华南理工大学2023年硕士研究生入学  
《经济学(含宏观、微观)（832）》考试大纲

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 命题方式 | 招生单位自命题 | 科目类别 | 初试 |
| 满分 | 150 | | |
| 考试性质 | | | |
| 考试方式和考试时间 | | | |
| 试卷结构 | | | |
| 考试内容和考试要求 《832 经济学（含宏观、微观）》考试大纲 经济学分微观经济学和宏观经济学，各部分各占比二分之一左右。 本考试满分150分，考试时间为3小时。 微观经济学部分： 一、消费者理论 1.偏好和预算约束 （1）偏好的假设 （2）预算线的变化 （3）边际替代率 2.效用与无差异曲线 （1）效用函数和边际效用 （2）边际效用和边际替代率 3.消费选择 （1）最优选择条件 （2）消费者需求 （3）价格提供曲线和需求曲线 （3）收入提供曲线和恩格尔曲线 （4）正常商品和低档商品 （5）普通商品和吉芬商品 4.显示偏好 （1）显示偏好的概念 （2）恢复偏好 （3）显示偏好弱公理和强公理 （4）指数和价格指数 5.斯勒茨基方程 （1）替代效应和收入效应 （2）需求法则 （3）斯勒茨基分解及其应用 （4）希克斯分解和补偿需求曲线 （5）带禀赋的修正的斯勒茨基方程及其应用 6.理解间接效用函数和支出函数及各自的特征 7.马歇尔需求和希克斯需求 二、需求、供给与市场均衡 1.需求和供给的概念、主要影响因素 2.弹性 （1）需求价格弹性和需求收入弹性 （2）弹性与销售收入 （3）弹性与边际收益 （4）供给弹性 3.市场需求 4.市场均衡 5.消费者剩余、等价变化和补偿变化的概念及其计算 6.生产者剩余 三、生产者理论 1.技术 （1）描述技术和技术的假设 （2）边际产量和技术替代率 （3）长期和短期 （4）规模报酬 （5）主要的生产函数 2.完全竞争厂商利润最大化 （1）短期利润最大化和长期利润最大化的条件 （2）利润最大化与规模报酬的关系 （3）等利润线 （4）固定要素和可变要素 （5）显示盈利能力的含义及其应用 （6）利润最大化弱公理 3.成本最小化 （1）各类成本和利润的概念 （2）短期成本曲线与长期成本曲线的关系 （3）等成本线和等产量线 （4）规模报酬与规模经济的关系 （5）成本函数及其特征 （6）理解条件要素需求函数的含义 （7）掌握谢泼德引理及其应用 （8）理解显示成本最小化及其应用 （9）成本最小化弱公理。 四、厂商供给与行业供给 1.各类市场环境的特征； 2.竞争厂商的供给决策 （1）厂商的供给函数 （2）反供给曲线 （3）停止营业点 3.利润与生产者剩余的关系 4.短期行业均衡和长期行业均衡 5.理解长期行业均衡零利润的含义 6.经济租金的含义及其计算 五、完全垄断、垄断行为、垄断竞争和寡头垄断 1.完全垄断 （1）完全垄断市场的特征 （2）完全垄断厂商的决策 （3）加成定价 （4）完全垄断的低效率 （5）自然垄断 （6）垄断的成因 2.垄断行为 （1）价格歧视及其应用 （2）最优价格歧视的计算 （3）捆绑销售 （4）两部收费 3.垄断竞争 4.寡头垄断 （1）古诺模型 （2）斯塔克尔伯格模型 （3）伯特兰（伯川德）模型 （4）串谋和惩罚策略的均衡条件 六、一般均衡理论 1．交换 （1）理解埃奇沃思方框图的含义及应用 （2）帕累托有效率的配置 （3）总需求和净需求 （4）超额需求和总超额需求 （5）瓦尔拉斯法则 （6）均衡的存在性 （7）均衡代数分析方法及均衡的条件 （8）福利经济学第一定理和第二定理 2.生产 （1）生产可能性曲线和边际转换率 （2）绝对优势和比较优势 （3）包含生产的一般均衡的代数分析方法及均衡的条件 （4）生产的福利经济学第一定理和第二定理 七、博弈论和信息不对称 1.博弈的表示 2.理解纳什均衡等博弈论基本概念 3.掌握博弈论的应用 4.深刻理解信息不对称的含义 5.掌握逆向选择问题和道德风险问题的后果及解决办法 6.掌握信号发送和信息甄别的含义及应用 八、 公共产品和外部性 1.理解公共产品和外部性的含义及其分类 2.理解公共产品供给的均衡条件 3.掌握外部性的解决办法 宏观经济学部分 一、国民收入核算 1.GDP的概念、核算范围、计算方法、主要缺点和缺陷 2.国民收入的基本恒等式 3.掌握与GDP相关的概念 4.通货膨胀和价格指数； 二、收入与支出 1.总需求和均衡产出 2.消费函数和总需求 3.乘数 4.预算盈余 三、IS-LM 模型 1.凯恩斯投资理论、流动性偏好理论和货币需求理论 2.IS和LM模型的推导 3.IS和LM模型移动的原因及其结果 4.均衡收入和利率的计算 5.挤出效应 6.国际收支和汇率 7.开放经济条件下的IS-LM模型 8.IS-LM模型分析框架的应用 四、AD-AS模型 1.总需求曲线 （1）AD曲线的推导 （2）AD曲线向下倾斜的原因 （3）AD曲线移动的原因及其结果 2.总供给曲线 （1）理解AS曲线不同情形及其背后的深层次原因 （2）总供给曲线的推导和价格调整机制 （3）总供给曲线移动的原因及其结果 3.菲利普斯曲线、滞胀及附加预期的菲利普斯曲线 4.理性预期 5.奥肯定律和牺牲率 6.理解工资粘性的原因 7.利用AD-AS曲线分析需求冲击和供给冲击的短期和长期效应 8.利用AD-AS曲线分析财政政策和货币政策的效果 五、失业与通货膨胀 1.失业率与通货膨胀率的概念以及实际计算方法 2.失业的类型及原因 3.通货膨胀的原因及影响 4.理解货币中性的理念 5.理解失业与通货膨胀的关系 六、消费与投资理论 1.消费理论 （1）生命周期消费理论及其政策含义 （2）持久性收入假说及其政策含义 （3）巴罗-李嘉图等价定理 2.投资理论 （1）合意资本存量 （2）财政政策和货币政策对合意资本存量的影响 （3）投资的q理论 （4）可变加速模型和加速模型 七、货币供给和货币需求 1.货币供给 （1）货币存量的决定：货币乘数 （2）控制货币的工具 （3）控制货币存量与控制利率 （4）货币存量目标和利率目标 2.货币需求 （1）货币存量的构成 （2）货币职能 （3）货币交易需求 八、经济增长理论 1.经济增长核算 2.索洛剩余（TFP） 3.经济趋同 4.基本的增长理论 （1）新古典增长模型 （2）内生增长理论（AK模型、两部门模型等） 5.利用图形分析相关参数变化对稳态路径的影响 6.利用数学分析方法分析稳态 7.利用图形理解贫困陷阱 九、宏观经济政策 1.宏观经济政策的四大目标 2.财政政策的手段及操作原则 3.货币政策的手段及操作原则 4.政策时滞 5.不确定性与经济政策 6.动态不一致与单一规则 7.对中国的货币政策、财政政策有所了解 | | | |
| 备注 | | | |