

2019 年硕士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	初试科目	加试、复试科目
安全环境学部		
001 安全科学与工程学院 025-83239951		
083700 安全科学与工程 01 (全日制) 复杂过程系统安全理论与方法 02 (全日制) 安全检测监控技术与装备安全 03 (全日制) 火灾爆炸及其防治理论与技术 04 (全日制) 危化品与化工过程安全理论与技术 05 (全日制) 新型安全功能材料 06 (全日制) 安全风险评价理论与控制技术 07 (全日制) 公共安全与重大事故应急管理 08 (全日制) 职业危险与危害控制	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④840 安全工程学 或 810 化工原理 或 830 消防工程学	同等学力加试科目： ①传热学 ②过程安全原理 复试科目：安全专业综合
085224 安全工程（专业学位） 01 (全日制) 化工安全技术与工程 02 (全日制) 建（构）筑防火与防排烟技术 03 (全日制) 工程风险评价控制理论与技术 04 (全日制) 化工装置安全技术与工程 00 (非全日制) 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④843 安全学原理与应用 或 810 化工原理 或 845 消防工程技术	同等学力加试科目： ①传热学 ②过程安全原理 复试科目：安全专业综合
002 环境科学与工程学院 025-58139652		
083000 环境科学与工程 01 (全日制) 化工废水强化处理与回用 02 (全日制) 工业废气污染控制 03 (全日制) 工业固废处理处置与污染场地修复 04 (全日制) 环境功能材料研究及应用 05 (全日制) 有毒有害物质的环境行为	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④855 水污染控制工程 或 842 环境微生物学 或 854 环境工程原理	同等学力加试科目： ①水污染控制工程 ②环境工程原理 ③环境微生物学 （三选二与初试科目不重复） 复试科目：环境专业综合

专业代码、名称及研究方向	初试科目	加试、复试科目
085229 环境工程（专业学位） 01（全日制）化工废水强化处理及装备 02（全日制）工业废气污染控制工程 03（全日制）工业固废处理处置与污染场地修复工程 04（全日制）环境功能材料开发及应用 05（非全日制）有毒有害物质危害评估及管控	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④855 水污染控制工程 或 842 环境微生物学 或 854 环境工程原理	同等学力加试科目： ①水污染控制工程 ②环境工程原理 ③环境微生物学 （三选二与初试科目不重复） 复试科目：环境专业综合
材料科学学部		
003 材料科学与工程学院 025-83587270		
070305 高分子化学与物理 01（全日制）功能高分子材料 02（全日制）高分子复合材料界面科学 03（全日制）高分子合成技术	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 综合化学 ④801 高分子化学与物理 或 802 物理化学	同等学力加试科目： ①无机化学 ②分析化学 复试科目：材料专业综合
080501 材料物理与化学 01（全日制）功能材料先进制备与性能 02（全日制）功能材料物理与结构	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④801 高分子化学与物理 或 803 材料科学基础 或 804 金属学及电化学基础	同等学力加试科目： ①无机化学 ②分析化学 复试科目：材料专业综合
080502 材料学 01（全日制）无机非金属材料 02（全日制）高分子及复合材料 03（全日制）新型金属材料及材料腐蚀与防护	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④801 高分子化学与物理 或 803 材料科学基础 或 804 金属学及电化学基础	同等学力加试科目： ①无机化学 ②分析化学 复试科目：材料专业综合
080503 材料加工工程 01（全日制）材料加工技术 02（全日制）CFD 模拟与工程设计数字化 03（全日制）无机材料的先进设计、制造技术	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④801 高分子化学与物理 或 803 材料科学基础 或 804 金属学及电化学基础	同等学力加试科目： ①无机化学 ②分析化学 复试科目：材料专业综合

专业代码、名称及研究方向	初试科目	加试、复试科目
085204 材料工程（专业学位） 01（全日制）无机非金属材料、材料工程 02（全日制）高分子材料、复合材料、材料保护 00（非全日制）不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④801 高分子化学与物理 或 803 材料科学基础 或 804 金属学及电化学基础	同等学力加试科目： ①无机化学 ②分析化学 复试科目：材料专业综合
化学化工学部		
004 化工学院 025-83587816		
070301 无机化学 01（全日制）配位化学 02（全日制）无机材料化学 03（全日制）理论无机化学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 综合化学 ④811 无机化学	同等学力加试科目： ①有机化学 ②物理化学 复试科目：化学专业综合
070304 物理化学 01（全日制）催化机理与动力学 02（全日制）计算化学 03（全日制）绿色反应技术	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 综合化学 ④802 物理化学	同等学力加试科目： ①无机化学 ②分析化学 复试科目：化学专业综合
081701 化学工程 01（全日制）化学反应与分离工程 02（全日制）纳米与界面化学工程 03（全日制）资源与能源化学工程 04（全日制）环境化学工程 05（全日制）材料化学工程	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④802 物理化学 或 810 化工原理	同等学力加试科目： ①化工热力学 ②反应工程 ③分离工程 ④化工传递过程 （四选二） 复试科目：化工专业综合
081702 化学工艺 01（全日制）精细化学品合成工艺 02（全日制）绿色化学工艺过程 03（全日制）有机化工过程集成与优化 04（全日制）分子设计与原子经济反应	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④802 物理化学 或 810 化工原理	同等学力加试科目： ①化工热力学 ②反应工程 ③分离工程 ④化工传递过程 （四选二） 复试科目：化工专业综合
081705 工业催化 01（全日制）催化剂和催化过程 02（全日制）分子筛及复合材料 03（全日制）纳米技术与新催化材料 04（全日制）膜催化技术	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④802 物理化学 或 810 化工原理	同等学力加试科目： ①化工热力学 ②反应工程 ③分离工程 ④化工传递过程

专业代码、名称及研究方向	初试科目	加试、复试科目
		(四选二) 复试科目: 化工专业综合
085216 化学工程(专业学位) 01(全日制) 化学工程 02(全日制) 化学工艺 00(非全日制) 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④802 物理化学 或 810 化工原理	同等学力加试科目: ①化工热力学 ②反应工程 ③分离工程 ④化工传递过程 (四选二) 复试科目: 化工专业综合
005 化学与分子工程学院 025-58139537 先进化学制造研究院 025-58139045		
070302 分析化学 01组(化学与分子工程学院): 01(全日制) 环境分析 02(全日制) 天然产物分析 03(全日制) 传感材料与器件 02组(先进化学制造研究院): 04(全日制) 纳米材料 05(全日制) 能源与电池	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 综合化学 ④815 分析化学	同等学力加试科目: ①无机化学 ②物理化学 ③有机化学 (三选二) 复试科目: 专业综合
070303 有机化学 01组(化学与分子工程学院): 01(全日制) 有机合成方法学 02(全日制) 应用有机化学 03(全日制) 生物有机化学 04(全日制) 有机光电材料合成 02组(先进化学制造研究院): 05(全日制) 有机合成 06(全日制) 绿色化学 07(全日制) 生物化学 08(全日制) 金属有机化学 09(全日制) 超分子化学 10(全日制) 计算化学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 综合化学 ④816 有机化学	同等学力加试科目: ①无机化学 ②分析化学 复试科目: 专业综合

专业代码、名称及研究方向	初试科目	加试、复试科目
081704 应用化学 01 组（化学与分子工程学院）： 01（全日制）现代分析 02（全日制）精细有机合成 03（全日制）水处理技术 04（全日制）资源利用 02 组（先进化学制造研究院）： 05（全日制）工业催化 06（全日制）膜分离工程 07（全日制）高分子合成 08（全日制）表界面化学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④802 物理化学	同等学力加试科目： ①无机化学 ②分析化学 复试科目：专业综合
0703Z1 农药化学 01（全日制）新农药创制与应用 02（全日制）农药环境友好合成工艺 03（全日制）生物农药开发与应用 04（全日制）农药环境分析与检测	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 综合化学 ④816 有机化学	同等学力加试科目： ①无机化学 ②分析化学 复试科目：专业综合
0822Z2 资源科学与工程 01（全日制）油脂深度利用 02（全日制）煤炭资源高效绿色利用 03（全日制）轻工污水资源化及回用 04（全日制）低劣生物质资源综合利用	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④802 物理化学	同等学力加试科目： ①有机化学 ②分析化学 复试科目：专业综合
085216 化学工程（专业学位） 01（全日制）应用化学	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④802 物理化学	同等学力加试科目： ①无机化学 ②分析化学 复试科目：专业综合
机械控制学部		
006 电气工程与控制科学学院		
025-58139509		
081100 控制科学与工程 01（全日制）控制理论与控制工程 02（全日制）检测技术与自动化装置 03（全日制）模式识别与智能系统 04（全日制）系统工程 05（全日制）建筑智能化技术 06（全日制）新能源与控制技术	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④819 电路 或 820 自动控制原理	同等学力加试科目： ①程序设计 ②专业英语 复试科目：初试未选科目
080800 电气工程 01（全日制）电力系统及其自动化 02（全日制）高电压与绝缘技术 03（全日制）电机与电器	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④819 电路	同等学力加试科目： ①电力电子技术 ②专业英语 复试科目：电力系统分析

专业代码、名称及研究方向	初试科目	加试、复试科目
04 (全日制) 电力电子与电力传动 05 (全日制) 脉冲功率与等离子技术		
085210 控制工程 (专业学位) 01 (全日制) 工业信息化与人工智能 02 (全日制) 过程建模与优化控制 03 (全日制) 机器视觉与控制技术 04 (全日制) 嵌入式检测与智能仪器 05 (全日制) 机电系统智能控制 06 (全日制) 智能电网与电力系统 07 (全日制) 建筑智能化技术 00 (非全日制) 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④819 电路 或 820 自动控制原理	同等学力加试科目: ①程序设计 ②专业英语 复试科目: 初试未选科目
中外合作办学 0811H 控制科学与工程 (机器视觉) 01 (全日制) 计算机视觉 02 (全日制) 医学图像分析 03 (全日制) 移动机器人与控制 04 (全日制) 三维场景重构 外方: Université de Bourgogne (法国勃艮第大学)	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④819 电路 或 820 自动控制原理	同等学力加试科目: ①程序设计 ②专业英语 复试科目: 初试未选科目
007 机械与动力工程学院 025-58139360		
080201 机械制造及其自动化 01 (全日制) 机械产品虚拟制造技术 02 (全日制) 智能制造技术 03 (全日制) 机械装备绿色制造技术 04 (全日制) 数控技术	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④806 材料力学 (机) 或 807 机械设计	同等学力加试科目: ①工程材料 ②理论力学 复试科目: 机械工程专业综合
080202 机械电子工程 01 (全日制) 机电系统动态分析与仿真 02 (全日制) 机电液控制技术 03 (全日制) 机电系统可靠性 04 (全日制) 机器人学及应用工程	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④806 材料力学 (机) 或 807 机械设计	同等学力加试科目: ①工程材料 ②理论力学 复试科目: 机械工程专业综合
080203 机械设计及理论 01 (全日制) 现代设计理论与准则 02 (全日制) 机械系统动态仿真与优化 03 (全日制) 智能机械与传感器技术 04 (全日制) 智能优化与智能设计	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④806 材料力学 (机) 或 807 机械设计	同等学力加试科目: ①工程材料 ②理论力学 复试科目: 机械工程专业综合
080204 车辆工程 01 (全日制) 汽车多体动力学仿真与优化 02 (全日制) 车辆零部件轻量化技术	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一	同等学力加试科目: ①工程材料 ②理论力学 复试科目: 机械工程专业综合

专业代码、名称及研究方向	初试科目	加试、复试科目
03（全日制）车辆热管理与尾气净化处理 04（全日制）新能源汽车	④806 材料力学（机） 或 807 机械设计	
080701 工程热物理 01（全日制）传热传质强化技术 02（全日制）燃烧与污染控制 03（全日制）新能源开发与利用 04（全日制）高效储能与节能技术	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④806 材料力学（机） 或 809 工程热力学	同等学力加试科目： ①工程材料 ②流体力学（机） ③传热学（机） （三选二） 复试科目（三选一）： ①动力工程及工程热物理专业综合1 ②动力工程及工程热物理专业综合2 ③动力工程及工程热物理专业综合3
080703 动力机械及工程 01（全日制）膨胀机设计与制造技术 02（全日制）内燃机动态特性与制造技术 03（全日制）动力机械的状态监测与故障诊断	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④806 材料力学（机） 或 809 工程热力学	同等学力加试科目： ①工程材料 ②流体力学（机） ③传热学（机） （三选二） 复试科目（三选一）： ①动力工程及工程热物理专业综合1 ②动力工程及工程热物理专业综合2 ③动力工程及工程热物理专业综合3
080704 流体机械及工程 01（全日制）流体密封与测控技术 02（全日制）流体机械故障诊断与在线监测 03（全日制）流体机械可靠性设计及理论 04（全日制）流体机械的节能增效技术 05（全日制）流体机械先进制造技术	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④806 材料力学（机） 或 809 工程热力学	同等学力加试科目： ①工程材料 ②流体力学（机） ③传热学（机） （三选二） 复试科目（三选一）： ①动力工程及工程热物理专业综合1 ②动力工程及工程热物理专业综合2 ③动力工程及工程热物理专业综合3
080706 化工过程机械 01（全日制）可靠性与风险评价 02（全日制）过程装备现代设计方法 03（全日制）高温强度理论与装备技术 04（全日制）过程设备先进制造技术 05（全日制）过程装备先进检测技术 06（全日制）承压设备结构完整性 07（全日制）高效环保装备技术	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④806 材料力学（机） 或 809 工程热力学	同等学力加试科目： ①工程材料 ②流体力学（机） ③传热学（机） （三选二） 复试科目（三选一）： ①动力工程及工程热物理专业综合1 ②动力工程及工程热物理专业综合2 ③动力工程及工程热物理专业综合3
085201 机械工程（专业学位） 01（全日制）机械产品虚拟制造技术 02（全日制）数控技术 03（全日制）机械系统动态仿真与优化	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二	同等学历加试科目： ①工程材料 ②理论力学 复试科目：机械工程专业综合

专业代码、名称及研究方向	初试科目	加试、复试科目
04 (全日制) 工业机器人 05 (全日制) 机械产品现代设计技术 00 (非全日制) 不区分研究方向	④806 材料力学 (机) 或 807 机械设计	
085206 动力工程 (专业学位) 01 (全日制) 传热传质强化技术 02 (全日制) 动力机械的状态监测与故障诊断 03 (全日制) 过程设备先进制造技术 04 (全日制) 高效节能与环保装备技术 05 (全日制) 承压设备结构完整性 00 (非全日制) 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④806 材料力学 (机) 或 809 工程热力学	同等学力加试科目: ①工程材料 ②流体力学 (机) ③传热学 (机) (三选二) 复试科目 (三选一): ①动力工程及工程热物理专业综合 1 ②动力工程及工程热物理专业综合 2 ③动力工程及工程热物理专业综合 3
008 能源科学与工程学院 025-58139661		
080702 热能工程 01 (全日制) 热管技术研究与应用 02 (全日制) 新型高效热能工程装备技术 03 (全日制) 热力过程设备的故障诊断与监测 04 (全日制) 新能源材料与装备 05 (全日制) 能源与环境系统工程	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④806 材料力学 (机) 或 809 工程热力学	同等学力加试科目: ①工程材料 ②流体力学 (机) ③传热学 (机) (三选二) 复试科目: 动力工程及工程热物理 专业综合一或能源与环境专业综合
080705 制冷及低温工程 01 (全日制) 制冷与热泵技术 02 (全日制) 空气调节与控制技术 03 (全日制) 低温分离及装备技术	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④806 材料力学 (机) 或 809 工程热力学	同等学力加试科目: ①工程材料 ②流体力学 (机) ③传热学 (机) (三选二) 复试科目: 动力工程及工程热物理 专业综合一
0807J1 节能材料与工程 01 (全日制) 燃料电池与锂电池技术 02 (全日制) 先进纳米材料及节能装备 03 (全日制) 稀土发光材料 04 (全日制) 固态照明器件及工程	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④806 材料力学 (机) 或 802 物理化学	同等学力加试科目: 咨询报考学院 复试科目: 动力工程及工程热物理 专业综合一或储能材料专业综合
070304 物理化学 01 (全日制) 新能源化学 02 (全日制) 储能化学 03 (全日制) 新能源材料	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 综合化学 ④802 物理化学	同等学力加试科目: 请咨询学院 复试科目: 储能材料专业综合

专业代码、名称及研究方向	初试科目	加试、复试科目
085206 动力工程（专业学位） 01（全日制）热管技术研究与应用 02（全日制）新型高效热能工程装备技术 03（全日制）热力过程设备的故障诊断与监测 04（全日制）能源与环境系统工程 00（非全日制）不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④806 材料力学（机） 或 807 机械设计 或 809 工程热力学 或 802 物理化学	同等学力加试科目： ①工程材料 ②流体力学（机） ③传热学（机） （三选二） 复试科目：动力工程及工程热物理 专业综合一或能源与环境专业综合 或储能材料专业综合
健康科技学部		
009 药学院 025-58139906		
100701（全日制）药物化学 100702（全日制）药剂学 100703（全日制）生药学 100704（全日制）药物分析学 100705（全日制）微生物与生化药学 100706（全日制）药理学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③710 药学基础综合一 或 711 药学基础综合二 （满分为 300 分）	复试科目：药学专业综合
建筑艺术学部		
011 建筑学院 025-58139469		
081300 建筑学 01 组： 01（全日制）建筑设计及其理论 02（全日制）建筑历史与理论及遗产保护 03（全日制）建筑技术科学 04（全日制）城市设计及其理论 02 组： 05（全日制）室内设计及其理论	①101 思想政治理论 ②201 英语一 01 组： ③614 中外建筑史与建筑设计原理 ④501 建筑设计 （第三天考 6 小时，自带绘图工具、中餐） 02 组： ③616 室内设计理论 ④504 室内设计 （第三天考 6 小时，自带绘图工具、中餐）	色盲、色弱限报 同等学力加试科目： ①建筑 CAD ②建筑学专业外语 复试科目： 01 组：建筑学综合 02 组：室内设计综合
083300 城乡规划学 01（全日制）城乡规划与设计 02（全日制）城乡发展史与遗产保护规划	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③617 城市规划原理	色盲、色弱限报 同等学力加试科目： ①建筑 CAD

专业代码、名称及研究方向	初试科目	加试、复试科目
03（全日制）住房与社区发展规划 04（全日制）生态城市与城市基础设施规划 05（全日制）城乡规划管理	④502 规划设计 （第三天考6小时，自带绘图工具、中餐）	②城乡规划专业外语 复试科目：城市建设与规划史
083400 风景园林学 01（全日制）园林与景观设计 02（全日制）地景规划与生态修复 03（全日制）风景园林历史与理论 04（全日制）风景园林技术科学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③613 造园史 ④505 风景园林规划设计 （第三天考6小时，自带绘图工具、中餐）	色盲、色弱限报 同等学力加试科目： ①建筑 CAD ②风景园林专业外语 复试科目：风景园林综合（一）
0814Z2 绿色建筑技术与工程 01（全日制）绿色建筑技术与工程 02（全日制）绿色建筑环境与设计	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④818 绿色建筑环境	色盲、色弱限报 同等学力加试科目： ①建筑 CAD ②建筑专业外语 复试科目：绿色建筑综合
085100 建筑学（专业学位） 01（全日制）建筑设计及其理论 02（全日制）建筑历史与理论及遗产保护 03（全日制）建筑技术科学 04（全日制）城市设计及其理论 05（全日制）室内设计及其理论	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③355 建筑学基础 ④501 建筑设计 （第三天考6小时，自带绘图工具、中餐）	考生本科专业须为建筑学或城乡规划或风景园林（风景园林、景观学、园林、景观设计）或环境设计（环境艺术设计）。色盲、色弱限报。详情请咨询学院。 复试科目：建筑学综合
085300 城市规划（专业学位） 01（全日制）城乡规划与设计 02（全日制）城乡发展史与遗产保护规划 03（全日制）住房与社区发展规划 04（全日制）生态城市与城市基础设施规划 05（全日制）城乡规划管理	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③356 城市规划基础 ④446 城市规划设计 （自带简单的绘图工具）	考生本科专业须为城乡规划或建筑学或风景园林（风景园林、景观学、园林、景观设计）或资源环境与城乡规划管理。色盲、色弱限报。详情请咨询学院。 复试科目：城市建设与规划史
012 艺术设计学院 025-58139991		
0802Z1 工业设计及其理论 01（全日制）工业产品系统设计与理论研究 02（全日制）文化创意产品设计与理论研究 03（全日制）服务设计与理论研究 04（全日制）交互设计与理论研究	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④853 工业设计理论	同等学力加试科目： ①设计素描 ②工业设计史 复试科目： ①快图设计（6小时） ②综合面试
0813Z1 环境设计及其理论 01（全日制）景观设计及其理论 02（全日制）展示设计及其理论 03（全日制）室内设计及其理论 04（全日制）视觉传达设计及其理论	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③337 设计理论 ④503 设计综合 （第三天考6小时，自带中餐、绘图工具）	同等学力加试科目：（景观、展示、室内） ①设计史 ②设计构造基础 复试科目： ①快图设计（6小时） ②综合面试

专业代码、名称及研究方向	初试科目	加试、复试科目
		同等学力加试科目：(视觉传达设计) ①设计原理与思维 ②视觉传达设计综合 复试科目： ①快图设计（6小时） ②综合面试
085237 工业设计工程（专业学位） 01（全日制）产品设计 02（全日制）环境艺术设计 03（全日制）视觉传达设计 04（全日制）艺术与科技 00（非全日制）不区分研究方向	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 337 设计理论 ④ 503 设计综合 （第三天考6小时，自带中餐、绘图工具）	同等学力加试科目：（产品设计） ①设计素描 ②工业设计史 复试科目： ①快图设计（6小时） ②综合面试 同等学力加试科目：(环境艺术设计、艺术与科技) ①设计史 ②设计构造基础 复试科目： ①快图设计（6小时） ②综合面试 同等学力加试科目：(视觉传达设计) ①设计原理与思维 ②视觉传达设计综合 复试科目： ①快图设计（6小时） ②合面试

专业代码、名称及研究方向	初试科目	加试、复试科目
<p>135108 艺术设计（专业学位）</p> <p>01（全日制）产品设计</p> <p>02（全日制）环境艺术设计</p> <p>03（全日制）视觉传达设计</p> <p>04（全日制）艺术与科技</p> <p>05（全日制）数字媒体设计</p> <p>00（非全日制）不区分研究方向</p>	<p>①101 思想政治理论</p> <p>②204 英语二</p> <p>③337 设计理论</p> <p>④503 设计综合 （第三天考6小时，自带中餐、绘图工具）</p>	<p>同等学力加试科目：（产品设计）</p> <p>①设计素描</p> <p>②工业设计史</p> <p>复试科目：</p> <p>①快图设计（6小时）</p> <p>②综合面试</p> <p>同等学力加试科目：（环境艺术设计、艺术与科技）</p> <p>①设计史</p> <p>②设计构造基础</p> <p>复试科目：</p> <p>①快图设计（6小时）</p> <p>②综合面试</p> <p>同等学力加试科目：（视觉传达设计）</p> <p>①设计原理与思维</p> <p>②视觉传达设计综合</p> <p>复试科目：</p> <p>①快图设计（6小时）</p> <p>②综合面试</p> <p>同等学力加试科目：（数字媒体设计）</p> <p>①角色设计</p> <p>②数字媒体艺术概论</p> <p>复试科目：</p> <p>①快图设计（6小时）</p> <p>②综合面试</p>
经济管理学部		
<p>013 经济与管理学院</p> <p>025-58139564</p>		
<p>085236 工业工程（专业学位）</p> <p>01组：</p> <p>01（全日制）质量管理与可靠性工程</p> <p>02（全日制）智能制造与创新服务</p> <p>03（全日制）智慧物流与应用</p> <p>04（全日制）人因与效率工程</p> <p>05（全日制）专利技术评价</p> <p>02组：</p> <p>06（全日制）工程项目管理</p>	<p>①101 思想政治理论</p> <p>②204 英语二</p> <p>③302 数学二</p> <p>01组：</p> <p>④823 管理学</p> <p>02组：</p> <p>④826 工程项目管理</p>	<p>01组：</p> <p>同等学力加试科目：</p> <p>①数理统计基础</p> <p>②管理信息系统</p> <p>复试科目：运筹学</p> <p>02组：</p> <p>同等学力加试科目：</p> <p>①房地产开发与经营</p> <p>②工程合同管理</p> <p>③建设法规与合同法律制度 （三选二）</p> <p>复试科目：管理专业综合</p>

专业代码、名称及研究方向	初试科目	加试、复试科目
<p>085239 项目管理（专业学位）</p> <p>01 组： 01（全日制）项目策划与流程管理 02（全日制）项目财务分析 03（全日制）项目金融风险 02 组： 04（全日制）工程项目管理 05（全日制）房地产项目开发与管理 06（全日制）区域发展与城市建设管理 03 组： 00（非全日制）不区分研究方向</p>	<p>①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③303 数学三 01 组： ④823 管理学 02 组： ④826 工程项目管理 03 组： ④823 管理学 或 826 工程项目管理</p>	<p>01 组： 同等学力加试科目： ①数理统计基础 ②管理信息系统 复试科目：经济学 02 组： 同等学力加试科目： ①房地产开发与经营 ②工程合同管理 ③建设法规与合同法律制度 （三选二） 复试科目：管理专业综合</p>
<p>085240 物流工程（专业学位）</p> <p>01（全日制）物流与供应链管理 02（全日制）物流信息工程 03（全日制）物流系统规划与设计 04（全日制）第三方物流</p>	<p>①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③303 数学三 ④823 管理学</p>	<p>同等学力加试科目： ①数理统计基础 ②管理信息系统 复试科目：运筹学</p>
<p>120100 管理科学与工程</p> <p>01 组： 01（全日制）决策科学与商务智能 02（全日制）物流与供应链管理 03（全日制）金融工程与计量经济 04（全日制）工业工程与服务管理 02 组： 05（全日制）工程项目管理与投资控制 06（全日制）房地产开发与管理</p>	<p>①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 01 组： ④823 管理学 02 组： ④826 工程项目管理</p>	<p>01 组： 同等学力加试科目： ①数理统计基础 ②管理信息系统 复试科目：运筹学 02 组： 同等学力加试科目： ①房地产开发与经营 ②工程合同管理 ③建设法规与合同法律制度 （三选二） 复试科目：管理专业综合</p>
<p>1201Z1 信息服务与创新管理</p> <p>01（全日制）数字资源管理与服务创新 02（全日制）知识管理与技术创新 03（全日制）信息分析方法与应用创新</p>	<p>①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④852 信息管理学</p>	<p>同等学力加试科目： ①数理统计基础 ②管理信息系统 复试科目：信息利用理论与方法</p>
<p>120201 会计学</p> <p>01（全日制）会计理论与方法 02（全日制）财务管理理论与方法 03（全日制）企业可持续发展会计</p>	<p>①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④822 会计与财务管理</p>	<p>同等学力加试科目： ①市场营销 ②财务管理 复试科目：经济学</p>

专业代码、名称及研究方向	初试科目	加试、复试科目
120202 企业管理 01 (全日制) 企业管理理论与战略管理 02 (全日制) 组织行为与人力资源管理 03 (全日制) 营销管理 04 (全日制) 企业财务与投资管理 05 (全日制) 运营管理 06 (全日制) 全球化经营	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④823 管理学	同等学力加试科目: ①市场营销 ②财务管理 复试科目: 经济学
120204 技术经济及管理 01 (全日制) 技术经济分析与管理 02 (全日制) 技术创新与知识管理 03 (全日制) 产学研合作与创业管理	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④823 管理学	同等学力加试科目: ①市场营销 ②财务管理 复试科目: 经济学
1202Z1 知识产权与科技创新管理 01 (全日制) 知识产权运营管理 02 (全日制) 企业创新与知识产权管理 03 (全日制) 知识产权与科技政策	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④827 知识产权管理	同等学力加试科目: ①管理学 ②知识产权法 复试科目: 知识产权与区域经济发展
125300 会计 (专业学位) 01 (全日制) 资本市场与财务会计 02 (全日制) 金融市场与财务管理 03 (全日制) 管理会计与成本控制 04 (全日制) 工程项目审计 05 (全日制) 工程造价与预算 06 (非全日制) 资本市场与财务会计 07 (非全日制) 金融市场与财务管理 08 (非全日制) 管理会计与成本控制 09 (非全日制) 工程项目审计 10 (非全日制) 工程造价与预算	①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二 ③无 ④无	复试科目: ①政治理论 ②会计与财务成本管理
125100 工商管理 (专业学位) 01 (非全日制) 战略与营销 02 (非全日制) 金融与财务 03 (非全日制) 物流与电商 04 (非全日制) 人力资源管理与领导力 05 (非全日制) 科技创新与创业管理 06 (非全日制) 建设与房地产管理	①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二 ③无 ④无	复试科目: ①政治理论 ②专业综合
125600 工程管理 (专业学位) 01 (全日制) 工程项目管理 02 (全日制) 房地产项目开发与管理 03 (全日制) 区域发展与城市建设管理 04 (全日制) 工业工程与管理 05 (非全日制) 工程项目管理 06 (非全日制) 房地产项目开发与管理 07 (非全日制) 区域发展与城市建设管理 08 (非全日制) 工业工程与管理	①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二 ③无 ④无	复试科目: ①政治理论 ②专业综合

专业代码、名称及研究方向	初试科目	加试、复试科目
人文社科学部		
014 法学院 025-58139620		
030101 法学理论 01（全日制）法理学 02（全日制）法律社会学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③633 法学综合一： 法理学与宪法学 ④860 法学综合二： 民法学与刑法学	同等学力加试科目： ①民事诉讼法学 ②刑事诉讼法学 复试科目：法理学与中国法制史
030103 宪法学与行政法学 01（全日制）宪法基本理论研究 02（全日制）地方法治研究 03（全日制）行政法基本制度研究 04（全日制）公共安全法制研究	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③633 法学综合一： 法理学与宪法学 ④860 法学综合二： 民法学与刑法学	同等学力加试科目： ①民事诉讼法学 ②刑事诉讼法学 复试科目：宪法学与行政法学
030104 刑法学 01（全日制）中国刑法学 02（全日制）刑事政策学 03（全日制）犯罪学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③633 法学综合一： 法理学与宪法学 ④860 法学综合二： 民法学与刑法学	同等学力加试科目： ①民事诉讼法学 ②刑事诉讼法学 复试科目：刑法学
030105 民商法学 01（全日制）民法学 02（全日制）商法学 03（全日制）知识产权法	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③633 法学综合一： 法理学与宪法学 ④860 法学综合二： 民法学与刑法学	同等学力加试科目： ①民事诉讼法学 ②刑事诉讼法学 复试科目：民商法学
030106 诉讼法学 01（全日制）刑事诉讼法学 02（全日制）民事诉讼法学 03（全日制）比较诉讼法学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③633 法学综合一： 法理学与宪法学 ④860 法学综合二： 民法学与刑法学	同等学力加试科目： ①法理学 ②中国法制史 复试科目：民事诉讼法与刑事诉讼法学
030107 经济法学 01（全日制）经济法理论 02（全日制）市场规制法 03（全日制）社会保障法 04（全日制）国际经济法	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③633 法学综合一： 法理学与宪法学 ④860 法学综合二： 民法学与刑法学	同等学力加试科目： ①民事诉讼法学 ②刑事诉讼法学 复试科目：经济法学

专业代码、名称及研究方向	初试科目	加试、复试科目
030108 环境与资源保护法学 01（全日制）自然资源保护法 02（全日制）生态环境保护法	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③633 法学综合一： 法理学与宪法学 ④860 法学综合二： 民法学与刑法学	同等学力加试科目： ①民事诉讼法学 ②刑事诉讼法学 复试科目：环境与资源保护法
120401 行政管理 01（全日制）当代中国政府与公共政策研究 02（全日制）公共部门人力资源管理 03（全日制）公共安全管理 04（全日制）社会组织与公共治理 05（全日制）绩效评估与管理 06（全日制）科技政策与管理	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③619 政治学原理 ④846 公共管理学	同等学力加试科目： ①管理学 ②公共政策 复试科目：公共行政学
015 马克思主义学院 025-58139605		
030501 马克思主义基本原理 01（全日制）马克思主义基本原理研究 02（全日制）马克思主义与当代社会思潮研究 03（全日制）马克思主义与中国传统文化研究 04（全日制）中国特色社会主义理论与实践研究 05（全日制）当代中国政治和经济研究	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③635 马克思主义中国化 ④861 马克思主义经典著作选读	同等学力加试科目： ①马克思主义哲学 ②马克思主义政治经济学 复试科目：中国近现代史
030505 思想政治教育 01（全日制）思想政治教育理论与方法研究 02（全日制）企业思想政治工作与企业文化研究 03（全日制）高校思想政治教育与管理研究 04（全日制）公职人员思想道德教育研究	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③635 马克思主义中国化 ④861 马克思主义经典著作选读	同等学力加试科目： ①教育学 ②马克思主义伦理学 复试科目：思想政治教育学原理
016 外国语言文学学院 025-58139642		
050211 外国语言学及应用语言学 01 组： 01（全日制）英汉语言比较与翻译 02（全日制）应用语言学 03（全日制）跨文化交际 02 组： 04（全日制）日汉语言研究 03 组： 05（全日制）德汉语言研究	①101 思想政治理论 ②240 法语 或 241 德语 或 242 日语 01 组： ③620 基础英语 02 组： ③625 基础日语 03 组： ③624 基础德语 ④847 翻译与写作	同等学力加试科目： ①综合英语 ②英美文学 复试科目：英语语言学

专业代码、名称及研究方向	初试科目	加试、复试科目
017 体育部（中国棒垒球学院（筹）） 025-58139564		
1202Z2 体育产业管理 01（全日制）体育市场开发管理研究 02（全日制）体育产业平台运营管理研究	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④862 体育管理学	同等学力加试科目： ①体育社会学 ②体育市场营销学 复试科目： 体育产业理论与实践
生物制造学部		
018 生物与制药工程学院 025-58139906		
071005 微生物学 01（全日制）微生物分子生物学 02（全日制）环境微生物学与污染处理 03（全日制）微生物制药 04（全日制）中药微生物技术 05（全日制）农副产品微生物深加工 06（全日制）微生物能源	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③612 微生物学 ④812 生物化学一	复试科目：生工专业综合
081703 生物化工 01（全日制）工业微生物的筛选及改造 02（全日制）生物反应工程及生物反应器 03（全日制）生物炼制（系统集成与优化） 04（全日制）生物分离工程 05（全日制）生物能源工程	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④810 化工原理 或 812 生物化学一 或 856 化学基础综合（含化学原理和有机化学）	复试科目：生工专业综合
082203 发酵工程 01（全日制）工业微生物分子育种 02（全日制）发酵过程代谢调控及优化 03（全日制）生物分离与产品工程	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④812 生物化学一	复试科目：生工专业综合
085216 化学工程（专业学位） 01（全日制）生物催化 02（全日制）生物反应工程 03（全日制）生物分离工程 04（全日制）生物炼制 00（非全日制）不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④810 化工原理 或 812 生物化学一 或 856 化学基础综合（含化学原理和有机化学）	复试科目：生工专业综合

专业代码、名称及研究方向	初试科目	加试、复试科目
085238 生物工程（专业学位） 01（全日制）生化反应及分离工程 02（全日制）生物有机合成及不对称合成 03（全日制）遗传及细胞学中的工程技术 04（全日制）环境的生化治理 05（全日制）工业微生物的筛选及改造 00（非全日制）不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③338 生物化学 ④821 酶工程	复试科目：生工专业综合
085235 制药工程（专业学位） 01（全日制）生物制药工程 02（全日制）现代药物制剂工程 03（全日制）天然药物和中药制药工程 04（全日制）药物制剂工程 05（全日制）药物分析与质量研究 00（非全日制）不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④810 化工原理 或 812 生物化学一 或 856 化学基础综合（含化学原理和有机化学）	复试科目：药学专业综合
019 食品与轻工学院 025-58139906		
082202 制糖工程 01（全日制）糖生物技术 02（全日制）糖化学修饰与功能	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④812 生物化学一	复试科目：生工专业综合
082204 皮革化学与工程 01（全日制）轻化工技术与工程 02（全日制）精细化学品与专用化学品 03（全日制）生物质材料工程 04（全日制）轻工清洁化生产技术	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④808 有机合成	复试科目：生工专业综合
0822Z1 轻化工技术与工程 01（全日制）轻化工材料与工程 02（全日制）添加剂化学与工程 03（全日制）功能染料分子设计与合成	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④808 有机合成	复试科目：生工专业综合
083200 食品科学与工程 01（全日制）食品科学 02（全日制）粮食、油脂及植物蛋白工程 03（全日制）农产品加工及贮藏工程 04（全日制）水产品加工及贮藏工程	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④813 食品化学（含食品生物化学、食品分析） 或 814 食品微生物学	复试科目：生工专业综合
085221 轻工技术与工程（专业学位） 01（全日制）发酵过程控制与系统优化 02（全日制）糖化学工程 03（全日制）添加剂化学与工程 04（全日制）食品质量控制技术 00（非全日制）不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④802 物理化学 或 810 化工原理 或 812 生物化学一	复试科目：生工专业综合

专业代码、名称及研究方向	初试科目	加试、复试科目
020 计算机科学与技术学院 025-58139500		
081002 信号与信息处理 01 (全日制) 图像传输与处理 02 (全日制) 现代通信中的信号处理 03 (全日制) 嵌入式微处理器系统研究与设计 04 (全日制) 光信息处理技术 05 (全日制) 基于 DSP、FPGA 实现的智能信号处理	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④817 信号系统与数字电路	同等学力加试科目： ①通信原理 ②电磁场理论 复试科目： ①模拟电子线路 ②数字信号处理 (二选一)
081200 计算机科学与技术 01 (全日制) 计算机网络 02 (全日制) 计算机应用技术 03 (全日制) 计算机软件与理论 04 (全日制) 人工智能	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④828 数据结构与操作系统	同等学力加试科目： ①计算机组成原理 ②计算机网络 复试科目： ①C/C++程序设计 ②微机原理及应用 (二选一)
083500 软件工程 01 (全日制) 物联网软件支撑技术 02 (全日制) 软件服务工程及 Web 工程技术 03 (全日制) 智能软件理论与技术 04 (全日制) 过程控制软件工程	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④828 数据结构与操作系统	同等学力加试科目： ①计算机组成原理 ②数据结构 复试科目： ①C/C++程序设计 ②微机原理及应用 (二选一)
085208 电子与通信工程 (专业学位) 01 (全日制) 现代通信中的信号处理 02 (全日制) 嵌入式微处理器系统研究与设计 03 (全日制) 光信息处理技术 04 (全日制) 基于 DSP、FPGA 实现的智能信号处理	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④817 信号系统与数字电路	同等学力加试科目： ①通信原理 ②电磁场理论 复试科目： ①模拟电子线路 ②数字信号处理 (二选一)
085211 计算机技术 (专业学位) 01 (全日制) 计算机应用技术 02 (全日制) 网络与电子商务	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④828 数据结构与操作系统	同等学力加试科目： ①软件工程 ②计算机网络 复试科目： ①C/C++程序设计 ②微机原理及应用 (二选一)

专业代码、名称及研究方向	初试科目	加试、复试科目
021 数理科学学院 025-58139527		
080104 工程力学 01 (全日制) 计算力学与仿真 02 (全日制) 结构动力学 03 (全日制) 实验力学 04 (全日制) 工程材料与结构的力学行为 05 (全日制) 损伤监测理论	① 101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④831 材料力学(土) 或 833 结构力学	同等学力加试科目: ①理论力学 复试科目: 专业综合
0805Z1 磁光电材料物性与器件 01 (全日制) 微结构材料与物理 02 (全日制) 储能器件 03 (全日制) 自旋电子学 04 (全日制) 低维半导体光电技术	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④805 电磁学	同等学力加试科目: ①大学物理 ②光学 复试科目: 磁光电专业综合
025200 应用统计(专业学位) 01 (全日制) 随机复杂系统统计分析与建模 02 (全日制) 数据挖掘与统计分析 03 (全日制) 金融统计分析与风险管理 00 (非全日制) 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③303 数学三 ④432 统计学	同等学力加试科目: ①数学分析 ②高等代数 ③概率论与数理统计 复试科目: 应用统计专业综合
022 先进材料研究院 025-83587982		
070301 无机化学 01 (全日制) 配位化学 02 (全日制) 稀土化学 03 (全日制) 无机纳米材料化学 04 (全日制) 有机无机杂化	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 综合化学 ④811 无机化学	同等学力报考请咨询学院 复试科目: 专业综合
070302 分析化学 01 (全日制) 化学传感 02 (全日制) 生物传感	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 综合化学 ④815 分析化学	同等学力报考请咨询学院 复试科目: 专业综合
070303 有机化学 01 (全日制) 有机电子学 02 (全日制) 有机合成化学 03 (全日制) 金属有机化学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 综合化学 ④816 有机化学	同等学力报考请咨询学院 复试科目: 专业综合
070304 物理化学 01 (全日制) 电化学 02 (全日制) 催化化学 03 (全日制) 胶体与界面化学 04 (全日制) 纳米科学与技术	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 综合化学 ④802 物理化学	同等学力报考请咨询学院 复试科目: 专业综合

专业代码、名称及研究方向	初试科目	加试、复试科目
070305 高分子化学与物理 01 (全日制) 光电高分子 02 (全日制) 塑料电子学 03 (全日制) 超分子化学 04 (全日制) 高分子合成化学 05 (全日制) 高分子复合材料	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 综合化学 ④801 高分子化学与物理 或 802 物理化学	同等学力报考请咨询学院 复试科目: 专业综合
080300 光学工程 01 (全日制) 发光与光伏器件 02 (全日制) 纳米光子学 03 (全日制) 光电功能材料 04 (全日制) 显示技术及应用	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④857 光学原理 或 858 工程光学 或 859 光电子技术	同等学力报考请咨询学院 复试科目: 专业综合
0805Z1 磁光电材料物性与器件 01 (全日制) 有机自旋电子学 02 (全日制) 储能材料与器件 03 (全日制) 低维半导体光电技术	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④851 固体物理 或 805 电磁学	同等学力报考请咨询学院 复试科目: 专业综合
0805Z2 光电功能与信息材料 01 (全日制) 有机光电材料 02 (全日制) 生物信息材料 03 (全日制) 功能纳米材料 04 (全日制) 光电转换材料 05 (全日制) 有机无机杂化材料 06 (全日制) 软物质电子学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④801 高分子化学与物理 或 802 物理化学 或 805 电磁学 或 851 固体物理 或 816 有机化学	同等学力报考请咨询学院 复试科目: 专业综合
土木交通学部		
023 测绘科学与技术学院 025-58139461		
081601 大地测量学与测量工程 01 (全日制) 空间大地测量学理论及应用 02 (全日制) 精密工程测量与工业测量 03 (全日制) 变形监测与灾害预测 04 (全日制) 测绘工程数字化与可视化 05 (全日制) 地理信息系统及其应用 06 (全日制) 摄影测量与遥感	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④834 误差理论与测量平差基础 或 835 地理信息系统 (GIS) 原理	同等学力加试科目: ①数字化测图基本原理 ②卫星导航定位技术与应用 复试科目: 测绘工程专业综合
085213 建筑与土木工程 (专业学位) 01 (全日制) 测绘地理信息工程 00 (非全日制) 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④834 误差理论与测量平差基础 或 835 地理信息系统 (GIS) 原理	同等学力加试科目: ①数字化测图基本原理 ②卫星导航定位技术与应用 复试科目: 测绘工程专业综合

专业代码、名称及研究方向	初试科目	加试、复试科目
024 城市建设学院 025-83239533		
081403 市政工程 01（全日制）市政水处理理论与技术 02（全日制）建筑给排水技术 03（全日制）城市节水技术 04（全日制）给排水系统优化 05（全日制）水环境生态修复	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④838 水处理微生物学基础	同等学力加试科目： ①水分析化学 ②水质工程学 复试科目： 市政工程专业综合
081404 供热、供燃气、通风及空调工程 01（全日制）绿色建筑与建筑设备节能技术 02（全日制）可再生能源建筑应用 03（全日制）建筑设备智能化控制技术 04（全日制）通风与防排烟技术	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④839 传热学	同等学力加试科目： ①工程热力学 ②流体力学 复试科目： 暖通工程专业综合
085213 建筑与土木工程（专业学位） 01 组： 01（全日制）市政工程 02（全日制）给排水系统优化 03（全日制）给排水技术 02 组： 04（全日制）绿色建筑与建筑设备节能技术 05（全日制）可再生能源建筑应用 06（全日制）建筑设备智能化控制技术 07（全日制）通风与防排烟技术 03 组： 00（非全日制）不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 01 组： ④838 水处理微生物学基础 02 组： ④839 传热学 03 组： ④838 水处理微生物学基础 或 839 传热学	01 组： 同等学力加试科目： ①水分析化学 ②水质工程学 复试科目： 市政工程专业综合 02 组： 同等学力加试科目： ①工程热力学 ②流体力学 复试科目： 暖通工程专业综合
025 交通运输工程学院 025-83587882		
081401 岩土工程 01（全日制）土与结构物静动力相互作用 02（全日制）土动力学与土工抗震 03（全日制）环境岩土工程 04（全日制）深基坑与边坡工程 05（全日制）软土工程 06（全日制）地下空间与工程 07（全日制）岩土工程测试技术	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④831 材料力学（土） 或 832 工程地质学 或 833 结构力学	同等学力加试科目： ①结构力学 ②钢筋混凝土结构 ③工程岩土学 （三选二） 复试科目：岩土工程专业综合
081405 防灾减灾工程及防护工程 01（全日制）岩土地震工程 02（全日制）城市综合防灾减灾 03（全日制）岩土工程防震与减灾 04（全日制）城市地下空间开发风险管理	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④831 材料力学（土） 或 832 工程地质学 或 833 结构力学	同等学力加试科目： ①土力学与地基基础 ②结构动力学 复试科目：防灾减灾工程专业综合

专业代码、名称及研究方向	初试科目	加试、复试科目
081406 桥梁与隧道工程 01 (全日制) 桥梁基础工程 02 (全日制) 桥梁施工与健康监测 03 (全日制) 隧道工程设计与施工技术 04 (全日制) 隧道工程抗震(振)减灾 05 (全日制) 轨道交通振动影响评估与振动控制	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④831 材料力学(土) 或 833 结构力学	同等学力加试科目: ①钢筋混凝土结构 ②土力学与地基基础 复试科目: 桥梁与隧道工程专业综合
081803 地质工程 01 (全日制) 土体工程地质 02 (全日制) 岩体工程地质 03 (全日制) 环境岩土工程 04 (全日制) 边坡工程 05 (全日制) 地下工程 06 (全日制) 岩土工程检测与监测 07 (全日制) 岩土工程信息化技术	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④831 材料力学(土) 或 832 工程地质学	同等学力加试科目: ①结构力学 ②工程岩土学 复试科目: 地质工程专业综合
085213 建筑与土木工程(专业学位) 01 (全日制) 地基与基础工程 02 (全日制) 城市地下空间工程 03 (全日制) 岩土动力特性与土工抗震 04 (全日制) 道路与轨道交通工程 05 (全日制) 环境岩土工程与灾害防治 06 (全日制) 桥梁与隧道工程 07 (全日制) 岩土工程测试 08 (全日制) 建筑与土木工程风险管理 00 (非全日制) 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④831 材料力学(土) 或 832 工程地质学 或 833 结构力学	同等学力加试科目: ①结构力学 ②钢筋混凝土结构 ③工程岩土学(三选二) 复试科目: ①岩土工程专业综合 ②防灾减灾及防护工程专业综合 ③桥梁与隧道工程专业综合(三选一)
085217 地质工程(专业学位) 01 (全日制) 城市环境工程地质 02 (全日制) 地质灾害防治工程 03 (全日制) 岩土勘查与测试技术 04 (全日制) 地下工程 05 (全日制) 深基坑与边坡工程 06 (全日制) 地质工程风险管理 00 (非全日制) 不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④831 材料力学(土) 或 832 工程地质学	同等学力加试科目: ①结构力学 ②工程岩土学 复试科目: 地质工程专业综合
085222 交通运输工程(专业学位) 01 (全日制) 道路与铁道工程 02 (全日制) 道路养护与管理 03 (全日制) 道路安全与环境 04 (全日制) 轨道交通工程 05 (全日制) 交通运输规划与管理 06 (全日制) 交通信息及大数据分析 07 (全日制) 交通运输安全与应急	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④829 交通工程基础 或 831 材料力学(土)	同等学力加试科目: ①交通工程系统分析 ②交通规划 ③路基路面工程(三选二) 复试科目: ①道路与轨道工程专业综合 ②交通工程专业综合(二选一)

专业代码、名称及研究方向	初试科目	加试、复试科目
08（全日制）地下交通设计 00（非全日制）不区分研究方向		
026 土木工程学院 025-58139597		
081402 结构工程 01（全日制）现代木竹结构 02（全日制）复合材料结构 03（全日制）钢结构与组合结构 04（全日制）高性能土木工程材料 05（全日制）高层与复杂结构分析 06（全日制）绿色建筑技术与工程	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④833 结构力学	同等学力加试科目： ①材料力学（土） ②土力学与地基基础 复试科目：土木工程专业综合
081405 防灾减灾工程及防护工程 01（全日制）结构抗震与减震控制 02（全日制）生命线地震工程 03（全日制）工程抗风抗火抗爆	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④833 结构力学	同等学力加试科目： ①材料力学（土） ②土力学与地基基础 复试科目：土木工程专业综合
081406 桥梁与隧道工程 01（全日制）桥梁结构分析与设计理论 02（全日制）桥梁抗震及振动控制 03（全日制）桥梁施工与健康监测 04（全日制）新型桥梁结构与材料	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④833 结构力学	同等学力加试科目： ①材料力学（土） ②土力学与地基基础 复试科目：土木工程专业综合
0814Z1 土木工程建造与管理 01 组： 01（全日制）BIM 技术与应用 02（全日制）土木工程建造新理论、新技术 03（全日制）绿色施工理论与技术 02 组： 04（全日制）工程项目管理 05（全日制）房地产开发与经营 06（全日制）可持续建设与管理 07（全日制）基础设施建设与管理	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 01 组： ④824 土木工程施工 02 组： ④825 工程建造与管理	01 组： 同等学力加试科目： ①结构力学 ②土力学与地基基础 复试科目：土木工程专业综合 02 组： 同等学力加试科目： ①房地产开发与经营 ②工程合同管理 复试科目：土木工程管理专业综合
085213 建筑与土木工程（专业学位） 01 组：	①101 思想政治理论 ②204 英语二	01 组： 同等学力加试科目：

专业代码、名称及研究方向	初试科目	加试、复试科目
01（全日制）结构工程 02（全日制）防灾减灾工程及防护工程 03（全日制）桥梁与隧道工程 02组： 04（全日制）土木工程建造与管理 00（非全日制）不区分研究方向	③302 数学二 01组： ④833 结构力学 02组： ④825 工程建造与管理	①材料力学（土） ②土力学与地基基础 复试科目：土木工程专业综合 02组： 同等学力加试科目： ①房地产开发与经营 ②工程合同管理 复试科目：土木工程管理专业综合
027 联合培养（盐城师范学院） 025-58139194		
085229 环境工程（专业学位） 00（全日制）不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④855 水污染控制工程 或 842 环境微生物学 或 854 环境工程原理	同等学力加试科目： ①环境化学 ②环境工程原理 ③环境微生物学 （三选二与初试科目不重复） 复试科目：环境专业综合
085238 生物工程（专业学位） 00（全日制）不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③338 生物化学 ④821 酶工程	同等学力加试科目： ①微生物学 ②物理化学 ③有机化学 ④化工原理（四选二与初试不重复） 复试科目：生工专业综合
085211 计算机技术（专业学位） 00（全日制）不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④828 数据结构与操作系统	同等学力加试科目： ①软件工程 ②计算机网络 复试科目： ①C/C++程序设计 ②微机原理及应用（二选一）
085240 物流工程（专业学位） 00（全日制）不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③303 数学三 ④823 管理学	同等学力加试科目： ①数理统计基础 ②管理信息系统 复试科目：运筹学
085237 工业设计工程（专业学位） 00（全日制）视觉传达设计	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③337 设计理论 ④503 设计综合 （第三天考6小时，自带中餐、绘图工具）	同等学力加试科目： ①艺术概论 ②设计原理 复试科目： ①设计表达（6小时） ②综合面试

专业代码、名称及研究方向	初试科目	加试、复试科目
028 联合培养（淮阴工学院） 025-58139194		
085201 机械工程（专业学位） 00（全日制）不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④806 材料力学（机） 或 807 机械设计	同等学力加试科目： ①工程材料 ②理论力学 复试科目：机械专业综合三
085204 材料工程（专业学位） 00（全日制）不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④801 高分子化学与物理 或 803 材料科学基础 或 804 金属学及电化学基础	同等学力加试科目： ①无机化学 ②分析化学 复试科目：材料专业综合
085208 电子与通信工程（专业学位） 00（全日制）不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④817 信号系统与数字电路	同等学力加试科目： ①通信原理 ②电磁场理论 复试科目： ①模拟电子线路 ②数字信号处理 （二选一）
085211 计算机技术（专业学位） 00（全日制）不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④828 数据结构与操作系统	同等学力加试科目： ①软件工程 ②计算机网络 复试科目： ①C/C++程序设计 ②微机原理及应用 （二选一）
085213 建筑与土木工程（专业学位） 00（全日制）不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④833 结构力学	同等学力加试科目： ①材料力学（土） ②土力学与地基基础 复试科目：土木工程专业综合
085222 交通运输工程（专业学位） 00（全日制）不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④829 交通工程基础	同等学力加试科目： ①交通工程系统分析 ②交通规划 复试科目：道路与交通工程专业综合

专业代码、名称及研究方向	初试科目	加试、复试科目
085236 工业工程（专业学位） 00（全日制）不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④823 管理学	同等学力加试科目： ①数理统计基础 ②管理信息系统 复试科目：运筹学
085240 物流工程（专业学位） 00（全日制）不区分研究方向	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③303 数学三 ④823 管理学	同等学力加试科目： ①数理统计基础 ②管理信息系统 复试科目：运筹学

硕士入学考试参考书目（非指定，仅供参考）

科目代码	考试科目	书目、编者、出版社、出版年月
240	法语	《法语》(1-2 册上), 马晓宏, 外语教学与研究出版社, 2004
241	德语	《新编大学德语》(1-2 册上), 梁敏等, 外语教学与研究出版社, 2008
242	日语	《标准日本语》(初级)(新版本), 人民教育出版社, 2010
337	设计理论	《艺术设计十五讲》(凌继尧, 北京大学出版社)、《设计学概论》(尹定邦, 湖南科学技术出版社)
338	生物化学	《生物化学》第二版, 张楚富主编, 高等教育出版社
		《生物化学》第二版, 杨荣武主编, 高等教育出版社
355	建筑学基础	《中国建筑史》(第七版), 潘谷西主编, 北京: 中国建筑工业出版社, 2015
		《外国建筑史(19 世纪末叶以前)》(第四版), 陈志华著, 北京: 中国建筑工业出版社, 2010
		《外国近现代建筑史》(第二版), 罗小未主编, 北京: 中国建筑工业出版社, 2004
		《外国建筑历史图说》, 罗小未、蔡婉英编著, 上海: 同济大学出版社, 1986
		《公共建筑设计原理》(第四版), 张文忠主编, 北京: 中国建筑工业出版社, 2008
		《住宅建筑设计原理》(第三版), 朱昌廉主编, 北京: 中国建筑工业出版社, 2011
		国家现行有关建筑设计规范、标准 有关专著与资料集
356	城市规划基础	《城市规划原理》(第四版), 吴志强、李德华主编, 北京: 中国建筑工业出版社, 2010
		《城市规划与城市发展》(第 3 版), 赵和生著, 南京: 东南大学出版社, 2011
		有关专著与资料集
446	城市规划设计	《快速规划设计 100 例》, 权亚玲, 张倩, 黎志涛编著, 南京: 江苏科学技术出版社, 2010
501	建筑设计	有关建筑设计的专著与资料集, 详见考试大纲
502	规划设计	有关规划设计的专著与资料集, 详见考试大纲
503	设计综合	1、环境艺术设计: 《商业空间设计》(赵慧宁, 北京大学出版社); 《景观设计学——场地规划与设计手册》(约翰·O·西蒙兹, 中国建筑工业出版社)。2、艺术与科技: 《展示设计与分析》(郑曦阳, 中国建筑工业出版社)。3、视觉传达设计: 《几何新平面》(王绍强, 北京美术摄影出版社); 《设计原理》(黄厚石、孙海燕, 东南大学出版

科目代码	考试科目	书目、编者、出版社、出版年月
		社)。4、产品设计:《工业设计技巧与禁忌》(吴琼,机械工业出版社)。5、数字媒体设计:分镜头故事版设计《影视动画分镜设计》(靳晶,中国电影出版社)
504	室内设计	有关室内设计的专著与资料集,详见考试大纲
505	风景园林规划设计	有关风景园林规划设计的专著与资料集,详见考试大纲
611	综合化学	《综合化学》(第二版),张懋森等编,中国科技大学出版社,2002
612	微生物学	《微生物学》(第2版)沈萍,陈向东,北京:高等教育出版社,2013
		《微生物学教程》(第3版),周德庆,北京:高等教育出版社,2012
		《微生物学实验》,袁丽红,北京:化学工业出版社,2010
613	造园史	详见考试大纲
614	中外建筑史与建筑设计原理	《中国建筑史》(第七版),潘谷西主编,北京:中国建筑工业出版社,2015
		《外国建筑史(19世纪末叶以前)》(第四版),陈志华著,北京:中国建筑工业出版社,2010
		《外国近现代建筑史》(第二版),罗小未主编,北京:中国建筑工业出版社,2004
		《外国建筑历史图说》,罗小未、蔡婉英编著,上海:同济大学出版社,1986
		《公共建筑设计原理》(第四版),张文忠主编,北京:中国建筑工业出版社,2008
		《住宅建筑设计原理》(第三版),朱昌廉主编,北京:中国建筑工业出版社,2011
		有关专著、期刊、国家现行有关建筑设计规范、标准
616	室内设计理论	详见考试大纲
617	城市规划原理	《城市规划原理》(第四版),吴志强、李德华主编,北京:中国建筑工业出版社,2010
		《城市规划与城市发展》(第3版),赵和生著,南京,东南大学出版社,2011
619	政治学原理	《政治学基础》,王浦劬主编,北京大学出版社,2008
		《西方政治学说史》,浦兴祖等主编,复旦大学出版社,2004
620	基础英语	不提供参考书
624	基础德语	详见考试大纲
625	基础日语	《新编日语(修订版)》(第1-4册),周平,陈小芬编,上海外语教育出版社,2011
		《高年级综合日语》(上、下册),彭广陆总主编,北大出版社,2015
630	体育经济学	体育经济学,作者:丛湖平出版社:高等教育出版社,出版时间:2015年06月
633		《宪法学》,俞子清主编,中国政法大学出版社,2015

科目代码	考试科目	书目、编者、出版社、出版年月
	法学综合一： 法理学与宪法学	中华人民共和国宪法
		中华人民共和国立法法
		《法理学》（第四版），张文显主编，高等教育出版社，2011
635	马克思主义中国化	《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论》，本书编写组，高等教育出版社，最新版
710	药学基础综合（一）	《分析化学》（第5版），武汉大学主编，高等教育出版社，2006
		《有机化学》第3版，王积涛等编南开大学出版社，2009
		《生物化学》第二版，张楚富主编，高等教育出版社
		《生物化学》第二版，杨荣武主编，高等教育出版社
711	药学基础综合（二）	《人体解剖生理学》（第5版）岳利民，主编人民卫生出版社
		《生理学》（第6版）姚泰主编，人民卫生出版社
		《有机化学》第3版，王积涛等编南开大学出版社，2009
		《生物化学》第二版，张楚富主编，高等教育出版社
		《生物化学》第二版，杨荣武主编，高等教育出版社
801	高分子化学与物理	《高分子化学》第三版，潘祖仁，化学工业出版社，2003
		《高分子物理》，第二版，金日光、华幼卿主编，化学工业出版社，2000
		《物理化学》（上、下）（第三版），天津大学物理化学教研室编，高等教育出版社
		《高分子化学》第三版，潘祖仁，化学工业出版社，2003
802	物理化学	刘建兰等，《物理化学》，化学工业出版社，2013
		傅献彩等，《物理化学》（第五版），高等教育出版社，2005
		《物理化学》（第五版），天津大学物理化学教研室，高等教育出版社，2009
803	材料科学基础	《材料科学基础》，张联盟等编，武汉理工大学出版社，2008
		《无机材料科学基础》，张其土主编，华东理工大学出版社，2007
804	金属学及电化学基础	《材料科学基础》，陈立佳编著，冶金工业出版社，2007
		《电化学方法原理和应用》，[美]阿伦，J，巴德，拉里，R，福克纳著，化学工业出版社，2005
805	电磁学	《电磁学》（贾瑞皋等主编，高等教育出版社出版，2006
		《电磁学》（梁灿彬等主编，高等教育出版社出版，2004
		《新概念物理教程——电磁学》（赵凯华等主编，高等教育出版社出版，2003

科目代码	考试科目	书目、编者、出版社、出版年月
806	材料力学(机)	《材料力学》(I)、(II)第五版,刘鸿文主编,高等教育出版社
807	机械设计	《机械设计》第4版,邱宣怀主编,高等教育出版社
		《机械设计》第9版,濮良贵主编,西北工业大学出版社
		《机械设计教程》第3版,吴立言主编,西北工业大学出版社
808	有机合成	《精细有机合成反应及工艺》蒋登高化学工业出版社,2009
		《有机合成原理及路线设计》陈治明化学工业出版社,2010
809	工程热力学	《工程热力学》(第四版),沈维道,高教出版社,2008
810	化工原理	《化工原理》(第三版),管国锋,赵汝溥,化学工业出版社,2008
		《化工原理》(第四版),管国锋,赵汝溥,化学工业出版社,2015
		《化工原理实验》,居沈贵,夏毅,武文良,化学工业出版社,2016
811	无机化学	《无机化学》(上、下册)(第四版),北京师范大学、华中师范大学、南京师范大学无机化学教研室编,高等教育出版社,2003
		《无机化学》,武汉大学、吉林大学等编,高等教育出版社,1994
812	生物化学一	《生物化学》第二版,张楚富主编,高等教育出版社
		《生物化学》第二版,杨荣武主编,高等教育出版社
813	食品化学	《食品化学》,阚建全,中国农业大学出版社,2008
		《食品分析》,张水华,中国轻工出版社,2005
		《食品生物化学》,宁正祥,赵谋明编著,华南理工大学出版社,2005
814	食品微生物学	《微生物学教程》(第3版),周德庆,高等教育出版社,2012
		《食品微生物学》(第2版),何国庆,贾英民编,中国农业大学出版社,2009
815	分析化学 (含仪器分析)	《分析化学》,陈国松、张莉莉,南京大学出版社,2014
		《仪器分析》,田丹碧,化学工业出版社,第二版,2015
816	有机化学	《有机化学》,胡宏纹编,高等教育出版社,2006
		《有机化学》(第2版),徐寿昌编,高等教育出版社,1993
		《有机化学》(中文版、英文版),朱红军编,化学工业出版社,2008
817	信号系统与数字 通路	《信号与系统》沈元隆,周井泉编,人民邮电出版社,2012
		《电子技术基础(数字部分)》第六版,康华光,高等教育出版社,2014
818	绿色建筑环境	《绿色建筑概论》,刘加平、董靓、孙世钧,北京:中国建筑工业出版社,2010

科目代码	考试科目	书目、编者、出版社、出版年月
		《建筑物理》(第三版)柳孝图,北京:中国建筑工业出版社,2010
819	电路	《电路》,邱光源主编,高等教育出版社(第五版),2006
		《电路原理》(上,下册,第二版),周守昌主编,高等教育出版社,2004
820	自动控制原理	《自动控制原理基础教程》,胡寿松主编(第三版),科学出版社,2013
		《自动控制原理》,胡寿松主编(第六版),科学出版社,2013
821	酶工程	《酶工程》(第三版),郭勇编著,北京:科学出版社,2009
		《酶与酶工程》,袁勤生、赵键主编,上海:华东理工大学出版社,2006
		《酶工程》,罗贵民主编,北京:化学工业出版社,2002
822	会计与财务管理	《中级财务会计》(第二版),刘永泽、陈立军主编,东北财经大学出版社
		《财务管理》(第二版),陆正飞主编,东北财经大学出版社
823	管理学	《管理学原理》,陈传明,周小虎编著,机械工业出版社(第二版)
		《管理学原理》(第二版),陈传明、周小虎等编著,机械工业出版社,2012
824	土木工程施工	《土木工程施工》(第2版),郭正兴,东南大学出版社,2012
825	工程建造与管理	《工程项目管理》,孙剑主编,中国水利水电出版社,2016
		《土木工程施工组织与管理》,王利文主编,中国建筑工业出版社,2014
826	工程项目管理	《工程项目管理》,孙剑主编,中国水利水电出版社,2011
		《工程项目管理》(第三版)成虎,陈群著,中国建筑工业出版社,2009
827	知识产权管理	知识产权管理(第二版)朱雪忠著,高等教育出版社,2016年
828	数据结构与操作系统	《数据结构与算法》(第四版),廖明宏,郭福顺,张岩,李秀坤,高等教育出版社,2007
		《计算机操作系统》(第三版),汤小丹,梁红兵,哲凤屏,汤子瀛,西安电子科技大学出版社,2007
829	交通工程基础	《交通工程学》(第2版),王炜、过秀成等编著,东南大学出版社,2014
		《交通工程总论》(第3版),徐吉谦、陈学武主编,人民交通出版社,2008
		《交通工程学》(第2版),任福田、刘小明、荣建等编著,人民交通出版社,2008
830	消防工程学	《建筑消防工程》,李亚峰等,北京:机械工业出版社,2013
		《建筑消防工程》,许秦坤等,北京:化学工业出版社,2014
831	材料力学(土)	《工程力学2》,范钦珊、郭光林主编,高等教育出版社,2011

科目代码	考试科目	书目、编者、出版社、出版年月
		《材料力学》(第5版), 孙训方, 高等教育出版社, 2009
832	工程地质学	《工程地质》(第二版), 石振明, 孔宪立主编, 中国建筑工程出版社, 2011
		《工程地质》(第四版), 孙家齐, 陈新民主编, 武汉理工大学出版社, 2011
		《工程地质》, 张忠苗主编, 重庆大学出版社, 2011
833	结构力学	《结构力学 I—基本教程》(第3版), 龙驭球包世华袁驷, 高等教育出版社, 2012
		《结构力学 II—专题教程》(第3版), 龙驭球包世华袁驷, 高等教育出版社, 2012
834	误差理论与测量平差基础	《误差理论与测量平差基础》(第二版), 武汉大学测绘学院测量平差学科组, 武汉大学出版社, 2009
		《误差理论与测量平差基础习题集》, 武汉大学测绘学院测量平差学科组, 武汉大学出版社, 2005
835	地理信息系统(GIS)原理	《地理信息系统原理》, 徐敬海, 张云鹏, 董有福, 科学出版社, 2016
		《地理信息系统基础》, 龚健雅, 科学出版社, 2001
838	水处理微生物学基础	《水处理生物学》(第五版), 顾夏声等编著, 中国建筑工业出版社, 2011
		《环境工程微生物学》(第三版), 周群英等编著, 高等教育出版社, 2008
839	传热学	《传热学》(第五版), 章熙民、任泽霏、梅飞鸣编著, 中国建筑工业出版社, 2007
		《传热学》(第四版), 杨世铭、陶文铨编著, 高等教育出版社, 2006
840	安全工程学	《燃烧爆炸理论及应用》, 潘旭海编, 化学工业出版社, 2015
		《化工过程安全理论及应用》, 蒋军成、潘旭海译, 化学工业出版社, 2006
842	环境微生物学	《环境工程微生物学》(第三版), 周群英主编, 高等教育出版社, 2008
		《环境微生物学》(第二版), 王家玲主编, 高等教育出版社, 2004
843	安全学原理与应用	《安全工程学原理》, 王志荣编, 中国石化出版社, 2018
		《安全系统工程》, 蒋军成, 郭振龙编, 化学工业出版社, 2004
		《工业装置安全卫生预评价方法》蒋军成编, 化学工业出版社, 2004
		《安全系统工程》, 徐志胜, 机械工业出版社, 2007
		《化工安全》, 蒋军成, 中国社会劳动保障出版社, 2009
845	消防工程技术	《消防工程》, 谢中朋等, 北京: 化学工业出版社, 2011
		《建筑消防工程》, 许秦坤等, 北京: 化学工业出版社, 2014
846	公共管理学	《公共行政概论》, 李贵鲜主编, 人民出版社, 2002
		《公共行政学》, 张国庆主编, 北京大学出版社, 2007

科目代码	考试科目	书目、编者、出版社、出版年月
847	翻译与写作	《英汉互译：理论与实践》，尹富林编著，中国科技大学出版社，2007
		《英语写作手册》（修订本），丁往道，外语教学与研究出版社，2005
851	固体物理	《固体物理学》，黄昆著，韩汝琦编，高等教育出版社，1998
852	信息管理学	《信息资源管理》第2版，马费成、赖茂生、孙建军著，高等教育出版社，2014，06
853	工业设计理论	《工业设计技巧与禁忌》，机械工业出版社，2009，吴琼编著
854	环境工程原理	《环境工程原理》（第三版），胡洪营主编，高等教育出版社，2015
855	水污染控制工程	《水污染控制工程》（第四版）高廷耀、顾国维、周琪编，高等教育出版社出版，2015
856	化学基础综合	《近代化学导论》（第2版）（上下册），申泮文，高等教育出版社，2008
		《基础有机化学》（第4版）（上下册），邢其毅，北京大学出版社，2016
857	光学原理	详见考试大纲
858	工程光学	详见考试大纲
859	光电子技术	详见考试大纲
860	法学综合二： 民法学与刑法学	《民法》（第三版），郭明瑞、房绍坤主编，高等教育出版社，2010
		《刑法学》（第六版），高铭喧、马克昌主编，高等教育出版社，2014
		中华人民共和国民法总则
		中华人民共和国刑法
861	马克思主义经典著作选读	《马克思主义经典著作选读》，王桂林、揭臣相、郑瑜主编，重庆大学出版社，2012年12月
		《马克思主义经典著作导读》（第二版），王平主编，中国人民大学出版社，2017年1月
862	体育管理学	体育管理学，作者：张瑞林，秦椿林，出版社：高等教育出版社，出版日期：2008年6月
432	统计学	《统计学》（第7版），贾俊平、何晓群，中国人民大学出版社，2018

