

# 博士入学考试第一阶段初试科目大纲及题型结构

## 特别提示:

从2015年度招生开始,博士研究生招生实行两段制考试改革,初试只设1~2个科目。

## 第一阶段考试(初试)科目设置:

1. 经济类各专业: ①1101英语(100分) ②2201经济学基础(100分)(或2202经济数学综合)
2. 管理类各专业: ①1101英语(100分) ②2203管理学基础(100分)
3. 政治学各专业: ①1101英语(100分) ②2205政治学基础(100分)
4. 统计学类专业: ①1101英语(100分) ②2206统计学基础(100分)
5. 其他学科专业: ①1101英语(100分)

其中1101英语为博士公共英语,类似大学英语四、六级考试题型(初试不考听力),具体以考试时的题型为准,不指定参考书目。

## 第二阶段考核(复试)(经过第一阶段考核,符合条件的考生方能入围第二阶段考核):

1. 经管、政治学、统计学专业初试已考核两门,第二阶段主要是专业综合及研究能力和潜质的考核,可采取笔试或面试的方式,具体采取何种方式由各招生单位及导师自主确定。
2. 其他各专业初试已考核一门,第二阶段主要是专业基础、专业综合及研究能力和潜质的考核,可采取笔试或面试的方式,具体采取何种方式由各招生单位及导师自主确定。
3. 从2015年度开始,我校实行按导师招录博士生,将结合两段制考核的结果确定最终拟录人选。

## 一、《2201 经济学基础》(满分100分)

### (一) 大纲

#### 微观经济学部分:

1. 消费者理论
2. 厂商理论
3. 不确定性下的选择
4. 局部均衡
5. 一般均衡
6. 博弈论
7. 信息不对称市场
8. 外部性
9. 公共品
10. 福利经济学

### 宏观经济学部分：

1. 国民收入核算
2. 简单国民收入决定理论
3. 增长理论
4. 周期理论
5. IS—LM模型
6. 总供给与总需求
7. 通货膨胀与失业
8. 财政政策与货币政策
9. 对外贸易与汇率
10. 蒙代尔弗莱明模型
11. 宏观经济学的微观基础
12. 宏观经济学流派
13. 国内宏观经济热点问题

### (二) 题型结构

宏观经济学 50 分，微观经济学 50 分。具体题型结构及分值如下：

- 一、计算题（每小题 10 分，宏观 2 题，微观 2 题，共 4 题，40 分）
- 二、问答题（每小题 10 分，宏观 1 题，微观 1 题，共 2 题，20 分）
- 三、论述题（每小题 20 分，宏观 1 题，微观 1 题，共 2 题，40 分）

### (三) 参考书目（仅供参考，不局限于以下教材）

考试科目	参考书名	出版社、出版年份	作者（编者）
2201 经济学基础	《微观经济学：现代观点》 第九版	格致出版社，2015 年	[美]H·范里安 (Hal R. Varian) 著， 费方域等译
	《宏观经济学》 第十版	中国人民大学出版社， 2010 年	[美]多恩布什，费希尔， 斯塔兹等著；王志伟译

## 二、《2202 经济数学综合》（满分100分）

### (一) 大纲

涉及《数学分析》、《线性代数》和《概率论与数理统计》三门课程。

1. 《数学分析》除了重积分、线积分和面积分之外的任何内容。
2. 《线性代数》行列式、矩阵、方程组、二次型等。
3. 《概率论与数理统计》

概率论部分：一元离散分布和连续分布，以及相应的数字特征；常见的多元分布，边际分布，条件分布等；数理统计部分：各种估计方法，抽样分布，假设检验。

### (二) 题型结构

《数学分析》、《线性代数》和《概率论与数理统计》所占比例分别为40分、25分和35

分。

(三) 参考书目 不指定参考书目，三门课程主要测试考试的数学修养（数学知识和技能的掌握与灵活运用等）

### 三、《2203 管理学基础》（满分100分）

#### (一) 大纲

主要涵盖微观经济学、企业理论、管理研究方法等内容

(二) 题型结构 常见题型主要包括：术语解释，选择题，辨析题，计算题，简答题，论述题或案例分析等题型

#### (三) 参考书目（仅供参考，不局限于以下教材）

考试科目	参考书名	出版社、出版年份	作者（编者）
2203 管理学基础	《西方经济学》微观部分 (第八版)	中国人民大学出版社， 2021年	高鸿业 著
	《管理学》（第13版）	中国人民大学出版社， 2017年	斯蒂芬·罗宾斯，玛丽·库 尔特 著
	《企业管理研究方法》	中国人民大学出版社， 2013年	唐纳德·库珀 (Donald R. Cooper)，帕梅拉·欣德勒 (Pamela S. Schindler) 著， 孙健敏，李原 等译

### 四、《2205 政治学基础》（满分 100 分）

#### (一) 大纲

1. 政治的含义
2. 政治学方法论
3. 国家的起源和目的
4. 现代国家建构
5. 国家治理与世界秩序
6. 政体理论
7. 民主理论
8. 政党理论
9. 利益集团
10. 权力与权利
11. 政治发展

#### (二) 题型结构

一、简答题（每小题 15 分，共 2 题，30 分）

二、论述题（每小题 35 分，共 2 题，70 分）

#### (三) 参考书目（仅供参考，不局限于以下书目）

考试科目	参考书名	出版社、出版年份	作者
2205 政治学基础	马克思恩格斯选集中的如下篇目：“家庭、私有制和国家的起源”，“法兰西内战”	人民出版社，2018年	马克思、恩格斯
	政治秩序的起源：从前人类时代到法国大革命	广西师范大学出版社，2014年	福山
	文明的冲突与世界秩序的重建	新华出版社，2018年	亨廷顿
	强制、资本与欧洲国家	上海人民出版社，2021年	蒂利
	民族-国家与暴力	三联书店，1998年	吉登斯
	西方政治思想史	北京大学出版社，2016年	唐士其

## 五、《2206 统计学基础》（满分 100 分）

### （一）考试内容

1. Bayes公式
2. 随机向量及其分布
3. (条件)数学期望和方差
4. 大数定律和中心极限定理
5. 泊松过程与计数过程
6. 统计量的渐近分布
7. 点估计与区间估计
8. 参数与非参数假设检验
9. 回归分析与广义线性模型
- 10.估计与检验
- 11.工具变量与模型选择
12. Bootstrap方法
13. EM算法
14. Markov Chain Monte Carlo (MCMC) 方法

### （二）题型结构

概率论与数理统计60分，回归分析40分，共计100分。涉及名词解释、计算题、证明题和综合题。

### （三）参考书目（仅供参考，不局限于以下教材）

1. 《概率论简明教程》，张立卓等，对外经济贸易大学出版社，2019年；
2. 《高等数理统计（第二版）》，茆诗松等编著，高等教育出版社，2006年；
3. 《线性回归分析导论（原书第5版）》，[美]道格拉斯 C.蒙哥马利等著，机械工业出版社，2016年。