

# 南京财经大学

## 2011 年攻读硕士学位研究生入学考试（初试）试卷 A

考试科目：812 西方经济学 满分 150 分

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：2011 年 1 月 16 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；

请认真阅读答题纸上的注意事项，试题随答卷一起装入试题袋中交回。

### 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、奢侈品
- 2、纳什均衡
- 3、公共物品

二、简答题（3×10 分=30 分）

1、在购买两种商品的情形下，消费者效用最大化的均衡条件为  $\frac{MU_1}{P_1} = \frac{MU_2}{P_2}$ ，请解释该均衡条件的经济含义。

2、在完全竞争市场上，厂商的短期供给曲线可以用  $SMC$  曲线大于和等于停止营业点的部分来表示，为什么？

3、劳动供给曲线为什么会向后弯曲？

三、计算题（1×10 分=10 分）

已知某企业的生产函数为  $Q = K^{1/3}L^{2/3}$ ，劳动的价格  $w = 2$ ，资本的价格  $r = 1$ 。求：

- 1、当成本  $C = 3000$  时，企业实现最大产量时的  $L$ 、 $K$  和  $Q$  的均衡值；
- 2、当产量  $Q = 800$  时，企业实现最小成本时的  $L$ 、 $K$  和  $C$  的均衡值；
- 3、请解释该企业为什么具有规模报酬不变的生产技术。

四、论述题（1×20 分=20 分）

请结合图形分析比较完全竞争厂商与完全垄断厂商长期均衡时的资源配置效率。

## 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、资本边际效率
- 2、实际余额效应
- 3、BP 曲线

### 六、简答题（3×10 分=30 分）

- 1、谈谈你对作为统计指标 GDP 的认识，为什么经济学家偏好使用绿色 GDP。
- 2、简述通货膨胀的成因，并作简要说明。
- 3、既然政府支出有挤出效应，为什么我国政府还要推行积极的财政政策。

### 七、计算题（1×10 分=10 分）

假定某一竞争性经济体的总量生产函数为  $Y=K^{1/3}(AL)^{2/3}$ ，技术进步率和人口增长率分别为 1.5% 和 1%，折旧率为 2%，储蓄率为 36%，试求：

- （1）该经济体稳态时有效人均资本水平；
- （2）黄金资本存量是多少；
- （3）在稳态水平上总产出和人均收入增长率各为多少。

### 八、论述题（1×20 分=20 分）

某些经济学家认为中国经济有可能会进入滞胀状态，结合你对中国宏观经济的了解，试用 AD-AS 模型和菲利普斯曲线理论解释其形成机理。