

哈尔滨工业大学（深圳）

2022 年硕士研究生招生考试复试参考

适用学科：0202 应用经济学 31 金融科技方向和 32 产业经济学方向

一、复试比例及主要内容

复试由专业综合测试和面试两部分组成，外国语听力考试在面试中进行。复试的总成绩为 350 分，其中专业综合测试 200 分，面试 150 分。

二、专业综合测试

1、31 金融科技方向

代码与名称：903001 投资学与金融科技，占 100 分

主要内容：熟悉金融市场、金融机构与各金融工具的基础知识，掌握证券分析与估值的基本方法，掌握现代投资理论，包括投资组合理论与实践，资本市场均衡理论，有效市场假说等。能够运用相关理论和方法做出正确的投资分析及决策。熟悉以下金融科技核心领域的基本概念、原理与应用：人工智能、区块链、云计算、大数据、物联网、互联网支付、数字货币。

参考书目：

《投资学(原书第 10 版)》，[美]滋维·博迪(Zvi Bodie)，[美]亚历克斯·凯恩(Alex Kane)，[美]艾伦 J. 马库斯(Alan J. Marcus)著，汪昌云，张永骥等译，机械工业出版社；ISBN：9787111568230

《证券分析(修订版)(原书第 6 版)》，[美]本杰明·格雷厄姆(Benjamin Graham)，[美]戴维·多德(David L. Dodd)著，徐彬，陈幸子，张宇等译，中国人民大学出版社；ISBN：9787300114491

《金融科技概论》，苟小菊，中国人民大学出版社，2021 年 4 月，ISBN：9787300291741。

科目代码：903003 计量经济学，占 100 分

主要内容：横截面数据的回归分析方面：最小二乘法估计的性质以及相关的模型假设检验；多元回归分析的大样本理论；含有定性信息的多元回归分析；异方差；模型设定和数据问题；内生性问题等。涉及时间序列数据的回归分析，平稳性和非平稳性，以及序列相关和异方差。涉及跨时横截面数据以及面板数据的分析方法，工具变量估计及两阶段最小二乘法等。

参考书目：

《计量经济学导论：现代方法（第 6 版）》

杰弗里·M. 伍德里奇(Jeffrey M. Wooldridge)著，清华大学出版社，2017，ISBN:9787302468523

2、32 产业经济学方向

代码与名称： 903002 产业组织，占 100 分

主要内容：掌握产业组织理论的基本框架和主要内容，能运用知识对于市场现象进行分析。熟悉市场结构的分类以及不同市场结构下企业的决策模式。了解垄断厂商的价格、质量及其它销售策略，以及相关福利分析。了解寡头竞争的博弈策略、均衡及福利影响，包括价格竞争，非价格竞争，反竞争策略等。了解企业横向和纵向的契约关系。能够分析政府政策对市场的影响。

参考书目：

1、《产业组织：现代理论和实践（第四版）》

林恩·佩波尔（Lynne Pepall），丹·理查兹（Dan Richards），乔治·诺曼（George Norman）著，郑江淮等译，ISBN：9787300191669

2、《现代产业组织（Modern Industrial Organization）（第四版）》

丹尼斯·W·卡尔顿（Dennis W. Carlton），杰弗里·M·佩洛夫（Jeffrey M. Perloff）著，胡汉辉，顾成彦，沈华译，ISBN：9787300087887

科目代码： 903003 计量经济学，占 100 分

主要内容：横截面数据的回归分析方面：最小二乘法估计的性质以及相关的模型假设检验；多元回归分析的大样本理论；含有定性信息的多元回归分析；异方差；模型设定和数据问题；内生性问题等。涉及时间序列数据的回归分析，平稳性和非平稳性，以及序列相关和异方差。涉及时空横截面数据以及面板数据的分析方法，工具变量估计及两阶段最小二乘法等。

参考书目：

《计量经济学导论：现代方法（第6版）》

杰弗里·M·伍德里奇（Jeffrey M. Wooldridge）著，清华大学出版社，2017，ISBN:9787302468523

***具体考核形式届时以复试方案为准。**

经济管理学院
2022年1月8日