

# 齐鲁工业大学 2020 年全日制硕士研究生招生专业目录

**重要说明：因国家工程专业学位类别调整，原工程硕士专业学位研究生招生目录暂未公布，考生可关注我校研究生招生信息网 <http://yjszs.qlu.edu.cn/>，及时了解相关信息。**

**101 生物基材料与绿色造纸国家重点实验室（牵头单位）**

**（联合招生单位：轻工科学与工程学院、生物工程学院、生物研究所、食品发酵工业研究设计院）**

联系人：陈洪雷，电话：18764053886，邮箱：[shaming007@163.com](mailto:shaming007@163.com)；

陈云玲，电话：13573755809，邮箱：[yunlingqwe@163.com](mailto:yunlingqwe@163.com)

| 学位类别     | 专业（领域）代码、名称及研究方向  | 初试科目   | 复试科目   |
|----------|---|--|--|
| 学术<br>学位 | <b>082200 轻工技术与工程</b><br>01 制浆造纸工程<br>02 生物质化学工程<br>03 皮革化学与工程<br>04 发酵工程<br>05 印刷与包装工程 | ①101 政治<br>②201 英语一<br>③302 数学二<br>④811 造纸植物资源化学或 812 基础有机化学（方向 01-02）；864 制革化学或 865 高分子化学与物理（方向 03）；821 生物化学或 822 微生物学（方向 04）；813 印刷工艺概论或 815 包装概论（方向 05） | 制浆造纸原理与工程或制革原理及工艺或化学基础（方向 01-03）；生物工程与设备（方向 04）；印刷包装材料学（方向 05） |

## 硕士研究生考试科目参考书目

| 考试类型 | 考试科目         | 参考书   |
|------|--------------|---|
| 初试   | 811 造纸植物资源化学 | 《造纸植物资源化学》，陈嘉川等著，科学出版社（2012年版）                                    |
|      | 812 基础有机化学   | 《基础有机化学》（第4版）（上下册），邢其毅、裴伟伟、徐瑞秋、裴坚编著，北京大学出版社。                      |
|      | 813 印刷工艺概论   | 《印刷工程导论》，徐锦林主编，化学工业出版社  |
|      | 815 包装概论     | 《包装概论》（第二版），张新昌著，文化发展出版社，2016年第2版                                 |
|      | 821 生物化学     | 《生物化学》，王永敏主编，中国轻工业出版社（第一版）  |
|      | 822 微生物学     | 《微生物学教程》，周德庆主编，高等教育出版社（第三版）                                       |
|      | 864 制革化学     | 《制革化学与工艺学》（上册），廖隆理主编，科学出版社；《制革化学与工艺学》（下册），单志华主编，科学出版社             |
|      | 865 高分子化学与物理 | 《高分子化学》，潘祖仁主编，化学工业出版社，2015年7月第五版；《高分子物理》，何曼君等编，复旦大学出版社，2008年2月第三版 |
| 复试   | 制浆造纸原理与工程    | 《制浆原理与工程》，詹怀宇主编，中国轻工业出版社（第三版）<br>《造纸原理与工程》，何北海主编，中国轻工业出版社（第三版）    |
|      | 生物工程与设备      | 《生物工程设备》，梁世中主编，中国轻工业出版社   |
|      | 印刷包装材料学      | 《印刷材料学》，陈蕴志主编，中国轻工业出版社<br>《包装材料学》（第二版），王建清、陈金周著，中国轻工业出版社，2017年第2版 |
|      | 化学基础         | 《大学化学基础》，邓建成、易兵主编，化学工业出版社，2008年第二版                                |

|  |         |  |
|--|---------|--|
|  | 制革原理及工艺 | 《制革化学与工艺学》(上册), 廖隆理主编, 科学出版社; 《制革化学与工艺学》(下册), 单志华主编, 科学出版社 |
|--|---------|--|

**102 食品科学与工程学院 (牵头单位)**  
**(联合招生单位: 食品发酵工业研究设计院)**

联系人: 何金兴, 电话: 0531-89631195、15954115998, 邮箱: jinhe@qlu.edu.cn

| 学位类别 | 专业(领域)代码、名称及研究方向 | 初试科目  | 复试科目      |
|------|------------------|---|-----------|
| 学术学位 | 083200 食品科学与工程   | ① 101 政治<br>② 201 英语一<br>③ 302 数学二<br>④ 821 生物化学或<br>822 微生物学 | 食品化学或食品分析 |
|      | 01 食品科学          |   |           |
|      | 02 粮食、油脂及植物蛋白工程  |   |           |
|      | 03 农产品加工及贮藏工程    |   |           |
|      | 04 食品营养与安全       |   |           |

**硕士研究生考试科目参考书目**

| 考试类型 | 考试科目     | 参考书                           |
|------|----------|-------------------------------|
| 初试   | 821 生物化学 | 《生物化学》, 王永敏主编, 中国轻工业出版社(第一版)  |
|      | 822 微生物学 | 《微生物学教程》, 周德庆主编, 高等教育出版社(第三版) |
| 复试   | 食品化学     | 《食品化学》, 李巨秀主编, 郑州大学出版社(第二版)   |
|      | 食品分析     | 《食品分析》, 侯玉泽、丁晓雯主编, 郑州大学出版社    |

**103 环境科学与工程学院 (牵头单位)**  
**(联合招生单位: 生态研究所)**

联系人: 朱汇源, 电话: 18396825818、(0531)89631876 (工作时间), 邮箱: zhuhy@qlu.edu.cn

| 学位类别 | 专业(领域)代码、名称及研究方向 | 初试科目  | 复试科目  |
|------|------------------|---|-------|
| 学术学位 | 083000 环境科学与工程   | ①101 政治<br>②201 英语一<br>③302 数学二<br>④818 水污染控制工程 | 环境工程学 |
|      | 01 污染物环境行为与生态效应  |   |       |
|      | 02 污染控制化学        |   |       |
|      | 03 工业污染治理与资源化    |   |       |
|      | 04 环境功能材料制备与应用   |   |       |

**硕士研究生考试科目参考书目**

| 考试类型 | 考试科目        | 参考书                                   |
|------|-------------|---------------------------------------|
| 初试   | 818 水污染控制工程 | 《水污染控制工程》, 高廷耀等主编, 高等教育出版社(2014年第4版)。 |
| 复试   | 环境工程学       | 《环境工程学》, 蒋展鹏主编, 高等教育出版社(2013年第3版)。    |

**104 生物工程学院（牵头单位）**  
**（联合招生单位：生物研究所）**

联系人：迟玉霞，电话：18354156990，邮箱：19668836@qq.com

| 学位类别 | 专业（领域）代码、名称及研究方向 | 初试科目                | 复试科目  |
|------|------------------|---------------------|-------|
| 学术学位 | 071000 生物学       | ① 101 政治            | 分子生物学 |
|      | 01 医药生物技术(IVD)   | ② 201 英语一           |       |
|      | 02 生物化学与分子生物学    | ③ 615 细胞生物学         |       |
|      | 03 微生物学          | ④ 821 生物化学或 823 分析生 |       |
|      | 04 疾病动物模型        | 物化学                 |       |

**硕士研究生考试科目参考书目**

| 考试类型 | 考试科目       | 参考书                           |
|------|------------|-------------------------------|
| 初试   | 615 细胞生物学  | 《细胞生物学》，翟中和等主编，高等教育出版社（第四版）   |
|      | 821 生物化学   | 《生物化学》，王永敏主编，中国轻工业出版社（第一版）    |
|      | 823 分析生物化学 | 《分析生物化学技术》，曹成喜主编，化学工业出版社（第一版） |
| 复试   | 分子生物学      | 《现代分子生物学》，朱玉贤等编著，高等教育出版社（第四版） |

**003 机械与汽车工程学院（牵头单位）**  
**（联合招生单位：能源研究所、机械设计研究院）**

联系人：肖光春，电话：0531-89631086，邮箱：xgc@qlu.edu.cn

| 学位类别 | 专业（领域）代码、名称及研究方向   | 初试科目   | 复试科目                  |
|------|--------------------|--|-----------------------|
| 学术学位 | <b>080200 机械工程</b> | ①101 政治<br>②201 英语一<br>③301 数学一<br>④831 机械设计基础或<br>834 工程热力学或 839 机<br>械制造技术基础 | 液压传动或微机原理及<br>应用或汽车构造 |
|      | 01 机械制造及其自动化       |  |                       |
|      | 02 机械电子工程          |  |                       |
|      | 03 机械设计及理论         |  |                       |
|      | 04 车辆工程            |  |                       |
|      | 05 微机电工程           |  |                       |
|      | 06 能源过程装备与工程       |  |                       |

**硕士研究生考试科目参考书目**

| 考试类型 | 考试科目         | 参考书                             |
|------|--------------|---------------------------------|
| 初试   | 831 机械设计基础   | 《机械设计基础》，杨可桢、程光蕴主编，高等教育出版社（第四版） |
|      | 834 工程热力学    | 《工程热力学》，陶文铨、李永堂主编，武汉理工大学出版社     |
|      | 839 机械制造技术基础 | 《机械制造技术基础》，于俊一，邹青主编，机械工业出版社     |
| 复试   | 液压传动         | 《液压与气压传动》，刘延俊，机械工业出版社           |
|      | 微机原理及应用      | 《微机原理与接口技术》，楼顺天，科学出版社           |
|      | 汽车构造         | 《汽车构造》，关文达，清华大学出版社（第二版）         |

### 004 材料科学与工程学院（牵头单位）

（联合招生单位：机械与汽车工程学院、电子信息工程学院、新材料研究所）

联系人：李梅 电话：13854137578, 0531-89631230 邮箱：lim@qlu.edu.cn

| 学位类别 | 专业（领域）代码、名称及研究方向   | 初试科目  | 复试科目              |
|------|--|---|-------------------|
| 学术学位 | 080500 材料科学与工程<br>01 玻璃与陶瓷材料<br>02 高分子材料合成与加工<br>03 功能晶体材料<br>04 新能源材料制备技术<br>05 低维纳米材料及其光电性质<br>06 金属材料及其加工工程 | ①101 政治<br>②201 英语一<br>③302 数学二<br>④841 无机材料科学基础或 842 高分子物理或 926 量子力学或 835 材料科学基础 | 材料化学或原子物理学或机械工程材料 |

### 硕士研究生考试科目参考书目

| 考试类型 | 考试科目         | 参考书   |
|------|--------------|---|
| 初试   | 841 无机材料科学基础 | 《无机材料科学基础》，陆佩文主编，武汉工业大学出版社  |
|      | 842 高分子物理    | 《高分子物理》，何曼君主编，复旦大学出版社（修订版）  |
|      | 926 量子力学     | 《量子力学教程》，周世勋著，高等教育出版社，（第二版）   |
|      | 835 材料科学基础   | 《材料科学基础》，石柯德主编，机械工业出版社  |
| 复试   | 材料化学         | 《无机及分析化学》，刘耘、周磊主编，山东大学出版社；《有机化学》，邢存章、赵超主编，科学出版社；《物理化学》，天津大学编，高等教育出版社（第四版） |
|      | 原子物理学        | 《原子物理学》，褚圣麟，高等教育出版社   |
|      | 机械工程材料       | 《机械工程材料》，王运炎，机械工业出版社  |

### 005 艺术设计学院

联系人：杨永庆，朱安琪 电话：0531-89631187, 0531-89631607 邮箱：yangyq203@126.com

| 学位类别           | 专业（领域）代码、名称及研究方向  | 初试科目  | 复试科目  |
|----------------|---|---|---|
| 学术学位           | 130500 设计学<br>01 设计历史与理论<br>02 工业设计<br>03 手工艺设计<br>04 环境设计<br>05 服装设计<br>06 视觉传达与媒体设计 | ①101 政治<br>②201 英语一<br>③650 艺术理论<br>④855 设计史（方向 01）<br>858 创意设计（方向 02-06）   | 设计作品赏析（方向 01）<br>手绘：<br>产品专题设计（方向 02）<br>装饰绘画（方向 03）<br>空间设计（方向 04）<br>服装专题设计（方向 05）<br>广告设计（方向 06） |
| 专业学位<br>（艺术硕士） | 135107 美术<br>01 公共艺术<br>02 中国画<br>03 摄影   | ①101 政治<br>②204 英语二<br>③336 艺术基础<br>④859 造型基础（方向 01-02）<br>856 世界摄影史（方向 03） | 美术创作（方向 01-02）<br>摄影创作（方向 03）   |

|  |   |   |
|--|---|---|
| 135108 艺术设计<br>01 视觉传达与媒体设计<br>02 环境设计<br>03 服装设计<br>04 手工艺设计<br>05 工业设计 | ①101 政治<br>②204 英语二<br>③336 艺术基础<br>④858 创意设计 | 手绘:广告设计(方向01)<br>空间设计(方向02)<br>服装专题设计(方向03)<br>装饰绘画(方向04)<br>产品专题设计(方向05)<br>电脑设计:命题设计(01-05) |
|--|---|---|

### 硕士研究生考试科目参考书目

| 考试类型 | 考试科目      | 参考书   |
|------|-----------|---|
| 初试   | 336 艺术基础  | 《艺术学概论》，彭吉象著，北京大学出版社，2015年版   |
|      | 650 艺术理论  | 《艺术学概论》，彭吉象著，北京大学出版社，2015年版   |
|      | 855 设计史   | 《工业设计史》，何人可著，高等教育出版社，2019年版   |
|      | 856 世界摄影史 | 《世界摄影史》，李文方 著，辽宁美术出版社，2007年版  |
|      | 858 创意设计  | 《创意设计》，王中谋主编，清华大学出版社，2017年版   |
|      | 859 造型基础  | 《素描艺术---90种开创性教学方法》，(美)罗伯特·考派利斯著；尹红，吴建梅译，广西美术出版社，2016年版。                      |
| 复试   | 广告设计      | 《招贴设计》，汤义勇编著，上海人民美术出版社，2004年版   |
|      | 空间设计      | 《室内快题设计》，王东辉等编著，中国轻工业出版社，2011年版；<br>《室外快题设计—方法与表现技巧》，邓琛，吕在利编著，中国轻工业出版社，2011年版 |
|      | 产品专题设计    | 《产品设计创意手绘表现》，李西运编著，人民邮电出版社，2014年版   |
|      | 装饰绘画      | 《装饰语意设计》，鄂烈炎主编，江苏美术出版社，2002年版   |
|      | 服装专题设计    | 《服装设计》，杨永庆、杨丽娜编著，中国轻工业出版社，2019年版  |
|      | 设计作品赏析    | 《现代艺术设计思潮》，唐济川等编著，中国轻工业出版社，2007年版   |
|      | 美术创作      | 《中国当代艺术30年》，鲁虹著，湖南美术出版社，2013年版  |
|      | 摄影创作      | 《创意摄影与设计》，夏洪波、王传东编著，辽宁科学技术出版社，2017年版  |

### 006 化学与制药工程学院 (牵头单位)

(联合招生单位: 材料科学与工程学院、环境科学与工程学院、分析测试中心、生物工程学院)

联系人: 李天铎, 电话: 15589956777, 邮箱: ylpt6296@vip.163.com

| 学位类别 | 专业(领域)代码、名称及研究方向  | 初试科目  | 复试科目 |
|------|---|---|------|
| 学术学位 | 070300 化学<br>01 功能高分子<br>02 多尺度材料化学<br>03 分子识别与生物传感<br>04 有机合成化学<br>05 环境化学<br>06 新能源材料化学 | ①101 政治<br>②201 英语一<br>③661 无机化学<br>④861 有机化学或 862 物理化学或<br>866 分析化学或 843 高分子化学 | 综合化学 |

|  |  |      |
|--|--|------|
| 081700 化学工程与技术<br>01 分子高效转化工程<br>02 功能材料制造技术<br>03 精细化工<br>04 能源化工<br>05 制药工程<br>06 生物化工 | ①101 政治<br>②201 英语一<br>③302 数学二<br>④861 有机化学 或 862 物理化学或<br>867 化工原理或 822 微生物学 | 综合化学 |
|--|--|------|

### 硕士研究生考试科目参考书目

| 考试类型 | 考试科目      | 参考书  |
|------|-----------|--|
| 初试   | 661 无机化学  | 《无机化学（上，下）》，吉林大学、武汉大学、南开大学著，高等教育出版社，2015年08月第三版。   |
|      | 861 有机化学  | 《基础有机化学》（第4版）（上下册），邢其毅、裴伟伟、徐瑞秋、裴坚编著，北京大学出版社。   |
|      | 862 物理化学  | 《物理化学（上下册）》，傅献彩，沈文霞，姚天扬，侯文华著，高等教育出版社，2005年7月第五版。   |
|      | 866 分析化学  | 《分析化学（上册）》，武汉大学主编，高等教育出版社，2016年12月第6版。   |
|      | 843 高分子化学 | 《高分子化学》，潘祖仁主编，化学工业出版社（第四版）   |
|      | 867 化工原理  | 《化工原理》上下册，谭天恩著，化学工业出版社，2013年6月第四版。   |
|      | 822 微生物学  | 《微生物学教程》，周德庆主编，高等教育出版社（第三版）  |
| 复试   | 综合化学      | 《无机化学（上，下）》，吉林大学、武汉大学、南开大学著，高等教育出版社，2015年08月第三版。<br>《基础有机化学》（第4版）（上下册），邢其毅、裴伟伟、徐瑞秋、裴坚编著，北京大学出版社。<br>《物理化学（上下册）》，傅献彩，沈文霞，姚天扬，侯文华著，高等教育出版社，2005年7月第五版。<br>《分析化学（上册）》，武汉大学主编，高等教育出版社，2016年12月第6版。 |

**007 计算机科学与技术学院（牵头单位）**  
**（联合招生单位：计算中心）**

联系人：王新刚，李伟伟 电话：13791132960, 18354183216 邮箱：wxg@qlu.edu.cn, aabb898@163.com

| 学位类别 | 专业（领域）代码、名称及研究方向   | 初试科目                                      | 复试科目   |
|------|--------------------|---|--------|
| 学术学位 | 081203 计算机应用技术     | ①101政治<br>②201英语一<br>③301数学一<br>④872 数据结构 | 高级程序设计 |
|      | 01 智能医疗信息处理        |   |        |
|      | 02 大数据分析 with 数据挖掘 |   |        |
|      | 03 网络通信与信息安全       |   |        |
|      | 04 并行与分布式计算        |   |        |
|      | 05 智能物联网与社会计算      |   |        |
|      | 06 数字图像处理          |   |        |

**硕士研究生考试科目参考书目**

| 考试类型 | 考试科目    | 参考书                         |
|------|---------|-----------------------------|
| 初试   | 872数据结构 | 《数据结构（C语言版）》，严蔚敏主编，清华大学出版社  |
| 复试   | 高级程序设计  | 《C语言程序设计（第四版）》，谭浩强著，清华大学出版社 |

**008 电气工程与自动化学院（牵头单位）**

**（联合招生单位：海洋仪器仪表研究所、激光研究所、自动化研究所、数学与统计学院）**

联系人：刘大鹏，电话：0531-89631158，邮箱：287135857@qq.com

| 学位类别 | 专业（领域）代码、名称及研究方向 | 初试科目  | 复试科目  |
|------|------------------|---|---|
| 学术学位 | 081100 控制科学与工程   | ①101 政治<br>②201 英语一<br>③301 数学一<br>④881 电路 或 882 自动控制理论或<br>923 运筹学或 872 数据结构 | 微机原理或电机学<br>（方向 01-04）<br>常微分方程或 C 语言<br>程序设计（方向<br>05） |
|      | 01 控制理论与控制工程     |   |   |
|      | 02 检测技术与自动化装置    |   |   |
|      | 03 模式识别与智能系统     |   |   |
|      | 04 工业测控网络        |   |   |
|      | 05 运筹与控制科学       |   |   |

**硕士研究生考试科目参考书目**

| 考试类型 | 考试科目       | 参考书                              |
|------|------------|----------------------------------|
| 初试   | 881 电路     | 《电路》，邱关源主编，高等教育出版社（第五版）          |
|      | 882 自动控制理论 | 《自动控制原理》，胡寿松主编，科学出版社，第五版         |
|      | 923 运筹学    | 《运筹学》，刁在筠等编，高等教育出版社（第四版）         |
|      | 872 数据结构   | 《数据结构（C语言版）》，严蔚敏主编，清华大学出版社       |
| 复试   | 微机原理       | 《微型计算机原理与接口技术》，冯博琴主编，清华大学出版社，第二版 |
|      | 电机学        | 《电机学》，汤蕴璆著，机械工业出版社，2014年3月第5版    |
|      | 常微分方程      | 《常微分方程》，王高雄等编，高等教育出版社（第三版）       |
|      | C语言程序设计    | 《C语言程序设计》，谭浩强主编，清华大学出版社（第五版）     |

### 009 马克思主义学院

联系人：张成林，电话：13953118451 0531-89631238，邮箱：[chenglinzhang100@163.com](mailto:chenglinzhang100@163.com)

| 学位类别 | 专业（领域）代码、名称及研究方向  | 初试科目   | 复试科目   |
|------|---|--|--------|
| 学术学位 | 030503 马克思主义中国化研究<br>01 中国特色社会主义政治与法律研究<br>02 中国特色社会主义经济理论与实践研究<br>03 中国现代社会与马克思主义中国化研究 | ①101 政治<br>②201 英语一<br>③692 马克思主义基本原理<br>④892 中国化马克思主义基本原理 | 中国近现代史 |

#### 硕士研究生考试科目参考书目

| 考试类型 | 考试科目             | 参考书   |
|------|------------------|---|
| 初试   | 692 马克思主义基本原理    | 《马克思主义基本原理概论》(2018年修订版), 高等教育出版社, 2018年4月版          |
|      | 892 中国化马克思主义基本原理 | 《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论》(2018年修订版), 高等教育出版社, 2018年4月版 |
| 复试   | 中国近现代史           | 《中国近现代史纲要》(2018年修订版), 高等教育出版社, 2018年4月版             |

### 010 管理学院（牵头单位）

（联合招生单位：科技发展战略研究所）

联系人：刘凤 电话：0531-89631706 18396876891 邮箱：[liufeng126113@126.com](mailto:liufeng126113@126.com)

| 学位类别 | 专业（领域）代码、名称及研究方向   | 初试科目  | 复试科目   |
|------|--|---|--------|
| 学术学位 | 120201 会计学<br>01 财务会计理论与实务<br>02 审计理论与实务<br>03 成本管理理论与实务                                   | ①101 政治<br>②201 英语一<br>③303 数学三<br>④801 管理学 | 财务会计   |
|      | 120202 企业管理<br>01 企业战略管理<br>02 市场营销管理<br>03 组织行为与人力资源管理<br>04 创业管理<br>05 财务管理<br>06 国际企业管理 | ①101 政治<br>②201 英语一<br>③303 数学三<br>④801 管理学 | 现代企业管理 |
|      | 120204 技术经济及管理<br>01 技术经济评价<br>02 技术创新管理<br>03 产业转型管理                                      | ①101 政治<br>②201 英语一<br>③303 数学三<br>④801 管理学 | 技术经济学  |



### 硕士研究生考试科目参考书目

| 考试类型 | 考试科目    | 参考书                               |
|------|---------|-----------------------------------|
| 初试   | 801 管理学 | 《管理学—原理与方法》(第六版), 周三多等编著, 复旦大学出版社 |
| 复试   | 财务会计    | 《中级财务会计》, 刘永泽、陈立军主编, 东北财经大学出版社    |
|      | 现代企业管理  | 《企业管理学》, 杨善林主编, 高等教育出版社(2009版)    |
|      | 技术经济学   | 《工业技术经济学》, 傅家骥编, 清华大学出版社(第三版)     |

### 011 外国语学院

联系人: 李大雷 电话: 15169178350 邮箱: 15169178350@163.com

| 学位类别           | 专业(领域)代码、名称及研究方向 | 初试科目   | 复试科目 |
|----------------|------------------|--|------|
| 专业学位<br>(翻译硕士) | 055101 英语笔译      | ①101 思想政治理论<br>② 211 翻译硕士英语<br>③357 英语翻译基础<br>④448 汉语写作与百科知识 | 英汉互译 |

文理兼收。欢迎跨学科考生报考!

### 硕士研究生考试科目参考书目

| 考试类型 | 考试科目          | 参考书  |
|------|---------------|--|
| 初试   | 211 翻译硕士英语    | 《高级英语》(1-2册), 张汉熙主编, 外语教学与研究出版社, 2011年(第三版)。                                 |
|      | 357 英语翻译基础    | 《英译汉教程》, 连淑能编著, 高等教育出版社, 2006年;<br>《新编汉英翻译教程》, 陈宏薇编著, 上海外语教育出版社, 2013年(第二版)。 |
|      | 448 汉语写作与百科知识 | 不指定参考书; 考试说明: 初试各科目考试形式和内容依照全国翻译硕士教指委制定的“全日制翻译硕士专业学位(MTI)研究生入学考试考试总纲”。       |
| 复试   | 英汉互译          | 无。   |

### 012 数学与统计学院

联系人: 李彬, 电话: 13698622129, 邮箱: ribbonlee@126.com

| 学位类别 | 专业(领域)代码、名称及研究方向   | 初试科目   | 复试科目                         |
|------|--|--|------------------------------|
| 学术学位 | 070100 数学<br>01 系统控制理论及应用<br>02 偏微分方程理论及应用<br>03 数据分析与统计决策<br>04 智能系统及其在工程中的应用 | ①101 政治<br>②201 英语一<br>③623 数学分析或624 微积分<br>④924 高等代数或925 线性代数 | 常微分方程或概率论与数理统计或 C 语言程序设计任选一门 |

### 硕士研究生考试科目参考书目

| 考试类型 | 考试科目     | 参考书                             |
|------|----------|---------------------------------|
| 初试   | 623 数学分析 | 《数学分析》, 华东师范大学数学系, 高等教育出版社(第四版) |
|      | 624 微积分  | 经济数学--《微积分》, 吴传生编, 高等教育出版社(第三版) |

|    |          |                                    |
|----|----------|------------------------------------|
|    | 924 高等代数 | 《高等代数》，北京大学数学系编，高等教育出版社（第四版）       |
|    | 925 线性代数 | 工程数学--《线性代数》，同济大学数学系编，高等教育出版社（第六版） |
| 复试 | 概率论与数理统计 | 《概率论与数理统计教程》，沈恒范，高等教育出版社（第五版）      |
|    | 常微分方程    | 《常微分方程》，王高雄等编，高等教育出版社（第三版）         |
|    | C 语言程序设计 | 《C 语言程序设计》，谭浩强主编，清华大学出版社（第五版）      |

### 013 金融学院

联系人：王蕊，电话：0531-88631082，邮箱：42187714@qq.com

| 学位类别           | 专业（领域）代码、名称及研究方向    | 初试科目  | 复试科目  |
|----------------|---------------------|---|-------|
| 学术学位           | <b>020200 应用经济学</b> | ①101 政治<br>②201 英语一<br>③303 数学三<br>④805 经济学   | 经济学综合 |
|                | 01 金融学              |   |       |
|                | 02 保险学              |   |       |
|                | 03 国际贸易学            |   |       |
|                | 04 产业经济学            |   |       |
| 专业学位<br>(金融硕士) | 025100 金融           | ①101 政治<br>②204 英语二<br>③303 数学三<br>④431 金融学综合 | 投资学   |
|                | 01 科技金融             |   |       |
|                | 02 互联网金融            |   |       |
|                | 03 地方金融             |   |       |

除招收金融类相关专业毕业生外，欢迎理工科考生跨学科报考！

### 硕士研究生考试科目参考书目

| 考试类型 | 考试科目      | 参考书  |
|------|-----------|--|
| 初试   | 805 经济学   | 《西方经济学：微观部分》，高鸿业，中国人民大学出版社，2016<br>《西方经济学：宏观部分》，高鸿业，中国人民大学出版社，2016 |
|      | 431 金融学综合 | 《金融学》（第四版），黄达，中国人民大学出版社，2017<br>《公司财务》（第二版），刘力，北京大学出版社，2014        |
| 复试   | 经济学综合     | 《金融学》（第四版），黄达，中国人民大学出版社，2017<br>《国际贸易》，薛荣久，对外经济贸易大学出版社，2016        |
|      | 投资学       | 《投资学》（第三版），刘红忠，高等教育出版社，2015  |

### 014 体育与文化产业学院

| 学位类别           | 专业（领域）代码、名称及研究方向  | 初试科目  | 复试科目   |
|----------------|-------------------|---|--------|
| 专业学位<br>(艺术硕士) | 135101 音乐<br>声乐表演 | ①101 政治<br>②204 英语二<br>③336 艺术基础<br>④857 中西方音乐史 | 声乐作品演唱 |

### 硕士研究生考试科目参考书目

| 考试类型 | 考试科目       | 参考书   |
|------|------------|---|
| 初试   | 336 艺术基础   | 《艺术学概论》，彭吉象著，北京大学出版社，2015 年版  |
|      | 857 中西方音乐史 | 《中国音乐通史简编》，孙继南，山东教育出版社，2001 年版；<br>《西方音乐史略》，李应华，人民音乐出版社，2001 年版       |
| 复试   | 声乐作品演唱     | 作品三首。美声：中外咏叹调自选一首，中外艺术歌曲自选一首，自选歌曲一首（必须用两种语言）；民族：中国歌剧咏叹调和民歌各一首，自选歌曲一首。 |

**023 科技发展战略研究所（牵头单位）**

**（联合招生单位：管理学院）**

联系人：田金龙，电话：0531-68606132 / 15066687268，邮箱：tianjtl@sdas.org

| 学位类别 | 专业（领域）代码、名称及研究方向   | 初试科目  | 复试科目 |
|------|--|---|------|
| 学术学位 | 120100 管理科学与工程<br>01 科技与创新管理<br>02 信息管理与商务智能<br>03 数据管理与决策分析 | ①101 政治<br>②201 英语一<br>③303 数学三<br>④801 管理学 | 信息管理 |

**硕士研究生考试科目参考书目**

| 考试类型 | 考试科目    | 参考书                                    |
|------|---------|--|
| 初试   | 801 管理学 | 《管理学—原理与方法》（第六版），周三多、陈传明、贾良定编著，复旦大学出版社 |
| 复试   | 信息管理    | 《信息管理学基础》（第三版），马费成、宋恩梅、赵一鸣编著，武汉大学出版社   |