**天津理工大学 2025 年硕士研究生入学初试考试大纲**

学院（盖章）：

考试科目名称： 船舶安全管理

|  |
| --- |
| 一、考试方式考试采用闭卷笔试方式，考试时间 180 分钟，试卷满分为 150 分。二、试卷结构与分数比重1、单选题 共 20 题，每题 1 分，共 20 分， 占比：13.3%；2、判断题 共 20 题，每题 1 分，共 20 分，占比：13.3%；3、名称解释 共 4 题，每题 5 分，共 20 分，占比：13.3%；4、简答题 共 6 题， 每题 10 分，共 60 分，占比：40.0%；5、问答题 共 2 题，每题 15 分，共 30 分，占比：20.0%；三、考查的知识范围考察有关船舶安全管理的基础知识，包括：识记、理解、运用、分析、综合层次的考核。第 1 章 船舶安全管理概论 1.知悉船舶安全管理的概念2.掌握和理解涉及船舶安全管理的组织3.了解船舶安全管理的基本理论第 2 章 船舶安全管理的理论与方法 1. 船舶安全管理常用的理论方法2. 理解掌握人的因素的预防理念3. 掌握人的因素的预防理念和措施第 3 章 船舶安全管理相关的国际公约和法规1. 掌握海上安全的国际公约2. 知悉海上保安海事安全的国际法规3. 掌握防污染的国际公约和法规4. 知悉有关海员的国际公约第 4 章 船舶安全管理相关的国内法规1. 掌握国家主权的国内法规2. 掌握海上交通安全法3. 掌握海洋环境保护的相关法规4. 了解船员管理的法规5. 了解我国有关船舶管理法规体系 第 5 章 船舶安全监督与检查1. 了解船舶登记条例2. 了解船舶检验的相关规定3. 理解港口国监督的检查内容和组织4. 了解行业组织检查5. 了解船舶进出港口的管理6. 掌握主管机关对船舶航行安全的监控规定 第 6 章 船上安全作业与防污染管理1. 了解船舶安全的管理程序和安全作业规定2. 了解船舶保安的管理程序和安全作业规定3. 掌握船舶防污染管理程序和安全作业规定 |

|  |
| --- |
| 4. 掌握船舶法定记录的要求 第 7 章 船舶应急部署1. 了解应急反应计划的知识2. 知悉船舶应变部署要求3. 知悉船舶演习要求4. 了解船舶人员救助行动第 8 章 海事与海事调查处理1. 了解海事报告的相关要求和法规要求2. 知悉海事调查的相关内容和要求3. 海事行政处罚的相关规定4. 理解海事纠纷的处理方式5. 了解海事分析的有关规定四、参考书目[1] 刘正江，《船舶安全管理》，大连海事大学出版社，2016 年 12 月，书号：9787563234264由于涉及到的国际公约和国内法规更新频繁，参考书目内涉及到的公约或法规，如有修正或修订，以新修正或修 订的内容为准。 |

学院研究生招生领导小组组长签字：