

复旦大学 2021 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
- 069 管理学院
- 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
- 082 中华古籍保护研究院
- 084 上海数学中心
- 085 类脑人工智能科学与技术研究院
- 086 工程与应用技术研究院
- 088 代谢与整合生物学研究院
- 098 大数据学院
- 101 基础医学院

专业代码、名称及研究方向	指导教师	考试科目
022 化学系		
070301 (学术学位) 无机化学		
01 (全日制) 配位化学	金国新	
02 (全日制) 稀土金属有机化学	周锡庚	
	张立新	
03 (全日制) 无机多孔材料合成	赵东元	
	邓勇辉	
	李晓民	
04 (全日制) 有机金属化学	王华冬	
	金国新	
	侯秀峰	
05 (全日制) 有机-无机杂化材料	周亚明	
	李巧伟	
	李鹏	
06 (全日制) 丰产元素化学	岳斌	
07 (全日制) 有机光电功能	李富友	



102 公共卫生学院
 103 药学院
 115 上海市计划生育科学研究所
 117 护理学院
 120 临床医学院
 132 上海市影像医学研究所
 151 生物医学研究院
 152 脑科学研究院
 202 微电子学院
 203 人类表型组研究院
 301 先进材料实验室
 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
	冯玮	
	刘倩	
	王忠胜	
09 (全日制) 无机纳米	董安钢	
11 (全日制) 单分子成像	刘倩	
070302 (学术学位) 分析化学		
01 (全日制) 色谱方法及高效分离分析	张祥民	
	邓春晖	
	高明霞	
02 (全日制) 化学生物分析和蛋白质组分析	陆豪杰	
	乔亮	
	樊惠芝	
03 (全日制) 现代电分析化学及传感技术	孔继烈	
	刘宝红	
04 (全日制) 天然药物分离分析	张祥民	
	孔继烈	
	刘宝红	
05 (全日制) 分析仪器与微型化	张祥民	
06 (全日制) 生化分析与生物传感	张凡	
07 (全日制) 微纳分析器件	孔彪	



专业代码、名称及研究方向	指导教师	考试科目
070303 (学术学位) 有机化学		
01 (全日制) 物理有机化学	张丹维	
	黎占亭	
	王全瑞	
	涂涛	
02 (全日制) 有机合成化学	麻生明	
	王全瑞	
	范仁华	
	郭浩	
	孙兴文	
	涂涛	
	施章杰	
	张俊良	
	陆平	
	蔡泉	
	关冰涛	
03 (全日制) 超分子材料化学	黎占亭	
	李明洙	
	侯军利	
	张丹维	



专业代码、名称及研究方向	指导教师	考试科目
	涂涛	
04 (全日制) 金属有机化学	关冰涛	
05 (全日制) 药物合成化学	陈芬儿	
06 (全日制) 固体有机	王全瑞	
070304 (学术学位) 物理化学		
01 (全日制) 电极过程和高能化学电源	夏永姚	
	余爱水	
	傅正文	
	王永刚	
	李伟	
02 (全日制) 表面与光谱电化学及其应用	张黎明	
	蔡文斌	
03 (全日制) 量子化学与模拟	徐昕	
	刘智攀	
	李振华	
	李晔飞	
	张颖	
04 (全日制) 表面化学与催化	包信和*	
	曹勇	
	戴维林	



专业代码、名称及研究方向	指导教师	考试科目
	乔明华	
	龚鸣	
	胡可	
05 (全日制) 复相催化和固体核磁	贺鹤勇	
	华伟明	
	陈雪莹	
06 (全日制) 光谱与反应动力学	周鸣飞	
	王鸿飞	
	贺鹤勇	
	王冠军	
	胡可	
07 (全日制) 分子筛催化和功能材料	赵东元	
	唐颐	
	乐英红	
	屠波	
	张亚红	
	谢在库*	
08 (全日制) 激光化学	周鸣飞	
	王冠军	
09 (全日制) 固态材料化学	赵东元	



专业代码、名称及研究方向	指导教师	考试科目
	熊焕明	
10 (全日制) 分子聚集体材料与超薄膜	钱东金	
11 (全日制) 工业催化	徐华龙	
	沈伟	
12 (全日制) 分子反应动力学	王凤燕	
13 (全日制) 中间体光谱探测与反应机制	曾小庆	
0703Z1 (学术学位) ★化学生物学		
01 (全日制) 生物分子的分离和鉴定	张祥民	
	孔继烈	
	陆豪杰	
	刘宝红	
02 (全日制) 生物物理化学与分子模拟	王文宁	
03 (全日制) 药物和医用材料的分子设计	王文宁	
04 (全日制) 蛋白质化学/金属蛋白	谭相石	
05 (全日制) 活性天然产物相关的化学生物学	张琪	
085600 (专业学位) 材料与化工		
01 (全日制) 功能材料	博士生导师小组	
02 (全日制) 分析仪器技术与仪器分析	博士生导师小组	
03 (全日制) 工业催化	博士生导师小组	



专业代码、名称及研究方向	指导教师	考试科目
04 (全日制) 应用电化学	博士生指导小组	
086000 (专业学位) 生物与医药		
01 (全日制) 化学制药工程	陈芬儿	
02 (全日制) 生物医用材料	李富友	
03 (全日制) 生物医药仪器	张祥民	
	孔继烈	
	刘宝红	
	陆豪杰	

