

# 哈尔滨工程大学2024年硕士招生专业目录

| 学院代码、名称、专业代码、名称及研究方向                                                                                                                                        | 预计招生人数<br>(推免+统考/非全日制) | 初试科目                                                                                           | 复试笔试科目                           | 同等学力加试科目   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------|
| 001 船舶工程学院                                                                                                                                                  |                        |                                                                                                |                                  |            |
| 预计接收推免生 95 人；预计招收全日制统考 111 人（根据国家下达实际计划和推免生接收情况动态调整），非全日制 5 人。                                                                                              |                        |                                                                                                |                                  |            |
| 080100 力学<br>01 (全日制) 结构冲击与振动<br>02 (全日制) 水动力学<br>03 (全日制) 计算流体力学<br>04 (全日制) 大潜深潜器结构安全性<br>05 (全日制) 多体动力学<br>06 (全日制) 海洋可再生能源系统力学<br>07 (全日制) 船舶与海洋结构物水动力学 | 5+8/0                  | (1) 101 思想政治理论<br>(2) 201 英语（一）、202 俄语、203 日语(选一)<br>(3) 301 数学（一）<br>(4) 802 流体力学             | 船舶设计原理，材料力学，海洋机器人设计（三选一）         | 理论力学，船舶静力学 |
| 081500 水利工程<br>01 (全日制) 现代水利工程设计理论与建造技术<br>02 (全日制) 河海工程智慧化<br>03 (全日制) 海洋可再生能源<br>04 (全日制) 水工结构及材料<br>05 (全日制) 港口、海岸与近海工程结构性能分析与设计                         | 8+10/0                 | (1) 101 思想政治理论<br>(2) 201 英语（一）、202 俄语、203 日语(选一)<br>(3) 301 数学（一）<br>(4) 803 水力学              | 水利工程学科综合能力测试（含河流海岸动力学、水利工程结构与设计） | 理论力学，材料力学  |
| 082401 船舶与海洋结构物设计制造<br>01 (全日制) 船舶设计制造理论与方法<br>02 (全日制) 船舶与海洋工程力学<br>03 (全日制) 深海工程科学与技术<br>04 (全日制) 智能海洋机器人技术                                               | 63+41/0                | (1) 101 思想政治理论<br>(2) 201 英语（一）、202 俄语、203 日语(选一)<br>(3) 301 数学（一）<br>(4) 801 船舶力学（含流体力学、结构力学） | 船舶设计原理，材料力学，海洋机器人设计（三选一）         | 理论力学，船舶静力学 |
| 085900 土木水利<br>01 (全日制) 船舶与海洋工程<br>01 (非全日制) 船舶与海洋工程                                                                                                        | 19+52/5                | (1) 101 思想政治理论<br>(2) 201 英语（一）、202 俄语、203 日语(选一)<br>(3) 302 数学（二）<br>(4) 801 船舶力学（含流体力学、结构力学） | 船舶设计原理，材料力学，海洋机器人设计（三选一）         | 理论力学，船舶静力学 |

# 哈尔滨工程大学2024年硕士招生专业目录

| 学院代码、名称、专业代码、名称及研究方向                                                                                                                                                                  | 预计招生人数<br>(推免+统考/非全日制) | 初试科目                                                                                  | 复试笔试科目                         | 同等学力<br>加试科目             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|
| <b>002 航天与建筑工程学院</b>                                                                                                                                                                  |                        |                                                                                       |                                |                          |
| 预计接收推免生 50 人；预计招收全日制统考 95 人（根据国家下达实际计划和推免生接收情况动态调整），非全日制 10 人。                                                                                                                        |                        |                                                                                       |                                |                          |
| <b>080100 力学</b><br>01 (全日制) 振动理论及应用<br>02 (全日制) 弹性波动理论及应用<br>03 (全日制) 破坏力学及防护<br>04 (全日制) 复合材料力学<br>05 (全日制) 功能材料及超轻结构<br>06 (全日制) 材料力学性能表征与评价<br>07 (全日制) 微纳米力学<br>08 (全日制) 结构冲击与振动 | 11+31/0                | (1) 101 思想政治理论<br>(2) 201 英语（一）、202 俄语、203 日语(选一)<br>(3) 301 数学（一）<br>(4) 805 力学基础    | 专业综合（含振动理论、弹性力学）               | 工程力学和计算力学                |
| <b>081400 土木工程</b><br>01 (全日制) 海洋工程材料与结构<br>02 (全日制) 先进结构材料力学行为与安全评价<br>03 (全日制) 工程结构的抗爆与防护<br>04 (全日制) 工程结构的抗震<br>05 (全日制) 水环境保护与船舶污染防治<br>06 (全日制) 暖通空调及火灾安全工程                      | 8+6/0                  | (1) 101 思想政治理论<br>(2) 201 英语（一）、202 俄语、203 日语(选一)<br>(3) 301 数学（一）<br>(4) 804 土木工程力学  | 专业综合（含钢结构、钢筋混凝土）、传热学、水质工程学。三选一 | 工程力学和计算力学、测试技术和工程热力学。二选一 |
| <b>082500 航空宇航科学与技术</b><br>01 (全日制) 高速飞行器及相关技术<br>02 (全日制) 航空航天可靠性工程及优化<br>03 (全日制) 飞行力学与飞行控制<br>04 (全日制) 航空航天复合材料<br>05 (全日制) 火箭发动机燃烧与流动及工作过程仿真<br>06 (全日制) 跨介质理论及相关技术               | 17+9/0                 | (1) 101 思想政治理论<br>(2) 201 英语（一）、202 俄语、203 日语(选一)<br>(3) 301 数学（一）<br>(4) 806 流体与控制基础 | 飞行器结构力学、系统可靠性分析、传热学。三选一        | 工程力学和计算力学、测试技术和工程热力学。二选一 |
| <b>085500 机械</b><br>01 (全日制) 航天工程<br>01 (非全日制) 航天工程                                                                                                                                   | 8+28/5                 | (1) 101 思想政治理论<br>(2) 201 英语（一）、202 俄语、203 日语(选一)<br>(3) 301 数学（一）<br>(4) 806 流体与控制基础 | 飞行器结构力学、系统可靠性分析、传热学。三选一        | 工程力学和计算力学、测试技术和工程热力学。二选一 |

哈尔滨工程大学2024年硕士招生专业目录

| 学院代码、名称、专业代码、名称及研究方向                                                                                                                                                                                          | 预计招生人数<br>(推免+统考/非全<br>日制) | 初试科目                                                                           | 复试笔试科目                             | 同等学力<br>加试科目                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------|
| 085900 土木水利<br>01 (全日制)海洋工程材料与结构<br>02 (全日制)先进结构材料力学行为与安全评价<br>03 (全日制)水环境保护与船舶污染防治<br>04 (全日制)暖通空调及火灾安全工程<br>01 (非全日制)海洋工程材料与结构<br>02 (非全日制)先进结构材料力学行为与安全评价<br>03 (非全日制)水环境保护与船舶污染防治<br>04 (非全日制)暖通空调及火灾安全工程 | 6+21/5                     | (1) 101思想政治理论<br>(2) 202俄语、203日语、204英语(二)(选一)<br>(3) 302数学(二)<br>(4) 804土木工程力学 | 专业综合(含钢结构、钢筋混凝土)、传热学、水质工程学。<br>三选一 | 工程力学和计算力学、测试技术和工程热力学。<br>二选一 |

# 哈尔滨工程大学2024年硕士招生专业目录

| 学院代码、名称、专业代码、<br>名称及研究方向                                                                                                                                                                                                                                                           | 预计招生人数<br>(推免+统考/非全<br>日制) | 初试科目                                                                              | 复试笔试科目                       | 同等学力<br>加试科目 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------|
| <b>003 动力与能源工程学院</b>                                                                                                                                                                                                                                                               |                            |                                                                                   |                              |              |
| 预计接收推免生 74 人；预计招收全日制统考 93 人（根据国家下达实际计划和推免生接收情况动态调整），非全日制 5 人。                                                                                                                                                                                                                      |                            |                                                                                   |                              |              |
| <b>080700 动力工程及工程热物理</b><br>01 (全日制) 热力发动机<br>02 (全日制) 动力系统控制与测试<br>03 (全日制) 动力系统振动与噪声控制<br>04 (全日制) 动力系统结构与强度<br>05 (全日制) 燃烧与排放<br>06 (全日制) 传热与传质<br>07 (全日制) 特种动力及新能源                                                                                                            | 39+31/0                    | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语（一）、202<br>俄语、203日语(选一)<br>(3) 301数学（一）<br>(4) 807工程热力学 | 传热学；自动控制原理；理论力学；工程流体力学；（4选1） | 材料力学；船舶动力装置； |
| <b>082402 轮机工程</b><br>01 (全日制) 船舶动力装置总体性能<br>02 (全日制) 船舶动力装置振动噪声控制<br>03 (全日制) 船舶动力装置自动化<br>04 (全日制) 船舶特种动力                                                                                                                                                                        | 16+8/0                     | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语（一）、202<br>俄语、203日语(选一)<br>(3) 301数学（一）<br>(4) 807工程热力学 | 传热学；自动控制原理；理论力学；工程流体力学；（4选1） | 材料力学；船舶动力装置； |
| <b>085800 能源动力</b><br>01 (全日制) 热力发动机<br>02 (全日制) 动力系统控制与测试<br>03 (全日制) 动力系统振动与噪声控制<br>04 (全日制) 动力装置与系统性能<br>05 (全日制) 传热与传质<br>06 (全日制) 特种动力与新能源<br>01 (非全日制) 热力发动机<br>02 (非全日制) 动力系统控制与测试<br>03 (非全日制) 动力系统振动与噪声控制<br>04 (非全日制) 动力装置与系统性能<br>05 (非全日制) 传热与传质<br>06 (非全日制) 特种动力与新能源 | 19+54/5                    | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语（一）、202<br>俄语、203日语(选一)<br>(3) 301数学（一）<br>(4) 807工程热力学 | 传热学；自动控制原理；理论力学；工程流体力学；（4选1） | 材料力学；船舶动力装置； |



# 哈尔滨工程大学2024年硕士招生专业目录

| 学院代码、名称、专业代码、名称及研究方向                                                                                                                                          | 预计招生人数<br>(推免+统考/非全日制) | 初试科目                                                                           | 复试笔试科目       | 同等学力<br>加试科目    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------|
| <b>004 智能科学与工程学院</b>                                                                                                                                          |                        |                                                                                |              |                 |
| 预计接收推免生 135 人; 预计招收全日制统考 220 人(根据国家下达实际计划和推免生接收情况动态调整), 非全日制 5 人。                                                                                             |                        |                                                                                |              |                 |
| <b>080400 仪器科学与技术</b><br>01 (全日制) 惯性仪表与惯性测量<br>02 (全日制) 测试计量技术及仪器<br>03 (全日制) 海洋信息与测量仪器<br>04 (全日制) 量子精密测量及仪器                                                 | 8+16/0                 | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语(一)、202俄语、203日语(选一)<br>(3) 301数学(一)<br>(4) 808自动控制原理 | 微型计算机原理与接口技术 | 1. 工程数学 2. 电路基础 |
| <b>080800 电气工程</b><br>01 (全日制) 电力电子技术及应用<br>02 (全日制) 电力系统分析与控制<br>03 (全日制) 电力传动自动化                                                                            | 8+14/0                 | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语(一)、202俄语、203日语(选一)<br>(3) 301数学(一)<br>(4) 808自动控制原理 | 微型计算机原理与接口技术 | 1. 工程数学 2. 电路基础 |
| <b>081100 控制科学与工程</b><br>01 (全日制) 复杂系统理论与非线性控制<br>02 (全日制) 无人飞行器自主控制<br>03 (全日制) 先进导航与精密定位<br>04 (全日制) 现代船舶控制工程<br>05 (全日制) 智能系统与信息感知测量<br>06 (全日制) 人工智能理论及应用 | 52+50/0                | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语(一)、202俄语、203日语(选一)<br>(3) 301数学(一)<br>(4) 808自动控制原理 | 微型计算机原理与接口技术 | 1. 工程数学 2. 电路基础 |
| <b>0811J2 水下智能技术</b><br>01 (全日制) 水下系统智能建模与设计<br>02 (全日制) 水下信息智能感知与交互<br>03 (全日制) 水下系统先进控制与智能作业<br>04 (全日制) 水下系统集群通信与智能协同<br>05 (全日制) 水下智能材料与结构优化              | 2+10/0                 | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语(一)、202俄语、203日语(选一)<br>(3) 301数学(一)<br>(4) 808自动控制原理 | 微型计算机原理与接口技术 | 1. 工程数学 2. 电路基础 |
| <b>0811Z1 人工智能</b><br>01 (全日制) 不区分研究方向                                                                                                                        | 8+10/0                 | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语(一)、202俄语、203日语(选一)<br>(3) 301数学(一)<br>(4) 808自动控制原理 | 微型计算机原理与接口技术 | 1. 工程数学 2. 电路基础 |
| <b>085400 电子信息</b><br>01 (全日制) 控制工程<br>02 (全日制) 机器感知与人工智能<br>01 (非全日制) 控制工程<br>02 (非全日制) 机器感知与人工智能                                                            | 57+120/5               | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语(一)、202俄语、203日语(选一)<br>(3) 301数学(一)<br>(4) 808自动控制原理 | 微型计算机原理与接口技术 | 1. 工程数学 2. 电路基础 |

# 哈尔滨工程大学2024年硕士招生专业目录

| 学院代码、名称、专业代码、<br>名称及研究方向                                                                                                      | 预计招生人数<br>(推免+统考/非全<br>日制) | 初试科目                                                                           | 复试笔试科目                                         | 同等学力<br>加试科目      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------|
| <b>005 水声工程学院</b>                                                                                                             |                            |                                                                                |                                                |                   |
| 预计接收推免生 99 人；预计招收全日制统考 118 人（根据国家下达实际计划和推免生接收情况动态调整），非全日制 10 人。                                                               |                            |                                                                                |                                                |                   |
| <b>070206 声学</b><br>01 (全日制) 声学                                                                                               | 3+3/0                      | (1)101思想政治理论<br>(2)201英语（一）、202<br>俄语、203日语(选一)<br>(3)610高等数学 (4)809<br>振动与声基础 | 数学物理方法，普通<br>物理。选一，不能与<br>初试科目相同。              | 信号与系统，数字信号<br>处理  |
| <b>081000 信息与通信工程</b><br>01 (全日制) 水下目标探测与识别技术<br>02 (全日制) 水下通信与网络技术<br>03 (全日制) 水下定位与导航技术                                     | 16+10/0                    | (1)101思想政治理论<br>(2)201英语（一）、202<br>俄语、203日语(选一)<br>(3)301数学（一）<br>(4)810信号与系统  | 模拟电子技术，数字<br>电子技术，数字信号<br>处理。选一，不能与<br>初试科目相同。 | 振动与声基础，普通物<br>理   |
| <b>082403 水声工程</b><br>01 (全日制) 海洋声场分析与模拟仿真技术<br>02 (全日制) 水下目标声学特性分析与水声对抗技术<br>03 (全日制) 水下声系统与水声电子技术<br>04 (全日制) 水声信号处理与水声通信技术 | 51+27/0                    | (1)101思想政治理论<br>(2)201英语（一）、202<br>俄语、203日语(选一)<br>(3)301数学（一）<br>(4)809振动与声基础 | 模拟电子技术，信号<br>与系统，数学物理方<br>法。选一，不能与初<br>试科目相同。  | 数字信号处理，数字电<br>子技术 |
| <b>0824J1 海洋信息科学与工程</b><br>01 (全日制) 海洋信息物理<br>02 (全日制) 海洋传感器与计量技术<br>03 (全日制) 海洋信息传输与安全技术<br>04 (全日制) 海洋信息处理技术与系统             | 5+4/0                      | (1)101思想政治理论<br>(2)201英语（一）、202<br>俄语、203日语(选一)<br>(3)301数学（一）<br>(4)810信号与系统  | 模拟电子技术，数字<br>电子技术，数学物理<br>方法。选一，不能与<br>初试科目相同。 | 数字信号处理，普通物<br>理   |
| <b>085400 电子信息</b><br>01 (全日制) 声纳系统与设计<br>02 (全日制) 水声信号处理与应用<br>01 (非全日制) 声纳系统与设计<br>02 (非全日制) 水声信号处理与应用                      | 22+58/5                    | (1)101思想政治理论<br>(2)201英语（一）、202<br>俄语、203日语(选一)<br>(3)301数学（一）<br>(4)810信号与系统  | 数字电子技术，模拟<br>电子技术，数字信号<br>处理。选一，不能与<br>初试科目相同。 | 普通物理，振动与声基<br>础   |
| <b>085500 机械</b><br>01 (全日制) 水下声学技术与装备<br>01 (非全日制) 水下声学技术与装备                                                                 | 2+16/5                     | (1)101思想政治理论<br>(2)201英语（一）、202<br>俄语、203日语(选一)<br>(3)301数学（一）<br>(4)809振动与声基础 | 模拟电子技术，信号<br>与系统，数学物理方<br>法。选一，不能与初<br>试科目相同。  | 数字信号处理，数字电<br>子技术 |



# 哈尔滨工程大学2024年硕士招生专业目录

| 学院代码、名称、专业代码、<br>名称及研究方向                                                                                                                                                                                | 预计招生人数<br>(推免+统考/非全<br>日制) | 初试科目                                                                                     | 复试笔试科目                     | 同等学力<br>加试科目  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------|
| <b>006 计算机科学与技术学院</b>                                                                                                                                                                                   |                            |                                                                                          |                            |               |
| 预计接收推免生 83 人；预计招收全日制统考 138 人（根据国家下达实际计划和推免生接收情况动态调整），非全日制 5 人。                                                                                                                                          |                            |                                                                                          |                            |               |
| <b>081200 计算机科学与技术</b><br>01 (全日制) 网络技术与信息安全<br>02 (全日制) 数据与知识工程<br>03 (全日制) 软件科学与智能信息处理<br>04 (全日制) 分布式与可信计算<br>05 (全日制) 嵌入式系统与体系结构<br>06 (全日制) 计算机视觉与听觉<br>07 (全日制) 工业信息安全与智能计算<br>08 (全日制) 图像处理与智能感知 | 40+19/0                    | (1) 101 思想政治理论<br>(2) 201 英语（一）、202 俄语、203 日语(选一)<br>(3) 301 数学（一）<br>(4) 811 计算机专业基础综合  | 计算机网络； 数据库原理； 软件能力水平测试（机试） | 计算机系统结构； 离散数学 |
| <b>081221 网络安全技术与工程</b><br>01 (全日制) 工业信息安全与智能计算<br>02 (全日制) 大数据安全与隐私保护<br>03 (全日制) 信息内容安全<br>04 (全日制) 网络与系统安全                                                                                           | 6+15/0                     | (1) 101 思想政治理论<br>(2) 201 英语（一）、202 俄语、203 日语(选一)<br>(3) 301 数学（一）<br>(4) 811 计算机专业基础综合  | 计算机网络； 数据库原理； 软件能力水平测试（机试） | 计算机系统结构； 离散数学 |
| <b>083500 软件工程</b><br>01 (全日制) 软件系统开发<br>02 (全日制) 安全技术与可信计算<br>03 (全日制) 网络与信息技术<br>04 (全日制) 复杂软件建模<br>05 (全日制) 服务计算与数据工程<br>06 (全日制) 智能信息分析与处理                                                          | 6+15/0                     | (1) 101 思想政治理论<br>(2) 201 英语（一）、202 俄语、203 日语(选一)<br>(3) 301 数学（一）<br>(4) 812 软件工程专业基础综合 | 计算机网络； 数据库原理； 软件能力水平测试（机试） | 计算机系统结构； 离散数学 |
| <b>085400 电子信息</b><br>01 (全日制) 计算机技术<br>02 (全日制) 软件工程<br>01 (非全日制) 计算机技术<br>02 (非全日制) 软件工程                                                                                                              | 31+89/5                    | (1) 101 思想政治理论<br>(2) 201 英语（一）、202 俄语、203 日语(选一)<br>(3) 301 数学（一）<br>(4) 812 软件工程专业基础综合 | 计算机网络； 数据库原理； 软件能力水平测试（机试） | 计算机系统结构； 离散数学 |

# 哈尔滨工程大学2024年硕士招生专业目录

| 学院代码、名称、专业代码、名称及研究方向                                                                                                         | 预计招生人数<br>(推免+统考/非全日制)   | 初试科目                                                                                                                                                                             | 复试笔试科目                  | 同等学力<br>加试科目                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------|
| <b>007 机电工程学院</b>                                                                                                            |                          |                                                                                                                                                                                  |                         |                                  |
| 预计接收推免生 57 人；预计招收全日制统考 119 人（根据国家下达实际计划和推免生接收情况动态调整），非全日制 10 人。                                                              |                          |                                                                                                                                                                                  |                         |                                  |
| <b>080200 机械工程</b><br>01 (全日制) 先进制造技术<br>02 (全日制) 现代设计理论与方法<br>03 (全日制) 智能机械与机器人技术<br>04 (全日制) 海洋工程装备技术<br>05 (全日制) 舰船特辅装备技术 | 33+45/0                  | (1) 101 思想政治理论<br>(2) 201 英语（一）、202 俄语、203 日语(选一)<br>(3) 301 数学（一）<br>(4) 813 机械设计基础                                                                                             | 机械专业综合                  | 液压传动，数控技术                        |
| <b>085500 机械</b><br>01 (全日制) 先进制造技术与装备<br>01 (非全日制) 先进制造技术与装备<br><br>02 (全日制) 工业设计工程<br>02 (非全日制) 工业设计工程                     | 17+63/5<br><br><br>2+5/5 | (1) 101 思想政治理论<br>(2) 201 英语（一）、202 俄语、203 日语(选一)<br>(3) 301 数学（一）<br>(4) 813 机械设计基础<br><br>(1) 101 思想政治理论<br>(2) 201 英语（一）、202 俄语、203 日语(选一)<br>(3) 301 数学（一）<br>(4) 814 专业设计综合 | 机械专业综合<br><br><br>设计方法学 | 液压传动，数控技术<br><br><br>人机工程学，设计心理学 |
| <b>087200 设计学</b><br>01 (全日制) 工业设计理论与创新设计<br>02 (全日制) 文化创意与体验设计<br>03 (全日制) 舰船人机工程与船舶美学                                      | 5+6/0                    | (1) 101 思想政治理论<br>(2) 201 英语（一）、202 俄语、203 日语(选一)<br>(3) 611 设计史论<br>(4) 814 专业设计综合                                                                                              | 设计方法学                   | 人机工程学，设计心理学                      |

# 哈尔滨工程大学2024年硕士招生专业目录

| 学院代码、名称、专业代码、<br>名称及研究方向                                                                         | 预计招生人数<br>(推免+统考/非全<br>日制) | 初试科目                                                                             | 复试笔试科目          | 同等学力<br>加试科目              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------|
| <b>008 信息与通信工程学院</b>                                                                             |                            |                                                                                  |                 |                           |
| 预计接收推免生 78 人；预计招收全日制统考 155 人（根据国家下达实际计划和推免生接收情况动态调整），非全日制 5 人。                                   |                            |                                                                                  |                 |                           |
| <b>080900 电子科学与技术</b><br>01 (全日制)电磁兼容与天线理论<br>02 (全日制)光电信号信息处理<br>03 (全日制)器件及系统                  | 5+6/0                      | (1)101思想政治理论<br>(2)201英语（一）、202<br>俄语、203日语(选一)<br>(3)301数学（一）<br>(4)815电路、信号与系统 | 数字电子技术与通信<br>原理 | 1. 微机原理与接口技术<br>2. 数字信号处理 |
| <b>081000 信息与通信工程</b><br>01 (全日制)雷达对抗技术<br>02 (全日制)通信与通信对抗技术<br>03 (全日制)智能信息与图像处理技术              | 44+52/0                    | (1)101思想政治理论<br>(2)201英语（一）、202<br>俄语、203日语(选一)<br>(3)301数学（一）<br>(4)815电路、信号与系统 | 数字电子技术与通信<br>原理 | 1. 微机原理与接口技术<br>2. 数字信号处理 |
| <b>085400 电子信息</b><br>01 (全日制)信息感知与处理<br>02 (全日制)信息传输与对抗<br>01 (非全日制)信息感知与处理<br>02 (非全日制)信息传输与对抗 | 29+97/5                    | (1)101思想政治理论<br>(2)201英语（一）、202<br>俄语、203日语(选一)<br>(3)301数学（一）<br>(4)815电路、信号与系统 | 数字电子技术与通信<br>原理 | 1. 微机原理与接口技术<br>2. 数字信号处理 |

# 哈尔滨工程大学2024年硕士招生专业目录

| 学院代码、名称、专业代码、名称及研究方向                                                                                                                 | 预计招生人数<br>(推免+统考/非全日制)               | 初试科目                                                                    | 复试笔试科目               | 同等学力<br>加试科目           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------|
| <b>009 经济管理学院</b>                                                                                                                    |                                      |                                                                         |                      |                        |
| 预计接收推免生 39 人；预计招收全日制统考 69 人（根据国家下达实际计划和推免生接收情况动态调整），非全日制 354 人。                                                                      |                                      |                                                                         |                      |                        |
| <b>020200 应用经济学</b><br>01 (全日制)产业创新与区域经济发展<br>02 (全日制)能源、生态及经济可持续发展<br>03 (全日制)海洋经济工程与寒地经济<br>04 (全日制)公司金融和资本市场<br>05 (全日制)国际经济与区域合作 | 10+12/0                              | (1)101思想政治理论<br>(2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一)<br>(3)303数学（三）<br>(4)816经济学 | 产业经济学、国际经济学、金融学(三选一) | 产业经济学、国际经济学、金融学(三选二)   |
| <b>120100 管理科学与工程</b><br>01 (全日制)管理系统工程<br>02 (全日制)信息管理与信息系统（含数据挖掘与商务智能方向）<br>03 (全日制)工业工程                                           | 8+11/0                               | (1)101思想政治理论<br>(2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一)<br>(3)303数学（三）<br>(4)817管理学 | 运筹学                  | 运筹学、管理信息系统、企业战略管理(三选二) |
| <b>120200 工商管理学</b><br>01 (全日制)企业创业与创新管理<br>02 (全日制)企业可持续发展与战略管理<br>03 (全日制)技术管理与知识管理<br>04 (全日制)会计与财务管理理论和方法                        | 16+18/0                              | (1)101思想政治理论<br>(2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一)<br>(3)303数学（三）<br>(4)817管理学 | 技术经济学                | 运筹学、企业战略管理             |
| <b>120400 公共管理学</b><br>01 (全日制)公共政策与决策<br>02 (全日制)城市治理与应急管理<br>03 (全日制)高等教育管理                                                        | 5+8/0                                | (1)101思想政治理论<br>(2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一)<br>(3)303数学（三）<br>(4)817管理学 | 公共管理学基础              | 公共政策学、公共组织行为学          |
| <b>125100 工商管理</b><br>01 (全日制)不区分研究方向<br>02 (非全日制)不区分研究方向                                                                            | 0+20/142                             | (1)199管理类综合能力<br>(2)204英语（二）、202俄语、203日语(选一)                            | 政治理论，管理学             | 企业战略管理，人力资源开发与管理       |
| <b>125200 公共管理</b><br>01 (非全日制)不区分研究方向                                                                                               | 0+0/137                              | (1)199管理类综合能力<br>(2)204英语（二）、202俄语、203日语(选一)                            | 政治理论，公共管理学           | 公共政策，公共部门人力资源管理        |
| <b>125600 工程管理</b><br>01 (非全日制)与中国一重集团联合培养<br>02 (非全日制)与中咨公司联合培养<br>03 (非全日制)与中航工业东安发动机公司联合培养<br>04 (非全日制)不区分研究方向                    | 0+0/30<br>0+0/15<br>0+0/20<br>0+0/10 | (1)199管理类综合能力<br>(2)204英语（二）、202俄语、203日语(选一)                            | 政治理论，管理学             | 项目管理概论，人力资源开发与管理       |



# 哈尔滨工程大学2024年硕士招生专业目录

| 学院代码、名称、专业代码、名称及研究方向                                                                                                                                                                                                                                                               | 预计招生人数<br>(推免+统考/非全日制) | 初试科目                                                                        | 复试笔试科目                        | 同等学力<br>加试科目          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------|
| <b>010 材料科学与化学工程学院</b>                                                                                                                                                                                                                                                             |                        |                                                                             |                               |                       |
| 预计接收推免生 49 人；预计招收全日制统考 104 人（根据国家下达实际计划和推免生接收情况动态调整），非全日制 5 人。                                                                                                                                                                                                                     |                        |                                                                             |                               |                       |
| <b>080500 材料科学与工程</b><br>01 (全日制)金属材料<br>02 (全日制)复合材料<br>03 (全日制)无机功能材料<br>04 (全日制)高分子材料<br>05 (全日制)腐蚀防护及表面功能化                                                                                                                                                                     | 17+19/0                | (1)101思想政治理论<br>(2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一)<br>(3)302数学（二）<br>(4)818材料科学基础  | 材料热加工原理，材料物理学，无机化学，化工原理四门任选其一 | 力学性能，测试技术             |
| <b>080521 医学材料与工程</b><br>01 (全日制)生物医学光子学<br>02 (全日制)医学材料智能制造                                                                                                                                                                                                                       | 0+3/0                  | (1)101思想政治理论<br>(2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一)<br>(3)302数学（二）<br>(4)821生物医学材料  | 材料物理学，无机化学任选其一                | 有机化学，分析化学             |
| <b>081700 化学工程与技术</b><br>01 (全日制)电化学工程<br>02 (全日制)材料化学工程<br>03 (全日制)高分子化工                                                                                                                                                                                                          | 17+18/0                | (1)101思想政治理论<br>(2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一)<br>(3)302数学（二）<br>(4)819物理化学    | 材料热加工原理，材料物理学，无机化学，化工原理四门任选其一 | 有机化学，分析化学             |
| <b>083000 环境科学与工程</b><br>01 (全日制)水处理技术与监测<br>02 (全日制)废气处理技术与监测<br>03 (全日制)固体废弃物处理与处置<br>04 (全日制)环境功能材料                                                                                                                                                                             | 1+5/0                  | (1)101思想政治理论<br>(2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一)<br>(3)302数学（二）<br>(4)820水污染控制工程 | 材料热加工原理，材料物理学，无机化学，化工原理四门任选其一 | 有机化学，分析化学             |
| <b>083100 生物医学工程</b><br>01 (全日制)生物医学材料<br>02 (全日制)生物医学信息学                                                                                                                                                                                                                          | 0+3/0                  | (1)101思想政治理论<br>(2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一)<br>(3)301数学（一）<br>(4)821生物医学材料  | 材料物理学，无机化学任选其一                | 有机化学，分析化学             |
| <b>085600 材料与化工</b><br>01 (全日制)材料化学工程<br>02 (全日制)电化学工程<br>03 (全日制)腐蚀防护及表面功能化<br>04 (全日制)复合材料<br>05 (全日制)高分子材料<br>06 (全日制)金属材料<br>07 (全日制)无机功能材料<br>01 (非全日制)材料化学工程<br>02 (非全日制)电化学工程<br>03 (非全日制)腐蚀防护及表面功能化<br>04 (非全日制)复合材料<br>05 (非全日制)高分子材料<br>06 (非全日制)金属材料<br>07 (非全日制)无机功能材料 | 14+56/5                | (1)101思想政治理论<br>(2)202俄语、203日语、204英语（二）(选一)<br>(3)302数学（二）<br>(4)819物理化学    | 材料热加工原理，材料物理学，无机化学，化工原理四门任选其一 | 力学性能，测试技术 或 有机化学，分析化学 |



# 哈尔滨工程大学2024年硕士招生专业目录

| 学院代码、名称、专业代码、<br>名称及研究方向                                      | 预计招生人数<br>(推免+统考/非全<br>日制) | 初试科目                                                                                          | 复试笔试科目           | 同等学力<br>加试科目  |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| <b>012 外国语学院</b>                                              |                            |                                                                                               |                  |               |
| 预计接收推免生 17 人；预计招收全日制统考 48 人（根据国家下达实际计划和推免生接收情况动态调整），非全日制 0 人。 |                            |                                                                                               |                  |               |
| <b>050200 外国语言文学</b>                                          |                            |                                                                                               |                  |               |
| 01 (全日制) 英语语言文学                                               | 2+4/0                      | (1) 101 思想政治理论<br>(2) 240 俄语二外、241 日语二外、242 法语二外、243 德语二外(选一)<br>(3) 612 基础英语<br>(4) 822 翻译实践 | 英语写作, 听力, 口语, 翻译 | 英美文学基础        |
| 02 (全日制) 俄语语言文学                                               | 1+4/0                      | (1) 101 思想政治理论<br>(2) 244 英语二外<br>(3) 613 基础俄语<br>(4) 823 俄语综合知识                              | 俄语写作, 听力, 口语, 翻译 | 俄语实践语法, 俄罗斯文学 |
| 03 (全日制) 外国语言学及应用语言学                                          | 4+7/0                      | (1) 101 思想政治理论<br>(2) 240 俄语二外、241 日语二外、242 法语二外、243 德语二外(选一)<br>(3) 612 基础英语<br>(4) 822 翻译实践 | 英语写作, 听力, 口语, 翻译 | 语言学概论         |
| <b>055101 英语笔译</b>                                            |                            |                                                                                               |                  |               |
| 01 (全日制) 科技英语笔译                                               | 10+33/0                    | (1) 101 思想政治理论<br>(2) 211 翻译硕士英语<br>(3) 357 英语翻译基础<br>(4) 448 汉语写作与百科知识                       | 英语写作, 听力, 口语, 翻译 | 文体与翻译         |



# 哈尔滨工程大学2024年硕士招生专业目录

| 学院代码、名称、专业代码、<br>名称及研究方向                                                                                                                                                                                              | 预计招生人数<br>(推免+统考/非全<br>日制) | 初试科目                                                                                            | 复试笔试科目    | 同等学力<br>加试科目  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------|
| <b>013 人文社会科学学院</b>                                                                                                                                                                                                   |                            |                                                                                                 |           |               |
| 预计接收推免生 25 人；预计招收全日制统考 74 人（根据国家下达实际计划和推免生接收情况动态调整），非全日制 30 人。                                                                                                                                                        |                            |                                                                                                 |           |               |
| <b>030100 法学</b><br>01 (全日制) 国际法学<br>02 (全日制) 宪法与行政法学<br>03 (全日制) 民商法学<br>04 (全日制) 经济法学                                                                                                                               | 5+15/0                     | (1) 101 思想政治理论<br>(2) 201 英语（一）、202 俄语、203 日语(选一)<br>(3) 614 法学综合<br>(4) 824 法学专业               | 法学复试综合    | 民事诉讼法、公司法     |
| <b>030300 社会学</b><br>01 (全日制) 理论社会学<br>02 (全日制) 应用社会学<br>03 (全日制) 人口学<br>04 (全日制) 社会管理与社会政策                                                                                                                           | 6+24/0                     | (1) 101 思想政治理论<br>(2) 201 英语（一）、202 俄语、203 日语(选一)<br>(3) 615 社会学理论<br>(4) 825 社会研究方法            | 社会学综合能力测试 | 组织社会学、中国社会思想史 |
| <b>035102 法律（法学）</b><br>00 (全日制) 不区分研究方向<br>00 (非全日制) 不区分研究方向                                                                                                                                                         | 5+10/15                    | (1) 101 思想政治理论<br>(2) 201 英语（一）、202 俄语、203 日语(选一)<br>(3) 397 法律硕士专业基础（法学）<br>(4) 497 法律硕士综合（法学） | 法学复试综合    | 民事诉讼法、公司法     |
| <b>035200 社会工作</b><br>01 (全日制) 医务社会工作<br>02 (全日制) 军队社会工作<br>03 (全日制) 社区社会工作<br>04 (全日制) 老年社会工作<br>05 (全日制) 学校社会工作<br>01 (非全日制) 医务社会工作<br>02 (非全日制) 军队社会工作<br>03 (非全日制) 社区社会工作<br>04 (非全日制) 老年社会工作<br>05 (非全日制) 学校社会工作 | 7+19/15                    | (1) 101 思想政治理论<br>(2) 202 俄语、203 日语、204 英语（二）(选一)<br>(3) 331 社会工作原理<br>(4) 437 社会工作实务           | 社会工作研究方法  | 个案工作、小组工作     |
| <b>040203 应用心理学</b><br>01 (全日制) 临床与咨询心理学<br>02 (全日制) 职业心理学<br>03 (全日制) 基础心理学                                                                                                                                          | 2+6/0                      | (1) 101 思想政治理论<br>(2) 201 英语（一）、202 俄语、203 日语(选一)<br>(3) 616 心理学专业基础综合（自命题）<br>(4) 一无           | 心理学研究方法   | 咨询心理学、社会心理学   |

# 哈尔滨工程大学2024年硕士招生专业目录

| 学院代码、名称、专业代码、<br>名称及研究方向                                       | 预计招生人数<br>(推免+统考/非全<br>日制) | 初试科目                                                                             | 复试笔试科目 | 同等学力<br>加试科目    |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------|
| <b>015 核科学与技术学院</b>                                            |                            |                                                                                  |        |                 |
| 预计接收推免生 84 人；预计招收全日制统考 77 人（根据国家下达实际计划和推免生接收情况动态调整），非全日制 10 人。 |                            |                                                                                  |        |                 |
| <b>082700 核科学与技术</b>                                           |                            |                                                                                  |        |                 |
| 01 (全日制)核工程与核技术                                                | 32+41/0                    | (1)101思想政治理论<br>(2)201英语（一）、202<br>俄语、203日语(选一)<br>(3)301数学（一）<br>(4)826核动力装置    | 核工程基础  | 微机原理，工程流体力<br>学 |
| 02 (全日制)核化工与核燃料工程                                              | 8+6/0                      | (1)101思想政治理论<br>(2)201英语（一）、202<br>俄语、203日语(选一)<br>(3)301数学（一）<br>(4)827核化学与放射化学 | 化工原理   | 微机原理，工程流体力<br>学 |
| <b>085800 能源动力</b>                                             |                            |                                                                                  |        |                 |
| 01 (全日制)核工程与核技术<br>01 (非全日制)核工程与核技术                            | 36+27/5                    | (1)101思想政治理论<br>(2)202俄语、203日语、<br>204英语（二）(选一)<br>(3)302数学（二）<br>(4)826核动力装置    | 核工程基础  | 微机原理，工程流体力<br>学 |
| 02 (全日制)核化工与核燃料工程<br>02 (非全日制)核化工与核燃料工程                        | 8+3/5                      | (1)101思想政治理论<br>(2)202俄语、203日语、<br>204英语（二）(选一)<br>(3)302数学（二）<br>(4)827核化学与放射化学 | 化工原理   | 微机原理，工程流体力<br>学 |

# 哈尔滨工程大学2024年硕士招生专业目录

| 学院代码、名称、专业代码、<br>名称及研究方向                                    | 预计招生人数<br>(推免+统考/非全<br>日制) | 初试科目                                                                        | 复试笔试科目              | 同等学力<br>加试科目 |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------|
| 016 体育部                                                     |                            |                                                                             |                     |              |
| 预计接收推免生 2 人；预计招收全日制统考 6 人（根据国家下达实际计划和推免生接收情况动态调整），非全日制 0 人。 |                            |                                                                             |                     |              |
| 040303 体育教育训练学                                              |                            |                                                                             |                     |              |
| 01 (全日制)体育教学理论与实践<br>02 (全日制)运动训练理论与实践                      | 2+6/0                      | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语（一）、202<br>俄语、203日语(选一)<br>(3) 617运动生理学<br>(4) 一无 | 学校体育学、运动训<br>练学任选其一 | 体育社会学 运动心理学  |

# 哈尔滨工程大学2024年硕士招生专业目录

| 学院代码、名称、专业代码、<br>名称及研究方向                                                                  | 预计招生人数<br>(推免+统考/非全<br>日制) | 初试科目                                                                                                 | 复试笔试科目   | 同等学力<br>加试科目        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------|
| 022 马克思主义学院                                                                               |                            |                                                                                                      |          |                     |
| 预计接收推免生 9 人；预计招收全日制统考 34 人（根据国家下达实际计划和推免生接收情况动态调整），非全日制 0 人。                              |                            |                                                                                                      |          |                     |
| 030500 马克思主义理论                                                                            |                            |                                                                                                      |          |                     |
| 01 (全日制) 马克思主义基本原理<br>02 (全日制) 马克思主义中国化研究<br>03 (全日制) 思想政治教育<br>04 (全日制) 中国近现代史基本问题<br>研究 | 9+34/0                     | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语（一）、202<br>俄语、203日语(选一)<br>(3) 618马克思主义基本原<br>理<br>(4) 828中国化时代化的马<br>克思主义 | 马克思主义发展史 | 政治学基础 当代世界经<br>济与政治 |

哈尔滨工程大学2024年硕士招生专业目录

| 学院代码、名称、专业代码、<br>名称及研究方向                                                                                                                      | 预计招生人数<br>(推免+统考/非全<br>日制) | 初试科目                                                                            | 复试笔试科目                         | 同等学力<br>加试科目 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------|
| 024 数学科学学院                                                                                                                                    |                            |                                                                                 |                                |              |
| 预计接收推免生 24 人；预计招收全日制统考 33 人（根据国家下达实际计划和推免生接收情况动态调整），非全日制 0 人。                                                                                 |                            |                                                                                 |                                |              |
| 070100 数学                                                                                                                                     |                            |                                                                                 |                                |              |
| 01 (全日制)代数学<br>02 (全日制)组合与图论<br>03 (全日制)微分方程理论<br>04 (全日制)生物数学<br>05 (全日制)数据科学中的理论与方法<br>06 (全日制)工程应用数学<br>07 (全日制)人工智能与优化<br>08 (全日制)数值计算与仿真 | 24+33/0                    | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语（一）、202<br>俄语、203日语(选一)<br>(3) 619数学分析<br>(4) 829高等代数 | 常微分方程、空间解<br>析几何、实变函数<br>(三选二) | 概率论 复变函数     |

# 哈尔滨工程大学2024年硕士招生专业目录

| 学院代码、名称、专业代码、<br>名称及研究方向                                                                                                             | 预计招生人数<br>(推免+统考/非全<br>日制) | 初试科目                                                                               | 复试笔试科目 | 同等学力<br>加试科目 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------|
| <b>025 物理与光电工程学院</b>                                                                                                                 |                            |                                                                                    |        |              |
| 预计接收推免生 35 人；预计招收全日制统考 59 人（根据国家下达实际计划和推免生接收情况动态调整），非全日制 5 人。                                                                        |                            |                                                                                    |        |              |
| <b>070200 物理学</b><br>01 (全日制) 光学<br>02 (全日制) 凝聚态物理<br>03 (全日制) 原子核物理                                                                 | 11+14/0                    | (1) 101 思想政治理论<br>(2) 201 英语（一）、202 俄语、203 日语(选一)<br>(3) 620 光学<br>(4) 830 普通物理    | 电动力学   | 微机原理、 大学物理实验 |
| <b>080300 光学工程</b><br>01 (全日制) 纤维集成光学<br>02 (全日制) 光电传感技术<br>03 (全日制) 红外光子学<br>04 (全日制) 光电材料与器件<br>05 (全日制) 天文光子学<br>06 (全日制) 生物医学光子学 | 11+14/0                    | (1) 101 思想政治理论<br>(2) 201 英语（一）、202 俄语、203 日语(选一)<br>(3) 301 数学（一）<br>(4) 830 普通物理 | 光学     | 微机原理、 大学物理实验 |
| <b>085400 电子信息</b><br>01 (全日制) 智能光电传感技术<br>02 (全日制) 光电材料与器件<br>01 (非全日制) 智能光电传感技术<br>02 (非全日制) 光电材料与器件                               | 13+31/5                    | (1) 101 思想政治理论<br>(2) 201 英语（一）、202 俄语、203 日语(选一)<br>(3) 301 数学（一）<br>(4) 830 普通物理 | 光学     | 微机原理、 大学物理实验 |

# 哈尔滨工程大学2024年硕士招生专业目录

| 学院代码、名称、专业代码、<br>名称及研究方向                                        | 预计招生人数<br>(推免+统考/非全<br>日制) | 初试科目                                                               | 复试笔试科目                       | 同等学力<br>加试科目          |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|
| <b>051 烟台研究院</b>                                                |                            |                                                                    |                              |                       |
| 预计接收推免生 142 人；预计招收全日制统考 438 人（根据国家下达实际计划和推免生接收情况动态调整），非全日制 0 人。 |                            |                                                                    |                              |                       |
| <b>085400 电子信息</b>                                              |                            |                                                                    |                              |                       |
| 01 (全日制) 控制工程                                                   | 14+42/0                    | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语（一）<br>(3) 301数学（一）<br>(4) 808自动控制原理     | 微机原理、模拟电子技术、电路原理（三选一）        | 工程数学（含线性代数、复变函数）、电路基础 |
| 02 (全日制) 精密感知与光学传感                                              | 41+41/0                    | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语（一）<br>(3) 301数学（一）<br>(4) 830普通物理       | 光学， 微机原理（二选一）                | 微机原理、大学物理实验           |
| 03 (全日制) 现代通信技术与信息系统                                            | 7+20/0                     | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语（一）<br>(3) 301数学（一）<br>(4) 815电路、信号与系统   | 数字电子技术与通信原理                  | 微机原理与接口技术、数字信号处理      |
| 04 (全日制) 大数据与智能应用                                               | 4+10/0                     | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语（一）<br>(3) 301数学（一）<br>(4) 812软件工程专业基础综合 | 数据库原理，网络安全（二选一）              | 高级语言程序设计、计算机系统结构      |
| 05 (全日制) 烟台哈工程研究院-睿创微纳卓越工程师项目                                   | 6+14/0                     | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语（一）<br>(3) 301数学（一）<br>(4) 830普通物理       | 光学                           | 微机原理、大学物理实验           |
| 06 (全日制) 烟台哈工程研究院-歌尔卓越工程师项目                                     | 6+14/0                     | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语（一）<br>(3) 301数学（一）<br>(4) 815电路、信号与系统   | 数字电子技术与通信原理                  | 微机原理与接口技术、数字信号处理      |
| <b>085600 材料与化工</b>                                             |                            |                                                                    |                              |                       |
| 01 (全日制) 先进材料与制造技术                                              | 12+36/0                    | (1) 101思想政治理论<br>(2) 204英语（二）<br>(3) 302数学（二）<br>(4) 819物理化学       | 材料热加工原理，材料物理学，无机化学，化工原理（四选一） | 力学性能、测试技术或分析化学、有机化学   |
| 02 (全日制) 化工新材料与环境                                               | 11+33/0                    | (1) 101思想政治理论<br>(2) 204英语（二）<br>(3) 302数学（二）<br>(4) 819物理化学       | 无机化学，有机化学，化工原理（三选一）          | 力学性能、测试技术或分析化学、有机化学   |
| 03 (全日制) 核化工及电化学                                                | 5+16/0                     | (1) 101思想政治理论<br>(2) 204英语（二）<br>(3) 302数学（二）<br>(4) 819物理化学       | 无机化学，有机化学，化工原理（三选一）          | 力学性能、测试技术或分析化学、有机化学   |
| 04 (全日制) 烟台哈工程研究院-万华集团卓越工程师项目                                   | 3+15/0                     | (1) 101思想政治理论<br>(2) 204英语（二）<br>(3) 302数学（二）<br>(4) 819物理化学       | 无机化学，有机化学，化工原理（三选一）          | 力学性能、测试技术或分析化学、有机化学   |



# 哈尔滨工程大学2024年硕士招生专业目录

| 学院代码、名称、专业代码、名称及研究方向         | 预计招生人数<br>(推免+统考/非全日制) | 初试科目                                                                        | 复试笔试科目                            | 同等学力<br>加试科目                 |
|------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|
| 05 (全日制)烟台哈工程研究院-东诚药业卓越工程师项目 | 1+8/0                  | (1) 101思想政治理论<br>(2) 204英语 (二)<br>(3) 302数学 (二)<br>(4) 819物理化学              | 无机化学, 有机化学, 化工原理 (三选一)            | 力学性能、测试技术或分析化学、有机化学          |
| 06 (全日制)烟台哈工程研究院-泰和新材卓越工程师项目 | 1+8/0                  | (1) 101思想政治理论<br>(2) 204英语 (二)<br>(3) 302数学 (二)<br>(4) 819物理化学              | 无机化学, 有机化学, 化工原理 (三选一)            | 力学性能、测试技术或分析化学、有机化学          |
| <b>085800 能源动力</b>           |                        |                                                                             |                                   |                              |
| 01 (全日制)新型动力与新能源             | 8+19/0                 | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语 (一)<br>(3) 301数学 (一)<br>(4) 807工程热力学             | 内燃机原理, 传热学, 工程热力学 (三选一, 不与初试科目相同) | 自动控制原理、工程流体力学                |
| 02 (全日制)动力装置智能化              | 8+19/0                 | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语 (一)<br>(3) 301数学 (一)<br>(4) 807工程热力学             | 自动控制原理, 内燃机原理 (二选一, 不与初试科目相同)     | 自动控制原理、工程流体力学                |
| <b>085900 土木水利</b>           |                        |                                                                             |                                   |                              |
| 01 (全日制)新型海工结构物力学与设计         | 20+78/0                | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语 (一)<br>(3) 302数学 (二)<br>(4) 801船舶力学 (含流体力学、结构力学) | 船舶设计原理, 材料力学 (二选一)                | 理论力学, 船舶静力学                  |
| 02 (全日制)重大结构性能与安全研究          | 8+26/0                 | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语 (一)<br>(3) 302数学 (二)<br>(4) 804土木工程力学            | 专业综合 (含结构力学、钢结构、钢筋混凝土)            | 工程力学, 计算力学                   |
| 03 (全日制)海洋装备与船舶工业设计技术        | 7+21/0                 | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语 (一)<br>(3) 302数学 (二)<br>(4) 813机械设计基础            | 人机工程学、材料力学 (二选一)                  | 液压传动、船舶静力学、数控技术、船舶设计原理 (四选二) |
| 04 (全日制)海上新能源卓越工程师项目         | 7+18/0                 | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语 (一)<br>(3) 302数学 (二)<br>(4) 801船舶力学 (含流体力学、结构力学) | 船舶设计原理, 材料力学 (二选一)                | 理论力学, 船舶静力学                  |



# 哈尔滨工程大学2024年硕士招生专业目录

| 学院代码、名称、专业代码、<br>名称及研究方向                                                                                                        | 预计招生人数<br>(推免+统考/非全<br>日制) | 初试科目                                                           | 复试笔试科目                                           | 同等学力<br>加试科目          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>052 青岛基地</b>                                                                                                                 |                            |                                                                |                                                  |                       |
| 预计接收推免生 153 人；预计招收全日制统考 529 人（根据国家下达实际计划和推免生接收情况动态调整），非全日制 0 人。                                                                 |                            |                                                                |                                                  |                       |
| <b>070700 海洋科学</b><br>01 (全日制) 声学海洋学<br>02 (全日制) 海洋动力学<br>03 (全日制) 海底探测技术<br>04 (全日制) 海洋空间信息技术                                  | 4+25/0                     | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语（一）<br>(3) 610高等数学<br>(4) 831海洋科学导论  | 物理海洋学，水声学原理，数字信号处理与分析，选一，不能与初试科目相同。              | 海洋学基础，普通物理            |
| <b>080300 光学工程</b><br>01 (全日制) 纤维集成光学<br>02 (全日制) 光电传感技术及器件<br>03 (全日制) 红外激光技术                                                  | 5+24/0                     | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语（一）<br>(3) 301数学（一）<br>(4) 830普通物理   | 光学                                               | 微机原理，大学物理实验           |
| <b>080400 仪器科学与技术</b><br>01 (全日制) 惯性仪表与惯性测量<br>02 (全日制) 海洋信息与测量仪器<br>03 (全日制) 量子传感与精密测量                                         | 5+14/0                     | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语（一）<br>(3) 301数学（一）<br>(4) 808自动控制原理 | 微型计算机原理与接口技术                                     | 工程数学（含线性代数、复变函数）、电路基础 |
| <b>080500 材料科学与工程</b><br>01 (全日制) 海洋高分子材料<br>02 (全日制) 功能复合材料<br>03 (全日制) 腐蚀防护材料<br>04 (全日制) 伪装隐身材料                              | 10+25/0                    | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语（一）<br>(3) 302数学（二）<br>(4) 818材料科学基础 | 材料热加工原理，材料物理学，复合材料，高分子化学与物理，选一，不能与初试科目相同         | 力学性能，测试技术             |
| <b>080700 动力工程及工程热物理</b><br>01 (全日制) 能源捕获与利用<br>02 (全日制) 水下智能动力<br>03 (全日制) 船舶低碳技术<br>04 (全日制) 船舶污染物处理与智能控制                     | 5+17/0                     | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语（一）<br>(3) 301数学（一）<br>(4) 807工程热力学  | 内燃机原理、燃气轮机装置原理与设计，传热学，工程热力学，自动控制原理，选一，不能与初试科目相同。 | 振动噪声控制基础，工程流体力学       |
| <b>081000 信息与通信工程</b><br>01 (全日制) 水下通信与网络技术<br>02 (全日制) 水下定位与导航技术<br>03 (全日制) 海洋智能探测与识别技术<br>04 (全日制) 现代水声信号处理技术                | 10+35/0                    | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语（一）<br>(3) 301数学（一）<br>(4) 810信号与系统  | 数字电子技术，数字信号处理，选一，不能出初试科目相同。                      | 振动与声基础，普通物理           |
| <b>081100 控制科学与工程</b><br>01 (全日制) 复杂系统理论及方法<br>02 (全日制) 海洋信息与智能感知<br>03 (全日制) 导航、制导与控制<br>04 (全日制) 海洋无人系统<br>05 (全日制) 人工智能原理及应用 | 10+39/0                    | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语（一）<br>(3) 301数学（一）<br>(4) 808自动控制原理 | 微型计算机原理与接口技术                                     | 工程数学（含线性代数、复变函数）、电路基础 |



# 哈尔滨工程大学2024年硕士招生专业目录

| 学院代码、名称、专业代码、名称及研究方向                                                                                                                        | 预计招生人数<br>(推免+统考/非全日制)                | 初试科目                                                                                                                                                                                                    | 复试笔试科目                                                    | 同等学力<br>加试科目                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| <b>0811J2 水下智能技术</b><br>01 (全日制)水下系统智能建模与设计<br>02 (全日制)水下信息智能感知与交互<br>03 (全日制)水下系统先进控制与智能作业<br>04 (全日制)水下系统集群通信与智能协同<br>05 (全日制)水下智能材料与结构优化 | 10+30/0                               | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语(一)<br>(3) 301数学(一)<br>(4) 808自动控制原理                                                                                                                                          | 微型计算机原理与接口技术                                              | 工程数学(含线性代数、复变函数)、电路基础                                       |
| <b>082401 船舶与海洋结构物设计制造</b><br>01 (全日制)极端海洋水动力学<br>02 (全日制)结构冲击动力学<br>03 (全日制)试验测试理论与方法<br>04 (全日制)海洋智能机器人                                   | 10+77/0                               | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语(一)<br>(3) 301数学(一)<br>(4) 801船舶力学(含流体力学、结构力学)                                                                                                                                | 船舶设计原理,材料力学,选一,不能与初试科目相同。                                 | 理论力学,船舶静力学                                                  |
| <b>0824J1 海洋信息科学与工程</b><br>01 (全日制)海洋信息物理<br>02 (全日制)海洋传感器与计量技术<br>03 (全日制)海洋信息传输与安全技术<br>04 (全日制)海洋信息处理技术与系统                               | 10+18/0                               | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语(一)<br>(3) 301数学(一)<br>(4) 810信号与系统                                                                                                                                           | 模拟电子技术,数字电子技术,数学物理方法,机械综合,选一,不能与初试科目相同。                   | 数字信号处理,普通物理                                                 |
| <b>085400 电子信息</b><br>01 (全日制)控制工程与人工智能技术<br><br>02 (全日制)电子信息与通信工程技术<br><br>03 (全日制)先进传感技术及应用                                               | 15+43/0<br><br>15+43/0<br><br>14+25/0 | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语(一)<br>(3) 301数学(一)<br>(4) 808自动控制原理<br><br>(1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语(一)<br>(3) 301数学(一)<br>(4) 810信号与系统<br><br>(1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语(一)<br>(3) 301数学(一)<br>(4) 830普通物理 | 微型计算机原理与接口技术<br><br>数字电子技术,数字信号处理,选一,不能出初试科目相同。<br><br>光学 | 工程数学(含线性代数、复变函数)、电路基础<br><br>普通物理,振动与声基础<br><br>微机原理,大学物理实验 |
| <b>085600 材料与化工</b><br>01 (全日制)海洋工程高分子材料及应用<br>02 (全日制)海洋腐蚀与防护材料及应用<br>03 (全日制)海洋装备高性能复合材料及应用<br>04 (全日制)舰船装备隐身材料及应用                        | 10+21/0                               | (1) 101思想政治理论<br>(2) 204英语(二)<br>(3) 302数学(二)<br>(4) 819物理化学                                                                                                                                            | 材料热加工原理,材料物理学,化工原理,高分子材料,选一,不能与初试科目相同。                    | 力学性能,测试技术                                                   |



哈尔滨工程大学2024年硕士招生专业目录

| 学院代码、名称、专业代码、名称及研究方向                                                                                 | 预计招生人数<br>(推免+统考/非全日制) | 初试科目                                                                        | 复试笔试科目                                                 | 同等学力加试科目         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------|
| 085800 能源动力<br>01 (全日制)能源利用工程<br>02 (全日制)水下智能动力装置<br>03 (全日制)船舶低碳技术与装置<br>04 (全日制)船舶污染物处理工程与智能控制     | 10+14/0                | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语 (一)<br>(3) 301数学 (一)<br>(4) 807工程热力学             | 内燃机原理, 燃气轮机装置原理与设计, 传热学, 工程热力学, 自动控制原理, 选一, 不能与初试科目相同。 | 振动噪声控制基础, 工程流体力学 |
| 085900 土木水利<br>01 (全日制)数智船海技术及应用<br>02 (全日制)结构抗爆与跨介质技术及应用<br>03 (全日制)推进技术及应用<br>04 (全日制)海洋智能机器人研发与应用 | 10+79/0                | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语 (一)<br>(3) 302数学 (二)<br>(4) 801船舶力学 (含流体力学、结构力学) | 船舶设计原理, 材料力学, 选一, 不能与初试科目相同。                           | 理论力学, 船舶静力学      |

# 哈尔滨工程大学2024年硕士招生专业目录

| 学院代码、名称、专业代码、<br>名称及研究方向                                                                                                                                | 预计招生人数<br>(推免+统考/非全<br>日制) | 初试科目                                                                                                                        | 复试笔试科目                                                 | 同等学力<br>加试科目                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------|
| <b>053 南海研究院</b>                                                                                                                                        |                            |                                                                                                                             |                                                        |                                    |
| 预计接收推免生 22 人；预计招收全日制统考 46 人（根据国家下达实际计划和推免生接收情况动态调整），非全日制 0 人。                                                                                           |                            |                                                                                                                             |                                                        |                                    |
| <b>081000 信息与通信工程</b><br>01 (全日制)水下目标探测与识别技术<br>02 (全日制)水下通信与网络技术<br>03 (全日制)水下定位与导航技术                                                                  | 2+2/0                      | (1)101思想政治理论<br>(2)201英语（一）<br>(3)301数学（一）<br>(4)810信号与系统                                                                   | 模拟电子技术，数字电子技术，数字信号处理。选一，不能与初试科目相同。                     | 振动与声基础，普通物理                        |
| <b>081100 控制科学与工程</b><br>01 (全日制)复杂系统理论与非线性控制<br>02 (全日制)无人飞行器自主控制<br>03 (全日制)先进导航与精密定位<br>04 (全日制)现代船舶控制工程<br>05 (全日制)智能系统与信息感知测量<br>06 (全日制)人工智能理论及应用 | 2+4/0                      | (1)101思想政治理论<br>(2)201英语（一）<br>(3)301数学（一）<br>(4)808自动控制原理                                                                  | 微型计算机原理与接口技术                                           | 1. 工程数学 2. 电路基础                    |
| <b>082401 船舶与海洋结构物设计制造</b><br>01 (全日制)船舶设计制造理论与方法<br>02 (全日制)船舶与海洋工程力学<br>03 (全日制)深海工程科学与技术<br>04 (全日制)智能海洋机器人技术                                        | 4+7/0                      | (1)101思想政治理论<br>(2)201英语（一）<br>(3)301数学（一）<br>(4)801船舶力学（含流体力学、结构力学）                                                        | 船舶设计原理，材料力学，海洋机器人设计（三选一）                               | 理论力学，船舶静力学                         |
| <b>082403 水声工程</b><br>01 (全日制)海洋声场分析与模拟仿真技术<br>02 (全日制)水下目标声学特性分析与水声对抗技术<br>03 (全日制)水下声系统与水声电子技术<br>04 (全日制)水声信号处理与水声通信技术                               | 4+5/0                      | (1)101思想政治理论<br>(2)201英语（一）<br>(3)301数学（一）<br>(4)809振动与声基础                                                                  | 模拟电子技术，信号与系统，数学物理方法。选一，不能与初试科目相同。                      | 数字信号处理，数字电子技术                      |
| <b>085400 电子信息</b><br>01 (全日制)控制工程<br><br>02 (全日制)水声信号处理与应用                                                                                             | 2+6/0<br><br>4+12/0        | (1)101思想政治理论<br>(2)201英语（一）<br>(3)301数学（一）<br>(4)808自动控制原理<br><br>(1)101思想政治理论<br>(2)201英语（一）<br>(3)301数学（一）<br>(4)810信号与系统 | 微型计算机原理与接口技术<br><br>数字电子技术，模拟电子技术，数字信号处理。选一，不能与初试科目相同。 | 1. 工程数学 2. 电路基础<br><br>普通物理，振动与声基础 |



# 哈尔滨工程大学2024年硕士招生专业目录

| 学院代码、名称、专业代码、<br>名称及研究方向        | 预计招生人数<br>(推免+统考/非全<br>日制) | 初试科目                                                                            | 复试笔试科目                              | 同等学力<br>加试科目 |
|---------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------|
| 085900 土木水利<br>01 (全日制) 船舶与海洋工程 | 4+10/0                     | (1) 101思想政治理论<br>(2) 201英语 (一)<br>(3) 302数学 (二)<br>(4) 801船舶力学 (含流体<br>力学、结构力学) | 船舶设计原理, 材料<br>力学, 海洋机器人设<br>计 (三选一) | 理论力学, 船舶静力学  |