

**同济大学 2015 年面向香港、澳门、台湾地区
招收攻读博士、硕士学位研究生招生简章和专业目录**

目 录

同济大学简介·····	1
同济大学研究生院简介·····	3
同济大学 2015 年面向香港、澳门、台湾地区招收攻读博士学位研究生简章·····	5
同济大学 2015 年面向香港、澳门、台湾地区招收攻读博士学位研究生专业目录·····	8
同济大学 2015 年面向香港、澳门、台湾地区招收攻读硕士学位研究生简章·····	30
同济大学 2015 年面向香港、澳门、台湾地区招收攻读硕士学位研究生专业目录·····	35

同济大学简介

同济大学是国家“985工程”和“211工程”重点建设的教育部直属高校，在百余年办学历程中，始终注重人才培养、科学研究、社会服务、文化传承创新四大功能均衡发展，综合实力位居国内高校前列。

同济大学的前身是1907年德国医生埃里希·宝隆在上海创办的德文医学堂，翌年改名同济德文医学堂。1912年与创办不久的同济德文工学堂合并，更名为同济德文医工学堂。1923年正式定名为大学。1927年成为国立同济大学，是中国最早的七所国立大学之一。

1937年抗日战争爆发后，同济大学经过六次搬迁，先后辗转浙、赣、桂、滇等地，1940年迁至四川宜宾的李庄古镇坚持办学。1946年回迁上海以后，发展成为以理、工、医、文、法五大学院著称的综合性大学。

1952年院系调整，同济大学原有的医、理、文、法、测绘、造船等优势学科或支援其它高校，或整体搬迁内地。同时，全国10多所大学的土木建筑相关学科汇聚同济，使之成为国内土木建筑领域规模最大、学科最全的工科大学。

1978年以后，学校实行“两个转变”——恢复对德交流向国际性大学转变和由土木为主的工科大学向理工为主的多科性大学转变。

1995年，实现由教育部和上海市“共建”。1996年，上海城市建设学院和上海建筑材料工业学院并入。2000年，与上海铁道大学合并，组建成新的同济大学。2003年，上海航空工业学校划归同济大学管理。2004年，列为中组部直管高校。

2007年建校百年之际，同济大学已发展成为一所特色鲜明、具有国际影响力的综合性、研究型、国际化大学。2013年，学校提出“建设以可持续发展为导向的世界一流大学”的目标愿景。

同济大学始终把培养拔尖创新人才作为崇高使命和责任，确立了“知识、能力、人格”三位一体的人才培养模式，努力使每一位学生经过大学阶段的学习、熏陶以后，具有“扎实基础、实践能力、创新思维、国际视野、社会责任”五方面综合特质，成为引领可持续发展的专业精英与社会栋梁。创校至今，先后培养了30余万名毕业生，造就了一大批杰出的政治家、科学家、教育家、社会活动家、企业家、医学专家和工程技术专家。校友中当选中国科学院、中国工程院两院院士的有140余人。

同济大学已建成世界规模最大的“多功能振动实验中心”、国内第一个“汽车整车风洞”、国内第一个“城市轨道交通综合试验平台”、国内第一个“海底观测研究实验基地”等一批重大科研平台。先后承担了一系列国家重大专项、重大工程科研攻关，取得了大跨度桥梁关键技术、结构抗震防灾技术、城市交通智能诱导、城市污水处理、新能源汽车研发、国产化智能温室、大洋钻探、心房颤动分子遗传学等标志性科研成果。

秉承“与祖国同行，以科教济世”的优良传统，学校长期注重发挥优势学科和基础研究的溢出效应，不断拓展社会服务的形式和领域，积极为国家和地方社会建设发展作出贡献，为国内桥梁与隧道、城市轨道交通、水环境治理、抗震救灾、洋山深水港、上海世博会、崇明生态岛、新能源汽车等重大战略需求提供了强有力的科技支撑。学校与地方政府联合推动建设“环同济知识经济圈”，产值从初期2005年的不足30亿元发展到2013年的220多亿元，开创了“三区融合、联动发展”校地合作的典范模式。

学校积极拓展国际合作，在对德为主的合作基础上，发展为以对欧洲合作为中心，拓展北

美、辐射亚非的布局，先后建立了中德、中法、中意、中芬、中西、联合国等 8 个国际化合作平台学院，与 200 多所海外高校签订合作协议，与大众、微软、IBM 等跨国企业共建了研究中心。学校先后发起成立了“中国绿色大学联盟”和“国际绿色校园联盟”并担任首届主席，当选联合国环境规划署全球环境与可持续发展大学合作联盟主席，是亚太地区第一所被授予“全球可持续校园杰出奖”的高校。

截至 2013 年 12 月，同济大学设有 33 个学院（系）和二级办学机构，7 家附属医院，4 所附属中学。有四平路、嘉定、沪西、沪北等 4 个校区，占地面积 2.57 平方公里，校舍总建筑面积 1644239 平方米，图书馆总藏书量 426 万余册。

学校现有全日制本科生 18581 人，硕士研究生 13762 人，博士研究生 4279 人。另有攻读学位外国留学生 2197 人。拥有专任教师 2786 人，其中专业技术职务正高级 855 人，中国科学院院士 7 人，中国工程院院士 7 人，第三世界科学院院士 2 人，美国工程院外籍院士 1 人，瑞典皇家工程科学院外籍院士 1 人。中组部“千人计划”学者 28 人，教育部“长江计划”特聘（讲座）教授 28 人，“973 项目”首席科学家（含国家重大基础研究计划）22 人，国家杰出青年科学基金获得者 31 人，国家级教学名师 5 人。国家自然科学基金创新群体 3 个，教育部创新团队 7 个，国家级教学团队 6 个。

学科设置涵盖工学、理学、医学、管理学、经济学、哲学、文学、法学、教育学、艺术学等 10 个门类。现有本科招生专业 75 个（其中 50 个专业按 17 个专业大类招生），硕士学位授权学科点涵盖一级学科 55 个，专业硕士学位授权点 15 个，工程硕士授权领域 26 个，博士学位授权学科点涵盖一级学科 31 个，专业博士学位授权点 3 个，博士后流动站 25 个。其中，国家一级重点学科 3 个，国家二级重点学科 7 个，国家二级重点学科（培育）3 个，上海高校一流学科 17 个。拥有 3 个国家重点实验室、1 个国家工程实验室、5 个国家工程（技术）研究中心以及 26 个省部级重点实验室和工程（技术）研究中心。

“同心同德同舟楫，济人济事济天下”。今天的同济大学正满怀豪情，朝着“建设以可持续发展为导向的世界一流大学”的目标奋力前行！

同济大学研究生院简介

同济大学秉持“本科教育为立校之本，研究生教育为强校之路”办学方针，早在 20 世纪 50 年代初即在部分专业招收培养研究生。1978 年学校恢复招收硕士研究生，1981 年起招收博士研究生，同年被国务院学位委员会批准为首批有权授予博士、硕士学位的单位。1986 年经国务院批准试办研究生院，1996 年经评估正式成立研究生院，成为我国培养高层次专门人才的重要基地之一。

学校始终注重“人才培养、科学研究、社会服务、国际交往”四大功能均衡发展，综合实力位居国内高校前列。现有博士学位授权的一级学科 31 个，专业博士学位授权点 3 个，有硕士学位授权的一级学科 55 个，专业硕士学位授权点 17 个，工程硕士授权领域 26 个，学科设置涵盖工学、理学、医学、管理学、经济学、哲学、文学、法学、教育学、艺术学等 10 个门类。在对德为主的国际合作基础上，发展、建立起有特色、全方位、主动型、高层次的国际交流与合作体系框架，形成了具有同济特色的国际化模式，已基本构建起了“综合性、研究型、国际化知名高水平大学”的整体框架。其中：土木工程、建筑学和交通运输工程为国家重点一级学科；海洋地质、工程力学、材料学、机械设计及理论、控制理论与控制工程、大地测量学与测量工程、环境工程等 7 个学科为国家重点二级学科；基础数学、凝聚态物理、车辆工程等 3 个学科为国家重点（培育）学科。上海市重点学科有 19 个。在教育部学位与研究生教育发展中心发布的 2012 年学科评估中，土木工程一级学科继续保持全国高校排名第 1；城乡规划学、风景园林学排名第 2；海洋科学、建筑学、交通运输工程、环境科学与工程排名第 3；获得全国前 5 名的学科共有 9 个，获得全国前 10 名的学科共有 13 个；共有 23 个学科进入全国排名前 30%。

我校还设有 25 个博士后流动站，36 个重点研究基地，其中国家级重点实验室 4 个，省部级重点实验室 11 个，国家级研究中心 2 个，省部级研究中心 9 个，校级重点实验室 1 个。

按照教育部调整和完善我国学位与研究生教育模式的工作部署，我校于 2009 年又启动了全日制专业学位教育项目，旨在优化研究生培养结构，建立以创新能力为核心的工程类人才培养模式，使之符合现代教育规律、满足我国工程界对人才的需求。学校既培养学术型、研究型研究生，又培养应用型、复合型专业学位研究生；既有在校全日制攻读学位模式，又有在职人员攻读专业学位或以同等学力申请博士、硕士学位等等。此外还充分发挥我校学科优势和特色，由此形成了多渠道、多规格、多层次的办学模式，取得了良好的社会效益。

同济大学研究生院是校长领导下具有相对独立职能的研究生教学和行政管理机构，下设研究生招生处、培养处、管理处、综合处、在职教育管理处、学位办公室、研究生教育创新基金管理办公室、嘉定校区研究生工作办公室等。同时，学校党委还专门设立了研究生工作部。学校学位评定委员会日常管理机构设在研究生院。按学科大类和学科特色，校学位评定委员会分设 17 个学位评定分委员会，以一级学科为单位设有 48 个学科专业委员会，按专业学位类型设有 10 个专业学位教育指导委员会，以工程硕士领域设有 18 个工程硕士领域教育指导委员会。各研究生培养院系设有研究生管理部门，配有学位秘书、教务员、班主任、研究生教学秘书等行政管理人员。

学校拥有专任教师 2786 人，其中专业技术职务正高级 855 人，中国科学院院士 7 人，中国工程院院士 7 人，第三世界科学院院士 2 人，美国工程院外籍院士 1 人，瑞典皇家工程科学院外籍院士 1 人。中组部“千人计划”学者 28 人，教育部“长江计划”特聘（讲座）教授 28 人，“973 项目”首席科学家（含国家重大基础研究计划）22 人，国家杰出青年科学基金获得者 31 人，国家级教学名师 5 人。国家自然科学基金创新群体 3 个，教育部创新团队 7 个，国家级教学团队 6 个。

学校现有全日制双证博士研究生 4708 人，单证博士学位研究生 144 人，全日制双证硕士研究生 11054 人，单独备案收费制硕士研究生 16038 人。自开展研究生教育以来，同济大学始终把全面提高培养质量作为研究生教育改革的指导思想，研究生院在严格质量管理方面采取了一系列切实有效的措施，取得了较好效果，曾多次被评为全国和上海市学位与研究生教育管理工作先进集体，以研究生教育质量保证体系为依托的研究成果获得 2013 年高等教育上海市级教学成果特等奖，2014 年高教类国家级教学成果二等奖。在连续几年全国百篇优秀博士学位论文评选中，有 9 篇博士论文入选。学校为国家培养了一大批高素质的高级专门人才，至今已授予博士学位 6877 人，硕士学位 53665 人，其中有相当一部分已成为我国社会主义现代化建设的重要骨干力量和杰出人才。同济大学将继续坚持以服务社会为使命和责任，为我国经济建设和社会发展输送高质量、高层次人才做出更大的贡献。

同济大学 2015 年面向香港、澳门、台湾地区 招收攻读博士学位研究生简章

一、招生类别

招生类别有：全日制博士研究生和非全日制（兼读制）博士研究生。

二、报考条件

1、港澳地区考生，持有香港或澳门永久性居民身份证和《港澳居民来往内地通行证》；台湾地区考生持《台湾居民来往大陆通行证》。

2、须具备以下学历条件之一：

(1) 具有与内地（祖国大陆）硕士学位相当的学位；

(2) 具备以下条件的同等学力人员：获得与内地（祖国大陆）学士学位相当的学位 6 年以上（截止到入学日期），取得大学英语六级合格证书（或参加全国硕士研究生统一入学考试，英语成绩达到教育部规定的复试要求；或 TOFEL 成绩达到 600 分以上），进修完与报考专业相关的硕士学位研究生培养方案中规定的全部学位必修课程(以我校硕士研究生培养方案为依据)并提交研究生培养部门开具的成绩证明，在学术期刊上以第一或第二作者至少发表两篇学术论文；

3、有两名与报考专业相关的副教授以上或相当职称的学者书面推荐。

三、报名方法

1、报名时间

2014 年 11 月 20 日至 12 月 19 日。

2、报名地点

(1)北京：北京理工大学（研究生院）

地址：北京海淀区中关村南大街 5 号，邮政编码：100081

电话：(010)68945819，图文传真：(010)68945112

(2)广州：广东省教育考试院

地址：广州市中山大道 69 号，邮政编码：510631

电话：(020)38627813，图文传真：(020)38627826

(3)香港：京港学术交流中心

地址：香港北角英皇道 83 号联合出版大厦 14 楼 1404 室

电话：(00852)28936355，图文传真：(00852)28345519

(4)澳门：澳门高等教育辅助办公室

地址：澳门罗理基博士大马路 614A-640 号龙成大厦 7 楼

电话：(00853)28345403，图文传真：(00853)28701076

澳门高等教育辅助办公室——大学生中心

地址：澳门何兰园 68-B 号华昌大厦地下 B 座

电话：(00853)28563533，图文传真：(00853)28563722

符合报考条件的考生可任选一地报名，并在该报名点安排的考场参加初试。

3、报名手续

考生应提交以下报名材料：

- (1) 身份证件副本;
- (2) 《香港、澳门、台湾人士攻读内地(祖国大陆)招生单位博士学位申请表》(以下简称《申请表》);
- (3) 近期正面半身免冠同一底片的二寸照片两张;
- (4) 硕士学位证书副本(应届毕业生可于录取前补交)或同等学力文凭(持国(境)外教育机构学历的,应到中国留学服务中心认证);
- (5) 大学本科和硕士阶段成绩单;
- (6) 教授推荐信;
- (7) 体格检查报告。

报考地点不接受中介机构代理报名。报考费由报考点根据有关规定确定。

4、填报志愿:只能填报我校的一个专业。

四、考试

入学考试分初试、复试两个阶段。

1、初试科目

报考博士生须应试报考专业所指定的两门业务课及一门外国语,均为笔试。笔试各科目的考试时间均为三小时。设计类考试时间为七小时(含一小时午餐时间)。博士生考生初试科目满分各为100分。

各专业的具体初试科目详见招生专业目录(可登录同济大学研究生招生网查询,网址:<http://yz.tongji.edu.cn>。)

2、初试地点、时间

地址:北京市:由北京理工大学安排。

广州市:由广东省教育考试院安排。

香港:由京港学术交流中心安排。

澳门:由澳门高等教育辅助办公室安排。

时间:2015年4月11日至12日,考试时间超过3小时的考试科目安排在4月12日9:00-15:00进行。

3、复试地点、时间

初试合格者,我校将发出通知,告知复试内容、复试方式、具体地点。

复试时间:2015年5月上旬。

4、复试形式、内容

复试内容一般为专业综合及专业外语(如有特殊要求在复试通知中注明),形式为笔试、口试结合。

同等学力考生在复试时,还须加试两门由研究生院统一组织的硕士学位课程考试,每门科目考试时间3小时,考试方式为笔试,具体加试科目在复试通知中注明。

复试成绩预计于2015年5月中旬公布。

五、录取

我校根据考生的报名资料、考试成绩、导师意见及体检结果综合评核后,确定录取名单。录取通知书于2015年6月由我校研究生院函寄考生本人。

六、入学

新生于 2015 年 9 月报到入学，具体时间由我校在“录取通知书”中注明。新生报到时，由学校进行身体复查，不符合入学条件者，取消入学资格。

新生应按时报到，如有特殊原因不能按时报到者，须书面向学校请假，无故逾期两周不报到者，取消入学资格。

应届硕士毕业生，入学前必须取得硕士学位。

考生必须当年入学，不能保留入学资格。

七、学制和修读年限

学制 3 年，最长修读年限为 6 年。

八、学位

课程学习成绩合格、学位论文答辩通过，符合《中华人民共和国学位条例》规定者，可获博士学位证书。

九、收费标准和奖学金

博士研究生培养费为 10000 元人民币/学年。

按照《财政部教育部关于印发〈港澳及华侨学生奖学金管理暂行办法〉的通知》（财教〔2006〕129 号）及《财政部教育部关于印发〈台湾学生奖学金管理暂行办法〉的通知》（财教〔2005〕325 号）规定，接受港澳台地区研究生申请有关奖学金。港澳台研究生在学期间与内地（祖国大陆）研究生一样可参加本招生单位优秀生奖学金的评选。

住宿、教材等费用按学校有关规定收取。各项收费以人民币为计算单位，学员可交纳人民币或港币，交纳港币时，按收取当天中国银行公布的汇率计价收费。

十、2015 年招生专业目录请登录同济大学研究生招生主页查询，网址：<http://yz.tongji.edu.cn>。有关招生信息、成绩发布、复试通知等如有变动，以报名期间招生主页公布的招生简章、专业目录、参考书目、复试内容及相关信息为准。

十一、咨询方式

单位代码：10247

联系部门：同济大学研究生院招生处

联系地址：上海市四平路 1239 号同济大学瑞安楼

邮政编码：200092

联系电话：021—65982683

传真号码：021—65988292

电子信箱：yzb@tongji.edu.cn

同济大学 2015 年面向香港、澳门、台湾地区招收攻读博士学位研究生专业目录

招生院系	(010) 建筑与城市规划学院							
学科专业代码及名称	(083300) 城乡规划学							
研究方向	01. 城乡与区域规划理论和方法 02. 城乡规划与设计 03. 城乡规划技术科学				04. 社区与住房规划 05. 城乡历史遗产保护规划 06. 城乡规划管理			
考试科目	①英语、日语、德语、法语任选一门 ②城乡规划原理 ③城乡规划学综合							
招生导师 (32人)	仇保兴	戴慎志	杜晓帆	耿慧志	侯丽	黄怡	李京生	刘冰
	陆锡明	潘海啸	彭震伟	邵甬	沈清基	宋小冬	孙施文	唐子来
	田莉	童明	王德	王伟强	吴瑞梵	吴志强	杨贵庆	于一凡
	张尚武	张松	赵民	周俭	朱介鸣	朱若霖	卓健	邹德慈*
备注	不招收同等学力考生							
招生院系	(010) 建筑与城市规划学院							
学科专业代码及名称	(083400) 风景园林学							
研究方向	01. 风景园林历史与理论 02. 景观规划与生态修复 03. 园林与景观设计 04. 风景园林遗产保护				05. 风景园林植物应用 06. 风景园林工程技术 07. 环境艺术设计			
考试科目	①英语、日语、德语、法语任选一门 ②风景园林理论与规划设计（6小时） ③风景园林综合评析							
招生导师 (18人)	P. A. Miller	陈健	陈蔚镇	范圣玺	韩锋	金云峰	林家阳	
	刘滨谊	刘颂	王荔	王小璘	王云才	吴承照	吴国欣	吴伟
	严国泰	张德顺	周向频					
备注	不招收同等学力考生							
招生院系	(020) 土木工程学院							
学科专业代码及名称	(081400) 土木工程							
研究方向	01. 岩土工程 02. 结构工程 03. 防灾减灾工程及防护工程 04. 桥梁与隧道工程 05. 土木工程施工				06. 结构风工程 07. 隧道及地下建筑工程 08. 土木工程信息技术 09. 港口、海岸与防洪工程			
考试科目	①英语、日语、德语任选一门 ②研究方向 1: 土力学 II、土木工程基础力学 I-弹性力学任选一门 研究方向 2-8: 土木工程基础力学 I-弹性力学、土木工程基础力学 II-结构动力学、土木工程基础力学 III-结构力学任选一门 研究方向 9: 土木工程基础力学 I-弹性力学、土木工程基础力学 II-结构动力学、土木工程基础力学 III-结构力学、河流动力学任选一门 ③土木工程学科专业综合（包括土力学 II、高等混凝土与钢结构、防灾工程学、桥梁设计理论、高等土木施工、结构抗风基础、地下结构、计算机应用、海岸工程）各研究方向的							

	<p>具体科目要求如下：</p> <p>方向1：地基基础工程学、土力学 II（限初试选弹性力学的）任选一门</p> <p>方向2：高等混凝土与钢结构、防灾工程学任选一门</p> <p>方向3：防灾工程学、高等混凝土与钢结构、土力学 II、桥梁设计理论、结构抗风基础、计算机应用任选一门</p> <p>方向4：桥梁设计理论</p> <p>方向5：高等土木施工、高等混凝土与钢结构、地下结构任选一门</p> <p>方向6：结构抗风基础、桥梁设计理论、高等混凝土与钢结构任选一门</p> <p>方向7：地下结构、土力学 II、高等混凝土与钢结构、计算机应用任选一门</p> <p>方向8：高等混凝土与钢结构、计算机应用任选一门</p> <p>方向9：海岸工程、土力学 II、高等混凝土与钢结构、防灾工程学任选一门</p>																																																																																																																																								
招生导师 (134人)	<table border="0"> <tr><td>艾智勇</td><td>白廷辉</td><td>白云</td><td>蔡永昌</td><td>曹曙阳</td><td>陈艾荣</td><td>陈宝</td><td>陈德伟</td></tr> <tr><td>陈建兵</td><td>陈俊岭</td><td>陈隽</td><td>陈清军</td><td>陈世鸣</td><td>陈惟珍</td><td>陈以一</td><td>陈之毅</td></tr> <tr><td>程进</td><td>戴靠山</td><td>淡丹辉</td><td>邓洪洲</td><td>邓长根</td><td>丁洁民</td><td>丁文其</td><td>范立础*</td></tr> <tr><td>冯世进</td><td>高广运</td><td>高振锋</td><td>葛世平</td><td>葛耀君</td><td>龚剑</td><td>顾明</td><td>顾祥林</td></tr> <tr><td>桂国庆</td><td>何敏娟</td><td>赫尔伯特·芒</td><td>胡克旭</td><td>胡向东</td><td>黄宏伟</td><td>黄茂松</td><td>李国平</td></tr> <tr><td>黄鹏</td><td>黄文锐</td><td>贾坚</td><td>蒋欢军</td><td>蒋明镜</td><td>匡翠萍</td><td>匡志平</td><td>李永盛</td></tr> <tr><td>李国强</td><td>李建中</td><td>李杰</td><td>李镜培</td><td>李南生</td><td>李培振</td><td>李晓军</td><td>刘威</td></tr> <tr><td>李遇春</td><td>李元齐</td><td>李云贵</td><td>梁发云</td><td>廖少明</td><td>刘国彬</td><td>刘曙光</td><td>刘威</td></tr> <tr><td>刘玉擎</td><td>卢文胜</td><td>陆洲导</td><td>罗永峰</td><td>吕西林</td><td>马如进</td><td>潘延平</td><td>彭芳乐</td></tr> <tr><td>彭天波</td><td>钱建国</td><td>钱江</td><td>屈文俊</td><td>全涌</td><td>邵长宇</td><td>沈祖炎*</td><td>施卫星</td></tr> <tr><td>石雪飞</td><td>苏庆田</td><td>苏小卒</td><td>孙飞飞</td><td>孙钧*</td><td>孙利民</td><td>汤绪</td><td>唐和生</td></tr> <tr><td>童乐为</td><td>王君杰</td><td>王伟</td><td>王卫东</td><td>吴冲</td><td>吴定俊</td><td>吴明儿</td><td>夏才初</td></tr> <tr><td>肖建庄</td><td>肖汝诚</td><td>谢立全</td><td>谢强</td><td>谢雄耀</td><td>熊海贝</td><td>熊巨华</td><td>熊学玉</td></tr> <tr><td>徐栋</td><td>徐伟</td><td>薛松涛</td><td>薛伟辰</td><td>杨联萍</td><td>杨敏</td><td>杨詠昕</td><td>叶爱君</td></tr> <tr><td>袁聚云</td><td>袁万城</td><td>袁勇</td><td>张冬梅</td><td>张其林</td><td>张启伟</td><td>张伟平</td><td>张雁</td></tr> <tr><td>张子新</td><td>赵春风</td><td>赵林</td><td>赵鸣</td><td>赵宪忠</td><td>郑永来</td><td>周德源</td><td>周健</td></tr> <tr><td>周念清</td><td>周晖毅</td><td>周颖</td><td>周志勇</td><td>朱合华</td><td>朱建文</td><td>朱乐东</td><td></td></tr> </table>	艾智勇	白廷辉	白云	蔡永昌	曹曙阳	陈艾荣	陈宝	陈德伟	陈建兵	陈俊岭	陈隽	陈清军	陈世鸣	陈惟珍	陈以一	陈之毅	程进	戴靠山	淡丹辉	邓洪洲	邓长根	丁洁民	丁文其	范立础*	冯世进	高广运	高振锋	葛世平	葛耀君	龚剑	顾明	顾祥林	桂国庆	何敏娟	赫尔伯特·芒	胡克旭	胡向东	黄宏伟	黄茂松	李国平	黄鹏	黄文锐	贾坚	蒋欢军	蒋明镜	匡翠萍	匡志平	李永盛	李国强	李建中	李杰	李镜培	李南生	李培振	李晓军	刘威	李遇春	李元齐	李云贵	梁发云	廖少明	刘国彬	刘曙光	刘威	刘玉擎	卢文胜	陆洲导	罗永峰	吕西林	马如进	潘延平	彭芳乐	彭天波	钱建国	钱江	屈文俊	全涌	邵长宇	沈祖炎*	施卫星	石雪飞	苏庆田	苏小卒	孙飞飞	孙钧*	孙利民	汤绪	唐和生	童乐为	王君杰	王伟	王卫东	吴冲	吴定俊	吴明儿	夏才初	肖建庄	肖汝诚	谢立全	谢强	谢雄耀	熊海贝	熊巨华	熊学玉	徐栋	徐伟	薛松涛	薛伟辰	杨联萍	杨敏	杨詠昕	叶爱君	袁聚云	袁万城	袁勇	张冬梅	张其林	张启伟	张伟平	张雁	张子新	赵春风	赵林	赵鸣	赵宪忠	郑永来	周德源	周健	周念清	周晖毅	周颖	周志勇	朱合华	朱建文	朱乐东	
艾智勇	白廷辉	白云	蔡永昌	曹曙阳	陈艾荣	陈宝	陈德伟																																																																																																																																		
陈建兵	陈俊岭	陈隽	陈清军	陈世鸣	陈惟珍	陈以一	陈之毅																																																																																																																																		
程进	戴靠山	淡丹辉	邓洪洲	邓长根	丁洁民	丁文其	范立础*																																																																																																																																		
冯世进	高广运	高振锋	葛世平	葛耀君	龚剑	顾明	顾祥林																																																																																																																																		
桂国庆	何敏娟	赫尔伯特·芒	胡克旭	胡向东	黄宏伟	黄茂松	李国平																																																																																																																																		
黄鹏	黄文锐	贾坚	蒋欢军	蒋明镜	匡翠萍	匡志平	李永盛																																																																																																																																		
李国强	李建中	李杰	李镜培	李南生	李培振	李晓军	刘威																																																																																																																																		
李遇春	李元齐	李云贵	梁发云	廖少明	刘国彬	刘曙光	刘威																																																																																																																																		
刘玉擎	卢文胜	陆洲导	罗永峰	吕西林	马如进	潘延平	彭芳乐																																																																																																																																		
彭天波	钱建国	钱江	屈文俊	全涌	邵长宇	沈祖炎*	施卫星																																																																																																																																		
石雪飞	苏庆田	苏小卒	孙飞飞	孙钧*	孙利民	汤绪	唐和生																																																																																																																																		
童乐为	王君杰	王伟	王卫东	吴冲	吴定俊	吴明儿	夏才初																																																																																																																																		
肖建庄	肖汝诚	谢立全	谢强	谢雄耀	熊海贝	熊巨华	熊学玉																																																																																																																																		
徐栋	徐伟	薛松涛	薛伟辰	杨联萍	杨敏	杨詠昕	叶爱君																																																																																																																																		
袁聚云	袁万城	袁勇	张冬梅	张其林	张启伟	张伟平	张雁																																																																																																																																		
张子新	赵春风	赵林	赵鸣	赵宪忠	郑永来	周德源	周健																																																																																																																																		
周念清	周晖毅	周颖	周志勇	朱合华	朱建文	朱乐东																																																																																																																																			
备 注	不招收同等学力考生																																																																																																																																								
招生院系	(020) 土木工程学院																																																																																																																																								
学科专业代码及名称	(081803) 地质工程																																																																																																																																								
研 究 方 向	01. 土体工程地质 02. 岩土加固与测试技术 03. 岩体工程地质 04. 环境工程地质与地质灾害防治 05. 城市工程地质与工程地质环境效应 06. 非饱和土工程地质																																																																																																																																								
考 试 科 目	①英语、俄语、日语任选一门 ②工程地质学 ③地质工程学科综合																																																																																																																																								
招生导师 (13人)	<table border="0"> <tr><td>陈建峰</td><td>陈永贵</td><td>高彦斌</td><td>黄雨</td><td>卢耀如*</td><td>唐益群</td><td>王建秀</td><td>邢皓枫</td></tr> <tr><td>徐超</td><td>杨坪</td><td>叶斌</td><td>叶观宝</td><td>叶为民</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	陈建峰	陈永贵	高彦斌	黄雨	卢耀如*	唐益群	王建秀	邢皓枫	徐超	杨坪	叶斌	叶观宝	叶为民																																																																																																																											
陈建峰	陈永贵	高彦斌	黄雨	卢耀如*	唐益群	王建秀	邢皓枫																																																																																																																																		
徐超	杨坪	叶斌	叶观宝	叶为民																																																																																																																																					
备 注	不招收同等学力考生																																																																																																																																								

招生院系	(030) 机械与能源工程学院							
学科专业代码及名称	(080200) 机械工程							
研究方向	01. 机械制造及其自动化（制造系统与自动化、现代加工技术与装备、精密测试与精度控制、数字化制造技术、先进成形制造技术） 02. 机械电子工程（机电液控制理论与技术、智能化工程机械、流体传动与控制、机电液大系统智能设计与控制、现代物流装备智能控制、机器人与工业自动化） 03. 机械设计及其理论（机械动态设计、分析与试验、工程机械及其关键技术、机械控制与信息处理技术、重大工程施工装备与技术、计算机仿真与虚拟现实技术、智能机械及机器人）							
考试科目	①英语、俄语、日语、德语、法语任选一门 ②数值分析、机械振动任选一门 ③机械工程学科综合							
招生导师 (17人)	卞永明	陈明	李爱平	李万莉	林建平	林松	刘海江	刘钊
	沈斌	王安麟	乌建中	奚鹰	閻耀保	张氢	张为民	周奇才
	朱玉田							
备注								
招生院系	(030) 机械与能源工程学院							
学科专业代码及名称	(0802Z1) 工业工程							
研究方向	01. 制造系统/物流系统建模、调度、仿真与优化 02. 物流与供应链系统建模与优化				03. 设备可靠性与维护建模与优化 04. 物联网工程 05. 人因工程与精益生产			
考试科目	①英语 ②运筹学 ③工业工程专业综合							
招生导师 (3人)	陆志强	虞丽娟	周炳海					
备注								
招生院系	(030) 机械与能源工程学院							
学科专业代码及名称	(080702) 热能工程							
研究方向	01. 燃烧理论与污染控制 02. 能源系统优化与安全 03. 可再生能源应用与节能				04. 建筑热工理论与技术 05. 制冷与低温技术 06. 多相流及传热理论			
考试科目	①英语 ②高等传热学、高等热力学任选一门 ③热能工程学科综合							
招生导师 (8人)	安恩科	陈德珍	吴家正	吴俐俊	张春路	张可倪	周伟国	朱彤
备注	不招收同等学力考生							
招生院系	(030) 机械与能源工程学院							
学科专业代码及名称	(081404) 供热、供燃气、通风及空调工程							
研究方向	01. 空调热湿交换过程与建筑节能 02. 室内空气品质与空气洁净技术				03. 燃气应用技术			
考试科目	①英语、日语任选一门							

	②高等传热学、高等热力学任选一门 ③现代空调
招生导师 (10人)	高军 李振海 李峥嵘 林忠平 潘毅群 秦朝葵 谭洪卫 许鹏 于航 张旭
备注	不招收同等学力考生
招生院系	(040) 经济与管理学院
学科专业代码及名称	(020200) 应用经济学
研究方向	01. 金融学 02. 产业经济学 03. 城市与区域经济学 04. 可持续发展经济学
考试科目	①英语、德语任选一门 ②方向1-4: 经济学 方向4: 高级管理学 ③现代金融学、可持续发展研究、现代区域经济学、现代产业经济学、城市发展与管理、财务会计学、技术经济分析任选一门
招生导师 (11人)	陈共炎 陈伟忠 冯晓 林善浪 阮青松 石建勋 陶小马 吴建伟 叶耀明 周向红 诸大建
备注	不招收同等学力考生
招生院系	(040) 经济与管理学院
学科专业代码及名称	(120100) 管理科学与工程
研究方向	01. 管理科学与系统工程 02. 管理理论与工业工程 03. 信息管理与信息系统 04. 城市发展与管理 05. 建设工程管理 06. 科技发展与管理
考试科目	①英语、德语、法语任选一门 ②高级管理学 ③运筹学、运营管理、管理信息系统、城市发展与管理、工程项目管理、科技发展与管理 任选一门
招生导师 (36人)	曹吉鸣 陈建国 陈强 段永瑞 高欣 郭重庆* 韩传峰 何芳 何清华 霍佳震 贾广社 乐云 李相勇 林杰 刘光富 刘杰 孟凡辰 施骞 施建刚 苏强 孙荣 万钢 王广斌 王洪伟 王霞 王效俐 吴启迪 杨德华 姚余梁 尤建新 张建同 张小宁 郑惠强 周文泳 朱德米 陈小龙
备注	不招收同等学力考生
招生院系	(040) 经济与管理学院
学科专业代码及名称	(120200) 工商管理
研究方向	01. 会计学 02. 企业管理 03. 技术经济及管理
考试科目	①英语、德语任选一门 ②工商管理综合理论 ③ 企业管理学、技术经济分析、财务会计学、现代金融学、运筹学、运营管理任选一门
招生导师 (14人)	白云霞 陈德棉 陈松 雷星晖 李维安 梁晓蓓 罗瑾琰 任浩 孙遇春 吴宗法 闫淑敏 叶明海 张玉臣 赵雯

备 注	不招收同等学力考生							
招生院系	(050) 环境科学与工程学院							
学科专业代码及名称	(081403) 市政工程							
研 究 方 向	01. 水处理理论与技术（含建筑给排水方向） 02. 污水和废水处理理论与技术				03. 水资源与给水排水工程设计运行的最优化 04. 饮用水处理新领域技术与理论			
考 试 科 目	①英语、日语、德语任选一门 ②市政工程学科专业基础（流体力学、环境微生物学、普通化学任选一） ③市政工程学科专业综合							
招 生 导 师 (12人)	邓慧萍 王亚宜	董秉直 徐斌	关小红 杨健	侯立安 于水利	李伟英	邵益生	隋铭皓	陶涛
备 注	不招收同等学力考生							
招生院系	(050) 环境科学与工程学院							
学科专业代码及名称	(083000) 环境科学与工程							
研 究 方 向	01. 环境化学与生物 02. 环境过程与修复 03. 环境监测与管理 04. 生态毒理与健康 05. 环境功能材料				06. 区域、流域及城市水环境质量改善理论与技术 07. 污水处理与资源化 08. 固体废弃物处理与资源化 09. 空气污染控制理论与技术 10. 环境与能源新技术			
考 试 科 目	①英语、日语、德语任选一门 ②环境科学与工程学科专业基础（a. 环境微生物学、b. 环境化学、c. 化学工程基础；研究方向1-5在a、b中任选；研究方向6-10在a、c中任选） ③环境科学学科综合（研究方向1-5） 环境工程学科综合（研究方向6-10）							
招 生 导 师 (46人)	柴晓利 段宁 李建华 邵立明 徐竟成 章骅	陈洪斌 郜洪文 李田 盛光遥 徐祖信 赵建夫	陈君红 何剑锋 李咏梅 陶文铨 杨殿海 赵由才	陈玲 何品晶 廖振良 王磊 杨海真 周琪	陈银广 贺文智 林志芬 王学江 杨永兴 周雪飞	成水平 黄翔峰 刘树深 王志伟 尹大强 朱志良	仇雁翎 李凤亭 马鲁铭 吴志超 张伟贤	戴晓虎 李光明 邱宇平 夏四清 张亚雷
备 注	不招收同等学力考生							
招生院系	(060) 材料科学与工程学院							
学科专业代码及名称	(080500) 材料科学与工程							
研 究 方 向	01. 无机非金属 02. 土木工程材料 03. 高分子材料				04. 金属材料 05. 信息功能材料与器件 06. 复合材料			
考 试 科 目	①英语、日语、德语、法语任选一门 ②材料科学与工程基础 ③材料科学与工程学科综合							
招 生 导 师 (49人)	蔡克峰 蒋正武	杜建忠 金明	冯艾寒 景镇子	顾书英 李新贵	何国求 林健	胡正飞 陆伟	黄佳 马一平	黄美荣 裴艳中

	浦鸿汀 邱军 任杰 任天斌 沈军 施惠生 时东陆 孙振平 万德成 王德平 王国建 王茹 王旭升 王正洲 许乾慰 许维 严彪 杨全兵 杨同青 杨修春 杨正宏 杨正龙 姚武 姚熹* 于剑 袁伟忠 翟继卫 张存满 张东 张雄 张永娟 钟世云 朱基千
备 注	
招生院系	(080) 电子与信息工程学院
学科专业代码及名称	(081100) 控制科学与工程
研 究 方 向	01. 控制理论与控制工程 (1) 智能自动化理论与工程 (2) 机器人与智能系统 (3) 信息处理自动化 02. 检测技术与自动化装置 (1) 现代检测技术与可靠性理论 (2) 智能测试理论及自动化装置 (3) 计算机图像检测 03. 系统工程 (1) 智能生产系统 (2) 工业与制造系统 (3) 公共安全与交通系统 04. 模式识别与智能系统 (1) 计算机视觉与图像处理 (2) 机器学习与数据挖掘
考 试 科 目	①英语、德语任选一门 ②线性系统理论、算法设计与分析、数学基础任选一门 ③控制科学与工程学科综合
招 生 导 师 (41人)	安振连 陈启军 丁荣军 冯江华 高玉竹 葛万成 郭爱煌 郭其一 何斌 胡宗福 金立军 康劲松 李国正 李莉 林峰 林济铿 林涛 林正浩 刘儿兀 刘富强 刘敏 牟龙华 钱挺 乔非 申水文 童美松 汪镭 王坚 王峻 王磊 王中杰 吴启迪 肖辉 徐国卿 徐立鸿 许维胜 岳继光 张浩 张冶文 赵晓群 朱芳来
备 注	不招收同等学力考生
招生院系	(080) 电子与信息工程学院
学科专业代码及名称	(081200) 计算机科学与技术
研 究 方 向	01. 软件与信息服务 02. 感知与嵌入式系统 03. 网络与分布式计算 04. 认知与智能信息处理 05. 仿真与多媒体处理
考 试 科 目	①英语 ②离散数学、算法设计与分析任选一门 ③计算机科学与技术学科综合
招 生 导 师 (37人)	曾国荪 陈永生 丁志军 关佶红 郝泳涛 黄德双 蒋昌俊 李波 李光耀 李向阳 刘路 苗夺谦 区子廉 任福继 尚笠 孙杳如 谭成翔 汪海航 王兵 王瀚漓 王继成 王力生 王晓国 吴俊 武妍 夏鹏飞 向阳 徐中伟 薛小平 闫春钢 张枏 赵生捷 赵卫东 赵兴明 周孟初 周小波 周笑波
备 注	不招收同等学力考生
招生院系	(090) 外国语学院
学科专业代码及名称	(050201) 英语语言文学
研 究 方 向	01. 英语语言学 04. 美国文学

	02. 应用语言学 03. 英国文学	05. 比较文学 06. 翻译学
考试科目	①俄语、日语、德语、法语任选一门 ②英语综合 ③英语语言文学	
招生导师 (5人)	陈琳 李杨 梁洁 孙宜学 张德禄	
备注	不招收同等学力考生	
招生院系	(090) 外国语学院	
学科专业代码及名称	(050204) 德语语言文学	
研究方向	01. 德语文学 02. 德语语言学 03. 应用语言学	04. 德汉对比语言学 05. 中德跨文化交际及国别研究
考试科目	①英语、俄语、日语、法语任选一门 ②德语综合 ③德语语言文学	
招生导师 (3人)	吴建广 赵劲 郑春荣	
备注	不招收同等学力考生	
招生院系	(090) 外国语学院	
学科专业代码及名称	(050211) 外国语言学及应用语言学	
研究方向	01. 理论语言学 02. 应用语言学	03. 语言学与翻译研究 04. 汉外语言对比研究
考试科目	①英语、俄语、日语、德语、法语任选一门 ②语言学综合 ③外国语言学理论及运用	
招生导师 (4人)	李梅 梁洁 马秋武 张德禄	
备注	不招收同等学力考生	
招生院系	(101) 航空航天与力学学院	
学科专业代码及名称	(080100) 力学	
研究方向	01. 非线性动力学建模、分析和控制 02. 振动抑制、利用和系统参数辨识 03. 神经及其网络动力学 04. 新型材料的力学建模与多尺度分析 05. 生物力学与仿生设计 06. 工程材料与结构的实验应力分析 07. 工程材料和结构的变形与失效分析 08. 非均匀材料和结构的力学行为 09. 结构分析的解析与数值方法和计算机模拟	10. 微纳尺度及多相流体流动 11. 空气动力学 12. 计算流体力学 13. 飞行器一体化设计 14. 飞行器材料与结构设计 15. 飞行器安全性与可靠性工程 16. 复合材料力学行为 17. 复合材料结构制备与性能表征 18. 结构损伤检测与健康评估
考试科目	①英语、俄语、日语、德语、法语任选一门 ②数理方程	

	③力学学科综合
招生导师 (26人)	陈硕 戴瑛 方明霞 高玉魁 古华光 贺鹏飞 胡振东 黄争鸣 金波 李岩 刘玲 刘毅 聂国华 聂国隽 潘永东 沈海军 宋汉文 万永平 王国砚 王华宁 肖毅 徐鉴 许大卫 杨国标 郑百林 仲政
备注	不招收同等学力考生
招生院系	(102) 数学系
学科专业代码及名称	(070100) 数学
研究方向	01. 基础数学 (①多复变函数②代数数论与模形式③算子代数与泛函分析④代数群、李代数及其表示理论⑤偏微分方程与动力系统⑥整体微分几何) 02. 应用数学 (①组合数学与图论②偏微分方程数值解③统计理论与方法④应用偏微分方程⑤数学规划及最优控制⑥非线性控制理论与应用⑦金融数学)
考试科目	①英语 ②数学基础 ③数学综合
招生导师 (25人)	边保军 蔡迎春 陈伯勇 方小春 付强 贺群 黄自萍 姜礼尚 靳全勤 李雨生 梁汉营 梁进 娄本东 潘生亮 钱伟民 宋永利 苏育才 孙继涛 徐承龙 许威 殷俊锋 袁先智 岳晓青 张瑜 周海港
备注	不招收同等学力考生
招生院系	(103) 物理科学与工程学院
学科专业代码及名称	(070200) 物理学
研究方向	01. 凝聚态物理 02. 理论物理 03. 光学 04. 声学
考试科目	①英语 ②物理学 (研究方向 1-3) 声学理论 (研究方向 4) ③研究方向 1: 凝聚态物理专业综合 研究方向 2: 理论物理专业综合 研究方向 3: 光学专业综合 研究方向 4: 声学专业综合
招生导师 (53人)	包志豪 曾志男 陈鸿 陈宇光 程传伟 程茜 程鑫彬 单荣 杜艾 葛剑敏 顾牡 胡文祥 黄世明 季一勤 江海涛 柯三黄 冷雨欣 李保文 李宏强 李念北 李儒新 李同保* 李文斌 李云辉 刘波 刘鹏 刘小林 刘要稳 毛东兴 穆宝忠 沈军 沈正祥 石云龙 王学鼎 王占山 王治国 吴广明 吴永刚 谢双媛 徐象繁 许静平 羊亚平 张建卫 张锦龙 张晓青 张宇钟 张增星 张众 钟锦强 周斌 周俊 周仕明 朱京涛
备注	
招生院系	(104) 化学系
学科专业代码及名称	(070300) 化学

研究方向	01. 纳米材料化学及其交叉领域 02. 生物无机, 新能源及光功能材料化学 03. 电化学、光电化学及其与环境、生物等交叉学科研究	04. 分子反应动力学、催化与表面化学及储能材料物理化学 05. 光谱、色谱、质谱分析与生物信息学 06. 有机合成与绿色化学、金属有机化学
考试科目	①英语 ②现代化学 ③专业化学	
招生导师 (28人)	方向东 甘礼华 胡中华 匡春香 李义久 刘梅川 弭永利 石硕 唐文伟 田志新 王启刚 王小荣 王雪峰 温鸣 吴庆生 邢小鹏 徐晓翔 闫冰 杨金虎 姚天明 余兆祥 张鲁凝 张荣华 张扬会 赵国华 赵晓明 朱志荣 朱仲良	
备注	不招收同等学力考生	
招生院系	(110) 医学院	
学科专业代码及名称	(077700) 生物医学工程	
研究方向	01. 生物医学信息处理 02. 纳米生物医学 03. 疫苗与抗体工程	04. 再生医学 05. 生物力学与医学工程 06. 神经网络与学习记忆
考试科目	①英语 ②生理学、医学细胞生物学任选一门 ③生物医学工程综合	
招生导师 (48人)	研究方向 01: 高正良 研究方向 02: 成昱 崔征 范国荣 高正良 李永勇 时东陆 文学军 张兵波 张文 研究方向 03: 陈小平 戴亚蕾 戈宝学 姜远英 李凌松 林欣 刘根桃 罗坤甜 潘卫庆 秦智强 杨建华 袁健 张鸿声 张青锋 研究方向 04: 陈建军 成昱 戴亚蕾 高正良 李华顺 李思光 刘小青 陆琰君 彭鲁英 时东陆 孙毅 文学军 徐国彤 徐俊 薛志刚 俞作仁 章小清 郑加麟 陈义汉 刘中民 研究方向 06: 丁玉强 何淑君 张玲 刘中民	
备注	不招收同等学力考生	
招生院系	(110) 医学院	
学科专业代码及名称	(100201) 内科学	
研究方向	01. 心血管病学 02. 消化病学 03. 呼吸病学 04. 内分泌与代谢病学 05. 肾病学	06. 血液病 07. 消化病理生理学 08. 护理学 09. 中医内科学 10. 流行病与卫生统计学
考试科目	①英语 ②研究方向 1-7: 病理学、病理生理学、人体解剖学任选一门 研究方向 8: 急危重症护理学 研究方向 9: 医古文	

	<p>研究方向 10: 预防医学</p> <p>③研究方向 01-06: 内科学综合</p> <p>研究方向 07: 生物化学(医学)</p> <p>研究方向 08: 护理学</p> <p>研究方向 09: 中医内科学</p> <p>研究方向 10: 临床流行病学</p>
招生导师 (44人)	<p>研究方向 01: 陈义汉 葛均波 荆志成 梁兴群 刘学波 罗明 沈甫明 孙云甫 王娟 王乐民 魏毅东 徐亚伟 许嘉鸿 张虹 张玉珍 朱伟东</p> <p>研究方向 02: 郜恒骏 郭传勇 刘菲 刘占举 王志荣 许树长 杨长青</p> <p>研究方向 03: 范理宏 李惠萍 梁永杰 刘锦铭 邱忠民 任涛 王昌惠 徐金富</p> <p>研究方向 04: 冯波 曲伸 盛辉 张克勤</p> <p>研究方向 05: 彭艾 余晨 庄守纲</p> <p>研究方向 06: 梁爱斌 施菊妹</p> <p>研究方向 07: 李永渝</p> <p>研究方向 08: 施雁</p> <p>研究方向 09: 颜新</p> <p>研究方向 10: 李觉</p>
备注	不招收同等学力考生
招生院系	(110) 医学院
学科专业代码及名称	(100202) 儿科学
研究方向	01. 小儿血液病
考试科目	①英语、德语任选一门 ②病理生理学、病理学、人体解剖学任选一门 ③儿科学
招生导师 (1人)	研究方向 01: 谢晓恬
备注	不招收同等学力考生
招生院系	(110) 医学院
学科专业代码及名称	(100204) 神经病学
研究方向	<p>01. 脑血管病规范化救治、老年痴呆和认知功能障碍的基础与临床</p> <p>02. 神经退行性疾病、神经免疫及多能干细胞神经定向分化</p> <p>03. 运动障碍性疾病的临床及基础研究、肉毒毒素的应用基础研究</p> <p>04. 神经退行性疾病的发病机制及细胞、基因治疗的研究</p> <p>05. 脑血管病的分子生物学研究; 神经干细胞治疗脑梗死、神经退行性疾病的研究; 脑电图、时间相关电位 P300 与 MCI 的相关性研究</p> <p>06. 脑血管病与神经免疫性疾病</p>
考试科目	①英语 ②病理生理学、病理学、人体解剖学任选一门 ③神经病学

学科专业代码及名称	(100208) 临床检验诊断学					
研究方向	01. 肿瘤的分子诊断学研究		03. 临床分子诊断技术			
	02. 自身免疫性疾病发病机制及防治研究		04. 实验诊断学			
考试科目	①英语 ②病理生理学、病理学、人体解剖学任选一门 ③实验诊断学					
招生导师 (6人)	研究方向 01: 刘维薇 潘秋辉 孙奋勇					
	研究方向 02: 范列英					
	研究方向 03: 刘维薇 于永春					
备注	不招收同等学力考生					
招生院系	(110) 医学院					
学科专业代码及名称	(100210) 外科学					
研究方向	01. 普外科		05. 泌尿外科			
	02. 胸外科		06. 创伤外科			
	03. 骨科		07. 血管外科			
	04. 神经外科		08. 神经学基础研究			
考试科目	①英语 ②病理生理学、病理学、人体解剖学任选一门 ③外科学综合					
招生导师 (33人)	研究方向 01: 陈炳官 范跃祖 房林 葛海燕 李济宇 秦环龙 施宝民 尹路 赵中辛					
	研究方向 02: 陈昶 范慧敏 姜格宁 刘中民 梅运清					
	研究方向 03: 程飏 程黎明 贺石生 李国东 李少华 李书林 谭军 吴兴 俞光荣 张世民					
	研究方向 04: 海舰					
	研究方向 05: 吴登龙 许云飞 章劲夫 郑军华					
	研究方向 06: 姜成华 刘中民					
	研究方向 07: 李茂全					
	研究方向 08: 袁琼兰					
备注	不招收同等学力考生					
招生院系	(110) 医学院					
学科专业代码及名称	(100211) 妇产科学					
研究方向	01. 女性盆底功能障碍性疾病; 妇科肿瘤		03. 妇科肿瘤、肿瘤免疫和靶向治疗			
	02. 胎儿医学(产前诊断)、成人疾病的胎儿起源(DOHaD)、子痫前期		04. 妇科肿瘤学、妇科整形手术学			
考试科目	①英语 ②病理生理学、病理学、人体解剖学任选一门 ③妇产科学					
招生导师 (4人)	研究方向 01: 童晓文		研究方向 03: 汪希鹏			
	研究方向 02: 段涛		研究方向 04: 万小平			
备注	不招收同等学力考生					
招生院系	(110) 医学院					

学科专业代码及名称	(100212) 眼科学	
研究方向	01. 玻璃体视网膜疾病 02. 老年性代谢性眼病	03. 角膜移植与眼表疾病 04. 视网膜疾病的基础临床研究
考试科目	①英语 ②病理生理学、病理学、人体解剖学任选一门 ③眼科学	
招生导师 (4人)	研究方向 01: 王方 研究方向 02: 徐国彤	研究方向 03: 毕燕龙 研究方向 04: 于靖
备注	不招收同等学力考生	
招生院系	(110) 医学院	
学科专业代码及名称	(100214) 肿瘤学	
研究方向	01. 肺癌个体化治疗、靶向治疗及耐药机制与对策 02. 肿瘤细胞信号传导、肿瘤血管形成	03. 胃肠道肿瘤发病及转移的分子基础研究 04. 肿瘤复发与转移机制研究、肿瘤靶向治疗、肿瘤干细胞生物学
考试科目	①英语、德语任选一门 ②病理生理学、病理学、人体解剖学任选一门 ③肿瘤学	
招生导师 (6人)	研究方向 01: 周彩存 研究方向 02: 许青 研究方向 03: 董春燕 高勇 谢克平 研究方向 04: 唐定国	
备注	不招收同等学力考生	
招生院系	(110) 医学院	
学科专业代码及名称	(100217) 麻醉学	
研究方向	01. 急性肺损伤 02. 麻醉和术后认知功能障碍 (POCD), 及其与阿尔兹海默氏病 (AD) 关系的分子机制研究	
考试科目	①英语、德语任选一门 ②病理生理学、病理学、人体解剖学任选一门 ③麻醉学	
招生导师 (2人)	研究方向 01: 李泉	研究方向 02: 谢仲淙
备注	不招收同等学力考生	
招生院系	(110) 医学院	
学科专业代码及名称	(100218) 急诊医学	
研究方向	01. 重症医学, ARDS 02. 脓毒症与 MODS, 重症患者营养不良与肠内肠外营养	
考试科目	①英语 ②病理生理学、病理学、人体解剖学任选一门 ③急诊医学	
招生导师 (2人)	研究方向 01: 高成金	研究方向 02: 王胜

备 注	不招收同等学力考生					
招生院系	(110) 医学院					
学科专业代码及名称	(105101) 内科学 (专业学位)					
研 究 方 向	01. 心血管病学 02. 消化病学 03. 呼吸病学 04. 内分泌与代谢病学	05. 肾病学 06. 血液病学 07. 风湿免疫学 08. 护理学				
考 试 科 目	①英语 ②病理生理学、病理学、人体解剖学任选一门 ③研究方向 01-07: 内科学综合 研究方向 08: 护理学					
招 生 导 师 (39 人)	研究方向 01: 陈义汉 徐亚伟	葛均波 许嘉鸿	蒋金法 张虹	刘学波 江华	罗明 刘菲	王乐民 刘占举 王志荣
	研究方向 02: 陈金联 熊伍军	郭传勇 许树长	杨长青	李惠萍 王昌惠	梁永杰 肖和平	刘锦铭
	研究方向 03: 白建文 邱忠民	范理宏 任涛	郭忠良 王昌惠	李惠萍 肖和平	梁永杰 肖和平	刘锦铭
	研究方向 04: 冯波	曲伸	张克勤			
	研究方向 05: 匡兴亚	彭艾	施菊妹	余晨	庄守纲	
	研究方向 06: 梁爱斌					
	研究方向 07: 韩捷	汤建平				
备 注	不招收同等学力考生; 考生本科专业须为临床医学专业。					
招生院系	(110) 医学院					
学科专业代码及名称	(105102) 儿科学 (专业学位)					
研 究 方 向	01. 儿科学					
考 试 科 目	①英语 ②病理生理学、病理学、人体解剖学任选一门 ③儿科学					
招 生 导 师 (2 人)	研究方向 01: 贲晓明 谢晓恬					
备 注	不招收同等学力考生; 考生本科专业须为临床医学专业。					
招生院系	(110) 医学院					
学科专业代码及名称	(105104) 神经病学 (专业学位)					
研 究 方 向	01. 认知功能障碍和神经康复的基础与临床 02. 脑卒中内源性神经再生修复机制的研究 03. 缺血性脑血管病和帕金森氏病基础及临床研究 04. 脑血管疾病的基础及临床研究 05. 癫痫与脑血管病免疫相关机制与对策					
考 试 科 目	①英语 ②病理生理学、病理学、人体解剖学任选一门 ③神经病学					
招 生 导 师	研究方向 01: 刘学源			研究方向 04: 聂志余		

(4人)	研究方向 03: 黄东雅	研究方向 05: 李刚
备 注	不招收同等学力考生; 考生本科专业须为临床医学专业。	
招生院系	(110) 医学院	
学科专业代码及名称	(105105) 精神病与精神卫生学 (专业学位)	
研 究 方 向	01. 精神病与精神卫生学	
考 试 科 目	①英语、德语任选一门 ②医学心理学 ③精神病与精神卫生	
招 生 导 师 (1人)	研究方向 01: 诸秉根	
备 注	不招收同等学力考生; 考生本科专业须为临床医学专业。	
招生院系	(110) 医学院	
学科专业代码及名称	(105106) 皮肤病与性病学 (专业学位)	
研 究 方 向	01. 皮肤病与性病学 02. 痤疮、瘢痕、光医学美容	03. 皮肤感染与免疫
考 试 科 目	①英语、日语任选一门 ②病理生理学、病理学、人体解剖学任选一门 ③皮肤病与性病学	
招 生 导 师 (4人)	研究方向 01: 赵敬军 周平玉	研究方向 03: 周平玉 研究方向 02: 王秀丽
备 注	不招收同等学力考生; 考生本科专业须为临床医学专业。	
招生院系	(110) 医学院	
学科专业代码及名称	(105107) 影像医学与核医学 (专业学位)	
研 究 方 向	01. 核医学 02. 影像医学	03. 超声医学
考 试 科 目	①英语、德语任选一门 ②病理生理学、病理学、人体解剖学任选一门 ③影像医学与核医学	
招 生 导 师 (7人)	研究方向 01: 吕中伟 研究方向 02: 孙希文 汤光宇 王培军 研究方向 03: 吴蓉 徐辉雄 赵小虎	
备 注	不招收同等学力考生; 考生本科专业须为临床医学专业。	
招生院系	(110) 医学院	
学科专业代码及名称	(105108) 临床检验诊断学 (专业学位)	
研 究 方 向	01. 肿瘤的分子诊断学研究 02. 自身免疫性疾病发病机制及防治研究	03. 临床分子诊断技术 04. 实验诊断学
考 试 科 目	①英语 ②病理生理学、病理学、人体解剖学任选一门 ③实验诊断学	
招 生 导 师 (4人)	研究方向 01: 潘秋辉 孙奋勇	研究方向 03: 吴文娟

	研究方向 02: 范列英
备 注	不招收同等学力考生; 考生本科专业须为临床医学专业。
招生院系	(110) 医学院
学科专业代码及名称	(105109) 外科学 (专业学位)
研 究 方 向	01. 普外科 02. 胸外科 03. 骨科 04. 神经外科 05. 泌尿外科 06. 创伤外科 07. 血管外科
考 试 科 目	①英语 ②病理生理学、病理学、人体解剖学任选一门 ③外科学综合
招 生 导 师 (28 人)	研究方向 01: 范跃祖 房林 葛步军 胡海 施宝民 宋振顺 赵中辛 朱江帆 研究方向 02: 陈昶 范慧敏 费苛 姜格宁 刘中民 梅运清 研究方向 03: 程飏 程黎明 贺石生 李少华 梅炯 谭军 吴德升 俞光荣 张世民 研究方向 04: 海舰 研究方向 05: 吴登龙 郑军华 研究方向 06: 刘中民 研究方向 07: 李茂全
备 注	不招收同等学力考生; 考生本科专业须为临床医学专业。
招生院系	(110) 医学院
学科专业代码及名称	(105110) 妇产科学 (专业学位)
研 究 方 向	01. 妇科医学 02. 产科医学 03. 妇女保健
考 试 科 目	①英语 ②病理生理学、病理学、人体解剖学任选一门 ③妇产科学
招 生 导 师 (5 人)	研究方向 01: 李芳 童晓文 研究方向 03: 朱丽萍 研究方向 02: 段涛 应豪
备 注	不招收同等学力考生; 考生本科专业须为临床医学专业。
招生院系	(110) 医学院
学科专业代码及名称	(105111) 眼科学 (专业学位)
研 究 方 向	01. 玻璃体视网膜疾病 02. 白内障与青光眼的临床与基础研究 03. 眼表疾病、角膜病、白内障及屈光手术 人工晶体研究
考 试 科 目	①英语 ②病理生理学、病理学、人体解剖学任选一门 ③眼科学
招 生 导 师 (3 人)	研究方向 01: 王方 研究方向 02: 崔红平 研究方向 03: 盛敏杰
备 注	不招收同等学力考生; 考生本科专业须为临床医学专业。

招生院系	(110) 医学院	
学科专业代码及名称	(105113) 肿瘤学 (专业学位)	
研究方向	01. 肺癌个体化治疗、靶向治疗及耐药机制与对策 02. 肿瘤细胞信号传导、肿瘤血管形成、抗肿瘤侵袭与转移 03. 胃肠道肿瘤复发与转移机制研究 04. 肿瘤病理学的基础和临床研究; 呼吸系统疾病病理学的基础和临床研究	
考试科目	①英语、德语任选一门 ②病理生理学、病理学、人体解剖学任选一门 ③肿瘤学	
招生导师 (4人)	研究方向 01: 周彩存 研究方向 02: 许青	研究方向 03: 高勇 研究方向 04: 易祥华
备注	不招收同等学力考生; 考生本科专业须为临床医学专业。	
招生院系	(110) 医学院	
学科专业代码及名称	(105127) 全科医学 (专业学位)	
研究方向	01. 全科医学	
考试科目	①英语 ②病理生理学、病理学、人体解剖学任选一门 ③全科医学	
招生导师 (1人)	研究方向 01: 程忠平	
备注	不招收同等学力考生; 考生本科专业须为临床医学专业。	
招生院系	(114) 口腔医学院	
学科专业代码及名称	(100301) 口腔基础医学	
研究方向	01. 口腔硬组织及口腔种植基础研究	
考试科目	①英语 ②口腔生物学 ③口腔生物学研究	
招生导师 (1人)	孙瑶	
备注		
招生院系	(114) 口腔医学院	
学科专业代码及名称	(100302) 口腔临床医学	
研究方向	01. 口腔种植学研究 02. 口腔修复学研究	03. 口腔正畸学研究 04. 牙体牙髓病学研究
考试科目	①英语 ②口腔生物学 ③研究方向 1: 口腔种植学基础 研究方向 2: 口腔修复学 研究方向 3: 口腔正畸学 研究方向 4: 牙体牙髓病学	
招生导师	黄远亮 刘月华 苏俭生	王佐林 张旗

(6人)	
备 注	
招生院系	(114) 口腔医学院
学科专业代码及名称	(105200) 口腔医学 (专业学位)
研 究 方 向	01. 口腔种植学研究 02. 口腔修复学研究 03. 口腔正畸学研究 04. 牙体牙髓病学研究
考 试 科 目	①英语 ②口腔生物学 ③研究方向 1: 口腔种植学基础 研究方向 2: 口腔修复学 研究方向 3: 口腔正畸学 研究方向 4: 牙体牙髓病学
招 生 导 师 (7人)	陈凤山 黄远亮 刘月华 苏俭生 王佐林 张旗
备 注	
招生院系	(120) 交通运输工程学院
学科专业代码及名称	(082300) 交通运输工程
研 究 方 向	01. 道路与铁道工程 02. 交通信息工程及控制 03. 交通运输规划与管理
考 试 科 目	①英语、俄语、日语、德语、法语任选一门 ②交通运输工程专业基础 ③研究方向 1: 道路与铁道工程学科综合 研究方向 2: 交通信息工程及控制学科综合 研究方向 3: 交通运输规划与管理学科综合
招 生 导 师 (66人)	白玉 毕湘利 曾小清 陈小鸿 陈雨人 丛林 丁春林 董德存 杜豫川 方守恩 宫全美 顾保南 郭培军 郭忠印 黄宝山 黄卫东 李克平 李立寒 李晔 练松良 林航飞 凌建明 刘黎萍 刘旭锴 马万经 欧冬秀 潘晓东 潘玉利 钱劲松 石小法 孙大权 孙剑 孙立军 孙焰 谈至明 滕靖 涂辉招 王炳龙 王梦恕* 王雪松 吴兵 吴娇蓉 吴志周 肖飞鹏 徐行方 徐瑞华 许玉德 杨超 杨东援 杨龙才 杨群 杨晓光 杨新安 叶奋 叶霞飞 叶昕 袁捷 云美萍 翟婉明 张红军 张轮 张戎 赵鸿铎 赵建伟 周顺华 邹智军
备 注	不招收同等学力考生
招生院系	(160) 生命科学与技术学院
学科专业代码及名称	(071000) 生物学
研 究 方 向	01. 干细胞与表观遗传 02. 遗传、发育与疾病 03. 蛋白质科学 04. 生物材料、生物资源与药物 05. 生物信息学
考 试 科 目	①英语 ②生物化学 ③生物学综合

招 生 导 师 (48 人)	曹莹 曹志伟 程晓东 程舟 储茂泉 杜昌升 范国煌 范国平 房健民 费俭 高华 高绍荣 郭占云 江赐忠 康九红 李程 李平 李伟 李蔚 李亦学 林古法 刘琦 刘小乐 刘志学 陆东东 毛志勇 裴钢* 戚正武* 秦莹 丘云 邱安东 施威扬 孙方霖 汪世龙 王春光 王红兵 王泓 王升跃 翁志萍 吴传跃 谢欣 薛雷 张超 张敬 张庆华 张勇 朱继跃 祝建
备 注	不招收同等学力考生
招生院系	(180) 汽车学院
学科专业代码及名称	(080204) 车辆工程
研究 方 向	01. 车辆整车设计及集成技术 04. 车辆试验技术 02. 车辆电子技术 05. 车身与空气动力学 03. 汽车产品管理与营销 06. 磁浮车辆技术
考 试 科 目	①英语、日语、德语任选一门 ②数值分析（研究方向 1、2、3、4、5 可选） 机械振动（研究方向 1、4、5、6 可选） ③车辆工程学科综合，具体可选科目为： 汽车系统动力学（研究方向 1、2、3、4、5 可选） 流体力学（研究方向 5 可选） 自动控制理论（研究方向 1、2 可选） 车辆动力学原理与强度（研究方向 6 可选）
招 生 导 师 (30 人)	陈慧 陈辛波 单希壮 符钢战 高云凯 顾荣鑫 侯永平 黄晨东 林瑞 陆正刚 罗峰 沈钢 孙泽昌 万钢 王宏雁 王哲 魏学哲 吴光强 吴志红 杨志刚 余卓平 张立军 章桐 赵治国 郑松林 钟再敏 周苏 朱绍中 朱西产 左曙光
备 注	
招生院系	(180) 汽车学院
学科专业代码及名称	(080703) 动力机械及工程
研究 方 向	01. 氢能、燃料电池及混合动力 03. 汽车发动机现代设计技术研究 02. 汽车发动机燃料喷射、燃烧与代用燃料 04. 汽车发动机节能与排放控制
考 试 科 目	①英语、德语任选一门 ②高等传热学、高等热力学任选一门 ③动力机械及工程学科综合，具体可选科目为： 高等内燃机原理（研究方向 1、2、3、4 可选） 燃烧理论（研究方向 1、2、3、4 可选） 高等物理化学（研究方向 1 可选）
招 生 导 师 (8 人)	李骏 李理光 楼狄明 马建新 倪计民 吴志军 许思传 朱军
备 注	
招生院系	(190) 海洋与地球科学学院
学科专业代码及名称	(070700) 海洋科学
研究 方 向	01. 海洋地质学 03. 海洋生物学 02. 海洋化学 04. 物理海洋学

考试科目	①英语 ②海洋科学导论 ③海洋地质学综合、海洋化学综合、海洋生物学综合、物理海洋学综合任选一门
招生导师 (21人)	蔡进功 程昊 范代读 方家松 傅强 翦知湑 李春峰 李前裕 廖宗廷 刘传联 刘志飞 邵磊 田军 王汝建 翁成郁 杨凤丽 杨守业 张传伦 周怀阳 周祖翼 朱伟林
备注	不招收同等学力考生
招生院系	(190) 海洋与地球科学学院
学科专业代码及名称	(070800) 地球物理学
研究方向	01. 反射地震学 02. 综合地球物理学 03. 海洋地球物理学与地球动力学 04. 地球信息科学 05. 储层地球物理学
考试科目	①英语 ②地球物理学 ③勘探地球物理学、地球动力学、遥感及地理信息系统任选一门
招生导师 (12人)	程玖兵 董良国 耿建华 李春峰 林间 刘堂晏 王华忠 吴健生 许惠平 杨锴 于鹏 钟广法
备注	不招收同等学力考生
招生院系	(210) 人文学院
学科专业代码及名称	(010100) 哲学
研究方向	01. 中国哲学（古代思想研究、现代汉语哲学） 02. 古典学（经学研究、古典诗学研究） 03. 外国哲学（德国哲学、法国哲学、文艺复兴研究） 04. 宗教学（欧洲基督教哲学、汉语基督教文化研究） 05. 政治哲学（欧洲马克思主义、当代政治哲学） 06. 科学技术哲学（分析哲学、技术哲学） 07. 伦理学（理论伦理学、应用伦理学） 08. 哲学心理学（实存哲学与精神分析、文化心理与心身修养） 09. 美学（艺术哲学、文艺美学、文化产业研究） 10. 文化哲学（文化理论与文化批评、文化史与比较文化研究）
考试科目	①英语、俄语、日语、德语、法语任选一门 ②哲学综合 ③方向1-2：中国哲学史 方向3-6：西方哲学史 方向7：西方伦理思想史 方向8：西方心理学史 方向9-10：西方美学史、中国文化史任选一门
招生导师 (32人)	曾建平 曾奕 陈徽 陈家琪 冯俊 郭世佑 韩潮 黄昌勇 柯小刚 梁家荣 林安梧 林子淳 刘强 刘日明 聂圣哲 孙长初 孙周兴 万书元 万燕 王国伟 王鸿生 王静 谢志斌 徐卫翔 叶隼 张闳 张文江 张永胜 周萍萍 朱大可 朱静宇 赵旭东
备注	
招生院系	(240) 法学院

学科专业代码及名称	(030100) 法学	
研究方向	01. 法学理论 02. 民商法学 03. 经济法学	04. 国际法学 05. 宪法学与行政法学
考试科目	①英语、德语任选一门 ②法学综合 ③研究方向 1: 法学理论 研究方向 2: 民商法学 研究方向 3: 经济法学 研究方向 4: 国际法学 研究方向 5: 宪法学与行政法学	
招生导师 (14人)	单晓光 高旭军 蒋晓伟 金泽刚 刘晓海 吕国强 师华 宋晓亭 孙效敏 田力普 严桂珍 殷啸虎 朱国华 朱雪忠	
备注	不招收同等学力考生	
招生院系	(250) 政治与国际关系学院	
学科专业代码及名称	(030100) 法学	
研究方向	01. 宪政建设与政治发展 02. 法治与政治制度建构 03. 国际法与全球治理研究	04. 欧盟法与欧洲一体化研究 05. 国际法与国际组织
考试科目	①英语、俄语、日语、德语任选一门 ②法学综合 ③宪政原理与政治制度建构（研究方向 01、02 可选） 国际公法与国际关系（研究方向 03、04、05 可选）	
招生导师 (8人)	蔡建国 仇华飞 李渡 夏立平 谢岳 杨烨 章仁彪 周敏凯	
备注	不招收同等学力考生	
招生院系	(260) 马克思主义学院	
学科专业代码及名称	(030501) 马克思主义基本原理	
研究方向	01. 马克思主义基本理论研究 02. 当代马克思主义理论研究	03. 马克思主义与中国发展问题研究
考试科目	①英语、俄语、日语、德语任选一门 ②马克思主义理论基础 ③当代中国马克思主义	
招生导师 (7人)	丁晓强 顾钰民 李振 龙平平 杨小勇 张劲 李占才	
备注		
招生院系	(260) 马克思主义学院	
学科专业代码及名称	(030505) 思想政治教育	
研究方向	01. 思想政治教育理论与方法研究 02. 中外道德教育比较研究	03. 意识形态与当代社会思潮研究 04. 公民教育研究
考试科目	①英语、俄语、日语、德语任选一门 ②马克思主义理论基础	

	③思想政治教育理论与实践
招生导师 (3人)	郭强 邵龙宝 王滨
备 注	

注：“考试科目”一栏中①外语、②专业基础课在初试时考核，③专业课在复试时考核。

“招生导师”一栏中导师姓名按拼音排序，导师姓名后标有“+”者为中国科学院或中国工程院院士。

同济大学 2015 年面向香港、澳门、台湾地区 招收攻读硕士学位研究生简章

一、招生类别

招生类别有：全日制硕士研究生和非全日制（兼读制）硕士研究生。

二、报考条件

1、港澳地区考生，持有香港或澳门永久性居民身份证和《港澳居民来往内地通行证》；台湾地区考生持《台湾居民来往大陆通行证》。

2、须具备以下学历条件之一：

(1) 具有与内地（祖国大陆）学士学位相当的学位；

(2) 具备以下条件的同等学力人员：获得与内地（祖国大陆）大学专科毕业相当的学历 2 年以上(截止到入学日期)，取得大学英语四级合格证书(或 TOFEL 成绩达到 550 分以上)；以第一作者在学术期刊上发表专业学术论文至少一篇；

3、报考法律硕士（非法学）专业学位研究生，学历须符合第 2 条中的要求，并且在高校学习的专业为非法学专业；

4、报考法律硕士（法学）专业学位研究生，学历须符合第 2 条中的要求，并且在高校学习的专业为法学专业；

5、报考工商管理硕士、公共管理硕士专业学位研究生，须获得与内地大学本科毕业相当的学历后 3 年以上或获得与内地大学专科毕业相当的学历后 5 年以上；

6、报考工程管理硕士专业学位研究生的考生，须获得与内地大学本科毕业相当的学历后 3 年以上；

7、报考会计硕士、教育硕士、人文学院的艺术硕士专业学位研究生的考生，须获得与内地大学本科毕业相当的学历；

8、报考护理硕士专业学位研究生的考生，须获得与内地大学本科毕业相当的学历且通过国家注册护士执业资格考试；

9、报考汉语国际教育硕士专业学位的考生，须获得与内地大学本科毕业相当的学历或获得与内地大学专科毕业相当的学历后 2 年以上；

10、报考金融硕士、翻译硕士、软件工程领域工程硕士专业学位的考生，须获得与内地大学本科毕业相当的学历；

11、有两名与报考专业相关的副教授以上或相当职称的学者书面推荐。

三、报名方法

1、报名时间

2014年11月20日至12月19日。

2、报名地点

(1)北京：北京理工大学（研究生院）

地址：北京海淀区中关村南大街5号，邮政编码：100081

电话：(010)68945819，图文传真：(010)68945112

(2)广州：广东省教育考试院

地址：广州市中山大道69号，邮政编码：510631

电话：(020)38627813，图文传真：(020)38627826

(3)香港：京港学术交流中心

地址：香港北角英皇道83号联合出版大厦14楼1404室

电话：(00852)28936355，图文传真：(00852)28345519

(4)澳门：澳门高等教育辅助办公室

地址：澳门罗理基博士大马路614A-640号龙成大厦7楼

电话：(00853)28345403，图文传真：(00853)28318401

澳门高等教育辅助办公室——大学生中心

地址：澳门何兰园68-B号华昌大厦地下B座

电话：(00853)28563533，图文传真：(00853)28563722

符合报考条件的考生可任选一地报名，并在该报名点安排的考场参加初试。

3、报名手续

考生应提交以下报名材料：

(1) 身份证件副本；

(2) 《香港、澳门、台湾人士攻读内地（祖国大陆）招生单位博硕士学位申请表》（以下简称《申请表》）；

(3) 近期正面半身免冠同一底片的二寸照片两张；

(4) 学士学位证书副本（应届毕业生可于录取前补交）或同等学力文凭（持国（境）外教育机构学历的，应到中国留学服务中心认证）；

(5) 大学本科阶段成绩单；

(6) 教授推荐信；

(7) 体格检查报告。

报考地点不接受中介机构代理报名。报考费由报考点根据有关规定确定。

4、填报志愿：只能填报我校的一个专业。

四、考试

入学考试分初试、复试两个阶段。

1、初试科目

报考硕士生须应试报考专业所指定的二门业务课及一门外国语，均为笔试。笔试各科目考试时间均为三小时。外国语满分为 100 分，两门业务课满分各为 150 分；公共管理硕士、工商管理硕士考生初试外国语满分为 100 分，综合能力考试满分值为 200 分。

各专业的具体初试科目详见招生专业目录（可登录同济大学研究生招生网查询，网址：<http://yz.tongji.edu.cn>）。

2、初试地点、时间

地点：北京市：由北京理工大学安排。

广州市：由广东省教育考试院安排。

香 港：由京港学术交流中心安排。

澳 门：由澳门高等教育辅助办公室安排。

时间：2015 年 4 月 11 日至 12 日。

3、复试地点、时间

初试合格者，我校将发出通知，告知复试内容、复试方式、具体地点。

复试时间：2015 年 5 月上旬。

4、复试形式、内容

复试内容包括外语口语与听力、专业外语、专业课和专业综合。我校专业课的考试形式和内容由各学院会同学科、专业委员会根据各专业实际情况自行确定，考试内容为结合专业培养要求，以及结合其它知识和能力的考核统筹考虑后确定。考试形式可以是口试或者笔试与口试相结合，详见招生专业目录的复试部分。

同等学力考生在复试时，还须加试二门由研究生院统一组织的大学本科主干课程。每门科目考试时间 3 小时，考试方式为笔试，加试具体科目详见招生专业目录。

复试成绩预计于 5 月中旬公布。

五、录取

我校根据考生的报名资料、考试成绩、导师意见及体检结果综合评核后，确定录取名单。录取通知书于 2015 年 6 月由我校研究生院函寄考生本人。

六、入学

新生于 2015 年 9 月报到入学，具体时间由我校在“录取通知书”中注明。新生报到时，由学校进行身体复查，不符合入学条件者，取消入学资格。

新生应按时报到，如有特殊情况不能按时报到者，须书面向学校请假，无故逾期两周不报到者，取消入学资格。

七、学制和修读年限

硕士研究生学制一般为 2.5 年（风景园林硕士、生物学为 3 年；医学院不口腔医学院招生与业均为 3 年），最长修读年限为 4 年。中德学院、中法工程和管理学院另有语言强化班，需时半年。工商管理硕士、公共管理硕士、工程管理硕士、法律硕士（非法学）、软件工程领域工程硕士、金融硕士、会计硕士、翻译硕士、护理硕士、教育硕士、汉语国际教育硕士、人文学院的艺术硕士的学制不修读年限另行公布。

八、学位

课程学习成绩合格、学位论文答辩通过，符合《中华人民共和国学位条例》规定者，可获硕士学位证书。

九、收费标准和奖学金

全日制和非全日制（兼读制）硕士研究生培养费一般为 8000 元人民币/学年，其中工程管理硕士（125600）、MBA（125100）、MPA（125200）、法律硕士（非法学）（035101）、软件工程领域工程硕士（085212）、金融硕士（025100）、会计硕士（125300）、翻译硕士（055101、055109）、护理硕士（105400）、教育硕士（045100）、汉语国际教育硕士（045300）、人文学院（210）的艺术硕士（135108）专业学位研究生的学费标准另行公布。

按照《财政部教育部关于印发〈港澳及华侨学生奖学金管理暂行办法〉的通知》（财教〔2006〕129 号）及《财政部教育部关于印发〈台湾学生奖学金管理暂行办法〉的通知》（财教〔2005〕325 号）规定，接受港澳台地区研究生申请有关奖学金。

港澳台研究生在学期间与内地（祖国大陆）研究生一样可参加本招生单位优秀生奖学金的评选。

住宿、教材等费用按学校有关规定收取，各项收费以人民币为计算单位，学员可交纳人民币或港币，交纳港币时，按收取当天中国银行公布的汇率计价收费。

十、2015 年招生专业目录、请登录同济大学研究生招生主页查询，网址：<http://yz.tongji.edu.cn>。

有关招生信息、成绩发布、复试通知等如有变动，以报名期间招生主页公布的招生简章、专业目录、参考书目、复试内容及相关信息为准。

十一、咨询方式

单位代码：10247

联系部门：同济大学研究生院招生处

联系地址：上海市四平路 1239 号同济大学瑞安楼

邮政编码：200092

联系电话：021—65982683

传真号码：021—65988292

电子信箱：yzb@tongji.edu.cn

同济大学 2015 年面向香港、澳门、台湾地区招收攻读硕士学位研究生专业目录

招生院系 专业代码、名称	(010) 建筑与城市规划学院 (083300) 城乡规划学 (学术型)		
研究方向	01 城乡人居环境可持续发展 02 城乡规划理论和规划管理 03 城乡规划方法和技术 04 区域和城市空间发展 05 城市开发控制和城市设计 06 城乡社区发展和住房建设 07 城乡交通和基础设施 08 城乡发展历史和遗产保护	初试科目	①201 英语一 202 俄语 203 日语 242 德语 241 法语 (任选) ②356 城市规划基础 ③447 城市规划相关知识 (研究方向不限) ③408 计算机学科专业基础综合 811 工程地质学 816 工程热力学 820 环境科学与工程基础 824 通信原理 838 交通运输工程基础 (任选一门, 只能选 07 方向)
招生院系 专业代码、名称	(010) 建筑与城市规划学院 (083400) 风景园林学 (学术型)		
研究方向	01 风景园林历史理论与遗产保护 02 大地景观规划与生态修复 03 景观与园林设计 04 风景园林工程技术与园林植物应用	初试科目	①201 英语一 203 日语 242 德语 241 法语 (任选) ②344 风景园林基础 ③806 景观规划设计 818 管理学概论 843 普通地质学 (限 01 方向) 832 数学分析 (限 02 方向) 820 环境科学与工程基础 (限 02 方向) 810 测绘科学技术基础 (限 04 方向) (任选一门)
招生院系 专业代码、名称	(010) 建筑与城市规划学院 (085100) 建筑学硕士 (专业学位)		
研究方向	01 建筑历史与理论 02 建筑设计及其理论 03 建筑技术科学 04 建筑遗产保护及其理论 05 城市设计及其理论 06 室内设计及其理论	初试科目	①201 英语一 202 俄语 203 日语 242 德语 (任选) ②355 建筑学基础 ③802 建筑理论与历史 803 建筑设计 805 建筑技术 408 计算机学科专业基础综合 808 材料力学与结构力学 851 西方美学史 815 传热学 816 工程热力学 821 材料科学基础 (任选一门)
招生院系 专业代码、名称	(010) 建筑与城市规划学院 (085300) 城市规划硕士 (专业学位)		
研究方向	01 城乡人居环境可持续发展 02 城乡规划理论和规划管理 03 城乡规划方法和技术 04 区域和城市空间发展 05 城市开发控制和城市设计 06 城乡社区发展和住房建设 07 城乡交通和基础设施 08 城乡发展历史和遗产保护	初试科目	①201 英语一 202 俄语 203 日语 242 德语 241 法语 (任选) ②356 城市规划基础 ③447 城市规划相关知识
招生院系 专业代码、名称	(010) 建筑与城市规划学院 (095300) 风景园林硕士 (专业学位)		
研究方向	01 风景园林历史理论与遗产保护 02 大地景观规划与生态修复 03 景观与园林设计 04 风景园林工程技术与园林植物应用	初试科目	①201 英语一 202 俄语 203 日语 (任选) ②344 风景园林基础 ③806 景观规划设计
招生院系 专业代码、名称	(020) 土木工程学院 (081500) 水利工程 (学术型)		
研究方向	01 港口、海岸及近海工程	初试科目	①201 英语一 202 俄语 203 日语 242

	02 水文学及水资源 03 水工结构工程		德语 241 法语 (任选) ②301 数学一 ③809 工程水文学
招生院系 专业代码、名称	(020) 土木工程学院 (081803) 地质工程 (学术型)		
研究方向	01 土体工程地质 02 岩土加固与测试技术 03 岩体工程地质 04 环境工程地质与地质灾害防治 05 城市工程地质与工程地质环境效应 06 非饱和土与路基工程地质	初试科目	①201 英语一 203 日语 242 德语 (任选) ②301 数学一 ③811 工程地质学 808 材料力学与结构力学 408 计算机学科专业基础综合 838 交通运输工程基础 (任选)
招生院系 专业代码、名称	(020) 土木工程学院 (085213) 建筑与土木工程 (专业学位)		
研究方向	01 岩土工程 02 结构工程 03 防灾减灾工程及防护工程 04 桥梁与隧道工程 05 土木工程施工 06 结构风工程 07 隧道及地下建筑工程 08 土木工程信息技术	初试科目	①201 英语一 ②301 数学一 ③808 材料力学与结构力学
招生院系 专业代码、名称	(020) 土木工程学院 (085214) 水利工程 (专业学位)		
研究方向	01 港口、海岸及近海工程 02 水文学及水资源 03 水工结构工程	初试科目	①201 英语一 202 俄语 203 日语 (任选) ②301 数学一 ③809 工程水文学
招生院系 专业代码、名称	(020) 土木工程学院 (085217) 地质工程 (专业学位)		
研究方向	01 土体工程地质 02 岩土加固与测试技术 03 岩体工程地质 04 环境工程地质与地质灾害防治 05 城市工程地质与工程地质环境效应 06 非饱和土与路基工程地质	初试科目	①201 英语一 203 日语 242 德语 (任选) ②301 数学一 ③811 工程地质学
招生院系 专业代码、名称	(030) 机械与能源工程学院 (080200) 机械工程 (学术型)		
研究方向	1 机械制造及其自动化 2 机械电子工程 3 机械设计及理论 4 工业工程	初试科目	①201 英语一 203 日语 242 德语 (任选) ② 301 数学一 ③ 812 机械设计 813 机械原理 825 自动控制原理 831 理论与材料力学 (任选) 814 工业工程 (限工业工程方向)
招生院系 专业代码、名称	(030) 机械与能源工程学院 (080700) 动力工程及工程热物理 (学术型)		
研究方向	1. 热能工程 (燃烧理论与污染控制、能源利用技术、能源系统安全与控制、可再生能源开发与利用技术、燃气燃烧与输配技术) 2. 工程热物理 (高效洁净燃烧技术、建筑室内环境控制技术、炉内强化换热技术、工业系统节能技术) 3. 制冷及低温工程 (空调用制冷与节能技术、运输工具制冷空调技术、冷藏链及相关技术、制冷空调系统仿真、优化与控制)	初试科目	①201 英语一 242 德语 (任选) ②301 数学一 ③815 传热学 816 工程热力学 (任选)

招生院系 专业代码、名称	(030) 机械与能源工程学院 (081404) 供热、供燃气、通风及空调工程 (学术型)		
研究方向	01 空调技术中的热湿交换过程 02 建筑节能技术 03 空气洁净技术 04 室内空气品质控制与污染物控制 05 燃气供热与制冷 06 燃气输配与应用技术	初试科目	①201 英语一 202 俄语 203 日语 242 德语 241 法语 (任选) ②301 数学一 ③815 传热学 816 工程热力学(任选)
招生院系 专业代码、名称	(030) 机械与能源工程学院 (085201) 机械工程 (专业学位)		
研究方向	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	初试科目	①201 英语一 202 俄语 203 日语(任选) ②301 数学一 ③812 机械设计
招生院系 专业代码、名称	(030) 机械与能源工程学院 (085206) 动力工程 (专业学位)		
研究方向	01 暖通空调及燃气工程 02 热能应用技术 03 制冷及低温技术	初试科目	①201 英语一 202 俄语 203 日语(任选) ②301 数学一 ③815 传热学 816 工程热力学(任选)
招生院系 专业代码、名称	(030) 机械与能源工程学院 (085236) 工业工程 (专业学位)		
研究方向	01 制造系统规划、调度、建模、仿真、评价 02 物流系统与供应链规划、调度、建模、仿真、评价 03 设备可靠性与预防性维护建模、仿真、评价 04 质量管理与控制 05 人因工程及精益生产 06 企业管理信息系统和企业信息集成	初试科目	①201 英语一 ②301 数学一 ③814 工业工程
招生院系 专业代码、名称	(040) 经济与管理学院 (020202) 区域经济学 (学术型)		
研究方向	01 城市与区域经济规划 02 区域经济可持续发展 03 城市经济与管理	初试科目	①201 英语一 ②303 数学三 ③817 经济学
招生院系 专业代码、名称	(040) 经济与管理学院 (020203) 财政学 (学术型)		
研究方向	01 财政理论与应用 02 税收政策与管理 03 财政政策与资本市场 04 财政政策与宏观经济	初试科目	①201 英语一 ②303 数学三 ③817 经济学
招生院系 专业代码、名称	(040) 经济与管理学院 (020204) 金融学 (学术型)		
研究方向	01 资本市场理论与投资管理 02 商业银行管理 03 金融工程的理论、方法及应用 04 风险管理与保险学	初试科目	①201 英语一 203 日语 (任选) ②303 数学三 ③817 经济学
招生院系 专业代码、名称	(040) 经济与管理学院 (020205) 产业经济学 (学术型)		
研究方向	01 城市化与产业经济 02 产业经济与区域开发 03 产业经济与制度经济学	初试科目	①201 英语一 ②303 数学三 ③817 经济学
招生院系	(040) 经济与管理学院		

专业代码、名称	(020206) 国际贸易学 (学术型)		
研究方向	01 国际贸易理论与政策 02 国际融资与跨国投资 03 国际商务方式与组织 04 服务业国际服务贸易	初试科目	①201 英语一 ②303 数学三 ③817 经济学
招生院系 专业代码、名称	(040) 经济与管理学院 (025100) 金融 (专业学位)		
研究方向	01 投资分析与管理 02 商业银行管理 03 公司金融 04 金融工程方法及应用 05 风险管理与保险 06 金融数学	初试科目	①204 英语二 ②396 经济类联考综合能力 ③431 金融学综合
招生院系 专业代码、名称	(040) 经济与管理学院 (085236) 工业工程 (专业学位)		
研究方向		初试科目	①201 英语一 202 俄语 203 日语(任 选) ②301 数学一 ③818 管理学概论
招生院系 专业代码、名称	(040) 经济与管理学院 (085240) 物流工程 (专业学位)		
研究方向		初试科目	①201 英语一 202 俄语 203 日语(任 选) ②301 数学一 ③818 管理学概论
招生院系 专业代码、名称	(040) 经济与管理学院 (120100) 管理科学与工程 (学术型)		
研究方向	01 管理科学 02 管理理论与工业工程 03 现代物流与供应链管理 04 信息管理与信息系统 05 建设工程管理	初试科目	①201 英语一 242 德语 241 法语 (任 选) ②301 数学一 ③818 管理学概论
招生院系 专业代码、名称	(040) 经济与管理学院 (120201) 会计学 (学术型)		
研究方向	01 会计理论与方法 02 国际会计 03 审计理论与方法 04 会计信息化 05 财务管理	初试科目	①201 英语一 241 法语 (任选) ②303 数学三 ③818 管理学概论
招生院系 专业代码、名称	(040) 经济与管理学院 (120202) 企业管理 (学术型)		
研究方向	01 组织与人力资源管理 02 战略管理与财务管理 03 市场研究与市场营销 04 生产运作与供应链管理	初试科目	①201 英语一 241 法语 (任选) ②303 数学三 ③818 管理学概论 或②301 数学一 ③814 工业工程
招生院系 专业代码、名称	(040) 经济与管理学院 (120204) 技术经济及管理 (学术型)		
研究方向	01 工程经济与项目评价 02 风险投资与创业管理 03 投资决策分析 04 技术创新管理	初试科目	①201 英语一 203 日语 242 德语 241 法语 (任选) ②303 数学三 ③817 经济学 818 管 理学概论(任选) 或②301 数学一 ③812 机械设计 814 工业工程 825 自动控制原理 838 交 通运输工程基础 (任选)

招生院系 专业代码、名称	(040) 经济与管理学院 (120400) 公共管理 (学术型)		
研究方向	01 行政管理与城市治理 02 土地资源管理 03 社会发展与公共政策 04 可持续发展与管理	初试科目	①201 英语一 203 日语 242 德语 (任 选) ②303 数学三 ③818 管理学概论
招生院系 专业代码、名称	(040) 经济与管理学院 (125100) 工商管理 (专业学位)		
研究方向		初试科目	①204 英语二 242 德语 203 日语(任 选) ②399 管理类联考综合能力
招生院系 专业代码、名称	(040) 经济与管理学院 (125200) 公共管理 (专业学位)		
研究方向		初试科目	①204 英语二 242 德语 203 日语(任 选) ②399 管理类联考综合能力
招生院系 专业代码、名称	(040) 经济与管理学院 (125300) 会计 (专业学位)		
研究方向	01 会计理论 02 管理会计 03 财务管理 04 审计	初试科目	①204 英语二 ②399 管理类联考综合能力
招生院系 专业代码、名称	(040) 经济与管理学院 (125600) 工程管理 (专业学位)		
研究方向		初试科目	①204 英语二 ②399 管理类联考综合能力
招生院系 专业代码、名称	(050) 环境科学与工程学院 (081403) 市政工程 (学术型)		
研究方向	01 给水处理理论与技术 02 污水和废水处理理论与技术 03 水资源与给水排水工程设计运行的最优化 04 给水处理新领域技术与理论 05 建筑给排水科学与工程	初试科目	①201 英语一 203 日语 242 德语 241 法语 (任选) ②301 数学一 ③819 普通化学与水力学
招生院系 专业代码、名称	(050) 环境科学与工程学院 (083001) 环境科学 (学术型)		
研究方向	01 环境化学与过程污染控制 02 现代环境分析理论与技术 03 环境生物学与环境修复 04 环境友好功能材料 05 生态毒理与环境健康 06 环境系统管理与可持续发展	初试科目	①201 英语一 203 日语 242 德语 241 法语 (任选) ②302 数学二 ③820 环境科学与工程基础
招生院系 专业代码、名称	(050) 环境科学与工程学院 (083002) 环境工程 (学术型)		
研究方向	01 城市面源污染控制与雨水综合管理 02 区域与流域水环境治理 03 水污染控制与资源化利用 04 固体废物处理处置与利用 05 大气污染控制 06 能源与新材料	初试科目	①201 英语一 203 日语 242 德语 241 法语 (任选) ②302 数学二 ③820 环境科学与工程基础
招生院系 专业代码、名称	(050) 环境科学与工程学院 (085229) 环境工程 (专业学位)		
研究方向	01 水处理理论与技术(含建筑给排水方向) 等	初试科目	①201 英语一 203 日语 242 德语 241 法语 (任选)

	02 环境化学与过程污染控制等 03 水污染控制与资源化利用技术等		②302 数学二 ③819 普通化学与水力学 820 环境科学与工程基础 (任选)
招生院系 专业代码、名称	(060) 材料科学与工程学院 (080500) 材料科学与工程 (学术型)		
研究方向	01 先进土木工程材料 02 无机非金属材料 03 金属材料 04 高分子材料 05 复合材料 06 生物材料 07 信息功能材料与器件	初试科目	①201 英语一 203 日语 242 德语 (任选) ②302 数学二 ③808 材料力学与结构力学 821 材料科学基础 833 普通物理 836 化工原理 819 普通化学与水力学(任选)
招生院系 专业代码、名称	(060) 材料科学与工程学院 (085204) 材料工程 (专业学位)		
研究方向	01 先进土木工程材料 02 无机非金属材料 03 金属材料 04 高分子材料 05 复合材料 06 生物材料 07 信息功能材料与器件	初试科目	①201 英语一 203 日语(任选) ②302 数学二 ③808 材料力学与结构力学 821 材料科学基础 833 普通物理 836 化工原理 819 普通化学与水力学(任选)
招生院系 专业代码、名称	(060) 材料科学与工程学院 (085205) 冶金工程 (专业学位)		
研究方向		初试科目	①201 英语一 203 日语(任选) ②302 数学二 ③821 材料科学基础
招生院系 专业代码、名称	(080) 电子与信息工程学院 (080800) 电气工程 (学术型)		
研究方向	01 电机与电器 02 电力系统及其自动化 03 电力电子与电力传动 04 高电压与绝缘技术	初试科目	①201 英语一 ②301 数学一 ③822 电路分析 825 自动控制原理 (任选)
招生院系 专业代码、名称	(080) 电子与信息工程学院 (080900) 电子科学与技术 (学术型)		
研究方向	01 物理电子学 02 电路与系统 03 微电子学与固体电子学 04 电磁场与微波技术	初试科目	①201 英语一 203 日语 242 德语 (任选) ②301 数学一 ③823 电子学基础 822 电路分析 824 通信原理 (任选)
招生院系 专业代码、名称	(080) 电子与信息工程学院 (081000) 信息与通信工程 (学术型)		
研究方向	01 车联网无线通信与信息处理 02 轨道交通信号与通信理论和技术 03 宽带无线通信理论与系统 04 光纤通信和传感技术与系统 05 信号理论与信息处理	初试科目	①201 英语一 ②301 数学一 ③824 通信原理 825 自动控制原理 408 计算机学科专业基础综合(任选)
招生院系 专业代码、名称	(080) 电子与信息工程学院 (081100) 控制科学与工程 (学术型)		
研究方向	01 控制理论与控制工程 02 检测技术与自动化装置 03 系统工程 04 模式识别与智能系统	初试科目	①201 英语一 242 德语 (任选) ②301 数学一 ③822 电路分析 823 电子学基础 824 通信原理 825 自动控制原理 408 计算机学科专业基础综合 812 机械设计 (任选)

招生院系 专业代码、名称	(080) 电子与信息工程学院 (081200) 计算机科学与技术 (学术型)		
研究方向	01 软件与信息服务 02 感知与嵌入式系统 03 网络与分布式计算 04 认知与智能信息处理 05 仿真与多媒体处理	初试科目	①201 英语一 ②301 数学一 ③408 计算机学科专业基础综合
招生院系 专业代码、名称	(080) 电子与信息工程学院 (082803) 农业生物环境与能源工程 (学术型)		
研究方向	01 设施农业方向 02 生物质能源工程方向 03 农业环境工程方向 04 农业生态与景观园艺方向	初试科目	①201 英语一 ②302 数学二 ③813 机械原理 816 工程热力学 818 管理学概论 819 普通化学与水力学 820 环境科学与工程基础 825 自动控制原理 839 基础生命科学 840 生物综合(任选)
招生院系 专业代码、名称	(080) 电子与信息工程学院 (085207) 电气工程 (专业学位)		
研究方向	01 电机与电器 02 电力系统及其自动化 03 电力电子与电力传动 04 高电压与绝缘技术	初试科目	①201 英语一 ②301 数学一 ③822 电路分析 825 自动控制原理 (任选)
招生院系 专业代码、名称	(080) 电子与信息工程学院 (085208) 电子与通信工程 (专业学位)		
研究方向	01 车联网无线通信与信息处理 02 轨道交通信号与通信技术 03 宽带无线通信技术与系统 04 光纤通信和传感技术与系统	初试科目	①201 英语一 ②301 数学一 ③824 通信原理 825 自动控制原理 408 计算机学科专业基础综合(任选)
招生院系 专业代码、名称	(080) 电子与信息工程学院 (085209) 集成电路工程 (专业学位)		
研究方向	01 电路与系统 02 微电子学与固体电子学	初试科目	①201 英语一 ②301 数学一 ③823 电子学基础 822 电路分析 824 通信原理(任选)
招生院系 专业代码、名称	(080) 电子与信息工程学院 (085210) 控制工程 (专业学位)		
研究方向	01 先进过程控制 02 智能控制 03 运动控制 04 智能检测技术与装置 05 工厂综合自动化 06 企业信息化系统与工程	初试科目	①201 英语一 242 德语 (任选) ②301 数学一 ③822 电路分析 823 电子学基础 824 通信原理 825 自动控制原理 408 计算机学科专业基础综合 812 机械设计 (任选)
招生院系 专业代码、名称	(080) 电子与信息工程学院 (085211) 计算机技术 (专业学位)		
研究方向	01 计算机网络与分布式系统 02 计算机软件 03 计算机应用技术 04 智能信息处理	初试科目	①201 英语一 ②301 数学一 ③408 计算机学科专业基础综合
招生院系 专业代码、名称	(080) 电子与信息工程学院 (085227) 农业工程 (专业学位)		
研究方向	01 设施农业方向 02 生物质能源工程方向 03 农业环境工程方向 04 农业生态与景观园艺方向	初试科目	①201 英语一 203 日语(任选) ②302 数学二 ③813 机械原理 816 工程热力学 818 管理学概论 819 普通化学与水力学

			820 环境科学与工程基础 825 自动控制原理 839 基础生命科学 840 生物综合(任选)
招生院系 专业代码、名称	(090) 外国语学院 (050201) 英语语言文学 (学术型)		
研究方向	01 英美文学 02 翻译学 03 跨文化交际	初试科目	①202 俄语 203 日语 241 法语 242 德语 (任选) ②626 综合英语 ③827 英语语言学 828 英美文学 (任选)
招生院系 专业代码、名称	(090) 外国语学院 (050204) 德语语言文学 (学术型)		
研究方向	01 德语文学与文化学 02 德语语言学与媒体学 03 翻译学 04 中德跨文化交际	初试科目	①201 英语一 ②627 现代德语 ③829 德语语言文学综合知识
招生院系 专业代码、名称	(090) 外国语学院 (050205) 日语语言文学 (学术型)		
研究方向	01 日语语言 02 日本文化 03 日本文学	初试科目	①201 英语一 ②628 综合日语 ③830 日语语言文学
招生院系 专业代码、名称	(090) 外国语学院 (050211) 外国语言学及应用语言学 (学术型)		
研究方向	01 理论语言学(形式语言学和功能语言学) 02 应用语言学(语言教学理论与实践) 03 计算语言学 04 德国问题研究	初试科目	①201 英语一 202 俄语 203 日语 241 法语 242 德语(英语专业: 202、203、241、242 任选; 德语专业: 只选 201) ②626 综合英语 ③827 英语语言学知识(英语专业选择) 或 ②627 现代德语 ③829 德语语言文学综合知识(德语专业选择)
招生院系 专业代码、名称	(090) 外国语学院 (055101) 英语笔译 (专业学位)		
研究方向	01 英汉互译 02 笔译实践	初试科目	①211 翻译硕士英语 ②357 英语翻译基础 ③448 汉语写作与百科知识
招生院系 专业代码、名称	(090) 外国语学院 (055109) 德语笔译 (专业学位)		
研究方向	德汉笔译	初试科目	①215 翻译硕士德语 ②361 德语翻译基础 ③448 汉语写作与百科知识
招生院系 专业代码、名称	(101) 航空航天与力学学院 (080100) 力学 (学术型)		
研究方向	1、非线性动力学建模、分析和控制 2、振动抑制、利用和系统参数辨识 3、神经及其网络动力学 4、新型材料的力学建模与多尺度分析 5、生物力学与仿生设计 6、工程材料与结构的实验应力分析 7、工程材料和结构的变形与失效分析 8、非均匀材料和结构的力学行为 9、结构分析的解析与数值方法和计算机模拟 10、微纳尺度及多相流体流动	初试科目	①201 英语一 242 德语 (任选) ②301 数学一 ③808 材料力学与结构力学 811 工程地质学 812 机械设计 822 电路分析 825 自动控制原理 831 理论与材料力学 832 数学分析 837 材料力学(交通) (任选)

	11、空气动力学 12、计算流体力学 13、复合材料力学行为 14、复合材料结构制备与性能表征 15、结构损伤检测与健康评估		
招生院系 专业代码、名称	(101) 航空航天与力学学院 (082500) 航空宇航科学与技术 (学术型)		
研究方向	01 飞行器复合材料与结构制造 02 飞行器结构设计 03 飞行器总体设计 04 空气动力学与飞行力学	初试科目	①201 英语一 242 德语 (任选) ②301 数学一 ③808 材料力学与结构力学 812 机械设计 825 自动控制原理 831 理论与材料力学 832 数学分析 837 材料力学 (交通) 821 材料科学基础 (任选)
招生院系 专业代码、名称	(102) 数学系 (025100) 金融 (专业学位)		
研究方向	01 投资分析与管理 02 商业银行管理 03 公司金融 04 金融工程方法及应用 05 风险管理与保险 06 金融数学	初试科目	①204 英语二 ②396 经济类联考综合能力 ③431 金融学综合
招生院系 专业代码、名称	(102) 数学系 (070100) 数学 (学术型)		
研究方向	01 基础数学 (01 多复变函数 02 整体微分几何 03 代数数论与模形式 04 代数群、李群及其表示理论 05 算子代数及其应用 06 密码学) 02 计算数学 (01 计算金融 02 微分方程数值解 03 数值逼近 04 数值代数) 03 概率论与数理统计 (01 应用统计 02 极限理论及其统计分析 03 多元统计分析) 04 应用数学 (01 组合数学与图论 02 金融数学 03 偏微分方程及其应用 04 泛函微分方程理论及应用) 05 运筹学与控制论 (01 线性及非线性优化 02 非线性最优控制理论与应用 03 复杂系统理论与应用 04 脉冲控制理论与应用 05 最优化方法)	初试科目	①201 英语一 ②609 高等代数 ③832 数学分析
招生院系 专业代码、名称	(103) 物理科学与工程学院 (070200) 物理学 (学术型)		
研究方向	01 凝聚态物理 02 理论物理 03 光学 04 声学	初试科目	①201 英语一 ②608 高等数学 ③833 普通物理
招生院系 专业代码、名称	(103) 物理科学与工程学院 (078401) 教育技术学 (学术型)		
研究方向	01 多媒体技术 02 网络技术的应用 03 移动学习技术	初试科目	①201 英语一 ②302 数学二 608 高等数学 (任选一门) ③408 计算机学科专业基础综合 833 普通物理 834 教育技术学 (任选一门)
招生院系 专业代码、名称	(103) 物理科学与工程学院 (080300) 光学工程 (学术型)		

研究方向	01 光计量技术 02 极紫外与软 X 射线光学 03 短波成像光学 04 薄膜光学 05 信息光学	初试科目	①201 英语一 ②301 数学一 ③833 普通物理
招生院系 专业代码、名称	(104) 化学系 (070300) 化学 (学术型)		
研究方向	01 纳米材料化学及其交叉领域 02 生物无机, 新能源及光功能材料化学 03 电化学、光电化学及其与环境、生物等交叉学科研究 04 分子反应动力学、催化与表面化学及储能材料物理化学 05 光谱、色谱、质谱分析与生物信息学 06 有机合成与绿色化学、金属有机化学	初试科目	①201 英语一 ②611 综合化学 ③835 化学实验基础
招生院系 专业代码、名称	(104) 化学系 (081700) 化学工程与技术 (学术型)		
研究方向	01 生物化学工程 02 传质与分离工程 03 催化与反应工程 04 环境化学与工程	初试科目	①201 英语一 ②302 数学二 ③836 化工原理
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (077700) 生物医学工程 (学术型)		
研究方向	01. 生物信息与生物医电信号处理 02. 纳米生物医学 03. 疫苗与抗体工程 04. 干细胞与再生医学工程 05. 肿瘤与感染免疫 06. 神经网络与学习记忆	初试科目	①201 英语一 ②607 医用高等数学 ③840 生物综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (077801) 人体解剖与组织胚胎学 (学术型)		
研究方向	01 干细胞增殖、分化机制及在神经退行性 疾病的应用研究 02 细胞分子生物学 (张军) 03 天然产物活性成份的作用机制研究 04 炎症与癌症间分子联系研究 05 干细胞的表观遗传学机制及系统生物学 研究 06 干细胞及其基因工程治疗与神经、精神 疾病模型 07 基于人的诱导性全能干细胞的神经突触 形成的分子机制研究 08 干细胞和非编码 RNA 调控与功能 09 眼的发育及疾病研究 10 慢性病理性痛中枢可塑性变化的细胞、 分子机制 11 痒觉的传递和调控的神经机制 12 大脑皮质发育的分子与细胞机制 13 肿瘤免疫微环境和肿瘤生物治疗 14 神经元新生与脑功能修复	初试科目	①201 英语一 ②637 细胞生物学 ③840 生物综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (077802) 免疫学 (学术型)		
研究方向	01 感染免疫与免疫应答调节 02 炎症与感染性疾病 03 肿瘤疫苗与肿瘤免疫治疗	初试科目	①201 英语一 ②637 细胞生物学 ③840 生物综合

招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (077803) 病原生物学 (学术型)		
研究方向	01 重要传染病疫苗的基础和应用研究; 02 传染病病原体与宿主相互作用及致病机制的研究; 03 全基因组筛选病原体功能分子及其应用	初试科目	①201 英语一 ②637 细胞生物学 ③840 生物综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (077804) 病理学与病理生理学 (学术型)		
研究方向	01 消化系统疾病病理生理学 02 脑-肠轴调控生理与病理生理 03 分子遗传学及离子通道疾病的分子机理 04 神经系统遗传病的分子机理和全人源抗体开发 05 心血管与代谢性疾病分子流行病学研究 06 糖尿病视网膜病变研究 07 眼病遗传学研究 08 心血管疾病发生机制和干预 09 老年性及代谢性眼病的发病机制及创新疗法研究	初试科目	①201 英语一 ②637 细胞生物学 ③840 生物综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (100101) 人体解剖与组织胚胎学 (学术型)		
研究方向	01 干细胞增殖、分化机制及在神经退行性疾病的应用研究 02 细胞分子生物学 03 天然产物活性成份的作用机制研究 04 炎症与癌症间分子联系研究 05 干细胞的表观遗传学机制及系统生物学研究 06 干细胞及其基因工程治疗与神经、精神疾病模型 07 基于人的诱导性全能干细胞的神经突触形成的分子机制研究 08 干细胞和非编码 RNA 调控与功能 09 眼的发育及疾病研究 10 慢性病理性痛中枢可塑性变化的细胞、分子机制 11 痒觉的传递和调控的神经机制 12 大脑皮质发育的分子与细胞机制 13 肿瘤免疫微环境和肿瘤生物治疗 14 神经元新生与脑功能修复	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (100102) 免疫学 (学术型)		
研究方向	01 感染免疫与免疫应答调节 02 炎症与感染性疾病 03 肿瘤疫苗与肿瘤免疫治疗	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (100103) 病原生物学 (学术型)		
研究方向	01 重要传染病疫苗的基础和应用研究 02 传染病病原体与宿主相互作用及致病机制的研究 03 全基因组筛选病原体功能分子及其应用	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (100104) 病理学与病理生理学 (学术型)		
研究方向	01 消化系统疾病病理生理学 02 脑-肠轴调控生理与病理生理	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合

	03 分子遗传学及离子通道疾病的分子机理 04 神经系统遗传病的分子机理和全人源抗体开发 05 心血管与代谢性疾病分子流行病学研究 06 糖尿病视网膜病变研究 07 眼病遗传学研究 08 心血管疾病发生机制和干预 09 老年性及代谢性眼病的发病机制及创新疗法研究		
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (100200) 临床医学 (学术型)		
研究方向	01 护理学-临床护理研究 02 护理学-护理教育及管理 03 护理学-人力资源管理 04 护理学-重症护理	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (100201) 内科学 (学术型)		
研究方向	01 心血管内科学 02 消化内科学 03 内分泌内科学 04 肾内科学 05 呼吸内科学 06 风湿免疫性疾病 07 血液病	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (100202) 儿科学 (学术型)		
研究方向	01 小儿急性白血病基础与临床研究 02 小儿再生障碍性贫血发病机制与临床诊治研究 03 早产儿生命支持、新生儿重症监护 04 小儿营养与脑发育 05 围产医学/新生儿	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (100203) 老年医学 (学术型)		
研究方向	01 老年高血压病基础与临床研究 02 老年心力衰竭基础与临床研究	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (100204) 神经病学 (学术型)		
研究方向	01 缺血性脑血管病和帕金森氏病基础及临床研究 02 脑血管疾病的基础及临床研究 03 卒中规范化防治和认知功能障碍早期诊断及干预 04 运动障碍性疾病的临床及基础研究 05 脑卒中内源性神经再生修复机制的研究 06 痴呆的临床与基础研究 07 缺血神经元保护, 认知功能障碍基础与临床 08 脑血管病与癫痫的免疫机制与对策研究	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (100205) 精神病与精神卫生学 (学术型)		

研究方向	01 心身医学与心理治疗；文化精神医学 02 精神药理与焦虑抑郁的机制研究 03 抑郁发作伴发疼痛的发生机制及干预研究 04 老年认知功能成像研究；综合医院精神卫生 05 首发精神分裂症患者面孔表情识别脑网络连接机制的研究	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (100206) 皮肤病与性病学 (学术型)		
研究方向	01 银屑病的基础与临床 02 皮肤美容及微整形 03 医学真菌学 04 皮肤肿瘤 05 痤疮、瘢痕 06 光医学美容 07 皮肤病与性病学临床与临床基础研究 08 皮肤感染与免疫 09 皮肤病理学	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (100207) 影像医学与核医学 (学术型)		
研究方向	01 CT、MRI 新技术的临床应用及其基础研究；脑功能与认知的临床及基础研究 02 腹部、胸心、神经、骨关节的影像学研究 03 介入治疗的临床应用及相关基础研究 04 核医学基础和临床研究 05 腹部、泌尿及乳腺疾病的超声诊断 06 腹部疾病超声造影及超声介入 07 超声诊断及超声介入基础和临床研究 08 心血管疾病的超声诊断	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (100208) 临床检验诊断学 (学术型)		
研究方向	01 分子微生物学 02 免疫性疾病的发病机制、实验诊断及防治的应用基础研究 03 肿瘤转移的分子机制与临床诊断 04 炎症与肿瘤的关系 05 分子诊断与肿瘤分子生物学研究 06 病原微生物分子诊断与耐药机制	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (100210) 外科学 (学术型)		
研究方向	01 普外科 02 胸外科 03 骨科 04 泌尿外科 05 神经外科 06 血管外科 07 整形外科	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (100211) 妇产科学 (学术型)		
研究方向	01 盆底外科及妇科泌尿学 02 妇科肿瘤、妇科微创 03 围产医学 04 生殖内分泌	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合

	05 妇科肿瘤基础研究 06 妇产肿瘤临床与免疫学治疗 07 妇产科疾病的影像学诊断与治疗 08 生殖免疫 09 生殖免疫学/生殖内分泌学 10 子宫内膜异位症, 子宫肌瘤 11 MDSC 在肿瘤免疫中的免疫调节机理研究、共刺激分子在宫颈恶性肿瘤微环境中的免疫调控作用研究 12 妇科微创手术学研究、子宫内膜异位症、不孕症 13 妇科整形手术学		
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (100212) 眼科学 (学术型)		
研究方向	01 视网膜脱离基础临床研究 02 角膜病、眼表疾病、眼前段疾病的基础和临床研究 03 眼视光与玻璃体视网膜病 04 眼表疾病基础研究 05 视网膜疾病、视神经损伤修复的基础应用研究 06 角膜病的基础与临床研究 07 糖尿病视网膜病变的基础与临床 08 眼表疾病的发病机制与药物干预 09 眼整形及视神经相关疾病	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (100213) 耳鼻咽喉科学 (学术型)		
研究方向	01 耳科学基础与临床研究 02 变应性鼻炎的基础与临床研究 03 鼻及鼻窦疾病 04 鼻变态反应的免疫机制与治疗	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (100214) 肿瘤学 (学术型)		
研究方向	01 肿瘤内科学--消化系统恶性肿瘤的发病机制及治疗 02 肿瘤内科学--肺癌的早期诊断、药物基因指导下的个体化治疗、耐药机制及其策略 03 肿瘤内科学--乳腺肿瘤的临床和基础研究 04 肿瘤内科学--肿瘤转移和血管生成及其信号传导研究 05 肿瘤内科学--肺癌的综合治疗和分子靶向治疗的基础研究 06 肿瘤基础--肿瘤化疗与生物治疗相关基础研究 07 肿瘤基础--肿瘤转移和血管生成及其信号传导研究 08 肿瘤基础--胃肠道肿瘤发病及转移的分子基础研究 09 肿瘤基础--肿瘤病理学 10 肿瘤基础--肿瘤发生及转移的分子基础研究	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (100217) 麻醉学 (学术型)		

研究方向	01 疼痛治疗及其机制研究 02 围术期脏器保护 03 急性肺损伤基础与临床研究 04 区域麻醉、疼痛治疗及老年人麻醉 05 产科麻醉及胎儿脑保护	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (100218) 急诊医学 (学术型)		
研究方向	01 多发伤的临床救治和基础研究、心肺脑复苏的基础与临床研究 02 重症医学 03 脓毒症的基础与临床	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (100400) 公共卫生与预防医学 (学术型)		
研究方向	01 心血管病流行病学 02 营养与代谢流行病学 03 疾病与健康 04 分子流行病学 05 分子毒理学 06 职业危害因素与健康 07 创伤流行病学 08 实验流行病学 09 疾病风险因素评估与康复管理 10 疾病与健康 11 骨科、眼科及内科流行病学 12 数据挖掘及生物信息学 13 分子营养学 14 植物化学物的生物活性研究 15 肠外与肠内营养及其临床应用研究 16 肿瘤营养学 17 妇女保健 18 劳动卫生与环境卫生学	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合 701 卫生综合(任选)
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (100500) 中医学 (学术型)		
研究方向	01 中医临床基础(中医理论临床应用) 02 中医内科(心脑血管病研究) 03 方剂学(复方药效及机制研究)	初试科目	①201 英语一 ②307 中医综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (100700) 药学 (学术型)		
研究方向	01 临床药理学 02 医院药学及药物经济学 03 天然产物活性成份的发现及作用机制研究 04 药物基因组学及个体化用药的研究	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合 702 药理学综合(任选)
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (105101) 内科学 (专业学位)		
研究方向	01 内科——临床医学硕士专业学位(住院医师)	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (105102) 儿科学 (专业学位)		
研究方向	01 儿科——临床医学硕士专业学位(住院医师)	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (105104) 神经病学 (专业学位)		
研究方向	01 神经内科——临床医学硕士专业学位(住院医师)	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合

招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (105105) 精神病与精神卫生学 (专业学位)		
研究方向	01 精神科——临床医学硕士专业学位 (住院医师)	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (105106) 皮肤病与性病学 (专业学位)		
研究方向	01 皮肤病与性病学——临床医学硕士专业学位 (住院医师)	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (105107) 影像医学与核医学 (专业学位)		
研究方向	01 医学影像科——临床医学硕士专业学位 (住院医师)	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (105108) 临床检验诊断学 (专业学位)		
研究方向	01 临床检验科——临床医学硕士专业学位 (住院医师)	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (105109) 外科学 (专业学位)		
研究方向	01 外科学——临床医学硕士专业学位 (住院医师)	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (105110) 妇产科学 (专业学位)		
研究方向	01 妇产科学——临床医学硕士专业学位 (住院医师)	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (105111) 眼科学 (专业学位)		
研究方向	01 眼科学——临床医学硕士专业学位 (住院医师)	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (105112) 耳鼻咽喉科学 (专业学位)		
研究方向	01 耳鼻咽喉科——临床医学硕士专业学位 (住院医师)	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (105114) 康复医学与理疗学 (专业学位)		
研究方向	01 康复医学科——上海市临床医学硕士专业学位 (住院医师)	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (105116) 麻醉学 (专业学位)		
研究方向	01 麻醉科——临床医学硕士专业学位 (住院医师)	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (105117) 急诊医学 (专业学位)		
研究方向	01 急诊科——临床医学硕士专业学位 (住院医师)	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (105127) 全科医学 (专业学位)		
研究方向	01 全科医学科——上海市临床医学硕士专业学位 (住院医师)	初试科目	①201 英语一 ②306 西医综合
招生院系 专业代码、名称	(110) 医学院 (105400) 护理 (专业学位)		
研究方向	01 临床护理研究 02 护理教育及管理	初试科目	①201 英语一 ②308 护理综合

	03 人力资源管理 04 重症护理		
招生院系 专业代码、名称	(114) 口腔医学院 (100301) 口腔基础医学 (学术型)		
研究方向	01 口腔组织病理及分子生物学研究 02 口腔修复生物力学研究 03 口腔种植修复的基础研究 04 口腔生物材料 05 牙合学 06 口腔正畸生物力学	初试科目	①201 英语一 ②352 口腔综合
招生院系 专业代码、名称	(114) 口腔医学院 (100302) 口腔临床医学 (学术型)		
研究方向	01 口腔颌面外科学研究 02 口腔正畸学研究 03 口腔修复学研究 04 儿童口腔龋病的防治及儿童牙列生长发育研究 05 牙体、牙周、粘膜病学研究 06 口腔种植学研究	初试科目	①201 英语一 ②352 口腔综合
招生院系 专业代码、名称	(114) 口腔医学院 (105200) 口腔医学硕士 (专业学位)		
研究方向	01 口腔——临床医学硕士专业学位 (住院医师)	初试科目	①201 英语一 ②352 口腔综合
招生院系 专业代码、名称	(120) 交通运输工程学院 (082300) 交通运输工程 (学术型)		
研究方向	01 道路与机场工程 02 城市轨道交通与铁道工程 03 道路安全与环境工程 04 道路交通控制与智能交通系统 05 轨道交通控制系统与信息 06 交通规划、设计与管理 07 轨道交通系统设计、运输组织与管理 08 物流系统规划与运作管理	初试科目	①201 英语一 202 俄语 203 日语 242 德语 241 法语 (任选) ②301 数学一 ③808 材料力学与结构力学 810 测绘科学技术基础 831 理论与材料力学 408 计算机学科专业基础综合 824 通信原理 825 自动控制原理 837 材料力学 (交通) 838 交通运输工程基础 (任选)
招生院系 专业代码、名称	(120) 交通运输工程学院 (085222) 交通运输工程 (专业学位)		
研究方向	01 道路与机场工程 02 城市轨道交通与铁道工程 03 道路安全与环境工程 04 道路交通控制与智能交通系统 05 轨道交通控制系统与信息 06 交通规划、设计与管理 07 轨道交通系统设计、运输组织与管理	初试科目	①201 英语一 202 俄语 203 日语 (任选) ②301 数学一 ③808 材料力学与结构力学 810 测绘科学技术基础 831 理论与材料力学 408 计算机学科专业基础综合 824 通信原理 825 自动控制原理 837 材料力学 (交通) 838 交通运输工程基础 (任选)
招生院系 专业代码、名称	(120) 交通运输工程学院 (085240) 物流工程 (专业学位)		
研究方向	01 物流系统规划 02 物流系统运作管理	初试科目	①201 英语一 202 俄语 203 日语 (任选) ②301 数学一 ③408 计算机学科专业基础综合 838 交通运输工程基础 (任选)
招生院系 专业代码、名称	(130) 中德学院 (080201) 机械制造及其自动化 (学术型)		

研究方向	01 制造系统与自动化 02 产品设计和制造技术 03 装备智能测控技术 04 生产系统及物流技术 05 网络化数字化制造	初试科目	①201 英语一 242 德语 (任选) ②301 数学一 ③812 机械设计 813 机械原理 825 自动控制原理 831 理论与材料力学 (任选)
招生院系 专业代码、名称	(130) 中德学院 (080204) 车辆工程 (学术型)		
研究方向	01 车辆整车设计及集成技术 02 车辆电子技术 03 汽车产品管理与营销 04 车辆试验技术 05 车身与空气动力学	初试科目	①201 英语一 203 日语 242 德语 241 法语(任选) ②301 数学一 ③831 理论与材料力学(方向 01、03、04、05) 808 材料力学与结构力学(方向 01、03、04、05) 812 机械设计(方向 01、03、04、05) 816 工程热力学(方向 01、03、04、05) 825 自动控制原理(方向 01、02、03、04) 801 专业设计快题(方向 05 中的汽车造型子方向必选)(根据方向任选其一)
招生院系 专业代码、名称	(130) 中德学院 (081002) 信号与信息处理 (学术型)		
研究方向	01 通信信号处理 02 宽带移动通信 03 多媒体通信与信息处理	初试科目	①201 英语一 242 德语 (任选) ②301 数学一 ③408 计算机学科专业基础综合 824 通信原理 825 自动控制原理 (任选)
招生院系 专业代码、名称	(130) 中德学院 (081101) 控制理论与控制工程 (学术型)		
研究方向	01 仪器仪表及标定技术 02 智能自动化技术 03 飞行控制技术 04 嵌入式系统技术	初试科目	①201 英语一 242 德语 (任选) ②301 数学一 ③408 计算机学科专业基础综合 822 电路分析 823 电子学基础 824 通信原理 825 自动控制原理(任选)
招生院系 专业代码、名称	(130) 中德学院 (085201) 机械工程 (专业学位)		
研究方向	01 机械制造及其自动化	初试科目	①201 英语一 242 德语 (任选) ②301 数学一 ③812 机械设计 813 机械原理 825 自动控制原理 831 理论与材料力学 (任选)
招生院系 专业代码、名称	(130) 中德学院 (085208) 电子与通信工程 (专业学位)		
研究方向	01 通信与信息工程 02 信号与信息处理	初试科目	①201 英语一 242 德语(任选) ②301 数学一 ③408 计算机学科专业基础综合 824 通信原理 825 自动控制原理 (任选)
招生院系 专业代码、名称	(130) 中德学院 (085210) 控制工程 (专业学位)		
研究方向	参照电子与信息工程学院相同专业	初试科目	①201 英语一 242 德语 (任选) ②301 数学一 ③408 计算机学科专业基础综合 822 电路分析 824 通信原理 825 自动控制原理(任选)
招生院系 专业代码、名称	(130) 中德学院 (085234) 车辆工程 (专业学位)		

研究方向	01 车辆整车设计及集成技术 02 车辆电子技术 03 汽车产品管理与营销 04 车辆试验技术 05 车身与空气动力学	初试科目	①201 英语一 203 日语 242 德语 241 法语(任选) ②301 数学一 ③831 理论与材料力学(方向 01、03、04、05) 808 材料力学与结构力学(方向 01、03、04、05) 812 机械设计(方向 01、03、04、05) 816 工程热力学(方向 01、03、04、05) 825 自动控制原理(方向 01、02、03、04) 801 专业设计快题(方向 05 中的汽车造型子方向必选)(根据方向任选其一)
招生院系 专业代码、名称	(130) 中德学院 (120100) 管理科学与工程(学术型)		
研究方向	01 现代物流与供应链管理 02 信息管理与信息系统	初试科目	①201 英语一 242 德语(任选) ②301 数学一 ③818 管理学概论
招生院系 专业代码、名称	(130) 中德学院 (120202) 企业管理(学术型)		
研究方向	01 管理控制 02 市场学 03 企业经济学	初试科目	①201 英语一 242 德语(任选) ②303 数学三 ③818 管理学概论
招生院系 专业代码、名称	(140) 铁道与城市轨道交通研究院 (080204) 车辆工程(学术型)		
研究方向	01 车辆整车设计与集成技术 02 车辆电子技术 03 车辆试验技术 04 车身与空气动力学 05 磁浮车辆技术	初试科目	①201 英语一 202 俄语 203 日语 242 德语(任选) ②301 数学一 ③808 材料力学与结构力学 812 机械设计 816 工程热力学 822 电路分析 825 自动控制原理 831 理论与材料力学(任选)
招生院系 专业代码、名称	(140) 铁道与城市轨道交通研究院 (082304) 载运工具运用工程(学术型)		
研究方向	01 车辆牵引与控制技术 02 列车制动与安全技术 03 轨道交通检测技术 04 轨道结构与振动噪声 05 车辆系统动力学与控制 06 轨道交通系统运用管理	初试科目	①201 英语一 202 俄语 203 日语 241 法语 242 德语(任选) ②301 数学一 ③812 机械设计 822 电路分析 825 自动控制原理 831 理论与材料力学 837 材料力学(交通)(任选)
招生院系 专业代码、名称	(140) 铁道与城市轨道交通研究院 (085222) 交通运输工程(专业学位)		
研究方向	01 轨道车辆设计及集成技术 02 轨道车辆安全与检测技术 03 列车牵引与控制技术 04 轨道结构与振动噪声 05 轨道交通系统运用管理	初试科目	①201 英语一 203 日语 241 法语 242 德语(任选) ②301 数学一 ③812 机械设计 825 自动控制原理 831 理论与材料力学 837 材料力学(交通)(任选)
招生院系 专业代码、名称	(150) 职业技术教育学院 (040100) 教育学(学术型)		
研究方向	01 高等教育学 02 成人教育学 03 职业技术教育学 04 发展与教育心理学 05 教育经济与管理	初试科目	①201 英语一 242 德语(任选) ②311 教育学专业基础综合
招生院系 专业代码、名称	(150) 职业技术教育学院 (045100) 教育(专业学位)		

研究方向	01 教育技术 02 科学与技术教育 03 教育管理	初试科目	①204 英语二 242 德语 (任选) ②333 教育综合 ③研究方向 01: 834 教育技术学; 研究方向 02: 870 科学技术概论; 研究方向 03: 871 教育管理学。
招生院系 专业代码、名称	(160) 生命科学与技术学院 (071000) 生物学 (学术型)		
研究方向	01 干细胞与表观遗传 02 遗传、发育与疾病 03 蛋白质科学 04 生物材料、生物资源与药物 05 生物信息学	初试科目	①201 英语一 ②631 生物化学与分子生物学 635 生物信息学(任选) ③839 基础生命科学
招生院系 专业代码、名称	(170) 软件学院 (083500) 软件工程 (学术型)		
研究方向	01 软件工程理论与方法 02 嵌入式软件与系统 03 软件工程技术与系统 04 数字媒体	初试科目	①201 英语一 ②301 数学一 ③408 计算机学科专业基础综合
招生院系 专业代码、名称	(170) 软件学院 (085212) 软件工程 (专业学位)		
研究方向	01 软件工程技术与系统 02 软件平台技术 03 数据工程技术 04 数字媒体技术 05 领域软件开发	初试科目	①204 英语二 ②302 数学二 ③408 计算机学科专业基础综合 822 电路分析 823 电子学基础 824 通信原理 825 自动控制原理 818 管理学概论(任选)
招生院系 专业代码、名称	(180) 汽车学院 (080204) 车辆工程 (学术型)		
研究方向	01 车辆整车设计及集成技术 (汽车/轨道) 02 车辆电子技术 (汽车) 03 汽车产品管理与营销 (汽车) 04 车辆试验技术 (汽车/轨道) 05 车身与空气动力学 (汽车/轨道) 06 磁浮车辆技术 (轨道)	初试科目	①201 英语一 203 日语 242 德语 241 法语(任选) ②301 数学一 ③831 理论与材料力学 (方向 01、03、04、05、06) 808 材料力学与结构力学 (方向 01、03、04、05、06) 812 机械设计 (方向 01、03、04、05、06) 816 工程热力学 (方向 01、03、04、05、06) 825 自动控制原理 (方向 01、02、03、04、06) 801 专业设计快题 (方向 05 中的汽车造型子方向必选) (根据方向任选其一)
招生院系 专业代码、名称	(180) 汽车学院 (080703) 动力机械及工程 (学术型)		
研究方向	01 新能源动力系统 (氢能、燃料电池及混合动力系统) 02 汽车发动机现代设计技术 03 车用发动机节能与排放控制 04 车用发动机燃料喷射、燃烧与代用燃料	初试科目	①201 英语一 242 德语 (任选) ②301 数学一 ③812 机械设计(方向 02) 815 传热学 (方向 02-04) 816 工程热力学(方向 02-04) 825 自动控制原理(方向 01) 836 化工原理 (方向 01) 821 材料科学基础(方向 01) (根据方向任选其一)
招生院系 专业代码、名称	(180) 汽车学院 (085206) 动力工程 (专业学位)		

研究方向	01 新能源动力系统（氢能、燃料电池及混合动力系统） 02 汽车发动机现代设计技术 03 车用发动机节能与排放控制 04 车用发动机燃料喷射、燃烧与代用燃料	初试科目	①201 英语一 242 德语（任选） ②301 数学一 ③812 机械设计（方向 02） 815 传热学（方向 02-04） 816 工程热力学（方向 02-04） 825 自动控制原理（方向 01） 836 化工原理（方向 01） 821 材料科学基础（方向 01）（根据方向任选其一）
招生院系 专业代码、名称	(180) 汽车学院 (085234) 车辆工程（专业学位）		
研究方向	01 车辆整车设计及集成技术（汽车/轨道） 02 车辆电子技术（汽车） 03 汽车产品管理与营销（汽车） 04 车辆试验技术（汽车/轨道） 05 车身与空气动力学（汽车/轨道） 06 磁浮车辆技术（轨道）	初试科目	①201 英语一 203 日语 242 德语 241 法语（任选） ②301 数学一 ③831 理论与材料力学（方向 01、03、04、05、06） 808 材料力学与结构力学（方向 01、03、04、05、06） 812 机械设计（方向 01、03、04、05、06） 816 工程热力学（方向 01、03、04、05、06） 825 自动控制原理（方向 01、02、03、04、06） 801 专业设计快题（方向 05 中的汽车造型子方向必选）（根据方向任选其一）
招生院系 专业代码、名称	(190) 海洋与地球科学学院 (070700) 海洋科学（学术型）		
研究方向	01. 海洋地质学（古海洋学；微体古生物学；海洋沉积学；石油地质与盆地分析；岩石矿物与宝石学；海底成矿与环境） 02. 海洋化学（化学海洋学；海洋地球化学；海洋生物地球化学；实验地球化学） 03. 海洋生物学（深海地质微生物学；环境微生物学；海洋分子生态学；海洋有机地球化学） 04. 物理海洋学（大洋环流、沉积动力学）	初试科目	①201 英语一 ②302 数学二 613 普通化学（海洋）（任选） ③842 地球科学概论
招生院系 专业代码、名称	(190) 海洋与地球科学学院 (070800) 地球物理学（学术型）		
研究方向	01 反射地震学 02 综合地球物理学 03 储层地球物理学 04 海洋地球物理学与地球动力学	初试科目	①201 英语一 ②302 数学二 614 普通物理（海洋）（任选） ③844 地球物理学 842 地球科学概论（任选）
招生院系 专业代码、名称	(190) 海洋与地球科学学院 (070904) 构造地质学（学术型）		
研究方向	01 大陆边缘构造 02 固体地球化学 03 盆地构造分析 04 低温热年代学	初试科目	①201 英语一 ②302 数学二 613 普通化学（海洋）（任选） ③843 普通地质学
招生院系 专业代码、名称	(190) 海洋与地球科学学院 (081802) 地球探测与信息技术（学术型）		
研究方向	01 地球物理探测 02 地学信息工程	初试科目	①201 英语一 ②302 数学二 ③844 地球物理学 846 遥感与地理信息系统（任选）
招生院系 专业代码、名称	(200) 艺术与传媒学院 (050300) 新闻传播学（学术型）		
研究方向	01 电子传媒与新闻研究 02 新型传播与社会研究	初试科目	①201 英语一 203 日语 241 法语 242 德语（任选）

	03 广告创意与创新研究 04 新兴科技与出版研究		②615 新闻传播学理论 ③847 新闻传播学实务
招生院系 专业代码、名称	(200) 艺术与传媒学院 (130500) 设计学 (学术型)		
研究方向	01. 数字媒体设计 02. 动画创作与视觉特效 03. 影视创作与理论研究 04. 视觉艺术研究 05. 艺术史及理论研究	初试科目	①201 英语一 203 日语 242 德语 241 法语(任选) ②336 艺术基础 ③848 艺术创作
招生院系 专业代码、名称	(200) 艺术与传媒学院 (135101) 音乐 (专业学位)		
研究方向	01 音乐表演(西洋木管乐与弦乐器演奏、钢琴演奏、美声演唱) 02 戏剧表演 03 舞蹈表演 04 数字音乐创作与制作	初试科目	①201 英语一 203 日语 241 法语 242 德语(任选) ②642 表演艺术基础理论(含音乐史论基础、戏剧表演理论基础、舞蹈表演理论基础) ③873 表演艺术作品分析(含音乐作品分析、戏剧影视作品分析、舞蹈作品分析、数字音乐作品分析)
招生院系 专业代码、名称	(200) 艺术与传媒学院 (135108) 艺术设计 (专业学位)		
研究方向	01、影视创作研究 02、动画创作与视觉特效 03、数字媒体设计 04、绘画创作研究	初试科目	①201 英语一 203 日语 241 法语 242 德语(任选) ②336 艺术基础 ③848 艺术创作
招生院系 专业代码、名称	(210) 人文学院 (010100) 哲学 (学术型)		
研究方向	01 中国哲学、古典学 02 外国哲学、西方马克思主义、宗教学 03 科学技术哲学、伦理学、哲学心理学 04 美学、文化哲学	初试科目	①201 英语一 203 日语(仅 01 方向可选) 241 法语 242 德语 ② 638 哲学综合 ③ 01 方向: 868 中国哲学史 02,03 方向: 869 西方哲学史 04 方向: 851 西方美学史
招生院系 专业代码、名称	(210) 人文学院 (050100) 中国语言文学 (学术型)		
研究方向	01 文艺学、文学创作学、比较文学与世界文学 02 中国现当代文学、文化理论与文化批评 03 中国古代文学、语言学及应用语言学	初试科目	①201 英语一 241 法语 242 德语 203 日语(任选) ②639 汉语言文学综合 ③867 批评与写作
招生院系 专业代码、名称	(210) 人文学院 (135108) 艺术设计 (专业学位)		
研究方向	01 艺术产业管理 02 策展实务 03 创意写作	初试科目	①201 英语一 241 法语 242 德语 203 日语(任选) ②640 艺术概论 641 文学概论(任选) ③872 创意写作(文案写作)
招生院系 专业代码、名称	(230) 体育部 (040300) 体育学 (学术型)		
研究方向	01 体育管理学 02 学校体育学 03 体育社会学 04 运动生物力学 05 运动生理学 06 生理心理学	初试科目	①201 英语一 203 日语 242 德语(任选) ②703 体育综合

	07 运动与健康促进 08 运动生物医学 09 体育教育训练学 10 竞技体育的社会学研究		
招生院系 专业代码、名称	(240) 法学院 (030100) 法学 (学术型)		
研究方向	01 法学理论 02 宪法学与行政法学 03 刑法学 04 民商法学 05 经济法学 06 环境与资源保护法学 07 国际法学 08 知识产权	初试科目	①201 英语一 242 德语 (任选,但报考中德双学位项目的考生必选德语) ②622 法学综合一(含 民法学、国际法学、知识产权) ③857 法学综合二(含 法理学、刑法学、经济法学、诉讼法学)
招生院系 专业代码、名称	(240) 法学院 (035101) 法律硕士 (非法学) (专业学位)		
研究方向	01 法律硕士 02 知识产权	初试科目	①201 英语一 242 德语(任选) ②398 法硕联考专业基础(非法学) ③498 法硕联考综合(非法学)
招生院系 专业代码、名称	(240) 法学院 (035102) 法律硕士 (法学) (专业学位)		
研究方向		初试科目	①201 英语一 242 德语(任选) ②397 法硕联考专业基础(法学) ③497 法硕联考综合(法学)
招生院系 专业代码、名称	(250) 政治与国际关系学院 (030201) 政治学理论 (学术型)		
研究方向	01 政治学理论研究 02 中外政治思想 03 行政学	初试科目	①201 英语一 203 日语 242 德语 (任选) ②623 政治学原理 ③858 中国政府与政治
招生院系 专业代码、名称	(250) 政治与国际关系学院 (030202) 中外政治制度 (学术型)		
研究方向	01 中国政治制度 02 比较政治制度 03 近现代政治发展与制度建设	初试科目	①201 英语一 203 日语 242 德语 (任选) ②623 政治学原理 ③858 中国政府与政治
招生院系 专业代码、名称	(250) 政治与国际关系学院 (030206) 国际政治 (学术型)		
研究方向	01 当代国际政治理论研究 02 国际政治与全球治理 03 国际政治与当代中国外交	初试科目	①201 英语一 203 日语 242 德语 (任选) ②623 政治学原理 ③859 国际政治学概论
招生院系 专业代码、名称	(250) 政治与国际关系学院 (030207) 国际关系 (学术型)		
研究方向	01 战后亚太地区主要大国关系 02 欧盟与中欧关系 03 当代国际关系理论研究	初试科目	①201 英语一 203 日语 242 德语 (任选) ②623 政治学原理 ③859 国际政治学概论
招生院系 专业代码、名称	(250) 政治与国际关系学院 (030301) 社会学 (学术型)		
研究方向	01 理论社会学 (欧洲社会理论、现代性理论等等) 02 应用社会学 (城市社会学、环境社会学、文化与大众传媒研究、社会分层与流动等)	初试科目	①201 英语一 203 日语 (任选) ②624 社会学理论 ③860 社会研究方法

招生院系 专业代码、名称	(260) 马克思主义学院 (020101) 政治经济学 (学术型)		
研究方向	01 马克思主义政治经济学的当代价值研究 02 社会主义市场经济理论与实践研究 03 经济可持续发展理论研究 04 当代劳动关系研究	初试科目	①201 英语一 ②303 数学三 ③856 政治经济学
招生院系 专业代码、名称	(260) 马克思主义学院 (030500) 马克思主义理论 (学术型)		
研究方向	01 马克思主义基本原理 02 马克思主义中国化研究 03 思想政治教育 04 国外马克思主义研究 05 马克思主义发展史 06 中国近现代史基本问题研究	初试科目	①201 英语一 203 日语 242 德语 (任选) ②625 马克思主义基本原理概论 ③861 中国近现代史纲要 862 思想道德修养与法律基础 863 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 (任选)
招生院系 专业代码、名称	(270) 设计创意学院 (085237) 工业设计工程 (专业学位)		
研究方向	01. 整合产品设计 02. 环境与公共设计 03. 媒体与传达设计 04. 交互设计 05. 产品服务系统设计 06. 设计战略与管理 07. 设计历史与理论	初试科目	①201 英语一 203 日语 242 德语 241 法语(任选) ②337 专业设计基础 ③801 专业设计快题
招生院系 专业代码、名称	(270) 设计创意学院 (130500) 设计学 (学术型)		
研究方向	01. 整合产品设计 02. 环境与公共设计 03. 媒体与传达设计 04. 交互设计 05. 产品服务系统设计 06. 设计战略与管理 07. 设计历史与理论	初试科目	①201 英语一 203 日语 242 德语 241 法语(任选) ②337 专业设计基础 ③801 专业设计快题
招生院系 专业代码、名称	(290) 测绘与地理信息学院 (081600) 测绘科学与技术 (学术型)		
研究方向	01 大地测量学与测量工程 02 摄影测量与遥感 03 地图制图学与地理信息工程	初试科目	①201 英语一 202 俄语 203 日语 242 德语 241 法语 (任选) ②301 数学一 ③810 测绘科学技术基础 808 材料力学与结构力学 408 计算机学科专业基础综合 832 数学分析 833 普通物理 838 交通运输工程基础 (任选)
招生院系 专业代码、名称	(290) 测绘与地理信息学院 (085215) 测绘工程 (专业学位)		
研究方向	01 大地测量学与测量工程 02 摄影测量与遥感 03 地图制图学与地理信息工程 04 地图学与地理信息系统	初试科目	①201 英语一 202 俄语 203 日语(任选) ②301 数学一 ③810 测绘科学技术基础
招生院系 专业代码、名称	(300) 国际文化交流学院 (045300) 汉语国际教育 (专业学位)		
研究方向	01 汉语国际教育理论与实践 02 汉外语言对比研究 03 汉语与中华文化国际传播研究	初试科目	①201 英语一 202 俄语 203 日语 242 德语 241 法语 (任选) ②354 汉语基础 ③445 汉语国际教育基础

