



上海海事大学2013年全日制硕士研究生招生专业目录、考试科目及参考书目

2013-03-18

上海海事大学2013年全日制硕士研究生招生专业目录、考试科目及参考书目							
备注：拟招人数是学校暂定的计划，确切人数以教育部的下拨计划为准。考试用书考生需要自行在外面购买，我校不提供售书服务。考试科目带或的表示多选一。							
一、学术型硕士研究生							
专业代码、名称及研究方向	拟招人数	初试科目	初试科目参考书	复试科目	复试科目参考书	同等学力加试科目	加试科目参考书
院名称：商船学院							
系、所名称：航海系		联系人：赵老师		Email:yqzhao@shmtu.edu.cn		电话：38283360	
082302 交通信息工程及控制 01 交通信息工程及控制关键技术研究 02 智能运输系统的理论与研究 03 交通运输安全保障与防护技术研究 04 交通信息系统研究	20	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 801 航海仪器 或 802 交通运输工程导论	航海仪器：《航海仪器》杨在金 大连海事大学出版社,1998年； 交通运输工程导论：《交通运输工程导论》（第一版）姚祖康、顾保南、王伟 人民交通出版社，2003年3月	510 操纵与避碰 或 511C 语言编程	操纵与避碰：《船舶操纵》 龚雪根 人民交通出版社 2008年；《船舶值班与避碰》 蔡存强 吴庆林 人民交通出版社 2008年 C语言编程：《C语言程序设计》谭浩强 清华大学出版社	1.航海基础知识 2.船舶货运	1.航海类本科《航海学》、《航海仪器》、《航海气象》、《船舶结构与设备》、《船舶管理》、《船舶避碰与值班》、《船舶操纵》系列教材； 2.《海上货物运输》邱文昌，大连海事大学出版社，2010年
082304 载运工具运用工程 01 载运工具运用及其环境的仿真技术 02 载运工具特性研究与运行环境保障 03 载运工具运用安全与管理 04 载运工具关键技术研究	20	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 801 航海仪器 或 802 交通运输工程导论	航海仪器：《航海仪器》 杨在金 大连海事大学出版社1998年； 交通运输工程导论：《交通运输工程导论》（第一版）姚祖康、顾保南、王伟 人民交通出版社，2003年3月	510 操纵与避碰 或 511C 语言编程	操纵与避碰：《船舶操纵》 龚雪根 人民交通出版社 2008年；《船舶值班与避碰》 蔡存强 吴庆林 人民交通出版社 2009年 C语言编程：《C语言程序设计》谭浩强 清华大学出版社	1.航海基础知识 2.船舶货运	1.航海类本科《航海学》、《航海仪器》、《航海气象》、《船舶结构与设备》、《船舶管理》、《船舶避碰与值班》、《船舶操纵》系列教材； 2.《海上货物运输》邱文昌，大连海事大学出版社，2011年
系、所名称：轮机工程系		联系人：赵老师		Email:yqzhao@shmtu.edu.cn		电话：38283360	
080705 制冷与低温工程 01 热力循环和制冷工质 02 船舶制冷技术及应用 03 制冷与低温系统的自动控制及计算机模拟 04 船舶低温储运技术	20	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 803 工程热力学	《工程热力学》沈维道，高等教育出版社，2001年； 《工程热力学》章学来主编，人民交通出版社，2011年3月	512 制冷原理	《制冷原理与设备》 吴业正等 出版社:西安交通大学 2005年	1.船舶空调 2.制冷空调自动调节	《制冷原理与设备》 吴业正等，出版社:西安交通大学 2005年
080702 热能工程 01 余热利用技术 02 能源存储技术 03 能源利用中的强化传热 04 新能源技术	5	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 803 工程热力学	《工程热力学》沈维道，高等教育出版社，2001年； 《工程热力学》章学来主编，人民交通出版社，2011年3月	551 传热学或552 流体力学	《传热学》曹红奋 人民交通出版社，2005 或 《传热学》 戴炳生 高等教育出版社，2000 《流体力学》孙祥海 上海交通大学出版社 2005	1.热工测试技术 2.工程流体力学机械泵与风机	1.《热能与动力工程测试技术》郑正泉 华中科技大学出版社，2001 2.《泵与风机》杨诗成 中国电力出版社 2004
080703 动力机械及工程 01 船舶动力装置振动噪声控制技术 02 船舶柴油机废气排放控制技术 03 船舶动力机械故障诊断与维修技术 04 现代轮机管理与信息技术	5	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 803 工程热力学	《工程热力学》沈维道，高等教育出版社，2001年； 《工程热力学》章学来主编，人民交通出版社，2011年3月	513 机械设计基础 或 514 船舶动力装置	机械设计基础：《机械设计基础（第四版）》，杨可桢、程光蕴主编，高等教育出版社； 船舶动力装置：《船舶柴油机》，朱建元，人民交通出版社，2004年	1.船舶电气及控制 2.船舶辅机	1.《船舶电气设备及系统》，郑华耀，大连海事大学出版社，2005年 2.《船舶辅机》韩厚德、杨万枫、孙永明等，人民交通出版社 2009年
082402 轮机工程 01 船舶动力装置 02 现代轮机管理 03 船舶辅机工程 04 船机修造技术 05 轮机自动化	20	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 803 工程热力学	《工程热力学》沈维道，高等教育出版社，2001年； 《工程热力学》章学来主编，人民交通出版社，2011年3月	513 机械设计基础 或 514 船舶动力装置	机械设计基础：《机械设计基础（第四版）》，杨可桢、程光蕴主编，高等教育出版社； 船舶动力装置：《船舶柴油机》，朱建元，人民交通出版社，2004年	1.船舶电气及控制 2.船舶辅机	1.《船舶电气设备及系统》，郑华耀，大连海事大学出版社，2005年 2.《船舶辅机》韩厚德、杨万枫、孙永明等，人民交通出版社 2009年
082401 船舶与海洋结构物设计制造 01 船体疲劳状态监测 02 船海工程结构物设计 03 船舶流体操纵特性分析	5	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 823 船舶静力学	《船舶原理（上册）》，编者：盛振邦，刘应中，上海交通大学出版社，2003年9月第一版	553 船舶设计原理	《船舶设计原理》，编者：顾敏童，上海交通大学出版社，2010年7月第二版	1.船舶阻力与推进	《船舶原理（上、下册）》，编者：盛振邦，刘应中，上海交通大学出版社，2003年9月第一版
学院名称：物流工程学院		联系人：鹿老师		电话：38282626			
系、所名称：电气自动化							
080804 电力电子与电力传动 01 可再生能源与船舶电力推进控制系统 02 电力电子技术及装置 03 电磁测量与电能质量控制技术 04 船舶与港口电气控制技术与系统	20	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 804 自动控制原理	自动控制原理（第5版），胡寿松，科学出版社	515 电力电子技术 或 516 电力传动控制系统 或 517 电	电力电子技术：《电力电子技术（第4版）》王兆安，机械工业出版社； 电力传动控制系统：《电力传动控制系统》汤天浩，机械工业出版社，		

				路原理	2010; 《电力拖动自动控制系统(第4版)》阮毅,机械工业出版社; 电路原理:《电路(第4版)》邱关源,高等教育出版社		
<b>08080</b> 电力系统及其自动化 01电力系统控制与可靠性 02电力系统优化与电能智能调度 03分布式电力系统及其并网 04全电船电力系统稳定与控制	5	①101思想政治理论 ②201英语一 ③301数学一 ④820电路原理	《电路(第4版)》邱关源,高等教育出版社	554自动控制原理或555微机原理与接口技术或556电机与拖动基础	《自动控制原理》孙亮,杨鹏,北京工业大学出版社《微机原理与接口技术》徐惠民,高等教育出版社《电机与拖动基础》汤天浩,机械工业出版社	微机原理与接口技术或电机与拖动基础	《微机原理与接口技术》徐惠民,高等教育出版社《电机与拖动基础》汤天浩,机械工业出版社
<b>080801</b> 电机与电器 01大电机电能质量测控技术 02现代特种电机及其控制系统 03电机及其系统	5	①101思想政治理论 ②201英语一 ③数学一 ④820电路原理	《电路(第4版)》邱关源,高等教育出版社	554自动控制原理或555微机原理与接口技术或556电机与拖动基础	《自动控制原理》孙亮,杨鹏,北京工业大学出版社《微机原理与接口技术》徐惠民,高等教育出版社《电机与拖动基础》汤天浩,机械工业出版社	微机原理与接口技术或电机与拖动基础	《微机原理与接口技术》徐惠民,高等教育出版社《电机与拖动基础》汤天浩,机械工业出版社
<b>080805</b> 电工理论与新技术 01电工理论与电气控制技术 02新型电能发电与变换技术 03船舶电力推进控制技术和新能源混合动力电力推进技术 04智能信息处理与检测技术	5	①101思想政治理论 ②201英语一 ③301数学一 ④820电路原理	《电路(第4版)》邱关源,高等教育出版社	554自动控制原理或555微机原理与接口技术或556电机与拖动基础	《自动控制原理》孙亮,杨鹏,北京工业大学出版社《微机原理与接口技术》徐惠民,高等教育出版社《电机与拖动基础》汤天浩,机械工业出版社	微机原理与接口技术或电机与拖动基础	《微机原理与接口技术》徐惠民,高等教育出版社《电机与拖动基础》汤天浩,机械工业出版社
<b>081101</b> 控制理论与控制工程 01复杂系统控制与优化 02系统建模、分析与控制 03控制理论与应用 04电磁测量与机器视觉	20	①101思想政治理论 ②201英语一 ③301数学一 ④804自动控制原理	自动控制原理(第5版),胡寿松,科学出版社	518微机原理或519电子技术	微机原理:《微机原理与接口技术》冯博琴,清华大学出版社 电子技术:《电子技术基础》康华光,高等教育出版社	1.电路原理 2.计算机控制系统	1.电路原理:《电路》(第4版)邱关源 高等教育出版社; 2.计算机控制系统:《计算机控制系统》(第2版)王鹤标 清华大学出版社
系、所名称: 机械工程系							
<b>080201</b> 机械制造及其自动化 01特种加工技术与设备 02机械制造中的监测与诊断 03计算机辅助设计与制造	5	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 805 工程力学	《工程力学》单辉祖谢传锋合编,高等教育出版社,2004年1月第1版	521机械设计基础	《机械设计基础(第四版)》,杨可桢、程光蕴主编,高等教育出版社		
<b>080202</b> 机械电子工程 01机电系统控制技术 02机电系统故障诊断	20	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 805 工程力学	《工程力学》单辉祖谢传锋合编,高等教育出版社,2004年1月第1版	518微机原理	《微机原理与接口技术》冯博琴,清华大学出版社2002年		
<b>080203</b> 机械设计及理论 01现代港口机械设计理论与方法研究 02物料搬运技术及设备 03机械动态性能分析与研究 04机械学	20	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 805 工程力学	《工程力学》单辉祖谢传锋合编,高等教育出版社,2004年1月第1版	513机械设计基础或522人机工程	《机械设计基础(第四版)》,杨可桢、程光蕴主编,高等教育出版社《人机工程学》丁玉兰,北京理工大学出版社		
学院名称: 信息工程学院		联系人: 王老师		Email: ruiwang@shmtu.edu.cn 电话: 38282808			
系、所名称: 计算机科学与工程系							
<b>081202</b> 计算机软件与理论 01智能计算与属性论方法 02数据库 03数据仓库与数据挖掘 04分布式计算与软件工程 05多媒体分析、处理和检索	15	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 828 数据结构及程序设计	《数据结构(C语言版)》,严蔚敏,吴伟民,清华大学出版社; 《C程序设计(第四版)》,谭浩强,清华大学出版社。	523离散数学或524数据库原理	离散数学:《离散数学》左孝凌、刘有才 上海科技出版社 数据库原理:《数据库系统概论》萨师焯、王珊 高等教育出版社	1.《软件工程基础》 2.《高级语言程序设计》 3.《软件工程基础》	
<b>081203</b> 计算机应用技术 01网络计算在航运企业中的应用 02信息系统与电子商务 03物联网技术与应用 04港航与物流信息管理 05模式识别与智能系统	15	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 828 数据结构及程序设计	《数据结构(C语言版)》,严蔚敏,吴伟民,清华大学出版社; 《C程序设计(第四版)》,谭浩强,清华大学出版社。	523离散数学或524数据库原理	离散数学:《离散数学》左孝凌、刘有才 上海科技出版社 数据库原理:《数据库系统概论》萨师焯、王珊 高等教育出版社	1.软件工程基础 2.高级语言程序设计	
<b>081201</b> 计算机体系结构 01云计算及其应用技术 02智能感知技术及其应用 03计算机网络及安全技术应用 04嵌入式系统及应用	5	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 828 数据结构及程序设计	《数据结构(C语言版)》,严蔚敏,吴伟民,清华大学出版社; 《C程序设计(第四版)》,谭浩强,清华大学出版社。	523离散数学或524数据库原理	离散数学:《离散数学》左孝凌、刘有才 上海科技出版社 数据库原理:《数据库系统概论》萨师焯、王珊 高等教育出版社	1.软件工程基础 2.高级语言程序设计	
<b>083500</b> 软件工程 01软件的数学结构 02软件开发方法与软件项目管理 03大数据分析管理与智能决策 04计算机网络软件技术与开发 05模式识别与图像处理 06港航与物流信息管理	5	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 821 数据结构	数据结构:《数据结构》(C语言版),严蔚敏,吴伟民,清华大学出版	523离散数学或560软件工程基础	离散数学:《离散数学》左孝凌、刘有才 上海科技出版社 软件工程基础:《软件工程导论》张海藩清华大学出版社	1.操作系统 2.数据库原理	
<b>1201Z2</b> 信息管理与信息系统 01商务智能 02港航与物流管理 03电子商务 04信息系统工程	5	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 303 数学三 ④ 809 运筹学	《运筹学》运筹学教材编写组 清华大学出版社2005年,第三版	524数据库原理或540管理学或计算机学科专业基础综合	数据库原理:《数据库系统概论》萨师焯、王珊 高等教育出版社 管理学:《管理学原理与方法》周三多,复旦大学出版社(第四版)	1.软件工程基础 2.高级语言程序设计	

系、所名称: 电子工程系							
081001 通信与信息系统 01 通信理论与技术 02 移动通信与无线接入技术 03 交通通信系统	20	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 806 信号与系统	《信号与系统》郑君里,高等教育出版社	525 通信原理或 526 数字信号处理 或 527 脉冲数字电路和微机原理	《通信原理》第六版,樊昌信,国防工业出版社 《数字信号处理基础》,侯正信,电子工业出版社 《微机原理与接口技术》,谢维成牛勇编,华中科技大学出版社,《数字电路逻辑设计》(第二版),王毓银,高等教育出版社	电路分析	《电路分析基础》,李瀚荪,高等教育出版社
081002 信号与信息处理 01 智能信息处理及应用 02 图像分析与视频处理	20	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 806 信号与系统	《信号与系统》郑君里,高等教育出版社	525 通信原理或 526 数字信号处理 或 527 脉冲数字电路和微机原理	《通信原理》第六版,樊昌信,国防工业出版社 《数字信号处理基础》,侯正信,电子工业出版社 《微机原理与接口技术》,谢维成牛勇编,华中科技大学出版社,《数字电路逻辑设计》(第二版),王毓银,高等教育出版社	电路分析	《电路分析基础》,李瀚荪,高等教育出版社
学院名称: 交通运输学院		联系人: 金老师	Email:shuaijin@shmtu.edu.cn		电话: 38282300		
082303 交通运输规划与管理 01 交通运输战略与规划研究 02 现代物流管理 03 国际航运现代化管理 04 国际港口现代化管理 05 交通运输系统规划与设计研究	60	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 807 交通运输工程学 或 808 交通工程学	交通运输工程学:《交通运输工程学》(第二版)沈志云、邓学钧 人民交通出版社 2003年9月 交通工程学:《交通工程学》(第二版)任福田、刘小明、荣建等 人民交通出版社 2008年7月	528 管理学原理或 交通工程综合	《管理学教程》周健临等编著 上海财经大学出版社 《管理学—原理与方法》(第三版) 复旦大学出版社 《城市交通与道路系统规划》(新版),文国玮著,清华大学出版社,2007年3月	1. 国际航运管理 2. 港口装卸工艺学	1.《国际航运管理》赵刚 大连海事学院出版社 2006 2.《港口装卸工艺学》宗蓓华、真虹 人民交通出版社 2003
学院名称: 经济管理学院		联系人: 高老师	Email:ylgao@shmtu.edu.cn				
系、所名称: 工商管理系							
120100 管理科学与工程 01 供应链与物流管理 02 运输管理 03 信息管理 04 系统工程	20	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 303 数学三 ④ 809 运筹学	《运筹学》运筹学教材编写组 清华大学出版社2005年,第三版	529 综合能力测试 (含管理学和数学)	含管理案例分析和教学综合能力。无特定的复试参考书。		
120202 企业管理 01 交通运输、现代物流企业 02 供应链管理 03 服务产品市场营销学	35	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 303 数学三 ④ 810 管理学	《管理学-原理与方法》周三多等 复旦大学出版社(第五版) 2011年	530 营销管理	《市场营销原理》(美)科特勒(Kotler, P.), (美)阿姆斯特朗(Armstrong, G.)著,郭国庆等译,清华大学出版社,2007年		
120203 旅游管理 01 海洋旅游开发与规划 02 水上旅游管理 03 邮轮游艇经济 04 水文化与旅游发展	15	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 303 数学三 ④ 810 管理学	《管理学-原理与方法》周三多等 复旦大学出版社(第五版) 2011年	560 旅游基础知识	旅游学概论:李天元, 2009年; 旅游经济学:林南枝, 2009	旅游地理学	旅游地理学:保继刚、楚义芳
120201 会计学 01 财务会计 02 理财学 03 管理会计 04 审计学	35	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 303 数学三 ④ 810 管理学	《管理学-原理与方法》周三多等 复旦大学出版社(第五版) 2011年	531 会计学	《会计》财政部注册会计师考试委员会 中国财政经济出版社 2011年		
系、所名称: 国际经济贸易系							
020205 产业经济学 01 海运、物流经济与金融 02 海运与物流经济的统计学研究 03 海洋产业经济研究	45	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 303 数学三 ④ 811 经济学	《西方经济学简明教程》尹伯成,格致出版社(第七版), 2011年	532 国际贸易	《国际贸易理论与实务》陈宪、韦金鸾、应诚敏、陈晨编著,高等教育出版社、上海社会科学院出版社(第三版), 2009年		
020206 国际贸易学 01 国际贸易理论与政策 02 国际金融与投资 03 国际贸易管理 04 国际贸易经济与物流分析决策	45	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 303 数学三 ④ 811 经济学	《西方经济学简明教程》尹伯成,格致出版社(第七版), 2011年	532 国际贸易	《国际贸易理论与实务》陈宪、韦金鸾、应诚敏、陈晨编著,高等教育出版社、上海社会科学院出版社(第三版), 2009年		
学院名称: 外国语学院		联系人: 房老师	Email:jmfang@shmtu.edu.cn		电话: 38282708		
050211 外国语言学及应用语言学 01 英汉互译理论与实践 02 航运与经贸文献的翻译 03 英汉对比与翻译	40	① 101 思想政治理论 ② 第二外语(253日语或252法语或255俄语或254德语) ③ 621 综合英语 ④ 812 语法与翻译	综合英语:英语专业八级考试大纲 语法与翻译:《新编英语语法教程》(章振邦),上海外语教育出版社, 2008 日语:《新编日语》第一、第二册,周平、陈小芬,上海外语教育出版社, 2008 法语:《简明法语教程》上下册,孙辉,商务印书馆,2008 俄语:《俄语1-2(全新版)》总主编 邓军,郝斌,赵为,北京大学出版社, 2008 德语:《新编大学德语 MP3版》1-2册,朱建华主编,外语教学与研究出版社, 2007	复试科目: 533 英汉翻译与英文对比 (三个方向复试相同)	《汉英翻译技巧教学与研究》,王大伟、魏清光编著,中国对外翻译出版公司, 2005, 《英汉翻译教程》姚利锁、史燕燕等编著,外文出版社, 2008, 《英汉对比研究》(增订本)连淑能编著,高等教育出版社, 2010	1. 英美文学阅读与翻译 2. 英美报刊阅读与写作	

050201英语语言文学 01语言学 02英美文学 03英美文化	40	① 101思想政治理论 ② 第二外语（253日语或252法语 255俄语 254德语） ③ 621综合英语 ④ 812语法与翻译	综合英语：英语专业八级考试大纲 语法与翻译：《新编英语语法教程》（章振邦），上海外语教育出版社，2008 日语：《新编日语》第一、第二册，周平、陈小芬，上海外语教育出版社，2008 法语：《简明法语教程》上下册，孙辉，商务印书馆，2008 俄语：《俄语1-2（全新版）》总主编 邓军，郝斌，赵为，北京大学出版社，2008 德语：《新编大学德语 MP3版》1-2册，朱建华主编，外语教学与研究出版社，2007	复试科目：（三选一） 535语言学 536文学 537文化	语言学：《现代语言学简明教程》，梅德明，上海外语教育出版社，2003 束定芳，2008，《认知语义学》，上海：上海外语教育出版社。 文学：《英国文学简史》，刘炳善，河南人民出版社，2007；《美国文学简史》常耀信，南开大学出版社，2008 文化：《英语国家社会与文化入门》上、下册，第二版，朱永涛、王立礼主编，高等教育出版社，2005 王佐良等，《欧洲文化入门》（第二版），北京：外语教学与研究出版社，1992.	1. 英美文学阅读与翻译 2. 英美报刊阅读与写作
050205日语语言文学 01日语语言学 02日本文学	5	①101思想政治理论 ②256第二外语：英语 ③630综合日语 ④830日语语法与翻译	综合日语：1、《高级日语》（1-4册）主编：吴侃、村木新次郎，上外教出版社。2、《日语综合教程》（5-8册）总主编：谭晶华，上外教出版社。 语法与翻译：1、《日语语法》主编：王日和，商务印书馆。2、《日译汉》、《汉译日》主编：高宁等，上外教出版社。 英语：《英语综合教程》（1-4册）主编：何兆熊，上海外语教育出版社。	语言学	语言学：1、《日语概说》（皮细庚），上海外语教育出版社。 2、《日语语言学》（徐一平），北京外研社。	
学院名称：文理学院						
系、所名称：		联系人：张老师		Email:nica78zhj@163.com		
030505 思想政治教育 01港航企事业思想政治教育 02都市干群文明素质教育 03学生思想政治教育	10	① 101思想政治理论 ② 201英语一 ③ 622思想政治教育原理 ④ 813伦理学	思想政治教育原理：《思想政治教育原理》，陈万柏、张耀灿著，高等教育出版社2007年版 伦理学：《伦理学》，周中之著，人民出版社2004年版	538互联网条件下思想政治工作	《互联网与思想政治工作概论》，谢海光著，复旦大学出版社2000年版	1.思想政治教育学心理学 2.思想政治教育学方法论 《思想政治教育心理学》，张云著，上海人民出版社2001版；《思想政治教育方法论》，郑永挺著，高等教育出版社2010年版
系、所名称：		联系人：孙老师		Email:mingsun@shmtu.edu.cn		
080904 电磁场与微波技术 01电磁兼容与近场防护技术 02 工程电磁场及其应用 03 自旋电子输运特性与纳米硅薄膜光电响应特性及其应用	10	① 101思想政治理论 ② 201英语一 ③ 301数学一 ④ 814大学物理	大学物理：《普通物理学》，程守洙、江之永著，高等教育出版社，1998年版	539电磁学	《电磁学》，赵凯华，陈熙谋著，高等教育出版社，2003年版	1.电磁场 《电磁学》，赵凯华，陈熙谋著，高等教育出版社，2003年版
学院名称：科学研究院						
系、所名称：水运经济科学研究所		联系人：黄老师		Email: fenhuan@shmtu.edu.cn 电话：38284600		
120204 技术经济及管理 01项目评价与投资决策 02现代物流规划与管理 03港口、航运产业规划与管理 04港口、航运企业管理	20	① 101思想政治理论 ② 201英语一 ③ 303数学三 ④ 815技术经济学	技术经济学：《技术经济与项目经济评价》游达明 清华大学2009年12月第1版	540管理学	管理学：《管理学原理与方法》周三多,复旦大学出版社（第四版）	1. 财务管理 2. 运营管理 《财务管理学》荆新、王化成、刘俊彦，中国人民大学出版社，2009.9 运营管理：《运营管理教程》宋克勤，上海财经大学出版社，2010.6
系、所名称：航运技术与控制工程交通部重点实验室						
081102 检测技术与自动化装置 01船舶与港口自动化技术 02 船舶与港口设备传动控制技术 03 船舶与港口检测技术	20	①101思想政治理论 ②201英语一 ③301数学一 ④ 804自动控制原理	自动控制原理（第5版），胡寿松，科学出版社	542电子技术或518微机原理	《电子技术基础》（第五版）康华光，高等教育出版社 2005 《微机原理与接口技术》（第二版），王玉良等，北京邮电大学出版社 2006	1.电路 《电路(第4版)》邱关源高等教育出版社
系、所名称：物流研究中心						
120100 管理科学与工程 01 物流管理与工程 02 采购与供应链管理	20	① 101思想政治理论 ② 201英语一 ③ 303数学三 ④ 809运筹学	《运筹学》运筹学教材编写组 清华大学出版社2005年，第三版	540管理学或529供应链管理	管理学：《管理学原理与方法》周三多,复旦大学出版社（第五版） 供应链管理：《供应链管理》厉嘉玲，马国龙，中国人民大学出版社，2011年	综合考试（含科技文献综述、管理案例分析、数学能力）
学院名称：海洋环境与工程学院						
系、所名称：		联系人：唐老师		Email: cqqtang@shmtu.edu.cn 电话：38282509		
081505 港口、海岸及近海工程 01港口、海岸及近海工程结构与岩土工程 02港口、海岸及近海工程规划 03 海洋环境规划与管理	20	①101思想政治理论 ②201英语一 ③301数学一 ④ 816土力学	土力学：《土力学》卢廷浩，河海大学出版社，2005年第二版	542港口工程与规划	韩理安主编：《港口水工建筑物》，出版时间：2008-10-1出版社：人民交通出版社 洪承礼，《港口规划与布置》（第二版），人民交通出版社2007年	
081503水工结构工程 01港口与海洋工程结构安全性与耐久性评价 02港口与海洋工程结构数值模拟与仿真技术 03城市防洪工程。	5	①101思想政治理论 ②201英语一 ③301数学一 ④ 816土力学	土力学：《土力学》卢廷浩，河海大学出版社，2005年第二版	542港口工程与规划	韩理安主编：《港口水工建筑物》，出版时间：2008-10-1出版社：人民交通出版社 洪承礼，《港口规划与布置》（第二版），人民交通出版社2007年	
081501水文学及水资源		①101思想政治理论	《水文学原理》，芮孝芳著，中	557水资	《水资源评价》，张明泉	

01近岸海域水资源与水环境 02海洋水文动力环境与数值模拟 03航运与海洋污染控制 04海洋安全与防灾减灾)	5	②201英语一 ③301数学一 ④827水文学	国水利水电出版社, 2004; 《水文统计学》, 黄振平编著, 河海大学出版社, 2003	源学(含 水资源评 价、水资 源利用与 管理、水 资源开发 与保护)	2006; 《水资源开发与保护》, 徐恒力等, 地质出版社, 2001	
---	---	-------------------------------	---	--	--	--

学院名称: 法学院 联系人: 张老师 电话: 38282130							
030104 刑法学 01国际海上犯罪学 02航运刑法学	20	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 624 刑法 ④ 824 海事法	《刑法学》(第四版)高铭暄 马克昌 北京大学出版社 高等教育出版社 《海事法》庄炜 杨召南 中央编译出版社(备注:购买可与法学院石老师联系 电话:58855200-2513)	545国际 航运业务	《远洋运输业务》胡美芬 义源编著 人民交通出版 2006年1月版	1.法理学 2.刑事诉 讼法	1.《法理学》, 张文显 著, 高等教育出版社2007 年2月版 2.《刑事诉讼法(第三 版)》, 陈光中著, 高等 教育出版社2010年
030105 民商法学 01民法 02商法 03国际商法 04民商事争议处理	25	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 623 民法 ④ 817 国际商法	民法:《民法学》王利明等, 法律出版社2008年版 国际商法:《国际商法》沈四宝 编著, 对外经济贸易大学出版社 2009年10月版。(也可用其他任 一公开出版的国际商法教材替代 本指定参考书) 《进出口贸易实务教程》第五版 吴百福, 上海人民出版社	543国际 私法	《中国国际私法通论》李 双元等著 法律出版社 2003年版	1.法理学 2.民事诉 讼法	1.《法理学》公丕祥著 复 旦大学出版社 2006年版 2.《民事诉讼法》陈桂明 编著中国政法大学出版社 2007年版
030106 诉讼法学	20	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 625 民事诉讼法学 ④ 825 法理学	《民事诉讼法学》, 常怡, 中国 政法大学出版社2008年版; 《法理学》, 卓泽渊, 法律出版 社, 2009年版。	558刑事 诉讼法学	《刑事诉讼法学》, 樊崇 义, 法律出版社2009年 版。	1. 行政诉 讼法 2. 证据法 学	1.《行政诉讼法学》, 马 怀德, 中国人民大学出版 社2009年版; 2.《证据法学》: 何家 弘, 法律出版社2008年 版。
030107 经济法学 01经济法 02金融法 03航运法 04公司法	25	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 623 民法 ④ 818 经济法	经济法:《经济法学》李曙光主 编, 中国政法大学精品系列教 材, 中国政法大学出版社2007年 10月版 民法:《民法学》王利明等, 法 律出版社2008年版	544行政 法与行政 诉讼法	《行政法与行政诉讼法 学》应松年主编 法律出 版社, 2006年5月版	1.法理学 2.国际经 济法	1.《法理学》, 张文显 著, 高等教育出版社2007 年2月版 2.《国际经济法(第二 版)》, 陈安著, 厦门大 学出版社2006年12月
030108 环境与资源保护法学	5	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 626 行政法 ④ 826 环境与资源保护 法	《行政法与行政诉讼法学》, 应 松年主编, 法律出版社2006年版 《环境保护法学》, 韩德培主 编, 法律出版社2003年版	559民法	《民法》, 王利明主编, 法律出版社2008年版	1. 法理学 2. 民事诉 讼法	1.《法理学》, 公丕祥 著, 复旦大学出版社 2006年版 2.《民事诉讼法》, 谭兵 主编, 法律出版社2004年 版
030109 国际法学 01海商法 02海上保险法 03海事国际私法 04海洋法	120	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 623 民法 ④ 819 海商法	民法:《民法学》王利明等, 法 律出版社2008年版 海商法:《海商法论》傅廷中 著, 法律出版社 2007年版 《海商法与航运业务资料汇编》 上海海事大学海商法研究中心 编, 2002年8月(备注:购买资料汇 编可与法学院石老师联系 电 话:58855200-2513)	545国际 航运业务	《远洋运输业务》胡美芬 王义源编著 人民交通出 版社2006年1月版	1.国际私 法 2.国际贸 易法	1.《国际私法》韩德培, 高等教育出版社北京大 学出版社 2007年版 2.《国际贸易法》王传 丽, 中国政法大学出版社 2003年版修订版
1201Z1 航运管理与法律 01 航运政策 02 港航管理与法律 03 海洋污染与环境保护 04 物流管理与法律	10	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 303 数学三 ④ 810 管理学	《管理学-原理与方法》周三多等 复旦大学出版社(第五版) 2011 年				

二、专业学位硕士研究生

专业代码、名称及研究方向	拟招 人数	初试科目	初试科目参考书	复试科目	复试科目参考书	同等学力加 试科目	加试科目参考书
--------------	----------	------	---------	------	---------	--------------	---------

学院名称: 商船学院 联系人: 赵老师 Email:yqzhao@shmtu.edu.cn 电话: 38283360

系、所名称: 轮机工程系							
085223 船舶与海洋工程 01 船舶动力装置 02 船舶结构设计 03 船舶辅机工程 04 船机修造技术 05 轮机自动化	20	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 803 工程热力学	工程热力学:《工程热力学》沈 维道 第三版 高等教育出版社。 《传热学》杨世铭 陶文铨 高等 教育出版社 1998。	513机械 设计基础 或514船 舶动力装 置	机械设计基础:《机械设 计基础(第四版)》, 杨 可桢、程光蕴主编, 高等 教育出版社 船舶动力装置:《船舶柴 油机》, 朱建元, 人民交 通出版社, 2004年	1.船舶电 气及控 制 2. 船舶辅 机	1.《船舶电气设备及系 统》, 郑华耀, 大连海事 大学出版社, 2005年2.《船 舶辅机》韩厚德、杨万 枫、孙永明等, 人民交通 出版社 2009年

系、所名称: 航海系 联系人: 赵老师 Email:yqzhao@shmtu.edu.cn 电话: 38283360

系、所名称: 交通运输工程							
085222 交通运输工程	30	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 807 交通运输工程学	交通运输工程学:《交通运 输工程学》(第二版) 沈志云、邓学 钧 人民交通出版社 2003年9月	510操纵 与避碰 或 511C 语言编程	操纵与避碰:《船舶操 纵》 龚雪根 人民交通出 版社 2008年;《船舶值 班与避碰》 蔡存强 泉庆 林 人民交通出版社 2009 年 C语言编程:《C语言程 序设计》谭浩强 清华大 学出版社		

学院名称: 物流工程学院 联系人: 鹿老师 电话: 38282626

系、所名称: 电气自动化系							
085207 电气工程 01 电力电子与电力传动 02 电力系统及其自动化 03 电机与电器 04 电工理论与新技术	25	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 820 电路原理	电路原理:《电路(第4版)》邱关 源, 高等教育出版社	519电子 技术或 546自动 控制原理	电子技术:《电子技术基 础》康华光,高等教育出 版社 自动控制原理:《自动控 制原理(上、下册)》吴 麒、王诗宓, 清华大学出		

系、所名称: 机械工程系						
085201机械工程 01 机械设计与理论 02 机械电子工程 03 工业工程 04 设备工程与管理	30	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 805 工程力学	《工程力学》单辉祖谢传锋合编, 高等教育出版社, 2004年1月第1版	520运筹学模型与算法	《运筹学教程》胡运权主编, 清华大学出版社, 2003年第2版	
学院名称: 信息工程学院 联系人: 王老师 Email:wangrui@shmtu.edu.cn 电话: 38282808						
系、所名称: 计算机科学与工程系						
085211计算机技术 01 计算机系统应用与管理 02 计算机网络开发与管理 03 数据库开发与应用 04 电子商务	20	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 821 数据结构	数据结构: 《数据结构(C语言)》严蔚敏、吴伟民 清华大学出版社	523离散数学或524数据库原理	离散数学: 《离散数学》, 左孝凌、刘有才 上海科技出版社 数据库原理: 《数据库系统概论》萨师焯、王珊 高等教育出版社	1. 软件工程基础 2. 高级语言程序设计
05 港航物流管理						
085212软件工程	15	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 821 数据结构	数据结构: 《数据结构(C语言)》严蔚敏、吴伟民 清华大学出版社	523离散数学或524数据库原理	离散数学: 《离散数学》, 左孝凌、刘有才 上海科技出版社 数据库原理: 《数据库系统概论》萨师焯、王珊 高等教育出版社	1. 软件工程基础 2. 高级语言程序设计
系、所名称: 电子工程系						
085208电子与通信工程 01 通信理论与技术 02 交通信息工程及控制 03 智能运输系统的理论与研究	25	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 806 信号与系统	《信号与系统》郑君里, 高等教育出版社	525 通信原理或526 数字信号处理	1. 《通信原理》第六版, 樊昌信, 国防工业出版社 2. 《数字信号处理基础》, 侯正信, 电子工业出版社	1. 电路分析 1. 《电路分析基础》, 李瀚荪, 高等教育出版社
学院名称: 交通运输学院 联系人: 金老师 Email: shuaijin@shmtu.edu.cn 电话: 38282300						
085222交通运输工程 01 交通运输工程	50	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 807 交通运输工程学	交通运输工程学: 《交通运输工程学》(第二版) 沈志云、邓学钧 人民交通出版社 2003年9月	528 管理学原理	《管理学教程》周健临等编著 上海财经大学出版社 《管理学—原理与方法》(第三版) 复旦大学出版社	1. 国际航运管理 2. 港口装卸工艺学 1. 《国际航运管理》, 赵刚, 大连海事学院出版社, 2006 2. 《港口装卸工艺学》, 宗蓓华、真虹, 人民交通出版社, 2003
院名称: 经济管理学院MBA教育中心 联系人: 金老师 电话: 58855200-2316 或021-58606090						
125100 工商管理 01 航运物流与临港产业MBA 02 通用型管理MBA	65	① 199 管理类联考综合能力 ② 204 英语二				
085239 项目管理 01 企业研究开发项目管理 02 港航工程项目管理 03 物流项目管理	10	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 303 数学三 ④ 810 管理学	《管理学-原理与方法》周三多等 复旦大学出版社(第五版) 2011年			
学院名称: 科学研究院 联系人: 黄老师 Email:fenhuang@shmtu.edu.cn 电话: 38284600						
085240 物流工程 01 物流产业规划与设计 02 物流信息系统规划、设计开发与维护 03 物流系统运输管理	45	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 303 数学三 ④ 822 物流信息技术与方法	物流信息技术与方法: 《物流信息系统》黄有方 高等教育出版社 2010年 《物流信息与信息系统》蔡淑琴, 夏火松 电子工业出版社 2005年	520 运筹学模型与算法	《运筹学教程》胡运权主编, 清华大学出版社, 2003年第2版	综合考试(含科技文献综述、管理案例分析、数学能力)
125600 工程管理 01 工程投资与决策 02 工程建设和控制管理	10	① 199 管理类联考综合能力 ② 204 英语二				
学院名称: 法学院 联系人: 张老师 电话: 38282130						
035101 法律硕士(非法学)	40	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 398 法硕联考专业基础(非法学) ④ 498 法硕联考综合(非法学)		550 法律硕士基础综合	刑法: 高等教育出版社 2010.1 第四版 高铭喧 马克昌 民法: 高等教育出版社 2007.7 第三版 魏振瀛 法理: 高等教育出版社 2007.2 第三版 张文显 宪法: 高等教育出版社 2005.3 第二版 周叶中 中法史: 高等教育出版社 2007.7 第三版 张晋藩 海商法论: 法律出版社 2007.5 第一版 傅廷中	
035102 法律硕士(法学)	40	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 397 法硕联考专业基础(法学) ④ 497 法硕联考综合(法学)		550 法律硕士基础综合	刑法: 高等教育出版社 2010.1 第四版 高铭喧 马克昌 民法: 高等教育出版社 2007.7 第三版 魏振瀛 法理: 高等教育出版社 2007.2 第三版 张文显 宪法: 高等教育出版社 2005.3 第二版 周叶中 中法史: 高等教育出版社 2007.7 第三版 张晋藩 海商法论: 法律出版社 2007.5 第一版 傅廷中	
学院名称: 外国语学院 联系人: 房老师 Email:jmfang@shmtu.edu.cn 电话: 38282708						
			英语考试参考书: 1. 八级考试试题 2. 章振邦《新编英语语法教程》上海外语教育出版社, 2008			

055101 英语笔译(MTI)

60

- ① 101 思想政治理论
- ② 211 翻译硕士英语
- ③ 357 英语翻译基础
- ④ 448 汉语写作与百科知识

(部分考题选自此书)  
翻译考试参考书:  
1. 黄源深、王大伟等《英语笔译实务3级辅导教程》外文出版社, 2009  
百科知识参考书:  
1. 赵春荣《英美概况》北京语言大学出版社, 2009  
2. 中国各报刊  
汉语参考书:  
汉语成语手册与散文选(作文评分标准注重词语的运用)

复试科目:  
“英汉互译技巧与英汉对比”

- 1. 王大伟、魏清光《汉英翻译技巧教学与研究》中国对外翻译出版公司, 2005
- 2. 英汉对比研究(增订本) 连淑能, 高等教育出版社, 2010

备注: 101 政治理论(含法律硕士)、201 英语一(含法律硕士)、204 英语二、301 数学一、302 数学二、303 数学三、398 法硕联考专业基础(非法学)、397 法硕联考专业基础(法学)、199 管理类联考综合能力、498 法硕联考综合(非法学)、497 法硕联考综合(法学)参考教育部考试大纲。全日制硕士生都为双证生, 除MBA外, 其他专业公费指标90%以上。

关闭窗口