846《经济学基础》自命题考试大纲

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **科目代码** | **科目名称** | **考   试   大   纲**  （提纲式列举本科目须考查的知识要点） |
| 846 | 经济学基础 | 一、考试性质 金融与统计学院2022年金融学（代码020204）和数量经济学（代码020209）科学学位硕士研究生入学统一考试专业课程考试的考试科目为《经济学基础》，包括《西方经济学（微观）》、《西方经济学（宏观）》、《计量经济学》三部分内容。《经济学基础》考试力求反映金融学硕士、数量经济学硕士科学学位的特点，其目的是科学、公平、准确、规范地测评考生是否具备攻读金融学、数量经济学科学学位硕士所具备的基本素质和综合能力，选拔具有发展潜力的优秀人才入学，为国家的经济建设培养具有创新精神、创新能力和从事科学研究、教学、管理等工作能力的高层次学术型专门人才。 二、考试要求 测试考生对于与微观经济学、宏观经济学以及计量经济学相关的基本概念、基础理论的掌握和运用能力。   1. **题型与分值**   本试卷满分为150分，其中微观经济学、宏观经济学、计量经济学各占50分，考试题型包括名词解释(18分)、不定项选择题（60分）、计算题（50分）与论述题（22分）。题型和分值分布可能酌情微调。 四、考试内容 第一部分 西方经济学（宏观、微观部分）  一、经济学研究对象与研究方法  （一）经济学的研究对象  （二）经济学的研究内容  （三）经济学的研究方法  二、需求、供给、弹性与均衡价格  （一）需求理论  （二）供给理论  （三）均衡  （四）弹性理论  三、消费者行为理论  （一）效用、总效用与边际效用  （二）边际效用递减规律与消费者剩余  （三）无差异曲线与预算线、消费者效用最大化  （四）价格消费曲线与收入消费曲线  （五）替代效应与收入效应  （六）不确定性与选择  四、生产者行为  （一）厂商与生产函数  （二）短期生产函数  （三）长期生产函数  （四）规模报酬  五、成本理论  （一）机会成本与经济利润  （二）成本最小化  （三）短期成本曲线  （四）长期成本曲线  六、完全竞争市场  （一）划分市场结构的标准与市场结构类型  （二）完全竞争市场假设、价格、需求曲线、收益曲线、利润最大化  （三）完全竞争市场上的短期均衡与供给曲线。  （四）完全竞争市场上的长期均衡与供给曲线  （五）完全竞争市场的福利  七、不完全竞争市场  （一）完全垄断市场  （二）垄断竞争市场  （三）寡头市场  （四）不同市场的比较  八、生产要素理论  （一）完全竞争厂商对生产要素的需求曲线  （二）要素供给曲线概述  （三）劳动的供给曲线及工资的决定  （四）地租的决定  （五）资本与利息  （六）洛伦兹曲线与基尼系数  九、一般均衡与福利经济学  （一）瓦尔拉的一般均衡理论  （二）交换、生产以及交换和生产的帕累托最优  （三）完全竞争和帕累托最优  （四）社会福利函数  （五）效率与公平  十、市场失灵与微观经济政策  （一）不完全竞争  （二）外部影响  （三）公共物品与公共资源  （四）信息的不完全与不对称  十一、国民收入核算  （一）国内生产总值与国民生产总值  （二）GDP的核算  （三）国民收入核算中的其他总量  （四）名义GDP和实际GDP  十二、国民收入的决定：收入支出模型  （一）凯恩斯的消费理论与消费函数  （二）两部门经济中国民收入的决定  （三）乘数理论  （四）三部门经济中国民收入的决定  （五）四部门经济中国民收入的决定  十三、国民收入的决定：IS—LM模型  （一）利率、资本的边际效率与投资  （二）产品市场的均衡：IS曲线  （三）货币市场的均衡：LM曲线  （四）产品市场与货币市场的同时均衡：IS—LM模型  十四、总需求总供给分析  （一）总供给曲线  （二）总需求曲线  （三）总需求与总供给模型  十五、失业与通货膨胀  （一）失业描述、原因以及失业率计算  （二）通货膨胀  （三）失业与通货膨胀的关系-菲利普斯曲线  十六、宏观经济政策  （一）宏观经济政策概述  （二）财政政策  （三）货币政策  （四）财政政策和货币政策的配合  （五）供给管理政策  十七、开放条件下的宏观经济学  （一）汇率与国际收支  （二）蒙代尔-弗莱明模型  十八、经济增长论  （一）新古典增长模型  （二）内生增长理论  十九、宏观经济学的微观基础  （一）消费  （二）投资  （三）货币需求  二十、新古典宏观经济学和新凯恩斯主义经济学  第二部分 计量经济学  一、一元线性回归模型  （一）回归分析与相关分析  （二）总体相关系数和样本相关系数计算  （三）总体回归函数与样本回归函数  （四）一元线性回归模型的基本假设  1.对模型设定的假设  2.对解释变量的假设  3.对随机干扰项的假设  （五）普通最小二乘法、最大似然法、矩估计法  （六）最小二乘估计式的统计性质  （七）一元线性回归模型的统计检验  1.拟合优度检验  2.回归系数区间估计  3.回归系数假设检验—t检验  二、多元线性回归模型  （一）多元线性回归模型的基本假设  （二）多元线性回归模型的参数估计  （三）多元线性回归模型的统计检验  1.拟合优度检验  2.方程总体线性的显著性检验—F检验  3.变量的显著性检验—t检验  4.多元线性回归模型的预测  三、多重共线性  （一）多重共线性含义  （二）多重共线性产生原因  （三）多重共线性产生后果  （四）多重共线性的检验  （五）如何克服多重共线性  四、异方差性  （一）异方差含义及类型  （二）异方差产生原因及造成后果  （三）异方差性的检验  （四）异方差的修正方法  五、内生解释变量问题  （一）内生解释变量的含义  （二）内生解释变量产生的原因及后果  （三）工具变量法  （四）两阶段最小二乘法  六、自相关（序列相关）  （一）自相关含义及表现形式  （二）自相关产生原因及造成的后果  （三）序列相关检验方法  七、虚拟变量回归  （一）虚拟变量含义及设置原则  （二）虚拟变量陷阱  八、时间序列计量经济学模型  （一）时间序列的平稳性及其检验  （二）协整与误差修正模型  （三）格兰杰因果关系检验  九、非经典截面数据计量经济学模型  （一）二元离散选择模型  1.二元离散选择模型的建立  2.二元Probit模型及其参数估计  3.二元Logit模型及其参数估计  **建议参考以下教材：**  《西方经济学》（微观、宏观部分）第七版，中国人民大学出版社，高鸿业；  《计量经济学》（第五版），高等教育出版社，李子奈、潘文卿；  **※：本科目考试大纲可作为金融专业硕士和保险专业硕士考生复试专业课《金融专业基础(F1805)》的考试大纲，具体题型和分值将依据总分的变化进行调整。** |