

华北电力大学（保定）

2013 年硕士研究生入学考试初试学校自命题科目考试大纲

（招生代码：10079）

《824 微观经济学》

一、考试内容范围

1、导言

微观经济学的研究对象、研究方法。微观经济学的前提假设。微观经济学的核心思想。

2、需求与供给

需求量、需求、需求函数、需求曲线。供给函数。均衡价格的形成与变动、价格管制。需求弹性、供给弹性、收入弹性、交叉弹性。供求弹性理论的应用。蛛网模型。

3、消费者选择

基数效用论与消费者选择。效用、总效用、边际效用、边际效用递减规律、消费者均衡条件。序数效用论与消费者选择。无差异曲线、边际替代率、边际替代率递减规律、预算约束线、消费者剩余。收入和价格变动与消费者选择。价格消费曲线、收入消费曲线、恩格尔曲线、替代效应、收入效应。不确定性与风险、期望效用、消费者的风险态度及应用。

4、厂商行为

企业的本质、企业的目的。生产要素、生产函数。一种可变要素的生产函数。两种可变生产要素的生产函数、等成本线、最优生产要素组合、规模报酬。

5、成本

机会成本、显性成本、隐含成本。成本函数。短期成本分析，短期产量曲线与短期成本之间的关系。长期成本分析、外在经济与外在不经济、规模经济分析、范围经济。

6、产品市场结构与厂商均衡

市场类型的划分与特征。完全竞争市场的特征。利润最大化原则。完全竞争市场厂商的短期均衡、长期均衡。生产者剩余。完全垄断市场形成原因和均衡。价格歧视。自然垄断与政府规制。寡头垄断市场特征、寡头市场常见价格和产量决定模型。博

争论基础知识。纳什均衡、囚徒的困境、威胁与承诺。垄断竞争市场的特征、垄断竞争厂商的需求曲线、垄断竞争厂商的短期均衡与长期均衡、多余生产能力、非价格竞争。不同市场类型的经济效率评价与比较。

## 7、生产要素市场

要素市场的特征。生产要素的需求和供给。要素市场利润最大化原则。完全竞争市场生产要素价格与数量的确定。不完全竞争市场生产要素价格与数量的确定。工资理论、地租理论、利息理论、利润理论。欧拉定理。洛伦兹曲线与基尼系数。

## 8、一般均衡论和福利经济学

局部均衡和一般均衡。福利经济学与规范经济学。帕累托最优条件。完全竞争和帕累托最优状态。社会福利函数、效率与公平。

## 9、市场失灵和微观经济政策

市场失灵的含义与原因。信息的不完全和不对称与市场失灵。逆向选择、道德风险、委托-代理问题。外部性与市场失灵。科斯定理。公共物品与公共选择理论。垄断与效率损失及公共管制。寻租理论。公共资源与公地的悲剧。次优理论。

## 二、考查重点

- 1、微观经济学基本理论、基本概念、基本分析方法。
- 2、利用微观经济学经济模型进行计算分析。
- 3、用微观经济学知识联系实际的分析问题和解决问题能力。

## 三、试卷题型及比例

- 1、解释名词（约 10%）
- 2、判断题（约 7%）
- 3、选择题（约 14%）
- 4、画图分析题（约 8%）
- 5、计算分析题（约 30%）
- 6、简答题（约 21%）

7、论述题（约 10%）

#### 四、考试形式及时间

考试形式均为笔试，考试时间为三小时。

