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 | 7120 | | |
| 085100 建筑学 | 3 | | 专业学位 |
| 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③ 355 建筑学基础④511 建筑设计 (6 小时) | 考生必须选择清华大学考点,选择其他报考点无效。 085100 建筑学硕士含论文型培养模式、设计型培养模式、设计型培养模式、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、历史城市设计及其理论、历史 |
| | | | 与理论、建筑技术科学)。 |
| 085900 土木水利 | 5 | | 专业学位 |
| 01(非全日制) 建筑与土木工程 | | ①101 思想政治理论②204 英语 二③302 数学二④956 建筑与建 成环境理论 | 仅积培养, 在 大 在 定档。 |
| 085300 城市规划 | 1 | | 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③ 356 城市规划基础④512 城市规 划设计(6 小时) | 考生必须选择清华大学考点,选择其他报考点无效。 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 |
| 01(全日制)风景园林硕士 | 1 | ①101 思想政治理论②201 英语 一 或 202 俄语 或 203 日语③ 344 风景园林基础④513 景观规 划设计(6小时) | 考生必须选择清华大学考点,选择其他报考点无效。 复试时综合考试内容:风景园林学综合专业知识。 |

| 院系所、专业及研究方向 | 招生 人数 | 考试科目 | 备注 |
|-----------------------|----------|---|--|
| 02(非全日制)风景园林硕士 | 20 | 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) | 考生必须法律法人 大学效。在 人名 大学 人名 |
| 081300 建筑学 | 1 | | 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 | 考生必须选择清华大学考 |
| 02(全日制)建筑技术科学 | | 一 或 202 俄语 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③355 建 筑学基础④511 建筑设计(6 小时) | 点,选择其他报考点无效。 复试时专业综合考试内容: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)。 |
| 081400 土木工程 | 1 | | 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 | 1 | | 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 | 考生必须选择清华大学考 |
| 02(全日制)城乡规划与设计 | | 一 或 202 俄语 或 203 日语 或 | 点,选择其他报考点无效。 |
| 03(全日制)区域发展与城乡规划管理 | | 241 德语 或 242 法语③678 城 乡规划基础④512 城市规划设计 | 复试时专业综合考试内容: 城乡规划学综合专业 |
| 04(全日制)住房与社区规划 | | (6 小时) | 知识。 |
| 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 | 1 | | 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 | 考生必须选择清华大学考 |
| 02(全日制)园林与景观设计 | | 一或 202 俄语 或 203 日语 或 | 点,选择其他报考点无效。 |
| 03(全日制)地景与生态规划 | | 241 德语 或 242 法语③344 风 | 复试时专业综合考试内 |
| 04(全日制)风景园林遗产保护 | | 景园林基础④513 景观规划设计 (6 小时) | 容:风景园林学综合专业知识。 |
| 003 土木工程系 | | | |
| 081400 土木工程 | 1 | | |
| 01(全日制)结构工程 | | | |

| 院系所、专业及研究方向 | 招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|-------------------|------|--|--|
| 02(全日制)地下结构 | | ①101 思想政治理论②201 英语 | 复试时专业综合考试内 |
| 03(全日制)岩土工程 | | -3301 数学-4804 结构力学 | 容:钢结构、混凝土结构、 |
| 04(全日制)抗震抗爆工程 | | (含动力学基础) | 材料力学、计算机应用基 |
| 05(全日制)桥梁结构 | | | 础、混凝土学综合。 |
| 06(全日制)土木工程信息技术 | | | |
| 07(全日制)土木工程材料 | | | |
| 081601 大地测量学与测量工程 | 1 | | |
| 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 | 1 | | |
| 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 | 1 | | |
| 01(全日制)建设项目管理 | | ①101 思想政治理论②201 英语 | 复试时专业综合考试内 |
| 02(全日制)房地产经济与管理 | | 一③301 数学一④952 工程经济 | 容:房地产经济与管理、 |
| 03(全日制)建筑施工技术 | | 学与工程项目管理 | 建设项目管理。 |
| 085900 土木水利 | 1 | | 专业学位 |
| 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:钢结构、混凝土结构、材料力学、计算机应用基础、混凝土学综合。 |
| 004 水利水电工程系 | | | |
| 081400 土木工程 | 1 | | |
| 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 | 2 | | |
| 01(全日制)水文学及水资源 | | ①101 思想政治理论②201 英语 | 同上 |
| 02(全日制)水力学及河流动力学 | | 一③301 数学一④959 水利工程 | |
| 03(全日制)港口、海岸及近海工程 | | 专业基础 | |
| 04(全日制)水工结构工程 | | | |
| 05(全日制)水利水电工程 | | | |
| 087100 管理科学与工程 | 1 | | |
| 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 | | | |
| 081400 土木工程 | 2 | | |

| 院系所、专业及研究方向 | 招生 人数 | 考试科目 | 备注 |
|-------------------------------|-------|--|-----------------------|
| 01(全日制)给水处理理论与技术 | | ①101 思想政治理论②201 英语 | 951 环境科学与工程原理 |
| 02(全日制)废水处理理论与技术 | | -3301 数学-4951 环境科学 | 科目考试大纲请在清华大 |
| 03(全日制)城市垃圾处理处置工程 | | 与工程原理 | 学环境学院主页下招生栏 |
| | | | 目内查看。复试时专业综 |
| | | | 合考试科目为污染控制工 |
| | | | 程(内容包括:水处理工 |
| | | | 程、大气污染控制工程、 |
| | | | 固体废物处理处置、环境 |
| | | | 学)。 |
| 082700 核科学与技术 | 1 | | - · |
| 01(全日制)固体废物处理及资源化 | | ①101 思想政治理论②201 英语 | 同上 |
| 工程 | | 一③301 数学一④951 环境科学 | |
| 02(全日制)放射性废物处理处置技 | | 与工程原理 | |
| 术 00(人口和) 片片 1) 大环 15 上 4 上 日 | | | |
| 03(全日制)核技术在环境中的应用 | 1.1 | | |
| 083000 环境科学与工程 | 11 | ①101 思想政治理论②201 英语 | 同上 |
| 01(全日制)环境科学 02(全日制)环境工程 | | ①101 応恩政府程的②201 英语 一③301 数学一④951 环境科学 | |
| | | 与工程原理 | |
| 03(全日制)环境生态学 04(全日制)环境规划与管理 | | | |
| 012 机械工程系 | | | |
| 080200 机械工程 | 1 | | |
| 01(全日制)机械工程 | 1 | ①101 思想政治理论②201 英语 | 复试专业综合考试:工程 |
| | | - 3301 数学- 4905 机械设计 | 力学、工程材料、电工电 |
| | | 基础 | 子学、制造工程基础。 |
| 082500 航空宇航科学与技术 | 1 | CAS FIN | V 1 V V C - L G III 0 |
| 01(全日制)航空宇航制造工程 | | ①101 思想政治理论②201 英语 | 同上 |
| | | 一③301 数学一④905 机械设计 | |
| | | 基础 | |
| 085500 机械 | | | 专业学位 |
| 01(全日制)机械专业硕士 | 1 | ①101 思想政治理论②201 英语 | 复试专业综合考试:工程 |
| (超精密技术) | | 一③301 数学一④905 机械设计 | 力学、工程材料、电工电 |
| | | 基础 | 子学、制造工程基础。 |
| | | | 培养和住宿安排: 仅第一 |
| | | | 学期和第六学期在清华大 |
| | | | 学本部;中间四个学期在 |
| | | | 四川绵阳中国工程物理研 |
| | | | 究院,不提供本部住宿。 |
| 02(全日制)机械专业硕士 | 10 | ①101 思想政治理论②201 英语 | 复试专业综合考试:工程 |
| (智能装备设计与制造) | | 一③301 数学一④905 机械设计 | 力学、工程材料、电工电 |
| | | 基础 | 子学、制造工程基础。 |

| 院系所、专业及研究方向 | 招生 人数 | 考试科目 | 备注 |
|-------------------|-------|--|--|
| | | | 培养和住宿安排: 仅第一 学年在清华大学本部住 宿; 其余学年在清华大学 天津高端装备研究院,不 提供本部住宿。 |
| 013 精密仪器系 | | | |
| 085400 电子信息 | | | 专业学位 |
| 01(全日制)超精密技术 | 5 | ①101 思想政治理论②201 英语 一③301 数学一④822 控制工程 基础 | 复试专业综合考试内容:测试技术、精密仪器设计。培养和住宿安排:仅第一学期和第六学期在清华大学本部;中间四个学期在四川绵阳中国工程物理研究院,不提供本部住宿。 |
| 02(全日制)智能装备设计与制造 | 2 | ①101 思想政治理论②201 英语 一③301 数学一④822 控制工程 基础 | 复试专业综合考试:测试技术、精密仪器设计。培养和住宿安排:仅第一学年在清华大学本部住宿;其余学年在清华大学天津高端装备研究院,不提供本部住宿。 |
| 03(全日制)微系统工程 | 5 | ①101 思想政治理论②201 英语 一③301 数学一④822 控制工程 基础 | 复试专业综合考试:测试技术、精密仪器设计。培养和住宿安排:仅第一学年在清华大学本部住宿;其余学年在山东淄博MEMS研究院,不提供本部住宿。 |
| 014 能源与动力工程系 | | | |
| 080700 动力工程及工程热物理 | 2 | | |
| 01(全日制)动力工程及工程热物理 | | ①101 思想政治理论②201 英语 一③301 数学一④823 热流基础 | 823 科目总计 150 分,其 中工程热力学 90 分,流体 力学 60 分。复试专业综合 考试内容:传热学。 |
| 085800 能源动力 | 5 | | 专业学位 |
| 01(全日制)能源动力 | | ①101 思想政治理论②201 英语 一③301 数学一④823 热流基础 | 同上 |
| 015 车辆与运载学院 | | | |
| 080200 机械工程 | 1 | | |
| 01(全日制)车辆工程 | | ①101 思想政治理论②201 英语 一 或 203 日语③301 数学一④ 833 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。 |

| 院系所、专业及研究方向 | 招生 人数 | 考试科目 | 备注 |
|--|-------|---|---|
| 080700 动力工程及工程热物理 | 1 | | |
| 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 数学一④ 825 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 程基础、应用电子学、电 化学原理 , 三选二)。 |
| 085500 机械 | 2 | | 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 数学一④ 833 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。 |
| 085800 能源动力 | 1 | | 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 203 日语③301 数学一④ 825 工程热力学 | "车用清洁动力"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)。 |
| 016 工业工程系 | | | |
| 087100 管理科学与工程 | 1 | | |
| 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。 |
| 022 电机工程与应用电子技术系 | | | |
| 085800 能源动力 | 20 | | 专业学位 |
| 01(全日制)电机与电器 02(全日制)电力系统及其自动化 03(全日制)高电压与绝缘技术 04(全日制)电力电子与电力传动 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: 电气工程专业知识。 |
| 023 电子工程系 | | | |
| 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 | 仅接收专项计划考生 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) |

| 院系所、专业及研究方向 | 招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|---|------|--|--|
| 02(全日制)电路与系统 | | ①101 思想政治理论②201 英语 一③301 数学一④829 电磁场理 论 | 仅接收专项计划考生 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 | 仅接收专项计划考生 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) |
| 04(全日制)"清华-约翰霍普金斯"双硕士项目 | 3 | ①101 思想政治理论②201 英语 一③301 数学一④829 电磁场理 论 | 第一年在约翰霍普金斯, 第二年在清华大学。 第一年按照 JHU 标准缴纳 学费,第二年按照清华大 学标准缴纳学费。 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 模拟电路)、现代通信原 理(四选一) |
| 081000 信息与通信工程 | | | |
| 01(全日制)通信与信息系统 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 | 2 | 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) |
| 05(全日制)"清华-约翰霍普金斯"双硕士项目 | 2 | ①101 思想政治理论②201 英语 一③301 数学一④828 信号与系 统 | 第一年在约翰霍普金斯, 第二年在清华大学。 第一年按照 JHU 标准缴纳 学费,第二年按照清华大 学标准缴纳学费。 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 模拟电路)、现代通信原 理(四选一) |
| 085400 电子信息 | 29 | | 专业学位 |
| 01(全日制)电子与通信工程(电子信息创新创业) | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④957 电子信息科学专业基础(含信号与系统和电磁场理论) | 仅第一年在学校住宿,第 二年起由实践基地安排。 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 |

| 理 (四选一 回送一 回送一 回送一 回送一 回24 计算机科学与技术系 912 计算机 含数据结构 算机原理 (3 系统 (30 分 タ (20 分) を (20 分 | 专业基础综合(70分)、操作30分)、操作)、计算机网。 |
|--|--|
| 024 计算机科学与技术系 912 计算机会数据结构算机原理(3 系统(30分络(20分) 081200 计算机科学与技术 14 01(全日制)计算机系统结构 ①101 思想政治理论②201 英语 | 专业基础综合(70分)、操作30分)、讲算机网。 |
| 含数据结构 算机原理(3 系统(30分 络(20分) 14 01(全日制)计算机系统结构 | (70分)、计 30分)、操作)、计算机网。 公综合考试内 系统结构,编译 |
| 算机原理(3 系统(30分 络(20分) 14 14 101(全日制) 计算机系统结构 | 30分)、操作)、计算机网。 |
| 系统 (30 分 タ (20 分) 14 14 14 15 15 15 15 15 |)、计算机网 。 之综合考试内 系统结构,编译 |
| タ (20分) 14 14 14 14 15 15 15 15 | 。 2综合考试内 系统结构,编译 |
| 081200 计算机科学与技术 14 01(全日制)计算机系统结构 ①101 思想政治理论②201 英语 复试时专业 一③301 数学一④912 计算机专 容: 计算机系 | 2综合考试内 系统结构,编译 |
| 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 计算机专复试时专业 容: 计算机系 | 系统结构,编译 |
| 一③301 数学一④912 计算机专 容: 计算机系 | 系统结构,编译 |
| | |
| | |
| | |
| | 2综合考试内 |
| | 理,数据库原 |
| 业基础综合理。 | . /r |
| | 2综合考试内 |
| | 能,多媒体技 |
| 业基础综合 术。 | |
| 025 自动化系 | |
| 081100 控制科学与工程 4 | 12 |
| | 2综合考试内 |
| | 论(经典控制、 |
| 及现代控制: | |
| | と综合考试内 よ (# 割 内 マ |
| | 术(模拟电子 |
| | 电子技术)。 |
| | 2综合考试内 B.校制理以(经 |
| 一③301 数学一④827 电路原理 容:运筹学或 典控制及现 | 成控制理论(经 化放制) |
| 7.6-1,7-12 | 17. 22 m)。 2. 综合考试内 |
| - 3301 数学- 4827 电路原理 容: 信号与 | |
| | ^{示乳。} 2综合考试内 |
| | 论(经典控制 |
| 及现代控制 | |
| | <u>)。</u> ረ综合考试内 |
| - 3301 数学- 4827 电路原理 容: 信号与 | |
| 085400 电子信息 15 专业学位 | 4, 90,0 |
| | |
| | 学期在深圳国 |
| | ,中间三个学 |
| 期在贵州省 | |
| | 。 ረ综合考试内 |
| 容: 控制理 | |

| 院系所、专业及研究方向 | 招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|---------------------------|------|--|-----------------|
| | | | 及现代控制)、电子技术 |
| | | | (模拟电子技术及数字电 |
| | | | 子技术)、信号与系统、计 |
| | | | 算机软件技术基础(C语 |
| | | | 言、数据结构),四科中选 |
| 024 樂中子片独中子兴彩 | | | 一门。 |
| 026 微电子与纳电子学系 085400 电子信息 | | | 专业学位 |
| 01(全日制)集成电路工程 | 15 | ①101 思想政治理论②201 英语 | 第一学期在深圳国际研究 |
| 01(全日刊)来成屯埠工住 | 15 | 一 一③301 数学一④832 半导体器 | 生院培养和住宿。 |
| | | 件与电子电路 | 复试时专业综合考试内 |
| | | 11 4 . 0 4 . 0 24 | 容:集成电路与系统。 |
| 02(全日制)集成电路技术与管理 | 29 | ①101 思想政治理论②201 英语 | 第一年在学校住宿,第二 |
| | | 一③301 数学一④832 半导体器 | 年起学校不提供住宿,由 |
| | | 件与电子电路 | 院系或实践基地统筹安 |
| | | | 排。 |
| | | | 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 | | | |
| 080100 力学 | 2 | | |
| 05(全日制)力学 | | ①101 思想政治理论②201 英语 | 复试时专业综合考试内 |
| | | 一③301 数学一④833 理论力学 | 容:弹性力学及流体力学。 |
| | | 及材料力学 | |
| 080700 动力工程及工程热物理 | 1 | | F > 5 = 1 |
| 01(全日制)工程热物理 | | ①101 思想政治理论②201 英语 | 复试时专业综合考试内 |
| | | 一③301 数学一④834 工程热力 学 | 容: 传热学。 |
| | 1 | 子 | |
| 04(全日制)航空宇航科学与技术 | 1 | ①101 思想政治理论②201 英语 | 复试时专业综合考试内 |
| | | 一 或 202 俄语③301 数学一④ | 容: 材料力学。 |
| | | 960 理论力学 | M. • MMMINA 1 0 |
| 085500 机械 | 6 | 200 7/2// 1 | 专业学位 |
| | | | ~ |
| 01(全日制)航空工程 | | ①101 思想政治理论②201 英语 | 入围复试的考生,应按要 |
| | | 一 或 202 俄语③301 数学一④ | 求填报志愿方向:选择我 |
| | | 960 理论力学 | 院"力学"、"动力工程及 |
| | | | 工程热物理"方向复试的 |
| | | | 同学,复试时专业综合考 |
| | | | 试内容: 弹性力学及流体 |
| | | | 力学;选择"航空宇航科 |
| | | | 学与技术"、"航空发动机 |
| | | | 工程"方向的同学,复试 |

| 院系所、专业及研究方向 | 招生 人数 | 考试科目 | 备注 |
|-------------------|-------|--|--|
| | | | 时专业综合考试内容:材料力学。 |
| 032 工程物理系 | | | |
| 070200 物理学 | 1 | | |
| 01(全日制)粒子物理与核物理实验 | | 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。 |
| 082700 核科学与技术 | 4 | | |
| 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。 |
| 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 数学一④ 836 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:核燃料循环与材料基础。 |
| 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 | 1 | | |
| 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。 |
| 085700 资源与环境 | 12 | | 专业学位 |
| 01(全日制)安全工程 | | 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) | 全程在深圳国际研究生院 培养和住宿。复试时专业 综合考试内容:安全系统 工程、热工基础二选一。 |
| 085800 能源动力 | | | 专业学位 |
| 01(全日制)核能与核技术工程 | 5 | ①101 思想政治理论②201 英语 一③301 数学一④836 普通物理 | 复试时专业综合考试内容:热工基础、核燃料循 |

| 院系所、专业及研究方向 | 招生 人数 | 考试科目 | 备注 |
|-----------------------------------|-------|---|--------------------------------|
| | 7134 | (力学、热学、电磁学、光学、 | 环与材料基础、核物理、 |
| | | 近代物理) | 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 | 15 | ①111 单独考试思想政治理论② | 复试时专业综合考试内 |
| | | 251 单考英语一③681 单考数学 一④836 普通物理(力学、热学、 | 容: 热工基础、核燃料循环与材料基础、核物理、 |
| | | 电磁学、光学、近代物理) | · 新为初杆基础、包物壁、 · 辐射防护、信号与系统五 |
| | | | 选一。 |
| | | | 考生必须符合单独考试生 |
| | | | 的报考条件,并选择单独 |
| | | | 考试的考试方式。 |
| 034 化学工程系 | | | |
| 080500 材料科学与工程 | 1 | | |
| 01(全日制)高分子纳米材料与技术 | | ①101 思想政治理论②201 英语 | 复试时专业综合考试的笔 |
| 02(全日制)光电信息功能高分子 | | 一③301 数学一④837 物理化学 | 试内容: 高分子化学及物 |
| 03(全日制)智能和刺激响应性高分 | | | 理。 |
| 子材料 2014年日北州 | | | |
| 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 | | | |
| 10(全日制)微纳结构高分子复合功 | | | |
| 能体系 | | | |
| 081700 化学工程与技术 | 2 | | |
| 01(全日制)传质与分离工程 | | ①101 思想政治理论②201 英语 | 复试时专业综合考试笔试 |
| 02(全日制)多相反应与催化工程 | | 一③301 数学一④837 物理化学 | 内容: 化工原理。 |
| 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 | | | |
| 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 | | | |
| 19(人口制) 化工过程 | | | |
| 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 | | | |
| 14(生日門)页版化工 | | | |

| 院系所、专业及研究方向 | 招生 人数 | 考试科目 | 备注 |
|-------------------|-------|----------------------|-------------------|
| 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 | | | |
| 080500 材料科学与工程 | 4 | | |
| 01(全日制)低维材料与纳米结构 | | ①101 思想政治理论②201 英语 | 复试时专业综合考试内 |
| 02(全日制)离子束与固体相互作用 | | 一 或 202 俄语 或 203 日语③ | 容: X 射线衍射基础、金属 |
| 及材料改性 | | 301 数学一④838 材料科学基础 | 材料及性能、结晶化学(含 |
| 03(全日制)薄膜材料结构与性能 | | -物理化学 | 固体材料结构基础) (三 |
| 04(全日制)生物医用与仿生材料 | | | 选一)。 |
| 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 | | | |
| 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 | | | |
| 042 数学科学系 | | | |
| 025200 应用统计 | 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 | 复试时专业综合考试内 |
| | | 二③303 数学三④432 统计学 | 容: 概率论与数理统计。 |
| 051 经济管理学院 | | | |
| 120100 管理科学与工程 | 1 | | |
| 01(全日制)清华大学-哥伦比亚大 | | ①101 思想政治理论②201 英语 | 复试时专业综合考试内 |
| 学商务分析双硕士学位项目 | | 一③301 数学一④934 概率论与 | 容: 微积分、线性代数、概 |
| | | · 统计学 | 率论与统计学。 |
| 120200 工商管理 | 1 | | |
| 01(全日制)工商管理 | | ①101 思想政治理论②201 英语 | 复试时专业综合考试内 |
| | | 一③301 数学一④847 微观经济 | 容: 管理学原理。 |
| | | 学 | |
| 025100 金融 | 22 | | 专业学位,深圳国际研究 生院 |
| 01(全日制)金融硕士 | | ①101 思想政治理论②204 英语 | 脱产学习,复试时专业综 |
| | | 二③303 数学三④431 金融学综 | 合考试内容:专业综合(含 |
| | | 合 | 公司金融和投资学)。 |

| 招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|--------|----------------------------|---|
| 7 1331 | | 专业学位 |
| 310 | ①199 管理类联考综合能力② 204 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。 |
| 50 | ①199 管理类联考综合能力② 204 英语二 | 提前面试,复试内容:政治考试。考试地点:清华大学。 |
| 400 | ①121EMBA 联考综合能力 | 含我《EMBA KEMBA KEM |
| 30 | | 专业学位 |
| | 人数 310 310 50 400 | 考試科目 |

| 院系所、专业及研究方向 | 招生 人数 | 考试科目 | 备注 |
|---------------------------------|----------|--|---|
| 01(非全日制)清华大学-新加坡管理大学会计专业硕士双学位项目 | | ①199 管理类联考综合能力②204 英语二 | 仅招收原),在定期的大型的人工,在定期的人工,在一个工,在一个工,在一个工,在一个工,在一个工,在一个工,在一个工,在一个 |
| 059 公共管理学院 | | | |
| 120400 公共管理 01(全日制)公共政策 | 8 | ①101 思想政治理论②201 英语 | 848 公共管理基础(政治学 20%,管理学 30%,经济学 50%)。 |
| | | - ③303 数学三 ④848 公共管理 基础 | 容:公共管理与公共政策。 |
| 02(全日制)可持续发展公共政策 | | ①101 思想政治理论②201 英语 一③303 数学三④848 公共管理 基础 | 国际双学位项目。 复试时专业综合考试内 容:公共管理与公共政策。 |
| 03(全日制)大数据下的公共与全球治理 | | ①101 思想政治理论②201 英语 一③303 数学三④848 公共管理 基础 | 同上 |
| 125200 公共管理 | | | 专业学位 |
| 01(非全日制)公共管理硕士 | 190 | ①199 管理类联考综合能力② 204 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。 |
| 02(全日制)公共管理硕士新疆项目 | 40 | ①199 管理类联考综合能力② 204 英语二 | 仅限少数民族高层次骨干 人才计划新疆项目人员, 需获得新疆自治区委组织 部推荐。 |

| 院系所、专业及研究方向 | 招生 人数 | 考试科目 | 备注 |
|--------------------------------|-------|---|--|
| | | | 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 | 31 | | 专业学位 |
| 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)。 |
| 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 | 150 | ①199 管理类联考综合能力②204 英语二 | 仅招收原单位定向生生的大型的人工,在定时,不是是一个人工,在一个人工,在一个人工,在一个人工,在一个人工,在一个人工,在一个人工,在一个人工,在一个人工,在一个人工,是一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个 |
| 02(非全日制)高级管理人员工商管理硕士(EMBA) | 190 | ①121EMBA 联考综合能力 | 含港澳台地区招生人。 大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大 |

| 院系所、专业及研究方向 | 招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|------------------|------|-----------------------|--|
| | | | 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 | | | |
| 030100 法学 | | | |
| 01(全日制)法学 | 20 | ①101 思想政治理论②201 英语 | 复试时专业综合笔试内 |
| | | 一 或 202 俄语 或 203 日语 或 | 容: 法理学、国际公法、经 |
| | | 241 德语 或 242 法语③671 法 | 济法学(含环境法总论); |
| | | 学综合卷一(含宪法学、行政法 | 复试时专业综合面试内 |
| | | 学、刑法学)④958 法学综合卷 | 容:与知识产权法相关的 |
| | | 二(含民法学、商法学、诉讼法 | 法律与科技基础知识、与 |
| | | 学-包括民事诉讼法学、刑事诉讼法学) | 法律史相关的法律文化知 |
| | | 以 | 一识。 二级学科方向(全日制) |
| | | | 如下: 01 法学理论、02 宪 |
| | | | 法学与行政法学、03 刑法 |
| | | | 学、04 民商法学、05 诉讼 |
| | | | 法学、06 经济法学、07 环 |
| | | | 境与能源法学、08 国际法 |
| | | | 学、09知识产权法学、10 |
| | | | 比较法与法文化学、11国 |
| | | | 际仲裁与争端解决。 |
| 02(非全日制)法学 | 15 | ①111 单独考试思想政治理论 | 复试时专业综合笔试内 |
| | | ② 241 德语 或 242 法语 或 | 容: 法理学、国际公法、经 |
| | | 251 单考英语一 或 202 俄语或 | 济法学(含环境法总论); |
| | | 203 日语③671 法学综合卷一(含 | 复试时专业综合面试内 |
| | | 宪法学、行政法学、刑法学) | 容:与知识产权法相关的 |
| | | ④958 法学综合卷二(含民法学、 | 法律与科技基础知识、与 |
| | | 商法学、诉讼法学-包括民事诉 | 法律史相关的法律文化知 |
| | | 讼法学、刑事诉讼法学) | 识。 二级学科方向(非全 |
| | | | 日制)如下:12(非全日 |
| | | | 制)刑法学、13(非全日 |
| | | | 制)诉讼法学。 |
| | | | 考生必须符合单独考试生 |
| | | | 的报考条件,并选择单独 |
| 005404 计体 / 计计学》 | | | 考试的考试方式。 |
| 035101 法律(非法学) | 60 | ①101 田相北沙畑以②201 井下 | 专业学位 |
| 01(全日制)法律硕士(非法学) | | ①101 思想政治理论②201 英语 | 复试时文科综合考试内容和公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公公 |
| | | 一③398 法硕联考专业基础(非 | 容:政治、经济、历史、逻 |

| 院系所、专业及研究方向 | 招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|-------------------|------|--|----------------------------------|
| | | 法学) ④498 法硕联考综合(非 | 辑、语文、一般科技知识 |
| | | 法学) | 等综合测试。 |
| 050300 新闻传播学 | 9 | | |
| 01(全日制)新闻学 | 3 | ①101 思想政治理论②201 英语 | 复试时进行新闻与传播专 |
| 02(全日制)国际新闻传播 | | 一 一3618 新闻与传播史论4862 | 业综合考核,其中国际新 |
| 03(全日制)传播学 | | 新闻与传播业务 | 国传播方向含英语新闻写 |
| 09(王口帆) 区拥于 | | | 作和英汉互译等内容。 |
| | | | 专业学位 |
| 01 (非全日制) 传媒实务与创新 | 10 | ①101 思想政治理论②204 英语 | 要求有一年以上的新闻传 |
| (MJC) | 10 | 二③334 新闻与传播专业综合能 | 播相关工作经历。 |
| (MJC) | | 力④440新闻与传播专业基础 | □ 個個人工 IF 生///。 □ 仅招收原单位定向生(在 |
| | | 7/ ②110 初刊 7 7 7 110 7 1 | 取培养),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, |
| | | | 每月集中授课。 |
| | | | 复试时专业综合考核内 |
| | | | 容:专业知识与专业技能。 |
| 02(全日制)数据传播双硕士项目 | 3 | ①101 思想政治理论②204 英语 | 该方向为我院与美国南加 |
| | | 二③334 新闻与传播专业综合能 | 州大学联合培养双硕士项 |
| | | 力④440新闻与传播专业基础 | 目。复试时须提交英语能 |
| | | 7/ O 110 WH 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | 力证明及个人自述、研究 |
| | | | 计划,并进行综合考核, |
| | | | 内容为:专业知识与专业 |
| | | | 技能。 |
| 068 马克思主义学院 | | | VC NG 0 |
| 030500 马克思主义理论 | 21 | | |
| 01(全日制)马克思主义基本原理 | | ①101 思想政治理论②201 英语 | 复试时专业综合考试内 |
| 02(全日制)马克思主义发展史 | | 一 或 202 俄语 或 203 日语③ | 容:马克思主义发展史。 |
| 03(全日制)马克思主义中国化研究 | | 611 马克思主义基本原理④854 | |
| 04(全日制)国外马克思主义研究 | | 毛泽东思想和中国特色社会主 | |
| 05(全日制)中国近现代史基本问题 | | 义理论 | |
| 研究 | | | |
| 06(全日制)思想政治教育 | |] | |
| 07(全日制)党的建设 | |] | |
| 08(全日制)习近平教育思想研究 | | | |
| 069 人文学院 | | | |
| 010100 哲学 | 3 | | |
| 01(全日制)马克思主义哲学 | | ①101 思想政治理论②201 英语 | 复试时专业综合考试内 |
| | | 一 或 203 日语 或 241 德语 | 容:马克思主义哲学。 |

| 院系所、专业及研究方向 | 招生 人数 | 考试科目 | 备注 |
|------------------|-------|--|------------------------------------|
| | | ③674 哲学综合一④968 哲学综 合二 | |
| 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 ③674 哲学综合一④968 哲学综 合二 | 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 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③674 哲学综合一④968 哲学综合二 | 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③674 哲学综合一④968 哲学综合二 | 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 241 德语③674 哲学综合 一④968 哲学综合二 | 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 ③674 哲学综合一④968 哲学综 合二 | 复试时专业综合考试内容:宗教学基础。 |
| 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 ③674 哲学综合一④968 哲学综 合二 | 复试时专业综合考试内容:美学原理。 |
| 050100 中国语言文学 | 3 | | |
| 01(全日制)文艺学 | | ①101 思想政治理论②201 英语 一 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③672 文学史与文学理 论④965 语言学概论及汉语语言 学基础 | 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 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③672 文学史与文学理 论④965 语言学概论及汉语语言 学基础 | 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 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③672 文学史与文学理 论④965 语言学概论及汉语语言 学基础 | 复试时专业综合考试内容:汉语史。 |

| 院系所、专业及研究方向 | 招生 人数 | 考试科目 | 备注 |
|---|-------|--|--------------------------|
| 04(全日制)中国古代文学 | | ①101 思想政治理论②201 英语 一 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③672 文学史与文学理 论④965 语言学概论及汉语语言 学基础 | 复试时专业综合考试内容:中国古代文学。 |
| 05(全日制)中国古典文献学 | | ①101 思想政治理论②201 英语 一 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③672 文学史与文学理 论④965 语言学概论及汉语语言 学基础 | 复试时专业综合考试内容:中国古代文学。 |
| 06(全日制)中国现当代文学 | | ①101 思想政治理论②201 英语 一 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③672 文学史与文学理 论④965 语言学概论及汉语语言 学基础 | 复试时专业综合考试内容:中国现当代文学。 |
| 07(全日制)比较文学与世界文学 | | ①101 思想政治理论②201 英语 一 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③672 文学史与文学理 论④965 语言学概论及汉语语言 学基础 | 复试时专业综合考试内容:比较文学与世界文学。 |
| 08(全日制)中国少数民族语言和文献 | | ①101 思想政治理论②201 英语 一 或 203 日语 或 241 德语 或 242 法语③672 文学史与文学理 论④965 语言学概论及汉语语言 学基础 | 复试时专业综合考试内容:中国少数民族语言和文献。 |
| 050200 外国语言文学 | 3 | | |
| 01(全日制)英语语言文学 | | ①101 思想政治理论②263 二外日语 或 264 二外德语 或 265 二外法语③677 高级英语④857 综合考试 | |
| 02(全日制)外国语言学及应用语言学 | | ①101 思想政治理论②263 二外日语 或 264 二外德语 或 265 二外法语③677 高级英语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 | 2 | | |
| 01(全日制)历史文献学 02(全日制)专门史 03(全日制)中国近现代史 | | 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③675 中 | 复试时专业综合考试内容:中国史综合 |
| 04(全日制)中国古代史 | | 国史基础 | |

一清华大学 2020 年硕士研究生招生专业目录(统考)—

| 院系所、专业及研究方向 | 招生 人数 | 考试科目 | 备注 |
|--------------------------|-------|--|---|
| 060300 世界史 | 1 | | |
| 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③676 世 界史基础 | 复试时专业综合考试内容:世界史综合 |
| 071200 科学技术史 | 3 | | |
| 01(全日制)西方科学技术史 | | ①101 思想政治理论②201 英语 | 复试时专业综合考试内 |
| 02(全日制)中国科学技术史 | | 一 或 241 德语 或 242 法语③ | 容: 科技史综合。 |
| 03(全日制)科学、技术与社会 | | 662 科学史④932 科学哲学 | |
| 04(全日制)科学传播与科学博物馆学 | | | |
| 05(全日制)科学哲学与技术哲学 | | | |
| 070 社会科学学院 | | | |
| 020100 理论经济学 | 1 | | |
| 01(全日制)政治经济学 | | ①101 思想政治理论②201 英语 | 复试时专业综合考试内 |
| 02(全日制)经济史 | | 一③303 数学三④851 西方经济 | 容:理论经济学。 |
| 03(全日制)西方经济学 | | 学 | |
| 030200 政治学 | 10 | | 含霍普金斯项目 9 人,仅 在 02 方向招生,具体见: http://yz.tsinghua.edu.cn/ publish/yjszs/8550/2019/ 201907211537225436489 95/201907211537225436 48995html,考生须先按 要求完成项目报名。 |
| 01(全日制)政治学理论与方法 | | ①101 思想政治理论②201 英语 | 复试时专业综合考试内 |
| 02(全日制)国际关系 | | 一或 202 俄语 或 203 日语 或 | 容:政治学小论文。 |
| 03(全日制)比较政治 | | 241 德语 或 242 法语③649 政 治学概论④864 历史综合考试 | |
| 04(全日制)国际公共政策 05(全日制)外交学 | | (国际关系史、政治思想史、中外政治制度史、中国外交史) | |
| 030300 社会学 | 1 | | |
| 01(全日制)社会学 | | ①101 思想政治理论②201 英语 | 复试时专业综合考试内 |
| 02(全日制)应用社会学(科学技术社会学) | | 一③610 社会学理论④853 社会 研究方法 | 容: 应用社会学。 |
| 040200 心理学 | 1 | | |
| 01(全日制)基础心理学 | | ①101 思想政治理论②201 英语 | 复试时专业综合考试内 |
| 02(全日制)应用心理学 | | 一③658 心理学基础 | 容:基础心理学、应用心理学、统计学。 |
| 040300 体育学 | 1 | | |

| 院系所、专业及研究方向 | 招生 人数 | 考试科目 | 备注 |
|----------------|-------|--|--|
| 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。 |
| 04(全日制)民族传统体育学 | | 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:民族传统体育概论。 |
| 035200 社会工作 | 13 | | 专业学位 |
| 01(非全日制)学校社会工作 | | ①101 思想政治理论②202 俄语 | 报考条件要求具有大学本 |
| 02(非全日制)社区治理 | | 或 203 日语 或 204 英语二③ | 科毕业后四年以上(含四 |
| 03(非全日制)社会政策 | | 331 社会工作原理④437 社会工 | 年)工作经验。 |
| 04(非全日制)国际社会工作 | | 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。复试时 专业综合考试内容:社会 工作概论。 |
| 045200 体育 | | | 专业学位 |
| 01(全日制)体育管理 | 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③346 体育综合 | 复试时专业综合考试内容:体育管理学。 |
| 02(非全日制)冬奥赛事管理 | 30 | ①111 单独考试思想政治理论② 251 单考英语一③346 体育综合 | 仅招收原单位定向生(在 职培养),报考类别为转 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试生 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:体育管理学。 |
| 045400 应用心理 | 20 | | 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(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 明培养工作经验。报考 别为定向就业,在学期 不转档案和户口,不提 住宿,周末或集中上课。 复试时专业综合考心理学 容:基础心理学、心理学 研究方法、统计学。 |
| 080 美术学院 | | | 报考美术学院的考生请务 必于 2019 年 10 月 30 日 以后到美术学院官网 (http://www.ad.tsingh ua.edu.cn)查看初试考 试相关信息。 |
| 130100 艺术学理论 | 2 | | 复试"专业论文"按报考的研究方向进行考核。 |
| 01(全日制)美术历史与理论研究 | | ①101 思想政治理论②201 英语 | 复试时专业综合考试内 |
| 02(全日制)设计艺术历史与理论研 | | 一 或 202 俄语 或 203 日语 或 | 容:专业论文和面试。 |
| 究 | | 241 德语 或 242 法语③668 中 外艺术史④887 艺术概论 | |
| 130400 美术学 | 4 | | 复试"专业创作"按报考的研究方向进行考核。 |
| 01(全日制)绘画创作研究 | | 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:专业创作和面试。 |
| 04(全日制)摄影研究 | | 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 | 复试时专业综合考试内容:专业创作和面试。 |
| 130500 设计学 | 6 | | 复试"专业设计"按报考 的研究方向进行考核。 |
| 01(全日制)染织艺术设计研究 | | 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 |

| 院系所、专业及研究方向 | 招生 人数 | 考试科目 | 备注 |
|---------------------|-------|---|---|
| 03(全日制)环境设计研究 | | 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 | 复试时专业综合考试内容:专业设计和面试 |
| | | 美术史及现代设计史④926 专业 设计基础 | |
| 04(全日制)陶瓷艺术设计研究 | | 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 | 复试时专业综合考试内容:专业设计和面试 |
| | | 美术史及现代设计史④926 专业设计基础 | |
| 07(全日制)动画研究 | | 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 |
| 10(全日制)展示设计研究 | | ①101 思想政治理论②201 英语 | 复试时专业综合考试内 |
| 11(全日制)工艺美术研究 | | 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 | 容: 专业设计和面试 |
| 085500 机械 | 15 | 火竹至叫 | |
| 01(非全日制)工业设计工程领域 | | 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 202 俄语或 203 日语③666 工业设计专业论文 ④944 工业设计专业基础 | 仅招收原。 中位是类别不转宿 中位是类别不转宿 市大型,在学期间 大型,在学期间 大型,在一个,是一个。 大型,一个。 大一、 大一、 大一、 大一、 大一、 大一、 大一、 大一、 |
| 135100 艺术 | 59 | | 专业学位 招生人数含深圳国际研究 生院 20 人,招生人数不包含非全日制方向(20、21)。 深圳国际研究生院只在 05、08、11 三个方向招生。 深圳国际研究生院导师组 名 单 可 在 "http://www.ad.tsingh |

| 院系所、专业及研究方向 | 招生 人数 | 考试科目 | 备注 |
|-----------------------|----------|--|-------------------------------|
| | | | ua. edu. cn-招生信息-研究生招生信息"中查看。 |
| | | | 复试"专业创作"或"专 |
| | | | 业设计"或"专业论文" |
| | | | 按报考的研究方向进行考 |
| 02(全日制)美术-雕塑 | | ①101 思想政治理论②202 俄语 | 复试时专业综合考试内 |
| 03(全日制)美术-造型基础 | | 或 203 日语或 204 英语二或 241 | 容:专业创作和面试 |
| | | 德语或 242 法语③619 中外美术 | |
| | | 史④953 造型基础(专业学位) | |
| 05(全日制)艺术设计-服装艺术 | | ①101 思想政治理论②202 俄语 | 复试时专业综合考试内 |
| 设计 | | 或 203 日语或 204 英语二或 241 | 容:专业设计和面试 |
| | | 德语或 242 法语③620 中外工艺 美术史及现代设计史④954 专业 | |
| | | 设计基础(专业学位) | |
| 08(全日制)艺术设计-视觉传达 | | ①101 思想政治理论②202 俄语 | 复试时专业综合考试内 |
| 设计 | | 或 203 日语或 204 英语二或 241 | 容:专业设计和面试 |
| 09(全日制)艺术设计-信息艺术 | | 德语或 242 法语③620 中外工艺 | |
| 设计 | | 美术史及现代设计史④954 专业 | |
| | | 设计基础(专业学位) | |
| 11(全日制)艺术设计-染织艺术 | | ①101 思想政治理论②202 俄语 | 深圳国际研究生院 |
| 设计 | | 或 203 日语 或 204 英语二 或 | 复试时专业综合考试内 |
| | | 241 德语 或 242 法语③620 中 | 容:专业设计和面试 |
| | | 外工艺美术史及现代设计史 4954 专业设计基础(专业学位) | |
| 12(全日制)艺术设计-工业设计 | | ①101 思想政治理论②202 俄语 | 复试时专业综合考试内 |
| 12(生日网) 乙水灰灯 工业及片 | | 或 203 日语或 204 英语二或 241 | 容:专业设计和面试 |
| | | 德语或 242 法语③620 中外工艺 | |
| | | 美术史及现代设计史④954 专业 | |
| | | 设计基础 (专业学位) | |
| 15(全日制)艺术设计-设计基础 | | ①101 思想政治理论②202 俄语 | 复试时专业综合考试内 |
| | | 或 203 日语或 204 英语二或 241 | 容:专业设计和面试 |
| | | 德语或 242 法语③620 中外工艺 | |
| | | 美术史及现代设计史④954 专业 | |
| 16(人口细) 科並 利益 見 医 体 四 | | 设计基础(专业学位) | 有 |
| 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 | 复试时专业综合考试内容:专业设计和面试。项 |
| 17(全日制)科普-科普产品设计 | | | 台: 专业及订和面风。 坝 目 |
| 18(全日制)科普-科普视觉传达 | | 美术史及现代设计史④954专业 | http://www.ad.tsinghu |
| 设计 | | 设计基础(专业学位) | a. edu. cn-招生信息 |
| 19(全日制)科普-科普信息与交 | | | |
| 互设计 | | | |

| 院系所、专业及研究方向 | 招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|--------------------------------|------|---|--|
| 20(非全日制)艺术管理 | 41 | 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③668 中外 艺术史④955 艺术概论(专业学 位) | 招生人数含非全日制方向(20、21)。 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。具有艺术管理相关工作经验的考生优先。复试时专业综合考试内容:专业论文和面试 |
| 21(非全日制)书法创作与研究 | | 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④953 造型基础(专业学位) | 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:专业创作和面试 |
| 097 苏世民书院 | | | |
| 1202J5 全球领导力 | 25 | | |
| 01(全日制)经济管理 | | | 苏世民书院报考条件及 |
| 02(全日制)公共政策 | | | 申请方法参见苏世民书 |
| 03(全日制)国际研究 | | | 院网站: |
| | | | http://application.sc .tsinghua.edu.cn/f/lo gin ,考生须先在其在 线申请系统完成报名。 考核方式为单独考核, 具体参见苏世民书院网 站。 |
| 101 核能与新能源技术研究院 | | | |
| 081700 化学工程与技术 | 1 | | |
| 01(全日制)化学工程 | | ①101 思想政治理论②201 英语 | 复试时专业综合考试内 |
| 02(全日制)应用化学 | | 一③301 数学一④837 物理化学 | 容: 化工原理。 |
| 082700 核科学与技术 | 8 | | |
| 01(全日制)核能科学与工程 02(全日制)核燃料循环与材料 | | ①101 思想政治理论②201 英语 一③301 数学一④836 普通物理 (力学、热学、电磁学、光学、 近代物理) ①101 思想政治理论②201 英语 | 复试时专业综合考试内容:传热学、控制理论、材料力学,三选一。 |
| 02(王山附)化燃料阳利为水村 | | 一③301 数学一④836 普通物理 (力学、热学、电磁学、光学、 近代物理) | 容: X 射线衍射基础。 |

| 院系所、专业及研究方向 | 招生 人数 | 考试科目 | 备注 |
|----------------------------|----------|---|---|
| 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:辐射剂量学、水处理工程,二选一。 |
| 083000 环境科学与工程 | 1 | | |
| 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 | 1 | | |
| 01(全日制)能源系统分析 | | ①101 思想政治理论②201 英语 | 复试时专业综合考试内 |
| 02(全日制)能源与气候变化经济学 | | 一③301 数学一④868 经济学 | 容:管理学及技术经济学。 |
| 085800 能源动力 | 5 | | 专业学位 |
| 01(全日制)核能与核技术工程 | | 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) | 工程硕士,复试时专业综合考试内容:传热学、控制理论、材料力学、X射线衍射基础、信号与系统,五选一。 |
| 103 教育研究院 | | | |
| 040100 教育学 | 10 | | /= X |
| 01(全日制)教育学原理 | | ①101 思想政治理论②201 英语 | 复试时专业综合考试内 |
| 02(全日制) 高等教育学 | | 一③670 教育学基础综合 | 容:教育改革与实践综合。 |
| 03(全日制) 教育经济与管理 | | | |
| 04(全日制)教育技术学 | | | |
| 05(全日制) 工程教育 | | | |
| 400 医学院 083100 生物医学工程 | | | |
| 01(全日制)生物医学信息检测与处 | 5 | ①101 思想政治理论②201 英语 | 复试时专业综合考试内 |
| 理 | o O | 一③301 数学一④828 信号与系 | 容: 医学图像和医学电子 |
| 02(全日制)生物医学仪器与系统 | | 统 | 学。 |
| 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 | | | |

| 院系所、专业及研究方向 | 招生 人数 | 考试科目 | 备注 |
|-----------------------------|-------|--------------------|---|
| 07(全日制)"清华-约翰霍普金 | 5 | ①101 思想政治理论②201 英语 | 第一年在约翰霍普金斯, |
| 斯"双硕士项目 | | 一③301 数学一④828 信号与系 | 第二年在清华大学。 |
| | | 统 | 第一年按照 JHU 标准缴纳 |
| | | | 学费,第二年按照清华大学标准缴纳学费。 |
| | | | 字标准\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\ |
| | | | 容: 医学图像和医学电子 |
| | | | 学。 |
| 100200 临床医学 | 1 | | 学术型硕士 |
| 01(全日制)内科学 | | ①101 思想政治理论②201 英语 | 复试时专业综合考试内 |
| 02(全日制)外科学 | | 一③663 西医综合能力 | 容:专业英语、临床医学 |
| 03(全日制)麻醉学 | | | 综合。 |
| 04(全日制)神经病学 | | | |
| 05(全日制)皮肤病与性病学 | | | |
| 06(全日制)耳鼻咽喉科学 | | | |
| 07(全日制)眼科学 | | | |
| 08(全日制)急诊医学 | | | |
| 09(全日制)影像医学与核医学 | | | |
| 10(全日制)临床检验诊断学 | | | |
| 11(全日制)临床药学 | | | |
| 12(全日制)肿瘤学 | | | |
| 13(全日制)妇产科学 | | | |
| 14(全日制)儿科学 | | | |
| 15(全日制)精神病与精神卫生学 | | | |
| 105100 临床医学 | 46 | | │专业学位, 不提供本部住 │宿 |
| 01(全日制)内科学 | | ①101 思想政治理论②201 英语 | 限本科为临床医学专业考 |
| 02(全日制)外科学 | | 一③306 临床医学综合能力(西 | 生报考。复试时专业综合 |
| | | 医) | 考试内容:专业英语、临床 |
| | | | 医学综合。 |
| | | | 培养和住宿安排: 在华信 |
| | | | 医院或北京清华长庚医 |
| 03(全日制)妇产科学 | | ①101 思想政治理论②201 英语 | 院。 限本科为临床医学专业考 |
| 04 (全日制)耳鼻咽喉科学 | | 一③306 临床医学综合能力(西 | 生报考。复试时专业综合 |
| 05(全日制)全科医学 | | 医) | 考试内容:专业英语、临床 |
| 06(全日制)神经病学 | | <u>-</u> / | 医学综合。 |
| 07(全日制)康复医学与理疗学 | | | 培养和住宿安排: 在北京 |
| 2. (T B 44) WeV T 1 1 1 1 1 | | | 清华长庚医院。 |

| 院系所、专业及研究方向 | 招生 人数 | 考试科目 | 备注 |
|---|-------|--|---|
| 08(全日制)麻醉学 | | ①101 思想政治理论②201 英语 一③306 临床医学综合能力(西 医) | 限本科为临床医学专业或 麻醉学专业考生报考。复 试时专业综合考试内容: 专业英语、临床医学综合。 培养和住宿安排:在北京 清华长庚医院。 |
| 09(全日制)影像医学与核医学 | | ①101 思想政治理论②201 英语 一③306 临床医学综合能力(西 医) | 限本科为临床医学专业或 医学影像学专业考生报 考。复试时专业综合考试 内容:专业英语、临床医学 综合。 培养和住宿安排:在北京 清华长庚医院。 |
| 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 | | ①111 单独考试思想政治理论② 251 单考英语一③353 卫生综合 | 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 |
| 03(非全日制) 医学遗传咨询 | | | 案和户口,不提供住宿,周末或假期上课。详情见http://www.phrc.tsinghua.edu.cn/f。复试时专业综合考试内容:英语阅读及翻译、专业基础知识考核。考生必须符合单独考试生的报考条件,并选择单独考试的考试方式。 |
| 410 软件学院 | | | |
| 083500 软件工程 01(全日制)软件工程 | 2 | ①101 思想政治理论②201 英语 一③301 数学一④914 软件工程 基础综合 | 复试时专业综合考试内容:编译原理、数据库原理。 |
| 085400 电子信息 | 8 | | 专业学位 |
| 01(全日制)软件工程(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 |
| 412 网络科学与网络空间研究院 | 1.0 | | |
| 083900 网络空间安全 01(全日制) 网络空间安全 | 10 | ①101 思想政治理论②201 英语 一③301 数学一④912 计算机专 | 912 计算机专业基础综合 含数据结构(70分)、计 |
| | | 业基础综合 | 算机原理(30分)、操作 |

| 院系所、专业及研究方向 | 招生 人数 | 考试科目 | 备注 |
|--------------------------|-------|--|--|
| | | | 系统(30分)、计算机网络(20分)。 复试时专业综合考试内容:计算机网络(必考)。 |
| 415 航空发动机研究院 | | | |
| 082500 航空宇航科学与技术 | 1 | | |
| 01(全日制)航空宇航科学与技术 | | ①101 思想政治理论②201 英语 一 或 202 俄语③301 数学一 ④960 理论力学 | |
| 599 深圳国际研究生院 | | | |
| 085100 建筑学 | 10 | | 专业学位 |
| 01(全日制)未来人居设计 | | ①101 思想政治理论②201 英语 一③355 建筑学基础④511 建筑 设计(6 小时) | 初试考生必须选择清华大学考点,选择其他报考点,选择其他报考点,无效。复试地点:校存合规则。复试时综合专业、北京)。建筑学综合专业、进入容:建筑设计及其理论、规市设计及其理论、建筑技术科质史与理论、建筑技术科学)。 |
| 085400 电子信息 | | | 专业学位 |
| 01(全日制)电子与通信工程 | 36 | ①101 思想政治理论②201 英语 一③301 数学一④828 信号与系 统 | 复试地点:校本部(北京)。 复试时专业综合考试内容:电子电路(含数字电路和模拟电路)、现代通信原理(二选一) |
| 02(全日制)计算机技术 | 37 | 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 | 复试地点:校本部(北京)。 复试时专业综合考试内容: 计算机系统结构、软件工程(二选一)。 |
| 03(全日制)人工智能 04(全日制)大数据工程 | 20 | ①101 思想政治理论②201 英语 一③301 数学一④827 电路原理 ①101 思想政治理论②201 英语 | 复试地点:校本部(北京)。复试笔试内容:数学(概率论,高等数学,线性代数)。面试考核内容:英、专业知识(模式识别、人工智能导论、机器学习、电路原理、信号与系统)复试地点:校本部(北京)。 |
| | | 一③301 数学一④912 计算机专业基础综合 | 复试笔试内容:数学(概率论,高等数学,线性代数)。面试考核内容:英 |

| 院系所、专业及研究方向 | 招生 人数 | 考试科目 | 备注 |
|------------------|-------|--|---|
| | | | 语、专业知识(模式识别、 人工智能导论、机器学习) |
| 05(全日制)互动媒体设计与技术 | 15 | ①101 思想政治理论②201 英语 一③302数学二④971互联网+创 新设计专业基础综合 | 复试地点:校本部(北京)。 初试 971 包含:数据与信息技术、艺术设计、工程设计三个专业方向内容。 复试时专业综合考试内 |
| 00 (人口和) 小松下坐了和 | 0.5 | ①101 用相及公用以②001 要进 | 容:设计思维、概率统计 |
| 06(全日制)生物医学工程 | 25 | ①101 思想政治理论②201 英语 一③301 数学一④828 信号与系 统 | 复试地点:校本部(北京)。 复试时专业综合考试内容: 医学图像和医学电子 |
| 07(全日制)仪器仪表工程 | 16 | ①101 思想政治理论②201 英语 一③301 数学一④822 控制工程 基础 | 复试地点:校本部(北京)。 复试时专业综合考试内容:测试技术、精密仪器 设计 |
| 08(全日制)智能制造 | 18 | ①101 思想政治理论②201 英语 一③301 数学一④822 控制工程 基础 | 复试地点:校本部(北京)。 复试时专业综合考试内 容:测试技术、精密仪器 设计 |
| 09(全日制)海洋技术与工程 | 13 | ①101 思想政治理论②201 英语 一③301 数学一④827 电路原理 | 复试地点:校本部(北京)。 复试时专业综合考试内容:工程学科综合能力测试(电子信息类) |
| 10(全日制)互联网+创新设计 | 13 | ①101 思想政治理论②201 英语一③302数学二④971 互联网+创新设计专业基础综合 | 复试地点:校本部(北京)。 初试 971 包含:数据与信息技术、艺术设计、工程设计三个专业方向内容, 考试大纲(附参考书目) 将在深圳国际研究生院招生信息栏发布。复试科目: 互联网+创新设计专业基础综合 |
| 085500 机械 | 33 | | 专业学位 |
| 01(全日制)智能制造 | | ①101 思想政治理论②201 英语 一③301 数学一④905 机械设计 基础 | 复试地点:校本部(北京)。 复试时专业综合考试内容:工程力学、工程材料、 电工电子学、制造工程基础。 |
| 085600 材料与化工 | | | 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)功能材料与器件 | 55 | ①101 思想政治理论②201 英语 一③301 数学一④975 材料物理 化学 | 复试地点:校本部(北京)。 复试时专业综合考试内容:材料科学与分析表征 |
| 02(全日制)制药工程 | 7 | ①101 思想政治理论②201 英语 一③301 数学一④975 材料物理 化学 | 复试地点:校本部(北京)。 复试时专业综合考试笔试 内容: 化工原理 |
| 085700 资源与环境 | | | 专业学位 |
| 01(全日制)环境工程 | 32 | ①101 思想政治理论②201 英语 一③301 数学一④951 环境科学 与工程原理 | 复试地点:校本部(北京)。复试时专业综合考试内容:污染控制工程(内容包括:水处理工程、大气污染控制工程、固体废物处理处置、环境学) |
| 02(全日制)海洋技术与工程 | 13 | ①101 思想政治理论②201 英语 一③301 数学一④951 环境科学 与工程原理 | 复试地点:校本部(北京)。 复试时专业综合考试内容:工程学科综合能力测试(资源与环境大类) |
| 085800 能源动力 | 23 | | 专业学位 |
| 01(全日制)电气工程 | | ①101 思想政治理论②201 英语 一③301 数学一④827 电路原理 | 复试地点:校本部(北京)。 复试时专业综合考试内容:电气工程专业知识 |
| 085900 土木水利 | 17 | | 专业学位 |
| 01(全日制)海洋技术与工程 | | 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) | 复试地点:校本部(北京)。 复试时专业综合考试内容:工程学科综合能力测试(土木大类) |
| 125300 会计 | 30 | | 专业学位 |
| 01(非全日制)清华大学高级财务管理与大数据项目 | | ①199 管理类联考综合能力②204 英语二 | 依院 仅职向案报学(者专业工或 () 依院 仅职向案报学(者专业工或 () 依院 仅职向案报学(者专业工或 () 依院 仅职向案报学(者专业工或 () 在定档。大上或高结)士上。 一种,在定档。大上或高结)士上。 |

| 院系所、专业及研究方向 | 招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|------------------|------|---|---|
| 125604 物流工程与管理 | 27 | | |
| 01(全日制)物流工程与管理 | | ①199 管理类联考综合能力 ② 204 英语二 | 复试地点:校本部(北京)。 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 |
| 070300 化学 | 11 | | |
| 01(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④930 化学生 物学 | 复试地点:校本部(北京)。 复试时专业综合考试内容:综合化学 |
| 120400 公共管理 | | | |
| 01(全日制)医院管理 | 32 | ①101 思想政治理论②201 英语 一③685 逻辑学④973 医管专业 基础综合(含医学基础理论和管 理学基础) | 复试地点:校本部(北京)。复试包括笔试和综合原名 笔试主要考察表的逻辑思维、文问题分析解决问题的发分析解决的一次分析的发行,为一次合。综合面试与个人综合的,以该合。能力测试与个人综合的,以该 |
| 02(非全日制)医院管理(统考) | 10 | ①101 思想政治理论②201 英语 一③685 逻辑学④973 医管专业 基础综合(含医学基础理论和管 理学基础) | 复试地点和复试内容同上。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。 |
| 03(非全日制)医院管理(单考) | 20 | ①111 单独考试思想政治理论② 251 单考英语一③685 逻辑学④ 973 医管专业基础综合(含医学 基础理论和管理学基础) | 复试地点和复试内容同上。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试生的报考条件,并选择单独考试的考试方式。 |
| 0831J4 精准医学与公共健康 | 18 | | |
| 01(全日制)BIO3生命技术 | | ①101 思想政治理论②201 英语 一③301 数学一④972 BIO³生命 技术专业基础综合 | 复试地点:校本部(北京)。 初试 972 包含: 生命科学 综合、微纳米科学与工程、 数据与信息技术三个专业 方向内容,考试大纲(附 参考书目)将在深圳国际 |

| 院系所、专业及研究方向 | 招生 人数 | 考试科目 | 备注 |
|-------------------|-------|-----------------------------|------------------------------|
| | | | 研究生院招生信息栏发 |
| | | | 布。复试科目:BIO3生命技 |
| 600 清华-伯克利深圳学院 | | | 术专业基础综合 "环境科学与新能源技术"、 |
| 000 有平 旧无利杰别子院 | | | "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,面向未来的社会发展需 |
| | | | 求并已按国家有关文件要求 |
| | | | 完成备案的新型学科。 |
| | | | 考试大纲等详细信息请查看 |
| | | | 清华-伯克利深圳学院官网 招生页面。 |
| | | | 四年页画。 注意:考生需按清华大学 |
| | | | 2020 年硕士统考相关要求 |
| | | | 报考并在清华-伯克利深圳 |
| | | | 学院官网招生系统 |
| | | | http://admission.tbsi.ed |
| | | | u. cn/user/login/tbsi 上 |
| | | | 完成报名。 |
| | | | 统考复试地点:另行通知, 请留意清华-伯克利深圳学 |
| | | | 院官网通知。 |
| 0812J3 数据科学和信息技术 | 22 | | D2 F 14 - C2 - c |
| 01(全日制) 数据科学交叉学科 | | ①101 思想政治理论②201 英语 | 961 初复试专业综合考试内 |
| | | 一③301数学一④961物理-化学 | |
| | | 方向基础综合 或 962 数学-数 | |
| | | 据方向基础综合 | 用于能源、环境、材料及光 |
| | | | 电、传感器等研究方向。 |
| | | | 962 初复试专业综合考试内容:数据科学等相关基础知 |
| | | | 识,适用于电网、大数据、物 |
| | | | 流、低碳金融政策分析、机 |
| | | | 器学习、工业工程等研究方 |
| | | | 向。 |
| 0830J2 环境科学与新能源技术 | 36 | | |
| 01(全日制) 全球环境与新能源 | | ①101思想政治理论②201英语 | 同上 |
| | | 一③301数学一④961物理-化学 | |
| | | 方向基础综合 或 962数学-数 据方向基础综合 | |
| 0831J4 精准医学与公共健康 | 13 | 147 四至"四次口 | |
| 01(全日制) 生物工程与转化医学 | | ①101思想政治理论②201英语 | 初复试时专业综合考试内 |

| 院系所、专业及研究方向 | 招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|-------------------|------|-----------------------|-----------------------------|
| | | 一③301数学一④963生物医学 | 容:生物大分子组成,代谢, |
| | | 基础综合 | 合成,功能等相关生物化学 |
| | | | 基础知识。 |
| 601 清华大学全球创新学院 | | | |
| 0812J3 数据科学和信息技术 | 6 | | |
| 01(全日制)智慧互联 | | ①101 思想政治理论②201 英语 | 全球创新学院报考条件及 |
| | | 一③301 数学一④912 计算机专 | 申请方法参见全球创新学 |
| | | 业基础综合 | 院网站: |
| | | | http://gix.tsinghua.ed |
| | | | <u>u.cn/zs1/index.htm</u> , |
| | | | 考生须先在其在线申请系 |
| | | | 统完成报名。 |
| ★交叉学科 | | | |
| 125601 工程管理 | 445 | | 报名系统中请选择工业工 |
| | | | 程系。 |
| 01(非全日制)能源与环境管理 | | ①199 管理类联考综合能力② | 仅招收原单位定向生 (在 |
| 02(非全日制)设计与制造管理 | | 204 英语二 | 职培养),报考类别为定 |
| 03(非全日制)信息管理 | | | 向就业,在学期间不转档 |
| 04(非全日制)建设管理 | | | 案和户口,不提供住宿。 |
| 05(非全日制)标准化管理 | | | 复试内容请参见 MEM 中心 |
| 06(非全日制)研发与创新管理 | | | 官网: |
| 07(非全日制)医养产业管理 | | | www.imem.tsinghua.edu. |
| 08(非全日制)军民融合 | | | <u>cn</u> ° |
| 1305J1 信息艺术设计 | 6 | | 报名系统中请选择美术学 |
| | | | 院。请务必于 2019 年 10 |
| | | | 月 30 日以后到美术学院 |
| | | | 官网 |
| | | | (http://www.ad.tsingh |
| | | | ua. edu. cn) 查看初试考 |
| | | | 试相关信息。 |
| 01(全日制)信息艺术设计研究(交 | | ①101 思想政治理论②201 英语 | 考生均需在清华大学参加 |
| 叉学科) | | 一 或 202 俄语 或 203 日语 或 | 初试和复试。 |
| | | 241 德语 或 242 法语③626 信 | 专业设计为综合创新能力 |
| | | 息技术基础或627艺术设计基础 | 考查,包括理解与分析、 |
| | | (上机设计)或656编创表达基 | 策划、设计与实现等。复 |
| | | 础④877专业设计(交叉学科) | 试内容:专业实践和面试。 |