

目 录

| | | |
|-----|--------------|----|
| 201 | 机械工程学院 | 1 |
| 202 | 精密仪器与光电子工程学院 | 6 |
| 203 | 电气与自动化工程学院 | 10 |
| 204 | 电子信息工程学院 | 10 |
| 205 | 建筑工程学院 | 12 |
| 206 | 建筑学院 | 13 |
| 207 | 化工学院 | 14 |
| 208 | 材料科学与工程学院 | 17 |
| 209 | 管理与经济学部 | 18 |
| 210 | 理学院 | 21 |
| 211 | 文法学院 | 23 |
| 212 | 教育学院 | 23 |
| 213 | 药物科学与技术学院 | 24 |
| 214 | 环境科学与工程学院 | 25 |
| 216 | 计算机科学与技术学院 | 28 |
| 218 | 软件学院 | 28 |
| 220 | 农业与生物工程学院 | 29 |
| 221 | 马克思主义学院 | 29 |
| 226 | 生命学院 | 30 |

天津大学 2013 年硕士学位研究生招生专业目录

| 院系所、专业、 研究方向、科目组 | 计划 招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|-------------------------|------------|---|-----------------|
| 201 机械工程学院 | 270 | 联系电话：27403434 | |
| 080101 一般力学与力学基础 | | | |
| _ 0101080101001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 301 数学一④801 理论力学 | 复试科目：力学综合 复试 |
| _ 0101080101002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 301 数学一④802 工程力学 | |
| _ 0101080101003 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 301 数学一④803 机械原理与机械设 计 | |
| _ 0101080101004 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 301 数学一④806 测控技术基础 | |
| _ 0101080101005 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 301 数学一④812 自动控制理论 | |
| _ 0101080101006 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 301 数学一④818 结构力学 | |
| _ 0101080101007 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 301 数学一④836 高等代数 | |
| 080102 固体力学 | | | |
| _ 0101080102001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④ 801 理论力学 | 复试科目：力学综合 复试 |
| _ 0101080102002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④ 802 工程力学 | |
| _ 0101080102003 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 301 数学一④803 机械原理与机械设 计 | |
| _ 0101080102004 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 301 数学一④806 测控技术基础 | |
| _ 0101080102005 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 301 数学一④812 自动控制理论 | |
| _ 0101080102006 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 301 数学一④818 结构力学 | |
| _ 0101080102007 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 301 数学一④836 高等代数 | |

| 院系所、专业、研究方向、科目组 | 计划招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|--------------------|--------|--|-------------|
| _ 0101080102008 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④837 量子力学 | |
| 080103 流体力学 | | | |
| _ 0101080103001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④801 理论力学 | 复试科目：力学综合复试 |
| _ 0101080103002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④802 工程力学 | |
| _ 0101080103003 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④812 自动控制理论 | |
| _ 0101080103004 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④818 结构力学 | |
| _ 0101080103005 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④836 高等代数 | |
| 080104 工程力学 | | | |
| _ 0101080104001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④801 理论力学 | 复试科目：力学综合复试 |
| _ 0101080104002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④802 工程力学 | |
| _ 0101080104003 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④812 自动控制理论 | |
| _ 0101080104004 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④818 结构力学 | |
| _ 0101080104005 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④836 高等代数 | |
| 0801Z1 生物力学 | | | |
| _ 01010801Z1001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③301 数学一④801 理论力学 | 复试科目：力学综合复试 |
| _ 01010801Z1002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③301 数学一④802 工程力学 | |
| _ 01010801Z1003 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④803 机械原理与机械设计 | |
| _ 01010801Z1004 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④806 测控技术基础 | |
| _ 01010801Z1005 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ | |

| 院系所、专业、研究方向、科目组 | 计划招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|-----------------------|--------|--|--------------------|
| | | 301 数学一④812 自动控制理论 | |
| _ 01010801Z1006 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 301 数学一④818 结构力学 | |
| _ 01010801Z1007 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 301 数学一④836 高等代数 | |
| _ 01010801Z1008 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 301 数学一④837 量子力学 | |
| 080200 机械工程 | | | |
| _ 0101080200 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 240 德语或 202 俄语或 203 日语③ 301 数学一④803 机械原理与机械设计 | 复试科目：机械工程综合考试 |
| 0802J1 风能工程 | | | |
| _ 01010802J1 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 240 德语或 202 俄语或 203 日语③ 301 数学一④803 机械原理与机械设计 | 复试科目：机械工程综合考试 |
| 0802Z1 工业设计 | | | |
| _ 01010802Z1 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 240 德语或 202 俄语或 203 日语③ 301 数学一④855 产品设计 | 复试科目：工业设计思想基础 |
| 080701 工程热物理 | | | |
| _ 0101080701 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④ 805 工程热力学 | 复试科目：传热学 |
| 080702 热能工程 | | | |
| _ 0101080702 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④ 805 工程热力学 | 复试科目：传热学 |
| 080703 动力机械及工程 | | | |
| _ 0101080703001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 240 德语或 202 俄语或 203 日语③ 301 数学一④801 理论力学 | 复试科目：动力机械及工程专业综合考试 |
| _ 0101080703002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 240 德语或 202 俄语或 203 日语③ 301 数学一④802 工程力学 | |
| _ 0101080703003 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 240 德语或 202 俄语或 203 日语③ | |

| 院系所、专业、研究方向、科目组 | 计划招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|-----------------------|--------|--|----|
| | | 301 数学一④803 机械原理与机械设计 | |
| _ 0101080703004 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或240 德语或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④804 内燃机原理 | |
| _ 0101080703005 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或240 德语或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④805 工程热力学 | |
| _ 0101080703006 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或240 德语或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④806 测控技术基础 | |
| _ 0101080703007 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或240 德语或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④807 工程光学 | |
| _ 0101080703008 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或240 德语或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④809 光电子学基础 | |
| _ 0101080703009 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或240 德语或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④811 电路 | |
| _ 0101080703010 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或240 德语或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④812 自动控制理论 | |
| _ 0101080703011 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或240 德语或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④814 通信原理 | |
| _ 0101080703012 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或240 德语或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④815 信号与系统 | |
| _ 0101080703013 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或240 德语或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④822 船舶总论与设备 | |
| _ 0101080703014 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或240 德语或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④826 化工原理 | |
| _ 0101080703015 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或240 德语或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④830 材料加工基础 | |
| 080705 制冷及低温工程 | | | |

| 院系所、专业、研究方向、科目组 | 计划招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|--------------------------|--------|--|------------------------|
| _ 0101080705 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或 203 日语③301 数学一④805 工程热力学 | 复试科目：传热学 |
| 0807J1 环境能源工程 | | | |
| _ 01010807J1001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或240 德语或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④801 理论力学 | 复试科目：动力机械及工程专业综合考试或传热学 |
| _ 01010807J1002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或240 德语或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④803 机械原理与机械设计 | |
| _ 01010807J1003 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或240 德语或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④804 内燃机原理 | |
| _ 01010807J1004 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或240 德语或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④805 工程热力学 | |
| _ 01010807J1005 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或240 德语或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④826 化工原理 | |
| 081406 桥梁与隧道工程 | | | |
| _ 0101081406001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或203 日语③301 数学一④801 理论力学 | 复试科目：力学综合 复试 |
| _ 0101081406002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或203 日语③301 数学一④802 工程力学 | |
| _ 0101081406003 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④818 结构力学 | |
| 085201 机械工程(专业学位) | | | |
| _ 0101085201 | | ①101 思想政治理论②204 英语二或240 德语或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④803 机械原理与机械设计 | 复试科目：机械工程综合考试 |
| 085206 动力工程(专业学位) | | | |
| _ 0101085206001 组 | | ①101 思想政治理论②204 英语二或240 德语或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④801 理论力学 | 复试科目：动力机械及工程专业综合考试 |

| 院系所、专业、研究方向、科目组 | 计划招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|----------------------------|------------|--|-----------------------|
| _ 0101085206002 组 | | ①101 思想政治理论②204 英语二或240 德语或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④803 机械原理与机械设计 | |
| _ 0101085206003 组 | | ①101 思想政治理论②204 英语二或240 德语或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④804 内燃机原理 | |
| _ 0101085206004 组 | | ①101 思想政治理论②204 英语二或240 德语或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④805 工程热力学 | |
| _ 0101085206005 组 | | ①101 思想政治理论②204 英语二或240 德语或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④805 工程热力学 | 复试科目：传热学 |
| 085234 车辆工程(专业学位) | | | |
| _ 0101085234 | | ①101 思想政治理论②204 英语二或240 德语或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④803 机械原理与机械设计 | 复试科目：汽车理论与汽车设计 |
| 085237 工业设计工程(专业学位) | | | |
| _ 0101085237 | | ①101 思想政治理论②204 英语二或240 德语或 202 俄语或 203 日语③337 工业设计理论④855 产品设计 | 复试科目：工业设计思想基础 |
| 202 精密仪器与光电子工程学院 | 230 | 联系电话：27401298 | |
| 080300 光学工程 | | | |
| _ 0102080300001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或 203 日语③301 数学一④806 测控技术基础 | 复试科目：光电检测技术与图像传感器应用技术 |
| _ 0102080300002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或 203 日语③301 数学一④807 工程光学 | |
| _ 0102080300003 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或 203 日语③301 数学一④809 光电子学基础 | |
| _ 0102080300004 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或 203 日语③301 数学一④810 生物学工程基础 | |
| _ 0102080300005 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 | |

| 院系所、专业、研究方向、科目组 | 计划招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|-------------------------|--------|---|---------------------------------|
| | | 202 俄语或 203 日语③301 数学一④814 通信原理 | |
| _ 0102080300006 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④815 信号与系统 | |
| 0803Z1 光电子与光子学技术 | | | |
| _ 01020803Z1001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④807 工程光学 | 复试科目：光电子技术基础 |
| _ 01020803Z1002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④809 光电子学基础 | |
| _ 01020803Z1003 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④811 电路 | |
| _ 01020803Z1004 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④815 信号与系统 | |
| _ 01020803Z1005 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④837 量子力学 | |
| 080400 仪器科学与技术 | | | |
| _ 0102080400001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 240 德语或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④803 机械原理与机械设计 | 复试科目： 笔试：大学物理； 面试：测控技术与仪器 |
| _ 0102080400002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 240 德语或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④806 测控技术基础 | |
| _ 0102080400003 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 240 德语或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④807 工程光学 | |
| _ 0102080400004 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 240 德语或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④809 光电子学基础 | |
| _ 0102080400005 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 240 德语或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④810 生物学工程基础 | |
| _ 0102080400006 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 240 德语或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④811 电路 | |
| _ 0102080400007 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 240 德语或 202 俄语或 203 日语③ | |

| 院系所、专业、研究方向、科目组 | 计划招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|----------------------|--------|--|-----------------|
| | | 301 数学一④812 自动控制理论 | |
| _ 0102080400008 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 240 德语或 202 俄语或 203 日语③ 301 数学一④815 信号与系统 | |
| _ 0102080400009 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 240 德语或 202 俄语或 203 日语③ 301 数学一④836 高等代数 | |
| _ 0102080400010 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 240 德语或 202 俄语或 203 日语③ 301 数学一④837 量子力学 | |
| 080901 物理电子学 | | | |
| _ 0102080901001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 301 数学一④807 工程光学 | 复试科目：光电子技术基础 |
| _ 0102080901002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 301 数学一④809 光电子学基础 | |
| _ 0102080901003 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 301 数学一④811 电路 | |
| _ 0102080901004 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 301 数学一④815 信号与系统 | |
| _ 0102080901005 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 301 数学一④837 量子力学 | |
| 083100 生物医学工程 | | | |
| _ 0102083100001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④ 806 测控技术基础 | 复试科目：医用电子学及微机应用 |
| _ 0102083100002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④ 807 工程光学 | |
| _ 0102083100003 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④ 810 生物医学工程基础 | |
| _ 0102083100004 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④ 811 电路 | |
| _ 0102083100005 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④ 815 信号与系统 | |
| _ 0102083100006 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 | |

| 院系所、专业、研究方向、科目组 | 计划招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|----------------------------|--------|---|--------------------------------|
| | | 202 俄语或 203 日语③301 数学一④ 837 量子力学 | |
| 0831Z1 医学物理学 | | | |
| _ 01020831Z1001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④ 806 测控技术基础 | 复试科目：医用电子学及微机应用 |
| _ 01020831Z1002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④ 807 工程光学 | |
| _ 01020831Z1003 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④ 810 生物医学工程基础 | |
| _ 01020831Z1004 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④ 811 电路 | |
| _ 01020831Z1005 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④ 815 信号与系统 | |
| _ 01020831Z1006 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 202 俄语或 203 日语③301 数学一④ 837 量子力学 | |
| 085202 光学工程(专业学位) | | | |
| _ 0102085202001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 301 数学一④806 测控技术基础 | 复试科目：光电检测技术与图像传感器应用技术 |
| _ 0102085202002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 301 数学一④807 工程光学 | |
| _ 0102085202003 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 301 数学一④809 光电子学基础 | |
| _ 0102085202004 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 301 数学一④810 生物医学工程基础 | |
| 085203 仪器仪表工程(专业学位) | | | |
| _ 0102085203001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 301 数学一④806 测控技术基础 | 复试科目： 笔试：大学物理 面试：测控技术与仪器 |
| _ 0102085203002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 301 数学一④807 工程光学 | |
| _ 0102085203003 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 301 数学一④809 光电子学基础 | |
| _ 0102085203004 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ | |

| 院系所、专业、研究方向、科目组 | 计划招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|----------------------------|------------|---|--|
| | | 301 数学一④810 生物医学工程基础 | |
| 085230 生物医学工程(专业学位) | | | |
| _ 0102085230001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④806 测控技术基础 | 复试科目：医用电子学及微机应用 |
| _ 0102085230002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④807 工程光学 | |
| _ 0102085230003 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④810 生物医学工程基础 | |
| 203 电气与自动化工程学院 | 230 | 联系电话：27406272 | |
| 080800 电气工程 | | | |
| _ 0103080800 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或203 日语③301 数学一④811 电路 | 复试科目：电气控制或电力系统基础 |
| 081100 控制科学与工程 | | | |
| _ 0103081100001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语③301 数学一④812 自动控制理论 | 复试科目：微型计算机控制；或过程参数检测与控制；或计算机软件技术基础 三选一 |
| _ 0103081100002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语③301 数学一④836 高等代数 | 复试科目：矩阵论与控制系统分析 |
| 085207 电气工程(专业学位) | | | |
| _ 0103085207 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或203 日语③301 数学一④811 电路 | 复试科目：电气控制或电力系统基础 |
| 085210 控制工程(专业学位) | | | |
| _ 0103085210 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语③301 数学一④812 自动控制理论 | 复试科目：微型计算机控制；或过程参数检测与控制；或计算机软件技术基础 三选一 |
| 204 电子信息工程学院 | 210 | 联系电话：27405614 | |
| 080902 电路与系统 | | | |
| _ 0104080902001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④814 通信原理 | 复试科目：信息与通信工程基础 |

| 院系所、专业、研究方向、科目组 | 计划招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|-----------------------------|--------|--|-------------------|
| _ 0104080902002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④815 信号与系统 | |
| 080903 微电子学与固体电子学 | | | |
| _ 0104080903001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或 203 日语③301 数学一④811 电路 | 复试科目：微电子学与固体电子学综合 |
| _ 0104080903002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或 203 日语③301 数学一④813 半导体物理或电介质物理 | |
| _ 0104080903003 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或 203 日语③301 数学一④815 信号与系统 | |
| _ 0104080903004 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或 203 日语③301 数学一④839 物理化学 | |
| 080904 电磁场与微波技术 | | | |
| _ 0104080904 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④808 电磁场与电磁波 | 复试科目：信号、系统与通信原理 |
| 081000 信息与通信工程 | | | |
| _ 0104081000001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④814 通信原理 | 复试科目：信息与通信工程基础 |
| _ 0104081000002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④815 信号与系统 | |
| 085208 电子与通信工程(专业学位) | | | |
| _ 0104085208001 组 | | ①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④813 半导体物理或电介质物理 | 复试科目：信息与通信工程基础 |
| _ 0104085208002 组 | | ①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④814 通信原理 | |
| _ 0104085208003 组 | | ①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④815 信号与系统 | |
| 085209 集成电路工程(专业学位) | | | |
| _ 0104085209001 组 | | ①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④811 电路 | 复试科目：微电子学与固体电子学综合 |
| _ 0104085209002 组 | | ①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④813 半导体物理或电介质物理 | |

| 院系所、专业、研究方向、科目组 | 计划招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|---------------------------|------------|--|------------------------------|
| _ 0104085209003 组 | | ①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④815 信号与系统 | |
| 205 建筑工程学院 | 280 | 联系电话：27400842 | |
| 081401 岩土工程 | | | |
| _ 0105081401 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或 203 日语③301 数学一④817 土力学 | 复试科目：岩土工程 |
| 081402 结构工程 | | | |
| _ 0105081402 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或 203 日语③301 数学一④818 结构力学 | 复试科目：钢筋混凝土结构 |
| 081405 防灾减灾工程及防护工程 | | | |
| _ 0105081405 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或203 日语③301 数学一④818 结构力学 | 复试科目：钢筋混凝土结构 |
| 081406 桥梁与隧道工程 | | | |
| _ 0105081406 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④818 结构力学 | 复试科目：钢筋混凝土结构 |
| 0814Z1 工程技术与和管理 | | | |
| _ 0105081420 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或203 日语③301 数学一④818 结构力学 | 复试科目：钢筋混凝土结构 |
| 081500 水利工程 | | | |
| _ 0105081500001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或 203 日语③301 数学一④819 水力学 | 复试科目：工程水文学；或水工建筑物；或港口工程学 三选一 |
| _ 0105081500002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或 203 日语③301 数学一④820 结构力学与弹性力学基础 | |
| 0815J1 风能工程 | | | |
| _ 01050815J1001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或 203 日语③301 数学一④819 水力学 | 复试科目：风能工程学 |
| _ 01050815J1002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或 203 日语③301 数学一④820 结构力学与弹性力学基础 | |
| 082400 船舶与海洋工程 | | | |

| 院系所、专业、研究方向、科目组 | 计划招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|-----------------------------|------------|---|--|
| _ 0105082400001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或 203 日语③301 数学一④821 船舶与海洋工程结构力学 | 复试科目：船舶与海洋工程原理 |
| _ 0105082400002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或 203 日语③301 数学一④822 船舶总论与设备 | |
| 085213 建筑与土木工程(专业学位) | | | |
| _ 0105085213 | | ①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④818 结构力学 | 复试科目：钢筋混凝土结构 |
| 085214 水利工程(专业学位) | | | |
| _ 0105085214001 组 | | ①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④819 水力学 | 复试科目：工程水文学；或水工建筑物；或港口工程学 三选一 |
| _ 0105085214002 组 | | ①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④820 结构力学与弹性力学基础 | |
| 085223 船舶与海洋工程(专业学位) | | | |
| _ 0105085223001 组 | | ①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④821 船舶与海洋工程结构力学 | 复试科目：船舶与海洋工程原理 |
| _ 0105085223002 组 | | ①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④822 船舶总论与设备 | |
| 206 建筑学院 | 140 | 联系电话：27404492-2116 | |
| 081300 建筑学 | | | |
| _ 0106081300001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或240 德语或 202 俄语或 203 日语③728 建筑理论综合④513 建筑设计(全天连续设计 6 小时) | 复试科目：“建筑快题设计”、“古代文献阅读释义”、“建筑构造及物理”按方向选一题 注：除建筑技术方向可选第二组，其他方向考生均选择第一组。 |
| _ 0106081300002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或240 德语或 202 俄语或 203 日语③302 数学二④824 建筑技术综合 | |
| 083300 城乡规划学 | | | |
| _ 0106083300 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或240 德语或 202 俄语或 203 日语③732 城乡规划基本理论与相关知识④903 城乡规划实务 | 复试科目：城市规划原理 |
| 083400 风景园林学 | | | |

| 院系所、专业、研究方向、科目组 | 计划招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|--------------------------|------------|---|---|
| _ 0106083400 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或240 德语或 202 俄语或 203 日语③344 风景园林基础④510 景观规划设计(全天连续设计 6 小时) | 复试科目: 风景园林快题设计 |
| 085100 建筑学(专业学位) | | | |
| _ 0106085100 | | 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④513 建筑设计(全天连续设计 6 小时) | 复试科目: “建筑快题设计”、“古代文献阅读释义”、“建筑构造及物理”按方向选一题 |
| 085300 城市规划(专业学位) | | | |
| _ 0106085300 | | 101 思想政治理论②201 英语一或240 德语或 202 俄语或 203 日语③356 城市规划基础④446 城市规划设计 | 复试科目: 规划快题设计 |
| 087200 设计学 | | | |
| _ 0106087200 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或240 德语或 202 俄语或 203 日语③729 中外美术史及理论④511 艺术设计(全天连续设计 6 小时) | 复试科目: 艺术快题设计 |
| 095300 风景园林(专业学位) | | | |
| _ 0106095300 | | ①101 思想政治理论②204 英语二或240 德语或 202 俄语或 203 日语③344 风景园林基础④510 景观规划设计(全天连续设计 6 小时) | 复试科目: 风景园林快题设计 |
| 130400 美术学 | | | |
| _ 0106130400 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或240 德语或 202 俄语或 203 日语③730 美术史论④823 绘画测试 | 复试科目: 创作 |
| 135100 艺术(专业学位) | | | |
| _ 0106135100 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或240 德语或 202 俄语或 203 日语③729 中外美术史及理论④511 艺术设计(全天连续设计 6 小时) | 复试科目: 艺术快题设计 |
| 207 化工学院 | 540 | 联系电话: 27406439-605 | |
| 071010 生物化学与分子生物学 | | | |
| _ 0107071010001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③714 生物化学基础④825 微生物学 | 复试科目: 细胞生物学 |

| 院系所、专业、研究方向、科目组 | 计划招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|----------------------|--------|--|--|
| _ 0107071010002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③714 生物化学基础④856 分子生物学 | |
| 080502 材料学 | | | |
| _ 0107080502001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二④839 物理化学 | 复试科目：高分子化学与物理 |
| _ 0107080502002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二④858 高分子化学 | |
| 080706 化工过程机械 | | | |
| _ 0107080706001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④802 工程力学 | 复试科目：过程设备设计 |
| _ 0107080706002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④826 化工原理 | |
| 081701 化学工程 | | | |
| _ 0107081701001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二④826 化工原理 | 复试科目：反应工程 |
| _ 0107081701002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二④839 物理化学 | |
| 081702 化学工艺 | | | |
| _ 0107081702001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二④826 化工原理 | 复试科目：化工热力学或化工分离过程 |
| _ 0107081702002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二④839 物理化学 | |
| 081703 生物化工 | | | |
| _ 0107081703 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二④827 生物化学 | 复试科目：微生物学 |
| 081704 应用化学 | | | |
| _ 0107081704001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二④826 化工原理 | 复试科目：精细有机合成化学及工艺学（精细化工方向）；理论电化学（电化学方向）；高分子化学与物理（高分子方向） |
| _ 0107081704002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二④839 物理化学 | 考试科目说明：精细化工方向可选第一或第二组；电化学方向只能选第二组；高分子方向可选第三或第四组 |
| _ 0107081704003 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二④858 高分子化学 | |
| _ 0107081704004 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二④863 高分子物理 | |
| 081705 工业催化 | | | |
| _ 0107081705001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ | 复试科目：工业催化 |

| 院系所、专业、研究方向、科目组 | 计划招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|--------------------------|--------|--|--|
| | | 302 数学二④826 化工原理 | |
| _ 0107081705002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 302 数学二④839 物理化学 | |
| 0817Z1 制药工程 | | | |
| _ 01070817Z1001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 302 数学二④826 化工原理 | 复试科目：制药分离工程 |
| _ 01070817Z1002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 302 数学二④827 生物化学 | |
| _ 01070817Z1003 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 302 数学二④828 制药工艺学 | |
| 0817Z2 能源化工 | | | |
| _ 01070817Z2001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 302 数学二④826 化工原理 | 复试科目：反应工程 |
| _ 01070817Z2002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 302 数学二④839 物理化学 | |
| 082203 发酵工程 | | | |
| _ 0107082203 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 302 数学二④827 生物化学 | 复试科目：微生物学 |
| 083100 生物医学工程 | | | |
| _ 0107083100001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 301 数学一④826 化工原理 | 复试科目：化工传递过程与分离方法 |
| _ 0107083100002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 301 数学一④839 物理化学 | |
| 083201 食品科学 | | | |
| _ 0107083201001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 302 数学二④827 生物化学 | 复试科目：食品科学综合 |
| _ 0107083201002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 302 数学二④860 食品微生物学 | |
| _ 0107083201003 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 302 数学二④861 食品化学 | |
| 085216 化学工程(专业学位) | | | |
| _ 0107085216001 组 | | ①101 思想政治理论②204 英语二③ 302 数学二④826 化工原理 | 复试科目：化学工程与技术综合考试 备注： 1、化学工程方向、化学工艺方向、化工过程机械方向、精细化工方向选第一组题； |
| _ 0107085216002 组 | | ①101 思想政治理论②204 英语二③ 302 数学二④839 物理化学 | |
| _ 0107085216003 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ | |

| 院系所、专业、研究方向、科目组 | 计划招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|--------------------------|------------|--|---|
| | | 302 数学二④858 高分子化学 | 2、工业催化方向可选第一组题或第二组题； 3、电化学方向选第二组题； 4、材料化学工程方向选第二组或第三组题。 |
| 085235 制药工程(专业学位) | | | |
| _ 0107085235001 组 | | ①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④826 化工原理 | 复试科目：制药分离工程 |
| _ 0107085235002 组 | | ①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④827 生物化学 | |
| _ 0107085235003 组 | | ①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④828 制药工艺学 | |
| 085238 生物工程(专业学位) | | | |
| _ 0107085238 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二④827 生物化学 | 复试科目：微生物学 |
| 208 材料科学与工程学院 | 200 | 联系电话：87401550 | |
| 080502 材料学 | | | |
| _ 0108080502001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③302 数学二④839 物理化学 | 复试科目：材料化学 |
| _ 0108080502002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③302 数学二④862 金属材料科学基础 | 复试科目：固态相变 |
| _ 0108080502003 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③302 数学二④863 高分子物理 | 复试科目：高分子化学 |
| _ 0108080502004 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③302 数学二④864 无机材料科学基础 | 复试科目：无机材料专业基础 |
| 080503 材料加工工程 | | | |
| _ 0108080503 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③302 数学二④830 材料加工基础 | 复试科目：焊接方法及工艺 |
| 083100 生物医学工程 | | | |
| _ 0108083100 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或202 俄语或203 日语③301 数学一④ | 复试科目：高分子化学 |

| 院系所、专业、研究方向、科目组 | 计划招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|--------------------------|------------|---|---|
| | | 863 高分子物理 | |
| 085204 材料工程(专业学位) | | | |
| _ 0108085204001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二④830 材料加工基础 | 复试科目：固态相变、高分子化学、无机材料专业基础、材料化学、焊接方法及工艺选一 |
| _ 0108085204002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二④862 金属材料科学基础 | |
| _ 0108085204003 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二④863 高分子物理 | |
| _ 0108085204004 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二④864 无机材料科学基础 | |
| 209 管理与经济学部 | 735 | 联系电话：27890786 | |
| 020200 应用经济学 | | | |
| _ 0109020200001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学三④832 运筹学基础 | 复试科目：金融与计量经济综合 |
| _ 0109020200002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学三④833 应用经济学 | |
| 025100 金融(专业学位) | | | |
| _ 0109025100 | | ①101 思想政治理论②204 英语二③303 数学三④431 金融学综合 | 复试科目：货币银行学 |
| 025600 资产评估(专业学位) | | | |
| _ 0109025600 | | ①101 思想政治理论②204 英语二③303 数学三④436 资产评估专业基础 | 复试科目：金融与计量经济综合 |
| 081103 系统工程 | | | |
| _ 0109081103001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④408 计算机学科专业基础综合 | 复试科目：系统工程概论 |
| _ 0109081103002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④801 理论力学 | |
| _ 0109081103003 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④803 机械原理与机械设计 | |
| _ 0109081103004 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④811 电路 | |
| _ 0109081103005 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④812 自动控制理论 | |

| 院系所、专业、研究方向、科目组 | 计划招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|--------------------------|--------|---|------------|
| _ 0109081103006 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④815 信号与系统 | |
| _ 0109081103007 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④818 结构力学 | |
| _ 0109081103008 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④826 化工原理 | |
| _ 0109081103009 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④832 运筹学基础 | |
| _ 0109081103010 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④836 高等代数 | |
| 085236 工业工程(专业学位) | | | |
| _ 0109085236 | | ①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④832 运筹学基础 | 复试科目：管理学基础 |
| 085240 物流工程(专业学位) | | | |
| _ 0109085240 | | ①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④832 运筹学基础 | 复试科目：管理学基础 |
| 120100 管理科学与工程 | | | |
| _ 0109120100001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④408 计算机学科专业基础综合 | 复试科目：管理学基础 |
| _ 0109120100002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④802 工程力学 | |
| _ 0109120100003 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④803 机械原理与机械设计 | |
| _ 0109120100004 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④811 电路 | |
| _ 0109120100005 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④812 自动控制理论 | |
| _ 0109120100006 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④818 结构力学 | |
| _ 0109120100007 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④826 化工原理 | |
| _ 0109120100008 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④831 宏微观经济学 | |
| _ 0109120100009 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④832 运筹学基础 | |

| 院系所、专业、研究方向、科目组 | 计划招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|--------------------|--------|---|------------|
| _ 0109120100010 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④851 环境分析监测 | |
| 120200 工商管理 | | | |
| _ 0109120200001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学三④408 计算机学科专业基础综合 | 复试科目：管理学基础 |
| _ 0109120200002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学三④803 机械原理与机械设计 | |
| _ 0109120200003 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学三④811 电路 | |
| _ 0109120200004 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学三④812 自动控制理论 | |
| _ 0109120200005 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学三④818 结构力学 | |
| _ 0109120200006 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学三④826 化工原理 | |
| _ 0109120200007 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学三④831 宏微观经济学 | |
| _ 0109120200008 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学三④832 运筹学基础 | |
| _ 0109120200009 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学三④833 应用经济学 | |
| _ 0109120200010 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学三④851 环境分析监测 | |
| 120400 公共管理 | | | |
| _ 0109120400001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学三④408 计算机学科专业基础综合 | 复试科目：管理学基础 |
| _ 0109120400002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学三④803 机械原理与机械设计 | |
| _ 0109120400003 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学三④812 自动控制理论 | |
| _ 0109120400004 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学三④818 结构力学 | |
| _ 0109120400005 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学三④824 建筑技术综合 | |

| 院系所、专业、研究方向、科目组 | 计划招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|--------------------------|------------|--|--|
| _ 0109120400006 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学三④826 化工原理 | |
| _ 0109120400007 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学三④831 宏微观经济学 | |
| _ 0109120400008 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学三④832 运筹学基础 | |
| _ 0109120400009 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学三④834 信息检索 | |
| _ 0109120400010 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学三④842 法学专业综合 | |
| _ 0109120400011 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学三④851 环境分析监测 | |
| 120502 情报学 | | | |
| _ 0109120502 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学三④834 信息检索 | 复试科目：管理学基础 |
| 125100 工商管理(专业学位) | | 联系电话：27891423 87402152 | |
| _ 0109125100 | | ①199 管理类联考综合能力②204 英语二③--无④--无 | 复试科目： 笔试：时事政治论文 面试：综合素质测试 备注： 不同方向收费标准不同 |
| 125200 公共管理(专业学位) | | 联系电话：27890519 | |
| _ 0109125200 | | ①199 管理类联考综合能力②204 英语二③--无④--无 | 复试科目： 笔试：社会发展与 时事政治 面试：综合素质测试 和外语水平测试 |
| 125600 工程管理(专业学位) | | 联系电话：27406419 | |
| _ 0109125600 | | ①199 管理类联考综合能力②204 英语二③--无④--无 | 复试科目： 笔试：政治经济管理 知识 面试：综合素质 |
| 210 理学院 | 145 | 联系电话：27406577 | |
| 070101 基础数学 | | | |
| _ 0110070101 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③602 数学分析④836 高等代数 | 复试科目：实变函数 |
| 070102 计算数学 | | | |
| _ 0110070102 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ | 复试科目：最优化方 |

| 院系所、专业、研究方向、科目组 | 计划招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|------------------------|--------|---|------------------------|
| | | 602 数学分析④836 高等代数 | 法（线性规划、非线性规划） |
| 070103 概率论与数理统计 | | | |
| _ 0110070103 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③602 数学分析④836 高等代数 | 复试科目：实变函数 |
| 070104 应用数学 | | | |
| _ 0110070104 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③602 数学分析④836 高等代数 | 复试科目：实变函数 |
| 070105 运筹学与控制论 | | | |
| _ 0110070105 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③602 数学分析④836 高等代数 | 复试科目：最优化方法（线性规划、非线性规划） |
| 070201 理论物理 | | | |
| _ 0110070201 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③717 普通物理④837 量子力学 | 复试科目：数理方程 |
| 070205 凝聚态物理 | | | |
| _ 0110070205 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③717 普通物理④837 量子力学 | 复试科目：固体物理 |
| 070207 光学 | | | |
| _ 0110070207 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③717 普通物理④837 量子力学 | 复试科目：光学 |
| 070300 化学 | | | |
| _ 0110070300 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③718 有机化学④839 物理化学 | 复试科目：无机化学 |
| 071011 生物物理学 | | | |
| _ 0110071011001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二或 717 普通物理④408 计算机学科专业基础综合 | 复试科目：数理方程 |
| _ 0110071011002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二或 717 普通物理④827 生物化学 | |
| _ 0110071011003 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二或 717 普通物理④837 量子力学 | |
| 080501 材料物理与化学 | | | |
| _ 0110080501 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二④837 量子力学 | 复试科目：固体物理 |

| 院系所、专业、研究方向、科目组 | 计划招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|---------------------------|-----------|---|---------------------------|
| 081701 化学工程 | | | |
| _ 0110081701 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二④839 物理化学 | 复试科目：无机化学 |
| 081704 应用化学 | | | |
| _ 0110081704 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二④839 物理化学 | 复试科目：无机化学 |
| 211 文法学院 | 60 | 联系电话：27405174 | |
| 030100 法学 | | | |
| _ 0111030100 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或240 德语或202 俄语或203 日语③720 法学基础综合④842 法学专业综合 | 复试科目：商法学或经济法学或国际法学或知识产权法学 |
| 050102 语言学及应用语言学 | | | |
| _ 0111050102 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或240 德语或202 俄语或203 日语③722 语言理论基础④845 汉语 | 复试科目：语言文字学 |
| 050211 外国语言学及应用语言学 | | | |
| _ 0111050211 | | ①101 思想政治理论②245 二外俄语或246 二外日语或247 二外德语③723 基础英语④847 外国语言学与应用语言学基础 | 复试科目：口语、写作 |
| 055100 翻译(专业学位) | | | |
| _ 0111055100 | | ①101 思想政治理论②211 翻译硕士英语③357 英语翻译基础④448 汉语写作与百科知识 | 复试科目：英语翻译综合技能、口试 |
| 212 教育学院 | 55 | 联系电话：27401809 | |
| 040101 教育学原理 | | | |
| _ 0112040101 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或240 德语或203 日语③311 教育学专业基础综合④--无 | 复试科目：教育学基本理论 |
| 040106 高等教育学 | | | |
| _ 0112040106 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或240 德语或203 日语③311 教育学专业基础综合④--无 | 复试科目：教育学基本理论 |
| 040108 职业技术教育学 | | | |
| _ 0112040108 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 | 复试科目：教育学基 |

| 院系所、专业、研究方向、科目组 | 计划招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|-----------------------|-----------|--|----------------|
| | | 240 德语或 203 日语③311 教育学专业基础综合④一无 | 本理论 |
| 040110 教育技术学 | | | |
| _ 0112040110 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 240 德语或 203 日语③311 教育学专业基础综合④一无 | 复试科目：教育学基本理论 |
| 040203 应用心理学 | | | |
| _ 0112040203 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 240 德语或 203 日语③312 心理学专业基础综合④一无 | 复试科目：普通心理学 |
| 120403 教育经济与管理 | | | |
| _ 0112120403001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 240 德语或 203 日语③303 数学三④ 803 机械原理与机械设计 | 复试科目：教育管理概论 |
| _ 0112120403002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 240 德语或 203 日语③303 数学三④ 811 电路 | |
| _ 0112120403003 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 240 德语或 203 日语③303 数学三④ 826 化工原理 | |
| _ 0112120403004 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 240 德语或 203 日语③303 数学三④ 831 宏微观经济学 | |
| _ 0112120403005 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 240 德语或 203 日语③303 数学三④ 849 教育学 | |
| _ 0112120403006 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 240 德语或 203 日语③724 教育心理学④849 教育学 | |
| 213 药物科学与技术学院 | 65 | 联系电话：87401830 | |
| 100701 药物化学 | | | |
| _ 0113100701 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 349 药学综合④一无 | 复试科目：药物化学或计算化学 |
| 100702 药剂学 | | | |
| _ 0113100702 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 349 药学综合④一无 | 复试科目：药剂学 |

| 院系所、专业、研究方向、科目组 | 计划招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|------------------------------|------------|---|----------------------|
| 100703 生药学 | | | |
| _ 0113100703 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③349 药学综合④--无 | 复试科目：天然药物化学或药用植物与生药学 |
| 100704 药物分析学 | | | |
| _ 0113100704 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③349 药学综合④--无 | 复试科目：药物分析 |
| 100705 微生物与生化药学 | | | |
| _ 0113100705 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③349 药学综合④--无 | 复试科目：分子生物学 |
| 100706 药理学 | | | |
| _ 0113100706 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③349 药学综合④--无 | 复试科目：细胞生物学 |
| 105500 药学(专业学位) | | | |
| _ 0113105500 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③349 药学综合④--无 | 复试科目：药物化学或药物分析 |
| 1204Z2 卫生事业与药事管理 | | | |
| _ 01131204Z2 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二④835 药事管理法规 | 复试科目：药物经济学 |
| 214 环境科学与工程 工程学院 | 130 | 联系电话：27892622 | |
| 080702 热能工程 | | | |
| _ 0114080702 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或203 日语③301 数学一④805 工程热力学 | 复试科目：传热学 |
| 081403 市政工程 | | | |
| _ 0114081403001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或203 日语③301 数学一④819 水力学 | 复试科目：水污染控制工程 |
| _ 0114081403002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或203 日语③301 数学一④851 环境分析监测 | |
| 081404 供热、供燃气、通风及空调工程 | | | |
| _ 0114081404 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或203 日语③301 数学一④850 暖通空调 | 复试科目：传热学 |
| 083001 环境科学 | | | |

| 院系所、专业、研究方向、科目组 | 计划招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|--------------------|--------|---|-----------------|
| _ 0114083001001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一或 302 数学二④802 工程力学 | 复试科目：环境保护与可持续发展 |
| _ 0114083001002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一或 302 数学二④805 工程热力学 | |
| _ 0114083001003 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一或 302 数学二④819 水力学 | |
| _ 0114083001004 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一或 302 数学二④825 微生物学 | |
| _ 0114083001005 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一或 302 数学二④826 化工原理 | |
| _ 0114083001006 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一或 302 数学二④832 运筹学基础 | |
| _ 0114083001007 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一或 302 数学二④837 量子力学 | |
| _ 0114083001008 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一或 302 数学二④839 物理化学 | |
| _ 0114083001009 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一或 302 数学二④851 环境分析监测 | |
| _ 0114083001010 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一或 302 数学二④852 环境学 | |
| 083002 环境工程 | | | |
| _ 0114083002001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 203 日语③301 数学一④819 水力学 | 复试科目：水污染控制工程 |
| _ 0114083002002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 203 日语③302 数学二④826 化工原理 | |
| _ 0114083002003 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 203 日语③302 数学二④851 环境分析监测 | |

| 院系所、专业、研究方向、科目组 | 计划招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|-------------------------|--------|--|------------------|
| 0830J1 室内环境学 | | | |
| _ 01140830J1 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或203 日语③301 数学一④850 暖通空调 | 复试科目：建筑环境学 |
| 0830J2 环境能源工程 | | | |
| _ 01140830J2001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或203 日语③302 数学二④904 环境工程原理 | 复试科目：传热学或水污染控制工程 |
| _ 01140830J2002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或203 日语③302 数学二④826 化工原理 | |
| _ 01140830J2003 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或203 日语③302 数学二④851 环境分析监测 | |
| 0830Z1 环境信息与规划管理 | | | |
| _ 01140830Z1001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一或 302 数学二④802 工程力学 | 复试科目：环境保护与可持续发展 |
| _ 01140830Z1002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一或 302 数学二④805 工程热力学 | |
| _ 01140830Z1003 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一或 302 数学二④819 水力学 | |
| _ 01140830Z1004 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一或 302 数学二④825 微生物学 | |
| _ 01140830Z1005 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一或 302 数学二④826 化工原理 | |
| _ 01140830Z1006 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一或 302 数学二④832 运筹学基础 | |
| _ 01140830Z1007 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一或 302 数学二④837 量子力学 | |
| _ 01140830Z1008 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一或 302 数学二④839 物理 | |

| 院系所、专业、研究方向、科目组 | 计划招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|---------------------------|------------|---|-----------------------------|
| | | 化学 | |
| _ 01140830Z1009 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一或 302 数学二④851 环境分析监测 | |
| _ 01140830Z1010 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一或 302 数学二④852 环境学 | |
| 085229 环境工程(专业学位) | | | |
| _ 0114085229001 组 | | ①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④850 暖通空调 | 复试科目：传热学或环境保护与可持续发展或水污染控制工程 |
| _ 0114085229002 组 | | ①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④851 环境分析监测 | |
| _ 0114085229003 组 | | ①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④852 环境学 | |
| 216 计算机科学与技术学院 | 105 | 联系电话：27407657 | |
| 081104 模式识别与智能系统 | | | |
| _ 0116081104 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④901 数据结构与程序设计 | 复试科目：数据库与编译原理 |
| 081200 计算机科学与技术 | | | |
| _ 0116081200 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④901 数据结构与程序设计 | 复试科目：数据库与编译原理 |
| 083500 软件工程 | | | |
| _ 0116083500 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④901 数据结构与程序设计 | 复试科目：数据库与编译原理 |
| 085211 计算机技术(专业学位) | | | |
| _ 0116085211 | | ①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④901 数据结构与程序设计 | 复试科目：数据库与编译原理 |
| 218 软件学院 | 80 | 联系电话：27891278 | |
| 083500 软件工程 | | | |
| _ 0118083500 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二④901 数据结构与程序设计 | 复试科目：数据库与编译原理 |

| 院系所、专业、 研究方向、科目组 | 计划 招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|---------------------------|------------|--|-------------------|
| | | 计 | |
| 085212 软件工程(专业学位) | | | |
| _ 0118085212 | | ①101 思想政治理论②204 英语二③ 302 数学二④902 软件工程 | 复试科目：数据库与 编译原理 |
| 220 农业与生物工 程学院 | 6 | 联系电话：87402171 | |
| 071007 遗传学 | | | |
| _ 0120071007 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③ 731 遗传学④856 分子生物学 | 复试科目：基因工程 |
| 221 马克思主义学 院 | 25 | 联系电话：27405348 | |
| 010102 中国哲学 | | | |
| _ 0121010102 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 240 德语或 202 俄语或 203 日语③ 719 马克思主义哲学④841 中国哲学 史 | 复试科目：先秦诸子 哲学 |
| 010108 科学技术哲学 | | | |
| _ 0121010108001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 240 德语或 202 俄语或 203 日语③ 302 数学二④840 科学技术史 | 复试科目：科学技术 哲学 |
| _ 0121010108002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 240 德语或 202 俄语或 203 日语③ 717 普通物理④840 科学技术史 | |
| _ 0121010108003 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 240 德语或 202 俄语或 203 日语③ 718 有机化学④840 科学技术史 | |
| _ 0121010108004 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或 240 德语或 202 俄语或 203 日语③ 719 马克思主义哲学④840 科学技术 史 | |
| 030204 中共党史 | | | |
| _ 0121030204 | | ① 101 思想政治理论②201 英语一 或 240 德语或 202 俄语或 203 日语 ③721 毛泽东思想和中国特色社会 主义理论体系概论④844 中共党史 | 复试科目：中国近现 代史 |
| 030500 马克思主义理论 | | | |

| 院系所、专业、研究方向、科目组 | 计划招生人数 | 考试科目 | 备注 |
|-------------------|-----------|---|---------------|
| _ 0121030500 | | ①101 思想政治理论②201 英语一或240 德语或 202 俄语或 203 日语③721 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论④843 马克思主义原理 | 复试科目：科学社会主义理论 |
| 226 生命学院 | 10 | 联系电话：27403906 | |
| 071000 生物学 | | | |
| _ 0126071000001 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③717 普通物理④837 量子力学 | 复试科目：数理方程 |
| _ 0126071000002 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③714 生物化学基础④825 微生物学 | 复试科目：细胞分子病毒学 |
| _ 0126071000003 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③714 生物化学基础④856 分子生物学 | |
| _ 0126071000004 组 | | ①101 思想政治理论②201 英语一③714 生物化学基础④905 微生物学与细胞生物学 | |