

目 录

000 建筑学院	1
003 土木工程系	4
004 水利水电工程系	6
005 环境学院	8
012 机械工程系	10
013 精密仪器系	14
014 能源与动力工程系	16
015 汽车工程系	18
016 工业工程系	19
022 电机工程与应用电子技术系	20
023 电子工程系	22
024 计算机科学与技术系	24
025 自动化系	26
026 微电子与纳电子学系	31
031 航天航空学院	32
032 工程物理系	35
034 化学工程系	37
035 材料学院	41
042 数学科学系	43
043 物理系	44
044 化学系	46

045 生命科学学院	48
046 地球系统科学系	50
047 交叉信息研究院	51
051 经济管理学院	52
059 公共管理学院	53
060 五道口金融学院	54
066 法学院	54
067 新闻与传播学院	55
068 马克思主义学院	56
069 人文学院	57
070 社会科学学院	60
080 美术学院	63
101 核能与新能源技术研究院	65
103 教育研究院	67
400 医学院	67
402 药学院	69
410 软件学院	70
600 清华-伯克利深圳学院	70

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
000 建筑学院		
081300 建筑学		
01 建筑设计及其理论	程晓青	
	单军	
	李晓东	
	刘晨	
	刘念雄	
	吕富珣	
	宋晔皓	
	王丽方	
	王路	
	王毅	
	徐卫国	
	许懋彦	
	张弘	
	张利	
	张昕	
	周正楠	
	朱文一	
庄惟敏		
02 建筑技术科学	单军	
	黄蔚欣	
	李晓东	
	刘荔	
	刘念雄	
	吕富珣	
	宋晔皓	
	王丽方	
	王路	
	王毅	
	徐卫国	
	许懋彦	
	张弘	
	张利	
张昕		
朱文一		
庄惟敏		

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
03 城市设计及其理论 04 室内设计	单军	
	李晓东	
	刘念雄	
	吕富珣	
	宋晔皓	
	王丽方	
	王路	
	王毅	
	徐卫国	
	许懋彦	
	张利	
	张昕	
	朱文一	
庄惟敏		
05 建筑历史与理论 06 建筑遗产保护	贾珺	
	李路珂	
	刘畅	
	刘亦师	
	吕舟	
07 建筑物理环境	青峰	
	林波荣	
	刘荔	
081400 土木工程		
01 人工环境系统分析与控制	付林	
	江亿	
	李先庭	
	李晓锋	
	刘晓华	
	石文星	
	王宝龙	
	魏庆芑	
	夏建军	
	燕达	
	杨旭东	
	张寅平	
	赵彬	
	朱颖心	
	曹彬	
	付林	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
02 人工环境特征	江亿	
	李先庭	
	李晓锋	
	刘晓华	
	莫金汉	
	石文星	
	王宝龙	
	魏庆芑	
	夏建军	
	谢晓云	
	许瑛	
	燕达	
	杨旭东	
	张寅平	
	赵彬	
朱颖心		
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	边兰春	
	邓卫	
	顾朝林	
	刘健	
	邵磊	
	谭纵波	
	田莉	
	吴唯佳	
	武廷海	
	尹稚	
	张杰	
	张悦	
	05 城乡遗产保护规划 06 城市设计	边兰春
邓卫		
顾朝林		
刘健		
龙瀛		
邵磊		
谭纵波		
唐燕		
田莉		
吴唯佳		

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
	武廷海	
	尹稚	
	于涛方	
	张杰	
	张悦	
07 城乡规划技术科学	党安荣	
	顾朝林	
	龙瀛	
	唐燕	
	于涛方	
083400 风景园林学		
01 风景园林历史与理论	贾珺	
	李树华	
	刘海龙	
	杨锐	
	郑晓笛	
	朱育帆	
	庄优波	
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	党安荣	
	贾珺	
	李树华	
	刘海龙	
	杨锐	
	郑晓笛	
	朱育帆	
庄优波		
003 土木工程系		
081400 土木工程		
01 土木工程材料	孔祥明	
	李克非	
	路新瀛	
	王强	
	魏亚	
	张君	
	班慧勇	
樊健生		
冯鹏		
郭彦林		

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
02 结构工程	韩林海	
	纪晓东	
	李全旺	
	陆新征	
	聂建国	
	聂鑫	
	潘鹏	
	施刚	
	石永久	
	陶慕轩	
	王元清	
	袁驹	
	张崇厚	
	张熠	
	赵晓林	
	赵作周	
郑向远		
钟宏志		
03 土木工程信息技术	白征东	
	胡振中	
	马智亮	
	赵红蕊	
04 抗震抗爆工程	李威	
	刘晶波	
05 岩土工程	程晓辉	
	郭红仙	
	宋二祥	
	徐明	
	杨军	
	赵志宏	
06 市政交通	李萌	
	李瑞敏	
	陆化普	
	石京	
	王印海	
	吴建平	
	芮润华	
120100 管理科学与工程		
	SOIBELMAN LUCIO	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
01 建设项目管理	邓晓梅	
	方东平	
	郭红领	
	李小冬	
	李楠	
	廖彬超	
	王守清	
	张智慧	
02 房地产经济与管理	刘洪玉	
	龙奋杰	
	吴璟	
	杨赞	
	张红	
	郑思齐	
004 水利水电工程系		
081400 土木工程		
01 岩土工程	胡黎明	
	介玉新	
	吴必胜	
	徐文杰	
	于玉贞	
	张丙印	
	张嘎	
	张建红	
	张建民	
081500 水利工程		
01 水沙科学与江河治理	傅旭东	
	李丹勋	
	林斌良	
	邵学军	
	王光谦	
	吴保生	
	徐梦珍	
	张红武	
	钟德钰	
	周建军	
02 港口航道及海岸近海工程	方红卫	
	牛小静	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
	余锡平	
	张永良	
03 水力学与水环境	陈永灿	
	方红卫	
	黄跃飞	
	江春波	
	林斌良	
	刘昭伟	
	马吉明	
	茅泽育	
	王虹	
	吴保生	
	张永良	
	周建军	
	朱德军	
04 水害学与防灾减灾	傅旭东	
	杨大文	
	余锡平	
	张红武	
05 水文学及水资源	丛振涛	
	雷慧闽	
	龙笛	
	倪广恒	
	尚松浩	
	田富强	
	王忠静	
	杨大文	
	杨汉波	
	杨雨亭	
赵建世		
06 水利信息化与数字水利工程	黄跃飞	
	李丹勋	
	李铁键	
	邵学军	
	王光谦	
	王忠静	
	安雪晖	
	胡昱	
	金峰	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
07 混凝土材料与结构	李庆斌	
	刘天云	
	潘坚文	
	孙其诚	
	王进廷	
	徐艳杰	
08 岩土力学与工程	林鹏	
	刘晓丽	
	刘耀儒	
	王恩志	
	徐千军	
	杨强	
09 水利枢纽工程	胡昱	
	金峰	
	李庆斌	
	林鹏	
	刘天云	
	刘耀儒	
	孙其诚	
	王进廷	
	徐千军	
10 水利工程建设技术与管理	安雪晖	
	王恩志	
120100 管理科学与工程		
01 建设项目管理	唐文哲	
005 环境学院		
081400 土木工程		
01 给水处理理论与技术	陈超	
	刘书明	
02 废水处理理论与技术	周律	
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		
03 核技术在环境工程中的应用		

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
083000 环境科学与工程		
01 环境科学 02 环境工程 03 环境生态学 04 环境规划与管理	常杪	姓名后标注▲的导师接收的学生的学习地点在清华大学深圳研究生院。
	陈道毅▲	
	陈吕军	
	邓述波	
	董欣	
	杜鹏飞	
	段雷	
	管运涛▲	
	郝吉明	
	何苗	
	贺克斌	
	侯德义	
	胡洪营	
	黄俊	
	黄霞	
	贾海峰	
	蒋建国	
	蒋靖坤	
	解跃峰	
	金宜英	
	兰华春	
	李广贺	
	李欢▲	
	李金惠	
	李俊华	
	李晓岩▲	
	李淼	
	梁鹏	
	刘欢	
	刘会娟	
	刘建国	
刘书明		
刘翔		
刘雪华		
刘艳臣		
刘毅		
鲁玺		
陆文静		

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
	陆韻 马永亮 毛献忠▲ 曲久辉 石磊 汪诚文 王灿 王洪涛 王慧 王凯军 王书肖 王伟 王小毛 王玉珏 温宗国 文湘华 吴静 吴焯 席劲瑛 邢佳 杨云锋 余刚 岳东北 曾思育 张芳 张彭义 张锡辉▲ 张旭 张潇源 赵明 周集中 周小红 朱小山▲ 左剑恶	
012 机械工程系		
080200 机械工程		
	陈昱 关立文	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
01 先进装备与机器人	汪劲松	
	王立平	
	杨向东	
	胡楚雄	
	李铁民	
	刘辛军	
	唐晓强	
	吴丹	
	吴军	
	徐静	
	张建富	
	张文增	
	张震	
	赵慧婵	
02 微电子制造装备与数控技术	汪劲松	
	朱煜	
	胡楚雄	
	叶佩青	
	张辉	
	张震	
03 微纳米机械及理论	温诗铸	
	陈皓生	
	解国新	
	李津津	
	刘大猛	
	刘宇宏	
	路新春	
	马明	
	马天宝	
	孟永钢	
	邵天敏	
	周明	
	雒建斌	
	温诗铸	
	陈皓生	
	郭丹	
	何永勇	
	解国新	
	李津津	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
04 摩擦学	刘大猛	
	刘宇宏	
	路新春	
	马丽然	
	马明	
	马天宝	
	孟永钢	
	盛选禹	
	田煜	
	汪家道	
	张晨辉	
	雒建斌	
05 界面科学与技术	温诗铸	
	郭丹	
	何永勇	
	解国新	
	刘大猛	
	马明	
	马天宝	
	孟永钢	
	曲良体	
	汪家道	
	张晨辉	
雒建斌		
06 旋转机械动力学	秦朝焯	
07 机械故障诊断技术	褚福磊	
08 现代设计理论与方法	季林红	
	贾晓红	
	李德才	
	李永健	
	刘莹	
	秦朝焯	
	王玉明	
	阎绍泽	
	赵景山	
	褚福磊	
09 生物机械	郝智秀	
	季林红	
	李永健	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
	刘伟强	
	赵景山	
10 精密与特种制造技术	冯平法	
	韩福柱	
	李勇	
	王辉	
	吴丹	
	张建富	
11 材料焊接及焊接结构	常保华	
	单际国	
	刘磊	
	史清宇	
	温鹏	
	吴爱萍	
	赵海燕	
	周运鸿	
12 焊接工艺设备及自动化	邹贵生	
	都东	
	孙振国	
	张文增	
13 现代结构设计与塑性成形	朱志明	
	雷丽萍	
	曾攀	
14 塑性成形工艺与设备	瞿体明	
	方刚	
15 铸造成形原理和工艺	马庆贤	
	李培杰	
16 轻量化结构设计与成形制造	吕志刚	
	李培杰	
	吕志刚	
17 基础制造装备及自动化	史清宇	
	都东	
	韩赞东	
	林峰	
	张文增	
	朱志明	
18 无损检测与评价	瞿体明	
	都东	
	韩赞东	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
	孙振国	
19 生物制造（生物三维打印）	弥胜利	
	孙伟	
	林峰	
	徐弢	
	姚睿	
	张婷	
20 增材制造（三维打印）	弥胜利	
	孙伟	
	常保华	
	林峰	
	温鹏	
	张婷	
21 微纳成形制造及微纳器件	刘磊	
	曲良体	
	吴爱萍	
	张弓	
	赵海燕	
	周运鸿	
	邹贵生	
	闫剑锋	
22 先进制造系统	田凌	
	向东	
	郁鼎文	
	王辉	
	张建富	
23 表面仿生及微纳制造	陈皓生	
	刘宇宏	
	路新春	
	邵天敏	
	田煜	
	汪家道	
	周明	
082500 航空宇航科学与技术		
01 航空宇航制造工程	常保华	
	李培杰	
013 精密仪器系		
080300 光学工程		

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
01 光电与激光技术	李岩	
	孙利群	
	尉昊赟	
02 光学信息处理	白本锋	
	曹良才	
	谭峭峰	
	张浩	
	朱钧	
03 光纤光子学	杨昌喜	
04 数字光电与激光技术	付星	
	巩马理	
	黄磊	
	柳强	
	肖起榕	
	张海涛	
	闫平	
05 精密计量与测试	谈宜东	
	吴冠豪	
	曾理江	
06 生物医学光学	孔令杰	
07 微纳光学工程	李杨	
	孙洪波	
	杨原牧	
080400 仪器科学与技术		
01 微系统与控制技术	王晓浩	
	叶雄英	
	张旻	
	朱荣	
02 精密测试与传感技术	王雪	
03 传感器与智能仪器	陈非凡	
	董永贵	
	王鹏	
04 精密仪器与测试技术	冯焱颖	
	李玉和	
	王波	
	王力军	
05 导航仪器与系统控制	郭美凤	
	韩丰田	
	吴秋平	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
	张嵘	
06 微光机电系统及集成技术	罗川	
	孟子阳	
	任大海	
	王晓峰	
	邢飞	
	尤政	
	张高飞	
	赵嘉昊	
07 微/纳尺度机电系统和小型化精密仪器	崔天宏	
	李鹏	
	王文会	
08 信息智能存储	李国齐	
	李黄龙	
	裴京	
	施路平	
09 质谱技术及分析方法	马潇潇	
	欧阳证	
	周晓煜	
014 能源与动力工程系		
080700 动力工程及工程热物理		
01 工程热物理	段远源	
	符泰然	
	姜培学	
	史琳	
	吴晓敏	
	杨震	
	祝银海	
	胥蕊娜	
02 热能工程	何榕	
	李清海	
	李水清	
	李振山	
	吕俊复	
	祁海鹰	
	史翊翔	
	宋蕾	
	王淑娟	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
	吴玉新	
	杨海瑞	
	姚强	
	由长福	
	岳光溪	
	张海	
	张建胜	
	张衍国	
	嵯玉群	
03 动力机械及工程	顾春伟	
	蒋东翔	
	蒋洪德	
	李苏辉	
	李雪松	
	李政	
	倪维斗	
	任静	
	魏福瑞	
	朱民	
04 流体机械及工程	刘树红	
	罗先武	
	王正伟	
	肖业祥	
	祝宝山	
05 热工测量、控制与能源政策	丁艳军	
	韩敏芳	
	李东海	
	刘培	
	罗锐	
	麻林巍	
	王哲	
06 燃烧科学与技术	VALIEV DAMIR	
	超星	
	刘有晟	
	罗开红	
	罗忠敬	
	孙超	
	许雪飞	
	杨斌	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
	游小清	
	于溯源	
015 汽车工程系		
080200 机械工程		
01 车辆工程	成波	
	范子杰	
	桂良进	
	郝瀚	
	侯之超	
	季学武	
	金达锋	
	李骏	
	李克强	
	李亮	
	李升波	
	李显君	
	李一兵	
	连小珉	
	刘亚辉	
	吕振华	
	罗禹贡	
	聂冰冰	
	宋健	
	田光宇	
	王建强	
	王文军	
	王霄锋	
	危银涛	
	夏勇	
	杨殿阁	
	于良耀	
赵福全		
郑四发		
钟志华		
周青		
080700 动力工程及工程热物理		
	MEVEL Remy Lucien Henri	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
01 动力机械及工程	高大威	
	黄开胜	
	金振华	
	李建秋	
	李哲	
	马凡华	
	马骁	
	欧阳明高	
	裴普成	
	帅石金	
	王贺武	
	王志	
	徐宏明	
	徐梁飞	
	杨福源	
	张剑波	
张俊智		
张扬军		
郑新前		
诸葛伟林		
016 工业工程系		
120100 管理科学与工程		
01 人因工程	皋琴	
	李志忠	
	马靓	
	饶培伦	
	于瑞峰	
	张伟	
02 生产与服务系统	曹晖	
	李彦夫	
	王凯波	
	吴甦	
	谢小磊	
	于明	
	张弛	
	郑力	
张晨		
	邓天虎	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
03 运筹学与物流管理	何方	姓名后标注▲的导师接收的学生的学习地点在清华大学深圳研究生院。
	黄红选	
	黄四民	
	姜海	
	李乐飞	
	李平科	
	缪立新▲	
	戚铭尧▲	
	申作军	
	王琛	
	杨朋▲	
	赵磊	
	赵晓波	
	朱万山	
张灿荣▲		
张浚洸		
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	陈启鑫	
	程林	
	董新洲	
	郭庆来	
	韩英铎	
	胡泽春	
	姜齐荣	
	康重庆	
	林今	
	刘锋	
	刘文华	
	卢强	
	鲁宗相	
	陆超	
	梅生伟	
	沈沉	
	石立宝	
	宋强	
	宋永华	
	孙宏斌	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
	魏韡	
	吴文传	
	谢小荣	
	张宁	
	钟海旺	
	闵勇	
02 高电压与绝缘技术	陈水明	
	党智敏	
	高文胜	
	何金良	
	胡军	
	贾志东	
	李琦	
	梁曦东	
	刘卫东	
	罗海云	
	王黎明	
	王善祥	
	王新新	
	杨颖	
	余占清	
	曾嵘	
	张波	
	张贵新	
	张若兵	
	周远翔	
邹晓兵		
03 电机与电器	柴建云	
	张品佳	
	赵争鸣	
04 电力电子与电力传动	柴建云	
	蒋晓华	
	李永东	
	孙凯	
	肖曦	
	赵彪	
	赵争鸣	
	郑泽东	
	郭静波	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
05 电工理论与新技术	黄松岭	
	易陈谊	
	于歆杰	
	袁建生	
	邹军	
023 电子工程系		
080900 电子科学与技术		
01 物理电子与光电子学	陈宏伟	姓名后标注▲的导师接收的学生的学习地点在清华大学深圳研究生院。
	陈明华	
	崔开宇	
	冯雪	
	郝智彪	
	黄翊东	
	霍力	
	刘仿	
	罗毅	
	宁存政	
	孙长征	
	汪莱	
	王健	
	熊兵	
	张巍	
	郑小平	
	周炳琨	
张洪明		
薛晓晓		
02 电路与系统	李冬梅	
	李国林	
	李学清	
	刘勇攀	
	乔飞	
	汪玉	
	杨华中	
窦维蓓		
03 电磁场与微波技术	陈文华	
	杜正伟	
	李懋坤	
	许慎恒	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
	杨帆	
	张志军	
04 纳米光电子与智能传感	鲍捷	
05 新能源及生物医疗器件	盛兴	
06 电磁场与微波技术, 人工电磁材料	李越	
07 脑机接口系统设计及生物信号检测与分析	张沕琳	
08 生物医学光学成像	马骋	
09 先进集成电路芯片设计	孙楠	
081000 信息与通信工程		
01 信号检测与处理	汤俊	姓名后标注▲的导师接收的学生的学习地点在清华大学深圳研究生院。
	王希勤	
	杨健	
	姚铮	
	张颖	
02 通信与信息系统	戴凌龙	
	董宇涵▲	
	樊平毅	
	牛志升	
	葛宁	
	谷源涛	
	金德鹏	
	宋健	
	王劲涛	
	王京	
	王军	
	王昭诚	
	杨昉	
	张彧	
周盛		
周世东		
03 网络大数据分析与安全防护技术	黄永峰	
04 通信与信息系统、认知无线网络、立体移动通信	陈巍	
05 信息网络与复杂系统、海天一体智能网络	任勇	
06 多媒体信号与智能信息处理	王贵锦	
	吴及	
07 定位与导航技术	陆明泉	
	崔晓伟	
	李洪	
08 语音识别与处理	肖熙	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
09 智能图文信息处理	刘长松	
	彭良瑞	
10 语音处理与机器智能	欧智坚	
11 智能协同系统	王剑	
12 传感大数据分析和信息挖掘	张林▲	
13 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	
14 稀疏信号处理、分布式信号处理、时频分析	李刚	
15 网络定位与协同系统	沈渊	
16 图像信号与信息处理	陈健生	
	廖庆敏▲	
	马洪兵	
	马惠敏	
	孙卫东	
	王生进	
	杨文明▲	
张利		
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	陈文光	
	喻文健	
	翟季冬	
02 分布式计算	武永卫	
	李国良	
	陆游游	
03 存储系统	武永卫	
	陆游游	
04 计算机网络	徐明伟	
	李丹	
05 下一代互联网网络体系结构	江勇	学习地点在清华大学深圳研究生院
	夏树涛	
	郑海涛	
06 大规模互联网编址与路由	徐明伟	
07 网络与信息系统安全	徐明伟	
	李丹	
08 网络管理与测量	裴丹	
09 移动互联网	裴丹	
10 传感器网络与物联网	温江涛	
11 计算机网络传输编码	江勇	学习地点在清华大学

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
	夏树涛	深圳研究生院
12 数据工程与知识工程	许斌	
	李涓子	
	唐杰	
	李国良	
	白晓颖	
	崔鹏	
	黄民烈	
	郑海涛	学习地点在清华大学深圳研究生院
13 系统软件	陈文光	
	白晓颖	
	陈渝	
	翟季冬	
14 电子设计自动化算法与软件	喻文健	
	姚海龙	
15 智能控制及机器人	邓志东	
	孙富春	
16 人工智能	孙茂松	
	郑方	
	邓志东	
	孙富春	
	朱军	
	张敏	
	CHENG TING	
	刘知远	
	刘洋	
	黄民烈	
	胡晓林	
17 人机交互与普适计算	陈渝	
	吴志勇	学习地点在清华大学深圳研究生院
18 计算机视觉与模式识别	胡晓林	
	姚海龙	
	袁春	学习地点在清华大学深圳研究生院
19 多媒体信息处理与网络多媒体	温江涛	
	崔鹏	
	吴志勇	学习地点在清华大学深圳研究生院
	袁春	学习地点在清华大学深圳研究生院
20 计算机图形学与媒体计算	刘永进	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
	张松海	
21 生物信息学	CHENG TING	
	JIANG TAO	
025 自动化系		
081100 控制科学与工程		
01 控制理论与控制工程	Christos G. Cassandras	
	Tamer Basar	
	陈峰	
	戴琼海	
	耿华	
	何潇	
	黄德先	
	吉吟东	
	季向阳	
	贾庆山	
	金欣	
	李春文	
	李清	
	梁斌	
	刘民	
	刘焯斌	
	莫一林	
	师丽	
	宋士吉	
	索津莉	
	王好谦	
	王凌	
	王书宁	
	吴热冰	
	杨耕	
	叶昊	
	游科友	
	张靖	
	张涛	
赵千川		
钟宜生		
周东华		
周彤		

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
02 复杂制造系统建模、控制与优化	范文慧	
	范玉顺	
	黄德先	
	李春文	
	李清	
	李秀	
	刘民	
	宋士吉	
	王凌	
	吴澄	
	张和明	
03 仿真与虚拟制造	范文慧	
	张和明	
04 网络化制造	范文慧	
	范玉顺	
	黄必清	
	吴澄	
	张和明	
05 导航、制导与控制	何潇	
	李清	
	梁斌	
	彭黎辉	
	宋靖雁	
	游科友	
	张靖	
	张涛	
	周东华	
	周彤	
06 应用电子技术	耿华	
	罗子频	
	杨耕	
07 自动检测技术	戴琼海	
	耿华	
	罗子频	
	彭黎辉	
	师丽	
	姚丹亚	
	张毅	
	郑小平	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
08 系统工程理论与方法	柴跃廷	
	范文慧	
	黄必清	
	黄德先	
	贾庆山	
	李力	
	李清	
	李秀	
	李志恒	
	刘民	
	宋靖雁	
	宋士吉	
	王凌	
	王书宁	
	夏俐	
	姚丹亚	
	张和明	
	张毅	
郑小平		
09 智能交通系统	黄必清	
	吉吟东	
	李力	
	李志恒	
	姚丹亚	
	张毅	
	周杰	
10 网络化系统、决策理论与应用	Christos G. Cassandras	
	Tamer Basar	
	柴跃廷	
	龚维博	
	何毓琦	
	黄必清	
	贾庆山	
	李清	
	李秀	
	陆宝森	
	莫一林	
	吴热冰	
	严厚民	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明	
	游科友		
	张和明		
	张靖		
	赵千川		
	周彤		
11 模式识别与机器学习	陈峰		
	戴琼海		
	冯建江		
	高飞飞		
	古槿		
	郭振华		
	黄必清		
	季向阳		
	江瑞		
	金欣		
	李春文		
	李军		
	李力		
	李秀		
	梁斌		
	刘烨斌		
	鲁继文		
	陆文凯		
	罗予频		
	彭黎辉		
	宋士吉		
	索津莉		
	汪小我		
	王好谦		
	吴热冰		
	袁博		
	张长水		
	张学工		
	周杰		
		ZHAO HONG	
		陈峰	
戴琼海			
冯建江			
高飞飞			

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
12 信号处理	郭振华	
	季向阳	
	金欣	
	李军	
	刘焯斌	
	鲁继文	
	陆文凯	
	师丽	
	索津莉	
	王好谦	
	郑小平	
13 生物信息学(A)	WATERMAN MICHAEL SPENCER	
	古槿	
	江瑞	
	李梢	
	李衍达	
	汪小我	
	谢震	
	张奇伟	
	张学工	
14 海洋信息	李秀	
	宋士吉	
15 生物信息学(B)	WATERMAN MICHAEL SPENCER	
	古槿	
	江瑞	
	李梢	
	李衍达	
	刘民	
	汪小我	
	谢震	
	张奇伟	
张学工		
16 网络化系统：能源、电力与制造系统优化	耿华	
	管晓宏	
	黄必清	
	贾庆山	
	赵千川	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
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	白国强	
	蔡坚	
	陈虹	
	陈炜	
	池保勇	
	邓宁	
	付军	
	高滨	
	何虎	
	姜汉钧	
	李福乐	
	李树国	
	李翔宇	
	李宇根	
	李兆麟	
	刘雷波	
	刘玉玺	
	刘泽文	
	潘立阳	
	钱鹤	
	任天令	
	田禾	
	王喆垚	
	王敬	
	王谦	
	王晓红	
	王燕	
	王志华	
	魏少军	
	乌力吉	
	吴华强	
伍冬		
伍晓明		
谢丹		
谢翔		
许军		

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
	杨轶	
	尹首一	
	岳瑞峰	
	张春	
	张进宇	
	张雷	
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	
031 航天航空学院		
080100 力学		
01 动力学与控制	宝音贺西	
	李俊峰	
	邱信明	
	任革学	
	王天舒	
	赵治华	
	郑钢铁	
02 固体力学	陈常青	
	方菲	
	方岱宁	
	冯西桥	
	冯雪	
	高德利	
	黄克智	
	李群仰	
	李喜德	
	李晓雁	
	刘彬	
	刘应华	
	柳占立	
	邱信明	
	王习术	
	吴坚	
	向志海	
	谢惠民	
徐志平		

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
	杨卫	
	姚学锋	
	殷雅俊	
	袁荒	
	张雄	
	张一慧	
	郑泉水	
	庄茁	
	岑松	
03 生物与纳米力学	曹艳平	
	陈常青	
	冯西桥	
	黄克智	
	李博	
	李喜德	
	吕存景	
	谢惠民	
	杨春	
	姚学锋	
	殷雅俊	
	赵红平	
	赵虎成	
郑泉水		
04 流体力学	符松	
	郝鹏飞	
	何枫	
	黄伟希	
	李启兵	
	彭杰	
	任玉新	
	王连泽	
	吴子牛	
	徐海涛	
	徐胜金	
	许春晓	
	张锡文	
赵立豪		
080700 动力工程及工程热物理		
	曹炳阳	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
01 工程热物理	陈民	
	陈群	
	郭印诚	
	过增元	
	李震	
	梁新刚	
	马维刚	
	朴英	
	王海东	
	王沫然	
	张健	
	张兴	
	郑丽丽	
	钟北京	
周明		
闵敬春		
082500 航空宇航科学与技术		
01 飞行器设计	杜建镔	
	葛东云	
	龚胜平	
	陆秋海	
	王浩文	
	王兆魁	
	吴子牛	
	肖志祥	
	由小川	
	张超	
	张宇飞	
	郑钢铁	
	02 航空宇航推进理论与工程	董戈
符松		
侯凌云		
朴英		
任祝寅		
王兵		
徐海涛		
徐胜利		
袁荒		
张会强		

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
	郑丽丽	
	钟北京	
	周明	
03 人机与环境工程	陈善广	
	郝红伟	
	胡春华	
	李路明	
	梁新刚	
04 飞行器动力学与控制	宝音贺西	
	蒋方华	
	李俊峰	
	刘岩	
	马欧	
	任革学	
	王天舒	
	张雄	
05 航空宇航制造工程	李培杰	
032 工程物理系		
070200 物理学		
01 粒子物理与核物理实验	陈少敏	
	王喆	
	续本达	
	杨振伟	
	张黎明	
	朱相雷	
082700 核科学与技术		
01 裂变能科学与工程	黄善仿	
	姜胜耀	
	刘井泉	
	王侃	
	俞冀阳	
	张作义	
02 核聚变与等离子体物理	高喆	
	蒲以康	
03 同位素分离、应用与机械	戴兴建	
	姜东君	
	李和平	
	王立军	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
	徐旻	
	曾实	
	张小章	
	周明胜	
04 核技术及应用	白植豪	
	陈怀璧	
	陈志强	
	程建平	
	邓智	
	杜应超	
	冯骅	
	高河伟	
	华剑飞	
	黄文会	
	李荐民	
	李亮	
	李惕碚	
	李玉兰	
	李元景	
	李政	
	刘以农	
	鲁巍	
	马豪	
	孟萃	
	施嘉儒	
	唐传祥	
	王学武	
	王义	
	王哲	
	肖永顺	
	邢庆子	
	邢宇翔	
	杨祎罡	
	岳骞	
	曾鸣	
	张丽	
张智		
赵自然		
郑曙昕		

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
	周建锋	
05 辐射防护及环境保护	程建平	
	李君利	
	邱睿	
	曾志	
06 医学物理与工程	程建平	
	刘亚强	
	马天予	
	唐劲天	
083700 安全科学与工程		
01 安全科学与工程	陈涛	
	范维澄	
	黄弘	
	黄全义	
	刘奕	
	申世飞	
	苏国锋	
	翁文国	
	杨锐	
	袁宏永	
	张辉	
	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	和亚宁	
	庾新林	
02 高分子自组装	杨振忠	
03 高分子纳米复合材料	郭宝华	
04 高分子表面与界面	郭朝霞	
05 高分子物理化学与新型材料	郭宝华	
	谢续明	
	燕立唐	
06 软物质纳米结构的自组织过程	谢续明	
	燕立唐	
07 精细与功能高分子	唐黎明	
	庾新林	
	阚成友	
08 环境友好高分子材料	郭宝华	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
	徐军	
09 超分子聚合物	唐黎明	
10 医药高分子材料	郭宝华	
	黄延宾	
11 高性能高分子材料	郭宝华	
	郭朝霞	
	和亚宁	
	徐军	
	杨万泰	
	度新林	
12 高分子材料的老化	杨睿	
13 相变蓄能材料	郭宝华	
	杨睿	
14 高分子结晶	郭宝华	
	谢续明	
	徐军	
15 微纳结构高分子复合功能体系	杨振忠	
16 烯烃聚合	杨万泰	
081700 化学工程与技术		
01 传递现象与分离工程	陈健	
	费维扬	
	刘铮	
	吕阳成	
	骆广生	
	汤志刚	
	王凯	
	王涛	
	王晓琳	
	王玉军	
	王运东	
	徐建鸿	
	余立新	
张吉松		
	程易	
	韩明汉	
	金涌	
	罗国华	
	王焱	
	王金福	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
02 多相反应与催化工程	王凯	
	王铁峰	
	魏飞	
	向兰	
	颜彬航	
	张吉松	
	张强	
	张如范	
	蹇伟中	
03 过程系统工程	陈丙珍	
	袁志宏	
	赵劲松	
04 化工热力学与动力学	陈健	
	卢滇楠	
	于养信	
05 能源化学工程	陈丙珍	
	程易	
	陆奇	
	王金福	
	颜彬航	
	张强	
	赵劲松	
赵雪冰		
06 生态化工与环境技术	胡山鹰	
	金涌	
	汤志刚	
	王亭杰	
	王晓琳	
	朱兵	
07 材料化学工程及膜技术	吕阳成	
	罗国华	
	骆广生	
	王垚	
	王保国	
	王涛	
	王亭杰	
	王晓琳	
	王玉军	
	魏飞	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
	向兰	
	徐建鸿	
	于养信	
	余立新	
	张强	
	蹇伟中	
08 超临界流体技术	王涛	
	王亭杰	
09 环境生物技术	杜伟	
	刘德华	
	刘铮	
	卢滇楠	
	邢新会	
	于慧敏	
	张翀	
10 生物医药工程	陈振	
	戈钧	
	蒋国强	
	刘铮	
	卢滇楠	
	卢元	
	邢新会	
	于慧敏	
	张翀	
11 生物化工	陈振	
	杜伟	
	戈钧	
	蒋国强	
	李强	
	刘德华	
	刘铮	
	卢滇楠	
	卢元	
	邢新会	
	于慧敏	
	张翀	
	赵雪冰	
12 化工过程安全工程	陈丙珍	
	赵劲松	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
13 非水相酶催化理论与技术	杜伟	
14 化工与能源技术经济	邱彤	
	朱兵	
15 生物资源生产学	邢新会	
16 化工过程的模拟与优化	邱彤	
	汤志刚	
	袁志宏	
	赵劲松	
	朱玉山	
17 电化学工程	陆奇	
	王保国	
	余立新	
18 盐湖资源利用	向兰	
19 生物功能分子的模拟与构建	刘铮	
	卢滇楠	
20 工业催化	陈经广	
	陆奇	
	颜彬航	
035 材料学院		
080500 材料科学与工程		
01 低维材料与纳米结构	刘锴	
	于荣	
02 薄膜材料结构与性能	李正操	
	潘峰	
	宋成	
	张政军	
03 能源与环境材料	干林	学习地点在清华大学 深圳研究生院
	康飞宇	
	林红	
	吕瑞涛	
	伍晖	
	杨诚	学习地点在清华大学 深圳研究生院
04 先进金属结构材料	安迪	
	陈浩	
	李丘林	学习地点在清华大学 深圳研究生院
	刘伟	
	杨志刚	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
	姚可夫	
05 稀土功能及超导材料	刘伟	
06 信息与功能陶瓷材料	CHEN CHONGLIN	
	李敬锋	
	林元华	
	马静	
	南策文	
	沈洋	
	沈志坚	
	唐子龙	
	万春磊	
	王晓慧	
	岳振星	
07 结构陶瓷及陶瓷基复合材料	刘光华	
	汪长安	
	杨金龙	
08 计算材料科学	陈龙庆	
	李佳	学习地点在清华大学深圳研究生院
	南策文	
09 磁性材料与信息存储	韦丹	
10 新型炭材料，储能材料	贺艳兵	学习地点在清华大学深圳研究生院
	李宝华	深圳研究生院
11 材料加工模拟仿真	董洪标	
	韩志强	
	荆涛	
	康进武	
	沈厚发	
	熊守美	
	许庆彦	
12 先进材料加工技术	陈祥	
	李丘林	学习地点在清华大学深圳研究生院
	李言祥	
	刘源	
	熊守美	
	姚可夫	
13 微纳材料与成形	韦进全	
	姚可夫	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
	朱宏伟	
14 能源材料与功能薄膜制备与性能	庄大明	
15 激光加工与增材制造	钟敏霖	
16 生物医用与仿生材料	王秀梅	
	尹斓	
17 功能复合材料	杨诚	学习地点在清华大学深圳研究生院
	赵世玺	
18 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	
	李正操	
042 数学科学系		
070100 数学		
01 基础数学	陈大广	
	陈酌	
	丘成栋	
	FUTAKI AKITO	
	Looijenga Eduard Jacob Neven	
	蔡立	
	陈志杰	
	陈宗彬	
	单芑	
	邓邦明	
	黄冠	
	江怡	
	李思	
	丘成桐	
	田垠	
	王学成	
	吴宝森	
	吴云辉	
	吴昊	
	徐斌	
徐国义		
许俊彦		
薛金鑫		
杨一龙		

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
	于品	
	袁瑶	
	张莹莹	
	郑绍远	
	周宇	
	宗正宇	
	左怀青	
02 应用数学	丘成栋	
	HAGHIGHAT BABAK	
	LIN HAI	
	RAK KYEONG SEONG	
	杜洁	
	荆文甲	
	罗天文	
	史作强	
	宋伟	
	王林	
	蔚辉	
	颜文斌	
曾惠慧		
03 运筹学与控制论	刘宝碇	
04 计算数学	杨顶辉	
	包承龙	
	杜洁	
	荆文甲	
	丘成桐	
	史作强	
蔚辉		
071400 统计学		
01 生物统计	丘成栋	
043 物理系		
070200 物理学		
01 粒子物理理论	安海鹏	
	毕楷杰	
	韩涛	
	王青	
02 粒子物理实验	陈新	
03 高能核物理理论	何联毅	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
	徐喆	
04 原子核物理理论	龙桂鲁	
	阮东	
05 原子核物理实验	肖志刚	
06 量子信息	龙桂鲁	
	阮东	
	金政	
07 原子分子物理理论	何联毅	
	李桂琴	
08 原子分子物理实验	马辉	
	莫宇翔	
	薛平	
	尤力	
	郑盟锷	
	金政	
09 凝聚态物理理论	陈难先	
	段文晖	
	顾秉林	
	郭永	
	刘东	
	吕嵘	
	倪军	
	王崇愚	
	吴健	
	徐勇	
	杨硕	
	张广铭	
10 凝聚态物理实验	陈宇林	
	范守善	
	季帅华	
	江万军	
	李渭	
	刘长洪	
	宋灿立	
	王佳平	
	王立莉	
	王亚愚	
	薛其坤	
	杨乐仙	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
	于浦	
	张定	
	张金松	
	张跃钢	
	赵永刚	
	周树云	
	张浩	
11 量子光学与量子信息	刘永椿	
	金政	
	王力军	
	王向斌	
12 生物医学光学	尤力	
	何永红	
	马辉	
13 纳米材料与纳米光学	薛平	
	孙树清	
070401 天体物理		
01 黑洞与高能天体物理	CUI WEI KEVIN	
	楼宇庆	
02 星系宇宙学	CUI WEI KEVIN	
	MO HOUJUN	
	李成	
	茅奕	
	MAO SHUDE	
03 时域天文学	王晓锋	
	MAO SHUDE	
04 天文仪器	CUI WEI KEVIN	
05 理论天体物理	MO HOUJUN	
	楼宇庆	
	茅奕	
06 恒星及星际介质	楼宇庆	
	王晓锋	
07 系外行星	MAO SHUDE	
044 化学系		
070300 化学		
	曹化强	
	陈晨	
	冯琳	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
01 无机化学	李亚栋	
	彭卿	
	王定胜	
	王泉明	
	王训	
	魏永革	
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	
04 生命分析化学	丁明玉	
	何彦	
	李景虹	
	梁琼麟	
	林金明	
	刘洋	
	童爱军	
	向宇	
	张四纯	
	周群	
	瑕瑜	
	05 有机化学	陈超
付华		
胡跃飞		
华瑞茂		
焦雷		
巨勇		
李必杰		
刘磊		
刘强		
罗三中		
谭春燕		深圳研究生院
王梅祥		
席婵娟		
赵亮		
佟硕		
06 化学生物学		陈永湘
	蒋宇扬	深圳研究生院
	李艳梅	
	谭英	深圳研究生院
	赵玉芬	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
07 物理有机化学	程津培	
	章名田	
08 物理化学	焦丽颖	
	乔娟	
	邱新平	
	尉志武	
09 催化化学	黎维彬	深圳研究生院
	徐柏庆	
10 超分子化学与分子工程	李广涛	
	王梅祥	
11 有机电子学	董桂芳	
	段炼	
	王朝晖	
12 理论与计算化学	胡憾石	
	李隽	
	帅志刚	
	王冬	
	肖海	
13 高分子化学与物理	吉岩	
	李春	
	刘冬生	
	陶磊	
	危岩	
	杨忠强	
	袁金颖	
14 超分子组装与软物质	王朝	
	王治强	
	许华平	
	张希	
045 生命科学学院		
071000 生物学		
	陈国强	
	陈柱成	
	邓海腾	
	傅肃能	
	黄子为	
	李丕龙	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
01 生物化学与分子生物学	刘万里	
	施一公	
	史航	
	王新泉	
	王志新	
	魏迪明	
	杨茂君	
	杨雪瑞	
	朱昕	
	颀伟	
02 生物物理学	柴继杰	
	陈春来	
	方显杨	
	龚海鹏	
	李雪明	
	梁鑫	
	鲁志	
	隋森芳	
	王宏伟	
	王佳伟	
	王建斌	
	薛毅	
	张强锋	
	闫永彬	
03 细胞生物学	PASTOR PAREJA JOSE CARLOS	
	陈晔光	
	葛亮	
	黄来强	深圳研究生院
	江鹏	
	李蓬	
	罗永章	
	马岚	深圳研究生院
	欧光朔	
	潘俊敏	
	王一国	
	吴琼	
	吴耀炯	深圳研究生院
	许乃寒	深圳研究生院

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
	俞立	
	张雅鸥	深圳研究生院
	郝乔然	
04 发育生物学	孟安明	
	陶庆华	
	吴畏	
	周兵	
05 植物分子生物学	谷杨楠	
	黄善金	
	刘栋	
	刘玉乐	
	戚益军	
	孙前文	
	谢道昕	
06 神经生物学	赵乔	
	罗敏敏	
	时松海	
	熊巍	
	姚骏	
	张伟	
07 生物信息学与系统生物学	钟毅	
	蔡中华	深圳研究生院
	陈国强	
	邓海腾	
	傅肃能	
	龚海鹏	
	鲁志	
	王建斌	
	魏迪明	
	杨雪瑞	
	张强锋	
朱昕		
046 地球系统科学系		
071300 生态学		
	LUO YIQI	
	VENEVSKI SERGEJ	
	白玉琪	
	宫鹏	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
01 全球变化生态学	林光辉	
	卢麾	
	司亚丽	
	王焱	
	徐冰	
	杨军	
	俞乐	
02 全球变化经济学	蔡闻佳	
	刘竹	
03 大气海洋科学	J.S.WRIGHT	
	付昊桓	
	黄文誉	
	黄小猛	
	林岩奎	
	罗勇	
	彭怡然	
	王斌	
	王勇	
	徐芳华	
	徐世明	
	阳坤	
	张广俊	
张强		
047 交叉信息研究院		
070200 物理学		
01 量子信息	Kihwan Kim	
	邓东灵	
	段路明	
	马雄峰	
	徐勇	
02 量子光学与量子信息	Kihwan Kim	
	段路明	
03 凝聚态物理	TRIF MIRCEA TEODOR	
	邓东灵	
	段路明	
	孙麓岩	
	徐勇	
081200 计算机科学与技术		

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
01 信息安全	姚期智	
02 机器智能	崔学峰	
	黄隆波	
	李建	
	马恺声	
	唐平中	
	徐葳	
	于洋	
	曾坚阳	
03 金融科技	李建	
	唐平中	
	徐葳	
	姚期智	
04 网络科学	黄隆波	
	吴辰晔	
	吴文斐	
	徐葳	
	于洋	
05 计算生物学	崔学峰	
	曾坚阳	
06 能源信息科学	吴辰晔	
	于洋	
07 机器人	张崇洁	
08 理论计算机科学	李建	
	姚期智	
09 量子信息	魏朝晖	
051 经济管理学院		
020100 理论经济学		
01 西方经济学	钟笑寒	
020200 应用经济学		
01 数量经济学	钟笑寒	
02 金融学	杨之曙	
120100 管理科学与工程		
01 管理科学与工程	陈剑	
120200 工商管理		
01 会计	肖星	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
02 营销管理	李飞	
03 创新、创业与战略	谢伟	
04 领导力与组织管理	杨百寅	
059 公共管理学院		
120400 公共管理		
01 公共政策	陈玲	
	戴亦欣	
	胡鞍钢	
	刘志林	
	齐晔	
	苏竣	
	王亚华	
	俞樵	
	周源	
	朱俊明	
	朱旭峰	
02 国家治理	LAN GERALD Z	
	陈天昊	
	程文浩	
	过勇	
	韩廷春	
	吕孝礼	
	罗祎楠	
	梅赐琪	
	孟庆国	
	王有强	
	巫永平	
	杨永恒	
	殷成志	
	殷存毅	
	于安	
钟玮		
03 社会治理	邓国胜	
	蒙克	
	彭宗超	
	王名	
	王庆新	
	楚树龙	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
04 全球治理	崔之元	
	高宇宁	
	薛澜	
	周绍杰	
060 五道口金融学院		
020200 应用经济学		
01 金融学	廖理	
066 法学院		
030100 法学		
01 民法学	程啸	
	耿林	
	韩世远	
	龙俊	
	申卫星	
	汪洋	
	王洪亮	
02 商法学	高丝敏	
	梁上上	
	沈朝晖	
	施天涛	
	汤欣	
03 诉讼法学	陈杭平	
	任重	
	易延友	
	张建伟	
04 刑法学	劳东燕	
	黎宏	
	王钢	
	张明楷	
	周光权	
05 国际法学	车丕照	
	陈卫佐	
	李旺	
	吕晓杰	
	杨国华	
	张新军	
	李平	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
06 法学理论	屠凯	
	许章润	
	赵晓力	
07 宪法学与行政法学	程洁	
	何海波	
	林来梵	
	刘晗	
	王振民	
	余凌云	
08 比较法学	鲁楠	
	聂鑫	
09 环境与能源法学	邓海峰	
	王明远	
10 经济法学	张晨颖	
	郑尚元	
11 知识产权法学	崔国斌	
	冯术杰	
	蒋舸	
12 法社会学	高其才	
13 法律史	陈新宇	
	苏亦工	
14 体育法学	田思源	
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	
02 全球传播研究	范红	
	李希光	
	史安斌	
	张莉	
	周庆安	
03 广播影视传播研究	曹书乐	
	雷建军	
	梁君健	
	司若	
	尹红	
	张小琴	
	蒋俏蕾	
	金兼斌	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
04 新媒体研究	吕宇翔	
	彭兰	
	沈阳	
	张铮	
05 新闻传播与社会发展	常江	
	陈昌凤	
	戴佳	
	胡钰	
	卢嘉	
	王君超	
	吴璟薇	
	虞鑫	
	曾繁旭	
06 传媒经济与管理研究	崔保国	
	杭敏	
07 中国特色新闻学	柳斌杰	
068 马克思主义学院		
030500 马克思主义理论		
01 马克思主义基本原理	蔡万焕	
	李成旺	
	刘立	
	刘震	
	龙治铭	
	王峰明	
	张维	
	朱安东	
02 马克思主义发展与当代中国	艾四林	
	李捷	
	刘敬东	
	肖广岭	
	邹广文	
03 马克思主义中国化研究	陈明凡	
	解安	
	肖贵清	
04 中国共产党研究	林毅	
	王传利	
05 中国近现代政治文化	李蕉	
	欧阳军喜	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
	王宪明	
06 思想政治教育	戴木才	
	李义天	
	王雯姝	
	吴俊	
	吴潜涛	
	肖巍	
	张瑜	
07 国外马克思主义研究	艾四林	
	刘敬东	
08 习近平教育思想研究	艾四林	
	吴潜涛	
069 人文学院		
010100 哲学		
01 马克思主义哲学	陈浩	
	韩立新	
	夏莹	
02 中国哲学	陈来	
	丁四新	
	高海波	
	圣凯	
	唐文明	
03 外国哲学	范大郡	
	甘阳	
	黄裕生	
	蒋运鹏	
	宋继杰	
	田薇	
	唐浩	
	夏莹	
	张伟特	
04 伦理学	卢风	
	唐文明	
	万俊人	
05 逻辑学	Johan van Benthem	
	刘奋荣	
	俞珺华	
	黄裕生	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
06 宗教学	圣凯	
	田薇	
	朱东华	
07 美学	刘东	
	孙晶	
	肖鹰	
08 科学技术哲学	鲍鸥	
	胡翌霖	
	刘兵	
	刘胜利	
	吴国盛	
	吴彤	
	王程鞞	
	王巍	
	杨舰	
	张卜天	
	郑方磊	
050100 中国语言文学		
01 中国现当代文学	陈国平	
	解志熙	
	汪晖	
	袁先欣	
02 比较文学与世界文学	贾立元	
	刘勇	
	王中忱	
	颜海平	
03 文艺学	罗钢	
	张海明	
04 中国古代文学	马银琴	
	孙明君	
05 汉语言文字学	李守奎	
	张赫	
	黄德宽	
06 语言学与应用语言学（含计算语言学）	邓盾	
	江铭虎	
	刘颖	
07 中国少数民族语言文献	沈卫荣	
	吴娟	
08 中国古典文献学	李飞跃	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
	刘石	
050200 外国语言文学		
01 语言、心理与认知	崔刚	
	何宏华	
	刘明明	
	杨小璐	
	尹莉	
	周鹏	
02 应用语言学与语言教育	郭茜	
	刘梅华	
	吕中舌	
	张文霞	
03 语言、文化与社会	董洁	
	范文芳	
	封宗信	
	吕中舌	
	吴霞	
	张叶鸿	
04 欧美文学与批评理论	曹莉	
	邓深	
	李明明	
	刘昊	
	生安锋	
	王丽平	
	余石屹	
05 翻译学与跨文化研究	王敬慧	
	余石屹	
06 比较文学研究与跨文化理论	曹莉	
	生安锋	
	孙赛茵	
	颜海平	
	张叶鸿	
07 东亚语言与文化	高阳	日语水平要求：日本语言能力测试N1
	王成	
	赵蓉	
	隽雪艳	
08 文学与思想史研究	邓深	
	孙赛茵	
	颜海平	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
	隗雪艳	
060200 中国史		
01 历史文献学（出土文献与中国学术史）	程浩	
	黄德宽	
	贾连翔	
	李守奎	
	李学勤	
	廖名春	
	刘国忠	
	马楠	
	彭林	
	赵平安	
02 专门史（中国经济史）	倪玉平	
	仲伟民	
03 专门史（中国社会史）	张国刚	
04 专门史（中国思想史）	方朝晖	
	汪晖	
05 中国古代史（先秦、秦汉史）	李学勤	
	彭林	
06 中国古代史（宋史）	方诚峰	
07 中国古代史（先秦两汉魏晋南北朝史）	顾涛	
08 中国古代史（秦汉史、魏晋南北朝）	侯旭东	
09 中国古代史（隋唐五代史）	张国刚	
10 中国古代史（明清史）	倪玉平	
11 中国近现代史（思想文化史）	戚学民	
	张勇	
060300 世界史		
01 西方近现代思想史、史学理论	刘北成	
	彭刚	
02 中世纪欧洲史、中西文化交流史	张绪山	
03 环境史、英国史	梅雪芹	
04 日本史、中日文化交流史	刘晓峰	
05 俄国史、中俄关系史	王奇	
06 中世纪欧洲史、德国史	张弢	
07 近现代南亚史、全球史、二十世纪中印关系史	曹寅	
070 社会科学学院		
010100 哲学		

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
01 科学技术哲学	洪伟	
	李正风	
	刘兵	
	王程鞞	
	王巍	
	吴金希	
	吴彤	
	杨舰	
张成岗		
020100 理论经济学		
01 政治经济学	蔡继明	
	高淑娟	
	李帮喜	
	王生升	
	赵准	
02 经济史	龙登高	
03 西方经济学(微观经济学)	黄德海	
	戎珂	
	汤珂	
	王勇	
04 西方经济学(宏观经济学)	刘涛雄	
	孙震	
	谢丹夏	
030200 政治学		
01 政治学理论与方法	任剑涛	
	苏毓淞	
	应星	
	谈火生	
02 比较政治	刘瑜	
	孟天广	
	史志钦	
	唐晓阳	
	吴大辉	
	邢悦	
	张开平	
	张小劲	
	景跃进	
	孟天广	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
03 中国政府与政治	谈火生	
	于晓虹	
	应星	
	张开平	
	张小劲	
04 国际安全	陈琪	
	黄宇兴	
	李彬	
	漆海霞	
	孙学峰	
05 中国外交	陈琪	
	何茂春	
	唐晓阳	
	邢悦	
	张利华	
	赵可金	
06 大数据国际关系	庞珣	
	漆海霞	
	张传杰	
030300 社会学		
01 应用社会学	李强	
	罗家德	
02 医学社会学	景军	
03 转型社会学	晋军	
	王天夫	
04 社会分层	刘精明	
	郑路	
05 社会心理学	何吉波	
	李虹	
	廖江群	
	彭凯平	
	孙沛	
	宛小昂	
	王非	
	王莹	
	伍珍	
	张丹	
郑美红		
06 历史社会学、政治社会学	严飞	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
07 消费社会学	孙凤	
08 经济社会学	何晓斌	
09 城市社会学、发展社会学	杜月	
040300 体育学		
01 体育人文社会学	郭振	
	胡孝乾	
	刘波	
	乔凤杰	
	于洪军	
02 运动人体科学	曹春梅	
	刘静民	
	马新东	
	张冰	
03 体育教育训练学	曹春梅	
	刘静民	
	马新东	
	于洪军	
04 民族传统体育学	张冰	
	郭振	
	胡孝乾	
	刘波	
	乔凤杰	
080 美术学院		
130100 艺术学理论		除简章公布的诸项材料外，考生还需要提交已发表的论文（艺术学理论专业必须提交），有实践经验的考生还可提交作品集（20幅左右，规格A4）。材料审核通过者通知参加复试。招生导师具体研究课题参见美术学院网站： 网站： http://www.ad.tsinghua.edu.cn -招生信息-研究生招生信息-港澳台及国际学生。美术学院只招收全日制学生。姓名后标注▲的导师接收的学生的学习地点在清华大学深圳研究生院。
01 艺术学理论研究	陈池瑜	
	李砚祖	
	邱才桢	
	王敏	
	章锐	
	张夫也	
	张敢	
邹文		
130400 美术学		
	陈辉（雕塑）	
	陈辉（绘画）	
	代大权	
	董书兵	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
01 美术学理论研究	冯建国	
	顾黎明	
	韩敬伟	
	姜祖青	
	金纳	
	李睦	
	李天元	
	李象群	
	刘临	
	苏士澍	
	王洪亮	
	文中言	
	许正龙	
	周爱民	
130500 设计学		
01 设计学理论研究	白明	
	蔡军	
	陈磊	
	陈楠	
	杜异	
	方晓风	
	付志勇	
	关东海	
	何洁	
	洪兴宇	
	黄维▲	
	黄艳	
	贾京生	
	李朝阳	
	李莉婷	
	李薇	
	梁雯	
	林乐成	
	刘强	
	刘铁军	
	刘新	
	鲁晓波	
	马泉	
	马赛	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
	米海鹏	
	聂影	
	邱耿钰	
	邱松	
	史习平	
	宋立民	
	苏丹	
	唐林涛	
	唐绪祥	
	王国胜	
	王建中	
	王之纲	
	吴波	
	吴冠英	
	吴琼	
	吴诗中	
	肖文陵	
	徐迎庆	
	杨冬江	
	于历战	
	原博	
	章星	
	张烈	
	张树新	
	张月	
	赵超	
	赵健	
	周浩明	
	周艳阳	
	臧迎春	
101 核能与新能源技术研究院		
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	王诚	
	张建安	
	徐宏	
	陈靖	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
02 应用化学	刘学刚	
	徐聪	
	叶钢	
	于波	
082700 核科学与技术		
01 核能科学与工程	薄涵亮	
	常华健	
	黄晓津	
	姜胜耀	
	解衡	
	李富	
	李笑天	
	刘兴男	
	马涛	
	彭威	
	秦本科	
	石磊	
	史力	
	屠基元	
	王鼎渠	
	王海涛	
	谢锋	
	杨星团	
张作义		
赵晶		
闵琪		
02 核技术及应用	王立强	
	吴志芳	
	向新程	
03 辐射防护及环境保护	方晟	
	王建龙	
04 核燃料循环与材料	陈靖	
	陈晓彤	
	邓长生	
083000 环境科学与工程		
01 环境工程	李福志	
	王建龙	
	张振中	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
120100 管理科学与工程		
01 能源系统分析	陈文颖	
	张希良	
	滕飞	
103 教育研究院		
040100 教育学		
01 高等教育学	郭菲	
	李曼丽	
	史静寰	
	文雯	
	钟周	
	COATES HAMISH BENNETT	
02 教育技术学	程建钢	
	韩锡斌	
120400 公共管理		
01 教育经济与管理	李锋亮	
	林健	
	罗燕	
	阎琨	
	张羽	
400 医学院		
071000 生物学		
01 生物物理学、生物化学与分子生物学	KOBILKA BRIAN KENT	
	李海涛	
	饶子和	
02 干细胞生物学	纪家葵	
	那洁	
	沈晓骅	
03 免疫学	LIN XIN	
	董晨	
	董忠军	
	郭晓欢	
	胡小玉	
	刘云才	
	彭敏	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
	祁海	
	石彦	
	吴励	
	徐沪济	
	徐萌	
	曾文文	
04 病原微生物学与分子病毒学	Babak Javid	
	程功	
	丁强	
	刘锦涛	
	向焯	
	张敬仁	
	张林琦	
05 神经生物学	Celilia Canessa	
	郭增才	
	贾怡昌	
06 表观遗传学	陈默	
	李海涛	
	倪建泉	
07 肿瘤生物学	DAVID CHARLES JOSEPH	
	常智杰	
	蓝勋	
	李国民	
	郑撼球	
08 系统生物学	程京	
	蓝勋	
	邢婉丽	
083100 生物医学工程		
01 生物医学成像与图像处理	陈慧军	姓名后标注▲的导师接收的学生的学习地点在清华大学深圳研究生院。
	郭华	
	廖洪恩	
	罗建文	
	王广志	
	吴剑▲	
	孙树清▲	
	何永红▲	
	曾楠▲	
	苑纯	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
	赵锡海	
02 神经工程与系统神经科学	高小榕	
	宫琴	
	洪波	
	宋森	
	王小勤	
	苑克鑫	
03 微纳医学与生物芯片	程京	
	杜亚楠	
	郭永	
	黄国亮	
	刘静	
	刘鹏	
04 生物医学仪器与系统	程京	
	高小榕	
	黄国亮	
	廖洪恩	
	刘静	
	王广志	
402 药学院		
071000 生物学		
01 药剂学	钱锋	
02 化学生物学和药物化学	DING SHENG	
	何伟	
	廖学斌	
	刘刚	
	饶燊	
	唐叶峰	
	汪舰	
	张永辉	
	祖连锁	
	杜娟娟	
	WANG GELIN	
	03 分子药理学	DING SHENG
陈立功		
谭旭		
王建伟		
王钊		

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
	肖百龙	
410 软件学院		
083500 软件工程		
01 软件系统工程	邓仰东	
	高跃	
	顾明	
	贺飞	
	姜宇	
	罗贵明	
	罗平	
	孙家广	
	赵曦滨	
02 大数据与知识工程	丁贵广	
	龙明盛	
	宋韶旭	
	王朝坤	
	王建民	
	闻立杰	
	叶晓俊	
	张力	
03 软件服务工程	顾明	
04 计算机图形学、可视化及CAD技术	刘世霞	
	刘玉身	
	王斌	
	徐枫	
	雍俊海	
	张慧	
05 计算机与VLSI设计自动化	向东	
06 无线网络系统	何源	
	李振华	
	刘云浩	
	王继良	
	杨铮	
07 大数据及系统挖掘	俞士纶	
600 清华-伯克利深圳学院		
0812J3 数据科学和信息技术		
	LIWEI LIN	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
01 传感器与微系统	王晓浩	
	尤政	
02 纳米器件与材料	CONNIE CHANG-HASNAIN	
03 纳米器件	FENG WANG	
	黄翊东	
	罗毅	
04 光电集成及其通信传感应用	付红岩	
05 物联网, 智慧感知与协同	KHALID M MOSALAM	
	张林	
06 大数据, 人工智能与深度学习理论	黄绍伦	
07 未来互联网与人工智能	江勇	
	吴建平	
08 大数据方向	SOMAYEH SOJOURI	
	朱文武	
09 脑科学与人工智能	戴琼海	
10 计算摄像与三维视觉	方璐	
11 大数据、智能成像与物联网	马毅	
12 金融科技、机器学习、人工智能、控制和优化	ILAN ADLER	
	XIN GUO	
0830J2 环境科学与新能源技术		
01 纳米能源材料	JUNQIAO WU	
	康飞宇	
	韦国丹	
02 环境科学与技术	SLAWOMIR W.HERMANOWICZ	
	胡洪营	
	李晓岩	
	张锡辉	
03 智能电网与可再生能源	JAVAD LAVAEIYANESI	
	SCOTT MOURA	
	郭庆来	
	孙宏斌	
	王黎明	
	吴文传	
	许银亮	
张璇		
04 智能电网电力系统分析	SHMUEL OREN	
05 智能交通与物流系统	申作军	
	肖轶	

清华大学2019年招收香港、澳门、台湾地区研究生专业目录（博士）

院系所/专业/研究方向	导师姓名	招生说明
	缪立新	
06 大数据与运筹学	陈伟坚	
07 大数据与智能交通	张毅	
08 低碳经济与金融风险分析研究	孔英	
09 低维材料与器件	ANDRE GEIM	
	成会明	
	刘碧录	
	丘陵	
	姚杰	
	邹小龙	
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	JAY D KEASLING	
	SEUNG-WUK LEE	
	马少华	
	孙伟	
	徐弢	
02 癌症生物标记、诊断与治疗	GERARD MARRIOTT	
	黄来强	
	马岚	
03 生物医学检测与成像	LU CHEN	
	XIAOHUA GONG	
	马辉	
04 干细胞治疗和再生医学	吴耀炯	
05 集成分子诊断系统	程京	
	李路明	
06 肿瘤治疗研究	Lobie, Peter E	
07 纳米医学中的纳米材料和纳米技术	TING XU	