

# 沈阳农业大学 2012 年硕士研究生入学初试试题

考试科目：经济学（含微观和宏观）共 2 页

分 值：150 分

适用专业：农林经济管理

注意：答案必须写在答题纸上，写在题签上无效。

## 一、解释下列概念（每个 2 分，2\*8=16 分）

- (1) 消费者剩余      (2) 需求价格弹性      (3) 外部性      (4) 无差异曲线  
(5) 国内生产总值      (6) 流动偏好陷阱      (7) 软着陆      (8) 失业

## 二、辨析（每题 4 分，4\*8=32 分，对下列观点进行辨析，并阐明理由）

1. 机会成本是企业生产中实实在在发生的一种成本。
2. 对于任何一个国家来说，贸易顺差都是越大越好。
3. 某劣质工程翻建翻修不会使得 GDP 增加，从而不会推动经济增长。
4. 一国国民的边际消费倾向越大，经济增长就越快。
5. 如果政府对某产品征税，那么厂商会将税额加到产品价格上从而转嫁给消费者承担。
6. 厂商只要按照  $MC=MR$  的原则来决定产量就一定会获得最大利润。
7. 只要农户的农产品喜获丰收，农民收入必然下降。
8. 公共产品一般不能靠市场来提供。

## 三、计算（每题 10 分，10\*2=20 分）

1. 某垄断厂商面临的需求曲线为  $P=100-4Q$ ，总成本函数为  $TC=50+20Q$ ，求：
  - (1) 垄断者利润最大时的产量、价格和利润；
  - (2) 如果该垄断者遵从完全竞争法则，那么厂商的产量、价格和利润是多少？
  - (3) 作图分析垄断的福利净损失。
2. 假设一个经济体只生产两种产品：水稻和服装，2000 年和 2010 年的产量和价格如表所示：

	2000 年		2010 年	
	产量	价格	产量	价格
水稻	1000	1	1200	2
服装	250	40	300	50

- (1) 以 2000 年为基期，分别计算 2010 年的名义 GDP 和实际 GDP。
- (2) 计算 2010 年的 GDP 折算指数，并回答，2010 年与 2000 年相比物价水平上涨了多少？

## 四、简述（共 68 分）

1. 举例说明边际报酬递减规律并解释其发生的原因。（8 分）
2. 若无差异曲线是一条斜率为  $-b$  的直线，当消费者消费的两种商品  $x$  和  $y$  的价格分别为  $P_x$  和  $P_y$ 、消费者收入为  $M$  时，消费者的最优商品组合是什么？（10 分）
3. 联系实际回答影响汽车需求的因素和影响玉米供给的因素。（10 分）
4. 结合图形分析一种可变生产要素的合理投入区间。（10 分）
5. 凯恩斯是如何解释 20 世纪 30 年代西方资本主义经济大萧条的？（10 分）
6. 分别阐述绝对收入消费理论、相对收入消费理论、生命周期消费理论、永久收入消费

理论的核心内容，并回答影响消费的其他因素。(10分)

7. 阐述哈罗德--多马经济增长模型、新古典经济增长理论和内生增长理论的核心内容以及对发展中国家经济增长的借鉴意义。(10分)

### 五、论述 (14分)

阐述欧债危机发生的原因及对我国的影响和启示。(14分)