

# 复旦大学 2020 年面向港澳台地区招收攻读博士学位研究生专业目录

复旦大学

- 010 古籍整理研究所 (中国古代文学研究中心)
- 011 中国语言文学系
- 012 外国语言文学学院
- 013 新闻学院
- 014 历史学系
- 016 哲学学院
- 017 国际关系与公共事务学院
- 018 数学科学学院
- 019 物理学系
- 020 现代物理研究所
- 022 化学系
- 024 计算机科学技术学院
- 027 法学院
- 029 航空航天系
- 030 材料科学系
- 046 高等教育研究所
- 050 旅游学系
- 054 文物与博物馆学系
- 068 经济学院
- 070 生命科学学院
- 072 信息科学与工程学院
- 073 社会发展与公共政策学院
- 074 环境科学与工程系
- 076 历史地理研究中心
- 085 类脑人工智能科学与技术研究院
- 100 上海医学院
- 102 公共卫生学院
- 103 药学院
- 120 临床医学院
- 302 大气与海洋科学系

专业代码、名称及研究方向	指导教师	考试科目	备注
<b>018 数学科学学院</b>			
<b>070101 (学术学位) 基础数学</b>		①1101英语②-无③--无	
01 (全日制) 微分几何	嵇庆春		
	傅吉祥		
	丁青		
	杨翎		
	东瑜昕		
	博士生指导小组		
	02 (全日制) 数学物理	范恩贵	
周子翔			
谢纳庆			
博士生指导小组			
03 (全日制) 偏微分方程	陈恕行		
	洪家兴		
	华波波		
	陈贵强		



专业代码、名称及研究方向	指导教师	考试科目	备注
	张永前		
	李大潜		
	博士生导师小组		
04 (全日制) 复分析	邱维元		
	金路		
	陈伯勇		
	博士生导师小组		
05 (全日制) 泛函分析	王凯		
	郁国樑		
	郭坤宇		
	姚一隼		
06 (全日制) 代数几何	陈猛		
	谢启鸿		
	李骏		
	博士生导师小组		
07 (全日制) 代数学	张坚		
	朱胜林		
	吴泉水		
	博士生导师小组		
08 (全日制) 动力系统	沈维孝		



专业代码、名称及研究方向	指导教师	考试科目	备注		
	张国华	①1101英语②-无③--无			
	田学廷				
	袁小平				
	博士生指导小组				
09 (全日制) 拓扑学	吕志				
	博士生指导小组				
10 (全日制) 调和分析	博士生指导小组				
	李洪全				
<b>070102 (学术学位) 计算数学</b>				①1101英语②-无③--无	
01 (全日制) 新型算法	苏仰锋				
	杨卫红				
	柏兆俊				
	博士生指导小组				
	高卫国				
02 (全日制) 数值线性代数	高卫国				
	薛军工				
	苏仰锋				
	魏益民				
	博士生指导小组				
03 (全日制) 偏微分方程数值解	博士生指导小组				



专业代码、名称及研究方向	指导教师	考试科目	备注
	张云新		
	陈文斌		
	程晋		
04 (全日制) 数学物理反问题	程晋		
	陆帅		
	博士生导师小组		
05 (全日制) 随机模型计算	薛军工		
	张淑芹		
	博士生导师小组		
<b>070103 (学术学位) 概率论与数理统计</b>		①1101英语②-无③--无	
01 (全日制) Markov过程	应坚刚		
	博士生导师小组		
02 (全日制) 统计学	应志良		
	博士生导师小组		
<b>070104 (学术学位) 应用数学</b>		①1101英语②-无③--无	
01 (全日制) 计算几何	吴宗敏		
	博士生导师小组		
02 (全日制) 应用偏微分方程	王志强		
	周忆		



专业代码、名称及研究方向	指导教师	考试科目	备注
	肖体俊		
	雷震		
	严军		
	吴昊		
	博士生指导小组		
03 (全日制) 工业应用数学	蔡志杰		
	博士生指导小组		
04 (全日制) 神经网络的数学方法与应用	林伟		
	博士生指导小组		
	卢文联		
05 (全日制) 非线性科学	林伟		
	博士生指导小组		
06 (全日制) 计算生物学	卢文联		
	David Waxman		
	Michael S. Waterman		
	Jianfeng FENG(冯建峰)		
	林伟		
<b>070105 (学术学位) 运筹学与控制论</b>		①1101英语②-无③--无	Ⓢ
01 (全日制) 最优控制理论及其应用	楼红卫		
	博士生指导小组		

专业代码、名称及研究方向	指导教师	考试科目	备注
02 (全日制) 随机控制理论与数学金融	张奇		
	汤善健		
	彭实戈		
	博士生指导小组		

