

# 南京财经大学

## 2010 年攻读硕士学位研究生入学考试（初试）试卷

考试科目：812 西方经济学

适用专业：西方经济学、国民经济学、区域经济学、财政学、金融学、  
产业经济学、国际贸易学、劳动经济学、统计学、数量经济学

考试时间：2010 年 1 月 10 日下午 2: 00——5: 00

注意事项：所有答案必须写在答题纸上，做在试卷或草稿纸上无效。

### 第一部分 微观经济学部分（共 75 分）

#### 一、名词解释（3×5 分=15 分）

- 1、引致需求
- 2、市场失灵
- 3、租金

#### 二、简答题（3×10 分=30 分）

- 1、请结合图形分析“谷贱伤农”现象背后的经济学原因。
- 2、为什么说需求曲线上的每一点都满足消费者效用最大化条件？
- 3、为什么说长期总成本曲线是无数条短期总成本曲线的下包络线？请结合图形进行分析。

#### 三、计算题（1×10 分=10 分）

设一产品的市场需求函数为  $Q=500-5P$ ，成本函数为  $C=20Q$ ，求：

- (1)、若该产品为一垄断厂商生产，利润极大时的产量、价格和利润各为多少？
- (2)、要达到帕累托最优，产量和价格应为多少？
- (3)、社会纯福利在垄断性生产时损失了多少？

#### 四、论述题（1×20 分=20 分）

设某企业的短期生产函数为  $Q=f(L, \bar{K})$ ， $Q$  表示企业总产量， $L$  和  $\bar{K}$  分别

表示劳动和资本投入量。在短期生产情形下，资本投入量 $\bar{K}$ 固定不变，劳动投入量 $L$ 可以任意变动。请结合图形回答以下问题：

- 1、边际产量和总产量之间的关系？
- 2、平均产量和总产量之间的关系？
- 3、边际产量和平均产量之间的关系？
- 4、生产的三个阶段是如何划分的？
- 5、为什么生产者通常会选择在第二阶段生产？

## 第二部分 宏观经济学部分（共 75 分）

### 五、名词解释（3×5 分=15 分）

- 1、流动性陷阱
- 2、平衡预算乘数
- 3、实际汇率

### 六、简答题（3×10 分=30 分）

- 1、简述国民收入核算中收入法、支出法和生产法三者的一致性。
- 2、简述影响国际收支的影响因素。
- 3、结合新古典增长模型，简述为什么没有技术进步就不会有生活水平的提高。

### 七、计算题（1×10 分=10 分）

假设消费函数  $C=1000+0.6Y$ ，投资函数  $I=800-64r$ ，政府购买  $G=200$ ，货币需求函数  $L=500+0.5Y-120r$ ，名义货币供应  $M=3000$ ，价格指数  $P=1.5$ 。求：

- （1）IS 曲线和 LM 曲线；
- （2）产品市场和货币市场同时均衡时的利率和国民收入；
- （3）如果充分就业的国民收入为 5000 亿元，在价格水平不变的条件下要增加多少货币供应才能实现充分就业；
- （4）投机性货币需求增加或减少多少？

### 八、论述题（1×20 分=20 分）

结合大萧条以来英美等国的宏观经济实践，试述宏观经济理论及政策的演变。

