

单位代码：10003		单位名称：清华大学		联系人：研招办	
电 话：62782192		地 址：北京市海淀区清华大学		邮政编码：100084	
院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注		
000 建筑学院					
081300建筑学					
01建筑设计及其理论 02建筑技术科学 03城市设计及其理论 04室内设计	关肇邨		建筑学学科01、02、03、04、05方向综合考核内容：1、笔试（建筑设计6小时）+专业面试，要求提供5分钟自我介绍ppt，并提交有代表性作品和论文；2、外语口试。		
	李道增				
	许懋彦				
	徐卫国				
	王路				
	王丽方				
	庄惟敏				
	单军				
	朱文一				
	吕富珣				
	周燕珉				
	刘念雄				
	宋晔皓				
	张利				
	李晓东				
	张昕				
	王毅				
张弘					
黄蔚欣					
崔愷					
朱小地					
刘晨					
张锦秋					
马国馨					
程晓青					
05建筑历史与理论	吕舟		建筑学学科01、02、03、04、05方向综合考核内容：1、笔试（建筑设计6小时）+专业面试，要求提供5分钟自我介绍ppt，并提交有代表性作品和论文；2、外语口试。		
	贾珺				
	刘畅				
	李路珂				
	青锋				
	刘亦师				
06建筑遗产保护	吕舟		建筑学学科06方向综合考核内容：1、笔试（建筑遗产保护设计6小时）+专业面试，要求提供5分钟自我介绍ppt，并提交有代表性作品和论文；2、外语口试。		
	贾珺				
	刘畅				
	李路珂				
	青锋				
	刘亦师				
07建筑物理环境	林波荣		建筑学学科07方向综合考核内容：1、笔试（暖通空调基础和应用3小时）+专业面试，要求提供5分钟自我介绍ppt，并提交		
081400土木工程					
	江亿				
	朱颖心				
	李先庭				

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
01人工环境系统分析与控制 02人工环境特征	李晓锋		综合考核内容：笔试（暖通空调基础和应用3小时）+专业面试
	张寅平		
	付林		
	石文星		
	魏庆芑		
	赵彬		
	杨旭东		
	燕达		
	刘晓华		
	王宝龙		
	夏建军		
	莫金汉		
谢晓云			
曹彬			
083300城乡规划学			
01城市历史与理论 02城乡规划与设计 03区域发展与城乡规划管理 04住房与社区规划 05城乡遗产保护规划 06城市设计	吴良镛		城乡规划学学科01、02、03、04、05、06方向综合考核内容：1、笔试（城市规划设计6小时）+专业面试，要求提供5分钟自我介绍ppt，并提交有代表性作品和论文；2、外语口试。
	边兰春		
	尹稚		
	邓卫		
	张杰		
	刘健		
	吴唯佳		
	谭纵波		
	武廷海		
	张悦		
	邵磊		
	于涛方		
	顾朝林		
	唐燕		
龙瀛			
田莉			
邹德慈			
07城乡规划技术科学	党安荣		城乡规划学学科07方向综合考核内容：1、笔试（遥感与地理信息系统基础3小时）+专业面试，要求提供5分钟自我介绍ppt，并提交有代表性作品和论文；2、外语口试
	顾朝林		
083400风景园林学			
01风景园林历史与理论 02园林与景观设计 03地景与生态规划 04风景园林遗产保护	吴良镛		风景园林学学科01、02、03、04、方向综合考核内容：1、笔试（景观规划设计6小时）+专业面试，要求提供5分钟自我介绍ppt，并提交有代表性作品和论文；2、外语口试。
	杨锐		
	党安荣		
	朱育帆		
	贾珺		
	刘海龙		
	庄优波		
	李树华		
郑晓笛			
003 土木工程系			

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
081400土木工程			
01土木工程材料	阎培渝		
	路新瀛		
	张君		
	李克非		
	孔祥明		
	魏亚		
	王强		
02结构工程	龙驭球		
	陈肇元		
	袁驷		
	张崇厚		
	赵作周		
	石永久		
	叶列平		
	钟宏志		
	聂建国		
	郭彦林		
	王元清		
	樊健生		
	陆新征		
	施刚		
	冯鹏		
	韩林海		
	李全旺		
	潘鹏		
	纪晓东		
	赵晓林		
郑向远△			
陶慕轩			
班慧勇			
03土木工程信息技术	马智亮		
	白征东		
	赵红蕊		
	胡振中		
04抗震抗爆工程	刘晶波		
	李威		
05岩土工程	郭红仙		
	宋二祥		
	程晓辉		
	杨军		
	徐明		
	赵志宏		
06市政交通	陆化普		
	石京		
	李瑞敏		
	芮润华		
	李萌		
	吴建平		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
	王印海		
120100管理科学与工程			
01建设项目管理	方东平		
	张智慧		
	王守清		
	邓晓梅		
	李小冬		
	廖彬超		
	郭红领		
	李楠		
	SOIBELMAN LUCIO		
02房地产经济与管理	刘洪玉		
	龙奋杰		
	张红		
	郑思齐		
	杨赞		
	吴璟		
004 水利水电工程系			
081400土木工程			
01岩土工程	张丙印		综合考核：1、笔试；2、专业面试
	张建红		
	张建民		
	介玉新		
	于玉贞		
	胡黎明		
	张嘎		
	李焯芬		
	徐文杰		
081500水利工程			
01水沙科学与江河治理	王光谦		同上
	周建军		
	邵学军		
	张红武		
	钟德钰		
	李丹勋		
	吴保生		
	傅旭东		
	林斌良		
	徐梦珍		
02港口航道及海岸近海工程	方红卫		同上
	张红武		
	余锡平		
	张永良		
	牛小静		
	陈永灿		
	周建军		
	方红卫		
	马吉明		
	茅泽育		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
03水力学与水环境	王虹		同上
	江春波		
	刘昭伟		
	吴保生		
	张永良		
	黄跃飞		
	林斌良		
	朱德军		
04水害学与防灾减灾	张红武		同上
	余锡平		
	傅旭东		
	杨大文		
	胡四一		
05水文学及水资源	尚松浩		同上
	王忠静		
	田富强		
	丛振涛		
	倪广恒		
	赵建世		
	杨大文		
	胡四一		
	王浩		
	杨汉波		
	洪阳		
	雷慧闽		
	龙笛		
06水利信息化与数字水利工程	王光谦		同上
	邵学军		
	王忠静		
	李丹勋		
	黄跃飞		
	李铁键		
07混凝土材料与结构	李庆斌		同上
	金峰		
	段云岭		
	徐艳杰		
	刘天云		
	安雪晖		
	王进廷		
	胡昱		
孙其诚			
08岩土力学与工程	杨强		同上
	王恩志		
	徐千军		
	王思敬		
	林鹏		
	刘耀儒		
	刘晓丽		
	周元德		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
	潘坚文		
09水利枢纽工程	张楚汉		同上
	杨强		
	李庆斌		
	金峰		
	徐千军		
	段云岭		
	刘天云		
	王思敬		
	王进廷		
	林鹏		
	刘耀儒		
孙其诚			
10水利工程建设技术与管理	王恩志		同上
	安雪晖		
120100管理科学与工程			
01建设项目管理	强茂山		同上
	陆佑楣		
	唐文哲		
005 环境学院			
081400土木工程			
01给水处理理论与技术 02废水处理理论与技术	张鸿涛		
	周律		
	刘文君		
	陈超		
03城市垃圾处理处置工程	王伟		
082700核科学与技术			
01固体废物处理及资源化工程	王毅		
02放射性废物处理处置技术	王毅		
03核技术在环境工程中的应用	王毅		
083000环境科学与工程			
	钱易		
	郝吉明		
	黄霞		
	贺克斌		
	王伟		
	余刚		
	刘翔		
	马永亮		
	李广贺		
	左剑恶		
	陈吕军		
	汪诚文		
	文湘华		
	王洪涛		
	王慧		
	张锡辉△		
	蒋建国		
	管运涛△		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
01环境科学 02环境工程 03环境生态学 04环境规划与管理	张旭		
	张彭义		
	李金惠		
	贾海峰		
	曾思育		
	胡洪营		
	段雷		
	杜鹏飞		
	刘建国		
	石磊		
	何苗		
	吴静		
	金宜英		
	杨宏伟		
	刘雪华		
	陆文静		
	王灿		
	李俊华		
	王书肖		
	常杪		
	邓述波		
	黄俊		
	刘毅		
	梁鹏		
	温宗国		
	刘书明		
	席劲璞		
	岳东北		
	吴烨		
	王玉珏		
	王凯军		
	周小红		
	陆韻		
	杨云锋		
解跃峰			
蒋靖坤			
刘欢			
陈道毅△			
刘艳臣			
董欣			
王小毛			
孟伟			
段宁			
李淼			
李晓岩△			
张潇源			
赵明			
席北斗			
周岳溪			

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
	张芳		
	鲁玺		
	侯德义		
	邢佳		
	曲久辉		
	刘会娟		
	兰华春		
	郑丙辉		
	宋永会		
085274能源与环保			工程博士
01能源与环保领域	指导教师		
012 机械工程系			
080200机械工程			
01先进装备与机器人	吴丹		(501) 综合考核以面试为主, 视面试情况随机采用笔试题目
	汪劲松		
	陈恳		
	王立平		
	李铁民		
	唐晓强		
	杨向东		
	关立文		
	张文增		
	刘辛军		
	付成龙		
	张震		
	吴军		
	徐静		
02微电子制造装备与数控技术	汪劲松		同上
	张辉		
	叶佩青		
	朱煜		
	张震		
03微纳米机械及理论	胡楚雄		同上
	温诗铸		
	孟永钢		
	雒建斌		
	邵天敏		
	路新春		
	陈皓生		
	刘宇宏		
	马天宝		
	刘大猛		
	周明		
	LIN LI		
	解国新		
马明			
秦立东			

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
	李津津		
04摩擦学	温诗铸		同上
	孟永钢		
	雒建斌		
	邵天敏		
	路新春		
	汪家道		
	何永勇		
	郭丹		
	田煜		
	陈皓生		
	张晨辉		
	刘宇宏		
	马天宝		
	刘大猛		
	马丽然		
	LIN LI		
	解国新		
马明			
秦立东			
李津津			
05界面科学与技术	温诗铸		同上
	孟永钢		
	雒建斌		
	汪家道		
	何永勇		
	郭丹		
	张晨辉		
	马天宝		
	刘大猛		
	LIN LI		
	解国新		
	曲良体		
	马明		
	秦立东		
06表面仿生及微纳制造	邵天敏		同上
	路新春		
	汪家道		
	田煜		
	陈皓生		
	刘宇宏		
	周明		
07旋转机械动力学	褚福磊		同上
	秦朝烨		
08机械故障诊断技术	褚福磊		同上
	秦朝烨		
	季林红		
	刘莹		
	褚福磊		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
09现代设计理论与方法	阎绍泽		同上
	贾晓红		
	赵景山		
	王玉明		
	李永健		
	秦朝烨		
10生物机械	李德才		同上
	季林红		
	郝智秀		
	刘伟强△		
11精密与特种制造技术	李永健		同上
	冯平法△		
	吴丹		
	李勇		
	韩福柱		
	王辉		
	张建富		
12先进制造系统	姜澜		同上
	郁鼎文		
	田凌		
	向东		
	王辉		
13材料焊接及焊接结构	张建富		同上
	吴爱萍		
	单际国		
	赵海燕		
	邹贵生		
	史清宇		
	常保华		
	温鹏		
	周运鸿		
刘磊			
14焊接工艺设备及自动化	潘际奎		同上
	都东		
	朱志明		
	孙振国		
	张文增		
15现代结构设计与塑性成形	曾攀		同上
	雷丽萍		
	瞿体明		
16塑性成形工艺与设备	马庆贤		同上
	方刚		
17铸造成形原理和工艺	吕志刚		同上
	李培杰		
18轻量化结构设计与成形制造	吕志刚		同上
	李培杰		
	史清宇		
	潘际奎		
	都东		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
19重大装备制造及自动化	朱志明		同上
	韩赞东		
	林峰		
	张文增		
	瞿体明		
20无损检测与评价	都东		同上
	韩赞东		
	孙振国		
21生物制造	林峰		同上
	孙伟		
	张婷		
	姚睿		
	徐弢		
22增材制造	林峰		同上
	常保华		
	温鹏		
	孙伟		
	张婷		
23微纳成形制造及微纳器件	吴爱萍		同上
	赵海燕		
	邹贵生		
	张弓		
	周运鸿		
	刘磊		
	姜澜		
	曲良体		
	闫剑锋		
082500航空宇航科学与技术			
01先进装备及其控制	王立平		同上
02航空宇航制造	王立平		同上
03航空宇航制造工程	李培杰		同上
	常保华		
085272先进制造			
01先进制造领域	指导教师		
013 精密仪器系			
080300光学工程			
01光电与激光技术	李岩		方占军、李天初计量院联合培养导师
	孙利群		
	尉昊赞		
	方占军		
	李天初		
02光学信息处理	金国藩		
	朱钧		
	谭峭峰		
	曹良才		
	白本锋		
03光纤光子学	张浩		
	杨昌喜		
	巩马理		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
04光电子技术	闫平		
	张海涛		
	柳强		
	黄磊		
	付星		
05精密计量与测试	肖起榕		
	曾理江		
	谈宜东		
06光栅理论与光栅应用	吴冠豪		
07生物医学光学	李立峰		
08微纳光学工程	孔令杰		
080400仪器科学与技术	孙洪波		
01微系统与控制技术	叶雄英		
	王晓浩△		
	朱荣		
02精密测试与传感技术	王雪		
03传感器与智能仪器	董永贵		
	陈非凡		
	王鹏		
04精密仪器与测试技术	程京		
	李玉和		
	冯焱颖		
	王波		
	王力军		
05微光机电系统及集成技术	尤政		
	任大海		
	王晓峰		
	邢飞		
	罗川		
	孟子阳		
06导航仪器与系统控制	张嵘		
	郭美凤		
	吴秋平		
	韩丰田		
07测试计量技术及仪器	薛梓		计量院联合培养导师
	张金涛		
08微/纳尺度机电系统和小型化精密仪器	崔天宏		
	王文会		
	李鹏		
09信息智能存储	裴京		
	施路平		
	李国齐		
	李黄龙		
10微纳米器件	郑泉水		
11质谱技术及分析方法	欧阳证		
	周晓煜		
	马潇潇		
085272先进制造			工程博士

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
01先进制造领域	指导教师		
014 热能工程系			
080700动力工程及工程热物理			
01工程热物理	王补宣		综合考核为面试
	罗锐		
	姜培学		
	史琳		
	段远源		
	吴晓敏		
	朱民		
	符泰然		
	胥蕊娜		
	杨震		
	祝银海		
段宇宁			
02流体机械及工程	刘树红		同上
	王正伟		
	罗先武		
	祝宝山		
	王玉明		
	肖业祥		
03热能工程	岳光溪		同上
	祁海鹰		
	张衍国		
	何榕		
	李东海		
	由长福		
	吕俊复		
	姚强		
	李清海		
	于溯源		
	宋蕾		
	王淑娟		
	张建胜		
	蔡宁生		
	丁艳军		
	杨海瑞		
	糕玉群		
	张海		
	李水清		
	李振山		
	王哲		
	麻林巍		
	吴玉新		
刘培			
史翊翔			
罗忠敬			
谢克昌			
罗开红			

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
	游小清		
	杨斌		
	韩敏芳		
	徐海涛		
	孙超		
	许雪飞		
	VALIEV DAMIR		
	刘有晟		
04动力机械及工程	倪维斗		同上
	李政		
	蒋东翔		
	朱民		
	蒋洪德		
	顾春伟		
	任静		
	李雪松		
	魏福瑞		
	李苏辉		
015 汽车工程系			
080200机械工程			
01车辆工程	李一兵		综合考核分笔试和面试两部分，通过申请资料审核的申请人将会收到参加综合考核的通知，请关注汽车工程系主页的博士生招生信息。
	连小珉		
	宋健		
	王霄锋		
	金达锋		
	侯之超		
	田光宇		
	吕振华		
	季学武		
	郑四发		
	范子杰		
	于良耀		
	李克强		
	杨殿阁		
	危银涛		
	桂良进		
	罗禹贡		
	周青		
	李显君		
	王建强		
	成波		
	夏勇		
	李亮		
	王文军		
	刘亚辉		
	李升波		
	张农		
	赵福全		
	郝瀚		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
	王波		
	钟志华		
	聂冰冰		
080700动力工程及工程热物理			
01动力机械及工程	杨福源	同上	
	欧阳明高		
	黄开胜		
	张扬军		
	金振华		
	张俊智		
	裴普成		
	李建秋		
	帅石金		
	高大威		
	王贺武		
	诸葛伟林		
	王志		
	郑新前		
	张剑波		
	徐宏明		
	马骁		
李哲			
MEVEL Remy Lucien Henri			
016 工业工程系			
071400统计学			
01统计学习	刘军		
	邓柯		
	朱宇		
	YANG LIJIAN		
02生物医学统计	俞声		
	侯琳		
03金融统计	李东		
120100管理科学与工程			
01人因工程	于瑞峰		
	李志忠		
	张伟		
	饶培伦		
	皋琴		
	马靓		
02生产与服务系统	于明		
	郑力		
	吴甦		
	张智海		
	王凯波		
	曹晖		
	张弛		
	谢小磊		
	李彦夫		
	缪立新△		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
03运筹学与物流管理	黄红选		
	赵晓波		
	黄四民		
	赵磊		
	李乐飞		
	姜海		
	李平科		
	戚铭尧△		
	朱万山		
	申作军		
	邓天虎		
	王琛		
何方			
022 电机工程与应用电子技术系			
080800电气工程			
01电力系统及其自动化	卢强		
	韩英铎		
	夏清		
	闵勇		
	孙宏斌		
	康重庆		
	姜齐荣		
	梅生伟		
	董新洲		
	吴文传		
	程林		
	谢小荣		
	鲁宗相		
	沈沉		
	宋强		
	陆超		
	郭庆来		
	宋永华		
	胡泽春		
	石立宝△		
	刘锋		
	陈启鑫		
	林今		
	张宁		
	钟海旺		
	魏韡		
	汤涌		
	郭剑波		
	姚良忠		
	王伟胜		
	盛万兴		
张贵新			
刘卫东			

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
02高电压与绝缘技术	王新新		
	王黎明△		
	何金良		
	陈水明		
	曾嵘		
	周远翔		
	贾志东△		
	张波		
	邹晓兵		
	杨颖		
	余占清		
	胡军		
	张若兵△		
	王善祥		
	罗海云		
党智敏			
李琦			
陆家榆			
03电机与电器	赵争鸣		
	柴建云		
	张品佳		
04电力电子与电力传动	李永东		
	赵争鸣		
	蒋晓华		
	柴建云		
	肖曦		
	孙凯		
	郑泽东		
李泽元			
05电工理论与新技术	赵伟		
	袁建生		
	郭静波		
	于歆杰		
	邹军		
	黄松岭		
	易陈谊		
张钟华			
023 电子工程系			
080900电子科学与技术			
01物理电子与光电子学	周炳琨		
	李艳和		
	罗毅		
	郑小平		
	陈明华		
	孙长征		
	郝智彪		
	黄翊东		
	张巍		
	张洪明		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
	熊兵		
	王健		
	陈宏伟		
	冯雪		
	刘仿		
	汪莱		
	霍力		
	崔开宇		
	宁存政		
	薛晓晓		
02电路与系统	杨华中		
	李冬梅		
	李国林		
	乔飞		
	刘勇攀		
	汪玉		
03电磁场与微波理论及技术	杜正伟		
	陈文华		
	张志军		
	杨帆		
	许慎恒		
	李懋坤		
04新型光谱器件及光谱成像系统集成与信息处理	鲍捷		
05新能源及生物医疗光电子技术	盛兴		
06电磁场与微波理论及技术、新型电磁材料	李越		
07生物光子学	马骋		
08多模态数据处理系统与脑神经系统信息挖掘	窦维蓓		
09脑机接口系统集成技术及其生物医疗应用	张沕琳		
081000信息与通信工程			
01信号检测与处理	王希勤		
	张旭东		
	杨健		
	张颢		
	张林△		
02通信与信息系统	王京		
	牛志升		
	樊平毅		
	周世东		
	葛宁		
	金德鹏		
	王军		
	宋健		
张彧			

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
	王劲涛 王昭诚 戴凌龙 周盛		
03图像信号与信息处理	张利 廖庆敏△ 孙卫东 马惠敏 马洪兵 王生进 陈健生		
04基于网络的信号与信息处理理论	李星 黄永峰		
05智能感知系统, 信号检测与处理	刘一民		
06智能感知与协同系统	袁坚 王钺		
07通信与信息系统、空天信息工程	陆建华 裴玉奎 王有政 殷柳国 詹亚锋 匡麟玲 黄振		
08通信与信息系统、智能无线网络、计算机通信与大数据	陈巍		
09多媒体信号与智能信息处理	吴及 王贵锦		
10通信与信息系统, 云计算网络与系统, 大数据与城市计算	李勇		
11定位与导航技术	陆明泉 崔晓伟 李洪 姚铮		
12信号检测与处理, 信息融合, 国防大数据	何友		
13语音识别与处理	肖熙		
14智能图文信息处理	彭良瑞		
15语音处理与机器智能	欧智坚		
16视听觉信息智能处理、生物特征识别	李卫锋△		
17网络定位与导航、网络信息安全	沈渊		
18图像处理与图像识别	刘长松		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
19信息安全、通信与信息系统	王剑		
20复杂电子信息系统和信号处理	汤俊		
21通信与信息系统、信号处理理论与方法	谷源涛		
22信息网路与复杂系统、网络化信息系统的复杂性及其应用	任勇		
23信号检测与处理、智能感知系统与信号处理	李刚		
24物联网	刘云浩		
25视频信号处理与通信、多维信号处理	何芸		
085271电子与信息			工程博士
01电子与信息领域	指导教师		
024 计算机科学与技术系			
081200计算机科学与技术			
01高性能计算	杨广文		
	陈文光		
	喻文健		
	薛巍		
	翟季冬		
	陈左宁		
02分布式计算	汪东升		
	杨广文		
	舒继武		
	武永卫		
	张广艳		
	李国良		
03多核体系结构	汪东升		
	张悠慧		
04存储系统	舒继武		
	薛巍		
	武永卫		
	张广艳		
05计算机网络	刘斌		
	徐明伟		
	徐恪		
	毕军		
	任丰原		
	崔勇		
	李丹		
	张尧学		
06可信计算与系统性能评价	任丰原		
07下一代互联网网络体系结构	吴建平		
	尹霞		
	赵有健		
	崔勇		
	江勇△		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
	夏树涛△ 段海新 刘莹 毕军 郑海涛△		
08大规模互联网编址与路由	徐明伟 尹霞		
09网络与信息系统安全	刘斌 徐明伟 赵有健 杨家海 王继龙 段海新 李丹		
10密码理论	王小云 于红波		
11网络与分布式系统	刘卫东 尹浩		
12网络空间安全	吴建平		
13网络管理与测量	杨家海 王继龙 裴丹		
14移动互联网	徐恪 崔勇 尹浩 裴丹		
15传感器网络与物联网	任丰原 温江涛 朱文武		
16计算机网络传输编码	江勇△ 夏树涛△		
17数据工程与知识工程	朱小燕 冯建华 许斌 李涓子 白晓颖 邢春晓 王建勇 黄民烈 唐杰 冯铃 刘奕群 李国良 郑海涛△ 崔鹏		
	冯建华 史元春 胡事民 白晓颖		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
18系统软件	陈文光		
	邢春晓		
	陈渝		
	王建勇		
	冯铃		
	王瑀屏		
	翟季冬		
19电子设计自动化算法与软件	蔡懿慈		
	喻文健		
	周强		
	姚海龙		
20智能控制及机器人	邓志东		
	朱纪洪		
	孙富春		
21人工智能	张钹		
	马少平		
	孙茂松		
	郑方		
	朱小燕		
	邓志东		
	应明生		
	孙富春		
	张敏		
	刘华平		
	徐华		
	黄民烈		
	刘奕群		
	胡晓林		
	刘洋		
	朱军		
	CHEN TING		
刘知远			
李德毅			
22人机交互与普适计算	史元春		
	陈渝		
	贾珈		
23计算机视觉与模式识别	艾海舟		
	胡晓林		
	姚海龙		
	袁春△		
24多媒体信息处理与网络多媒体	孙立峰		
	温江涛		
	贾珈		
	袁春△		
	朱文武		
	崔鹏		
25数字几何、图形图像处理 and 可视化技术	秦开怀		
	胡事民		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
26计算机图形学与媒体计算	刘永进		
	张松海		
	徐昆		
27生物信息学	CHEN TING		
	JIANG TAO		
28智慧设计与优化	蔡懿慈		
	周强		
083500软件工程			
01软件工程计算与管理	李涓子		
02信息系统工程	冯建华		
	邢春晓		
03软件服务工程	冯铃		
083900网络空间安全			
01网络空间安全基础	吴建平		
	徐恪		
	毕军		
	杨家海		
	刘莹		
	王继龙		
	赵有健		
02密码学及其应用	尹霞		
03系统安全	徐恪		
	段海新		
	赵有健		
04网络安全	徐明伟		
	尹霞		
	任丰原		
	崔勇		
	段海新		
	王继龙		
	毕军		
	李丹		
	裴丹		
05应用安全	崔勇		
	裴丹		
085271电子与信息			工程博士
01电子与信息领域	指导教师		
025 自动化系			
081100控制科学与工程			
	吉吟东		
	李春文		
	钟宜生		
	叶昊		
	赵千川		
	王书宁		
	周东华		
	戴琼海		
	周彤		
	王凌		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
01控制理论与控制工程	李清		
	陈峰		
	杨耕		
	宋士吉		
	黄德先		
	张涛		
	贾庆山		
	梁斌		
	张靖		
	吴热冰		
	季向阳		
	耿华		
	王好谦△		
	刘焯斌		
	何潇		
	索津莉		
游科友			
师丽			
Christos G. Cassandras			
Tamer Basar			
02复杂制造系统建模、控制与优化	吴澄		
	李春文		
	范玉顺		
	黄必清		
	张和明		
	刘民		
	王凌		
	李清		
	宋士吉		
	黄德先		
	范文慧		
	李秀△		
03仿真与虚拟制造	张和明		
	范文慧		
04网络化制造	吴澄		
	范玉顺		
	黄必清		
	张和明		
	范文慧		
05导航、制导与控制	宋靖雁		
	周东华		
	彭黎辉		
	周彤		
	李清		
	张涛		
	梁斌		
	张靖		
何潇			
游科友			

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
06应用电子技术	罗子频		
	杨耕		
	耿华		
07自动检测技术	张毅		
	罗子频		
	姚丹亚		
	彭黎辉		
	戴琼海		
	耿华		
	郑小平		
08系统工程理论与方法	宋靖雁		
	张毅		
	柴跃廷		
	姚丹亚		
	黄必清		
	王书宁		
	张和明		
	刘民		
	王凌		
	李清		
	宋士吉		
	黄德先		
	范文慧		
	李秀△		
	贾庆山		
09智能交通系统	李力		
	吉吟东		
	张毅		
	姚丹亚		
	黄必清		
	周杰		
10网络化系统、决策理论与应用	李力		
	柴跃廷		
	黄必清		
	赵千川		
	张和明		
	周彤		
	李清		
	李秀△		
	何毓琦		
	贾庆山		
	张靖		
	吴热冰		
	游科友		
Christos G. Cassandras			
Tamer Basar			
龚维博			

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
	陆宝森		
	严厚民		
11模式识别与机器学习	李春文		
	张长水		
	罗予频		
	张学工		
	黄必清		
	周杰		
	陆文凯		
	彭黎辉		
	戴琼海		
	陈峰		
	宋士吉		
	李秀△		
	李军		
	李力		
	江瑞		
	梁斌		
	汪小我		
	吴热冰		
	古瑾		
	冯建江		
	季向阳		
高飞飞			
王好谦△			
刘烨斌			
索津莉			
鲁继文			
12信号处理	周杰		
	陆文凯		
	戴琼海		
	陈峰		
	李军		
	冯建江		
	季向阳		
	耿华		
	高飞飞		
	王好谦△		
	刘烨斌		
	索津莉		
	郑小平		
	师丽		
鲁继文			
ZHAO HONG			
13生物信息学 (A)	李衍达		
	张学工		
	李梢		
	江瑞		
	汪小我		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
	张奇伟		
	古槿		
	谢震		
	Michael S. Waterman		
14海洋信息	宋士吉		
	李秀△		
15生物信息学(B)	李衍达		
	张学工		
	刘民		
	李梢		
	江瑞		
	汪小我		
	张奇伟		
	古槿		
	谢震		
	Michael S. Waterman		
16网络化系统；能源、电力与制造系统优化	黄必清		
	赵千川		
	管晓宏		
	贾庆山		
	耿华		
026 微电子与纳电子学系			
080900电子科学与技术			
01微电子学与固体电子学	王志华		
	魏少军		
	任天令		
	刘泽文		
	王燕		
	许军		
	张春		
	王晓红		
	李树国		
	伍晓明		
	李兆麟		
	王喆垚		
	蔡坚		
	潘立阳		
	李福乐		
	谢丹		
	池保勇		
	白国强		
	邓宁		
	何虎		
	刘雷波		
	张盛△		
	王敬		
	乌力吉		
	李翔宇		
	张进宇		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
	伍冬		
	李宇根		
	付军		
	尹首一		
	陈炜		
	姜汉钧		
	陈虹		
	谢翔		
	钱鹤		
	刘玉玺		
	吴华强		
	张雷		
	麦宋平△		
	王谦		
	高滨		
俞捷			
02集成电路与系统	王志华		
	魏少军		
03纳电子学和量子信息技术	陈炜		
	刘玉玺		
085271电子与信息			工程博士
01电子与信息领域	指导教师		
031 航天航空学院			
080100力学			
01动力学与控制	杨慧珠		
	李俊峰		
	任革学		
	王天舒		
	邱信明		
	宝音贺西		
	郑钢铁		
	赵治华		
02固体力学	黄克智		
	杨卫		
	殷雅俊		
	郑泉水		
	张雄		
	方菲		
	刘应华		
	姚学锋		
	王习术		
	李喜德		
	冯西桥		
	谢惠民		
	岑松		
	向志海		
	邱信明		
	刘彬		
冯雪			

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
	陈常青		
	徐志平		
	吴坚		
	李群仰		
	李晓雁		
	柳占立		
	黄永刚		
	方岱宁		
	高德利		
	张一慧		
03生物与纳米力学	黄克智		
	殷雅俊		
	郑泉水		
	姚学锋		
	李喜德		
	冯西桥		
	谢惠民		
	赵虎成		
	赵红平		
	曹艳平		
	杨春		
	陈常青		
	高华健		
	李博		
04流体力学	符松		
	何枫		
	任玉新		
	许春晓		
	姚朝晖		
	郝鹏飞		
	王连泽		
	吴子牛		
	张锡文		
	李启兵		
	徐胜金		
	彭杰		
	黄伟希		
	徐海涛		
王兵			
赵立豪			
080700动力工程及工程热物理			
	过增元		
	梁新刚		
	张健		
	钟北京		
	郭印诚		
	陈民		
	周明		
	朴英		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
01工程热物理	闵敬春		
	张兴		
	曹炳阳		
	李震		
	徐海涛		
	郑丽丽		
	陈群		
	王沫然		
马维刚			
082500航空宇航科学与技术			
01飞行器设计	陆秋海		
	吴子牛		
	葛东云		
	陈海昕		
	张超		
	郑钢铁		
	肖志祥		
	杜建滨		
	王浩文		
	由小川		
	王兆魁		
	龚胜平		
张宇飞			
02航空宇航推进理论与工程	符松		
	钟北京		
	张会强		
	周明		
	侯凌云		
	朴英		
	王兵		
	郑丽丽		
	董戈		
	任祝寅		
	徐胜利		
	袁荒		
徐海涛			
03人机与环境工程	梁新刚		
	李路明		
	郝红伟		
	胡春华		
	陈善广		
04飞行器动力学与控制	张雄		
	李俊峰		
	任革学		
	王天舒		
	张育林		
	宝音贺西		
	刘岩		
蒋方华			

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
	马欧		
06航空宇航制造工程	王立平 李培杰		
032 工程物理系			
070200物理学			
01粒子物理实验	高原宁 陈少敏 杨振伟 朱相雷 王喆 张黎明		综合考核内容:笔试(数学与物理 1.5小时)+专业面试
02粒子物理理论	何红建		同上
082700核科学与技术			
01裂变能科学与工程	姜胜耀 张作义 王侃 俞冀阳 刘井泉 黄善仿 于俊崇		同上
02核聚变与等离子体物理	蒲以康 高喆		同上
03同位素分离、应用与机械	张小章 周明胜 曾实 王立军 戴兴建 李和平 徐昉 姜东君		同上
04核技术及应用	康克军 刘以农 程建平 李元景 陈怀璧 李玉兰 唐传祥 李政 张丽 王学武 李荐民 陈志强 黄文会 李惕碛 张智 郑曙昕 杨祎罡 邢宇翔 肖永顺		同上

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
	周建锋		
	赵自然		
	王义		
	邢庆子		
	范如玉		
	彭先觉		
	邓智		
	孟萃		
	冯骅		
	王群书		
	刘国治		
	欧阳晓平		
	杜应超		
	李亮		
	鲁巍		
	曾鸣		
	施嘉儒		
	白植豪		
	GAI WEI		
	王哲		
05辐射防护及环境保护	程建平		同上
	李君利		
	曾志		
	邱睿		
06医学物理与工程	程建平		同上
	唐劲天		
	刘亚强		
	马天子		
07安全科学与技术	申世飞		同上
	范维澄		
	袁宏永		
	刘奕		
	苏国锋		
	翁文国		
	陈涛		
	黄全义		
	杨锐		
	张辉		
	黄弘		
	钟茂华		
034 化学工程系			
080500材料科学与工程			
01光电功能高分子	王晓工		综合考核分为笔试和面试两部分。笔试为高分子专业基础知识测试：化工原理、高分子物理、高分子化学、有机化学、物理化学。
	庾新林		
	和亚宁		
02高分子自组装	王晓工		同上
03高分子纳米复合材料	郭宝华		同上
04高分子表面与界面	郭朝霞		同上

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
05高分子物理化学与新型材料	郭宝华		同上
	谢续明		
	燕立唐		
06软物质纳米结构的自组织过程	谢续明		同上。兼收日语申请人，要求英语通过四级
	燕立唐		
07精细与功能高分子	唐黎明		同上
	阚成友		
	庹新林		
08环境友好高分子材料	郭宝华		同上
	徐军		
09超分子聚合物	唐黎明		同上
10医药高分子材料	郭宝华		同上
	黄延宾		
11高性能高分子材料	王晓工		同上
	郭宝华		
	郭朝霞		
	庹新林		
	徐军		
	和亚宁		
12高分子材料的老化	杨睿		同上
13相变蓄能材料	郭宝华		同上
	杨睿		
14高分子结晶	郭宝华		同上
	谢续明		
	徐军		
081700化学工程与技术			
01传递现象与分离工程	费维扬		综合考核分为笔试和面试两部分。笔试为化工专业基础知识测试（七选五）：化工原理、化工热力学、反应工程、传递过程原理、物理化学、生物化学、工业微生物。
	刘铮		
	陈健		
	秦炜		
	骆广生		
	王涛		
	余立新		
	王运东		
	汤志刚		
	王晓琳		
	王玉军		
	吕阳成		
	徐建鸿		
王凯			
02多相反应与催化工程	金涌		同上
	魏飞		
	王焱		
	王金福		
	向兰		
	韩明汉		
	罗国华		
	蹇伟中		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
	程易 王铁峰 张强 王凯		
03过程系统工程	陈丙珍 赵劲松 袁志宏		同上
04化工热力学与动力学	陈健 于养信		同上
05能源化学工程	陈丙珍 王金福 程易 赵劲松 赵雪冰 张强 陆奇		同上
06生态化工与环境技术	金涌 胡山鹰 朱兵 王亭杰 汤志刚 王晓琳		同上
07材料化学工程及膜技术	王保国 于养信 魏飞 骆广生 王涛 余立新 王亭杰 王焱 向兰 王晓琳 罗国华 王玉军 蹇伟中 吕阳成 徐建鸿 张强		同上
08超临界流体技术	王涛 王亭杰		同上
09环境生物技术	刘铮 刘德华 邢新会 于慧敏 杜伟 卢滇楠 张翀		同上
	刘铮 邢新会		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
10生物医药工程	于慧敏		同上
	蒋国强		
	张翀		
	戈钧		
	陈振		
	卢元		
11生物化工	李强		同上
	刘铮		
	刘德华		
	邢新会		
	于慧敏		
	杜伟		
	蒋国强		
	卢滇楠		
	张翀		
	赵雪冰		
	戈钧		
	陈振		
	卢元		
12化工过程安全工程	陈丙珍		同上
	赵劲松		
13非水相酶催化理论与技术	杜伟		同上
14化工与能源技术经济	朱兵		同上
	邱彤		
15生物资源生产学	邢新会		同上
16化工过程的模拟与优化	汤志刚		同上
	邱彤		
	朱玉山		
	赵劲松		
	袁志宏		
17电化学工程	王保国		同上
	余立新		
	陆奇		
18盐湖资源利用	秦炜		同上
	向兰		
19生物功能分子的模拟与构建	刘铮		同上
	卢滇楠		
20工业催化	陈经广		同上
	陆奇		
035 材料学院			
080500材料科学与工程			
01低维材料与纳米结构	谢志鹏		
	朱静		
	章晓中		
	于荣		
	刘锴		
02离子束与固体相互作用及材料改性	柳百新		
	潘峰		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
03薄膜材料结构与性能	张政军		
	李正操		
	宋成		
04生物医用与仿生材料	王秀梅		
	尹斓		
05能源与环境材料	康飞宇△		
	翁端		
	林红		
	吕瑞涛		
	伍晖		
06先进金属结构材料	姚可夫		
	杨志刚		
	刘伟		
	安迪		
	翁宇庆		
	杨诚△		
	张文征		
	陈浩		
07稀土功能及超导材料	刘伟		
08信息与功能陶瓷材料	周济		
	唐子龙		
	岳振星		
	南策文		
	林元华		
	王晓慧		
	李敬锋		
	沈洋		
	沈志坚		
	马静		
	CHEN CHONGLIN		
	万春磊		
09结构陶瓷及陶瓷基复合材料	潘伟		
	谢志鹏		
	杨金龙		
	汪长安		
10计算材料科学	柳百新		
	章晓中		
	南策文		
	陈龙庆		
11磁性材料与信息存储	韦丹		
13新型炭材料, 储能材料	李宝华△		
	杨全红△		
14材料加工模拟仿真	熊守美		
	荆涛		
	康进武		
	许庆彦		
	沈厚发		
	韩志强		
	董洪标		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
15先进材料加工技术	李言祥		
	熊守美		
	姚可夫		
	陈祥		
	刘源		
16微纳材料与成形	姚可夫		
	韦进全		
	朱宏伟		
17能源材料与功能薄膜制备与性能	庄大明		
18激光加工与增材制造	钟敏霖		
19功能复合材料	杨诚△		
20电子信息材料	李勃△		
082700核科学与技术			
01核燃料循环与材料	张政军		
042 数学科学系			
070100数学			
01基础数学	步尚全		综合考核具体安排见数学科学系博士生招生简章
	郑建华		
	张贺春		
	李海中		
	张广远		
	肖杰		
	邹文明		
	周坚		
	朱彬		
	郭玉霞		
	崔建莲		
	马辉		
	姚家燕		
	陈酌		
	陈大广		
	徐帆		
	于品		
	丘成桐		
	A.K.M.Masood-UL-Alam		
	丘成栋		
	朱敏娴		
	孙晟昊		
	郑绍远		
	Looijenga Eduard Jacob Neven		
	邓邦明		
	马晓光		
	左怀青		
卢文轩			
徐国义			
李思			
宗正宇			
田垠			

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
	吴宝森 袁瑶 蔡立 扶磊 陈志杰 HAGHIGHAT BABAK 陈宗彬 吴云辉		
02计算数学	白峰杉 杨顶辉 黄忠亿 贾仲孝 郑春雄 陈俊清 吴昊		同上
03概率论与数理统计	陈金文 王小群 梁宗霞 杨瑛		同上
04应用数学	卢旭光 苏宁 章梅荣 杨晓京 简怀玉 张友金 胡家信 李宇翔 韩小利 瞿燕辉 何凌冰 刘思齐 丘成栋 曾惠慧 宋伟 LIN HAI 王林 罗天文 荆文甲		同上
05运筹学与控制论	邢文训 陆玫 谢金星 刘宝碇 王殿军 张立平		同上
06计算数学及几何图像	丘成桐 史作强		同上
071400统计学			
01数理统计学	杨瑛		同上
02金融统计	王小群		同上

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
03生物与医学统计	丘成栋		同上
04概率论	陈金文		同上
	梁宗霞		
043 物理系			
070200物理学			
01粒子物理理论	邝宇平		
	王青		
	毕楷杰		
02粒子物理实验	陈新		
03高能物理理论	庄鹏飞		
	徐喆		
	何联毅		
04原子核物理理论	龙桂鲁		
	阮东		
05原子核物理实验	肖志刚		
	高海燕		
06量子信息	龙桂鲁		
	阮东		
07原子分子物理理论	李桂琴		
	李家明		
	尤力		
	何联毅		
08原子分子物理实验	马辉△		
	薛平		
	莫宇翔		
	尤力		
	郑盟锟		
09凝聚态物理理论	顾秉林		
	倪军		
	李列明		
	段文晖		
	张广铭		
	郭永		
	王崇愚		
	朱邦芬		
	陈难先		
	吴健		
	吕嵘		
	徐勇		
	范守善		
	李群庆		
	赵永刚		
	张留碗		
	刘长洪		
	姜开利		
	侯清润		
	薛其坤		
	陈曦		
王佳平			

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
10凝聚态物理实验	王亚愚		
	周树云		
	季帅华		
	于浦		
	马旭村		
	何珂		
	王立莉		
	张跃钢		
	陈宇林		
	宋灿立		
	李渭		
	杨乐仙		
	张定		
江万军			
11量子光学与量子信息	王向斌		
	王力军		
	尤力		
	刘永椿		
12纳米光学与纳米技术	孙家林		
13生物医学光学	马辉△		
	薛平		
	何永红△		
	曾楠△		
14纳米材料与纳米光学	孙树清△		
070401天体物理			
01黑洞与高能天体物理	李惕碛		
	楼宇庆		
	CUI WEI KEVIN		
02星系宇宙学	MAO SHUDE		
	李成		
	MO HOUJUN		
	茅奕		
	CUI WEI KEVIN		
03时域天文学	王晓锋		
	MAO SHUDE		
04天文仪器	CUI WEI KEVIN		
05系外行星	MAO SHUDE		
06理论天体物理	楼宇庆		
	MO HOUJUN		
	茅奕		
07恒星及星际介质	楼宇庆		
	王晓锋		
044 化学系			
070300化学			
01无机化学	李亚栋		
	寇会忠		
	彭卿		
	曹化强		
	王训		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
	魏永革		
	冯琳		
	王定胜		
	陈晨		
	王泉明		
02固体化学与材料化学	严清峰		
03材料与环境分析化学	朱永法		
	周群		
	童爱军		
	丁明玉		
	张新荣		
	张四纯		
	李景虹		
	林金明		
	梁琼麟		
	刘洋		
	向宇		
	何彦		
	瑕瑜		
	巨勇		
	付华		
	席婵娟		
	胡跃飞		
	华瑞茂		
	刘磊		
	王梅祥		
	赵亮		
	谭春燕△		
	陈超		
	YIN HANG HUBERT		
	焦雷		
	刘强		
	李必杰		
	赵玉芬		
	李艳梅		
	蒋宇扬△		
	陈永湘		
	尹正		
	程津培		
	章名田		
	邱新平		
	尉志武		
	乔娟		
	张莹莹		
	焦丽颖		
	段炼		
	贺德华		
	徐柏庆		
	李广涛		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
11有机电子学	邱勇		
	董桂芳		
	王立铎		
12理论与计算化学	李隽		
	帅志刚		
	王冬		
13高分子化学与物理	石高全		
	袁金颖		
	李春		
	刘冬生		
	危岩		
	陶磊		
	杨忠强		
14超分子组装与软物质	张希		
	王治强		
	许华平		
15环境催化与吸附	黎维彬△		深圳研究生院
045 生命科学学院			
071000生物学			
01生物化学与分子生物学	陈国强		除07、08方向及深圳研究生导师外，报考时统一选生物学-发育生物学方向吴畏为导师，综合考核以面试为主，入学后轮转择导。
	张荣庆		
	吴嘉炜		
	王志新		
	颜宁		
	施一公		
	杨茂君		
	王新泉		
	戴俊彪		
	陈柱成		
	朱昕		
	刘万里		
	邓海腾		
	杨雪瑞		
	傅肃能		
	黄子为		
	颀伟		
魏迪明			
王建斌			
02生物物理学	隋森芳		同上
	饶子和		
	闫永彬		
	龚海鹏		
	柴继杰		
	王宏伟		
	王佳伟		
	鲁志		
	马剑鹏		
李雪明			

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
	陈春来 方显杨 张强锋 李丕龙 薛毅		
03细胞生物学	陈晔光 罗永章 吴琼 李蓬 潘俊敏 俞立 黄来强△ 张雅鸥△ 马岚△ 吴耀炯△ 王耿 王一国 PASTORPAREIAJOSECARL OS 郗乔然 欧光朔 江鹏 梁鑫 贺福初	同上	
04发育生物学	孟安明 周兵 吴畏 薛定 陶庆华 高冠军 刘晓		
05植物分子生物学	刘进元 谢道昕 刘栋 刘玉乐 张大鹏 戚益军 黄善金 赵乔 孙前文		
06神经生物学	罗敏敏 管吉松 钟毅 姚骏 熊巍 时松海 张伟		
07联合培养_生物学	联合培养		
08生命科学联合中心_生物学	联合中心		
	陈国强		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
09生物信息学与系统生物学	龚海鹏		除07、08方向及深圳研究生导师外，报考时统一选生物学-发育生物学方向吴畏为导师，综合考核以面试为主，入学后轮转择导。
	蔡中华△		
	戴俊彪		
	鲁志		
	邓海腾		
	马剑鹏		
	刘晓		
	杨雪瑞		
	傅肃能		
	魏迪明		
	张强锋		
	王建斌		
贺福初			
046 地球系统科学系			
071300生态学			
01全球变化生态学	徐冰		综合考核为面试+笔试，内容包括全球变化生态学、湿地生态学等内容。
	宫鹏		
	林光辉		
	卢麾		
	白玉琪		
	司亚丽		
	杨军		
	VENEVSKISERGEJ		
	俞乐		
	LUO YIQI		
02大气海洋科学	黄小猛		综合考核为面试+笔试，内容包括地球系统模式，天气学等内容。
	张强		
	罗勇		
	王斌		
	付昊桓		
	刘利		
	徐世明		
	J.S.WRIGHT		
	林岩鑫		
	徐芳华		
	张广俊		
	彭怡然		
	黄文誉		
	阳坤		
03全球变化经济学	蔡闻佳		综合考核为面试+笔试，内容包括环境经济学、概率与统计学等内容
047 交叉信息研究院			
070200物理学			
01量子信息	段路明		仅招收直博生。综合考核具体安排见交叉信息研究院2018年招生简章。
	Kihwan Kim		
	马雄峰		
02量子光学与量子信息	段路明		同上。
	Kihwan Kim		
	段路明		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
03凝聚态物理	孙麓岩		同上。
	TRIF MIRCEA TEODOR		
081200计算机科学与技术			
01理论计算机科学	姚期智		同上。
	李建		
02信息安全	姚期智		同上。
03网络科学	黄隆波		同上。
	吴辰晔		
	吴文斐		
04机器智能	李建		同上
	唐平中		
	黄隆波		
	曾坚阳		
	崔学峰		
	张崇洁		
05计算生物学	曾坚阳		同上。
	崔学峰		
06能源信息科学	吴辰晔		同上
07机器人	张崇洁		同上。
048 高等研究院			
070100数学			
01应用数学	雷锦誌		
	孙卫涛		
	雍稳安		
	洪柳		
	朱毅		
02基础数学	王小云		
	ZHANG SHOU-WU		
070200物理学			
01凝聚态理论	顾秉林		
	段文晖		
	朱邦芬		
	翁征宇		
	张首晟		
	文小刚		
	汪忠		
	姚宏		
	刘峥		
02理论物理	聂华桐		
	欧阳钟灿		
	于渌		
03原子与分子物理	翟荟		
	何天伦		
	LIM LIH KING		
081200计算机科学与技术			
01计算机图形学、可视化及CAD技术	沈向洋		
	郭百宁		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
051 经济管理学院			仅招全脱产博士研究生
020100理论经济学			
01西方经济学	钟笑寒		综合考核笔试科目：经济学
020200应用经济学			
01数量经济学	钟笑寒		同上
02金融学：公司金融、金融中介、资本市场和资本定价方向	杨之曙		综合考核笔试科目：金融学
03金融学：保险方向	杨之曙		同上
04金融学：国际贸易和投资方向	杨之曙		同上
120100管理科学与工程			
01信息系统方向	陈剑		综合笔试考试科目：运筹学、数理统计、信息系统与信息管理
02运营管理方向	陈剑		运筹学、数理统计、运作管理
120200工商管理			
01会计	肖星		综合考核笔试科目：会计学
02营销管理	李飞		综合考核笔试科目：市场营销
03创新、创业与战略	谢伟		综合考核笔试科目：战略管理
04领导力与组织管理	杨百寅		综合考核笔试科目：组织行为与人力资源
059 公共管理学院			仅招全脱产博士研究生
120400公共管理			
01公共政策	薛澜		
	苏竣		
	胡鞍钢		
	齐晔		
	俞樵		
	王亚华		
	刘志林		
	戴亦欣		
	陈玲		
	周源		
	朱旭峰		
朱俊明			
02国家治理	于安		
	王名		
	孟庆国		
	韩廷春		
	殷存毅		
	邓国胜		
	彭宗超		
	巫永平		
	王有强		
	程文浩		
	杨永恒		
	过勇		
	王庆新		
	殷成志		
	梅赐琪		
LAN GERALD Z			

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
	吕孝礼		
	罗祎楠		
	蒙克		
03全球治理	薛澜		
	楚树龙		
	崔之元		
	张严冰		
	周绍杰		
	高宇宁		
060 五道口金融学院			
020200应用经济学			
01金融学	廖理		实行“申请-审核”制招生。本方向统一报考导师为廖理，具体报名条件和考试科目见招生简章。
02金融学—联合培养	周小川		实行“申请-审核”制招生。本方向统一报考导师为周小川，具体报名条件和考试科目见招生简章。
066 法学院			
030100法学			
01民法学	崔建远		综合考核为书面测试+综合面试。每位申请人的考核包括不少于60分钟专业书面测试和不少于30分钟专业综合面试。
	韩世远		
	申卫星		
	程啸		
	王洪亮		
	耿林		
	龙俊		
	汪洋		
02商法学	施天涛		同上
	汤欣		
	高丝敏		
	梁上上		
	沈朝晖		
03诉讼法学	章程		同上
	王亚新		
	易延友		
	张建伟		
	任重		
	陈杭平		
04刑法学	张明楷		同上
	周光权		
	劳东燕		
	王钢		
05国际法学	车丕照		本方向对英语成绩的要求如下①国家英语六级考试520分以上；②托福95分以上（IBT）③雅思（A类）7.0分以上④国家英语专业四级考试合格证书；⑤在母语为英语的国家或地区参加过英文授课学位项目并获得经国家教育部认证的学位
	张新军		
	陈卫佐		
	贾兵兵		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
06法学理论	许章润		同上
	赵晓力		
07宪法学与行政法学	王振民		同上。田思源老师的招生方向为“体育法学”
	林来梵		
	何海波		
	田思源		
	刘晗		
08经济法学	张晨颖		同上
	郑尚元		
09比较法学	高鸿钧		同上
	聂鑫		
	鲁楠		
10环境与能源法学	王明远		同上
	邓海峰		
11知识产权法学	吴伟光		本方向对英语成绩的要求如下①国家英语六级考试520分以上；②托福95分以上（IBT）③雅思（A类）7.0分以上④国家英语专业四级考试合格证书；⑤在母语为英语的国家或地区参加过英文授课学位项目并获得经国家教育部认证的学位
	崔国斌		
	冯术杰		
	蒋舸		
13警察法学	余凌云		同上
14法社会学	高其才		同上
15法律史	陈新宇		同上
	苏亦工		
067 新闻与传播学院			
050300新闻传播学			
01新闻与传播历史及理论研究	李彬		综合考核包括笔试和面试
02全球传播研究	范红		同上
	李希光		
	史安斌		
	周庆安		
	张莉		
03广播影视传播研究	尹红		同上
	雷建军		
	张小琴		
	曹书乐		
	梁君健		
04传媒经济与管理研究	杭敏		同上
	崔保国		
05新闻传播与社会发展	王君超		同上
	陈昌凤		
	卢嘉		
	戴佳		
	曾繁旭		
	胡钰		
	吴璟薇		
	金兼斌		
	张铮		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
06新媒体研究	吕宇翔		同上
	彭兰		
	沈阳		
07中国特色新闻学	柳斌杰		同上
068 马克思主义学院			除专项计划外，不招收定向就业学生。
030500马克思主义理论			
01马克思主义基本原理	韦正翔		
	王峰明		
	朱安东		
	刘震		
	李成旺		
	蔡万焕		
	张维		
	刘立		
02马克思主义发展与当代	艾四林		
	邹广文		
	刘敬东		
	李捷		
03马克思主义中国化研究	解安		
	陈明凡		
	肖贵清		
04党的建设	王传利		
	韩冬雪		
	林毅		
05中国近现代政治文化	王宪明		
	欧阳军喜		
	李蕉		
06思想政治教育与当代社会思潮	肖巍		
	王雯姝		
	张瑜		
	吴潜涛		
	吴俊		
	戴木才		
	李义天		
069 人文学院			
010100哲学			
01马克思主义哲学	韩立新		
	夏莹		
	陈浩		
02中国哲学	陈来		
	丁四新		
	唐文明		
	圣凯		
	高海波		
03外国哲学	田薇		
	宋继杰		
	王路		
	黄裕生		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
	夏莹		
04伦理学	万俊人		
	卢风		
	唐文明		
05逻辑学	王路		
	刘奋荣		
	Johan van Benthem		
	俞珺华		
06宗教学	田薇		
	朱东华		
	黄裕生		
	圣凯		
07美学	肖鹰		
	刘东		
	孙晶		
08科学技术哲学	吴国盛		
	胡翌霖		
	张卜天		
050100中国语言文学			
01中国现当代文学	旷新年		
	解志熙		
	汪晖		
02比较文学与世界文学	王中忱		
	刘勇		
	颜海平		
03文艺学	罗钢		
	张海明		
04中国古代文学	孙明君		
	马银琴		
05中国古典文献学	李飞跃		
	刘石		
06汉语言文字学	张美兰		
	李守奎		
	张赫		
07语言学与应用语言学	邓盾		
08计算语言学	江铭虎		
	刘颖		
09中国少数民族语言文学	沈卫荣		
050200外国语言文学			
01语言、心理与认知	崔刚		
	杨小璐		
	何宏华		
	尹莉		
	周鹏		
02应用语言学	吕中舌		
	张文霞		
	郭茜		
	刘梅华		
	封宗信		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
03语言、语篇、语境	范文芳		
	吴霞		
	董洁		
	张叶鸿		
04欧美文学与批评理论	曹莉		
	王丽平		
	邓深		
	生安锋		
	刘昊		
05翻译学与跨文化研究	余石屹		
	王敬慧		
06比较文学与跨文化研究	颜海平		
	孙赛茵		
	曹莉		
	张叶鸿		
	隽雪艳		
07日语语言文学	王成		
	隽雪艳		
	赵蓉		
	高阳		
060200中国史			
01历史文献学（出土文献与中国学术史）	廖名春		
	刘国忠		
	彭林		
	李学勤		
	赵平安		
	李守奎		
	马楠		
	贾连翔		
02中国古代史	张国刚		
	侯旭东		
	顾涛		
	方诚峰		
	倪玉平		
03中国近现代史	张勇		
	戚学民		
04专门史	方朝晖		方朝晖为中国思想史方向。
	汪晖		
	张国刚		
	仲伟民		
	倪玉平		
060300世界史			
01近现代思想史	刘北成		
02欧洲中世纪史、中古欧洲-中国交流史	张绪山		
03近现代思想史、外国史学理论	彭刚		
04日本史、中日文化交流史	刘晓峰		
05环境史、英国史	梅雪芹		
06欧洲中世纪史、德国史	张弢		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
07俄国史、中俄关系史	王奇		
070 社会科学学院			仅招全脱产博士生研究生
010100哲学			
01科学技术哲学	导师组		科学技术哲学包括：科学技术与产业的哲学研究、历史文化研究、社会研究和政策研究四个方向；申请人报名时不分导师，统一选择“导师组”；综合考核外语笔试为英语。
	肖广岭		
	王巍		
	王蒲生△		
	刘兵		
	吴彤		
	杨舰		
	鲍鸥		
王程韡			
020100理论经济学			
01政治经济学、西方经济学、经济史	导师组		申请人报名时不分导师，统一选择“导师组”；综合考核外语笔试为英语。
	刘涛雄		
	赵准		
	高淑娟		
	龙登高		
	蔡继明		
	王生升		
	王勇		
	黄德海		
	李帮喜		
	汤珂		
	戎珂		
	孙震		
030200政治学			
01政治学理论与方法	导师组		申请人报名时不分导师，统一选择“导师组”；综合考核外语笔试为英语或俄语或日语。
	苏毓淞		
	谈火生		
	庞珣		
	孟天广		
	任剑涛		
02比较政治	导师组		同上
	张利华		
	陈琪		
	史志钦		
	刘江永		
	张小劲		
	于晓虹		
	苏毓淞		
	刘瑜		
	吴大辉		
	唐晓阳		
03大数据国际关系	导师组		同上
	漆海霞		
	张传杰		
	庞珣		
	导师组		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
04中国政府与政治	景跃进		同上
	于晓虹		
	谈火生		
	孟天广		
05发展中国家问题研究	导师组		发展中国家问题研究方向要求：1. 应届本科生、应届硕士生、已获硕士学位申请人可报名； 2. 所有申请人参加9月的普博报名，提交申请材料，经审核通过后参加综合考核； 3. 专业方向及其他报考信息参见项目招生简章。
06中国外交	导师组		申请人报名时不分导师，统一选择“导师组”；综合考核外语笔试为英语或俄语或日语。
	邢悦		
	何茂春		
	孙学峰		
	赵可金		
07国际安全	导师组		同上
	阎学通		
	李彬		
	孙学峰		
	吴大辉		
	杨恕 黄宇兴		
030300社会学			
01社会学	导师组		申请人报名时不分导师，统一选择“导师组”；综合考核外语笔试为英语。
	李强		
	郭于华		
	孙凤		
	王天夫		
	罗家德		
	刘精明		
	晋军		
	郑路		
	严飞		
	HO Petrus Pei Sen		
何晓斌			
02人类学	导师组		申请人报名时不分导师，统一选择“导师组”；综合考核外语笔试为英语。
	景军		
03科学社会学	导师组		同上
	李正风		
	张成岗		
	吴金希		
	洪伟		
04社会心理学	导师组		同上
	李虹		
	郑美红		
	彭凯平		
	宛小昂		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
	廖江群 孙沛 张丹 伍珍		
05社会心理学（清华-北大-伯克利项目）	彭凯平		具体要求请查阅此项目招生简章
040300体育学			
01体育人文社会学	刘波 仇军 于洪军 乔凤杰 胡孝乾 导师组		申请人报名时不分导师，统一选择“导师组”；综合考核外语笔试为英语。
02运动人体科学	刘静民 马新东 张冰 李庆 曹春梅 导师组		同上
03体育教育训练学	刘静民 马新东 张冰 李庆 曹春梅 于洪军 导师组		同上
04民族传统体育学	刘波 仇军 乔凤杰 胡孝乾 导师组		同上
080 美术学院			
130100艺术学理论			
01艺术学理论研究	张夫也 章锐 邱才桢 李砚祖 陈池瑜 陈岸瑛 张敢 李静杰 王敏		综合考核均为笔试+面试，笔试科目：外语（2小时）、专业论文（3小时），申请人需上网查询导师具体研究课题等详细招生信息，网址： www.ad.tsinghua.edu.cn -招生信息。美术学院不接收非脱产申请人
130400美术学			
	包林 陈辉 李睦 金纳 赵萌 许正龙		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
01美术学理论研究	董书兵		同上
	李象群		
	曾成钢		
	代大权		
	王洪亮		
	刘临		
	郑艺		
	魏小明		
	韩敬伟		
	苏士澍		
	姜祖青		
	冯建国		
顾黎明			
130500设计学			
01设计学理论研究	鲁晓波		同上 △为深研院导师，不招收少数民族骨干计划。
	蔡军		
	史习平		
	严扬		
	马赛		
	张月		
	杜异		
	杨冬江		
	苏丹		
	李莉婷		
	宋立民		
	邱松		
	黄维△		
	李薇		
	林乐成		
	贾京生		
	肖文陵		
	王建中		
	郑宁		
	李正安		
	何洁		
	吴冠英		
	赵健		
	马泉		
	唐绪祥		
	方晓风		
	吴琼		
	唐林涛		
	刘新		
张歌明			
张烈			
周浩明			
徐迎庆			
米海鹏			

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
01设计学理论研究	韩美林		韩美林教授不招收少数民族骨干计划, 综合考核为专业论文+面试, 面试含专业设计(手绘)。
101 核能与新能源技术研究院			核能与新能源技术研究院对报考2017年9月申请人, 在审核报名材料后, 择优通知考试, 对部分申请人除综合考核外, 视情况增加专业或者专业基础知识考试。
080500材料科学与工程			
01材料学	张勇		
081700化学工程与技术			
01化学工程	何向明		
	吴玉龙		
	李十中		
02应用化学	陈靖		同上
	段五华		
	张平		
	李少伟		
	徐超		
082700核科学与技术			
01核能科学与工程	姜胜耀		
	张作义		
	蒋跃元		
	薄涵亮		
	李富		
	董建令		
	董玉杰		
	王捷		
	周志伟		
	石磊		
	童节娟		
	解衡		
	杨星团		
	刘志宏		
	杨小勇		
	雒晓卫		
	王金华		
	马涛		
	董哲		
	李晓伟		
	柳雄斌		
	聂君锋		
	陈福冰		
	屠基元		
	房超		
	孙喆		
赵加清			
张震			
	陈靖		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
02核燃料循环与材料	刘兵		
	周湘文		
03核技术及应用	周立业		
	吴志芳		
	向新程		
	王立强		
	丛鹏		
	王贤刚		
04辐射防护及环境保护	李红		
	王建龙		
083000环境科学与工程			
01环境工程	王建龙		
	赵璇		
	李俊峰		
	李福志		
085274能源与环保			工程博士
01能源与环保领域	指导教师		
120100管理科学与工程			
01能源系统分析	陈文颖		本方向除王革华老师外，其余导师仅招全脱产博士研究生
	段茂盛		
	张希良		
	王革华		
	滕飞		
	欧训民		
103 教育研究院			
040100教育学			
01高等教育学	王晓阳		综合考核为笔试面试相结合，要求全日制脱产学习。
	叶富贵		
	李曼丽		
	史静寰		
	谢维和		
	钟周		
	文雯		
02教育技术学	程建钢		同上
	韩锡斌		
045100教育			教育博士
01教育博士	导师组		综合考核为笔试面试相结合，入学后双向选择导师。
120400公共管理			
01教育经济与管理	罗燕		综合考核为笔试面试相结合，要求全日制脱产学习。
	袁本涛		
	李锋亮		
	林健		
	阎琨		
	张羽		
400 医学院			
071000生物学			
	饶子和		
	颜宁		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
01生物物理学、生物化学与分子生物学	施一公		报考时统一填02干细胞生物学“沈晓骅”为导师。入学后轮转择导。
	李海涛		
	KOBILKA BRIAN KENT		
02干细胞生物学	那洁		同上
	纪家葵		
	沈晓骅		
	郭伟		
	沈沁		
03免疫学	祁海		同上
	吴励		
	董忠军		
	石彦		
	董晨		
	刘云才		
	LIN XIN		
	胡小玉		
	曾文文		
	郭晓欢		
	徐沪济		
	彭敏		
04病原微生物学与分子病毒学	张林琦		同上
	张敬仁		
	Babak Javid		
	程功		
	向焯		
05神经生物学	贾怡昌		同上
	Celilia Canessa		
	郭增才		
06表观遗传学	李海涛		同上
	倪建泉		
07肿瘤生物学	常智杰		同上
	王栋		
	李国民		
	郑撼球		
08系统生物学	程京		同上
	邢婉丽		
	张奇伟		
083100生物医学工程			
01生物医学成像与图像处理	王广志		
	黄国亮		
	郭华		
	赵锡海		
	苑纯		
	吴剑△		
	罗建文		
	陈慧军		
	廖洪恩		
	高小榕		
	宫琴		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
02神经工程与系统神经科学	李路明		
	洪波		
	刘晓冬		
	宋森		
	王小勤		
	苑克鑫		
03微纳医学与生物芯片	程京		
	黄国亮		
	郭永		
	刘静		
	杜亚楠		
	高卫平		
	刘鹏		
04生物医学仪器与系统	王广志		
	高小榕		
	程京		
	黄国亮		
	刘伟强		
	刘静		
	廖洪恩		
100200临床医学			
01内科学（风湿病学）	徐沪济		限本科、硕士为临床医学专业申请人申请
02内科学（消化病学）	姜泊		同上
03内科学（心血管病学）	张萍		同上
04外科学（肝胆外科学）	董家鸿		同上
05外科学（骨科学）	田伟		同上
	王满宜		
	田光磊		
	蒋协远		
	贺良		
	牛晓辉		
	潘勇卫		
	PORTER DANIEL EDWARD		
06外科学（泌尿外科学）	李胜文		同上
07外科学（神经外科学）	张玉琪		同上
	王贵怀		
08外科学（心胸外科学）	吴清玉		同上
09神经病学	武剑		同上
10妇产科学	廖秦平		同上
11儿科学	李小梅		同上
12耳鼻咽喉科学	叶京英		同上
13急诊医学	王仲		同上
14精神病与精神卫生学	刘破资		同上
402 药学院			
071000生物学			

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
01干细胞生物学	DING SHENG		
	王建伟		
	王霞		
02病原微生物学与分子病毒学	谭旭		
03神经生物学	肖百龙		
	鲁白		
04化学生物学和药物化学	饶燊		
	何伟		
	唐叶峰		
	刘刚		
	祖连锁		
	廖学斌		
	汪舰		
	张永辉		
	DING SHENG		
	王建伟		
	杜娟娟		
	WANG GELIN		
	05分子药理学		
肖百龙			
陈立功			
DING SHENG			
王建伟			
白净卫			
胡泽平			
06药剂学	钱锋		
410 软件学院			
083500软件工程			
01软件系统工程	孙家广		
	罗贵明		
	顾明		
	罗平		
	赵曦滨		
	邓仰东		
	贺飞		
	高跃		
	姜宇		
02软件工程技术与管理	覃征		
03大数据与知识工程	叶晓俊		
	王建民		
	张力		
	靳晓明		
	王朝坤		
	丁贵广		
	闻立杰		
	宋韶旭		
	龙明盛		
04软件服务工程	顾明		
	雍俊海		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
05计算机图形学、可视化及CAD技术	张慧		
	王斌		
	刘玉身		
	刘世霞		
	徐枫		
06计算机与VLSI设计自动化	向东		
07无线网络系统	刘云浩		
	杨铮		
	何源		
	王继良		
	李振华		
08大数据及系统挖掘	俞士纶		
085271电子与信息			工程博士
01电子与信息领域	指导教师		
412 网络科学与网络空间研究院			
083900网络空间安全			
01网络空间安全基础	吴建平		
	杨家海		
	王继龙		
	徐恪		
	赵有健		
	刘莹		
	毕军		
02密码学及其应用	尹霞		
	王小云		
03系统安全	段海新		
	徐恪		
	赵有健		
	张超		
	李星		
04网络安全	杨家海		
	徐明伟		
	尹霞		
	王继龙		
	段海新		
	任丰原		
	黄永峰		
	毕军		
	崔勇		
	李丹		
	裴丹		
	张超		
05应用安全	黄永峰		
	崔勇		
	裴丹		
600 清华-伯克利深圳学院			
0812J3数据科学和信息技术			
01传感器与微系统	尤政		
	王晓浩		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
	LIWEI LIN		
02纳米器件	付红岩		
	CONNIE CHANG-HASNAIN		
	FENG WANG		
	黄翊东		
	罗毅		
03物联网与社会物理信息系统	张林		
	黄绍伦		
	KHALID M MOSALAM		
04未来互联网	吴建平		
	江勇		
05大数据方向	朱文武		
06计算机成像与显示	戴琼海		
0830J2环境科学与新能源技术			
01纳米能源材料	康飞宇		“环境科学与新能源技术”、“数据科学和信息技术”、“精准医学与公共健康”是清华大学自主设置的交叉学科，已按国家有关文件要求完成备案。
	JUNQIAO WU		
02环境科学与技术	张锡辉		
	胡洪营		
	SLAWOMIR W.HERMANOWICZ		
03智能电网与可再生能源	王黎明		
	孙宏斌		
	吴文传		
	郭庆来		
	SCOTT MOURA		
	JAVAD LAVAEIYANESI		
	SHMUEL OREN		
04智能交通与物流系统	缪立新		
	张毅		
	申作军		
05低碳经济与金融风险分析	孔英		
	XIN GUO		
	ILAN ADLER		
06低维材料与器件	刘碧录		
	邹小龙		
	成会明		
0831J4精准医学与公共健康			
01大分子平台转化医学和生物制造	孙伟		
	徐弢		
	SEUNG-WUK LEE		
	TING XU		
02癌症生物标记、诊断和治疗	黄来强		
	马岚		
	GERARD MARRIOTT		
03生物医学检测和成像	马辉		
	XIAOHUA GONG		
	孙伟		
	吴耀炯		

院系所、专业及研究方向	导师	招生人数	备注
04干细胞治疗与再生医学	徐弢		
	GERARD MARRIOTT		
	XIAOHUA GONG		
05集成分子诊断系统	李路明		
	程京		

清华大学研招办