

重庆邮电大学 2019 年硕士研究生入学

《微观经济学（815）》考试大纲

命题方式	招生单位自命题	科目类别	初试
满分	150		
考试性质			
考试方式和考试时间			
试卷结构			
考试内容和要求			
基本要求：系统把握微观经济学的体系结构，理解微观经济学的基本概念，掌握微观经济学的基本理论和方法，能够解释分析实际问题。具体内容如下： 1、需求和供给：需求、需求量和需求曲线；供给、供给量和供给曲线；需求弹性、供给弹性；均衡产量和均衡价格 2、消费者行为理论：消费者偏好和无差异曲线；消费者均衡分析；价格效应和需求曲线 3、生产理论：生产函数、边际生产力递减规律、边际技术替代率递减规律；生产者均衡分析；生产成本分析 4、市场结构分析：完全竞争市场、垄断市场、不完全竞争市场 5、生产要素理论：生产要素需求分析；生产要素供给分析；生产要素市场均衡分析 6、风险与资产选择：风险偏好；风险分散；风险资产；风险理论应用 7、一般均衡与福利经济理论：一般均衡分析；福利经济学基础；帕累托最优与经济福利 8、不完全信息：信息不对称；激励机制；信号显示 9、外部经济：外部成本和外部收益；干预方案；产权与科斯定理 10、公共产品：公共产品的特征和生产；公共产品的均衡；需求显示 11、政府与市场：资源配置与市场失灵；政府失灵；寻租 选用教材：（面向 21 世纪课程教材）《微观经济学》黄亚军 高等教育出版社			
参考书目			
（面向 21 世纪课程教材）《微观经济学》黄亚军 高等教育出版社			
备注			

重庆邮电大学 2019 年硕士研究生入学

《运筹学（816）》考试大纲

命题方式	招生单位自命题	科目类别	初试
满分	150		
考试性质			
考试方式和考试时间			
试卷结构			
考试内容和要求			
第一部分 线性规划及单纯形法			
1、理解线性规划问题的意义，能够建立有关实际线性规划问题的线性规划模型；			
2、能将一般线性规划模型化为标准形式；			
3、理解线性规划的可行解、基可行解与可行区域概念；			
4、掌握初始基可行解的确定，最优性检验与解的判别，基变换与迭代；			
5、掌握单纯形表与计算步骤，人工变量法，退化与防止循环。			
第二部分 对偶理论与灵敏度分析			
1、了解单纯形法的矩阵描述；			
2、理解对偶问题的相关概念和理论；			
3、能写出一般线性规划模型的对偶模型；			
4、理解对偶问题的经济解释；			
5、掌握对偶单纯形法			
6、能作价值系数与资源量以及技术系数的灵敏度分析；			
第三部分 运输问题			
1、了解什么是运输问题，能够建立实际运输问题的数学模型；			
2、掌握表上作业法；			
3、会求解产销平衡及产销不平衡的运输问题。			
第四部分 整数规划			
1、了解什么是整数规划问题；			
2、理解分枝定界法和割平面法；			
3、理解 0-1 型整数规划问题；			
4、会用匈牙利法求解指派问题。			
第五部分 动态规划			
1、了解动态规划的基本概念			
2、掌握动态规划模型的建立和求解方法；			
3、理解动态规划和静态规划的关系；			
4、能求解最短路线问题、资源分配问题、背包问题。			
第六部分 图与网络分析			

- 1、了解图与网络的基本概念；
- 2、理解树、最小生成树的概念；
- 3、能求解最短路问题、最小树问题、最大流问题、最小费用最大流问题。

七、参考书：

《运筹学教程》 胡运权 主编 清华大学出版社

《管理运筹学》 韩柏棠编著 高等教育出版社（面向 21 世纪课程教材）

参考书目

《运筹学教程》 胡运权 主编 清华大学出版社

《管理运筹学》 韩柏棠编著 高等教育出版社（面向 21 世纪课程教材）

备注

重庆邮电大学 2019 年硕士研究生入学

《管理学（F03）》考试大纲

命题方式	招生单位自命题	科目类别	复试
满分	100		
考试性质			
考试方式和考试时间			
试卷结构			
考试内容和要求			
一、适用的招生专业：管理科学与工程、项目管理、物流管理等。 二、考试的基本要求 要求考生理解并掌握管理的基本概念和基本职能，掌握管理学基本理论与基本方法。要求考生比较系统地掌握管理的基本技能和基本实务，具有一定的思维能力、逻辑推理能力，以及综合运用所学的管理理论进行分析问题和解决问题的能力。 三、考试的方法和考试时间 考试为闭卷笔试，考试时间为 2 小时。 四、考试具体内容范围： 1.理解管理和管理学的基本内容。 2.了解管理理论的形成和发展过程，重点理解古典管理理论、行为管理理论和系统管理理论的主要内容。 3.理解道德管理的特征和影响管理道德的因素。 4.理解组织文化的内涵、内容和功能。 5.理解决策理论、了解决策过程和掌握决策方法。 6.了解不同计划类型，理解战略性计划，掌握计划组织实施的常用方法。 7.理解组织设计的基本理论。 8.正确理解组织变革，认识组织力量的整合。 9.认识领导内涵、理解领导理论。 10.理解激励原理和激励理论。 11.理解沟通原理，认识管理组织沟通。 12.理解控制和控制过程，掌握控制方法。 13.了解管理的创新职能，理解技术创新的源泉，认识企业组织创新。			
主要参考书			
《管理学——原理与方法（第五版）》，周三多、陈传明、鲁明泓，复旦大学出版社，2009 年 6 月。			
参考书目			
《管理学——原理与方法（第五版）》，周三多、陈传明、鲁明泓，复旦大学出版社，2009 年 6 月。			

备注

重庆邮电大学 2019 年硕士研究生入学

《物流管理（F10）》考试大纲

命题方式	招生单位自命题	科目类别	复试
满分	100		
考试性质			
考试方式和考试时间			
试卷结构			
考试内容和要求 1、了解物流与物流管理的定义，掌握物流管理的基本特征，了解现代物流的产生和发展。 2、了解物流的功能要素，掌握物流、商流、信息流的关系。 3、理解物流系统的概念，掌握物流系统的特点，了解物流系统管理的一般思路和方法，掌握和应用总成本法。 4、了解供应链管理的概念和内容，理解供应链合作关系的含义，掌握供应链合作关系与传统供应商关系的比较。 企业物流与现代物流业 1、了解企业物流的不同类型，了解我国企业物流组织的主要模式，理解企业物流部门与其他部门的关系。 2、掌握 MRP 基本原理，了解 MRP 计划编程序序和编制实例，理解和掌握 MRP 系统的安全库存设置与常规安全库存设置的不同点。 3、了解物流产业的构成和性质，理解第三方物流的含义，掌握第三方的特征。 4、理解企业战略与物流战略的关系 5、理解物流战略的目标、原则和内容 6、能够制定物流规划 顾客服务 1、了解顾客服务的含义。 2、了解顾客服务的组成要素，掌握交易前要素，掌握交易中要素内容中的订货周期和替代产品的含义。 3、掌握顾客服务战略方法中的成本与收益的权衡、ABC 分析与帕累托定律。 现代物流运输技术与管理 1、理解物流运输的概念，掌握物流运输的职能和运输的原则。掌握物流与运输的主要区别。 2、了解运输方式的分类，理解各运输方式的优、缺点。 3、了解不合理运输的含义，掌握和识别不合理运输的表现，理解运输合理化的涵义，掌握影响运输合理化的因素。掌握和应用运输合理化数学方法中的线性规划法。 4、了解运输服务与运输合同，掌握多式联运经营人和第三方运输的含义，理解确定合理运输路线的意义。 采购与库存管理 1、了解采购的含义及重要性具体表现，理解采购的原则和方法。掌握采购流程的 7 个步骤，理解采购政策的重要性。 2、掌握公开招标、比价、议价的含义及各自的优、缺点。掌握采购价格的组成和降低采购价格的基本途			

径。掌握供应链管理模式的采购策略与传统采购策略之间的差异性。

3、了解库存的概念和掌握库存必要性的具体表现。了解合理库存的内容。

4、理解 ABC 分类控制法的定义，掌握和应用 ABC 分类控制法的主要步骤。掌握经济订购批量、定量订货制度、定期订货制度方法的含义及应用。了解准时制的基本原理，掌握准时制管理实施的条件。

物流结点与物流中心

1、了解物流结点的概念，掌握物流结点的功能和物流结点的种类。掌握物流网络结点设置考虑的问题和物流结点布局模型的主要约束条件。理解和识别物流结点分散及物流结点集中的优、缺点。了解物流结点布局的常用方法。

2、理解物流中心具备的特点。

3、了解物流中心选址决策的目标，掌握物流中心选址的方法，了解物流中心在库管理的合理化方式。

仓库及配送中心业务管理

1、了解和识别仓库的种类，了解和识别仓库的设施与设备，掌握自动化立体仓库定义和分类。

2、理解配送的概念，掌握和识别配送的种类，掌握配送模式。

3、理解配送中心的概念，掌握配送中心的类型和配送中心的功能，掌握配送中心的内部组织体系。掌握确定配送路线的原则，掌握和应用确定配送路线的方法。

包装与物料的搬运

1、了解包装的特性和包装材料应具备的性能。

2、了解包装合理化的概念及要点。

3、掌握装卸搬运的概念，掌握托盘的含义和托盘装卸的特点。掌握集装箱的定义和识别集装箱的种类，掌握集装箱装卸的特点。

4、掌握搬运活性指数及等级，识别活性的区分和活性指数。

国际物流

1、掌握国际物流的含义、特点，了解国际物流的组成。掌握国际贸易对国际物流的要求。

2、了解国际货运的各种方式，掌握国际多式联运的概念，掌握全球复合运输的概念和含义。理解国际货运代理的概念，掌握国际货运代理的作用和具备的条件。

现代物流信息管理

1、掌握物流信息的概念和特征。

2、掌握条形码、EDI、RFID 的定义，掌握物流企业对管理信息系统（MIS）建设的要求。识别 MIS 功能系统和业务系统。

现代物流成本管理

1、掌握物流成本构成的内容，了解物流成本的分类，掌握物流成本的特殊性和物流成本管理的基本思路。

2、掌握物流企业控制成本的主要途径。

3、掌握和识别物流系统的固定成本、变动成本、半变动成本。掌握和应用量本利分析方法。

参考书

《现代物流管理学》丁小龙主编，北京大学出版社，ISBN：9787301176726

参考书目

《现代物流管理学》丁小龙主编，北京大学出版社，ISBN：9787301176726

备注

重庆邮电大学 2019 年硕士研究生入学

《财务管理（J01）》考试大纲

命题方式	招生单位自命题	科目类别	加试
满分	100		
考试性质			
考试方式和考试时间			
试卷结构			
考试内容和要求			
参考书目			
《财务管理学（第五版）》，荆新编著，中国人民大学出版社，2009 年 9 月出版。			
备注			

重庆邮电大学 2019 年硕士研究生入学

《管理学（J06）》考试大纲

命题方式	招生单位自命题	科目类别	加试
满分	100		
考试性质			
考试方式和考试时间			
试卷结构			
考试内容和要求			
参考书目			
《管理学（第 11 版）》，斯蒂芬.P.罗宾斯（Stephen P. Robbins），中国人民大学出版社，2012 年 6 月出版。			
备注			

重庆邮电大学 2019 年硕士研究生入学
《生产运作管理（J11）》考试大纲

命题方式	招生单位自命题	科目类别	加试
满分	100		
考试性质			
考试方式和考试时间			
试卷结构			
考试内容和要求			
参考书目			
《生产与运作管理（第三版）》，陈荣秋、马士华，高等教育出版社，2011 年 12 月出版。			
备注			

重庆邮电大学 2019 年硕士研究生入学
《市场营销学（J14）》考试大纲

命题方式	招生单位自命题	科目类别	加试
满分	100		
考试性质			
考试方式和考试时间			
试卷结构			
考试内容和要求			
参考书目			
《市场营销学（第四版）》，吴健安主编，高等教育出版社，2011 年 6 月出版。			
备注			