

天津大学07考研业务课大纲(433应用经济学) PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/113/2021\\_2022\\_\\_E5\\_A4\\_A9\\_E6\\_B4\\_A5\\_E5\\_A4\\_A7\\_E5\\_c73\\_113691.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/113/2021_2022__E5_A4_A9_E6_B4_A5_E5_A4_A7_E5_c73_113691.htm) 课程编号：433 课程名称：应用经济学 一、考试的总体要求 本考试科目为应用经济学科的综合基础理论课程考试。考试内容涵盖微观经济学、微观经济学、应用统计学等课程。主要考察考生对应用经济学的基本概念、原理和基本定量分析方法的掌握情况，应用经济理论分析实际经济问题的能力。要求考生具备较好的综合分析能力、计算能力和解决实际问题能力等。 二、考试的内容及比例（150分） 宏微观经济学部分： 1.供求理论：包括需求曲线、供给曲线原理，需求、供给弹性分析及应用 2.效用理论：包括效用函数、边际效用分析，无差异曲线 3.生产与成本理论：包括生产函数、成本函数、企业生产经营决策 4.市场结构：完全竞争、垄断竞争、寡头垄断及完全垄断市场上企业生产经营决策 5.生产要素市场：包括要素价格的需求分析、要素价格的供给分析 6.均衡论与经济效率：一般均衡理论、经济效率、市场失灵 7.国民收入核算与决定：包括国内生产总值、国民收入的基本公式、国民收入决定 8.产品市场与货币市场的一般均衡：IS曲线、LM曲线、IS-LM分析 9.宏观经济政策：包括宏观经济政策分析、宏观经济政策实践等。 应用统计学部分： 1.抽样与抽样分布：包括抽样的基本概念，样本统计量的定义以及正态分布、T分布、分布、F分布、样本平均数、样本方差、样本方差比的抽样分布 2.参数估计：包括参数估计的基本思想、衡量估计量优劣的标准，点估计、总体均值、总体比例区间估计等 3.参数假设检

验：包括假设检验的基本概念、总体均值、总体比例、总体方差的假设检验等 4.线性回归分析：包括一元和多元回归分析。参数估计、显著性检验、预测及其他应用等 其中：宏微观经济学部分大致占100110分，应用统计学部分占4050分。

三、试卷题型及大致比例 1.选择题或判断题（30分）； 2.问答题与分析论述题（50分）； 3.计算分析题（70分） 四、考试形式及时间 考试形式为笔试，考试时间为三小时。 五、主要参考教材 1.高鸿业主编，西方经济学（上、下）（第二版），中国人民大学出版社。 2.宋承先，西方经济学，复旦大学出版社。 3.徐国祥，管理统计学，上海财经大学出版社。 4.贾俊平等，统计学，中国人民大学出版社。 六、专业课无辅导 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)