**中国农业大学经济管理学院**

**《经济学》考试大纲**

**一、考试目的**

《经济学》考试考察经济学基本原理及其应用。经济学基本原理包括微观经济理论（中级）和宏观经济理论（中级）；原理的应用是考察考生运用经济学理论及计量经济学技术分析实际问题的能力。

**二、考试内容**

**1. 需求与效用理论**

* 消费者偏好
* 预算约束
* 效用与消费者剩余
* 需求与弹性

**2. 生产与成本理论**

* 生产与供给
* 生产成本
* 利润最大化
* 生产者剩余

**3. 竞争与垄断理论**

* 完全竞争与效率
* 垄断、寡头垄断与垄断竞争
* 有市场势力（Market power）的定价
* 博弈论与竞争策略

**4. 要素市场、收入分配与市场失灵**

* 要素市场
* 税收、转移支付与收入分配
* 信息不对称市场
* 外部性与公共物品
* 一般均衡与经济效率

**5. 应用回归分析基础**

* 回归模型及其假设
* 模型系数的统计检验
* 模型设定问题
* 农业经济研究中常用的计量经济学模型

**6. 国民收入决定理论**

* 国民收入和支出
* 货币、银行和信用
* 国际经济联系

**7. 总需求、总供给和增长**

* 总需求曲线与总供给曲线
* 工资、价格和就业
* 增长与生产率

**8 通货膨胀、失业和预算赤字**

* 通货膨胀和失业
* 货币、赤字与通货膨胀
* 预算赤字与公共债务

**三、考试方式与分值**

本科目由中国农业大学命题、全国统一考试。满分150分，其中，微观经济理论110分，宏观经济理论40分。题型包括计算题及判断分析题两类。计算题重点考察考生的解题思路，判断分析题考察考生对经济学理论或经济现象的判断及其支持这些判断的依据。

**四、样题**

**一、计算题**

你通过数年的努力，耗用了1.5亿元的资金，最终通过了相关审批部门的许可，可以销售所发明的具有特种功能的药品A。市场调查表明A的需求弹性为1.25，生产并销售A药的边际成本估计为1元。请计算：

1.该药品在利润最大化时每剂的价格是多少？

2.当你的专利到期时，你希望A的需求弹性升高还是降低？

**二、判断与分析题**

“规模报酬不变”是“厂商成本为常数”的另一种表述方式。问：该判断是否正确，给出判断的依据。