

# 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。

**第二阶段考核（复试）（经过第一阶段考核筛选，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、矩阵的特征值和分块矩阵。
3. 《概率论与数理统计》

概率论部分: 古典概型, 常见的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	《微观经济学：现代观点》第9版	格致出版社 上海三联出版社 上海人民出版社 2015年	[美]哈尔·R.范里安 著，陈昕 编， 费方域，朱保华等 译
	《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	[美]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	参考书目名	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，2013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，2012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，2012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，2008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. 工具变量与模型选择
11. Bootstrap方法
12. EM算法与Markov Chain Monte Carlo (MCMC) 方法

### (二) 题型结构

《概率论与数理统计》70分，《回归分析》30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》，张立卓、周珂、刘立新，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、王静龙、濮晓龙编著，高等教育出版社，2004年。
3. 《Applied linear regression》（第四版），Sanford Weisberg著，Wiley出版社，2013年。