

北京化工大学硕士研究生入学考试
《西方经济学》复试大纲

一、适用的招生专业

企业管理，技术经济与管理学。

二、考试的基本要求

要求考生系统掌握西方经济学的基本概念、各种基本理论等。要求考生具有抽象思维能力、逻辑推理能力、和综合运用所学的知识分析问题和解决问题的能力。

1. 理解微观经济的基本概念，通过基本图形分析经济均衡问题。
2. 掌握经济主体行为分析，如消费者行为和生产者行为分析。
3. 掌握市场运行机制原理。
4. 了解市场失灵问题，并能够提供具体的解决方案。
5. 理解宏观经济学的基本概念和定义。
6. 掌握简单国民收入理论、IS-LM 模型，AD-AS 模型，并能进行宏观经济分析。
7. 能够进行宏观经济政策分析。

三、考试的方法和考试时间

考试为闭卷笔试；考试时间为 3 小时。

四、考试的主要内容与要求

1. 经济学研究的基本问题

资源配置，生产可能性边界，循环流转图。

2. 需求和供给

微观经济学的特点，需求曲线和供给曲线，静态分析、比较静态分析和动态分析方法，弹性分析，均衡，稀缺性。

会进行弹性与收益之间的比较分析。理解均衡的含义。

3. 效用论

基数效用论和序数效用论，边际效用递减规律，货币的边际效用，无差异曲线，预算约束线，边际替代率递减，预算约束线，消费者均衡，需求曲线的推导，替代效应和收入效应。

4. 生产论。

厂商的法定形式，厂商的目标，技术关系与生产函数，短期与长期生产函数，常见的生产函数。一种可变生产要素的生产函数，边际收益递减规律，生产要素的合理投入区。两种可变生产要素的生产组合，边际技术递减规律。最优生产要素组合。规模报酬。会计算最优生产要素组合。分析规模报酬。

5. 成本论。

成本的概念，短期总产量与短期总成本之间的关系，短期总成本与扩展线之间的关系，通过短期总成本曲线求各种短期成本曲线，长期总成本曲线，长期总成本曲线与长期边际成本曲线。理解机会成本与会计成本的区别，经济利润与会计利润的区别。领会长期总成本、

长期边际成本的含义，平均成本和边际成本曲线之间的关系。掌握规模经济和规模不经济发生的原因。理解收益与厂商利润最大化原则。

6. 完全竞争的市场。

市场的类型，完全竞争厂商的需求曲线，完全竞争厂商短期市场的均衡分析，完全竞争厂商市场的长期分析，完全市场的效率分析，消费者统治的说法，完全竞争市场的效率。能够实证地区分市场的类型，理解完全竞争的市场结构，领会完全竞争厂商的平均收益曲线和边际收益曲线；掌握完全竞争厂商短期市场的均衡分析，会推导完全竞争厂商的短期供给曲线；掌握完全竞争厂商市场的长期分析；进行完全市场的效率分析，消费者统治的说法。

7. 不完全市场。

垄断市场的基本特征，行业中出现垄断的原因，垄断厂商面临的需求曲线的特征，垄断厂商的平均收益和边际收益曲线，垄断厂商的长期均衡，垄断市场的效率分析。垄断竞争市场的基本特征，产品差异的含义，垄断竞争厂商面临的市场需求曲线的特征，垄断竞争厂商的平均收益和边际收益曲线，垄断竞争厂商的短期均衡，垄断竞争市场的效率分析。寡头市场的基本特征，古诺模型，折弯的需求曲线模型，卡特尔模型，寡头市场的经济效率。

8. 要素市场理论。

引致需求的含义，完全竞争厂商的要素需求，要素边际产品价值的含义，生产要素的使用条件，生产要素的市场需求曲线。劳动的供给及后弯的劳动供给曲线。资本和利息率，土地和租。

9. 一般均衡论与福利经济学。

一般均衡基本思想，帕累托最优标准及其条件，完全竞争市场符合帕累托最优条件，看不见的手。

10. 市场失灵及其治理。

垄断的社会成本，反垄断法，行业管制。公共物品与免费乘车。外部经济及其治理。掌握垄断含义及其治理方法；理解公共物品的特性，公共物品与免费乘车；理解外部经济的含义，了解庇古税和科斯定理。

11. 宏观经济学部分

国民收入核算。国民收入核算方法，国民收入核算恒等式，总需求与总供给。

简单国民收入理论。消费函数，储蓄函数，投资函数，均衡国民收入决定，投资乘数，IS 曲线。

国民收入与利息率。货币的需求，利息率的决定，LM 曲线。IS-LM 分析，要求会推导、计算并领会含义。凯恩斯宏观经济学体系评述。

宏观经济政策。四大政策目标，自动稳定器，财政政策及其效应，银行体系，货币政策及其效应。

总需求与总供给分析。

经济增长理论。经济增长因素分析，新古典增长模型。

通货膨胀与就业。通货膨胀形成的原因，逆转通货膨胀的政策，就业理论与就业政策。

五、试卷结构

试卷满分 100 分，分为单项选择、图示题、名词解释、简答题、论述题和计算题。

六、主要参考书

1. 《西方经济学》，高鸿业主编，中国人民大学出版社，2000 年版