

邮政编码: 116026

地址: 大连市凌海路1号

学校代码: 10151

联系部门: 研究生招生办

电话: (0411) 84729493

联系人: 汪正洋

大连海事大学 2020 年全日制学术型 (学术学位) 硕士研究生招生专业目录

学院名称 学科 (专业) 研究方向	考试科目 (初试、复试)	同等学力考生报考要求 及加试科目
001 航海学院 交通信息工程及控制 (082302)		
01. 海上信息工程 02. 船舶运动控制 03. 航海仿真 04. 海上智能运输工程 05. 船舶运输保障技术	1. 思想政治理论 (101) 2. 英语 (一) (201) 3. 数学 (一) (301) 4. 航海专业数学 (801) 或 C 语言程序设计 (802) (任选 一门) 复试笔试科目: 航海学 (F01) 或自动控制原 理 (F02) (任选一门)	同等学力加试科目: 1. 船舶操纵 2. 船舶避碰
001 航海学院 ★航海科学与技术 (0823Z1)		
01. 船舶导航技术 02. 船舶智能驾驶技术 03. 船舶货运安全 04. 航海安全保障	1. 思想政治理论 (101) 2. 英语 (一) (201) 3. 数学 (一) (301) 4. 船舶原理 (803) 复试笔试科目: 航海与航行规则 (F03) (其 中《航海学》占 60%, 《国际 海上避碰规则》占 40%)	同等学力加试科目: 1. 船舶操纵 2. 船舶货运
001 航海学院 ★海上交通工程 (0823Z2)		
01. 海上交通理论与应用技术 02. 海上交通安全监督管理技术 03. 海上交通安全分析与应急管理 技术 04. 航道通过效率与交通组织技 术	1. 思想政治理论 (101) 2. 英语 (一) (201) 3. 数学 (一) (301) 4. 船舶原理 (803) 复试笔试科目: 海上交通工程 (F04)	同等学力加试科目: 1. 船舶与船员管理 2. 海事调查与搜救

邮政编码: 116026

地址: 大连市凌海路 1 号

学校代码: 10151

联系部门: 研究生招生办

电话: (0411) 84729493

联系人: 汪正洋

大连海事大学 2020 年全日制学术型 (学术学位) 硕士研究生招生专业目录

学院名称 学科 (专业) 研究方向	考试科目 (初试、复试)	同等学力考生报考要求 及加试科目
002 轮机工程学院 轮机工程 (082402)		
01. 现代轮机管理 02. 轮机自动化与智能化 03. 船舶机电一体化 04. 船舶动力装置与系统 05. 船舶危管防污与节能	1. 思想政治理论 (101) 2. 英语 (一) (201) 3. 数学 (一) (301) 4. 工程热力学 (804) 复试笔试科目: 轮机概论 (F05)	同等学力加试科目: 1. 电工学 2. 流体力学
003 船舶电气工程学院 电力系统及其自动化 (080802)		
01. 智能船舶电力电子技术与运动控制 (微电网技术与控制) 02. 船舶电力推进系统及控制 (电力系统) 03. 海洋自主系统电气与信息技术	1. 思想政治理论 (101) 2. 英语 (一) (201) 3. 数学 (一) (301) 4. 电子技术 (806) 复试笔试科目: 电力电子技术 (F08)	同等学力考生报考时须向学校提交英语四级证书原件和在国内核心期刊上公开发表的论文原件 1 篇 (内容须与所报考专业相同或相近, 并为第一作者)。 同等学力加试科目 1. 电路原理 2. 自动控制原理 (同等学力)
003 船舶电气工程学院 电力电子与电力传动 (080804)		
01. 智能船舶电力电子技术与运动控制 (电能变换与运动控制) 02. 船舶电力推进系统及控制 (电机控制与电气自动化系统)	1. 思想政治理论 (101) 2. 英语 (一) (201) 3. 数学 (一) (301) 4. 电子技术 (806) 复试笔试科目: 电力电子技术 (F08)	同等学力考生报考时须向学校提交英语四级证书原件和在国内核心期刊上公开发表的论文原件 1 篇 (内容须与所报考专业相同或相近, 并为第一作者)。 同等学力加试科目: 1. 电路原理 2. 自动控制原理 (同等学力)

邮政编码：116026

地址：大连市凌海路1号

学校代码：10151

联系部门：研究生招生办

电话：(0411) 84729493

联系人：汪正洋

大连海事大学 2020 年全日制学术型（学术学位）硕士研究生招生专业目录

学院名称 学科（专业） 研究方向	考试科目 (初试、复试)	同等学力考生报考要求 及加试科目
003 船舶电气工程学院 控制科学与工程 (081100)		
01. 船舶及海洋航行器智能控制 02. 多智能体系统与智能交通网络控制 03. 无人系统智能感知与自主控制	1. 思想政治理论（101） 2. 英语（一）（201） 3. 数学（一）（301） 4. 自动控制原理（807） 复试笔试科目： 单片机原理与接口技术（F09）	同等学力加试科目： 1. 电子技术（同等学力） 2. 电路原理
004 信息科学技术学院 信息与通信工程 (081000)		
01. 导航与雷达信息系统 02. 射频通信理论与技术 03. 光电信息检测与处理技术 04. 移动通信理论与技术 05. 信号与图像处理理论与技术	1. 思想政治理论（101） 2. 英语（一）（201） 3. 数学（一）（301） 4. 电路与信号系统（808） 复试笔试科目： 通信原理（F10）	同等学力加试科目： 1. C 语言程序设计(同等学力) 2. 计算机硬件技术基础
004 信息科学技术学院 计算机科学与技术 (081200)		
01. 计算机软件与理论 02. 计算机应用技术 03. 计算机网络与信息安全	1. 思想政治理论（101） 2. 英语（一）（201） 3. 数学（一）（301） 4. 数据结构（809） 复试笔试科目： 数据库（F11）	同等学力加试科目： 1. 离散数学 2. 微机原理与接口技术

邮政编码: 116026

地址: 大连市凌海路1号

学校代码: 10151

联系部门: 研究生招生办

电话: (0411) 84729493

联系人: 汪正洋

大连海事大学 2020 年全日制学术型（学术学位）硕士研究生招生专业目录

学院名称 学科(专业) 研究方向	考试科目 (初试、复试)	同等学力考生报考要求 及加试科目
004 信息科学技术学院 软件工程 (083500)		
01. 软件技术与方法 02. 航运大数据技术与应用 03. 服务计算与软件服务工程	1. 思想政治理论 (101) 2. 英语 (一) (201) 3. 数学 (一) (301) 4. 数据结构 (809) 复试笔试科目: 软件工程 (F12)	同等学力加试科目: 1. 离散数学 2. 计算机网络
005 交通运输工程学院 材料科学与工程 (080500)		
01. 材料表面改性技术及其应用 02. 新型功能材料制备及其性能研究 03. 材料组织结构及其控制技术 04. 腐蚀污损与防护	1. 思想政治理论 (101) 2. 英语 (一) (201) 3. 数学 (二) (302) 4. 材料科学基础 (810) 或物理化学 (811) (任选一门) 复试笔试科目: 材料科学工艺综合课 (F13) 或高分子物理及化学 (F14) (任选一门)	同等学力加试科目: 1. 金属力学性能 2. 金属学
05. 新型有机/高分子材料研究	1—3 同上 4. 物理化学 (811) 复试笔试科目: 高分子物理及化学 (F14)	

邮政编码: 116026

地址: 大连市凌海路1号

学校代码: 10151

联系部门: 研究生招生办

电话: (0411) 84729493

联系人: 汪正洋

大连海事大学 2020 年全日制学术型 (学术学位) 硕士研究生招生专业目录

学院名称 学科(专业) 研究方向	考试科目 (初试、复试)	同等学力考生报考要求 及加试科目
005 交通运输工程学院 土木工程 (081400)		
01. 路桥与隧道设计理论与分析方法 02. 岩土工程理论及灾变防控 03. 工程结构 BIM 技术研究 04. 材料和结构分析的现代力学理论和方法(主要研究内容: 工程力学)	1. 思想政治理论 (101) 2. 英语 (一) (201) 3. 数学 (一) (301) 4. 材料力学 (812) 复试笔试科目: 01、02、03 方向: 结构力学 (F15) 04 方向: 弹性力学 (F16)	同等学力加试科目: 1. 土木工程概论 2. 结构设计原理 3. 土力学与基础工程 (任选二门)
005 交通运输工程学院 道路与铁道工程 (082301)		
01. 桥梁及其他交通结构物安全与耐久性研究及评价 02. 道路结构分析与维修技术 03. 沿海及交通环境岩土工程问题及防治技术 04. 交通工程新材料基本理论及耐久性研究 05. 路桥工程 BIM 技术研究	1. 思想政治理论 (101) 2. 英语 (一) (201) 3. 数学 (一) (301) 4. 材料力学 (812) 复试笔试科目: 结构力学 (F15)	同等学力加试科目: 1. 道路勘测设计 2. 结构设计原理 3. 土力学与路基路面工程 (任选二门)
005 交通运输工程学院 交通运输规划与管理 (082303)		
01. 交通运输发展战略与策略研究 02. 交通运输规划与管理技术 03. 交通运输系统规划与设计 04. 交通运输现代化管理 05. 港口与航运经济	1. 思想政治理论 (101) 2. 英语 (一) (201) 或日语 (203) 3. 数学 (一) (301) 4. 管理运筹学 (813) 复试笔试科目: 国际航运经济学 (F17)	同等学力考生报考时须向学校提交英语四级证书原件 (其它语种按相同标准) 和在省级刊物上公开发表的论文原件 1 篇 (内容须与所报考专业相同或相近, 并为第一作者)。 同等学力加试科目: 1. 航运企业管理 2. 港口企业管理

邮政编码: 116026

地址: 大连市凌海路1号

学校代码: 10151

联系部门: 研究生招生办

电话: (0411) 84729493

联系人: 汪正洋

大连海事大学 2020 年全日制学术型 (学术学位) 硕士研究生招生专业目录

学院名称 学科(专业) 研究方向	考试科目 (初试、复试)	同等学力考生报考要求 及加试科目
005 交通运输工程学院 载运工具运用工程 (082304)		
01. 船舶新能源材料与技术 02. 载运工具新材料、新技术、 新工艺的应用与开发 03. 载运工具摩擦、磨损机理与 控制技术 04. 材料损伤与控制及失效分析 技术研究	1. 思想政治理论 (101) 2. 英语 (一) (201) 3. 数学 (一) (301) 4. 材料科学基础 (810) 复试笔试科目: 金属工艺学 (F18)	同等学力加试科目: 1. 金属力学性能 2. 金属学
05. 高分子/有机材料开发与应用	1—3 同上 4. 物理化学 (811) 复试笔试科目: 高分子物理及化学 (F14)	
005 交通运输工程学院 ★物流工程与管理 (0823Z3)		
01. 物流系统优化与仿真 02. 物流系统工程与供应链管理 优化 03. 物流信息管理 04. 物流发展战略与策略	1. 思想政治理论 (101) 2. 英语 (一) (201) 或日语 (203) 3. 数学 (一) (301) 4. 管理运筹学 (813) 复试笔试科目: 集装箱多式联运组织与管理 (F19)	同等学力加试科目: 1. 系统工程 2. 生产与运作管理

邮政编码：116026

地址：大连市凌海路1号

学校代码：10151

联系部门：研究生招生办

电话：(0411) 84729493

联系人：汪正洋

大连海事大学 2020 年全日制学术型（学术学位）硕士研究生招生专业目录

学院名称 学科（专业） 研究方向	考试科目 (初试、复试)	同等学力考生报考要求 及加试科目
006 航运经济与管理学院 应用经济学 (020200)		
01. 产业经济学	1. 思想政治理论（101） 2. 英语（一）（201） 3. 数学（三）（303） 4. 经济学（宏观经济学、微观经济学）（814） 复试笔试科目： 产业经济学（F20）	同等学力加试科目： 1. 区域经济学 2. 发展经济学
02. 国际贸易学	初试科目同上 复试笔试科目： 国际贸易（F21）	同等学力加试科目： 1. 对外贸易概论 2. 国际经济学
03. 金融工程学	初试科目同上 复试笔试科目： 金融工程学（F22）	同等学力加试科目： 1. 金融风险管理 2. 金融市场学
006 航运经济与管理学院 管理科学与工程（工科） (087100)		
01. 信息管理与信息系统 02. 电子商务与商务智能 03. 决策理论与方法	1. 思想政治理论（101） 2. 英语（一）（201）或日语（203） 3. 数学（一）（301） 4. 管理信息系统与数据结构（815） 复试笔试科目： 数据库系统及其应用（F23）	同等学力考生报考时须向学校提交英语四级证书原件和在省级刊物发表的论文2篇且是第一作者。 同等学力加试科目： 1. 数据结构 2. 信息处理概论
04. 物流与供应链管理 05. 交通运输系统优化	1-3 同上 4. 运筹学（816） 复试笔试科目： 现代物流概论（F24）	同上

邮政编码: 116026

地址: 大连市凌海路 1 号

学校代码: 10151

联系部门: 研究生招生办

电话: (0411) 84729493

联系人: 汪正洋

大连海事大学 2020 年全日制学术型 (学术学位) 硕士研究生招生专业目录

学院名称 学科 (专业) 研究方向	考试科目 (初试、复试)	同等学力考生报考要求 及加试科目
006 航运经济与管理学院 工商管理 (120200)		
01. 企业管理 (含: 组织与战略管理、生产与服务运营管理、营销策划与营销管理、人力资源开发与管理、企业社会责任管理)	1. 思想政治理论 (101) 2. 英语 (一) (201) 3. 数学 (三) (303) 4. 运筹学 (816) 复试笔试科目: 管理学 (F25)	同等学力加试科目: 1. 运营管理 2. 组织行为学
02. 技术经济及管理 (含: 港航技术经济系统评价与分析、交通运输项目投资决策与评估、技术经济与海洋区域经济发展、港航投融资管理)	同上	
03. 旅游管理 (含: 邮轮与游艇管理、旅游企业管理、交通旅游规划与管理)	同上	
04. 财务管理 (含: 财务管理、金融与投资、会计学)	1. 思想政治理论 (101) 2. 英语 (一) (201) 3. 数学 (三) (303) 4. 财务管理 (817) 复试笔试科目: 公司理财 (F26)	
007 船舶与海洋工程学院 机械工程 (080200)		
01. 流体动力系统 02. 机电系统集成与智能化 03. 摩擦学及其控制技术 04. 先进制造技术 05. 现代设计理论与方法 06. 船机 CAD	1. 思想政治理论 (101) 2. 英语 (一) (201) 3. 数学 (一) (301) 4. 机械设计基础 (818) 复试笔试科目: 液压传动 (F27)	同等学力加试科目: 1. 机械制造工程学 2. 互换性与技术测量

邮政编码：116026

地址：大连市凌海路1号

学校代码：10151

联系部门：研究生招生办

电话：(0411) 84729493

联系人：汪正洋

大连海事大学 2020 年全日制学术型（学术学位）硕士研究生招生专业目录

学院名称 学科（专业） 研究方向	考试科目 (初试、复试)	同等学力考生报考要求 及加试科目
007 船舶与海洋工程学院 船舶与海洋结构物设计制造 (082401)		
01. 船舶与海洋结构物设计制造理论与方法 02. 船舶与海洋结构物结构性能 03. 船舶与海洋结构物水动力性能 04. 船舶与海洋结构物制造工艺技术 05. “绿色”船舶与海洋工程 06. 无人海洋航行器技术	1. 思想政治理论（101） 2. 英语（一）（201） 3. 数学（一）（301） 4. 船舶静力学（819） 复试笔试科目： 船舶设计原理（F28）	同等学力加试科目： 1. 船舶结构力学 2. 船舶原理
07. 船舶动力机械气动热力学 08. 船舶与运输机械空调与制冷 09. 船舶动力机械结构强度与振动控制 10. 船舶动力装置燃烧与污染物控制	1. 思想政治理论（101） 2. 英语（一）（201） 3. 数学（一）（301） 4. 工程流体力学（805） 复试笔试科目： 燃气轮机原理（F06）或工程热力学（F07）（任选一门）	同等学力加试科目： 1. 气体动力学 2. 传热学
007 船舶与海洋工程学院 ★救助与打捞工程 (082422)		
01. 救助技术与装备研究 02. 打捞技术与装备研究 03. 海洋工程施工技术与装备研究	1. 思想政治理论（101） 2. 英语（一）（201） 3. 数学（一）（301） 4. 机械设计基础（818） 复试笔试科目： 救助专业综合（F29）	同等学力加试科目： 1. 船舶与海洋工程结构力学 2. 船舶静力学（同等学力）

邮政编码: 116026

地址: 大连市凌海路 1 号

学校代码: 10151

联系部门: 研究生招生办

电话: (0411) 84729493

联系人: 汪正洋

大连海事大学 2020 年全日制学术型 (学术学位) 硕士研究生招生专业目录

学院名称 学科 (专业) 研究方向	考试科目 (初试、复试)	同等学力考生报考要求 及加试科目
008 环境科学与工程学院 生物物理学 (071011)		
01. 环境系统生物学及辐射风险评估技术 02. 环境毒理、微生物修复技术及生态风险分析 03. 微全分析技术及生物标志物检测技术	1. 思想政治理论 (101) 2. 英语 (一) (201) 3. 生物化学 (自命题) (611) 4. 细胞与分子生物学 (820) 复试笔试科目: 生物综合 (F30)	同等学力考生报考时须向学校提交英语六级证书原件和在国内核心期刊上公开发表的论文原件 2 篇 (内容须与所报考专业相同或相近, 并为第一作者)。 同等学力加试科目: 1. 生命科学导论 2. 遗传学
008 环境科学与工程学院 环境科学与工程 (083000)		
01. 环境污染治理与修复 02. 环境化学与生物学 03. 环境监测与评价 04. 环境规划与管理 05. 环境信息	1. 思想政治理论 (101) 2. 英语 (一) (201) 3. 数学 (二) (302) 4. 环境化学 (821) 复试笔试科目: 环境保护概论 (F31)	同等学力加试科目: 1. 无机化学 2. 环境监测

邮政编码: 116026

地址: 大连市凌海路 1 号

学校代码: 10151

联系部门: 研究生招生办

电话: (0411) 84729493

联系人: 汪正洋

大连海事大学 2020 年全日制学术型 (学术学位) 硕士研究生招生专业目录

学院名称 学科 (专业) 研究方向	考试科目 (初试、复试)	同等学力考生报考要求 及加试科目
009 法学院 法学 (030100)		
01. 海商法学	1. 思想政治理论 (101) 2. 英语 (一) (201) 3. 法理、民法、民事诉讼法 (612) 4. 海商法 (100 分)、国际贸易 法 (50 分) (822) 复试笔试科目: 国际经济法、行政法、国际公 法 (F32)	同等学力考生报考时须 向学校提交英语四级证 书原件 (其它语种按相 同标准) 和在省级刊物 上公开发表的论文原件 1 篇 (内容须与所报考专 业相同或相近, 并为第 一作者)。 同等学力加试科目: 1. 商法 2. 行政法与行政诉讼法
02. 国际法学 (国际经济法、国 际公法、国际私法) 03. 民商法学 04. 环境与资源保护法学 05. 刑法学 06. 宪法学与行政法学	1. 思想政治理论 (101) 2. 英语 (一) (201) 或俄语 (202) 或日语 (203) 3. 法理、宪法、民事诉讼法 (613) 4. 民法、刑法 (823) 复试笔试科目: 同上	同上
010 外国语学院 英语语言文学 (050201)		
01. 英美文学	1. 思想政治理论 (101) 2. 二外【(俄语 (242) 或日 语 (243) 或德语 (244) 或法 语 (245)】 3. 英美文学 (614) 4. 英汉互译 (824) 复试科目: 口语、听力、写作与翻译	同等学力考生在报考时 须向学校提供专业英语 四级证书原件及在省级 刊物上公开发表的论文 原件 1 篇 (内容须与所 报考专业相同或相近, 并为第一作者)。 同等学力加试科目: 1. 翻译 2. 写作
02. 翻译学		

邮政编码: 116026

地址: 大连市凌海路1号

学校代码: 10151

联系部门: 研究生招生办

电话: (0411) 84729493

联系人: 汪正洋

大连海事大学 2020 年全日制学术型（学术学位）硕士研究生招生专业目录

学院名称 学科(专业) 研究方向	考试科目 (初试、复试)	同等学力考生报考要求 及加试科目
010 外国语学院 俄语语言文学 (050202)		
01. 俄语语言学	1. 思想政治理论(101) 2. 二外【英语(241)】 3. 基础俄语(615) 4. 综合俄语(825) 复试科目: 口语、听力、写作与翻译	同等学力考生在报考时 须向学校提供专业俄语 四级证书原件及在省级 刊物上公开发表的论文 原件1篇(内容须与所 报考专业相同或相近, 并为第一作者)。 同等学力加试科目: 1. 翻译 2. 写作
02. 俄罗斯文学		
03. 翻译学		
04. 区域国别研究		
010 外国语学院 日语语言文学 (050205)		
01. 日语语言学	1. 思想政治理论(101) 2. 二外【英语(241)】 3. 基础日语(616) 4. 综合日语(826) 复试科目: 口语、听力、写作与翻译	同等学力考生在报考时 须向学校提供日本语国 际能力测试一级证书原 件及在省级刊物上公开 发表的论文原件1篇(内 容须与所报考专业相同 或相近, 并为第一作 者)。 同等学力加试科目: 1. 翻译 2. 写作
02. 日本文学		
03. 翻译学		

邮政编码: 116026

地址: 大连市凌海路 1 号

学校代码: 10151

联系部门: 研究生招生办

电话: (0411) 84729493

联系人: 汪正洋

大连海事大学 2020 年全日制学术型 (学术学位) 硕士研究生招生专业目录

学院名称 学科 (专业) 研究方向	考试科目 (初试、复试)	同等学力考生报考要求 及加试科目
010 外国语学院 外国语言学及应用语言学 (050211)		
01. 海事英语	1. 思想政治理论 (101) 2. 二外【(俄语 (242) 或日语 (243) 或德语 (244) 或法语 (245)】 3. 基础英语 (617) 4. 综合英语 (827) 复试科目: 口语、听力、写作与翻译	同等学力考生在报考时须向学校提供专业英语四级证书原件及在省级刊物上公开发表的论文原件 1 篇 (内容须与所报考专业相同或相近, 并为第一作者)。 同等学力加试科目: 1. 翻译 2. 写作
02. 语料库语言学与机助翻译		
03. 英语语言理论与教学		
04. 商务英语		
011 公共管理与人文艺术学院 公共管理 (120400)		
01. 行政管理 02. 交通运输公共管理 03. 社会保障	1. 思想政治理论 (101) 2. 英语 (一) (201) 或俄语 (202) 或日语 (203) 3. 公共管理基础 (含公共管理学 50%、政治学 50%) (618) 4. 公共管理综合 (含行政管理学 50%、公共经济学 50%) (828) 复试笔试科目: 管理学概论 (F33)	同等学力考生报考时须向学校提交英语四级证书原件 (其它语种按相同标准) 和在省级刊物上公开发表的论文原件 1 篇 (内容须与所报考专业相同或相近, 并为第一作者)。 同等学力加试科目: 1. 公共政策分析 2. 公共组织学

邮政编码: 116026

地址: 大连市凌海路1号

学校代码: 10151

联系部门: 研究生招生办

电话: (0411) 84729493

联系人: 汪正洋

大连海事大学 2020 年全日制学术型 (学术学位) 硕士研究生招生专业目录

学院名称 学科 (专业) 研究方向	考试科目 (初试、复试)	同等学力考生报考要求 及加试科目
012 马克思主义学院 马克思主义理论 (030500)		
01. 马克思主义基本原理 02. 马克思主义中国化研究 03. 思想政治教育 04. 中国近现代史基本问题研究	1. 思想政治理论 (101) 2. 英语 (一) (201) 或俄语 (202) 或日语 (203) 3. 马克思主义基本原理 (619) 4. 综合卷 (含毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系) (829) 复试笔试科目: 思想道德修养与法律基础 (F34)	同等学力加试科目: 1. 中国近现代史纲要 2. 当代世界经济与政治
013 理学院 数学 (070100)		
01. 组合数学及其应用 02. 微分方程及其应用 03. 数据科学中的数学方法 04. 优化方法及其应用	1. 思想政治理论 (101) 2. 英语 (一) (201) 3. 数学分析 (602) 4. 高等代数 (830) 复试笔试科目: 概率论与数理统计 (F35)	同等学力加试科目: 1. 复变函数 2. 实变函数
013 理学院 物理学 (070200)		
01. 气体放电物理与应用工程 02. 固体发光与光电技术 03. 场论与量子信息学 04. 原子分子与物质相互作用	1. 思想政治理论 (101) 2. 英语 (一) (201) 3. 高等数学 (601) 4. 普通物理 (831) 复试笔试科目: 光学 (F36)	同等学力加试科目: 1. 热学 2. 量子物理

邮政编码：116026

地址：大连市凌海路1号

学校代码：10151

联系部门：研究生招生办

电话：(0411) 84729493

联系人：汪正洋

大连海事大学 2020 年全日制学术型（学术学位）硕士研究生招生专业目录

学院名称 学科（专业） 研究方向	考试科目 （初试、复试）	同等学力考生报考要求 及加试科目
018 综合交通运输协同创新中心 工商管理 (120200)		
05. 战略管理 06. 运营管理 07. 技术创新管理	1. 思想政治理论（101） 2. 英语（一）（201） 3. 数学（三）（303） 4. 运筹学（816） 复试笔试科目： 管理学（F25）	同等学力加试科目： 1. 运营管理 2. 组织行为学

邮政编码: 116026

地址: 大连市凌海路 1 号

学校代码: 10151

联系部门: 研究生招生办

电话: (0411) 84729493

联系人: 汪正洋

大连海事大学 2020 年全日制应用型 (专业学位) 硕士研究生招生专业目录

学院名称 类别 (领域) 研究方向	考试科目 (初试、复试)	同等学力考生报考要求 及加试科目
001 航海学院 交通运输 (086100)		
01. 海上信息工程 02. 船舶运动控制 03. 航海仿真 04. 海上智能运输工程 05. 船舶运输保障技术	1. 思想政治理论 (101) 2. 英语 (一) (201) 3. 数学 (一) (301) 4. 航海专业数学 (801) 或 C 语言 程序设计 (802) (任选一门) 复试笔试科目: 航海学 (F01) 或自动控制原理 (F02) (任选一门)	同等学力加试科目: 1. 船舶操纵 2. 船舶避碰
002 轮机工程学院 土木水利 (085900)		
01. 船舶与海洋工程-轮机 管理工程 02. 船舶与海洋工程-轮机 自动化与智能化技术 03. 船舶与海洋工程-机电 一体化技术 04. 船舶与海洋工程-船海 污染控制与节能技术	1. 思想政治理论 (101) 2. 英语 (一) (201) 3. 数学 (一) (301) 4. 工程热力学 (804) 复试笔试科目: 轮机概论 (F05)	同等学力加试科目: 1. 电工学 2. 流体力学
003 船舶电气工程学院 能源动力 (085800)		
01. 电气工程-电力电子技 术与运动控制 02. 电气工程-电气系统自 动化 03. 电气工程-船舶与港口 电力系统	1. 思想政治理论 (101) 2. 英语 (一) (201) 3. 数学 (一) (301) 4. 电子技术 (806) 复试笔试科目: 电力电子技术 (F08)	同等学力考生报考时须 向学校提交英语四级证 书原件和在国内核心刊 物上公开发表的论文原 件 1 篇 (内容须与所报考 专业相同或相近, 并为第 一作者)。 同等学力加试科目: 1. 电路原理 2. 自动控制原理 (同等学 力)

邮政编码：116026

地址：大连市凌海路1号

学校代码：10151

联系部门：研究生招生办

电话：(0411) 84729493

联系人：汪正洋

大连海事大学 2020 年全日制应用型（专业学位）硕士研究生招生专业目录

学院名称 类别（领域） 研究方向	考试科目 （初试、复试）	同等学力考生报考要求 及加试科目
003 船舶电气工程学院 电子信息 (085400)		
01. 控制工程-智能控制与检测技术 02. 控制工程-过程控制工程 03. 控制工程-计算机控制与嵌入式系统	1. 思想政治理论（101） 2. 英语（一）（201） 3. 数学（一）（301） 4. 自动控制原理（807） 复试笔试科目： 单片机原理与接口技术（F09）	同等学力加试科目： 1. 电子技术（同等学力） 2. 电路原理
004 信息科学技术学院 电子信息 (085400)		
04. 电子与通信工程-导航与雷达信息系统 05. 电子与通信工程-射频通信理论与技术 06. 电子与通信工程-光电信息检测与处理技术 07. 电子与通信工程-移动通信理论与技术 08. 电子与通信工程-信号与图像处理理论与技术	1. 思想政治理论（101） 2. 英语（一）（201） 3. 数学（一）（301） 4. 电路与信号系统（808） 复试笔试科目： 通信原理（F10）	同等学力加试科目： 1. 微机原理 2. C 语言程序设计（同等学力）
09. 计算机技术-计算机软件 10. 计算机技术-大数据技术与云计算 11. 计算机技术-计算机网络与区块链技术 12. 计算机技术-智能技术与系统	1. 思想政治理论（101） 2. 英语（二）（204） 3. 数学（二）（302） 4. 数据结构（809） 复试笔试科目： 数据库（F11）	同等学力加试科目： 1. 离散数学 2. 微机原理与接口技术

邮政编码: 116026

地址: 大连市凌海路1号

学校代码: 10151

联系部门: 研究生招生办

电话: (0411) 84729493

联系人: 汪正洋

大连海事大学 2020 年全日制应用型 (专业学位) 硕士研究生招生专业目录

学院名称 类别 (领域) 研究方向	考试科目 (初试、复试)	同等学力考生报考要求 及加试科目
13. 软件工程-软件技术与方法 14. 软件工程-大数据技术与应用 15. 软件工程-服务计算与信息系统	1. 思想政治理论 (101) 2. 英语 (二) (204) 3. 数学 (二) (302) 4. 数据结构 (809) 复试笔试科目: 软件工程 (F12)	同等学力加试科目: 1. 离散数学 2. 计算机网络
005 交通运输工程学院 材料与化工 (085600)		
01. 材料表面改性技术及其应用 02. 新型功能材料制备及其性能研究 03. 材料组织结构及其控制技术研究 04. 腐蚀污损与防护	1. 思想政治理论 (101) 2. 英语 (二) (204) 3. 数学 (二) (302) 4. 材料科学基础 (810) 或物理化学 (811) (任选一门) 复试笔试科目: 材料科学工艺综合课 (F13) 或高分子物理及化学 (F14) (任选一门)	同等学力加试科目: 1. 金属力学性能 2. 金属学
05. 新型有机/高分子材料研究	1—3 同上 4. 物理化学 (811) 复试笔试科目: 高分子物理及化学 (F14)	
005 交通运输工程学院 交通运输 (086100)		
06. 交通运输发展战略与策略 07. 交通运输系统规划与设计 08. 交通运输现代化管理 09. 港口与航运经济 10. 航运金融	1. 思想政治理论 (101) 2. 英语 (一) (201) 或日语 (203) 3. 数学 (一) (301) 4. 管理运筹学 (813) 复试笔试科目: 国际航运经济学 (F17)	同等学力加试科目: 1. 航运企业管理 2. 港口企业管理
11. 桥梁及其他交通结构物安全与耐久性评价 12. 道路结构分析与养护	1. 思想政治理论 (101) 2. 英语 (二) (204) 或俄语 (202) 或日语 (203)	同等学力加试科目: 1. 道路勘测设计 2. 结构设计原理

邮政编码: 116026

地址: 大连市凌海路1号

学校代码: 10151

联系部门: 研究生招生办

电话: (0411) 84729493

联系人: 汪正洋

大连海事大学 2020 年全日制应用型（专业学位）硕士研究生招生专业目录

学院名称 类别(领域) 研究方向	考试科目 (初试、复试)	同等学力考生报考要求 及加试科目
技术 13. 沿海及交通环境岩土工程问题及防治技术 14. 交通工程新材料应用技术研究 15. 路桥工程 BIM 技术应用	3. 数学(二)(302) 4. 材料力学(812) 复试笔试科目: 结构力学(F15)	3. 土力学与路基路面工程 (任选二门)
16. 交通装备管理与可靠性技术	1. 思想政治理论(101) 2. 英语(二)(204) 3. 数学(二)(302) 4. 材料科学基础(810) 复试笔试科目: 金属工艺学(F18)	同等学力加试科目: 1. 金属力学性能 2. 金属学
17. 材料表面工程技术 18. 船舶新能源工程技术	1—3 同上 4. 材料科学基础(810)或物理化学(811)(任选一门) 复试笔试科目: 同上	
19. 交通新材料与工程	1—3 同上 4. 材料科学基础(810)或物理化学(811)(任选一门) 复试笔试科目: 金属工艺学(F18)或高分子物理及化学(F14)(任选一门)	
20. 物流系统优化与仿真 21. 物流系统工程与供应链管理优化 22. 物流信息管理 23. 物流发展战略与策略	1. 思想政治理论(101) 2. 英语(一)(201)或日语(203) 3. 数学(一)(301) 4. 管理运筹学(813) 复试笔试科目: 集装箱多式联运组织与管理(F19)	同等学力加试科目: 1. 系统工程 2. 生产与运作管理

邮政编码：116026

地址：大连市凌海路1号

学校代码：10151

联系部门：研究生招生办

电话：(0411) 84729493

联系人：汪正洋

大连海事大学 2020 年全日制应用型（专业学位）硕士研究生招生专业目录

学院名称 类别（领域） 研究方向	考试科目 （初试、复试）	同等学力考生报考要求 及加试科目
005 交通运输工程学院 物流工程与管理 (125604)		
01. 物流系统模拟仿真与 优化设计 02. 物流系统规划与管理 03. 物流信息技术与管理 04. 供应链设计与管理	1. 管理类联考综合能力（199） 2. 英语（二）（204） 复试笔试科目： 物流系统工程（F37）	同等学力加试科目： 1. 系统工程 2. 生产与运作管理
006 航运经济与管理学院 国际商务 (025400)		
00. 不区分研究方向	1. 思想政治理论（101） 2. 英语（二）（204）或俄语（202） 或日语（203） 3. 数学（三）（303） 4. 国际商务专业基础（434） 复试笔试科目： 国际贸易综合（F38）	同等学力加试科目： 1. 国际投资 2. 国际金融
006 航运经济与管理学院 工程管理 (125601)		
01. 物流项目管理 02. 物流信息系统工程 03. 物联网与交通运输工 程管理 04. 港口物流工程管理	1. 管理类联考综合能力（199） 2. 英语（二）（204） 复试笔试科目： 思想政治理论（F39）	同等学力考生不加试

邮政编码: 116026

地址: 大连市凌海路1号

学校代码: 10151

联系部门: 研究生招生办

电话: (0411) 84729493

联系人: 汪正洋

大连海事大学 2020 年全日制应用型（专业学位）硕士研究生招生专业目录

学院名称 类别(领域) 研究方向	考试科目 (初试、复试)	同等学力考生报考要求 及加试科目
006 航运经济与管理学院 项目管理 (125602)		
01. 工程项目组织与管理 02. 软件项目管理 03. 交通运输项目管理 04. 综合项目管理	1. 管理类联考综合能力(199) 2. 英语(二)(204) 复试笔试科目: 项目管理概论(F40)	同等学力考生不加试
006 航运经济与管理学院 工业工程与管理 (125603)		
01. 物流项目管理 02. 物流信息系统工程 03. 物流系统仿真与模拟 04. 物流工程优化管理	1. 管理类联考综合能力(199) 2. 英语(二)(204) 复试笔试科目: 物流工程与管理概论(F41)	同等学力考生不加试
007 船舶与海洋工程学院 机械 (085500)		
01. 流体传动与控制 02. 现代机械设计理论 03. 先进制造技术	1. 思想政治理论(101) 2. 英语(一)(201) 3. 数学(二)(302) 4. 机械设计基础(818) 复试笔试科目: 液压传动(F27)	同等学力加试科目: 1. 机械制造工程学 2. 互换性与技术测量

邮政编码：116026

地址：大连市凌海路1号

学校代码：10151

联系部门：研究生招生办

电话：(0411) 84729493

联系人：汪正洋

大连海事大学 2020 年全日制应用型（专业学位）硕士研究生招生专业目录

学院名称 类别（领域） 研究方向	考试科目 (初试、复试)	同等学力考生报考要求 及加试科目
04. 救捞与海洋工程技术 及装备 05. 水下智能作业装备	1. 思想政治理论（101） 2. 英语（一）（201） 3. 数学（二）（302） 4. 机械设计基础（818） 复试笔试科目： 救捞专业综合（F29）	同等学力加试科目： 1. 船舶静力学（同等学力） 2. 船舶与海洋工程结构力学
007 船舶与海洋工程学院 能源动力 (085800)		
04. 动力工程-船舶动力机械气动热力学 05. 动力工程-船舶与运输机械空调与制冷 06. 动力工程-船舶动力机械结构强度与振动控制 07. 动力工程-船舶动力装置燃烧与污染物控制	1. 思想政治理论（101） 2. 英语（二）（204）或俄语（202） 或日语（203） 3. 数学（一）（301） 4. 工程流体力学（805） 复试笔试科目： 燃气轮机原理（F06）或工程热力学（F07）（任选一门）	同等学力加试科目： 1. 气体动力学 2. 传热学
007 船舶与海洋工程学院 土木水利 (085900)		
05. 船舶与海洋工程-船舶与海洋结构物设计制造理论与方法 06. 船舶与海洋工程-船舶与海洋结构物结构性能 07. 船舶与海洋工程-船舶与海洋结构物水动力性能 08. 船舶与海洋工程-船舶与海洋结构物制造工艺技术 09. 船舶与海洋工程-“绿色”船舶与海洋工程 10. 船舶与海洋工程-无人海洋航行器技术	1. 思想政治理论（101） 2. 英语（一）（201） 3. 数学（一）（301） 4. 船舶静力学（819） 复试笔试科目： 船舶设计原理（F28）	同等学力加试科目： 1. 船舶结构力学 2. 船舶原理

邮政编码: 116026

地址: 大连市凌海路1号

学校代码: 10151

联系部门: 研究生招生办

电话: (0411) 84729493

联系人: 汪正洋

大连海事大学 2020 年全日制应用型（专业学位）硕士研究生招生专业目录

学院名称 类别(领域) 研究方向	考试科目 (初试、复试)	同等学力考生报考要求 及加试科目
008 环境科学与工程学院 资源与环境 (085700)		
01. 环境污染控制工程 02. 环境监测与评价技术 03. 环境化学与生物技术 04. 环境规划与管理	1. 思想政治理论(101) 2. 英语(二)(204) 3. 数学(二)(302) 4. 污染控制工程(832) 复试笔试科目: 环境保护概论(F31)	同等学力加试科目: 1. 环境化学 2. 环境监测
009 法学院 法律(非法学) (035101)		
00. 不区分研究方向	1. 思想政治理论(101) 2. 英语(一)(201)或俄语(202) 或日语(203) 3. 法硕联考专业基础(非法学) (398) 4. 法硕联考综合(非法学)(498) 复试笔试科目: 民法、刑法(F42)	同等学力考生不加试
009 法学院 法律(法学) (035102)		
00. 不区分研究方向	1. 思想政治理论(101) 2. 英语(一)(201)或俄语(202) 或日语(203) 3. 法硕联考专业基础(法学)(397) 4. 法硕联考综合(法学)(497) 复试笔试科目: 民法、刑法(F42)	同等学力加试科目: 1. 法理 2. 行政法

邮政编码: 116026

地址: 大连市凌海路1号

学校代码: 10151

联系部门: 研究生招生办

电话: (0411) 84729493

联系人: 汪正洋

大连海事大学 2020 年全日制应用型（专业学位）硕士研究生招生专业目录

学院名称 类别(领域) 研究方向	考试科目 (初试、复试)	同等学力考生报考要求 及加试科目
010 外国语学院 英语笔译 (055101)		
00. 不区分研究方向	1. 思想政治理论 (101) 2. 翻译硕士英语 (211) 3. 英语翻译基础 (357) 4. 汉语写作与百科知识 (448) 复试科目: 口语、听力、写作与翻译	同等学力加试科目: 1. 基础英语 2. 翻译
010 外国语学院 英语口语 (055102)		
00. 不区分研究方向	1. 思想政治理论 (101) 2. 翻译硕士英语 (211) 3. 英语翻译基础 (357) 4. 汉语写作与百科知识 (448) 复试科目: 口语、听力、写作与翻译	同等学力加试科目: 1. 基础英语 2. 翻译
010 外国语学院 日语笔译 (055105)		
00. 不区分研究方向	1. 思想政治理论 (101) 2. 翻译硕士日语 (213) 3. 日语翻译基础 (359) 4. 汉语写作与百科知识 (448) 复试科目: 口语、听力、写作与翻译	同等学力加试科目: 1. 基础日语 2. 翻译

邮政编码: 116026

地址: 大连市凌海路1号

学校代码: 10151

联系部门: 研究生招生办

电话: (0411) 84729493

联系人: 汪正洋

大连海事大学 2020 年全日制应用型（专业学位）硕士研究生招生专业目录

学院名称 类别（领域） 研究方向	考试科目 （初试、复试）	同等学力考生报考要求 及加试科目
010 外国语学院 日语口译 (055106)		
00. 不区分研究方向	1. 思想政治理论（101） 2. 翻译硕士日语（213） 3. 日语翻译基础（359） 4. 汉语写作与百科知识（448） 复试科目： 口语、听力、写作与翻译	同等学力加试科目： 1. 基础日语 2. 翻译
011 公共管理与 人文艺术学院 社会工作 (035200)		
01. 海事社会工作 02. 社会组织与社会服务 03. 社会政策与社会福利	1. 思想政治理论（101） 2. 英语（二）（204）或俄语（202） 或日语（203） 3. 社会工作原理（331） 4. 社会工作实务（437） 复试笔试科目： 社会工作综合能力（F43）	同等学力考生报考时须 向学校提交英语四级证 书原件（其它语种按相同 标准），并提交可体现自 身专业水平的论文原件1 篇（内容须与所报考专业 相同或相近，并为第一作 者）。 同等学力加试科目： 1. 社会学概论 2. 社会调查方法
018 综合交通运输 协同创新中心 交通运输 (086100)		
24. 港航绿色运营与管理 25. 高效货运与智慧物流 26. 港航大数据管理	1. 思想政治理论（101） 2. 英语（一）（201）或日语（203） 3. 数学（一）（301） 4. 综合交通运输规划理论基础 （833） 复试笔试科目： 绿色航运经济学（F44）	同等学力加试科目： 1. 航运企业管理 2. 港口企业管理