

哈尔滨工程大学2027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 (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	备注
001 船舶工程学院					
预计接收推免生213人；预计招收全日制统考174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2人。					
080100 力学 01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	5+2/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (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	含以下方向：结构冲击与振动，水动力学，计算流体力学，海洋可再生能源系统力学，大潜深潜器结构安全性，船舶与海洋结构物水动力学
081500 水利工程 01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	8+4/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (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	含以下方向：现代水利工程设计理论与建造技术，河海工程智慧化，海洋可再生能源，水工结构及材料，港口、海岸与近海工程结构性能分析与设计
082401 船舶与海洋结构物设计制造 01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	70+28/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (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	含以下方向：船舶设计制造理论与方法，船舶与海洋工程力学，深海工程科学与技术，智能海洋机器人技术
02（全日制）青岛创新发展基地专项（研究方向见备注）	70+12/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一） (3)301数学（一） (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	含以下方向：极端海洋水动力学，结构冲击动力学，试验测试理论与方法，海洋智能机器人
03（全日制）海南（三亚）专项（研究方向见备注）	8+5/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一） (3)301数学（一） (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	含以下方向：船舶设计制造理论与方法，船舶与海洋工程力学，深海工程科学与技术，智能海洋机器人技术
0824J4 极地装备技术与工程 01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	3+1/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (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	含以下方向：极地装备技术与工程，极地环境感知与载荷预报技术，极地装备结构物设计与制造技术，极地通信、导航与探测技术，极地装备安全运行与适应性技术

哈尔滨工程大学2027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 (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	备注
0824J5 绿色船舶科学与技术 01 (全日制)基础计划 (研究方向见备注)	3+2/0	(1) 101思想政治理论 (2) 201英语 (一)、202俄语、203日语(选一) (3) 301数学 (一) (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	含以下方向: 船舶绿色设计与绿色制造, 船舶绿色动力与绿色技术, 船舶绿色运营与海事环保, 绿色船舶经济与规范。
085900 土木水利 01 (全日制)基础计划 (研究方向见备注)	14+31/0	(1) 101思想政治理论 (2) 201英语 (一)、202俄语、203日语(选一) (3) 302数学 (二) (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	船舶与海洋工程
02 (全日制)青岛创新发展基地专项 (研究方向见备注)	19+53/0	(1) 101思想政治理论 (2) 201英语 (一) (3) 302数学 (二) (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	船舶与海洋工程
03 (全日制)海南 (三亚) 专项 (研究方向见备注)	3+6/0	(1) 101思想政治理论 (2) 201英语 (一)、202俄语、203日语(选一) (3) 302数学 (二) (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	船舶与海洋工程
04 (全日制)长三角研究院 (南通) 专项 (研究方向见备注)	4+17/0	(1) 101思想政治理论 (2) 201英语 (一)、202俄语、203日语(选一) (3) 302数学 (二) (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	船舶与海洋工程
05 (全日制)龙江工程师学院专项 (龙江智能制造专班) (不区分研究方向)	6+14/0	(1) 101思想政治理论 (2) 201英语 (一)、202俄语、203日语(选一) (3) 302数学 (二) (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	
F1 (非全日制)基础计划 (研究方向见备注)	0+0/2	(1) 101思想政治理论 (2) 201英语 (一)、202俄语、203日语(选一) (3) 302数学 (二) (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	船舶与海洋工程

哈尔滨工程大学2027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 (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	备注
002 航空航天学院					
预计接收推免生101人；预计招收全日制统考161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4人。					
080100 力学 01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	26+17/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (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	含以下方向：振动理论及应用、弹性波动理论及应用、破坏力学及防护、复合材料力学、功能材料及超轻结构、材料力学性能表征与评价、微纳米力学、结构冲击与振动
0801J6 低空技术与工程 01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	9+6/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (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	含以下方向：低空运载器系统工程、低空智能航行技术、低空安全与保障技术、低空飞行指挥和应用技术
081400 土木工程 01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	4+2/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (4)804材料力学	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	含以下方向：海洋工程材料与结构、先进结构材料力学行为与安全评价、工程结构的抗爆与防护、工程结构的抗震、水环境保护与船舶污染防治、暖通空调及火灾安全工程
082500 航空宇航科学与技术 01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	20+12/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (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	含以下方向：高速飞行器及相关技术、航空航天可靠性工程及优化、飞行力学与飞行控制、航空航天复合材料、火箭发动机燃烧与流动及工作过程仿真、跨介质理论及相关技术
085500 机械 01（全日制）基础计划（研究方向见备注） 02（全日制）龙江工程师学院专项（飞行器与智能建造专班）（不区分研究方向） 03（全日制）长三角研究院（南通）专项（研究方向见备注） F1（非全日制）基础计划（研究方向见备注）	20+46/0 7+16/0 1+4/0 0+0/2	(1)101思想政治理论 (2)202俄语、203日语、204英语（二）(选一) (3)302数学（二） (4)806流体与控制基础 (1)101思想政治理论 (2)202俄语、203日语、204英语（二）(选一) (3)302数学（二） (4)806流体与控制基础 (1)101思想政治理论 (2)202俄语、203日语、204英语（二）(选一) (3)302数学（二） (4)806流体与控制基础 (1)101思想政治理论 (2)202俄语、203日语、204英语（二）(选一) (3)302数学（二） (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 飞行器结构力学、系统可靠性分析、传热学。三选一 飞行器结构力学、系统可靠性分析、传热学。三选一 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 工程力学和 计算力学、测试技术和工程热力学。二选一 工程力学和 计算力学、测试技术和工程热力学。二选一 工程力学和 计算力学、测试技术和工程热力学。二选一	航天工程 航天工程 航天工程

哈尔滨工程大学2027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 (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	备注
085900 土木水利					
01 (全日制)基础计划 (研究方向见备注)	4+8/0	(1)101思想政治理论 (2)202俄语、203日语、204英语 (二) (选一) (3)302数学 (二) (4)804材料力学	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	含以下方向: 海洋工程材料与结构、先进结构材料力学行为与安全评价、水环境保护与船舶污染防治、暖通空调及火灾安全工程
02 (全日制)青岛创新发展基地专项 (研究方向见备注)	2+13/0	(1)101思想政治理论 (2)204英语 (二) (3)302数学 (二) (4)804材料力学	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	含以下方向: 海洋工程材料与结构、先进结构材料力学行为与安全评价
03 (全日制)烟台研究院专项 (不区分研究方向)	5+33/0	(1)101思想政治理论 (2)204英语 (二) (3)302数学 (二) (4)804材料力学	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	
04 (全日制)龙江工程师学院专项 (飞行器与智能建造专班) (不区分研究方向)	3+4/0	(1)101思想政治理论 (2)202俄语、203日语、204英语 (二) (选一) (3)302数学 (二) (4)804材料力学	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	
F1 (非全日制)基础计划 (不区分研究方向)	0+0/2	(1)101思想政治理论 (2)202俄语、203日语、204英语 (二) (选一) (3)302数学 (二) (4)804材料力学	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	

哈尔滨工程大学2027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 (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	备注
003 动力与能源工程学院					
预计接收推免生121人；预计招收全日制统考91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2人。					
080700 动力工程及工程热物理					
01（全日制）基础计划（不区分研究方向）	36+19/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (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；	
02（全日制）青岛创新发展基地专项（不区分研究方向）	9+3/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一） (3)301数学（一） (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；	
0807J3 深远海能源动力					
01（全日制）基础计划（不区分研究方向）	6+3/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (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；	
082402 轮机工程					
01（全日制）基础计划（不区分研究方向）	14+8/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (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；	
085800 能源动力					
01（全日制）基础计划（不区分研究方向）	38+18/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (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；	
02（全日制）龙江工程师学院专项（龙江智慧制造专班）（不区分研究方向）	9+21/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (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；	
03（全日制）青岛创新发展基地专项（不区分研究方向）	3+6/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一） (3)301数学（一） (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2027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 (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	备注
04 (全日制)长三角研究院 (南通) 专项 (不 区分研究方向)	6+13/0	(1) 101思想政治理论 (2) 201英语 (一)、202俄语、203日语 (选一) (3) 301数学 (一) (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;	
F1 (非全日制) 基础计划 (不区分研究方向)	0+0/2	(1) 101思想政治理论 (2) 201英语 (一)、202俄语、203日语 (选一) (3) 301数学 (一) (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2027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 (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	备注
004 智能科学与工程学院					
预计接收推免生384人；预计招收全日制统考180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2人。					
080400 仪器科学与技术					
01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	10+8/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (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	含以下方向：惯性仪表与惯性测量、测试计量技术及仪器、海洋信息与测量仪器、量子精密测量及仪器
02（全日制）青岛创新发展基地专项（研究方向见备注）	11+4/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一） (3)301数学（一） (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	含以下方向：惯性仪表与惯性测量、测试计量技术及仪器、海洋信息与测量仪器、量子精密测量及仪器
080800 电气工程					
01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	10+6/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (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	含以下方向：电力电子技术及应用，电力系统分析与控制，电力传动自动化
081100 控制科学与工程					
01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	110+12/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (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	含以下方向：复杂系统理论与非线性控制、无人飞行器自主控制、先进导航与精密定位、现代船舶控制工程、智能系统与信息感知测量、人工智能理论及应用
02（全日制）青岛创新发展基地专项（研究方向见备注）	37+19/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一） (3)301数学（一） (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	含以下方向：复杂系统理论与非线性控制、无人飞行器自主控制、先进导航与精密定位、现代船舶控制工程、智能系统与信息感知测量、人工智能理论及应用
03（全日制）海南（三亚）专项（研究方向见备注）	6+3/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一） (3)301数学（一） (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	含以下方向：复杂系统理论与非线性控制、无人飞行器自主控制、先进导航与精密定位、现代船舶控制工程、智能系统与信息感知测量、人工智能理论及应用
0811J2 水下智能技术					
01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	3+1/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (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	含以下方向：水下系统智能建模与设计、水下信息智能感知与交互、水下系统先进控制与智能作业、水下系统集群通信与智能协同、水下智能材料与结构优化

哈尔滨工程大学2027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 (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	备注
02（全日制）青岛创新发展基地专项（研究方向见备注）	19+9/0	(1) 101思想政治理论 (2) 201英语（一） (3) 301数学（一） (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	含以下方向：水下系统智能建模与设计、水下信息智能感知与交互、水下系统先进控制与智能作业、水下系统集群通信与智能协同、水下智能材料与结构优化
085400 电子信息 01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	86+60/0	(1) 101思想政治理论 (2) 201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3) 301数学（一） (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	含以下方向：控制工程、机器感知与人工智能
02（全日制）青岛创新发展基地专项（研究方向见备注）	30+20/0	(1) 101思想政治理论 (2) 201英语（一） (3) 301数学（一） (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	含以下方向：控制工程、机器感知与人工智能
03（全日制）海南（三亚）专项（研究方向见备注）	4+3/0	(1) 101思想政治理论 (2) 201英语（一） (3) 301数学（一） (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	含以下方向：控制工程、机器感知与人工智能
04（全日制）长三角研究院（南通）专项（研究方向见备注）	7+4/0	(1) 101思想政治理论 (2) 201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3) 301数学（一） (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	含以下方向：控制工程、机器感知与人工智能
05（全日制）龙江工程师学院专项（智能制造专班）（研究方向见备注）	11+27/0	(1) 101思想政治理论 (2) 201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3) 301数学（一） (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	含以下方向：控制工程、机器感知与人工智能
F1（非全日制）基础计划（不区分研究方向）	0+0/2	(1) 101思想政治理论 (2) 201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3) 301数学（一） (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	
140500 智能科学与技术 01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	40+5/0	(1) 101思想政治理论 (2) 201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3) 301数学（一） (4) 808自动控制原理	智能科学综合	1. 工程数学 2. 电路基础	含以下方向：智能基础理论，人工智能，智能系统与工程，人工智能应用

哈尔滨工程大学2027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 (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	备注
005 水声工程学院					
预计接收推免生204人；预计招收全日制统考126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4人。					
070206 声学 01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	7+4/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)610高等数学 (4)809振动与声基础	数学物理方法，普通物理。选一，不能与初试科目相同。	信号与系统，数字信号处理	声学
070700 海洋科学 01（全日制）青岛创新发展基地专项（研究方向见备注）	6+1/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一） (3)610高等数学 (4)831海洋科学导论	物理海洋学，水声学原理，选一，不能与初试科目相同。	海洋学基础，普通物理	含以下方向：声学海洋学、海洋动力学、海底探测技术、海洋空间信息技术
081000 信息与通信工程 01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	12+7/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (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	含以下方向：水下目标探测与识别技术、水下通信与网络技术、水下定位与导航技术。
02（全日制）青岛创新发展基地专项（研究方向见备注）	22+8/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一） (3)301数学（一） (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	含以下方向：水下目标探测与识别技术、水下通信与网络技术、水下定位与导航技术。
03（全日制）海南（三亚）专项（研究方向见备注）	4+2/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一） (3)301数学（一） (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	含以下方向：水下目标探测与识别技术、水下通信与网络技术、水下定位与导航技术。
082403 水声工程 01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	49+26/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (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	含以下方向：海洋声场分析与模拟仿真技术、水下目标声学特性分析与水声对抗技术、水下声系统与水声电子技术、水声信号处理与水声通信技术。
02（全日制）海南（三亚）专项（研究方向见备注）	6+8/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一） (3)301数学（一） (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	含以下方向：海洋声场分析与模拟仿真技术、水下目标声学特性分析与水声对抗技术、水下声系统与水声电子技术、水声信号处理与水声通信技术。

哈尔滨工程大学2027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 (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	备注
0824J1 海洋信息科学与工程 01 (全日制)基础计划 (研究方向见备注)	6+4/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语 (一)、202俄语、203日语 (选一) (3)301数学 (一) (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。选一, 不能与初试科目相同。	数字信号处理, 普通物理	含以下方向: 海洋信息物理、海洋传感器与计量技术、海洋信息传输与安全技术、海洋信息处理技术与系统。
02 (全日制)青岛创新发展基地专项 (研究方向见备注)	6+1/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语 (一) (3)301数学 (一) (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。选一, 不能与初试科目相同。	数字信号处理, 普通物理	含以下方向: 海洋信息物理、海洋传感器与计量技术、海洋信息传输与安全技术、海洋信息处理技术与系统。
085400 电子信息 01 (全日制)基础计划 (研究方向见备注)	36+17/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语 (一)、202俄语、203日语 (选一) (3)301数学 (一) (4)810信号与系统	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。	普通物理, 振动与声基础	含以下方向: 声纳系统与设计与、水声信号处理与应用。
02 (全日制)青岛创新发展基地专项 (研究方向见备注)	20+11/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语 (一) (3)301数学 (一) (4)810信号与系统	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。	普通物理, 振动与声基础	含以下方向: 声纳系统与设计与、水声信号处理与应用。
03 (全日制)海南 (三亚) 专项 (研究方向见备注)	8+3/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语 (一) (3)301数学 (一) (4)810信号与系统	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。	普通物理, 振动与声基础	含以下方向: 声纳系统与设计与、水声信号处理与应用。
04 (全日制)龙江工程师学院专项 (水下信息战略急需领域专班) (不区分研究方向)	9+21/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语 (一)、202俄语、203日语 (选一) (3)301数学 (一) (4)810信号与系统	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。	普通物理, 振动与声基础	
F1 (非全日制)基础计划 (不区分研究方向)	0+0/2	(1)101思想政治理论 (2)201英语 (一)、202俄语、203日语 (选一) (3)301数学 (一) (4)810信号与系统	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。	普通物理, 振动与声基础	
085500 机械 01 (全日制)基础计划 (研究方向见备注)	4+8/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语 (一)、202俄语、203日语 (选一) (3)301数学 (一) (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	含以下方向: 水下声学技术与装备

哈尔滨工程大学2027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 (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	备注
F1 (非全日制)基础计划(研究方向见备注)	0+0/2	(1)101思想政治理论 (2)201英语(一)、202俄语、203日语(选一) (3)301数学(一) (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	含以下方向: 水下声学技术与装备
140200 国家安全学 01 (全日制)国家安全战略	3+2/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语(一)、202俄语、203日语(选一) (3)303数学(三) (4)832国家安全学基础	管理学、公共政策学、国家安全战略。选一, 不能与初试科目相同。	公共管理学、战略管理	
02 (全日制)国家安全治理	3+2/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语(一)、202俄语、203日语(选一) (3)614法学综合 (4)832国家安全学基础	国家安全法、国际法综合。选一, 不能与初试科目相同。	民事诉讼法、公司法	
03 (全日制)国家安全技术	3+1/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语(一)、202俄语、203日语(选一) (3)302数学(二) (4)832国家安全学基础	数据安全、网络安全。选一, 不能与初试科目相同。	普通物理、信号与系统	

哈尔滨工程大学2027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 (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	备注
006 计算机科学与技术学院					
预计接收推免生179人；预计招收全日制统考115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2人。					
081200 计算机科学与技术 01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	61+11/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (4)408计算机学科专业基础	离散数学； 数据库 原理； 软件能力水 平测试（机试）	计算机系统 结构； 算法 设计与分 析；	含以下方向：网络技术与信息安全，数据与知识工程，软件科学与智能信息处理，分布式与可信计算，嵌入式系统与体系结构，计算机视觉与听觉，工业信息安全与智能计算，图像处理与智能感知
0812Z1 网络安全技术与工程 01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	14+10/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (4)408计算机学科专业基础	离散数学； 数据库 原理； 软件能力水 平测试（机试）	计算机系统 结构； 算法 设计与分 析；	含以下方向：工业信息安全与智能计算，大数据安全与隐私保护，信息内容安全，网络与系统安全
083500 软件工程 01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	13+10/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (4)408计算机学科专业基础	离散数学； 数据库 原理； 软件能力水 平测试（机试）	计算机系统 结构； 算法 设计与分 析；	含以下方向：软件系统开发，安全技术与可信计算，网络与信息技术，复杂软件建模，服务计算与数据工程，智能信息分析与处理
085400 电子信息 01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	72+35/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (4)408计算机学科专业基础	离散数学； 数据库 原理； 软件能力水 平测试（机试）	计算机系统 结构； 算法 设计与分 析；	含以下方向：计算机技术、软件工程
02（全日制）青岛创新发展基地专项（研究方向见备注）	5+18/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一） (3)301数学（一） (4)408计算机学科专业基础	离散数学； 数据库 原理； 软件能力水 平测试（机试）	计算机系统 结构； 算法 设计与分 析；	含以下方向：计算机技术、软件工程
03（全日制）龙江工程师学院专项（数智龙江专班）（研究方向见备注）	9+21/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (4)408计算机学科专业基础	离散数学； 数据库 原理； 软件能力水 平测试（机试）	计算机系统 结构； 算法 设计与分 析；	含以下方向：计算机技术、软件工程
04（全日制）长三角研究院（南通）专项（研究方向见备注）	5+10/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (4)408计算机学科专业基础	离散数学； 数据库 原理； 软件能力水 平测试（机试）	计算机系统 结构； 算法 设计与分 析；	含以下方向：计算机技术、软件工程

哈尔滨工程大学2027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 (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	备注
F1（非全日制）基础计划（不区分研究方向）	0+0/2	(1) 101思想政治理论 (2) 201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3) 301数学（一） (4) 408计算机学科专业基础	离散数学； 数据库 原理； 软件能力水 平测试（机试）	计算机系统 结构； 算法 设计与分 析；	

哈尔滨工程大学2027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 (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	备注
007 机电工程学院					
预计接收推免生110人；预计招收全日制统考120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2人。					
080200 机械工程					
01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	60+33/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (4)813机械设计基础	机械专业综合	液压传动， 数控技术	含以下专项：先进制造技术、现代设计理论与方法、智能机械与机器人技术、海洋工程装备技术、舰船特辅装备技术
02（全日制）海南（三亚）专项（不区分研究方向）	2+1/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一） (3)301数学（一） (4)813机械设计基础	机械专业综合	液压传动， 数控技术	
085500 机械					
01（全日制）基础计划1（研究方向见备注）	30+66/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (4)813机械设计基础	机械专业综合	液压传动， 数控技术	先进制造技术与装备
02（全日制）基础计划2（研究方向见备注）	2+1/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (4)930专业设计综合	设计方法学	人机工程 学，设计心 理学	工业设计工程
03（全日制）长三角研究院（南通）专项（不区分研究方向）	2+6/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (4)813机械设计基础	机械专业综合	液压传动， 数控技术	
04（全日制）龙江工程师学院专项（智能装备技术专班）（不区分研究方向）	5+10/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (4)813机械设计基础	机械专业综合	液压传动， 数控技术	
F1（非全日制）基础计划（不区分研究方向）	0+0/2	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (4)813机械设计基础	机械专业综合	液压传动， 数控技术	

哈尔滨工程大学2027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 (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	备注
087200 设计学 01 (全日制)基础计划 (研究方向见备注)	9+3/0	(1) 101思想政治理论 (2) 201英语 (一)、202俄语、203日语 (选一) (3) 611设计史论 (4) 930专业设计综合	设计方法学	人机工程 学, 设计心 理学	含以下方向: 工业设计理论与创 新设计, 文化创意与体验设计, 舰船人机工程与船舶美学

哈尔滨工程大学2027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 (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	备注
008 信息与通信工程学院/集成电路学院					
预计接收推免生153人；预计招收全日制统考178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2人。					
0804J7 集成电路与智能传感					
01（全日制）基础计划（不区分研究方向）	14+5/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (4)815电路、信号与系统	集成电路设计与通信原理	1. 微机原理与接口技术 2. 数字信号处理	
02（全日制）青岛创新发展基地专项（不区分研究方向）	5+3/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一） (3)301数学（一） (4)815电路、信号与系统	集成电路设计与通信原理	1. 微机原理与接口技术 2. 数字信号处理	
080900 电子科学与技术					
01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	7+5/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (4)815电路、信号与系统	数字电子技术与通信原理	1. 微机原理与接口技术 2. 数字信号处理	含以下方向：电磁兼容与天线理论、光电信号信息处理、器件及系统
081000 信息与通信工程					
01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	59+31/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (4)815电路、信号与系统	数字电子技术与通信原理	1. 微机原理与接口技术 2. 数字信号处理	含以下方向：智能信息与图像处理技术、通信与通信对抗技术、雷达对抗技术
02（全日制）青岛创新发展基地专项（不区分研究方向）	5+1/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一） (3)301数学（一） (4)815电路、信号与系统	数字电子技术与通信原理	1. 微机原理与接口技术 2. 数字信号处理	
085400 电子信息					
01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	40+97/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (4)815电路、信号与系统	数字电子技术与通信原理	1. 微机原理与接口技术 2. 数字信号处理	含以下方向：信息感知与处理、信息传输与对抗
02（全日制）青岛创新发展基地专项（不区分研究方向）	4+3/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一） (3)301数学（一） (4)815电路、信号与系统	数字电子技术与通信原理	1. 微机原理与接口技术 2. 数字信号处理	
03（全日制）龙江工程师学院专项（先进智能感知专班）（不区分研究方向）	12+28/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (4)815电路、信号与系统	数字电子技术与通信原理	1. 微机原理与接口技术 2. 数字信号处理	
04（全日制）长三角研究院（南通）专项（不区分研究方向）	0+4/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (4)815电路、信号与系统	数字电子技术与通信原理	1. 微机原理与接口技术 2. 数字信号处理	

哈尔滨工程大学2027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 (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	备注
05 (全日制)集成电路专项 (不区分研究方向)	7+1/0	(1) 101思想政治理论 (2) 201英语 (一)、202俄语、203日语 (选一) (3) 301数学 (一) (4) 815电路、信号与系统	集成电路设计与通信原理	1. 微机原理与接口技术 2. 数字信号处理	
F1 (非全日制)基础计划 (不区分研究方向)	0+0/2	(1) 101思想政治理论 (2) 201英语 (一)、202俄语、203日语 (选一) (3) 301数学 (一) (4) 815电路、信号与系统	数字电子技术与通信原理	1. 微机原理与接口技术 2. 数字信号处理	

哈尔滨工程大学2027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 (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	备注
009 经济管理学院					
预计接收推免生70人；预计招收全日制统考58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453人。					
020200 应用经济学 01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	21+10/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)303数学（三） (4)816经济学	产业经济学、金融学(二选一)	产业经济学、金融学、国际经济学（三选二，非复试科目）	含以下方向：产业创新与区域经济发展，能源、生态及经济可持续，海洋经济工程与寒地经济，公司金融和资本市场，国际经济与区域合作
120100 管理科学与工程 01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	15+9/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)303数学（三） (4)817管理学	运筹学	管理信息系统、企业战略管理	含以下方向：管理系统工程，信息管理与信息系统（含数据挖掘与商务智能方向），工业工程
120200 工商管理学 01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	24+11/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)303数学（三） (4)817管理学	技术经济学	运筹学、企业战略管理	含以下方向：企业创业与创新管理，企业可持续发展与战略管理，技术管理与知识管理，会计与财务管理理论和方法
120400 公共管理学 01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	10+4/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)303数学（三） (4)817管理学	公共管理学基础	公共政策学、公共组织行为学	含以下方向：公共政策与决策，城市治理与应急管理，高等教育管理
125100 工商管理 01（全日制）基础计划（不区分研究方向）	0+24/0	(1)199管理类综合能力 (2)202俄语、203日语、204英语（二）(选一) (3)-无 (4)--无	政治理论，管理学	企业战略管理，人力资源开发与管理	

哈尔滨工程大学2027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 (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	备注
F1（非全日制）基础计划（不区分研究方向）	0+0/208	(1) 199管理类综合能力 (2) 202俄语、203日语、204英语（二）(选一) (3) -无 (4) --无	政治理论，管理学	企业战略管理，人力资源开发与管理	
125200 公共管理 F1（非全日制）基础计划（不区分研究方向）	0+0/170	(1) 199管理类综合能力 (2) 202俄语、203日语、204英语（二）(选一) (3) -无 (4) --无	政治理论，公共管理学	公共政策，公共部门人力资源管理	
F2（非全日制）黑龙江省高校辅导员专项（不区分研究方向）	0+0/10	(1) 199管理类综合能力 (2) 202俄语、203日语、204英语（二）(选一) (3) -无 (4) --无	政治理论，公共管理学	公共政策，公共部门人力资源管理	
125600 工程管理 F1（非全日制）与中国一重集团联合培养（不区分研究方向）	0+0/20	(1) 199管理类综合能力 (2) 202俄语、203日语、204英语（二）(选一) (3) -无 (4) --无	政治理论，管理学	项目管理概论，人力资源开发与管理	
F2（非全日制）与中咨公司联合培养（不区分研究方向）	0+0/15	(1) 199管理类综合能力 (2) 202俄语、203日语、204英语（二）(选一) (3) -无 (4) --无	政治理论，管理学	项目管理概论，人力资源开发与管理	
F3（非全日制）与中国航发哈尔滨东安发动机有限公司联合培养（不区分研究方向）	0+0/10	(1) 199管理类综合能力 (2) 202俄语、203日语、204英语（二）(选一) (3) -无 (4) --无	政治理论，管理学	项目管理概论，人力资源开发与管理	
F4（非全日制）基础计划（不区分研究方向）	0+0/20	(1) 199管理类综合能力 (2) 202俄语、203日语、204英语（二）(选一) (3) -无 (4) --无	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2027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 (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	备注
010 材料科学与化学工程学院					
预计接收推免生136人；预计招收全日制统考136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2人。					
080500 材料科学与工程 01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	25+11/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)302数学（二） (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	含以下方向：金属材料、复合材 料、无机功能材料、高分子材料 、腐蚀防护及表面功能化
02（全日制）青岛创新发展基地专项（研究方 向见备注）	24+13/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一） (3)302数学（二） (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	含以下方向：复合材料、无机功 能材料、高分子材料、腐蚀防护 及表面功能化
0805Z1 医学材料与工程 01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	3+1/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)302数学（二） (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	含以下方向：生物医学光子学、 医学材料智能制造
081700 化学工程与技术 01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	15+7/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)302数学（二） (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	含以下方向：电化学工程、材料 化学工程、高分子化工
083000 环境科学与工程 01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	3+2/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)302数学（二） (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	含以下方向：水处理技术与监测 、废气处理技术与监测、固体废 弃物处理与处置、环境功能材料
083100 生物医学工程 01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	12+8/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (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	含以下方向：生物医学材料、生 物医学信息学
085600 材料与化工 01（全日制）基础计划1（研究方向见备注）	11+23/0	(1)101思想政治理论 (2)202俄语、203日语、204英语（二）(选一) (3)302数学（二） (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	含以下方向：腐蚀防护及表面功 能化、复合材料、金属材料、无 机功能材料

哈尔滨工程大学2027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 (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	备注
02 (全日制)基础计划2 (研究方向见备注)	13+27/0	(1) 101思想政治理论 (2) 202俄语、203日语、204英语 (二) (选一) (3) 302数学 (二) (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	含以下方向：材料化学工程、电 化学工程、高分子材料
03 (全日制)青岛创新发展基地专项 (研究方 向见备注)	13+14/0	(1) 101思想政治理论 (2) 204英语 (二) (3) 302数学 (二) (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	含以下方向：材料化学工程、高 分子材料、复合材料、无机功能 材料、腐蚀防护及表面功能化
04 (全日制)长三角研究院 (南通) 专项 (研 究方向见备注)	8+9/0	(1) 101思想政治理论 (2) 202俄语、203日语、204英语 (二) (选一) (3) 302数学 (二) (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	含以下研究方向：金属材料、腐 蚀防护及表面功能化、无机功能 材料
05 (全日制)龙江工程师学院专项 (先进材 料与智能制造专班) (研究方向见备注)	9+21/0	(1) 101思想政治理论 (2) 202俄语、203日语、204英语 (二) (选一) (3) 302数学 (二) (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	含以下研究方向：金属材料、电 化学工程、腐蚀防护及表面功能 化
F1 (非全日制)基础计划1 (研究方向见备 注)	0+0/1	(1) 101思想政治理论 (2) 202俄语、203日语、204英语 (二) (选一) (3) 302数学 (二) (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	含以下方向：金属材料、腐蚀防 护及表面功能化
F2 (非全日制)基础计划2 (研究方向见备 注)	0+0/1	(1) 101思想政治理论 (2) 202俄语、203日语、204英语 (二) (选一) (3) 302数学 (二) (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	含以下方向：电化学工程，高分 子材料、无机功能材料

哈尔滨工程大学2027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 (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	备注
012 外国语学院					
预计接收推免生32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。					
050200 外国语言文学					
01 （全日制）英语语言文学	5+1/0	(1) 101思想政治理论 (2) 240俄语二外、241日语二外、242法语二外、243德语二外(选一) (3) 612基础英语 (4) 822翻译实践	英语写作, 听力, 口语, 翻译	英美文学基础, 英汉翻译基础	
02 （全日制）俄语语言文学	2+1/0	(1) 101思想政治理论 (2) 244英语二外 (3) 613基础俄语 (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	5+1/0	(1) 101思想政治理论 (2) 240俄语二外、241日语二外、242法语二外、243德语二外(选一) (3) 612基础英语 (4) 822翻译实践	英语写作, 听力, 口语, 翻译	语言学概论, 翻译与写作	
04 （全日制）区域国别学	5+1/0	(1) 101思想政治理论 (2) 240俄语二外、241日语二外、242法语二外、243德语二外(选一) (3) 612基础英语 (4) 822翻译实践	英语写作, 听力, 口语, 翻译	区域国别学理论与方法, 区域国别学概论	
055101 英语笔译					
01 （全日制）科技英语笔译	15+29/0	(1) 101思想政治理论 (2) 211翻译硕士（英语） (3) 357翻译基础（英语） (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, 综合英语	

哈尔滨工程大学2027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 (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	备注
013 人文社会科学学院					
预计接收推免生44人；预计招收全日制统考64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。					
030100 法学 01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	10+9/0	(1) 101思想政治理论 (2) 201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3) 614法学综合 (4) 824法学专业	法学复试综合	民事诉讼法、公司法	含以下方向：国际法学，经济法 学，民商法学，宪法与行政法学
030300 社会学 01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	12+23/0	(1) 101思想政治理论 (2) 201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3) 615社会学理论 (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	含以下方向：社会学理论与方 法，应用社会学，人口学，军事 社会学，智能社会治理，人类学
035102 法律（法学） 01（全日制）基础计划（不区分研究方向）	8+8/0	(1) 101思想政治理论 (2) 201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3) 397法律硕士专业基础（法学） (4) 497法律硕士综合（法学）	法学复试综合	行政法、行 政诉讼法	
F1（非全日制）基础计划（不区分研究方向）	0+0/10	(1) 101思想政治理论 (2) 201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3) 397法律硕士专业基础（法学） (4) 497法律硕士综合（法学）	法学复试综合	行政法、行 政诉讼法	
035200 社会工作 01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	11+21/0	(1) 101思想政治理论 (2) 202俄语、203日语、204英语（二）(选一) (3) 331社会工作原理 (4) 437社会工作实务	社会工作研究方法	个案工作、 小组工作	含以下方向：基层社会治理，健 康社会工作，军事社会工作，青 少年社会工作
F1（非全日制）基础计划（研究方向见备注）	0+0/10	(1) 101思想政治理论 (2) 202俄语、203日语、204英语（二）(选一) (3) 331社会工作原理 (4) 437社会工作实务	社会工作研究方法	个案工作、 小组工作	含以下方向：基层社会治理，健 康社会工作，军事社会工作，青 少年社会工作

哈尔滨工程大学2027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 (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	备注
F2（非全日制）黑龙江省高校辅导员专项（研 究方向见备注）	0+0/10	(1) 101思想政治理论 (2) 202俄语、203日语、204英语（二）(选一) (3) 331社会工作原理 (4) 437社会工作实务	社会工作研究方法	个案工作、 小组工作	含以下方向：基层社会治理，健 康社会工作，军事社会工作，青 少年社会工作
040203 应用心理学 01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	3+3/0	(1) 101思想政治理论 (2) 201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3) 312心理学专业基础 (4) --无	心理学研究方法	咨询心理学 、社会心理 学	含以下方向：临床与咨询心理 学，健康心理学，心理测量学

哈尔滨工程大学2027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 (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	备注
014 国际合作教育学院					
预计接收推免生3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。					
045300 国际中文教育 01（全日制）基础计划（不区分研究方向）	3+6/0	(1) 101思想政治理论 (2) 201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3) 354汉语基础 (4) 445汉语国际教育基础	1. 汉语教学理论 2. 第二语言习得理论	现代汉语和中国传统文化	

哈尔滨工程大学2027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 (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	备注
015 核科学与技术学院					
预计接收推免生107人；预计招收全日制统考130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2人。					
082700 核科学与技术					
01（全日制）基础计划1（研究方向见备注）	56+40/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (4)826核动力装置	核工程基础	微机原理， 工程流体力学	核工程与核技术
02（全日制）乏燃料后处理专项（研究方向见备注）	17+7/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (4)827核化学与放射化学	化工原理	微机原理， 工程流体力学	核化工与核燃料工程
03（全日制）可控核聚变工程专项（研究方向见备注）	9+6/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (4)826核动力装置	核工程基础	微机原理， 工程流体力学	核工程与核技术
085800 能源动力					
01（全日制）基础计划1（研究方向见备注）	13+26/0	(1)101思想政治理论 (2)202俄语、203日语、204英语（二）(选一) (3)302数学（二） (4)826核动力装置	核工程基础	微机原理， 工程流体力学	核工程与核技术
02（全日制）基础计划2（研究方向见备注）	2+6/0	(1)101思想政治理论 (2)202俄语、203日语、204英语（二）(选一) (3)302数学（二） (4)827核化学与放射化学	化工原理	微机原理， 工程流体力学	核化工与核燃料工程
03（全日制）龙江工程师学院专项（先进核反应堆专班1）（研究方向见备注）	4+10/0	(1)101思想政治理论 (2)202俄语、203日语、204英语（二）(选一) (3)302数学（二） (4)826核动力装置	核工程基础	微机原理， 工程流体力学	核工程与核技术
04（全日制）龙江工程师学院专项（先进核反应堆专班2）（研究方向见备注）	1+2/0	(1)101思想政治理论 (2)202俄语、203日语、204英语（二）(选一) (3)302数学（二） (4)827核化学与放射化学	化工原理	微机原理， 工程流体力学	核化工与核燃料工程
05（全日制）烟台研究院专项1（研究方向见备注）	3+27/0	(1)101思想政治理论 (2)204英语（二） (3)302数学（二） (4)826核动力装置	核工程基础	微机原理， 工程流体力学	核工程与核技术

哈尔滨工程大学2027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 (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	备注
06（全日制）烟台研究院专项2（研究方向见备注）	2+6/0	(1) 101思想政治理论 (2) 204英语（二） (3) 302数学（二） (4) 827核化学与放射化学	化工原理	微机原理， 工程流体力学	核化工与核燃料工程
F1（非全日制）基础计划1（研究方向见备注）	0+0/1	(1) 101思想政治理论 (2) 202俄语、203日语、204英语（二）（选一） (3) 302数学（二） (4) 826核动力装置	核工程基础	微机原理， 工程流体力学	核工程与核技术
F2（非全日制）基础计划2（研究方向见备注）	0+0/1	(1) 101思想政治理论 (2) 202俄语、203日语、204英语（二）（选一） (3) 302数学（二） (4) 827核化学与放射化学	化工原理	微机原理， 工程流体力学	核化工与核燃料工程

哈尔滨工程大学2027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 (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	备注
016 体育部					
预计接收推免生4人；预计招收全日制统考5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）基础计划（研究方向见备注）	4+5/0	(1) 101思想政治理论 (2) 201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3) 617体育学专业基础 (4) --无	学校体育学	体育社会学 运动心理学	含以下方向：体育教学理论与实践，运动训练理论与实践

哈尔滨工程大学2027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 (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	备注
022 马克思主义学院					
预计接收推免生17人；预计招收全日制统考30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）基础计划（研究方向见备注）	15+27/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)618马克思主义基本原理与经典著作 (4)828马克思主义理论学科综合	马克思主义理论综合	政治学基础、当代世界经济与政治	含以下方向：马克思主义基本原理。马克思主义中国化研究，思想政治教育，中国近现代史基本问题研究
0305Z1 国防教育 01（全日制）基础计划（不区分研究方向）	2+3/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)618马克思主义基本原理与经典著作 (4)828马克思主义理论学科综合	马克思主义理论综合	政治学基础、当代世界经济与政治	

哈尔滨工程大学2027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 (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	备注
024 数学科学学院					
预计接收推免生45人；预计招收全日制统考24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）基础计划（研究方向见备注）	45+24/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)619数学分析 (4)829高等代数	常微分方程，空间 解析几何，实变函 数（三选二）	概率论，复 变函数	含以下方向：代数学，组合与图 论，微分方程理论，生物数学， 数据科学中的理论与方法，工程 应用数学，人工智能与优化，数 值计算与仿真

哈尔滨工程大学2027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 (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	备注
025 物理与光电工程学院					
预计接收推免生85人；预计招收全日制统考81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2人。					
070200 物理学					
01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	15+10/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)620光学 (4)830普通物理	电动力学	激光原理， 大学物理实 验	含以下方向：光学，凝聚态物 理，原子核物理
080300 光学工程					
01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	17+9/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (4)830普通物理	光学	激光原理， 大学物理实 验	含以下方向：纤维集成光学、光 电传感技术、红外光子学、光电 材料与器件、天文光子学、生物 医学光子学
02（全日制）青岛创新发展基地专项（不区分研究方向）	20+10/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一） (3)301数学（一） (4)830普通物理	光学	激光原理， 大学物理实 验	
085400 电子信息					
01（全日制）基础计划（研究方向见备注）	11+22/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (4)830普通物理	光学	激光原理， 大学物理实 验	含以下方向：智能光电传感技术 、光电材料与器件
02（全日制）青岛创新发展基地专项（不区分研究方向）	14+14/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一） (3)301数学（一） (4)830普通物理	光学	激光原理， 大学物理实 验	
03（全日制）长三角研究院（南通）专项（不区分研究方向）	2+2/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (4)830普通物理	光学	激光原理， 大学物理实 验	
04（全日制）龙江工程师学院专项（光电系统集成专班）（不区分研究方向）	6+14/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (4)830普通物理	光学	激光原理， 大学物理实 验	
F1（非全日制）基础计划（研究方向见备注）	0+0/2	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一）、202俄语、203日语(选一) (3)301数学（一） (4)830普通物理	光学	激光原理， 大学物理实 验	

哈尔滨工程大学2027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 (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	备注
051 烟台研究院					
预计接收推免生144人；预计招收全日制统考333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。					
085400 电子信息					
01（全日制）控制工程	19+43/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一） (3)301数学（一） (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	含睿创微纳卓越工程师项目
02（全日制）水声信号处理与应用	2+5/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一） (3)301数学（一） (4)810信号与系统	数字电子技术、模拟电子技术、数字信号处理。三选一，不能与初试科目相同。	普通物理、振动与声基础	
03（全日制）现代通信技术与信息系统	14+34/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一） (3)301数学（一） (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	含歌尔卓越工程师项目
04（全日制）智能光电传感技术	8+20/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一） (3)301数学（一） (4)830普通物理	光学	微机原理、大学物理实验	含睿创微纳卓越工程师项目
085500 机械					
01（全日制）智能海洋装备与船舶工业设计技术	10+23/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一） (3)301数学（一） (4)813机械设计基础	设计方法学、机械专业综合（二选一）	人机工程学、设计心理学或液压传动，数控技术	
085600 材料与化工					
01（全日制）先进材料与智能制造	19+45/0	(1)101思想政治理论 (2)204英语（二） (3)302数学（二） (4)818材料科学基础	材料热加工原理、机械专业综合、电化学原理，三选一	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	13+30/0	(1)101思想政治理论 (2)204英语（二） (3)302数学（二） (4)819物理化学	无机化学，有机化学，化工原理，环境化学，四选一。	力学性能、测试技术或分析化学、有机化学	含先进合成材料与化工卓越工程师项目
085800 能源动力					
01（全日制）新型动力与新能源	10+23/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一） (3)301数学（一） (4)807工程热力学	传热学、自动控制原理、工程流体力学，三选一	材料力学，船舶动力装置	
02（全日制）核环保与同位素分离	10+21/0	(1)101思想政治理论 (2)204英语（二） (3)302数学（二） (4)819物理化学	化工原理	分析化学，无机化学	含核药卓越工程师项目
085900 土木水利					
01（全日制）智慧海洋结构物	29+66/0	(1)101思想政治理论 (2)201英语（一） (3)302数学（二） (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	含海上新能源与油气装备卓越工程师项目。
02（全日制）重大工程结构智能与运维安全	10+23/0	(1)101思想政治理论 (2)204英语（二） (3)302数学（二） (4)804材料力学	专业综合（含钢结构、钢筋混凝土）	工程力学、传热学、流体力学。三选二	