

单位代码：10003

单位名称：清华大学

联系人：研究生招生办公室

电 话：010-62782192

地 址：北京市海淀区清华园 1 号

邮政编码：100084

院系所、专业及研究方向	招生人数	考试科目	备注
000 建筑学院	3		招生人数不含各专业学位，专业学位招生人数在各自专业位置标出，下同。
085100 建筑学	5		专业学位 ，招生人数包含建筑学(085100)、城市规划(085300)、风景园林(095300)(全日制)。
01(全日制)建筑学硕士		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语③355 建筑学基础④511 建筑设计(6 小时)	085100 建筑学硕士含论文型培养模式、设计型培养模式。复试时综合考试内容：建筑学综合专业知识(建筑设计及其理论、城市设计及其理论、建筑历史与理论、建筑技术科学)。
085213 建筑与土木工程	25		专业学位 ，招生人数包含建筑与土木工程(085213)、风景园林(095300)(非全日制)。
01(非全日制)工程硕士		①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④511 建筑设计(6 小时) 或 512 城市规划设计(6 小时)	仅招收原单位定向生(在职培养)，报考类别为定向就业，在学期间不转档案和户口，不提供住宿。考生必须具有大学本科毕业后三年以上(含三年)工作经验，或者大专毕业后五年以上(含五年)工作经验，或者具有硕士或博士学位并有两年以上(含两年)工作经验。复试时专业综合考试内容：建筑学综合专业知识或城乡规划学专业知识。
085300 城市规划			专业学位
01(全日制)城市规划硕士		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语③356 城市规划基础④512 城市规划设计(6 小时)	复试时综合考试内容：城乡规划学综合专业知识。
095300 风景园林			专业学位

院系所、专业及研究方向	招生人数	考试科目	备注
01 (全日制) 风景园林硕士		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语③344 风景园林基础④513 景观规划设计 (6 小时)	复试时综合考试内容: 风景园林学综合专业知识。
02 (非全日制) 风景园林硕士		①101 思想政治理论②201 英语一③344 风景园林基础④513 景观规划设计 (6 小时)	仅招收原单位定向生 (在职培养), 报考类别为定向就业, 在学期间不转档案和户口, 不提供住宿。考生必须具有风景园林规划设计、保护、建设与管理相关实践经验。 复试时综合考试内容: 风景园林学综合专业知识。
081300 建筑学			授工学学位。
01 (全日制) 建筑历史与理论		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③642 建筑历史④514 中国传统建筑与文物保护设计 (6 小时)	复试时专业综合考试内容: 建筑理论或文物保护理论。
02 (全日制) 建筑技术科学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③301 数学一 或 642 建筑历史④511 建筑设计 (6 小时) 或 802 建筑物理	本专业有两种组合任选其一: 组合一, 301、802; 组合二, 642、511。复试时专业综合考试内容: 建筑技术基础。
081400 土木工程			授工学学位。
01 (全日制) 供热、供燃气、通风及空调工程		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④803 建筑环境与设备工程基础 (供热、供燃气、通风及空调工程基础)	复试时综合考试内容: 空气调节、传热工程、流体网络、泵与风机、热质交换过程与设备。
083300 城乡规划学			授工学学位。
01 (全日制) 城市历史与理论		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③631 城市建设史④512 城市规划设计 (6 小时)	复试时专业综合考试内容: 城乡规划原理。
02 (全日制) 城乡规划与设计			
03 (全日制) 区域发展与城乡规划管理			
04 (全日制) 住房与社区规划			
05 (全日制) 城乡遗产保护规划			
06 (全日制) 城市设计			
083400 风景园林学			授工学学位。
01 (全日制) 风景园林历史与理论		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③632 风	复试时专业综合考试内容: 风景园林学理论。
02 (全日制) 园林与景观设计			
03 (全日制) 地景与生态规划			

院系所、专业及研究方向	招生人数	考试科目	备注
04 (全日制) 风景园林遗产保护		景园林史④513 景观规划设计(6 小时)	
130400 美术学			
01 (全日制) 水彩艺术研究		①101 思想政治理论②201 英语一 或 203 日语③641 艺术概论	复试时专业综合考试内容:造型基础(6 小时)、专业创作(6 小时)。
02 (全日制) 壁画与公共艺术研究		④801 中西方美术史	
03 (全日制) 绘画创作与理论研究			
003 土木工程系	4		
081400 土木工程			
01 (全日制) 结构工程		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④804 结构力学(含动力学基础)	复试时专业综合考试内容(两份试卷二选一):1 混凝土结构(含预应力混凝土)、钢结构(含钢结构稳定);2 弹性力学(含有限元)。
02 (全日制) 地下结构		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④804 结构力学(含动力学基础)	复试时专业综合考试内容:弹性力学(含有限元)。
03 (全日制) 岩土工程			
04 (全日制) 抗震抗爆工程		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④804 结构力学(含动力学基础)	复试时专业综合考试内容:混凝土结构(含预应力混凝土)、钢结构(含钢结构稳定)。
05 (全日制) 桥梁结构			
06 (全日制) 土木工程信息技术		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④805 土木工程 CAD 技术基础	复试时专业综合考试内容:计算机应用基础。
07 (全日制) 土木工程材料		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④806 物理化学	复试时专业综合考试内容:胶凝材料与混凝土学。
081601 大地测量学与测量工程			
01 (全日制) 大地测量学与测量工程		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④807 大地测量	复试时专业综合考试内容:测绘学基础、地理信息系统、全球导航卫星系统、遥感。
082300 交通运输工程			
01 (全日制) 交通运输工程		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④808 交通工程	复试时专业综合考试内容:交通规划含交通经济学、交通流理论。
087100 管理科学与工程			
01 (全日制) 建设项目管理		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④809 工程经济学与项目管理概论	复试时专业综合考试内容:房地产经济与管理、建设项目管理。
02 (全日制) 房地产经济与管理			
03 (全日制) 建筑施工技术			
085213 建筑与土木工程	1		专业学位

院系所、专业及研究方向	招生人数	考试科目	备注
01 (全日制) 建筑与土木工程		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④804 结构力学 (含动力学基础)	复试时专业综合考试内容: 混凝土结构(含预应力混凝土)、钢结构(含钢结构稳定)。
085239 项目管理	20		专业学位
01 (非全日制) 建设与房地产管理		①101 思想政治理论②204 英语二③303 数学三④927 工程经济与项目管理	仅招收原单位定向生(在职培养), 报考类别为定向就业, 在学期间不转档案和户口, 不提供住宿。考生必须具有大学本科毕业后三年以上(含三年)工作经验, 或者大专毕业后五年以上(含五年)工作经验, 或者具有硕士或博士学位并有两年以上(含两年)工作经验。复试时专业综合考试内容: 建设与房地产管理实务。
004 水利水电工程系	4		
081400 土木工程			
01 (全日制) 岩土工程		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④810 土力学基础	复试时专业综合考试内容: 水利工程学科综合能力测试。
081500 水利工程			
01 (全日制) 水文学及水资源		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④811 水文学基础	同上
02 (全日制) 水力学及河流动力学		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④812 水力学基础	同上
03 (全日制) 港口、海岸及近海工程		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④812 水力学基础	同上
04 (全日制) 水工结构工程		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④813 结构力学基础	同上
05 (全日制) 水利水电工程		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④813 结构力学基础	同上
087100 管理科学与工程			
01 (全日制) 工程项目管理		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④814 项目管理基础	同上
005 环境学院	8		
081400 土木工程			
01 (全日制) 给水处理理论与技术		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④815 化学	复试时专业综合考试科目为污染控制工程(内容包
02 (全日制) 废水处理理论与技术		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④815 化学	

院系所、专业及研究方向	招生人数	考试科目	备注
03 (全日制) 城市垃圾处理处置工程			括: 水处理工程、大气污染控制工程、固体废物处理处置、环境学)。815 化学科目主要考查对现代化学基础的掌握情况, 重点考查工科四大化学的有关知识, 不考查统计热力学、结构化学等知识。
082700 核科学与技术			
01 (全日制) 固体废物处理及资源化工程		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④815 化学	同上
02 (全日制) 放射性废物处理处置技术			
03 (全日制) 核技术在环境中的应用			
083000 环境科学与工程			
01 (全日制) 环境科学		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④815 化学 或 816 环境微生物学 或 817 环境系统与管理	同上
02 (全日制) 环境工程			
03 (全日制) 环境生态学			
04 (全日制) 环境规划与管理			
085229 环境工程	20		专业学位, 深圳研究生院
01 (全日制) 环境工程领域		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④815 化学 或 816 环境微生物学 或 817 环境系统与管理	同上
012 机械工程系	3		
080200 机械工程			
01 (全日制) 机械制造及其自动化		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④905 机械设计基础	复试专业综合考试: 工程力学、工程材料、电工电子学、制造工程基础。
02 (全日制) 机械电子工程			
03 (全日制) 机械设计及理论			
04 (全日制) 界面科学与技术			
05 (全日制) 材料成形制造		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语③301 数学一④905 机械设计基础	同上
06 (全日制) 成形装备与自动化			
082500 航空宇航科学与技术			
01 (全日制) 航空宇航制造工程		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语③301 数学一④905 机械设计基础	同上
085201 机械工程	16		专业学位, 深圳研究生院

院系所、专业及研究方向	招生人数	考试科目	备注
01 (全日制) 机械工程领域		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语③301 数学一④905 机械设计基础	同上
013 精密仪器系	6		
080300 光学工程			
01 (全日制) 光学工程		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④821 光学工程基础	复试专业综合考试: 光电精密仪器设计、光电技术。
080400 仪器科学与技术			
01 (全日制) 仪器科学与技术		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④822 控制工程基础	复试时专业综合考试内容: 测试技术、精密仪器设计。
085203 仪器仪表工程	14		专业学位, 深圳研究生院
01 (全日制) 仪器仪表工程		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④822 控制工程基础	
014 热能工程系	2		
080700 动力工程及工程热物理			
01 (全日制) 工程热物理		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语③301 数学一④823 热流基础	823 包括 50 分必做题(工程热力学和流体力学各 25 分), 选做题(工程热力学和流体力学, 各 100 分, 二选一)。复试专业综合考试内容: 传热学。
02 (全日制) 热能工程			
03 (全日制) 动力机械及工程			
04 (全日制) 流体机械及工程			
085206 动力工程	5		专业学位
01 (全日制) 动力工程领域		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语③301 数学一④823 热流基础	823 包括 50 分必做题(工程热力学和流体力学各 25 分), 选做题(工程热力学和流体力学, 各 100 分, 二选一)。复试专业综合考试内容: 传热学。
015 汽车工程系	2		
080200 机械工程			
01 (全日制) 车辆工程		①101 思想政治理论②201 英语一 或 203 日语③301 数学一④824 工程力学(理论力学及材料力学)	复试专业综合考试内容: 汽车理论与设计、控制工程基础、应用电子学。
080700 动力工程及工程热物理			
01 (全日制) 动力机械及工程		①101 思想政治理论②201 英语一 或 203 日语③301 数学一④825 工程热力学	复试专业综合考试内容: 必做题(车用发动机原理及设计), 选做题(控制工

院系所、专业及研究方向	招生人数	考试科目	备注
			程基础、应用电子学、电化学原理，三选二）。
085206 动力工程	3		专业学位 ，招生人数包含动力工程(085206)和车辆工程(085234)。
01 (全日制) 动力工程领域		①101 思想政治理论②201 英语一 或 203 日语③301 数学一④825 工程热力学	“低碳动力”专业学位，复试专业综合考试内容：必做题（车用发动机原理及设计），选做题（控制工程基础、应用电子学、电化学原理，三选二）。
085234 车辆工程			专业学位
01 (全日制) 车辆工程领域		①101 思想政治理论②201 英语一 或 203 日语③301 数学一④824 工程力学（理论力学及材料力学）	“智能车辆”专业学位，复试时专业综合考试内容：汽车理论与设计、控制工程基础、应用电子学。
016 工业工程系	1		
087100 管理科学与工程			
01 (全日制) 工业与系统工程		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④902 运筹学与统计学（数学规划、应用随机模型、统计学各占 1/3）	复试时综合考试内容：生产计划与控制、物流与供应链管理与人因工程基础等综合内容。
02 (全日制) 物流工程与管理			
085240 物流工程	8		专业学位，深圳研究生院
01 (全日制) 物流工程领域		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④902 运筹学与统计学（数学规划、应用随机模型、统计学各占 1/3）	同上
022 电机工程与应用电子技术系	4		
080800 电气工程			
01 (全日制) 电机与电器		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④827 电路原理	复试时专业综合考试内容：电机学。
02 (全日制) 电力系统及其自动化		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④827 电路原理	复试时专业综合考试内容：电力系统分析。
03 (全日制) 高电压与绝缘技术		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④827 电路原理	复试时专业综合考试内容：高电压工程。
04 (全日制) 电力电子与电力传动		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④827 电路原理	复试时专业综合考试内容：电力电子技术。
05 (全日制) 电工理论与新技术		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④827 电路原理	复试时专业综合考试内容：电工理论基础。
085207 电气工程	10		专业学位，深圳研究生院
01 (全日制) 电气工程领域		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④827 电路原理	复试时专业综合考试内容：电机学或电力系统分

院系所、专业及研究方向	招生人数	考试科目	备注
			析或高电压工程或电力电子技术或电工理论基础。
023 电子工程系	5		
080900 电子科学与技术			
01 (全日制) 物理电子学与光电子学		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④829 电磁场理论	复试时专业综合考试内容: 激光原理或微波技术或电子电路(含数字电路和模拟电路)(三选一)。
02 (全日制) 电路与系统		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④828 信号与系统	复试时专业综合考试内容: 现代通信原理或电子电路(含数字电路和模拟电路)(二选一)。
03 (全日制) 电磁场与微波技术		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④829 电磁场理论	复试时专业综合考试内容: 微波技术或电子电路(含数字电路和模拟电路)(二选一)。
081000 信息与通信工程			
01 (全日制) 通信与信息系统		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④828 信号与系统	复试时专业综合考试内容: 现代通信原理或电子电路(含数字电路和模拟电路)(二选一)。
02 (全日制) 信号与信息处理			
03 (全日制) 信息网络与复杂系统			
04 (全日制) 空天信息工程			
085208 电子与通信工程	20		专业学位, 深圳研究生院
01 (全日制) 电子与通信工程领域		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④828 信号与系统 或 829 电磁场理论	复试时专业综合考试内容: 激光原理、微波技术、电子电路(含数字电路和模拟电路)、现代通信原理(四选一)。
024 计算机科学与技术系	12		
081200 计算机科学与技术			912 计算机专业基础综合含数据结构(70分)、计算机原理(30分)、操作系统(30分)、计算机网络(20分)。
01 (全日制) 计算机系统结构		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④912 计算机专业基础综合	复试时专业综合考试内容: 计算机系统结构(必考); 编译原理、软件工程(二选一)。
02 (全日制) 计算机软件与理论		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④912 计算机专业基础综合	复试时专业综合考试内容: 编译原理和数据库原理。

院系所、专业及研究方向	招生人数	考试科目	备注
03 (全日制) 计算机应用技术		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④912 计算机专业基础综合	复试时专业综合考试内容: 人工智能、信号处理原理、多媒体技术 (三选二)。
083500 软件工程			
01 (全日制) 软件工程		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④912 计算机专业基础综合	复试时专业综合考试内容: 软件工程和编译原理。
085211 计算机技术			专业学位
01 (全日制) 计算机技术	19	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④912 计算机专业基础综合	深圳研究生院 , 复试时专业综合考试内容: 软件工程和编译原理。
02 (非全日制) 数据科学与工程	25	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④912 计算机专业基础综合	仅招收原单位定向生 (在职培养), 报考类别为定向就业, 在学期间不转档案和户口, 不提供住宿。考生必须具有工作经验。复试时专业综合考试内容: 软件工程、数据库原理、人工智能 (三选二)。
025 自动化系	4		
081100 控制科学与工程			
01 (全日制) 控制理论与控制工程		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④827 电路原理	复试时专业综合考试内容: 控制理论 (经典控制及现代控制)。
02 (全日制) 检测技术与自动化装置		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④827 电路原理	复试时专业综合考试内容: 电子技术 (模拟电子技术、数字电子技术)。
03 (全日制) 系统工程		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④827 电路原理	复试时专业综合考试内容: 运筹学或控制理论 (经典控制及现代控制)。
04 (全日制) 模式识别与智能系统		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④827 电路原理	复试时专业综合考试内容: 信号与系统。
05 (全日制) 导航、制导与控制		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④827 电路原理	复试时专业综合考试内容: 控制理论 (经典控制及现代控制)。
06 (全日制) 企业信息化系统与工程		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④827 电路原理	复试时专业综合考试内容: 信号与系统。
07 (全日制) 生物信息学		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④827 电路原理	复试时专业综合考试内容: 信号与系统。
085210 控制工程			专业学位
01 (全日制) 控制工程领域	20	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④827 电路原理	深圳研究生院 , 复试时专业综合考试内容: 控制理论 (经典控制及现代控

院系所、专业及研究方向	招生人数	考试科目	备注
			制)、电子技术(模拟电子技术及数字电子技术)、运筹学、信号与系统四科中选一门。
02 (非全日制) 控制工程领域	20	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④827 电路原理	仅招收原单位定向生(在职培养), 报考类别为定向就业, 在学期间不转档案和户口, 不提供住宿。考生必须具有大学本科毕业后三年以上(含三年)工作经验, 或者大专毕业后五年以上(含五年)工作经验, 或者具有硕士或博士学位并有两年以上(含两年)工作经验。复试时专业综合考试内容: 控制理论(经典控制及现代控制)、电子技术(模拟电子技术及数字电子技术)、运筹学、信号与系统四科中选一门。
026 微电子与纳电子学系	1		
080900 电子科学与技术			
01 (全日制) 微电子学与固体电子学		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④831 半导体物理、器件及集成电路	复试时专业综合考试内容: 半导体物理、器件及集成电路。
02 (全日制) 集成电路与系统		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④828 信号与系统	复试时专业综合考试内容: 集成电路与系统。
085209 集成电路工程	12		专业学位, 深圳研究生院
01 (全日制) 集成电路工程		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④832 半导体器件与电子电路	复试时专业综合考试内容: 集成电路与系统。
031 航天航空学院	4		
080100 力学			
01 (全日制) 动力学与控制		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语③301 数学一④833 理论力学及材料力学	复试时专业综合考试内容: 机械振动或有限元或应用地球物理。
02 (全日制) 固体力学		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④833 理论力学及材料力学	复试时专业综合考试内容: 弹性力学或结构力学。

院系所、专业及研究方向	招生人数	考试科目	备注
03 (全日制) 流体力学		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④833 理论力学及材料力学	复试时专业综合考试内容: 流体力学或空气动力学。
04 (全日制) 生物力学		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④833 理论力学及材料力学	复试时专业综合考试内容: 机械振动或有限元或应用地球物理。
080700 动力工程及工程热物理			
01 (全日制) 工程热物理		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④834 工程热力学	复试时专业综合考试内容: 传热学或工程流体力学。
082500 航空宇航科学与技术			
01 (全日制) 飞行器设计		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语③301 数学一④835 理论力学及自动控制原理	复试时专业综合考试内容: 流体力学或机械振动或信号与系统或飞行器结构设计与分析。
02 (全日制) 推进理论与工程		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语③301 数学一④876 热力学	复试时专业综合考试内容: 传热学或发动机原理或工程流体力学。
03 (全日制) 人机与环境工程		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语③301 数学一④875 电工电子学和微机原理	复试时专业综合考试内容: 普通物理或计算机软件或信号与系统。
04 (全日制) 空天信息		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语③301 数学一④828 信号与系统	复试时专业综合考试内容: 自动控制原理或现代通信原理。
085233 航天工程	5		专业学位
01 (全日制) 航天工程领域		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语③301 数学一④833 理论力学及材料力学 或 834 工程热力学 或 835 理论力学及自动控制原理	复试时专业综合考试内容: 弹性力学或流体力学或传热学或机械振动或热力学或电工电子学。
032 工程物理系			
070200 物理学			
01 (全日制) 粒子物理实验		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④836 普通物理(力学、热学、电磁学、光学、近代物理)	复试时专业综合考试内容: 量子物理。
02 (全日制) 粒子物理理论			
082700 核科学与技术			
01 (全日制) 核能科学与工程		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④836 普通物理(力学、热学、电磁学、光学、近代物理)	复试时专业综合考试内容: 热工基础、等离子体物理基础二选一。

院系所、专业及研究方向	招生人数	考试科目	备注
02 (全日制) 核燃料循环与材料		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语③301 数学一④836 普通物理 (力学、热学、电磁学、光学、近代物理)	复试时专业综合考试内容: 力学基础。
03 (全日制) 核技术及应用		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④836 普通物理 (力学、热学、电磁学、光学、近代物理)	复试时专业综合考试内容: 信号与系统。
04 (全日制) 辐射防护及环境保护		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④836 普通物理 (力学、热学、电磁学、光学、近代物理)	复试时专业综合考试内容: 辐射防护、核物理二选一。
05 (全日制) 医学物理与工程		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④836 普通物理 (力学、热学、电磁学、光学、近代物理)	复试时专业综合考试内容: 信号与系统、核物理二选一。
083700 安全科学与工程			
01 (全日制) 安全科学与工程		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④836 普通物理 (力学、热学、电磁学、光学、近代物理)	复试时专业综合考试内容: 安全系统工程。
085224 安全工程			专业学位
01 (全日制) 安全工程	10	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④836 普通物理 (力学、热学、电磁学、光学、近代物理)	深圳研究生院 , 复试时专业综合考试内容: 安全系统工程、热工基础二选一。
02 (非全日制) 安全工程	10	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④836 普通物理 (力学、热学、电磁学、光学、近代物理)	仅招收原单位定向生 (在职培养), 报考类别为定向就业, 在学期间不转档案和户口, 不提供住宿。考生必须具有大学本科毕业后三年以上 (含三年) 工作经验, 或者大专毕业后五年以上 (含五年) 工作经验, 或者具有硕士或博士学位并有两年以上 (含两年) 工作经验。复试时专业综合考试内容: 安全系统工程、热工基础二选一。
085226 核能与核技术工程			专业学位

院系所、专业及研究方向	招生人数	考试科目	备注
01 (全日制) 核能与核技术工程	6	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④836 普通物理 (力学、热学、电磁学、光学、近代物理)	复试专业综合考试内容: 热工基础、力学基础、核物理、辐射防护、信号与系统五选一。
02 (非全日制) 核能与核技术工程	10	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④836 普通物理 (力学、热学、电磁学、光学、近代物理)	仅招收原单位定向生 (在职培养), 报考类别为定向就业, 在学期间不转档案和户口, 不提供住宿。考生必须具有大学本科毕业后三年以上 (含三年) 工作经验, 或者大专毕业后五年以上 (含五年) 工作经验, 或者具有硕士或博士学位并有两年以上 (含两年) 工作经验。复试专业综合考试内容: 热工基础、力学基础、核物理、辐射防护、信号与系统五选一。
034 化学工程系	3		
080500 材料科学与工程			
01 (全日制) 高分子纳米材料与技术		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④837 物理化学	复试时专业综合考试的笔试内容: 高分子化学及物理。
02 (全日制) 光电信息功能高分子			
03 (全日制) 智能和刺激响应性高分子材料			
04 (全日制) 高分子生物医用材料			
05 (全日制) 环境协调与友好高分子			
06 (全日制) 高性能高分子材料			
07 (全日制) 能源用高分子材料			
08 (全日制) 高分子结晶			
09 (全日制) 高分子材料的老化			
081700 化学工程与技术			
01 (全日制) 传质与分离工程		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④837 物理化学	复试时专业综合考试笔试内容: 化工原理。
02 (全日制) 多相反应与催化工程			
03 (全日制) 过程系统工程			
04 (全日制) 化工热力学			
05 (全日制) 生态化工			
06 (全日制) 材料化学工程与膜技术			
07 (全日制) 环境生物技术			

院系所、专业及研究方向	招生人数	考试科目	备注
08 (全日制) 生物催化工程			
09 (全日制) 生物医药工程			
10 (全日制) 电化学工程			
11 (全日制) 天然可再生资源综合利用			
12 (全日制) 化工过程安全工程			
13 (全日制) 化工与能源技术经济			
14 (全日制) 资源化工			
15 (全日制) 化工过程的模拟与优化			
16 (全日制) 盐湖资源利用			
17 (全日制) 工业催化			
035 材料学院	4		招生人数不包含新能源交叉学科 (080500 材料科学与工程专业的 17、18 方向)。
080500 材料科学与工程			
01 (全日制) 低维材料与纳米结构		①101 思想政治理论②201 英语一 或 203 日语③301 数学一④838 材料科学基础-物理化学 或 839 材料科学基础-固体物理	复试时专业综合考试内容: X 射线衍射基础、金属材料及性能、结晶化学(含固体材料结构基础) (三选一)。
02 (全日制) 离子束与固体相互作用及材料改性			
03 (全日制) 薄膜材料结构与性能			
04 (全日制) 生物医用与仿生材料			
05 (全日制) 存储材料与理论			
06 (全日制) 能源与环境材料			
07 (全日制) 相变与新金属材料			
08 (全日制) 金属功能材料			
09 (全日制) 金属微观塑性理论及应用			
10 (全日制) 复合材料			
11 (全日制) 信息与功能陶瓷材料			
12 (全日制) 结构陶瓷材料			
13 (全日制) 计算材料科学			
14 (全日制) 材料加工模拟仿真		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语③301 数学一④904 工程材料	复试时专业综合考试内容: 材料加工原理。
15 (全日制) 先进材料加工技术			
16 (全日制) 微纳材料与功能薄膜			
17 (全日制) 新能源材料与器件 (交叉学科)	14	①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④838 材料科学基础-物理化学 或 839 材料科学基础-固体物理	深圳研究生院 , 招生人数包含 17、18 两个方向。复试时专业综合考试内容: X 射线衍射基础、金属材料及性能、结晶化学 (含固

院系所、专业及研究方向	招生人数	考试科目	备注
			体材料结构基础) (三选一)。
18 (全日制) 新能源与智能电网 (交叉学科)		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④827 电路原理	深圳研究生院。 复试时专业综合考试内容: 电气工程领域专业综合知识。
085204 材料工程	15		专业学位, 深圳研究生院
01 (全日制) 材料工程领域		①101 思想政治理论②201 英语一 或 203 日语③301 数学一④838 材料科学基础-物理化学 或 839 材料科学基础-固体物理	复试时专业综合考试内容: X 射线衍射基础或金属材料性能或结晶化学(含固体材料结构基础)(三选一)。
042 数学科学系			
025200 应用统计硕士	7		专业学位
01 (全日制) 应用统计硕士		①101 思想政治理论②204 英语二③303 数学三④432 统计学	复试时专业综合考试内容: 概率论与数理统计。
044 化学系	7		
070300 化学			
08 (全日制) 化学生物学(制药)		①101 思想政治理论②201 英语一③645 综合化学④843 物理化学(含结构化学) 或 903 生化分子和细胞生物学综合	深圳研究生院。 综合化学[包括无机化学、有机化学、分析化学(含仪器分析)、高分子化学与物理, 四个模块, 每个模块 75 分。考生任选两个模块]。复试时专业综合考试内容: 基础化学(综合)。
051 经济管理学院	3		
020100 理论经济学			
01 (全日制) 理论经济学		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④845 经济学	复试时专业综合考试内容: 计量经济学。
120100 管理科学与工程			
01 (全日制) 管理科学与工程		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④846 运筹学	复试时专业综合考试内容: 专业综合(含信息系统、生产运作)。
120200 工商管理			
01 (全日制) 工商管理		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④847 微观经济学	复试时专业综合考试内容: 管理学原理。
025100 金融	15		专业学位, 招生人数含深圳研究生院 12 名
01 (全日制) 金融硕士		①101 思想政治理论②204 英语二③303 数学三④431 金融学综合	脱产学习, 复试时专业综合考试内容: 专业综合(含公司金融和投资学)。

院系所、专业及研究方向	招生人数	考试科目	备注
125100 工商管理			专业学位
01 (非全日制) 清华 MBA 项目	315	①199 管理类联考综合能力②204 英语二	提前面试, 复试内容: 政治考试、英语听力能力测试。考试地点: 清华大学。仅招收原单位定向生(在职培养), 报考类别为定向就业, 在学期间不转档案和户口, 不提供住宿。
02 (全日制) 清华-MIT 全球 MBA 项目	45	①199 管理类联考综合能力②204 英语二	提前面试, 复试内容: 政治考试。考试地点: 清华大学。
03 (非全日制) 高级管理人员工商管理硕士 (EMBA)	400	①121 EMBA 联考综合能力	我校 EMBA 笔试设 121《EMBA 联考综合能力》一门科目, 考生在全国研招网上报名时, 暂时只能选择 199《管理类联考综合能力》和 204《英语二》两门科目, 全国研招报名结束后, 我校统一修改考试科目为 121《EMBA 联考综合能力》。 仅招收原单位定向生(在职培养), 报考类别为定向就业, 在学期间不转档案和户口, 不提供住宿。限已通过我校考核的考生报考, 未通过考核的考生报名无效。考生必须选择清华大学报考点, 选择其他报考点无效。
059 公共管理学院	1		招生人数不包含医院管理方向(120400 公共管理专业的 04、05 方向)。
120400 公共管理			
01 (全日制) 公共政策		①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学三④848 公共管理基础(政治学 20%、管理学 30%、经济学 50%)	复试时专业综合考试内容: 公共管理与公共政策。
02 (全日制) 国家治理			
03 (全日制) 全球治理			
04 (全日制) 医院管理	7	①101 思想政治理论②201 英语一③685 逻辑学④895 生物学专业基础综合 或 896 管理学专业基础综合	深圳研究生院

院系所、专业及研究方向	招生人数	考试科目	备注
05 (非全日制) 医院管理	20	①101 思想政治理论②201 英语一③685 逻辑学④895 生物学专业基础综合 或 896 管理学专业基础综合	深圳研究生院 仅招收原单位定向生 (在职培养), 报考类别为定向就业, 在学期间不转档案和户口, 不提供住宿。
125200 公共管理硕士	190		专业学位
01 (非全日制) 公共管理硕士		①199 管理类联考综合能力②204 英语二	仅招收原单位定向生 (在职培养), 报考类别为定向就业, 在学期间不转档案和户口, 不提供住宿。复试时专业综合考试内容: 思想政治理论和综合素质两部分。
060 五道口金融学院			
025100 金融	70		专业学位 , 招生人数含与北京国家会计学院联合培养 50 名
01 (全日制) 金融硕士		①101 思想政治理论②204 英语二③303 数学三④431 金融学综合	脱产学习, 复试时专业综合考试内容: 专业综合 (含公司金融和投资学)。与北京国家会计学院联合培养项目住宿安排在北京国家会计学院。
125100 工商管理			专业学位
01 (非全日制) 清华-康奈尔双学位金融 MBA 项目	70	①199 管理类联考综合能力②204 英语二	仅招收原单位定向生 (在职培养), 报考类别为定向就业, 在学期间不转档案和户口, 不提供住宿。面试采取中英文双语形式, 具体时间另行安排。具体信息请登录清华大学五道口金融学院官网查询清华-康奈尔金融 MBA 项目信息。网址: http://fmba.pbcfsf.tsinghua.edu.cn/ 。联考时须加试政治理论笔试。
02 (非全日制) 高级管理人员工商管理硕士 (EMBA)	200	①121 EMBA 联考综合能力	我校 EMBA 笔试设 121《EMBA 联考综合能力》一门科目, 考生在全国研招网上报名时, 暂时只能选择 199《管理类联考综合能

院系所、专业及研究方向	招生人数	考试科目	备注
			力》和 204《英语二》两门科目，全国研招报名结束后，我校统一修改考试科目为 121《EMBA 联考综合能力》。 仅招收原单位定向生（在职培养），报考类别为定向就业，在学期间不转档案和户口，不提供住宿。限已通过我校考核的考生报考，未通过考核的考生报名无效。考生必须选择清华大学报考点，选择其他报考点无效。
066 法学院	20		招生人数不含非全日制方向（030100 法学专业的 13、14 方向）。
030100 法学			
01（全日制）法理学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③617 法学综合卷（含法理学、宪法学、民法学）④861 比较法总论	复试时专业综合考试内容：西方法律思想史。
02（全日制）宪法学与行政法学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③617 法学综合卷（含法理学、宪法学、民法学）④878 行政法学	复试时专业综合考试内容：宪法学或行政法学，选其一作答。
03（全日制）刑法学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③617 法学综合卷（含法理学、宪法学、民法学）④879 刑法学	复试时专业综合考试内容：中国刑法学占 60%；犯罪学、外国刑法学共占 40%。
04（全日制）民商法学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③617 法学综合卷（含法理学、宪法学、民法学）④880 商法学	复试时专业综合考试内容：民事诉讼法学。
05（全日制）诉讼法学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③617 法	复试时专业综合考试内容：民事诉讼法学或刑事诉讼法学或行政诉讼法学，选其一作答。

院系所、专业及研究方向	招生人数	考试科目	备注
		学综合卷（含法理学、宪法学、民法学）④881 证据法学	
06（全日制）经济法学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③617 法学综合卷（含法理学、宪法学、民法学）④882 经济法学	复试时专业综合考试内容：经济法综合卷（含竞争法、劳动法等）。
07（全日制）环境与能源法学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③617 法学综合卷（含法理学、宪法学、民法学）④883 环境资源法学	复试时专业综合考试内容：国际环境法学。
08（全日制）国际法学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③617 法学综合卷（含法理学、宪法学、民法学）④884 国际法综合卷（国际公法、国际私法与国际经济法）	复试时专业综合考试内容：国际公法、国际私法、国际经济法，选其一作答。
09（全日制）知识产权法学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③617 法学综合卷（含法理学、宪法学、民法学）④885 知识产权法学	复试时专业综合考试内容：知识产权法综合卷（含专利法、著作权法、商标法等）。
10（全日制）比较法与法文化学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③617 法学综合卷（含法理学、宪法学、民法学）④888 中国法制史、比较法总论	复试时专业综合考试内容：中国法制史、比较法总论，选其一作答。
11（全日制）国际仲裁与争端解决		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③617 法学综合卷（含法理学、宪法学、民法学）④884 国际法综合卷（国际公法、国际私法与国际经济法）	复试时专业综合考试内容：国际私法。
13（非全日制）刑法学	10	①111 单独考试思想政治理论②241 德语 或 242 法语 或 251 单考英语一 或 252 单考俄语 或 253 单考日语③617 法学综合	招生人数包含 13、14 两个方向。 仅招收原单位定向生（在职培养），报考类别为定向就业，在学期间不转档

院系所、专业及研究方向	招生人数	考试科目	备注
		卷(含法理学、宪法学、民法学) ④879 刑法学	案和户口, 不提供住宿。 考生必须符合单独考生的 报考条件, 并选择单独 考试的考试方式。 复试时专业综合考试内 容: 中国刑法学占 60%; 犯罪学、外国刑法学共占 40%。
14 (非全日制) 诉讼法学		①111 单独考试思想政治理论② 241 德语 或 242 法语 或 251 单考英语一 或 252 单考俄语 或 253 单考日语③617 法学综合 卷(含法理学、宪法学、民法学) ④881 证据法学	仅招收原单位定向生(在 职培养), 报考类别为定 向就业, 在学期间不转档 案和户口, 不提供住宿。 考生必须符合单独考生的 报考条件, 并选择单独 考试的考试方式。 复试时专业综合考试内 容: 刑事诉讼法学。
035101 法律(非法学)	120		专业学位, 深圳研究生院, 招生人数含推荐免试生不 超过 75 名。
01 (全日制) 法律硕士(非法学)		①101 思想政治理论②201 英语 一③398 法硕联考专业基础(非 法学)④498 法硕联考综合(非 法学)	复试时文科综合考试内 容: 政治、经济、历史、逻辑、 语文、一般科技知识 等综合测试。
067 新闻与传播学院	6		
050300 新闻传播学			
01 (全日制) 新闻学		①101 思想政治理论②201 英语 一③618 新闻与传播史论④862 新闻与传播业务	复试时专业综合考试内 容: 新闻专业综合。
02 (全日制) 国际新闻传播		①101 思想政治理论②201 英语 一③621 国际新闻传播综合考试 ④889 英语新闻写作和编译	考试科目 621 含国际新闻 传播史论、时事、国际政 治基础知识等。复试时专 业综合考试内容: 英语新 闻写作、英汉互译。
03 (全日制) 传播学		①101 思想政治理论②201 英语 一③618 新闻与传播史论④862 新闻与传播业务	复试时专业综合考试内 容: 传播专业综合。
055200 新闻与传播	20		专业学位
01 (非全日制) 媒介经营管理与传 播战略(MJC)		①101 思想政治理论②204 英语 二③334 新闻与传播专业综合能 力④440 新闻与传播专业基础	要求有一年以上的新闻传 播相关工作经历。仅招收 原单位定向生(在职培 养), 报考类别为定向就

院系所、专业及研究方向	招生人数	考试科目	备注
			业，在学期间不转档案和户口，不提供住宿，每月集中授课。复试时专业综合考试内容：专业知识与专业技能。
068 马克思主义学院	2		
030500 马克思主义理论			
01（全日制）马克思主义基本原理		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语③611 马克思主义基本原理④854 毛泽东思想和中国特色社会主义理论	复试时专业综合考试内容：马克思主义发展史。
02（全日制）马克思主义发展史			
03（全日制）马克思主义中国化研究			
04（全日制）国外马克思主义研究			
05（全日制）中国近现代史基本问题研究			
06（全日制）思想政治教育			
069 人文学院	7		
010100 哲学			
01（全日制）马克思主义哲学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 203 日语 或 241 德语③647 西方哲学史④890 马克思主义哲学	复试时专业综合考试内容：马克思主义哲学。
02（全日制）中国哲学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 203 日语 或 241 德语③647 西方哲学史④849 中国哲学史	复试时专业综合考试内容：中国哲学史专题。
03（全日制）外国哲学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③647 西方哲学史④849 中国哲学史	复试时专业综合考试内容：西方哲学史专题。
04（全日制）伦理学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③637 中西哲学④891 伦理学	复试时专业综合考试内容：伦理学。
05（全日制）逻辑学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 203 日语 或 241 德语③303 数学三 或 647 西方哲学史④894 数理逻辑	复试时专业综合考试内容：一阶逻辑。
06（全日制）宗教学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 203 日语 或 241 德语③637 中西哲学④892 宗教学理论	复试时专业综合考试内容：宗教学基础。

院系所、专业及研究方向	招生人数	考试科目	备注
07 (全日制) 美学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 203 日语 或 241 德语③638 美学理论④893 文艺批评	复试时专业综合考试内容: 美学原理。
050100 中国语言文学			
01 (全日制) 文艺学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③613 文学基础④856 中国文学史	科目 613 含文学理论、外国文学等; 科目 856 含中国古代文学史与中国现当代文学史。复试时专业综合考试内容: 文艺学。
02 (全日制) 语言学与应用语言学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③612 语言学基础④855 现代汉语和古代汉语	复试时专业综合考试内容: (1) 计算语言学, (2) 语言学与应用语言学。
03 (全日制) 汉语言文字学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③612 语言学基础④855 现代汉语和古代汉语	复试时专业综合考试内容: 汉语史。
04 (全日制) 中国古代文学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③613 文学基础④856 中国文学史	科目 613 含文学理论、外国文学等; 科目 856 含中国古代文学史与中国现当代文学史。复试时专业综合考试内容: 中国古代文学。
05 (全日制) 中国现当代文学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③613 文学基础④856 中国文学史	科目 613 含文学理论、外国文学等; 科目 856 含中国古代文学史与中国现当代文学史。复试时专业综合考试内容: 中国现当代文学。
06 (全日制) 比较文学与世界文学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③613 文学基础④856 中国文学史	科目 613 含文学理论、外国文学等; 科目 856 含中国古代文学史与中国现当代文学史。复试时专业综合考试内容: 比较文学与世界文学。
050200 外国语语言文学			
01 (全日制) 英语语言文学		①101 思想政治理论②262 二外俄语 或 263 二外日语 或 264 二外德语 或 265 二外法语③614 基础英语④857 综合考试	复试时专业综合考试内容: 英美文学。

院系所、专业及研究方向	招生人数	考试科目	备注
02 (全日制) 外国语言学及应用语言学		①101 思想政治理论②262 二外俄语 或 263 二外日语 或 264 二外德语 或 265 二外法语③614 基础英语④857 综合考试	复试时专业综合考试内容: 英语语言学。
03 (全日制) 日语语言文学		①101 思想政治理论②201 英语一③615 基础日语④858 日语专业基础	复试时专业综合考试内容: 日语专业综合。
060200 中国史			
01 (全日制) 历史文献学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③654 史学基础	复试时专业综合考试内容: 历史学综合。
02 (全日制) 专门史			
03 (全日制) 中国近现代史			
04 (全日制) 中国古代史			
060300 世界史			
01 (全日制) 世界史		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③654 史学基础	同上
070 社会科学学院	13		
010100 哲学			
01 (全日制) 科学技术哲学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语③302 数学二 或 652 社会科学方法④906 科学技术史	本专业分为科技哲学、科技社会学、科技传播和科技政策四个研究方向, 承认我校任何理工专业的考试; 复试时专业综合考试内容: 科学技术概论。
020100 理论经济学			
01 (全日制) 政治经济学		①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学三④851 西方经济学	复试时专业综合考试内容: 理论经济学。
02 (全日制) 经济史			
03 (全日制) 西方经济学			
030200 政治学			
01 (全日制) 政治学理论与方法		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③649 政治学概论④864 历史综合考试 (国际关系史、政治思想史、中外政治制度史、中国外交史)	复试时专业综合考试内容: 小论文。
02 (全日制) 国际关系			
03 (全日制) 比较政治			
04 (全日制) 中国政府与政治			
05 (全日制) 外交学			
030300 社会学			
01 (全日制) 社会学		①101 思想政治理论②201 英语一③610 社会学理论④853 社会研究方法	复试时专业综合考试内容: 应用社会学。
02 (全日制) 应用社会学 (科学技术社会学)		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语③	复试时专业综合考试内容: 科学技术概论。

院系所、专业及研究方向	招生人数	考试科目	备注
		302 数学二 或 652 社会科学方法④906 科学技术史	
040200 心理学			
01 (全日制) 基础心理学		①101 思想政治理论②201 英语一③658 心理学基础	复试时专业综合考试内容: 基础心理学、应用心理学、统计学。
02 (全日制) 应用心理学			
040300 体育学			
01 (全日制) 体育人文社会学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③634 体育学专业基础综合	复试时专业综合考试内容: 体育社会学。
02 (全日制) 运动人体科学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③634 体育学专业基础综合	复试时专业综合考试内容: 运动生物化学。
03 (全日制) 体育教育训练学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③634 体育学专业基础综合	复试时专业综合考试内容: 运动训练学。
071200 科学技术史			
01 (全日制) 科学技术史		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语③302 数学二 或 652 社会科学方法④906 科学技术史	复试时专业综合考试内容: 科学技术概论。
035200 社会工作	15		专业学位
01 (非全日制) 社会工作硕士		①101 思想政治理论②202 俄语 或 203 日语 或 204 英语二③331 社会工作原理④437 社会工作实务	仅招收原单位定向生 (在职培养), 报考类别为定向就业, 在学期间不转档案和户口, 不提供住宿, 周末或集中上课。
045200 体育	9		专业学位
01 (全日制) 体育管理		①101 思想政治理论②202 俄语 或 203 日语 或 204 英语二 或 241 德语 或 242 法语③346 体育综合	复试时专业综合考试内容: 体育管理学。
045400 应用心理	20		专业学位
01 (非全日制) 应用心理硕士		①101 思想政治理论②204 英语二③347 心理学专业综合	仅招收原单位定向生 (在职培养), 本科毕业后须有两年工作经验。报考类别为定向就业, 在学期间不转档案和户口, 不提供住宿, 周末或集中上课。

院系所、专业及研究方向	招生人数	考试科目	备注
			复试时专业综合考试内容：基础心理学、心理学研究方法、统计学。
080 美术学院	12		
130100 艺术学理论			
01（全日制）美术历史与理论研究		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③619 中外美术史④887 艺术概论	复试时专业综合考试内容：专业论文和面试。
02（全日制）设计艺术历史与理论研究		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③620 中外工艺美术史及现代设计史④887 艺术概论	同上
130400 美术学			
02（全日制）雕塑创作研究		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③619 中外美术史④516 造型基础(雕塑)	复试时专业综合考试内容：创作和面试。
03（全日制）造型基础研究		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③619 中外美术史④925 造型基础	同上
130500 设计学			
02（全日制）服装艺术设计研究		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③620 中外工艺美术史及现代设计史④926 专业设计基础	复试时专业综合考试内容：专业设计和面试。
05（全日制）视觉传达设计研究		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③620 中外工艺美术史及现代设计史④926 专业设计基础	复试时专业综合考试内容：专业设计和面试。
06（全日制）信息艺术设计研究			
09（全日制）工业设计研究		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③620 中外工艺美术史及现代设计史④926 专业设计基础	复试时专业综合考试内容：专业设计和面试。
12（全日制）设计基础研究		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③620 中	复试时专业综合考试内容：专业设计和面试。

院系所、专业及研究方向	招生人数	考试科目	备注
		外工艺美术史及现代设计史④ 926 专业设计基础	
13 (全日制) 视觉传达设计研究 (韩美林)		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③620 中外工艺美术史及现代设计史④ 926 专业设计基础	不接收推免生。 复试时专业综合考试内容: 专业设计和面试。初试和复试内容同 05 视觉传达设计研究。
135100 艺术	43		专业学位 , 招生人数含深圳研究生院 17 名, 招生人数不包括非全日制方向 (20、21、22、23、24 方向)。 深圳研究生院只在 04、05、08 三个方向招生。深圳研究生院导师组名单可在网上查询, 地址: http://www.ad.tsinghua.edu.cn -招生信息-研究生招生信息。
01 (全日制) 美术-绘画		①101 思想政治理论②202 俄语 或 203 日语 或 204 英语二 或 241 德语 或 242 法语③619 中外美术史④925 造型基础	复试分油画、中国画、版画、综合材料绘画、装饰绘画、水彩画, 考生报名时需在“备用信息”一栏中注明。复试时专业综合考试内容: 创作和面试。
04 (全日制) 艺术设计-染织艺术设计		①101 思想政治理论②202 俄语 或 203 日语 或 204 英语二 或 241 德语 或 242 法语③620 中外工艺美术史及现代设计史④ 926 专业设计基础	复试时专业综合考试内容: 专业设计和面试。
05 (全日制) 艺术设计-服装艺术设计		①101 思想政治理论②202 俄语 或 203 日语 或 204 英语二 或 241 德语 或 242 法语③620 中外工艺美术史及现代设计史④ 926 专业设计基础	无校本部统招名额。 复试时专业综合考试内容: 专业设计和面试。
06 (全日制) 艺术设计-环境艺术设计		①101 思想政治理论②202 俄语 或 203 日语 或 204 英语二 或 241 德语 或 242 法语③620 中外工艺美术史及现代设计史④ 926 专业设计基础	复试时专业综合考试内容: 专业设计和面试。
07 (全日制) 艺术设计-陶瓷艺术设计		①101 思想政治理论②202 俄语 或 203 日语 或 204 英语二 或	同上

院系所、专业及研究方向	招生人数	考试科目	备注
		241 德语 或 242 法语③620 中外工艺美术史及现代设计史④517 专业设计基础（陶瓷）	
08（全日制）艺术设计-视觉传达设计		①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语 或 204 英语二 或 241 德语 或 242 法语③620 中外工艺美术史及现代设计史④926 专业设计基础	无校本部统招名额。复试时专业综合考试内容：专业设计和面试。
10（全日制）艺术设计-动画		①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语 或 204 英语二 或 241 德语 或 242 法语③620 中外工艺美术史及现代设计史④926 专业设计基础	复试时专业综合考试内容：专业设计和面试。
11（全日制）艺术设计-摄影		①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语 或 204 英语二 或 241 德语 或 242 法语③620 中外工艺美术史及现代设计史④926 专业设计基础	复试时专业综合考试内容：专业设计和面试。
13（全日制）艺术设计-展示设计		①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语 或 204 英语二 或 241 德语 或 242 法语③620 中外工艺美术史及现代设计史④926 专业设计基础	复试时专业综合考试内容：专业设计和面试。
14（全日制）艺术设计-工艺美术		①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语 或 204 英语二 或 241 德语 或 242 法语③620 中外工艺美术史及现代设计史④926 专业设计基础	复试时专业综合考试内容：专业设计和面试。
16（全日制）科普-科普展览策划与设计		①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语 或 204 英语二 或 241 德语 或 242 法语③686 现代设计史④926 专业设计基础	复试时专业综合考试内容：专业设计和面试。
17（全日制）科普-科普产品设计			
18（全日制）科普-形象识别与信息传达设计			
19（全日制）陶瓷艺术设计（韩美林）		①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语 或 204 英语二 或 241 德语 或 242 法语③620 中外工艺美术史及现代设计史④517 专业设计基础（陶瓷）	不接收推免生。复试时专业综合考试内容：专业设计和面试。初试和复试内容同 07 艺术设计-陶瓷艺术设计。
20（非全日制）艺术管理	5	①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语 或 204 英语二 或 241 德语 或 242 法语③659 艺术史论④928 艺术管理概论	仅招收原单位定向生（在职培养），报考类别为定向就业，在学期间不转档案和户口，不提供住宿。以本科或以上学历报考的考生需在毕业后有 2 年以上（含 2 年）相关工作经验。以大专学历报考的考生，须有 5 年（含）以上艺术设计（创作）实践经验并获得省部级以上奖励，所获奖励须与报考研究方向相关。美术学院非全日制艺术硕士大专毕业

院系所、专业及研究方向	招生人数	考试科目	备注
21 (非全日制) 美术-绘画	20	①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语 或 204 英语二 或 241 德语 或 242 法语③619 中外美术史④925 造型基础	<p>者录取总人数一般不超过 2 人。</p> <p>复试时专业综合考试内容：专业论文和面试</p> <p>招生人数包括 21、22、23、24 四个方向。</p> <p>仅招收原单位定向生（在职培养），报考类别为定向就业，在学期间不转档案和户口，不提供住宿。考生必须具有艺术创作实践经验。以大专学历报考的考生，须有 5 年（含）以上艺术设计（创作）实践经验并获得省部级以上奖励，所获奖励须与报考研究方向相关。美术学院非全日制艺术硕士大专毕业生录取总人数一般不超过 2 人。</p> <p>复试分油画、中国画、版画、综合材料绘画、装饰绘画、水彩画，考生报名时需在“备用信息”一栏中注明。复试时专业综合考试内容：创作和面试。</p>
22 (非全日制) 美术-雕塑		①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语 或 204 英语二 或 241 德语 或 242 法语③619 中外美术史④516 造型基础(雕塑)	<p>仅招收原单位定向生（在职培养），报考类别为定向就业，在学期间不转档案和户口，不提供住宿。考生必须具有艺术创作实践经验。以大专学历报考的考生，须有 5 年（含）以上艺术设计（创作）实践经验并获得省部级以上奖励，所获奖励须与报考研究方向相关。美术学院非全日制艺术硕士大专毕业生录取总人数一般不超过 2 人。</p> <p>复试时专业综合考试内容：创作和面试。</p>

院系所、专业及研究方向	招生人数	考试科目	备注
23 (非全日制) 艺术设计-陶瓷艺术设计		①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语 或 204 英语二 或 241 德语 或 242 法语③620 中外工艺美术史及现代设计史④517 专业设计基础 (陶瓷)	仅招收原单位定向生 (在职培养), 报考类别为定向就业, 在学期间不转档案和户口, 不提供住宿。考生必须具有艺术创作实践经验。以大专学历报考的考生, 须有 5 年 (含) 以上艺术设计 (创作) 实践经验并获得省部级以上奖励, 所获奖励须与报考研究方向相关。美术学院非全日制艺术硕士大专毕业生录取总人数一般不超过 2 人。 复试时专业综合考试内容: 专业设计和面试。
24 (非全日制) 艺术设计-工艺美术		①101 思想政治理论②202 俄语或 203 日语 或 204 英语二 或 241 德语 或 242 法语③620 中外工艺美术史及现代设计史④926 专业设计基础	同上
097 苏世民书院	26		招生人数包含港澳台地区。 苏世民书院报考条件及申请方法参见苏世民书院网站: http://www.sc.tsinghua.edu.cn/column/application , 考生须先在其在线申请系统完成报名。
1202J5 全球领导力			考核方式为单独考试, 具体参见苏世民书院网站。
01 (全日制) 经济管理			
02 (全日制) 公共政策			
03 (全日制) 国际研究			
101 核能与新能源技术研究院	10		
080500 材料科学与工程			
01 (全日制) 材料学		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④911 材料科学基础	复试时专业综合考试内容: 无机材料学导论。
081700 化学工程与技术			
01 (全日制) 化学工程			

院系所、专业及研究方向	招生人数	考试科目	备注
02 (全日制) 应用化学		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④837 物理化学	复试时专业综合考试内容: 化工原理。
082700 核科学与技术			
01 (全日制) 核能科学与工程		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④836 普通物理 (力学、热学、电磁学、光学、近代物理)	复试时专业综合考试内容: 传热学或控制理论或结构力学。
02 (全日制) 核燃料循环与材料		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④838 材料科学基础-物理化学 或 839 材料科学基础-固体物理	复试时专业综合考试内容: (1)X 射线衍射基础; (2)结晶化学(含固体材料结构基础) 二选一。
03 (全日制) 核技术及应用		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④836 普通物理 (力学、热学、电磁学、光学、近代物理)	复试时专业综合考试内容: 信号与系统。
04 (全日制) 辐射防护及环境保护		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④815 化学 或 836 普通物理 (力学、热学、电磁学、光学、近代物理)	复试时专业综合考试内容: 辐射剂量学、水处理工程、大气污染控制工程、固体废物处理处置、环境学综合 (任选一)。
083000 环境科学与工程			
01 (全日制) 环境工程		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④867 环境工程导论	同上
120100 管理科学与工程			
01 (全日制) 能源经济与管理		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④868 经济学	复试时专业综合考试内容: 管理学、技术经济学。
02 (全日制) 资源管理与可持续发展			
085226 核能与核技术工程	5		专业学位
01 (全日制) 核能与核技术工程领域		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④836 普通物理 (力学、热学、电磁学、光学、近代物理)	复试时专业综合考试内容: 传热学或控制理论或结构力学。
103 教育研究院	5		
040100 教育学			
01 (全日制) 高等教育学		①101 思想政治理论②201 英语一 或 203 日语③655 高等教育专业基础综合	复试时专业综合考试内容: 高等教育学、中外教育史、统计学。
02 (全日制) 教育技术学		①101 思想政治理论②201 英语一③655 高等教育专业基础综合	同上
120400 公共管理			

院系所、专业及研究方向	招生人数	考试科目	备注
01 (全日制) 教育经济与管理		①101 思想政治理论②201 英语一 或 203 日语③303 数学三④860 教育管理学	同上
400 医学院	4		招生人数不包含 100200 临床医学专业。
083100 生物医学工程			
01 (全日制) 生物医学信息检测与处理		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④869 信号与系统和微机原理	复试时专业综合考试内容: 医学图像和医学电子学。
02 (全日制) 生物医学仪器与系统			
03 (全日制) 医学成像与医学图像处理			
04 (全日制) 生理系统建模与仿真			
05 (全日制) 生物芯片与医学系统生物学			
06 (全日制) 生物医学检测与科学仪器			
100100 基础医学			
01 (全日制) 人体解剖与组织胚胎学		①101 思想政治理论②201 英语一③306 临床医学综合能力(西医)	复试时专业综合考试内容: 1) 英语口语、阅读、翻译 2) 专业基础知识考核。
02 (全日制) 免疫学			
03 (全日制) 病原生物学			
04 (全日制) 病理学与病理生理学			
100200 临床医学	1		
01 (全日制) 外科学		①101 思想政治理论②201 英语一③306 临床医学综合能力(西医)	1) 限本科为临床医学专业考生报考。2) 临床医学综合能力(西医)为全国统考; 复试内容: a、英语笔译、口译; b、专家问答。
02 (全日制) 内科学			
03 (全日制) 精神病与精神卫生学			
04 (全日制) 麻醉学			
05 (全日制) 肿瘤学			
06 (全日制) 眼科学			
07 (全日制) 神经病学			
08 (全日制) 影像医学与核医学			
09 (全日制) 皮肤病与性病学			
10 (全日制) 急诊医学			
11 (全日制) 临床检验诊断学			
12 (全日制) 耳鼻咽喉科学			
13 (全日制) 妇产科学			
085230 生物医学工程	15		专业学位, 深圳研究生院
01 (全日制) 生物医学工程领域		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④869 信号与系统和微机原理	复试时专业综合考试内容: 医学图像和医学电子学。
02 (全日制) 医学工程创新设计			
105100 临床医学	8		专业学位

院系所、专业及研究方向	招生人数	考试科目	备注
01 (全日制) 内科学 02 (全日制) 外科学		①101 思想政治理论②201 英语一③306 临床医学综合能力(西医)	1、专业学位。2、限本科为临床医学专业考生报考。3、临床医学综合能力(西医)为全国统考;复试内容:a、英语笔译、口译;b、专家问答。
105300 公共卫生	15		专业学位
01 (非全日制) 公共卫生硕士 02 (非全日制) 高级健康管理与转化医学 03 (非全日制) 医学遗传咨询		①101 思想政治理论②201 英语一③353 卫生综合	报考条件要求具有大学本科毕业后三年工作经验。仅招收原单位定向生(在职培养),报考类别为定向就业,在学期间不转档案和户口,不提供住宿,周末或假期上课。详情见 http://www.med.tsinghua.edu.cn 。
410 软件学院	2		
083500 软件工程			
01 (全日制) 软件工程		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④914 软件工程基础综合	914 软件工程基础综合包括:数据结构、操作系统、软件工程三部分内容。复试时专业综合考试内容:编译原理、数据库原理。
085212 软件工程	8		专业学位
01 (全日制) 软件工程		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④914 软件工程基础综合	同上
600 清华-伯克利深圳学院	8		深圳研究生院
0830J2 环境科学与新能源技术			
01 (全日制) 全球环境与新能源		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④916 环境科学与新能源技术专业基础综合	复试时专业综合考试内容:能源、材料、环境科学、控制、经济学基础综合。
0812J3 数据科学和信息技术			
01 (全日制) 数据科学交叉学科		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④915 数据科学专业基础综合	复试时专业综合考试内容:数据科学理论与应用。
02 (全日制) 互联网+创新设计		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④917 数据与信息技术 或 918 艺术设计 或 919 工程设计 或 920 管理综合	中法联合培养,Open FIESTA 硕士学位项目。专业课考试内容详见 10 月公布的考试大纲。复试时

院系所、专业及研究方向	招生人数	考试科目	备注
			专业综合考试笔试内容：综合能力测试(创新能力、批判思维、逻辑、综合分析、跨学科团队协作能力、心理等)。
0831J4 精准医学与公共健康			
01 (全日制) BIO ³ 生命技术		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④921 生命科学综合 或 922 微纳米科学与工程 或 923 数理与信息技术	中法联合培养, Open FIESTA 硕士学位项目。专业课考试内容详见 10 月公布的考试大纲。复试时专业综合考试笔试内容：综合能力测试(创新能力、批判思维、逻辑、综合分析、跨学科团队协作能力、心理等)。
601 清华大学全球创新学院	1		全球创新学院报考条件及申请方法参见全球创新学院网站： http://gix.tsinghua.edu.cn/application , 考生须先在其在线申请系统完成报名。
0812J3 数据科学和信息技术			
01 (全日制) 智慧互联		①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④912 计算机专业基础综合	
999 交叉学科			
1305J1 信息艺术设计	6		
01 (全日制) 信息艺术设计研究 (交叉学科)		①101 思想政治理论②201 英语一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③626 信息技术基础 或 627 艺术设计基础(上机设计) 或 656 编创与表达基础(剧本与分镜头、手绘表现)④877 专业设计(交叉学科)	考生均需在清华大学参加初试和复试。报名系统中请选择美术学院。专业设计为综合创新能力考查, 包括理解与分析、策划、设计与实现等。复试内容：综合面试(综合考察对本领域的了解程度和研究能力)。
125600 工程管理	135		专业学位
01 (非全日制) 能源与环境管理		①199 管理类联考综合能力②	报名系统中请选择工业工程系。仅招收原单位定向生(在职培养), 报考类别为定向就业, 在学期间不
02 (非全日制) 工程与制造管理		204 英语二	
03 (非全日制) 服务与信息管理			
04 (非全日制) 创新与研发管理			

院系所、专业及研究方向	招生人数	考试科目	备注
05 (非全日制) 标准化 (ISO/IEC 标准等)			转档案和户口, 不提供住宿。