 单一处理      C. 多步处理      D. 批处理

4. 在单项会计事务的电子数据处理阶段,会计数据以( )形式被分别存放在各自的计算机系统内,没有形成整体的信息系统。

- A. 文件      B. 文本      C. 二进制      D. 数据

5. 在财务部门数据集成环境下,会计信息的再加工成本大幅度下降,会计的重心由对外部的报告转向了( )部报告并重。

- A. 内      B. 外      C. 内、外      D. 内或外

6. 对于数据概念的内涵,首先是它的( )性。

- A. 机械      B. 数字      C. 文字      D. 符号

7. 会计数据是一个组织进行经济活动时,对这些交易或事项所涉及的资源、事件、参与者的经济特征进行描述与记录的符号。它主要以( )为计量单位,记录这些活动所产生的经济后果。

- A. 实物          B. 货币          C. 人民币          D. 美元

8. 信息之所以能成为人类社会的重要资源,在于它的( )。

- A. 价值性          B. 真实性          C. 相关性          D. 客观性

9. 信息的共享与实物共享完全不同,信息并不会在使用者之间发生消耗,相反,信息的使用者越多,信息的价值越( )。

- A. 低              B. 不变          C. 高              D. 小

10. 会计核心目标是为信息使用者的决策行为提供( )信息。

- A. 会计          B. 经济          C. 相关          D. 客观

11. 在一个组织的经济活动循环中,伴随资金流、物流、工作流,会产生大量的数据流。对这些数据源进行不同方式的加工处理,会产生各类信息,这些信息从不同的角度反映组织的运营状况,( )信息就是这信息集合中最重要的一种信息。

- A. 会计          B. 经济          C. 相关          D. 客观

12. 会计信息的最高质量是“( )”。

- A. 真实性          B. 及时性          C. 客观性          D. 决策有用性

13. 所谓( )是指与决策有关,具有改变决策行为的能力。

- A. 真实性          B. 及时性          C. 相关性          D. 决策有用性

14. 美国财务会计准则委员会认为,一项信息是否具有( ),主要由三个因素所决定,即预测价值、反馈价值和及时性。

- A. 真实性          B. 相关性          C. 及时性          D. 决策有用性

15. 如果一项会计信息能帮助决策者预测过去、现在及未来事项的可能结果,则此项会计信息就具有( )。

- A. 预测价值          B. 反馈价值          C. 及时性          D. 相对价值

16. 一项会计信息如能被决策者证实或更正过去决策时的预期结果,即具有( )。

- A. 预测价值          B. 反馈价值          C. 及时性          D. 相对价值

17. 一项会计信息应在失去影响决策的能力之前提供给决策者,信息只具备( ),不一定能成为相关的信息,但是倘若不及时,相关的信息则肯定会变为不相关。

- A. 预测价值          B. 反馈价值          C. 及时性          D. 相对价值



18. ( )是指确保信息能免于错误及偏差,并能忠实反映它意欲反映的现象或状况的质量。

- A. 真实性      B. 及时性      C. 相关性      D. 可靠性

19. 将系统作为一个重要的科学概念来研究的是美籍奥地利生物学家( )。

- A. 贝塔朗菲      B. 泰罗      C. 法约尔      D. 贝塔

20. 贝塔朗菲于( )年第一次提出了系统的概念,他认为系统是相互作用的诸要素的综合体。

- A. 1938      B. 1937      C. 1936      D. 1939

21. 系统是由两个以上相互有区别的元素互相间有机地结合起来完成某一功能的综合体。这是系统的( )基本特征。

- A. 集合性      B. 整体性      C. 目的性      D. 相关性

22. 系统为一( ),各元素之间相互联系、相互协调,系统每个部分都要服从总体需要,寻求系统的总体最优,而不是局部最优。

- A. 集合性      B. 整体性      C. 目的性      D. 整体

23. 系统是为明确的目标而存在的,系统各元素所执行的功能都有其明确的目的,它们的连接方式受目标的制约。这是系统的( )基本特征。

- A. 集合性      B. 整体性      C. 目的性      D. 相关性

24. 系统内的元素相互联系,相互作用并有机结合在一起。这是系统的( )基本特征。

- A. 集合性      B. 整体性      C. 目的性      D. 相关性

25. ( )是信息系统数据处理的第一个环节,信息系统输出的信息质量在很大程度上取决于从数据源所采集数据的质量。

- A. 数据处理      B. 数据存储      C. 数据传输      D. 数据采集

26. ( )是实现信息系统目标的中心环节。

- A. 数据处理      B. 数据存储      C. 数据加工处理      D. 数据采集

27. ( )功能是指按使用者的信息需求,将处理后的数据以一定的信息载体和相应的显示格式,通过数据传输信道,及时、准确地将信息提供给信息使用者,以辅助其决策。

- A. 数据输出      B. 数据存储      C. 信息输出      D. 数据采集

28. 管理信息系统是一个以人为主导的,以计算机硬件、软件、通讯网络以从其他办公设备为基本信息处理手段和传输工具,进行信息的收集、传递、加工、储存、使用、更新和维护,为企业高层决策、中层控制、基层运作提供信息服务的( )系统。

- A. 人—人      B. 人—机      C. 机—机      D. 智能

29. 传统的决策支持系统通常由数据库子系统、模型库子系统、方法库子系统和对话生成子系统组成。以( )为主体,通过定量分析进行辅助决策。

- A. 数据库子系统      B. 模型库子系统  
C. 方法库子系统      D. 对话生成子系统

30. 计算机会计信息系统内部控制除计算机本身的( )外,还包括会计数据的输入、处理和输出控制。

- A. 输入控制      B. 特殊控制      C. 一般控制      D. 输出控制

31. 对每一位参与计算机操作的会计人员都应实施合理( ),通过设置操作员口令和上机日志等控制手段,防止差错和舞弊行为。

- A. 输入控制      B. 授权控制      C. 一般控制      D. 输出控制

### 三、多项选择题

1. 企业价值主要取决于三个驱动因素:( )。

- A. 未来现金净流量      B. 风险的报酬率  
C. 时间      D. 风险

2. 会计的三个“信息过程”为( )。

- A. 确认计量      B. 处理  
C. 表达      D. 记录

3. 会计的价值创造行为具体呈现为( )。

- A. 按规定报送会计报表  
B. 有效应用现代信息技术,扩展会计的管理功能  
C. 更加强调会计信息的时效性和详细性  
D. 会计由被记录员角色向价值创造者的角色转变

4. 随着科学技术的不断发展,会计信息处理工具也不断发生变化,大致上经历三个阶段,即( )。

- A. 手工处理阶段      B. 机器处理阶段  
C. 机械处理阶段      D. 计算机处理阶段

5. 在会计数据的机械处理阶段,会计人员借助各种机电设备进行会计数据处理中的记录、分类、计算、汇总等操作。这些设备包括( )。

- A. 穿孔机      B. 验孔机      C. 分类机      D. 卡片机

6. ERP 集成企业所有资源,整合( )五大管理功能,并通过网络连接企业集团内分布在不同地域的工厂与企业价值链的合作伙伴。

A. 生产、销售 B. 供应 C. 人事、科研 D. 财务

7. 在企业级的会计核算、管理、决策阶段,企业应用信息技术,全面改造企业的业务流程,使企业的( )和业务流程整合为一体,实现了企业业务流程、信息流程、管理流程的集成,优化供应链与价值链,大大提升企业竞争力和价值创造能力。

A. 物流 B. 资金流 C. 信息流 D. 数据流

8. 作为数据的具体表现形式,符号有多种形式。它可以是( )等等。

A. 数字 B. 文字 C. 图形 D. 声音

9. 信息之所以能成为人类社会的重要资源在于它的价值性。信息的使用价值具有( )。

A. 多样性 B. 相对性 C. 单一性 D. 绝对性

10. 美国财务会计准则委员会认为,一项信息是否具有相关性,主要由三个因素所决定,即( )。

A. 预测价值 B. 反馈价值 C. 真实性 D. 及时性

11. 衡量会计信息的可靠性由三个因素组成,即( )。

A. 反映真实 B. 及时性 C. 可核 D. 中立性

12. 决策有用性是一个十分笼统而广泛的概念,具体地衡量会计信息质量的效用应从它的( )方面考虑。

A. 相关性 B. 及时性 C. 可靠性 D. 重要性

13. 一个系统具有以下的一些基本特征( )。

A. 集合性 B. 整体性 C. 目的性 D. 相关性及适应性

14. 系统有多种分类方法,按其形成过程分类,可分为( )。

A. 人造系统 B. 自然系统 C. 开放系统 D. 封闭系统

15. 系统有多种分类方法,按系统与环境的联系分类,可分为( )。

A. 人造系统 B. 自然系统 C. 开放系统 D. 封闭系统

16. 系统有多种分类方法,按系统组成要素分类,可分为( )。

A. 实体系统 B. 人造系统 C. 概念系统 D. 自然系统

17. 信息系统一般具有以下功能特征( )。

A. 数据的采集功能 B. 数据处理功能

C. 数据存储功能 D. 数据传输功能

18. 会计信息系统的使用者不仅包括组织内部的,而且包括组织外部的信息使用者。如( )。

A. 股东、债权人

- B. 财务分析人员
- C. 政府机构和对此感兴趣的社会团体
- D. 潜在的投资

19. 计算机会计信息系统(或会计电算化、电算化会计信息系统)。它是一个人机相结合的系统,是人和信息设备等资源的有机集合体。由( )等要素组成。

- A. 会计人员
- B. 计算机硬件
- C. 计算机软件
- D. 内部控制制度

20. 随着信息技术的高速发展,在电算化会计信息系统中引进( ),并与组织的其他管理系统有机结合在一起。

- A. 互联网技术
- B. 纳米技术
- C. 通讯技术
- D. 数据仓库技术

21. 现代会计信息系统概念大大突破传统会计的边界,它的功能覆盖了( )等范围。

- A. 会计核算
- B. 会计管理与控制
- C. 财务管理与战略决策
- D. 价值链会计

22. 管理信息系统是一个以人为主导的,以计算机硬件、软件、通讯网络以及其他办公设备为基本信息处理手段和传输工具,进行信息的收集、传递、加工、储存、使用、更新和维护,为企业( )提供信息服务的人—机系统。

- A. 高层决策
- B. 中层控制
- C. 中层管理
- D. 基层运作

23. 一般来说,管理信息系统的内部组成要素按职能划分,包括( )等子系统。

- A. 财务
- B. 营销
- C. 制造
- D. 人力资源、供应

24. 一般来说,管理信息系统的内部组成要素并按职能划分,包括财务、营销、制造、人力资源、供应等子系统。每一子系统由( )三部分组成,这些子系统相互联系、集成在一起。

- A. 采集
- B. 输入
- C. 处理
- D. 输出

25. 传统的决策支持系统通常由( )组成。

- A. 数据库子系统
- B. 模型库子系统
- C. 方法库子系统
- D. 对话生成子系统