



(附赠软件光盘)

盘点考试丛书

全国注册咨询工程师(投资)执业资格考试 考点分级精解与习题库(下册)

● 盘点式考试复习方法研究组 组织编写

- 工程咨询概论
- 宏观经济政策与发展规划
- 工程项目组织与管理
- 项目决策分析与评价
- 现代咨询方法与实务



中国水利水电出版社
www.waterpub.com.cn

全国注册咨询工程师(投资)执业资格考试

考点分级精解与习题库(下册)

盘点式考试复习方法研究组 组织编写

表 1

项目编号	项目名称	投资估算(千元)	(单位: 元)		备注
			盘 I	盘 II	
100	玻璃磨擦机	1830.23	2004-11-28	2004-11-28	平地场地
101	玻璃磨擦机	1830.23	2004-11-28	2004-11-28	平地场地
102	空地上	0.00	0.00	0.00	0.00
103	水池	0.00	0.00	0.00	0.00
104	砖墙	162.00	162.00	162.00	0.00
105	砂石	106.40	106.40	106.40	0.00
106	木料	126.00	126.00	126.00	0.00
107	瓦	21.93	21.93	21.93	0.00
108	油漆	12.39	12.39	12.39	0.00
109	铁	15.65	15.65	15.65	0.00
110	中钢	12.55	12.55	12.55	0.00
111	脚手架	145.82	145.82	145.82	0.00
112	模板	158.50	158.50	158.50	0.00
113	施工用具	0.00	0.00	0.00	0.00
114	其他	19.85	19.85	19.85	0.00
(3) 用虚线法表明“红砖面砂浆(含水泥)每方需用砖300块时，其概算单价					



中国水利水电出版社

www.waterpub.com.cn

全国咨询师(投资)执业资格考试考点分级精解与习题库

(下册) 盘点式考试复习方法研究组组织编写

图书在版编目 (CIP) 数据

全国注册咨询工程师 (投资) 执业资格考试考点分级
精解与习题库·下册 / 盘点式考试复习方法研究组组织
编写. —北京: 中国水利水电出版社, 2008

(盘点考试丛书)

ISBN 978 - 7 - 5084 - 5126 - 8

I. 全… II. 盘… III. 投资—咨询服务—工程技术人员—
资格考核—自学参考资料 IV. F830.59

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 182820 号

书名	盘点考试丛书 全国注册咨询工程师 (投资) 执业资格考试考点分级精解与习题库 (下册)
作者	盘点式考试复习方法研究组 组织编写
出版发行	中国水利水电出版社 (北京市三里河路 6 号 100044) 网址: www.watertpub.com.cn E-mail: sales@watertpub.com.cn 电话: (010) 63202266 (总机)、68331835 (营销中心)
经售	北京科水图书销售中心 (零售) 电话: (010) 88383994、63202643 全国各地新华书店和相关出版物销售网点
排版印制	中国水利水电出版社微机排版中心 北京市兴怀印刷厂
规格	787mm×1092mm 16 开本 32.5 印张 771 千字
版次	2008 年 1 月第 1 版 2008 年 1 月第 1 次印刷
印数	0001—4000 册
定价	68.00 元 (含光盘)

凡购买我社图书, 如有缺页、倒页、脱页的, 本社营销中心负责调换

版权所有·侵权必究

主编 赵莹华

参编 范冬梅 张光华 王怀斗 白雅君 温晓杰
刘慧 张刚 孙启元 刘颖 胡善东
刘建华 王显卓 靳军 桑风刚 马林
钱彭令 夏斌 张忠伟 赵志宏 刘平
闫景连 李国福 王丽华 霍铁平 杨永利
李晓颖 白天辉 张青青 孙博 袁静
侯同 黄磊 刘雅梅 许荣晋 郑剑峰
王宁会 王荣祥 王琳 王斌 王鹏
白冰 朱宝

前言

本书是编者依据多年的教学经验，结合近几年全国注册咨询工程师（投资）执业资格考试的题目类型，在吸收了多方面实践成果的基础上编写而成的。全国注册咨询工程师（投资）执业资格考试的考试难度较大，为了让更多的考生顺利通过考试，我们编写了这本《全国注册咨询工程师（投资）执业资格考试考点分级精解与习题库》，并附赠与书配套的互动学习软件光盘。

全国注册咨询工程师（投资）执业资格考试分为5个科目：工程咨询概论，宏观经济政策与发展规划，工程项目组织与管理，项目决策分析与评价，现代咨询方法与实务。本书的考点覆盖了考试大纲中的所有内容，根据2008年新版考试大纲的要求，注重提高注册咨询工程师（投资）综合运用工程咨询理论、政策、规定、方法和手段，分析解决实际问题的能力，同时增加了国际规则和管理的考核内容，以便考生在短时间内按照新考试大纲学习有关知识，应对考试。

本书为下册，由两科目组成：第四科目项目决策分析与评价；第五科目现代咨询方法与实务。本书是全国注册咨询工程师（投资）执业资格考试复习用书，具有指导性强、针对性强、系统性强、实用性强等特点，对提高广大考生应试水平，积累临考经验，提高应试合格率有较强的针对性和适用性。

最难能可贵的是本书配套有互动学习软件光盘，此软件将书中考题全部纳入其中，但并不仅仅是书中考题的重复，而是为考生提供了一套高效的复习方法。光盘中具有章节练习、模拟考试、错题重做、考点对照、答案解析、学习计划安排与统计、每日学习记录等多项功能。可以为考生锁定薄弱环节，突出复习重点，合理安排复习计划，提高复习效率。

由于本书涉及内容广泛，虽经全体编者反复修改，但由于水平和时间有限，难免有不妥之处，恳请广大读者多提宝贵意见。

编者

2007年12月

言 谈 盘点式考试复习方法的主要特色

盘点式考试复习方法是根据目前各种执业资格考试的命题特点，结合考生的具体情况而创造出的一套先进的、行之有效的考试复习方法。按照该套方法开发的天维“考典”系列软件最早诞生于1998年，经过近十年的不断发展和近百万考生的不断实践，已被证明为国内考试软件的先导，并于2001年荣获中国国际软件博览会“金奖”。

针对执业资格考试“考点多、涉面广、题量大、分值小”的特点，盘点式考试复习方法通过“盘点”的方式系统梳理考点，将《考试大纲》所要求的重点、历年考试常考的知识点和经筛选出来的考生不会的知识难点三者串联在一起，并按考试重点，以星级标志标注了重点级别，构成了为每位考生量身打造的复习重点。同时，结合软件提供的“错题重做”功能将每次的错题筛出，使考生逐渐减小复习范围，将已掌握的知识点一带而过，不必浪费时间。这样便彻底解决了参加执业资格考试的考生时间零散、精力有限的矛盾，为考生在短时间内提高复习效果、顺利通过考试创造了便利条件。

盘点式考试复习方法中的“盘”也指随书附赠的软件光盘，本着用“盘”（智能光盘）抓“点”（考点、重点、难点）的思想，该软件最大的特点是“锁定薄弱环节、突出复习重点、合理安排计划、随时检测效果”。将书中的试题全部纳入考试软件系统，提供章节练习、错题重做、考点强化、做题计时、模拟考试、学习计划安排、每日学习记录、学习情况统计等多项功能。考生既可按“章节练习”对习题进行逐一复习，又可按“考点强化”对知识点进行逐一掌握，同时还可对挂接此知识点的习题进行练习。

总之，盘点式考试复习方法是专为参加执业资格考试的考生能顺利通过考试而量身订制的一套指导性、针对性、系统性和实用性均强的考试复习方法，照此理念组织编写的全国各专业“执业资格考试考点分级精解与习题库”考试复习用书值得考生们信赖和拥有。

全国注册咨询工程师（投资）执业资格考试基本情况及题型说明

注册咨询工程师（投资）是指通过全国统一考试，取得《中华人民共和国注册咨询工程师（投资）执业资格证书》，经注册登记后，在经济建设中从事工程咨询业务的专业技术人员。

2001年12月，人事部、国家发展和改革委员会下发了《人事部、国家发展和改革委员会关于印发〈注册咨询工程师（投资）执业资格制度暂行规定〉和〈注册咨询工程师（投资）执业资格考试实施办法〉的通知》（人发〔2001〕127号），国家开始实施注册咨询工程师（投资）执业资格制度。考试工作由人事部、国家发展和改革委员会负责，日常工作由设在中国工程咨询协会的全国注册咨询工程师（投资）执业资格管理委员会办公室承担，具体考务工作委托人事部人事考试中心组织实施。

2003年3月，人事部组织专家审定了《全国注册咨询工程师（投资）执业资格考试大纲》。随着我国改革开放的深入，工程咨询业所处的经济、社会、法制环境都发生了深刻的变化，2007年10月，经国家发展改革委主管司同意，经人事部审定，全国注册咨询工程师（投资）执业资格管理委员会组织新成立的考试专家委员会，修订出2008版《注册咨询工程师（投资）资格考试大纲》。从2008年起，新版考试大纲将成为考试命题和能力评测的依据。

考试设5个科目。具体是：工程咨询概论、宏观经济政策与发展规划、工程项目组织与管理、项目决策分析与评价、现代咨询方法与实务。其中，现代咨询方法与实务为主观题，在答题纸上作答；其余4个科目均为客观题，在答题卡上作答。

具备下列条件之一者，可免试工程咨询概论、宏观经济政策与发展规划、工程项目组织与管理3个科目：

- (1) 符合考核认定范围，但在考核认定中未获得通过的人员。
- (2) 获国家发改委或中国工程咨询协会优秀工程咨询成果奖项目及全国优秀工程勘察设计奖项目的主要完成人。
- (3) 在2002年底前按国家规定取得高级专业技术职务任职资格，并从事工程咨询相关业务满8年。
- (4) 通过国家执业资格考试，获得工程技术类执业资格证书，并从事工程咨询相关业务满8年。

考试以3年为一个周期，参加全部科目考试的人员须在连续3个考试年度内通过全部科目的考试；免试部分科目的人员须在1个考试年度内通过应试科目。

考试合格者，颁发人事部统一印制的、人事部与国家发展和改革委员会用印的《中华人民共和国注册咨询工程师（投资）执业资格证书》。该证书在全国范围内有效。

考试实行全国统一大纲、统一命题、统一组织的考试制度，采用笔试、闭卷考试形

式。考试每年举行一次，考试时间一般安排在4月。考试分2天半进行，各个科目的考试时间均为3个小时。

工程咨询概论、宏观经济政策与发展规划、工程项目组织与管理3个科目的考题全是客观题，采用计算机读答题卡的答卷形式，分为单项选择题和多项选择题两种题型。题量分别为：单项选择题共60题，每题1分。多项选择题共35题，每题2分。应考人员在固定的备选答案中选择正确的、最佳的答案，填写在专门设计的答题纸上，无需作解释和论述。以下就各种题型分别说明并举例。

一、单项选择题

【例题】专题咨询研究的范围、内容、深度等应根据（ ）来确定。

- A. 经济和社会发展形势
- B. 技术政策变化
- C. 客户要求和研究需要
- D. 政府部门的意见

【答案】C

二、多项选择题

【例题】必须由注册咨询工程师（投资）主持工程咨询的固定资产投资项目有（ ）。

- A. 私人投资
- B. 国家投资
- C. 国际金融组织贷款
- D. 政府审批
- E. 国外投资

【答案】BD

三、案例题

【例题】甲公司目前主营产品为A，A产品所在行业竞争者众多，占有市场份额最高的企业的市场份额为18%，且行业内主要企业的份额比率均在1.7以内。甲公司同两个主要竞争对手乙公司和丙公司的竞争态势矩阵见下表。

竞争态势矩阵表

序号	关键竞争因素/强势指标	权重	得分		
			甲公司	乙公司	丙公司
1	生产规模	0.20	4	3	5
2	技术实力	0.15	2	5	3
3	产品质量	0.20	5	4	5
4	成本优势	0.15	3	1	4
5	客户服务能力	0.20	5	3	3
6	财务实力	0.10	1	5	2

为了进一步拓展业务范围，甲公司考虑进入B产品市场，为此委托一家咨询公司进行咨询。咨询报告提出B产品目前具有技术成熟、质量稳定、消费者全面认同等特征，目前是甲公司进入B产品市场的最佳时机，建议尽快进入。

问题：

1. 判断A产品所在行业的市场竞争格局属于何种类型，并说明理由。

2. 与竞争对手乙公司和丙公司相比，甲公司的综合竞争能力如何？
3. 根据咨询公司对 B 产品的市场调查结论，判断 B 产品处于产品生命周期的哪个阶段。
4. 甲公司是否应接受咨询公司的建议？说明理由。

【答案】

1. 根据题目提供的资料，A 产品所在行业竞争者众多，占有市场份额最高的企业的市场份额为 18%，低于 26%，且行业内主要企业的份额比率均在 1.7 以内，符合分散竞争市场的市场特点，因此，该行业的市场竞争格局属于分散竞争市场。
2. 根据甲、乙、丙公司的竞争态势矩阵表数据，计算三个公司的加权得分：
甲公司： $4 \times 0.2 + 2 \times 0.15 + 5 \times 0.2 + 3 \times 0.15 + 5 \times 0.2 + 1 \times 0.1 = 3.65$
乙公司： $3 \times 0.2 + 5 \times 0.15 + 4 \times 0.2 + 1 \times 0.15 + 3 \times 0.2 + 5 \times 0.1 = 3.40$
丙公司： $5 \times 0.2 + 3 \times 0.15 + 5 \times 0.2 + 4 \times 0.15 + 3 \times 0.2 + 2 \times 0.1 = 3.85$
甲公司加权得分为 3.65，高于乙公司的得分，但低于丙公司的得分，说明在 A 产品市场上，甲公司的综合竞争能力高于乙公司，但低于丙公司。
3. 根据咨询公司对 B 产品的市场调查结论，B 产品具有技术成熟、质量稳定、消费者全面认同等特征，符合产品成熟阶段的技术特点、产品特点和市场特点，因此，可以判断 B 产品处于产品生命周期的成熟阶段。
4. 根据对 B 产品的市场调查结论，该产品目前处于成熟阶段，在这一阶段，产品的市场渗透率已经很高，市场竞争者众多，竞争激烈，产品价格出现下降趋势，利润空间有限。在这个阶段进入该市场竞争压力大、难度高、收益小，而甲公司的实力不是很雄厚，特别是资金和技术实力有限。因此，甲公司不应进入 B 产品市场。

目 录

26	项目决策与评价概述	82	点读	☆
27	项目决策与评价工作程序	86	点读	☆☆☆
28	项目决策与评价工作的基本要求	88	点读	☆
29	可行性研究的内容	88	点读	☆☆☆☆☆
30	编制可行性研究报告的要求	88	点读	☆
31	市场分析的目的与作用	90	点读	☆☆☆☆☆
32	市场调查的内容	90	点读	☆
33	市场调查的方法	90	点读	☆
34	市场预测的过程	90	点读	☆
35	市场预测方法	90	点读	☆
36	竞争能力分析	90	点读	☆
37	产品生命周期	90	点读	☆
38	营销策略研究	90	点读	☆
39	土地资源调查	90	点读	☆
40	矿产资源开发项目的资源条件评论	90	点读	☆
41	节能的原则与要求	90	点读	☆
42	节水措施及节水水平评价	90	点读	☆
43	建设方案研究的内容	90	点读	☆
44	建设方案研究的作用	90	点读	☆
45	建设方案比选的要求	90	点读	☆
46	产品方案	90	点读	☆
47	建设规模研究的因素和内容	90	点读	☆
48	建设规模的合理性分析	90	点读	☆
49	生产工艺技术方案研究的内容	90	点读	☆

前 言

盘点式考试复习方法的主要特色

全国注册咨询工程师（投资）执业资格考试基本情况及题型说明

第四科目 项目决策分析与评价

☆☆☆☆☆	考点 1：项目决策	88	点读	☆☆☆
☆☆☆☆☆	考点 2：项目决策分析与评价的工作程序	88	点读	☆
☆☆☆☆☆	考点 3：项目决策分析与评价工作的基本要求	88	点读	☆
☆☆☆☆☆	考点 4：可行性研究的内容	88	点读	☆
☆☆	考点 5：编制可行性研究报告的要求	88	点读	☆
☆☆	考点 6：市场分析的目的与作用	88	点读	☆
☆☆☆☆☆	考点 7：市场调查的内容	88	点读	☆
☆☆☆☆☆	考点 8：市场调查的方法	88	点读	☆
☆☆☆☆☆	考点 9：市场预测的过程	88	点读	☆
☆☆☆☆☆	考点 10：市场预测方法	88	点读	☆
☆☆☆☆☆	考点 11：竞争能力分析	88	点读	☆
☆☆☆☆☆	考点 12：产品生命周期	88	点读	☆
☆☆☆☆☆	考点 13：营销策略研究	88	点读	☆
☆	考点 14：土地资源调查	88	点读	☆
☆	考点 15：矿产资源开发项目的资源条件评论	88	点读	☆
☆	考点 16：节能的原则与要求	88	点读	☆
☆☆	考点 17：节水措施及节水水平评价	88	点读	☆
☆☆☆☆☆	考点 18：建设方案研究的内容	88	点读	☆
☆☆☆☆☆	考点 19：建设方案研究的作用	88	点读	☆
☆	考点 20：建设方案比选的要求	88	点读	☆
☆☆☆☆☆	考点 21：产品方案	88	点读	☆
☆☆☆☆☆	考点 22：建设规模研究的因素和内容	88	点读	☆
☆☆☆☆☆	考点 23：建设规模的合理性分析	88	点读	☆
☆☆	考点 24：生产工艺技术方案研究的内容	88	点读	☆

☆	考点 25：技术设备来源方案研究	29
☆☆☆	考点 26：工艺技术转让	29
☆	考点 27：高新技术工艺方案选择研究	30
☆☆☆☆☆	考点 28：项目选址	31
☆☆☆☆☆	考点 29：项目场（厂）址比选的内容	33
☆	考点 30：项目选址报告的主要内容	35
☆☆☆☆☆	考点 31：原材料供应分析	36
☆☆☆☆	考点 32：燃料供应方案	37
☆	考点 33：原材料和燃料供应方案的比选	38
☆☆☆☆☆	考点 34：厂区总平面布置	38
☆☆☆☆☆	考点 35：竖向布置	40
☆	考点 36：管线综合布置	41
☆☆☆☆☆	考点 37：运输	42
☆☆☆☆☆	考点 38：厂区道路	43
☆☆	考点 39：绿化布置	43
☆☆☆☆☆	考点 40：总图技术经济指标	44
☆☆☆☆☆	考点 41：总图运输方案比选和总平面布置图	45
☆☆	考点 42：公用与辅助工程方案设计	46
☆☆☆☆	考点 43：给水排水工程与消防	47
☆☆☆☆☆	考点 44：供电与通信工程	48
☆☆☆☆☆	考点 45：供热工程	49
☆	考点 46：通风、空调与除尘工程	50
☆☆	考点 47：制冷工程	50
☆☆	考点 48：工业气体工程	51
☆	考点 49：分析检验设计	51
☆	考点 50：维修设施	52
☆☆	考点 51：仓储设施	52
☆☆☆☆☆	考点 52：厂外配套工程内容	53
☆☆	考点 53：厂外配套工程研究	54
☆	考点 54：环境质量现状	54
☆	考点 55：建设项目生产过程中职业危害因素分析	55
☆	考点 56：职业安全卫生健康对策与措施	55
☆	考点 57：消防	56
☆	考点 58：环境保护与环境影响评价	57
☆☆☆☆☆	考点 59：环境保护方案设计的原则	57
☆☆	考点 60：环境保护方案设计的要求	58
☆☆☆☆	考点 61：污染源和污染因素分析	59
☆☆☆☆☆	考点 62：环境保护治理措施方案设计	60

☆☆☆	考点 63：控制污染物质排放量	62
☆☆☆☆	考点 64：污水处理方案	62
☆☆☆☆	考点 65：污水处理厂（或装置）	63
☆☆	考点 66：噪声和粉尘治理措施	64
☆☆☆☆☆	考点 67：有害气体的防治措施	65
☆☆	考点 68：固体废弃物的无害化处理	66
☆☆☆☆☆	考点 69：投资估算的范围与内容	67
☆☆☆☆☆	考点 70：投资估算的深度与要求	69
☆☆☆	考点 71：建设投资估算的步骤	71
☆☆☆☆	考点 72：建筑工程费估算内容	71
☆☆☆☆☆	考点 73：建筑工程费估算方法	73
☆☆☆	考点 74：设备购置费的概念	74
☆☆☆☆	考点 75：国产设备购置费估算	74
☆☆☆☆☆	考点 76：进口设备购置费估算	76
☆☆☆	考点 77：设备运杂费的构成及计算	78
☆☆☆	考点 78：设备费估算表	79
☆☆☆☆	考点 79：安装工程费估算	79
☆☆	考点 80：工程建设其他费用估算	80
☆☆☆☆	考点 81：基本预备费估算	81
☆☆☆☆	考点 82：涨价预备费估算	82
☆☆☆☆☆	考点 83：建设期利息的估算方法	83
☆	考点 84：分项详细估算法	84
☆☆☆☆	考点 85：扩大指标估算法	85
☆☆	考点 86：流动资金估算应注意的问题	85
☆☆	考点 87：项目投入总资金	86
☆☆	考点 88：分年资金投入计划	87
☆☆☆☆☆	考点 89：项目的融资主体	87
☆☆☆☆☆	考点 90：投资产权结构	90
☆☆☆☆☆	考点 91：基础设施项目融资的新兴方式	93
☆☆☆☆☆	考点 92：项目资本金制度	94
☆☆☆☆☆	考点 93：既有法人项目资本金筹措	97
☆☆☆☆☆	考点 94：商业银行贷款	99
☆☆☆☆☆	考点 95：政策性银行贷款	100
☆☆☆☆☆	考点 96：出口信贷	101
☆☆☆☆	考点 97：外国政府贷款	102
☆☆	考点 98：国际金融机构贷款	103
☆☆	考点 99：银团贷款	103
☆☆☆☆☆	考点 100：企业债券	104

☆☆	考点 101: 可转换债券	105
☆☆	考点 102: 融资租赁	105
☆☆☆☆☆	考点 103: 信用保证措施	105
☆☆☆☆☆	考点 104: 编制项目资金计划方案	112
☆☆☆☆☆	考点 105: 资金结构分析	113
☆☆	考点 106: 项目资本金与债务资金比例	115
☆☆	考点 107: 项目资本金结构	115
☆☆☆☆☆	考点 108: 债务资金结构	115
☆☆☆☆☆	考点 109: 融资风险分析	117
☆☆☆☆☆	考点 110: 资金成本的构成	119
☆☆☆☆☆	考点 111: 所得税后的债务资金成本	120
☆☆☆☆☆	考点 112: 扣除通货膨胀影响的资金成本	121
☆☆	考点 113: 优先股资金成本	122
☆☆☆☆	考点 114: 普通股资金成本	123
☆☆☆☆☆	考点 115: 加权平均资金成本	124
☆☆☆☆☆	考点 116: 建设项目的经济评价	125
☆☆☆	考点 117: 财务评价的内容	126
☆☆	考点 118: 财务评价的作用	127
☆☆☆	考点 119: 财务效益与费用的识别和估算的原则	128
☆☆☆☆☆	考点 120: 财务分析涉及的价格	129
☆☆☆☆☆	考点 121: 财务分析的取价原则	132
☆☆☆☆☆	考点 122: 项目计算期的分析确定	133
☆☆☆	考点 123: 合理确定运营负荷	134
☆☆☆☆☆	考点 124: 相关税金估算	135
☆☆☆☆☆	考点 125: 财务基准收益率	137
☆☆☆☆☆	考点 126: 成本费用的概念及分类	139
☆☆☆☆☆	考点 127: 总成本费用构成与计算式	140
☆	考点 128: 外购原材料和燃料动力费估算	141
☆☆☆	考点 129: 人工工资及福利费估算	142
☆☆☆☆☆	考点 130: 固定资产原值和折旧费估算	142
☆☆☆☆☆	考点 131: 无形资产和其他资产摊销费	145
☆☆☆☆☆	考点 132: 其他费用估算	147
☆☆☆☆☆	考点 133: 利息支出	148
☆☆	考点 134: 经营成本	150
☆☆☆	考点 135: 固定成本与可变成本	150
☆☆☆	考点 136: 关于投资项目的分类	151
☆☆☆	考点 137: 扩建项目的特点	151
☆☆☆	考点 138: 项目范围的界定	152

☆☆☆	考点 139: 效益与费用的数据	153
☆☆☆	考点 140: 计算期的确定	153
☆☆☆	考点 141: 关于沉没成本	154
☆☆	考点 142: 原有企业财务数据与财务状况分析	155
☆☆	考点 143: 财务营利能力分析的概念	155
☆☆☆☆	考点 144: 现金流量分析	155
☆☆☆☆☆	考点 145: 项目投资现金流量分析	156
☆☆☆☆☆	考点 146: 项目资本金现金流量分析	162
☆☆	考点 147: 投资各方现金流量分析	163
☆☆☆☆☆	考点 148: 静态分析	164
☆☆☆☆☆	考点 149: 改扩建项目营利能力分析的特点	166
☆☆☆☆☆	考点 150: 偿债能力分析指标计算	168
☆☆☆☆☆	考点 151: 资产负债表编制问题	171
☆☆☆☆☆	考点 152: 考察企业财务状况的指标	173
☆☆	考点 153: 财务生存能力分析的概念	175
☆☆	考点 154: 财务生存能力分析的方法	175
☆☆☆	考点 155: 非营利性项目的财务分析的特点	177
☆☆	考点 156: 财务基准收益率的概念	178
☆☆☆	考点 157: 财务基准收益率的测定原则	178
☆☆	考点 158: 财务基准收益率的测定方法	179
☆	考点 159: 单位功能(或者单位使用效益)投资	179
☆	考点 160: 单位功能运营成本	180
☆☆	考点 161: 运营和服务收费价格	180
☆☆☆☆☆	考点 162: 经济分析的概念和作用	181
☆☆☆☆☆	考点 163: 经济分析的基本方法	182
☆☆	考点 164: 经济分析的适用范围	183
☆☆☆☆	考点 165: 直接效益与直接费用	184
☆☆☆☆	考点 166: 间接效益与间接费用	186
☆	考点 167: 经济影响的种类	188
☆	考点 168: 国家经济安全影响评价方法	188
☆☆	考点 169: 定量指标分析方法——总量指标	189
☆☆☆	考点 170: 经济效益与费用的估算原则	189
☆☆☆	考点 171: 经济效益与费用的估算价格——影子价格的概念	190
☆☆☆☆☆	考点 172: 可外贸货物影子价格	190
☆	考点 173: 市场定价的非外贸货物的影子价格	192
☆☆	考点 174: 不具有市场价格的货物或服务费用效益的计算	193
☆☆☆☆☆	考点 175: 政府调控价格货物的影子价格	193
☆☆☆	考点 176: 劳动力的影子价格	195

☆☆☆☆☆	考点 177：土地的影子价格	195
☆	考点 178：自然资源影子价格	197
☆☆☆☆☆	考点 179：经济内部收益率	197
☆☆	考点 180：经济净现值	198
☆☆☆☆☆	考点 181：经济费用效益分析报表	199
☆☆☆☆☆	考点 182：经济分析参数	201
☆☆☆☆☆	考点 183：费用效果分析	206
☆☆☆☆☆	考点 184：社会评价范围的界定	206
☆☆☆☆	考点 185：社会评价的作用	207
☆☆☆☆☆	考点 186：社会影响分析	208
☆☆☆☆☆	考点 187：互适性分析	210
☆☆☆☆☆	考点 188：社会风险分析	213
☆☆☆☆☆	考点 189：社会调查的内容	214
☆☆☆☆☆	考点 190：识别社会因素	215
☆☆☆☆☆	考点 191：论证比选方案	215
☆	考点 192：社会评价方法	216
☆☆	考点 193：环境与环境影响评价	217
☆☆	考点 194：环境影响评价的意义、要求和我国环境影响评价制度的发展	218
☆☆	考点 195：环境影响评价管理和环境保护法律法规体系	218
☆☆	考点 196：建设项目环境影响报告书的内容和评价工作程序	219
☆	考点 197：建设项目环境影响评价文件的审批程序和时限	220
☆☆	考点 198：规划环境影响评价的基本内容	220
☆☆	考点 199：安全预评价概述和程序	221
☆☆☆	考点 200：编制安全预评价报告	222
☆☆☆☆☆	考点 201：敏感性分析的含义及作用	223
☆☆☆☆☆	考点 202：敏感性分析的内容、方法与步骤	224
☆	考点 203：敏感性分析的不足	231
☆☆☆☆☆	考点 204：盈亏平衡分析	231
☆☆☆☆☆	考点 205：不确定性与风险分析	236
☆☆	考点 206：风险分析的程序	239
☆☆☆☆☆	考点 207：风险识别	239
☆☆☆☆☆	考点 208：投资项目的主要风险	241
☆☆☆☆☆	考点 209：风险概率估计	243
☆☆☆☆☆	考点 210：风险等级	244
☆☆	考点 211：风险评估方法	246
☆☆☆☆☆	考点 212：常用的风险对策	246
☆☆☆☆☆	考点 213：风险对策	248
☆	考点 214：风险归纳与风险评估结论	249
	参考答案	249

第五科目 现代咨询方法与实务

☆ 考点 1：现代工程咨询方法的基本概念	256
☆☆☆☆☆ 考点 2：工程咨询方法的特点	256
☆ 考点 3：现代工程咨询方法体系	259
☆ 考点 4：企业战略规划	259
☆☆☆☆☆ 考点 5：企业战略类型	259
☆☆☆☆☆ 考点 6：产品生命周期各阶段的特点	261
☆☆☆ 考点 7：产品生命周期各阶段的战略特点	265
☆☆☆☆☆ 考点 8：行业竞争结构的类型	265
☆☆☆☆☆ 考点 9：行业竞争结构分析模型	268
☆☆☆ 考点 10：竞争态势矩阵	270
☆☆ 考点 11：核心竞争力分析	273
☆☆ 考点 12：PEST 分析	274
☆☆☆ 考点 13：企业外部因素评价矩阵	274
☆☆ 考点 14：SWOT 分析基本概念	275
☆☆☆ 考点 15：SWOT 优势与劣势分析	276
☆☆ 考点 16：机会与威胁分析	278
☆☆☆☆☆ 考点 17：企业战略选择	279
☆☆☆☆☆ 考点 18：波士顿矩阵概述和战略应用	279
☆☆ 考点 19：通用矩阵的概述和战略应用	282
☆☆☆☆☆ 考点 20：一元线性回归	283
☆☆☆☆☆ 考点 21：弹性系数分析预测方法	286
☆☆☆ 考点 22：消费系数法预测需求量的步骤	288
☆ 考点 23：用延伸预测法进行预测具有的条件及种类	290
☆☆ 考点 24：简单移动平均法	290
☆☆☆ 考点 25：指数平滑法	291
☆☆☆ 考点 26：季节指数水平法	292
☆☆☆ 考点 27：季节指数趋势法	293
☆☆☆ 考点 28：类推预测法	295
☆☆ 考点 29：专家会议法	296
☆☆☆☆☆ 考点 30：德尔菲法	296
☆☆☆☆☆ 考点 31：生产能力指数法	298
☆☆☆ 考点 32：比例估算法	300
☆☆ 考点 33：系数估算法	301
☆☆☆ 考点 34：投资估算指标法	301
☆ 考点 35：建设投资分类估算法	302

☆☆	考点 36: 进口设备购置费估算	302
☆☆☆☆	考点 37: 与土地使用有关的费用	303
☆☆☆☆	考点 38: 与工程建设有关的其他费用	304
☆☆☆☆☆	考点 39: 与未来企业生产经营有关的其他费用	305
☆	考点 40: 基本预备费	306
☆	考点 41: 分项详细估算法	307
☆☆	考点 42: 资金时间价值概念	308
☆☆☆☆	考点 43: 现金流量	309
☆☆☆☆☆	考点 44: 常用的资金等值换算公式	310
☆☆☆☆☆	考点 45: 营业收入估算方法	311
☆	考点 46: 总成本费用的概念和估算方法	312
☆	考点 47: 生产成本加期间费用法	313
☆☆☆	考点 48: 生产要素估算法	313
☆☆☆☆☆	考点 49: 总成本费用各分项的估算要点	314
☆☆	考点 50: 其他类别成本的估算方法	317
☆☆	考点 51: 投资项目的财务营利能力静态评价方法	317
☆☆☆☆☆	考点 52: 项目投资现金流量分析的指标	318
☆☆☆☆☆	考点 53: 投资项目债务清偿能力评价	320
☆	考点 54: 财务可持续性评价	324
☆☆	考点 55: 转移支付的调整	325
☆☆☆☆☆	考点 56: 可外贸货物影子价格	326
☆☆☆☆☆	考点 57: 劳动力的影子价格—影子工资	331
☆☆☆☆	考点 58: 土地影子价格	332
☆☆☆☆	考点 59: 自然资源影子价格	333
☆☆☆☆☆	考点 60: 经济费用效益分析指标	333
☆☆☆☆	考点 61: 影子汇率及影子汇率换算系数	338
☆☆	考点 62: 社会评价的目的	338
☆☆☆☆	考点 63: 社会评价的主要方法	339
☆☆	考点 64: 有无对比分析法	339
☆☆☆☆	考点 65: 利益相关者分析法	340
☆☆	考点 66: 问题排序	341
☆☆	考点 67: 财富排序法	341
☆☆	考点 68: 多因素综合评价法	342
☆☆	考点 69: 文献资料的收集	342
☆☆☆☆	考点 70: 问卷调查法	343
☆☆☆☆	考点 71: 访谈法	344
☆☆☆☆	考点 72: 参与观察法	346
☆☆☆☆	考点 73: 实验观察法	346