

### 图书基本信息

书名：<<CIA考试指南.经营分析和信息技术（理论卷）>>

13位ISBN编号：9787121111303

10位ISBN编号：7121111306

出版时间：2010-7

出版时间：电子工业

作者：(美)S·拉奥·瓦莱布哈内尼|译者:林小驰//李庭燎

页数：498

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## 前言

注册内部审计师（CIA）考试是国际内部审计师协会（IIA）推出的一个考试项目。CIA考试可以证明某人是否可以成为职业的内部审计师，其目标是考核在内部审计领域工作所要求的知识、技术和能力素质。

注册内部审计师称谓可以作为内部审计专家的标志。

IIA在2004年5月最新修订的考试大纲中，对测试的知识涉及熟练程度和认知程度两个程度的理解，详情见IIA网上列出的具体规定，并要求考生在熟练程度的主题上多花时间，在认知程度的主题上少花时间。

《WileyCIA考试用书系列》可以帮助CIA考生准备复习考试，每一卷书都和考试的每一科一一对应。

每一卷都全面地覆盖所涉及的主题（理论），都附有大量以往年度的CIA考题，每道考题都有答案和解释（实践）。

每一卷书的结构和主题尽可能地同考试大纲密切配合。

本卷书又分为“理论卷”和“习题解答卷”。

《CIA考试指南·经营分析和信息技术（习题解答卷）（第3版）》包含1883道选择题，全部来自以往的CIA考试和其他考试试题。

在CIA考试中，每科都有100道选择题，要求在165分钟内完成。

## 内容概要

Wiley CIA考试用书系列是国内外知名的、应用广泛的针对国际注册内部审计师考生的一套考试用书。本书是该系列的第三科，即经营分析和信息技术，讲述了商业流程，财务会计与财务，管理会计，监管、法律和经济，信息技术等内容。

本书是理论卷，理论体系完整，知识点清晰，是帮助考生备考的非常好的工具图书。

## 作者简介

S.拉奥·瓦莱布哈内尼(S. Rao Vallabhaneni)教育家、作家。  
出版商，他在公共部门和个体部门工作过30多年，所服务的领域涉及商务管理的内部审计，会计。  
制造业和信息技术咨询等方面。  
他是2004年度约瑟夫·瓦塞尔曼纪念奖获得者，是多本书籍、专著。  
审计指南，考试学习指南和多篇文章的作者。  
他在管理，会计，审计，财务，信息技术，制造业。  
供应链，质量和人力资源等领域，拥有24项职业认证资格。

书籍目录

第1章 商业流程 (15% ~ 25%) 1.1 质量管理 1.2 国际标准化组织框架 1.3 预测 1.4 项目管理方法 1.5 商业流程分析 1.6 存货管理方法和概念 1.7 市场营销——定价目标 1.7 及策略 1.8 市场营销——供应链管理 1.9 人力资源管理 1.10 平衡计分卡系统 第2章 财务会计与财务 (15% ~ 25%) 2.1 财务会计的基本概念 2.1 与原则 2.2 财务会计的中级概念 2.3 财务会计的高级概念 2.4 财务报表分析 2.5 资本成本评估 2.6 负债和权益的类型 2.7 金融工具 2.8 现金管理 2.9 评估模型 2.10 商业发展生命周期 第3章 管理会计 (10% ~ 20%) 3.1 成本概念 3.2 资本预算 3.3 经营预算 3.4 转移定价 3.5 本量利分析 3.6 相关成本 3.7 成本系统 3.8 责任会计 第4章 监管、法律和经济 (5% ~ 15%) 4.1 政府立法和商业监管 4.1 的影响 4.2 贸易立法和监管 4.3 税收方案 4.4 合同 4.5 法律证据的性质和规则 4.6 关键经济指标 第5章 信息技术 (30% ~ 40%) 5.1 控制框架 5.2 数据和网络通信与连接 5.3 电子资金结转 5.4 电子商务 5.5 电子数据交换 5.6 IT运行的职能领域 5.7 加密 5.8 信息保护 5.9 评估信息技术投资 5.10 企业资源计划软件 5.11 操作系统 5.12 应用程序开发和维护 5.13 语音通信 5.14 应急计划 5.15 系统安全 5.16 数据库 5.17 软件许可 5.18 网络的基础设施 5.19 可操作应用系统 附录：CIA词汇

## 章节摘录

在周期一开始收到的货物数量与周期的长度有关，因为这些货物需要支撑库房一个周期的运行。尽管如此，因为需要等待 $T_l$ 的前置期来取得货物，所以第 $t$ 期的订单应该在第 $t$ 周期开始前的 $T_l$ 时间前就发出。

每当到了要发出订单时，就要更新各种产品的存货记录，以了解在手的存货有多少以及哪些已经发出订单、还未收到货物的有多少。

随后就可以发出订单，订单中每种产品数量可以根据预期销售数量、发出订单时的初始存货水平以及对期末最终存货水平的预期得到。

在计算预测发生错误的概率分布时，预测的时间跨度是 $(T_l+T_d)$ 。

在这里， $T_d$ 表示决策周期的时间长度，它等于收到货物之间的时间间隔。

应该注意的是，因为需要在货物实际发送之前一段时间就做出订货决策，因此任何总销售量上的随机波动都会导致发货规模发生随机变化。

这在货物规模低于可运输能力时不成问题，发货规模上的变动很容易就被吸收。

但如果发货数量上的波动超出了可运输能力，可能就需要增补发货或选择改变总存货的缓冲数量。

#### (B) 触发性交货。

库房可以将它的所有产品聚集起来并确定最优发货数量，但是在时间选择上却可以允许由销售来触发。

因为发货的时间安排没有规律，所以对每种产品的订单不能依赖于不变的前置期。

于是，对于单个产品而言，其前置期应是一个随机变量，并在一定程度上取决于其他产品发出的订单。

当所有产品的订单量达到总的运送批量要求时，这些订单就可以作为一次发货一起发出。

在这种系统中，任何产品的前置期都是依赖于其他产品的随机销售量的随机变量。

某种产品的发货量由其销售量与总销售量之间的联系决定。

#### (C) 优点与缺点。

触发性系统与定期系统相比更容易对销售上的波动做出反应。

它更重要的优点在于其每次交货的规模是预先决定的，而不是随机的，因此使超过运载能力的情况降到最少。

尽管如此，触发性系统不断检查存货水平的管理成本通常在一定程度上要比定期系统高。

### 编辑推荐

鉴于内部审计专业实务框架体系及内容的重大变化，本套修订本根据IIA截至2010年5月发布的各实务公告对相关内容进行了修订，补充了立场公告及相关的实务指南。

更正和补充了读者反映的以及我们检查发现的错误和遗漏。

《Wiley CIA考试用书系列》可以帮助CIA考生顺利通过谁考试，可作为行业人士指导用书。

Wiley CIA考试用书在全球的最新版本，备受考生推崇。

每一卷书都和考试大纲及每一科目一一对应，结构和主题同考试大纲紧密衔接。

每一卷书都全面地覆盖考试所涉及的相应理论。

该考试用书系列的习题量丰富。

全套书共有3500多道题，其中多数题目是以往年度（经IIA授权使用）的考试真题，每道题目都配有答案和相应解析。

书中各章都设定了相应的指标，可以帮助参考人员根据各考试主题的权重分配学习时间。

该系列全面涵盖IIA的属性标准和工作标准，理论和实务高度结合。

强大的翻译审校队伍，精准的翻译水平。

北京大学、北京国家会计学院、南京审计学院、中国IT治理研究中心、德信思成等的众多专家学者对本套书进行了联合翻译和审校。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>