

首都经济贸易大学

硕士研究生入学考试复试《人口资源环境经济学》

考试大纲

第一部分 考试说明

一、考试范围

考试范围主要涉及人口、资源与环境经济学的相关概念、范畴、基本理论和人口、资源、环境及其变化的经济学方法与应用。在关注人口、资源与环境经济学基本概念和理论的基础上，重点考察运用人口、资源与环境经济学相关理论和方法研究当前现实问题的能力。

二、考试形式与试卷结构

(一) 答卷方式：闭卷，笔试

(二) 答题时间：120 分钟

(三) 满分：100 分

三、题型及分值

1. 名词解释，2 小题，每题 5 分，共 10 分。

2. 简答题，3 小题，每题 10 分，共 30 分。

3. 论述题，3 小题，每题 20 分，共 60 分。

四、参考书目

1. 钟水映，简新华著，人口资源与环境经济学，北京大学出版社，2017 年。

2. 蒂坦伯格著，环境与自然资源经济学（第十版），中国人民大学出版社，2016 年。

3. 郭志刚，王丰，蔡泳著，中国的低生育率与人口可持续发展，中国社会科学出版社，2014。

第二部分 考试内容

一、人口、资源与环境经济学的出现和发展过程

国际上关于可持续发展理论的出现背景，发展过程和现状

中国可持续发展理念的引进和发展；我国人口、资源与环境经济学学科的设立和发展；

人口、资源与环境经济学的学科属性、主要内容与研究方法

二、人口、资源、环境与发展的相关理论

- 1、可持续发展理论
- 2、新经济增长理论
- 3、外部性理论
- 4、适度人口理论与人口承载力
- 5、马尔萨斯人口论
- 6、人力资本理论
- 7、系统协调发展理论

三、人口与可持续发展

1. 人口数量与可持续发展

人口学基本概念和理论：人口规模、结构、分布和质量、生育、死亡等相关概念，人口现象变化规律及其产生原因解释

人口是实现可持续发展的首要因素；世界人口数量发展的历史、趋势与人口转变；人口数量、经济发展与环境关系

2、人口质量与可持续发展

人口质量及其度量；人口质量对可持续发展的影响

3、人口结构与可持续发展

人口结构概念及其分类和度量，

人口年龄结构与可持续发展；人口性别结构与可持续发展；人口城乡结构与可持续发展；人口地域结构与可持续发展

4、中国的人口与可持续发展

中国人口数量及其发展趋势；中国人口质量与结构问题；与可持续发展

四、自然资源与可持续发展

1、自然资源与环境的基本概念及分类、特点和分布

2、自然资源与可持续发展的关系：发展中的资源困境；自然资源的可持续利用

3、可持续发展为目标的资源配置与管理：自然资源价值及其评估；自然资源价格的主要理论模型

4、中国的资源与可持续发展：自然资源开发利用现状；资源开发利用的主要问题；资源可持续利用对策

五、环境与可持续发展

1、 环境与发展

环境——经济系统；经济增长对环境质量的影响；环境对经济增长的影响

2、 发展中面临的环境问题

环境问题产生的经济根源；不同发展阶段的环境问题；经济全球化与环境问题

3、 实现可持续发展的环境保护与管理

环境政策工具的经济分析；环境与经济的协调发展

六、区域人口、资源与环境可持续发展

1、 人口城市化过程中的资源环境可持续发展问题；

2、 都市圈人口、资源环境与社会经济可持续发展

3、 中国的人口资源环境可持续发展问题

第三部分 题型示例

一、 名词解释

总和生育率

环境库兹涅茨曲线

二、 简答题

1. 试述可持续发展基本内涵。
2. 简述外部性问题内在化的方法。

二、 论述题

1. 你认为人口多是导致我国资源环境问题的主要原因吗？如果是，为什么？如果不是，那究竟是什么导致了我国资源环境问题？
2. 论述市场失灵与政府失灵及其对资源环境的影响。
3. 请你谈谈经济发展与资源环境的关系。