|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **大连海事大学2025年学术学位博士研究生招生专业目录** | | | | |
|
| 邮政编码：116026 | 地址：辽宁省大连市甘井子区凌海路1号 | | | 学校代码：10151 |
| 联系部门：研究生招生办公室 | 电话：0411-84729493 | | | 联 系 人：李云鹏 |
| 学院、学科（专业）  名称及代码 | 指导教师 | | 考试科目 | 参考教材及同等学力考生加试要求 |
|
| **001航海学院**  **交通信息工程及控制**  **(082302)** |  | |  |  |
|
|
| 01.海上信息工程 |  | 李 颖 教 授 | 1.英语（1001）  2.计算机图形学（2001）或数据结构与数据库原理（航海）（2002）或海上交通工程（2003）  3.船舶建模与控制（3001）或地理信息系统（航海）（3002）或计算机控制技术（航海）（3003） | 1.计算机图形学:《计算机图形学》（美）赫恩等，蔡士杰、宋继强、蔡敏译，电子工业出版社，2005（第3版）。  2.数据结构与数据库原理（航海）:《数据结构》（C语言版）严蔚敏、吴伟民，清华大学出版社，2011；《数据库系统导论(第8版) 》C.J.Date著，孟小峰、王珊等译，机械工业出版社，2007。  3.海上交通工程:《海上交通工程》，吴兆麟著，大连海事大学出版社，2002年9月第2次印刷。  4.船舶建模与控制:《船舶建模与控制》，张显库、任俊生、张秀凤，大连海事大学出版社,2014。  5.地理信息系统（航海）:《地理信息系统教程》，汤国安、刘学军、闾国年、盛叶华等，高等教育出版社，2007。  6.计算机控制技术（航海）:《微型计算机控制技术》，潘新民、王燕芳，电子工业出版社，2014年。  同等学力加试科目及参考教材：  在初试2-3中各任选一门，但不能与初试科目相同。 |
|  | 佟绍成 教 授  （左 毅 教授） |
|  | 李铁山 教 授  （左 毅 教授） |
|  | 刘艳军 教 授  （任俊生 教授） |
|  | 李永明 教 授  （任俊生 教授） |
|  | 左 毅 教 授 |
|  | 杨家轩 教 授 |
|  | 张振铎 教 授 |
|  | 刘丙新 教 授 |
|  | 潘明阳 教 授 |
|  | 刘 鹏 副教授 |
| 02.船舶运动控制 |  | 张显库 教 授 |
|  | 张国庆 教 授 |
|  | 关 巍 教 授 |
|  | 单麒赫 教 授 |
|  | 唐浩云 副教授 |
| 03.航海仿真 |  | 尹 勇 教 授 |
|  | 任鸿翔 教 授 |
|  | 孙霄峰 教 授 |
|  | 张秀凤 教 授 |
| 04.海上智能运输工程 |  | 张英俊 教 授 |
|  | 张新宇 教 授 |
|  | 杨婷婷 教 授  （张秀凤 教授） |
|  | 吕红光 教 授 |
|  | 王大鹏 教 授 |
|  | 史国友 教 授 |
|  | 章文俊 教 授 |
| **001航海学院**  **★航海科学与技术**  **(0823Z1)** |  |  |  |  |
| 01.航海科学与技术（师资培养） |  | 张显库 教 授 组长  关 巍 教 授 组员  张国庆 教 授 组员 | 同上 | 同上 |
|  | 张新宇 教 授 组长  任俊生 教 授 组员  杨家轩 教 授 组员 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **大连海事大学2025年学术学位博士研究生招生专业目录** | | | | |
|
| 邮政编码：116026 | 地址：辽宁省大连市甘井子区凌海路1号 | | | 学校代码：10151 |
| 联系部门：研究生招生办公室 | 电话：0411-84729493 | | | 联 系 人：李云鹏 |
| 学院、学科（专业）  名称及代码 | 指导教师 | | 考试科目 | 参考教材及同等学力考生加试要求 |
|
|  |  | 李 颖 教 授 组长  刘丙新 教 授 组员  张振铎 教 授 组员 |  |  |
| **001航海学院**  **★交通安全与环境**  **(0823Z5)** |  | |  |  |
|
|
| 01.海上交通安全评价与保障 |  | 史国友 教 授 | 1.英语（1001）  2.计算机图形学（2001）或数据结构与数据库原理（航海）（2002）或海上交通工程（2003）  3.船舶建模与控制（3001）或地理信息系统（航海）（3002） | 1.计算机图形学:《计算机图形学》（美）赫恩等，蔡士杰、宋继强、蔡敏译，电子工业出版社，2005（第3版）。  2.数据结构与数据库原理（航海）:《数据结构》（C语言版）严蔚敏、吴伟民，清华大学出版社，2011；《数据库系统导论(第8版) 》C.J.Date著，孟小峰、王珊等译，机械工业出版社，2007。  3.海上交通工程:《海上交通工程》，吴兆麟著，大连海事大学出版社，2002年9月第2次印刷。  4.船舶建模与控制:《船舶建模与控制》，张显库、任俊生、张秀凤，大连海事大学出版社,2014。  5.地理信息系统（航海）:《地理信息系统教程》，汤国安、刘学军、闾国年、盛叶华等，高等教育出版社，2007。  同等学力加试科目及参考教材：  在初试2-3中各任选一门，但不能与初试科目相同。 |
|  | 章文俊 教 授 |
|  | 任俊生 教 授 |
|  | 尤再进 教 授 |
|  | 张显库 教 授 |
|  | 张国庆 教 授 |
|  | 杨家轩 教 授 |
|  | 吕红光 教 授 |
| 02.海上交通事故调查与防控 |  | 简 俊 教 授 |
| 03.海上交通组织与应急处置 |  | 张英俊 教 授 |
|  | 任鸿翔 教 授 |
|  | 张新宇 教 授 |
| 04.海上交通环境设计与优化 |  | 张秀凤 教 授 |
| **002轮机工程学院**  **轮机工程**  **(082402)** |  | |  |  |
|
|
| 01.现代轮机管理 |  | 高洪涛 教 授 | 1.英语（1001）  2.高等数学（2004）  3.轮机应用基础（3004） | 1.高等数学:《高等数学》，同济大学数学系编，高等教育出版社，第七版。  2.轮机应用基础:①《线性代数》，同济大学数学系编，高等教育出版社,第六版。②《概率论与数理统计》，浙江大学，盛骤、谢式千、潘承毅编，高等教育出版社，第四版。③《复变函数》，西安交通大学高等数学教研室：陆庆乐主编；王绵森编，高等教育出版社，第四版。 |
|  | 邓洋波 教 授 |
|  | 黄连忠 教 授 |
|  | 王 凯 副教授 |
|  | 杜凤鸣 副教授 |
| 02.船舶机电一体化 |  | 张洪朋 教 授 |
|  | 李文华 教 授 |
|  | 孙 力 教 授  （张洪朋 教授） |
|  | 沈 岩 教 授 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **大连海事大学2025年学术学位博士研究生招生专业目录** | | | | |
|
| 邮政编码：116026 | 地址：辽宁省大连市甘井子区凌海路1号 | | | 学校代码：10151 |
| 联系部门：研究生招生办公室 | 电话：0411-84729493 | | | 联 系 人：李云鹏 |
| 学院、学科（专业）  名称及代码 | 指导教师 | | 考试科目 | 参考教材及同等学力考生加试要求 |
|
| 03.轮机自动化与智能化 |  | 张均东 教 授 |  | 同等学力加试科目及参考教材：  （任选两门）  1.船舶柴油机动力装置技术：《船舶柴油机》，孙培廷，大连海事大学出版社，2002年。  2.液压传动系统：①《液压传动》，章红甲，机械工业大学出版；②《使用液压技术300集》，张磊，机械工业出版社。  3.现代控制理论：《现代控制理论》，王宏华主编，电子工业出版社，ISBN：9787121194498，2013年1月第一次印刷。  4.船舶污染控制技术：《船舶防污染控制技术》，吴宛青，大连海事大学出版社，2010年。  5.现代燃气轮机技术：《现代燃气轮机技术》，李孝堂、侯凌云、杨敏、侯晓春、尚守堂编，航空工业出版社，2006年11月。  6.海洋生物入侵性传播及绿色防治：《海洋生物入侵性传播及绿色防治》，白敏冬、张芝涛、白希尧著，科学出版社，书号：ISBN 7-03-015758-3。  7.船舶制冷空调：《制冷原理与技术》，王如竹，科学出版社，2003年。  同等学力加试条件：  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刊物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）。 |
|  | 刘彦呈 教 授 |
|  | 宋永欣 教 授 |
|  | 王 宁 教 授 |
|  | 甘辉兵 教 授 |
|  | 曹 辉 教 授 |
|  | 林叶锦 教 授 |
|  | 刘厶源 教 授 |
| 04.船舶危管与污染控制 |  | 白敏冬 教 授 |
|  | 吴宛青 教 授  （张 彬 教授） |
|  | 孙天军 教 授 |
|  | 赵宝刚 教 授 |
|  | 张 彬 教 授 |
|  | 董景明 教 授 |
|  | 韩志涛 教 授 |
|  | 徐 赛 教 授 |
|  | 宋立国 教 授 |
| 05.轮机智能制造 |  | 李国宾 教 授 |
|  | 鲍永杰 教 授 |
| 06.船舶绿色能源与动力系统 |  | 宗 旭 教 授 |
|  | 纪玉龙 教 授 |
|  | 车 丽 教 授 |
|  | 韩吉昂 教 授 |
|  | 杨国刚 教 授 |
|  | 陆华伟 教 授 |
|  | 王桂秋 教 授 |
|  | 魏 一 教 授 |
|  | 崔大安 教 授 |
|  | 李世安 副教授 |
|  | 崔 颖 教 授 |
|  | 王 红 教 授 |
| 07.船海微纳能源运用工程 |  | 徐敏义 教 授 |
| 08.轮机工程(师资培养) |  | 张均东 教 授 组长  甘辉兵 教 授 组员  曹 辉 教 授 组员 |
|  | 纪玉龙 教 授 组长  孙培廷 教 授 组员  常 超 副教授 组员 |
|  | 张洪朋 教 授 组长  孙 力 教 授 组员  沈 岩 教 授 组员 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **大连海事大学2025年学术学位博士研究生招生专业目录** | | | | |
|
| 邮政编码：116026 | 地址：辽宁省大连市甘井子区凌海路1号 | | | 学校代码：10151 |
| 联系部门：研究生招生办公室 | 电话：0411-84729493 | | | 联 系 人：李云鹏 |
| 学院、学科（专业）  名称及代码 | 指导教师 | | 考试科目 | 参考教材及同等学力考生加试要求 |
|
|  |  | 刘彦呈 教 授 组长  刘厶源 教 授 组员  张勤进 副教授 组员  于春来 副教授 组员  郭昊昊 副教授 组员 |  |  |
|  | 吴宛青 教 授 组长  张 彬 教 授 组员 |
|  | 杨国刚 教 授 组长  李世安 副教授 组员  沈秋婉 副教授 组员 |
|  | 徐敏义 教 授 组长  李国宾 教 授 组员  张跃文 教 授 组员 |
|  | 王 宁 教 授 组长  林叶锦 教 授 组员  魏 一 教 授 组员 |
|  | 宋永欣 教 授 组长  王成法 副教授 组员  李梦琪 副教授 组员 |
| **003船舶电气工程学院**  **控制科学与工程**  **(081100)** |  | |  |  |
|
|
| 01.控制理论与控制工程 |  | 杜佳璐 教 授 | 1.英语（1001）  2.智能控制理论与技术（2006）  3.计算机控制技术（船电）（3005） | 1.智能控制理论与技术:《智能控制理论与技术》，孙增圻,邓志东,张再兴，清华大学出版社，2011年。  2.计算机控制技术（船电）: 《微型计算机控制技术》，于海生等，清华大学出版社，2017年版。  同等学力加试科目及参考教材：  1.自适应控制：《自适应控制》，柴天佑，岳恒，清华大学出版社，2016年版。  2.鲁棒控制：《鲁棒控制基础理论》，苏宏业，吴争光，徐巍华，科学出版社，2021年版。  同等学力加试条件：  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刊物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）。 |
|  | 郝立颖 教 授 |
|  | 滕 菲 副教授 |
| 02.智能感知与自主控制 |  | 赵永生 教 授  （范云生 教授） |
|  | 范云生 教 授 |
|  | 申丽然 教 授 |
|  | 张 浩 副教授 |
| 03.机器人与无人机系统 |  | 于双和 教 授 |
|  | 郑 凯 教 授 |
|  | 阎 妍 教 授 |
|  | 李莉莉 教 授 |
|  | 岳 伟 教 授 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **大连海事大学2025年学术学位博士研究生招生专业目录** | | | | |
|
| 邮政编码：116026 | 地址：辽宁省大连市甘井子区凌海路1号 | | | 学校代码：10151 |
| 联系部门：研究生招生办公室 | 电话：0411-84729493 | | | 联 系 人：李云鹏 |
| 学院、学科（专业）  名称及代码 | 指导教师 | | 考试科目 | 参考教材及同等学力考生加试要求 |
|
| **003船舶电气工程学院**  **★船舶电气工程**  **(0824Z1)** |  | |  |  |
|
|
| 01.智能船舶电力电子技术与 运动控制 |  | 王 丹 教 授  （彭周华 教授） | 1.英语（1001）  2.计算机应用（2005）或电力电子技术（2007）  3.现代控制理论（3006）或电力拖动自动控制系统：运动控制系统（3007） | 1.计算机应用:《单片机原理及其接口技术》（前5章），胡汉才，清华大学出版社，2010年5月1日（第3版），ISBN：9787302214533。  2.电力电子技术:《电力电子技术》，刘进军，王兆安，机械工业出版社，第六版，2022年。  3.现代控制理论:《现代控制理论》，王宏华主编，电子工业出版社，ISBN：9787121194498，2013年1月第一次印刷。  4.电力拖动自动控制系统：运动控制系统:《电力拖动自动控制系统:运动控制系统》，阮毅、杨影、陈伯时，机械工业出版社,北京， 2016年。  同等学力加试科目及参考教材：  1.模糊控制：《模糊系统与模糊控制教程》，王立新著，王迎军译，清华大学出版社，北京，2003年。  2.在考试科目2-3中任选一门，但不能与初试科目相同。  同等学力加试条件：  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刊物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）。 |
|  | 朱景伟 教 授 |
|  | 彭周华 教 授 |
|  | 刘 陆 副教授 |
| **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 |  | 胡 青 教 授 | 1.英语（1001）  2.随机过程（2008）或数字信号处理（2009）  3.通信原理（3008）或数字图像处理（3009）或微波工程基础（3010）或雷达原理（3011）或光电检测技术（3012）或导航原理（3013） | 1.随机过程:《应用随机过程论》，蔡颖，大连海事大学出版社，1998年（第1版）。  2.数字信号处理:《数字信号处理教程》，程佩清，清华大学出版社。  3.通信原理:《通信原理》，樊昌信，国防工业出版社，第5版。  4.数字图像处理:《数字图像处理》，冈萨雷斯，电子工业出版社。  5.微波工程基础:《Microwave Engineering》(Third Edition) by David M. Pozar(有中译本)。 |
|  | 姜 毅 教 授 |
| 02.射频通信理论与技术 |  | 王钟葆 教 授 |
| 刘宏梅 教 授 |
| 03.光电信息检测与处理 |  | 王俊生 教 授 |
|  | 王 颖 教 授 |
|  | 董丽丽 教 授 |
|  | 赵 明 教 授 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **大连海事大学2025年学术学位博士研究生招生专业目录** | | | | |
|
| 邮政编码：116026 | 地址：辽宁省大连市甘井子区凌海路1号 | | | 学校代码：10151 |
| 联系部门：研究生招生办公室 | 电话：0411-84729493 | | | 联 系 人：李云鹏 |
| 学院、学科（专业）  名称及代码 | 指导教师 | | 考试科目 | 参考教材及同等学力考生加试要求 |
|
| 04.移动通信理论与技术 |  | 岳殿武 教 授 |  | 6.雷达原理:《雷达原理》，丁鹭飞，耿福录编著，西安电子科技大学出版社，第3版。  7.光电检测技术:《光电检测技术与系统》，王霞、王吉晖等编著，电子工业出版社，第3版。  8.导航原理:《导航原理》，吴德伟，电子工业出版社，第2版。  同等学力加试科目及参考教材：  1.信号检测与估计：《信号检测与估计理论》，赵树杰、赵建勋，清华大学出版社，2005年。  2.在考试科目2-3中任选一门，但不能与初试科目相同。 |
|  | 林 彬 教 授 |
|  | 王 洁 教 授 |
|  | 那振宇 教 授 |
|  | 孙 璐 副教授 |
|  | 沈学民 教 授  （林 彬 教授） |
|  | 方玉光 教 授  （王 洁 教授） |
| 05.信号与图像处理理论与技术 |  | 马宝山 教 授 |
|  | 王玉磊 副教授 |
| **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 |  | 陈 荣 教 授 | 1.英语（1001）  2.数据结构与算法（2010）  3.离散数学（3014） | 1.数据结构与算法:①《数据结构》（C语言版），严蔚敏、吴伟民，清华大学出版社；②《计算机算法基础》第三版，余祥宣、崔国华、邹海明，华中科技大学出版社。  2.离散数学:《离散数学》，赵广利，大连海事大学出版社。  同等学力加试科目及参考教材：  1.微机原理：《微型计算机技术及应用》，戴梅萼，清华大学出版社，第2版。  2.软件工程：《软件工程》，Ian Sommerville著,程成、陈霞译，机械工业出版社、中信出版社。 |
|  | 张秀国 教 授 |
| 02.计算机应用技术 |  | 付先平 教 授 |
|  | 宋梅萍 教 授 |
|  | 刘一莎 教 授 |
|  | 张益嘉 教 授 |
| 03.人工智能 |  | 张程伟 副教授 |
| **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 |  | 范颖芳 教 授 | 1.英语（1001）  2.线性代数（2011）  3.有限单元法（3015） | 1.线性代数:《线性代数》，同济大学编，高等教育出版社。  2.有限单元法:①《弹性和塑性力学的有限单元法》，丁皓江等编，机械工业出版社。②《结构及弹性力学有限单元法》，刘怀恒主编，西北工业大学出版社。  同等学力加试科目及参考教材：  1.结构力学：《结构力学》，李廉锟主编，高等教育出版社； |
| 02.交通基础设施灾变防控与智慧运维技术 |  | 崔春义 教 授 |
| 张 鹏 副教授 |
| 03.沿海及交通环境岩土工程致灾机理及防治技术 |  | 姜谙男 教 授 |
| 刘 翔 副教授 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **大连海事大学2025年学术学位博士研究生招生专业目录** | | | | |
|
| 邮政编码：116026 | 地址：辽宁省大连市甘井子区凌海路1号 | | | 学校代码：10151 |
| 联系部门：研究生招生办公室 | 电话：0411-84729493 | | | 联 系 人：李云鹏 |
| 学院、学科（专业）  名称及代码 | 指导教师 | | 考试科目 | 参考教材及同等学力考生加试要求 |
| 04.道路交通基础设施设计建造方法与运维技术 |  | 郭乃胜 教 授 |  | 2.路面力学：《路面力学》，郭大智等编,哈尔滨工业大学出版社；  3.土力学：《土力学》，郭莹等编，大连理工大学出版。（任选两门） |
| **005交通运输工程学院**  **交通运输规划与管理**  **(082303)** |  | |  |  |
|
|
| 01.交通运输规划与管理 |  | 范厚明 教 授  （赵 旭 教授） | 1.英语（1001）或日语（1003）  2.现代优化技术（2012）  3.交通运输工程学（3016） | 1.现代优化技术:《现代优化技术》，靳志宏，计明军编著，大连海事大学出版社，2017年。  2.交通运输工程学:《交通运输工程学》，沈志云、邓学钧，人民交通出版社。  同等学力加试科目及参考教材：  1.航运企业管理：《船舶运输管理与经营》，谢新连，大连海事大学出版社。  2.港口企业管理：《港口企业管理》，陈家源，大连海事大学出版社。 |
|  | 钟 铭 教 授  （郑建风 教授） |
|  | 李振福 教 授 |
|  | 赵 旭 教 授 |
|  | 郑建风 教 授 |
|  | 李 欣 教 授 |
|  | 张 翔 教 授 |
| **005交通运输工程学院**  **载运工具运用工程**  **(082304)** |  |  |  |  |
| 01.载运工具摩擦磨损与表面技术 |  | 徐久军 教 授 | 1.英语（1001）或日语（1003）  2.物理化学（2013）  3.金属表面性质与改性（3017） | 1.物理化学:《多媒体CAI物理化学（第五版）》，傅玉普、郝策主编，大连理工大学出版社，2010年（第五版）。  2.金属表面性质与改性:《金属表面性质与改性》，严立、黑祖昆、孙俊才，大连海事大学出版社，1998年。  同等学力加试科目及参考教材：  1.先进材料制备技术：《材料合成与制备》，曹茂盛、徐群、杨郦等，哈尔滨工业大学出版社，2013年。  2.固体物理概论：《固体物理基本教程》，沈以赴，化学工业出版社。 |
|  | 周 锋 教 授 |
|  | 廖明义 教 授  （金美花 教授） |
|  | 张占平 教 授 |
|  | 金美花 教 授 |
| 02.交通运输装备与材料 |  | 孙俊才 教 授  （文钟晟 教授） |
|  | 黄乃宝 教 授 |
|  | 陈宝玖 教 授 |
|  | 单英春 教 授 |
|  | 文钟晟 教 授 |
|  | 马相坤 教 授 |
|  | 刘 娟 教 授 |
|  | 许雪松 教 授 |
|  | 田 莹 教 授 |
|  | 乔 琳 副教授 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **大连海事大学2025年学术学位博士研究生招生专业目录** | | | | |
|
| 邮政编码：116026 | 地址：辽宁省大连市甘井子区凌海路1号 | | | 学校代码：10151 |
| 联系部门：研究生招生办公室 | 电话：0411-84729493 | | | 联 系 人：李云鹏 |
| 学院、学科（专业）  名称及代码 | 指导教师 | | 考试科目 | 参考教材及同等学力考生加试要求 |
|
|
| **005交通运输工程学院**  **★物流工程与管理**  **(0823Z3)** |  | |  |  |
|
|
| 01.物流系统优化与模拟仿真 |  | 靳志宏 教 授  （计明军 教授） | 1.英语（1001）或日语（1003）  2.现代优化技术（2012）  3.供应链管理（3018） | 1.现代优化技术:《现代优化技术》，靳志宏，计明军编著，大连海事大学出版社，2017年。  2.供应链管理:《供应链管理》，杨华龙、刘进平编著，大连海事大学出版社，2019年。  同等学力加试科目及参考教材：  1.交通运输规划理论：《交通规划理论与方法》，陆化普编著，清华大学出版社。  2.集装箱运输决策概论：  《集装箱支线运输决策支持技术与方法》，靳志宏著，辽宁科技出版社。 |
|  | 郑红星 教 授 |
|  | 孙 卓 教 授 |
| 02.物流系统工程与供应链管理优化 |  | 杨华龙 教 授 |
|  | 唐 亮 教 授 |
|  | 孙家庆 教 授 |
| 03.物流信息管理 |  | 计明军 教 授 |
|  | 刘忠波 教 授 |
|  | 李 娜 副教授 |
| **006航运经济与管理学院**  **管理科学与工程**  **(120100)** |  |  |  |  |
| 01.信息管理与交通大数据分析 |  | 林 岩 教 授 | 1.英语（1001）或日语（1003）  2.高等运筹学（2014）或数据结构（2015）  3.系统工程（3019）或管理信息系统（3020） | 1.高等运筹学:《运筹学教程》，胡运权，清华大学出版社。  2.数据结构:《数据结构》，严蔚敏、吴伟民,清华大学出版社。  3.系统工程:《系统工程》，王众托，北京大学出版社。  4.管理信息系统:《管理信息系统》，黄梯云、李一军，高等教育出版社。  同等学力加试科目及参考教材：  在初试2-3中各任选一门，但不能与初试科目相同。  同等学力加试条件：  1.报名时须提交英语六级证书原件；  2.在国内核心期刊上公开发表两篇以上学术论文（内容须与所报专业相同或相近，并为第一作者）。 |
| 02.管理科学与交通系统优化 |  | 曾庆成 教 授 |
|  | 谭志加 教 授 |
|  | 陈 康 教 授 |
|  | 张莉莉 教 授 |
| 03.项目管理与工程管理 |  | 王楠楠 教 授 |
| 04.物流与供应链管理 |  | 匡海波 教 授 |
|  | 王 征 教 授 |
|  | 白丹宇 教 授 |
|  | 韩 兵 教 授 |
|  | 李延通 副教授 |
| 05.经济系统分析与管理 |  | 栾维新 教 授  （许丽丽 教授） |
|  | 黄庆波 教 授 |
|  | 李 焱 教 授 |
|  | 许丽丽 教 授 |
|  | 谭小芳 教 授 |
| 06.金融工程（航运金融） |  | 隋 聪 教 授 |
|  | 孟 斌 教 授 |
|  | 贝泓涵 副教授 |
| 07.运营与应急管理 |  | 刘家国 教 授 |
|  | 马晓雪 教 授  （刘家国 教授） |
|  | 冯晓玲 教 授 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **大连海事大学2025年学术学位博士研究生招生专业目录** | | | | |
|
| 邮政编码：116026 | 地址：辽宁省大连市甘井子区凌海路1号 | | | 学校代码：10151 |
| 联系部门：研究生招生办公室 | 电话：0411-84729493 | | | 联 系 人：李云鹏 |
| 学院、学科（专业）  名称及代码 | 指导教师 | | 考试科目 | 参考教材及同等学力考生加试要求 |
|
| **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理论与方法 |  | 张佳宁 教 授 | 1.英语（1001）  2.优化方法（2016）  3.船舶专业综合（3021） | 1.优化方法:《实用最优化方法》，唐焕文等主编，大连理工大学出版社，2004年。  2.船舶专业综合:《船舶原理》上下册,盛振邦主编，上海交通大学出版社，2009年。  同等学力加试科目及参考教材：  网报后请咨询船舶与海洋工程学院。 |
|  | 刘寅东 教 授 |
|  | 熊 伟 教 授 |
|  | 刘志杰 教 授 |
|  | 关广丰 教 授 |
|  | 孙长乐 教 授 |
|  | 邹玉堂 教 授 |
|  | 卢 雨 副教授 |
|  | 闯振菊 副教授 |
|  | 于鹏垚 教 授 |
| 02.海上无人系统技术 |  | 梁 霄 教 授 |
|  | 吴利红 教 授 |
| 03.船舶与海洋装备耐磨、耐蚀技术 |  | 张会臣 教 授 |
| **007船舶与海洋工程学院**  **★救助与打捞工程**  **(0824Z2)** |  | |  |  |
|
|
| 01.救捞及海洋工程技术与装备研究 |  | 弓永军 教 授 | 1.英语（1001）  2.液压传动系统（救捞）（2017）  3.救捞专业综合（3022） | 1.液压传动系统（救捞）:《液压传动》（第3版），王积伟，机械工业出版，2018年。  2.救捞专业综合:①救助工程《救助工程》，熊伟主编，大连海事大学出版社，2012年；②打捞工程《打捞工程》，弓永军主编，大连海事大学出版社，2012年；③《海洋工程技术基础》，刘志杰主编，大连海事大学出版社，2012年。  同等学力加试科目及参考教材：  1.机械制造工程学：《机械制造工程原理》，冯之敬，清华大学出版社，2008年。  2.互换性与技术测量：《互换性与技术测量》，邢闽芳，清华大学出版社，2011年。 |
|  | 张增猛 教 授 |
|  | 宁大勇 教 授 |
|  | 侯交义 教 授 |
|  | 田 昊 副教授 |
|  | 度红望 教 授 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **大连海事大学2025年学术学位博士研究生招生专业目录** | | | | |
|
| 邮政编码：116026 | 地址：辽宁省大连市甘井子区凌海路1号 | | | 学校代码：10151 |
| 联系部门：研究生招生办公室 | 电话：0411-84729493 | | | 联 系 人：李云鹏 |
| 学院、学科（专业）  名称及代码 | 指导教师 | | 考试科目 | 参考教材及同等学力考生加试要求 |
|
| **008环境科学与工程学院**  **环境科学与工程**  **(083000)** |  |  |  |  |
| 01.环境修复与污染治理 |  | 朱益民 教 授 | 1.英语（1001）  2.环境污染控制原理（2018）  3.环境化学（3023） | 1.环境污染控制原理:《大气污染控制工程》，郝吉明，高等教育出版社，第2版。  2.环境流体力学:《环境流体力学》，于常昭，清华大学出版社。  3.船舶防污染技术:《船舶防污染技术》，吴宛青，大连海事大学出版社（2010）。  4.细胞与分子生物学:《分子细胞生物学》，韩贻仁主编，科学出版社。  5.生物化学:《生物化学》，王镜岩，高等教育出版社。  6.环境化学:《环境化学》，王晓蓉，南京大学出版社。  7.环境生物学:《环境生物学》，孔繁翔，高等教育出版社。  同等学力加试科目及参考教材：  （01，02方向）  1.环境质量评价：《环境质量评价》，叶文虎，高等教育出版社。  2.环境有机化学：《环境有机化学》，瑞恩P.斯瓦茨巴赫，王连生译，化学工业出版社。  （03方向，任选两门）  1.基因组学：《基因组学》，T.A.布朗著，袁建刚等主译，科学出版社。  2.蛋白质组学：《蛋白质组学导论：生物学的新工具（译）》，张继仁译，科学出版社。  3.环境毒理学：《环境毒理学基础》，孟紫强，高等教育出版社。  （04方向，任选两门）  1.环境质量评价：《环境质量评价》，叶文虎，高等教育出版社。  2.环境有机化学：《环境有机化学》，瑞恩P.斯瓦茨巴赫，王连生译，化学工业出版社。  3.环境毒理学：《环境毒理学基础》，孟紫强，高等教育出版社。 |
|  | 孙 冰 教 授  （王召伟 教授） |
|  | 宋成文 教 授 |
|  | 李清波 教 授 |
|  | 李 巍 教 授 |
|  | 朱 斌 教 授 |
|  | 王召伟 教 授 |
|  | 于 航 副教授 |
|  | 王 丽 副教授 |
|  | 胡姣婵 副教授 |
|  | 王晓峰 副教授 |
|  | 尤再进 教 授 |
| 02.环境规划与评价 |  | 熊德琪 教 授 | 1.英语（1001）  2.环境流体力学（2019）或船舶防污染技术（2020）  3.环境化学（3023） |
|  | 姜玲玲 教 授 |
| 03.环境毒理学与生物技术 |  | 孙野青 教 授  （赵 磊 教授） | 1.英语（1001）  2.细胞与分子生物学（2021）  3.环境生物学（3024） |
|  | 徐 丹 教 授 |
|  | 赵 磊 教 授 |
|  | 马 桥 教 授 |
| 04.环境化学与生态学 |  | 刘 瑀 教 授 | 1.英语（1001）  2.生物化学（2022）  3.环境化学（3023） |
|  | 丁光辉 教 授 |
|  | 王国光 副教授 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **大连海事大学2025年学术学位博士研究生招生专业目录** | | | | |
|
| 邮政编码：116026 | 地址：辽宁省大连市甘井子区凌海路1号 | | | 学校代码：10151 |
| 联系部门：研究生招生办公室 | 电话：0411-84729493 | | | 联 系 人：李云鹏 |
| 学院、学科（专业）  名称及代码 | 指导教师 | | 考试科目 | 参考教材及同等学力考生加试要求 |
|
| **009人工智能学院**  **☆人工智能**  **(0812J1)** |  | |  |  |
|
|
| 01.人工智能 |  | 刘洪波 教 授 组长  刘彦呈 教 授 组员  任鸿翔 教 授 组员  曾庆成 教 授 组员  宋永欣 教 授 组员  崔春义 教 授 组员  王 宁 教 授 组员  那振宇 教 授 组员  彭周华 教 授 组员  孙 卓 教 授 组员  刘家国 教 授 组员  陈俊龙 教 授 组员  谭志加 教 授 组员  王 洁 教 授 组员 | 1.英语（1001）  2.数据结构与算法（2010）  3.人工智能（3025） | 1.数据结构与算法:①《数据结构》（C语言版），严蔚敏、吴伟民，清华大学出版社；②《计算机算法基础》第三版，余祥宣、崔国华、邹海明，华中科技大学出版社。  2.人工智能:《人工智能及其应用》（第四版），王万良，高等教育出版社。  同等学力加试科目及参考教材：  1.计算机组成原理：《计算机组成原理》（第六版.立体化教材），白中英 戴志涛，科学出版社。  2.软件工程：《软件工程》第4版，齐治昌,谭庆平,宁洪 高等教育出版社。 |
|  | 鲁明羽 教 授 组长  尹 勇 教 授 组员  张洪朋 教 授 组员 |
|  | 张会生 教 授 组长  任俊生 教 授 组员  王桂秋 教 授 组员  白丹宇 教 授 组员 |
|  | 王利东 教 授 |
|  | 傅红笋 教 授 |
|  | 梁 霄 教 授 |
| **010法学院**  **法学**  **(030100)** |  | |  |  |
|
|
| 01.海商法学 |  | 韩立新 教 授 | 1.英语（1001）  2.法学综合【法学基础理论、民法学、国际公法学】（2023）  3.海商法学（3026） | 1.海商法学:《海商法专论》（第五版），司玉琢，中国人民大学出版社，2023年。  2.国际经济法学:马克思主义理论研究和建设工程重点教材《国际经济法》（第二版），高等教育出版社，2019年。 |
|  | 单红军 教 授 |
|  | 朱作贤 教 授 |
|  | 曹兴国 教 授 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **大连海事大学2025年学术学位博士研究生招生专业目录** | | | | |
|
| 邮政编码：116026 | 地址：辽宁省大连市甘井子区凌海路1号 | | | 学校代码：10151 |
| 联系部门：研究生招生办公室 | 电话：0411-84729493 | | | 联 系 人：李云鹏 |
| 学院、学科（专业）  名称及代码 | 指导教师 | | 考试科目 | 参考教材及同等学力考生加试要求 |
|
| 02.国际法学 |  | 李志文 教 授  （马明飞 教授） | 1.英语（1001）或日语（1003）  2.法学综合【法学基础理论、民法学、行政法学】（2023）  3.国际经济法学（3027）或国际公法学（3028）或国际私法学（3029） | 3.国际公法学:马克思主义理论研究和建设工程重点教材《国际公法学》（第二版），高等教育出版社，2018年。  4.国际私法学:《国际私法》（第五版），李双元、欧福永，北京大学出版社，2018年。  5.民法学:《民法》（第八版），魏振瀛，北京大学出版社、高等教育出版社，2021年。  6.刑法学:《刑法学（上、下）》（第六版），张明楷，法律出版社，2021年。  7.宪法学、行政法学:①宪法学：《中国宪法》(第四版)，胡锦光、韩大元，法律出版社，2018年。②行政法学：《行政法与行政诉讼法》（第七版），姜明安，高等教育出版社、北京大学出版社，2019年。  8.法学基础理论:《法理学》（第五版），张文显，高等教育出版社，2018年。  同等学力加试科目及参考教材：  1.刑事诉讼法：《刑事诉讼法》（第七版），陈光中，北京大学出版社，2021年。  2.商法：《商法学》（第四版），范健，高等教育出版社，2019年。 |
|  | 王淑敏 教 授  （张晏瑲 教授） |
|  | 张晏瑲 教 授 |
|  | 马明飞 教 授 |
| 03.民商法学 |  | 翟云岭 教 授  （黄 芬 教授） | 1.英语（1001）  2.法学综合【法学基础理论、行政法学、国际公法学】（2023）  3.民法学（3030） |
|  | 李国强 教 授 |
|  | 黄 芬 教 授 |
|  | 孙良国 教 授 |
|  | 徐 元 教 授 |
| 04.刑法学 |  | 敦 宁 教 授 | 1.英语（1001）  2.法学综合【法学基础理论、民法学、行政法学】（2023）  3.刑法学（3031） |
| 05.宪法与行政法学 |  | 王世涛 教 授 | 1.英语（1001）或俄语（1002）或日语（1003）  2.法学综合【法学基础理论、民法学、国际公法学】（2023）  3.宪法学、行政法学（3032） |
|  | 阎铁毅 教 授 |
|  | 陈国栋 教 授 |
| 06.法学理论 |  | 王 勇 教 授 | 1.英语（1001）或俄语（1002）或日语（1003）  2.法学综合【民法学、行政法学、国际公法学】（2023）  3.法学基础理论（3033） |
|  | 姜永伟 副教授 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **大连海事大学2025年学术学位博士研究生招生专业目录** | | | | |
|
| 邮政编码：116026 | 地址：辽宁省大连市甘井子区凌海路1号 | | | 学校代码：10151 |
| 联系部门：研究生招生办公室 | 电话：0411-84729493 | | | 联 系 人：李云鹏 |
| 学院、学科（专业）  名称及代码 | 指导教师 | | 考试科目 | 参考教材及同等学力考生加试要求 |
|
| **012公共管理与人文艺术学院**  **☆国家安全学**  **(140200)** |  |  |  |  |
| 01.国家安全思想理论 |  | 储建国 教 授 组长  汪 勇 讲座教授 组员  李晓蕙 教 授 组员  吴玉红 教 授 组员  马晓雪 教 授 组员 | 1.英语（1001）或俄语（1002）或日语（1003）  2.国家安全学基础理论（2024）  3.国家安全法学理论（3034） | 1.国家安全学基础理论:①《总体国家安全观学习纲要》，中共中央宣传部、中央国家安全委员会办公室，学习出版社，2022年。②《国家安全学》，刘跃进，中国政法大学出版社，2004年。③《国家安全管理学》，李文良，吉林大学出版社，2014年。④《国际政治学》，陈岳，高等教育出版社，2019年。⑤《中国海洋安全体系研究》，朱坚真，海洋出版社，2015年。⑥《国家安全学基础理论》，黄大慧，时事出版社，2024年。  2.国家安全法学理论:①《总体国家安全观学习纲要》，中共中央宣传部、中央国家安全委员会办公室，学习出版社，2022年。②《国家安全学》，刘跃进，中国政法大学出版社，2004年。③《国家安全管理学》，李文良，吉林大学出版社，2014年。④《国际政治学》，陈岳，高等教育出版社，2019年。⑤《中国海洋安全体系研究》，朱坚真，海洋出版社，2015年。⑥《国家安全学基础理论》，黄大慧，时事出版社，2024年。  同等学力加试科目及参考教材：  1.政治学基础理论，《政治学概论》，《政治学概论》编写组，高等教育出版社，2021年。  2.公共管理学基础理论，《公共管理学》，黎民、倪星，高等教育出版社，2020年。 |
| 02.国家安全治理 |  | 王淑敏 教 授 组长  （李国强 教授）  赵 闯 教 授 组员  王美娇 副教授 组员 |
|  | 李国强 教 授 |
| 03.国家安全技术 |  | 李振福 教 授 组长  潘 峰 教 授 组员  郭思佳 副教授 组员 |
|  | 刘家国 教 授 |
| **013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 |  | 王 丹 教 授 组长  侯凤英 教 授 组员 | 1.英语（1001）或俄语（1002）或日语（1003）  2.马克思主义基本原理（2025）  3.习近平新时代中国特色社会主义思想（3035） | 1.马克思主义基本原理:《马克思主义原著选读》，许庆朴、郑祥福、周庆行、王国洪、冯继康编选，高等教育出版社，1999年。  2.习近平新时代中国特色社会主义思想:《习近平著作选读》第一卷、第二卷，人民出版社，2023年。  3.中国共产党思想政治工作基本理论:①《现代思想政治教育学》，张耀灿，郑永廷，吴潜涛，骆郁廷等著，人民出版社，2006年。 |
|  | 邵芳强 教 授 |
|  | 陶 金 教 授 |
| 02.马克思主义中国化研究 |  | 祁 峰 教 授 |
|  | 孔朝霞 教 授 组长  杨 宏 教 授 组员 |
|  | 葛 莉 教 授 |
|  | 洪 岩 教 授 |
|  | 刘 伟 教 授 |
| **大连海事大学2025年学术学位博士研究生招生专业目录** | | | | |
| 邮政编码：116026 | 地址：辽宁省大连市甘井子区凌海路1号 | | | 学校代码：10151 |
| 联系部门：研究生招生办公室 | 电话：0411-84729493 | | | 联 系 人：李云鹏 |
| 学院、学科（专业）  名称及代码 | 指导教师 | | 考试科目 | 参考教材及同等学力考生加试要求 |
|
| 03.思想政治教育 |  | 吴云志 教 授 |  | ②《中国共产党思想政治教育史论》，张耀灿主编，高等教育出版社，2006年。③《建构高校辅导员工作长效机制研究》，曲建武著，大连海事大学出版社，2011年。  同等学力加试科目及参考教材：  1.中国特色社会主义理论与实践研究：《中国特色社会主义理论与实践专题研究》（第四版），田克勤，中国人民大学大学出版社，2024年。  2.马克思主义与社会科学方法论：《马克思主义与社会科学方法论》（2018年版），本书编写组，高等教育出版社，2018年。 |
|  | 曲建武 教 授 组长  吴云志 教 授 组员 |
|  | 许民强 教 授 |
| 04.中国近现代史基本问题研究 |  | 史春林 教 授 组长  金桂兰 教 授 组员 |
| 05.党的建设 |  | 邢文利 教 授 |
| 06.思想政治教育（教育部专项计划） |  | 曲建武 教 授 组长  吴云志 教 授 组员 | 1.英语（1001）或俄语（1002）或日语（1003）  2.马克思主义基本原理（2025）  3.中国共产党思想政治工作基本理论（3036） |
| **018综合交通运输协同创新中心**  **★综合交通运输科学与工程**  **(0823Z4)** |  |  |  |  |
| 01.多式联运数智服务技术 |  | 匡海波 教 授 组长  曾庆成 教 授 组员  韩 兵 教 授 组员  白丹宇 教 授 组员 | 1.英语（1001）  2.运筹学与最优化方法（2026）  3.综合交通运输系统规划（3037） | 1.运筹学与最优化方法:《运筹学教程》，胡运权，清华大学出版社。  2.综合交通运输系统规划:《综合交通运输学》，陈小鸿等，人民交通出版社。  同等学力加试科目及参考教材：  网报后请咨询综合交通运输协同创新中心。  同等学力加试条件：  1.报名时须提交英语六级证书原件；  2.在国内核心期刊上公开发表两篇以上学术论文（内容须与所报专业相同或相近，并为第一作者）。 |
| 02.港口综合枢纽智慧运营技术 |  | 贾 鹏 教 授 组长  冯 琳 教 授 组员  栾建霖 副教授 组员  郭红月 副教授 组员 |
| 03.绿色港航供应链决策技术 |  | 赵宇哲 教 授 组长  隋 聪 教 授 组员  孟 斌 教 授 组员  余方平 副教授 组员 |
| **020无人船协同创新研究院**  **法学**  **(030100)** |  |  |  |  |
| 07.无人船舶法律法规及国际公约 |  | 韩立新 教 授 组长  王 欣 副教授 组员  朱作贤 教 授 组员 | 1.英语（1001）  2.法学综合【法学基础理论、民法学、国际公法学】（2023）  3.海商法学（3026） | 1.海商法学:《海商法专论》（第五版），司玉琢，中国人民大学出版社，2023年。2.法学基础理论:《法理学》（第五版），张文显，高等教育出版社，2018年。3.民法学:《民法》（第八版），魏振瀛，北京大学出版社、高等教育出版社，2021年。4.国际公法学:马克思主义理论研究和建设工程重点教材《国际公法学》（第二版），高等教育出版社，2018年。 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **大连海事大学2025年学术学位博士研究生招生专业目录** | | | | | |
|
| 邮政编码：116026 | 地址：辽宁省大连市甘井子区凌海路1号 | | | 学校代码：10151 | |
| 联系部门：研究生招生办公室 | 电话：0411-84729493 | | | 联 系 人：李云鹏 | |
| 学院、学科（专业）  名称及代码 | 指导教师 | | 考试科目 | | 参考教材及同等学力考生加试要求 |
|
|  |  |  |  | | 同等学力加试科目及参考教材：  同法学院法学学科01方向要求。 |
| **020无人船协同创新研究院**  **信息与通信工程**  **(081000)** |  |  |  | |  |
| 06.无人船舶智能通导技术 |  | 胡 青 教 授 组长  张晶泊 副教授 组员  姜 毅 教 授 组员 | 1.英语（1001）  2.随机过程（2008）或数字信号处理（2009）  3.通信原理（3008）或数字图像处理（3009）或微波工程基础（3010）或雷达原理（3011）或光电检测技术（3012）或导航原理（3013） | | 1.随机过程:《应用随机过程论》，蔡颖，大连海事大学出版社，1998年（第1版）。  2.数字信号处理:《数字信号处理教程》，程佩清，清华大学出版社。  3.通信原理:《通信原理》，樊昌信，国防工业出版社，第5版。  4.数字图像处理:《数字图像处理》，冈萨雷斯，电子工业出版社。  5.微波工程基础:《Microwave Engineering》(Third Edition) by David M. Pozar(有中译本)。  6.雷达原理:《雷达原理》，丁鹭飞，耿福录编著，西安电子科技大学出版社，第3版。  7.光电检测技术:《光电检测技术与系统》，王霞、王吉晖等编著，电子工业出版社，第3版。  8.导航原理:《导航原理》，吴德伟，电子工业出版社，第2版。  同等学力加试科目及参考教材：  同信息科学技术学院信息与通信工程学科要求。 |
| **020无人船协同创新研究院**  **控制科学与工程**  **(081100)** |  | |  | |  |
|
|
| 04.无人船舶控制技术 |  | 赵永生 教 授 组长  （范云生 教授）  范云生 教 授 组员  慕东东 副教授 组员 | 1.英语（1001）  2.智能控制理论与技术（2006）  3.计算机控制技术（船电）（3005） | | 1.智能控制理论与技术:《智能控制理论与技术》，孙增圻,邓志东,张再兴，清华大学出版社，2011年。  2.计算机控制技术（船电）:《微型计算机控制技术》，潘新民、王燕芳，电子工业出版社,2014年。  同等学力加试科目及参考教材：  同船舶电气工程学院控制科学与工程学科要求。 |
| 05.无人船舶自主导航与制导技术 |  | 郑 凯 教 授 组长  于双和 教 授 组员  刘津奇 副教授 组员 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **大连海事大学2025年学术学位博士研究生招生专业目录** | | | | |
|
| 邮政编码：116026 | 地址：辽宁省大连市甘井子区凌海路1号 | | | 学校代码：10151 |
| 联系部门：研究生招生办公室 | 电话：0411-84729493 | | | 联 系 人：李云鹏 |
| 学院、学科（专业）  名称及代码 | 指导教师 | | 考试科目 | 参考教材及同等学力考生加试要求 |
|
| **020无人船协同创新研究院**  **交通信息工程及控制**  **(082302)** |  | |  |  |
|
|
| 06.无人船舶智能航行技术 |  | 张英俊 教 授 组长  朱金善 教 授 组员  张新宇 教 授 组员  张秀国 教 授 组员 | 1.英语（1001）  2.计算机图形学（2001）或数据结构与数据库原理（航海）（2002）或海上交通工程（2003）  3.船舶建模与控制（3001）或地理信息系统（航海）（3002）或计算机控制技术（航海）（3003） | 1.计算机图形学:《计算机图形学》（美）赫恩等，蔡士杰、宋继强、蔡敏译，电子工业出版社，2005（第3版）。  2.数据结构与数据库原理（航海）:《数据结构》（C语言版）严蔚敏、吴伟民，清华大学出版社，2011；《数据库系统导论(第8版) 》C.J.Date著，孟小峰、王珊等译，机械工业出版社，2007。  3.海上交通工程:《海上交通工程》，吴兆麟著，大连海事大学出版社，2002年9月第2次印刷。  4.船舶建模与控制:《船舶建模与控制》，张显库、任俊生、张秀凤，大连海事大学出版社,2014。  5.地理信息系统（航海）:《地理信息系统教程》，汤国安、刘学军、闾国年、盛叶华等，高等教育出版社，2007。  6.计算机控制技术（航海）:《微型计算机控制技术》，潘新民、王燕芳，电子工业出版社,2014年。  同等学力加试科目及参考教材：  同航海学院交通信息工程及控制学科要求。 |
| 07.无人船舶岸基支持与远程监控 |  | 尹 勇 教 授 组长  张秀凤 教 授 组员  吕红光 教 授 组员  任俊生 教 授 组员  孙霄峰 教 授 组员 |
| **020无人船协同创新研究院**  **船舶与海洋结构物设计制造**  **(082401)** |  | |  |  |
|
| 04.无人船舶设计与智能船体 |  | 张佳宁 教 授 组长  苏绍娟 教 授 组员  张 雷 讲 师 组员 | 1.英语（1001）  2.优化方法（2016）  3.船舶专业综合（3021） | 1.优化方法:《实用最优化方法》，唐焕文等主编，大连理工大学出版社，2004年。  2.船舶专业综合:《船舶原理》上下册,盛振邦主编，上海交通大学出版社，2009年。  同等学力加试科目及参考教材：  同船舶与海洋工程学院船舶与海洋结构物设计制造学科要求。 |
| 05.无人船舶性能与智能优化 |  | 梁 霄 教 授 组长  吴利红 教 授 组员  刘殿勇 副教授 组员 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **大连海事大学2025年学术学位博士研究生招生专业目录** | | | | |
|
| 邮政编码：116026 | 地址：辽宁省大连市甘井子区凌海路1号 | | | 学校代码：10151 |
| 联系部门：研究生招生办公室 | 电话：0411-84729493 | | | 联 系 人：李云鹏 |
| 学院、学科（专业）  名称及代码 | 指导教师 | | 考试科目 | 参考教材及同等学力考生加试要求 |
|
| **020无人船协同创新研究院**  **轮机工程**  **(082402)** |  | |  |  |
|
|
| 09.智能船舶应用技术 |  | 李文华 教 授 组长  林珊颖 副教授 组员  韩凤翚 副教授 组员 | 1.英语（1001）  2.高等数学（2004）  3.轮机应用基础（3004） | 1.高等数学:《高等数学》，同济大学数学系编，高等教育出版社，第七版。  2.轮机应用基础:①《线性代数》，同济大学数学系编，高等教育出版社,第六版。②《概率论与数理统计》，浙江大学，盛骤、谢式千、潘承毅编，高等教育出版社，第四版。③《复变函数》，西安交通大学高等数学教研室：陆庆乐主编；王绵森编，高等教育出版社，第四版。  同等学力加试科目及参考教材：  同轮机工程学院轮机工程学科要求。 |
| 10.无人船舶智能测试技术 |  | 张均东 教 授 组长  何治斌 副教授 组员  甘辉兵 教 授 组员  曹 辉 教 授 组员 |
| 11.无人船舶智能运维技术 |  | 黄连忠 教 授 组长  张跃文 教 授 组员  王宝军 副教授 组员  王 凯 副教授 组员 |
| **021国家海洋治理与发展研究院**  **法学**  **(030100)** |  | |  |  |
|
|
| 08.海洋法治 |  | 单红军 教 授 | 1.英语（1001）  2.法学综合【法学基础理论、海商法学、国际公法学】（2023）  3.海洋法学（3038） | 1.海洋法学:21世纪中国高校法学系列教材《海洋法》（第四版），屈广清，中国人民大学出版社，2017年。2.法学基础理论：《法理学》（第五版），张文显，高等教育出版社，2018年。3.海商法学：《海商法专论》（第五版），司玉琢，中国人民大学出版社，2023年。4.国际公法学：马克思主义理论研究和建设工程重点教材《国际公法学》（第二版），高等教育出版社，2018年。  同等学力加试科目及参考教材：  同法学院法学学科要求。 |
| 朱作贤 教 授 |
| 张晏瑲 教 授 |
| 韩立新 教 授 |
| 马明飞 教 授 |
| 李国强 教 授 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **大连海事大学2025年学术学位博士研究生招生专业目录** | | | | |
|
| 邮政编码：116026 | 地址：辽宁省大连市甘井子区凌海路1号 | | | 学校代码：10151 |
| 联系部门：研究生招生办公室 | 电话：0411-84729493 | | | 联 系 人：李云鹏 |
| 学院、学科（专业）  名称及代码 | 指导教师 | | 考试科目 | 参考教材及同等学力考生加试要求 |
|
| **021国家海洋治理与发展研究院**  **☆国家安全学**  **(140200)** |  |  |  |  |
| 04.国家海洋安全研究 |  | 储建国 教 授 组长  马晓雪 教 授 组员  马明飞 教 授 组员  张晏瑲 教 授 组员  李国强 教 授 组员  李晓蕙 教 授 组员  赵 闯 教 授 组员 | 1.英语（1001）或俄语（1002）或日语（1003）  2.国家安全学基础理论（2024）  3.国家安全法学理论（3034） | 1.国家安全学基础理论:①《总体国家安全观学习纲要》，中共中央宣传部、中央国家安全委员会办公室，学习出版社，2022年。②《国家安全学》，刘跃进，中国政法大学出版社，2004年。③《国家安全管理学》，李文良，吉林大学出版社，2014年。④《国际政治学》，陈岳，高等教育出版社，2019年。⑤《中国海洋安全体系研究》，朱坚真，海洋出版社，2015年。⑥《国家安全学基础理论》，黄大慧，时事出版社，2024年。  2.国家安全法学理论:①《总体国家安全观学习纲要》，中共中央宣传部、中央国家安全委员会办公室，学习出版社，2022年。②《国家安全学》，刘跃进，中国政法大学出版社，2004年。③《国家安全管理学》，李文良，吉林大学出版社，2014年。④《国际政治学》，陈岳，高等教育出版社，2019年。⑤《中国海洋安全体系研究》，朱坚真，海洋出版社，2015年。⑥《国家安全学基础理论》，黄大慧，时事出版社，2024年。  同等学力加试科目及参考教材：  同公共管理与人文艺术学院国家安全学学科要求。 |
| **023港口与航运安全协同创新中心**  **信息与通信工程**  **(081000)** |  | |  |  |
|
|
| 05.信号与图像处理理论与技术 |  | 王俊生 教 授 | 1.英语（1001）  2.随机过程（2008）或数字信号处理（2009）  3.通信原理（3008）或数字图像处理（3009）或微波工程基础（3010）或雷达原理（3011）或光电检测技术（3012）或导航原理（3013） | 1.随机过程:《应用随机过程论》，蔡颖，大连海事大学出版社，1998年（第1版）。  2.数字信号处理:《数字信号处理教程》，程佩清，清华大学出版社。  3.通信原理:《通信原理》，樊昌信，国防工业出版社，第5版。  4.数字图像处理:《数字图像处理》，冈萨雷斯，电子工业出版社。  5.微波工程基础:《Microwave Engineering》(Third Edition) by David M. Pozar(有中译本)。  6.雷达原理:《雷达原理》，丁鹭飞，耿福录编著，西安电子科技大学出版社，第3版。 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **大连海事大学2025年学术学位博士研究生招生专业目录** | | | | | |
|
| 邮政编码：116026 | 地址：辽宁省大连市甘井子区凌海路1号 | | | | 学校代码：10151 |
| 联系部门：研究生招生办公室 | 电话：0411-84729493 | | | | 联 系 人：李云鹏 |
| 学院、学科（专业）  名称及代码 | 指导教师 | | | 考试科目 | 参考教材及同等学力考生加试要求 |
|
|  |  |  | |  | 7.光电检测技术:《光电检测技术与系统》，王霞、王吉晖等编著，电子工业出版社，第3版。  8.导航原理:《导航原理》，吴德伟，电子工业出版社，第2版。  同等学力加试科目及参考教材：  同信息科学技术学院信息与通信工程学科要求。 |
| **023港口与航运安全协同创新中心**  **道路与铁道工程**  **(082301)** |  | | |  |  |
|
|
| 02.交通基础设施灾变防控与智慧运维技术 |  | | 崔春义 教 授 | 1.英语（1001）  2.线性代数（2011）  3.有限单元法（3015） | 1.线性代数:《线性代数》，同济大学编，高等教育出版社。  2.有限单元法:①《弹性和塑性力学的有限单元法》，丁皓江等编，机械工业出版社。②《结构及弹性力学有限单元法》，刘怀恒主编，西北工业大学出版社。  同等学力加试科目及参考教材：  同交通运输工程学院道路与铁道工程学科要求。 |
| **023港口与航运安全协同创新中心**  **☆交通安全与环境**  **(0823Z5)** |  | |  |  |  |
| 01.海上交通安全评价与保障 |  | | 尤再进 教 授 组长  张国庆 教 授 组员  季则舟 总 工 组员 | 1.英语（1001）  2.计算机图形学（2001）或数据结构与数据库原理（航海）（2002）或海上交通工程（2003）  3.船舶建模与控制（3001）或地理信息系统（航海）（3002） | 1.计算机图形学:《计算机图形学》（美）赫恩等，蔡士杰、宋继强、蔡敏译，电子工业出版社，2005（第3版）。  2.数据结构与数据库原理（航海）:《数据结构》（C语言版）严蔚敏、吴伟民，清华大学出版社，2011；《数据库系统导论(第8版) 》C.J.Date著，孟小峰、王珊等译，机械工业出版社，2007。  3.海上交通工程:《海上交通工程》，吴兆麟著，大连海事大学出版社，2002年9月第2次印刷。  4.船舶建模与控制:《船舶建模与控制》，张显库、任俊生、张秀凤，大连海事大学出版社,2014。  5.地理信息系统（航海）:《地理信息系统教程》，汤国安、刘学军、闾国年、盛叶华等，高等教育出版社，2007。 |
| 04.海上交通环境设计与优化 |  | | 尤再进 教 授 组长  张国庆 教 授 组员  季则舟 总 工 组员 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **大连海事大学2025年学术学位博士研究生招生专业目录** | | | | | | |
|
| 邮政编码：116026 | 地址：辽宁省大连市甘井子区凌海路1号 | | | | | 学校代码：10151 |
| 联系部门：研究生招生办公室 | 电话：0411-84729493 | | | | | 联 系 人：李云鹏 |
| 学院、学科（专业）  名称及代码 | 指导教师 | | | | 考试科目 | 参考教材及同等学力考生加试要求 |
|
|  |  | | | |  | 同等学力加试科目及参考教材：  同航海学院交通安全与环境学科要求。 |
| **023港口与航运安全协同创新中心**  **轮机工程**  **(082402)** |  | | | |  |  |
| 03.轮机自动化与智能化 |  | |  | 王 宁 教 授 | 1.英语（1001）  2.高等数学（2004）  3.轮机应用基础（3004） | 1.高等数学:《高等数学》，同济大学数学系编，高等教育出版社，第七版。  2.轮机应用基础:①《线性代数》，同济大学数学系编，高等教育出版社,第六版。②《概率论与数理统计》，浙江大学，盛骤、谢式千、潘承毅编，高等教育出版社，第四版。③《复变函数》，西安交通大学高等数学教研室：陆庆乐主编；王绵森编，高等教育出版社，第四版。  同等学力加试科目及参考教材：  同轮机工程学院轮机工程学科要求。 |
| **023港口与航运安全协同创新中心**  **环境科学与工程**  **(083000)** |  |  | | |  |  |
| 01.环境修复与污染治理 |  | | | 王召伟 教 授 组长  宋成文 教 授 组员  徐 丹 教 授 组员  王菊英 研究员 组员 | 1.英语（1001）  2.环境污染控制原理（2018）  3.环境化学（3023） | 1.环境污染控制原理:《大气污染控制工程》，郝吉明，高等教育出版社，第2版。  2.环境化学:《环境化学》，王晓蓉，南京大学出版社。  同等学力加试科目及参考教材：  同环境科学与工程学院环境科学与工程学科要求。 |
|  | | | 尤再进 教 授 |