

年度总体目标	<p>管理的核心资源和有效载体，并使之成为协调亚洲乃至全球航运专业技术交流与合作的重要平台,并为国家的航运事业发展决策提供智库服务。为实现这一目标，除完成协议约定的义务外，上海海事大学还将依托该平台，全力配合上海市具有全球影响力的科创中心、国际航运中心以及全球航运智库建设等战略规划的实施，积极开展有利于我国海事技术发展和海洋权益维护的技术研发与规则制定等工作。上海市教育系统节能减排建设项目-新能源汽车充电桩安装及运维项目-满足校区内新能源车的充电需求，充电系统稳定性和便利性较好，对新能源车的推广起到促进作用上海市教育系统节能减排建设项目-游泳馆空气源热泵系统改造-更换部分空气源热泵，提高设备工作效率，实现节能减排。上海市高校安全环境示范点建设-建立宿舍人员管控系统，通过白名单布控，对进出宿舍（38-47号楼）的所有人员进行人脸捕捉与比对，对非本宿舍区的人员实时报警提醒，解决一直以来宿管人员只能靠肉眼分辨人脸的问题。通过人工智能技术和大数据分析手段，依托智能化平台的管控，对每栋宿舍楼的人员进出情况和异常情况都能进行及时的掌握（晚归，未归，久未出门，尾随，重点学生进出情况），掌控人员行动轨迹，实现智能化人员管控。高校“双一流”建设经费（地方教育附加）-上海市重型破冰船关键钢材协同创新</p> <p>1. 研发出高安全性FH40钢及其配套焊接材料，通过BV及CCS认证。</p> <p>2. 研发出FH40+317L不锈钢复合板，通过BV及CCS认证，实现批量生产。</p> <p>3. 建立完整的低温钢材料性能的评价体系，完善综合检测评价平台，研究建立极寒环境下材料服役性能的评价方法和评价标准，形成自主的综合评价体系。4. 根据评价结果指导关键钢材的研发与生产，实现核动力破冰船关键钢材的国产化工程应用，填补国内空白。5. 对第一艘核动力破冰船用钢性能进行全面检测，为核动力破冰船的建造提供材料保证。6. 申报发明专利5项，国际发明专利1项，行业标准1项。高校“双一流”建设经费（地方教育附加）-前沿科学基地-经过5年的周期建设，建立起具有全球影响力的深远海离岸能源动力前沿科学研究基地；在智能微网方向取得国际领先的研究水准，在波浪发电和热力发电方向的研究达到国际先进水平。在智能微网方向上，阐明“全渗透”新型电力系统的暂态和稳态稳定机理；确保系统能“稳定”、“可靠”地吸收多种海洋可再生能源的波动输入能量。在波浪发电方向上，阐明波浪发电系统结构与水动力、机械与电气等之间的跨时空交互耦合机理，为未来高效能波浪能发电系统的实现奠定理论基础。在热力发电方向上，阐明多热源条件下热电转化过程中的热-流-力三场耦合热质传输机理，为高效稳定利用多空间尺度的可再生能源实现稳定热力发电奠定理论基础。申请国家国家级项目15-30项；培养省部级及以上人才6-10名；预计发表专业顶级期刊学术论文60-80篇；培育申报省部级以上自然科学奖2-3项。高校“双一流”建设经费（地方教育附加）-技术转移中心建设-顶层设计，学校有关部门工作协同、专业队伍优化、转移通道多样、支撑保障强化五个方面系统布局和提升；抓住关键节点，在成果披露与专利申请前评估、中试熟化、研发活动的专利导航四环节开展工作。构建以创新为基础，产业为抓手，企业为主体，建设“学校+企业+政府+园区（含大学科技园）+资本”的模式整合资源推动科技成果转化工作；在航运、物流港口、海洋等特色学科领域内“做专、做精、做强”成果转化，三年内建成具有行业特色的国家级科技成果转化和技术转移基地高校宣传与思想文化专项-高校智库内涵建设计划-提出上海自贸试验区新片区新一轮改革开放和制度</p>	<p>3. 建立了完整的低温钢材料性能的评价体系，完善综合检测评价平台，研究建立极寒环境下材料服役性能的评价方法和评价标准，形成自主的综合评价体系。4. 根据评价结果指导关键钢材的研发与生产。5. 已经制定了核动力破冰船关键材料检测指南。6. 申报发明专利10项，行业标准3项。</p> <p>“全渗透”前沿科学研究基地：在智能电网方向1）在多逆变器并联故障智能诊断及隔离技术取得了技术突破；2）分析了并网逆变器先进控制方法对系统稳定的影响，并提出解决方案；3）提出了新型的并网逆变器拓扑结构。波浪发电方向提出了新型高效变桨式波浪发电方案，理论发电性价比达到同类设备国际领先水平。热力发电方向通过理论和实验分析了热-流-力三场耦合传递机理。本年度发表论文SCI论文30篇，其中一区论文12篇，二区论文7篇，三区论文3篇，四区论文8篇；授权专利11项，其中发明专利9项，实用新型专利2项；新增国家级项目5项，共计经费189万元；省部级及国际合作项目2项，共计经费20万元+19992美元；横向项目5项，共计60.66万元；省部级人才培养两名，分别为上海市人才发展资金获得者和上海市领军人才（海外青年）获得者。参加国际会议交流16人次，发表国际会议16篇，来基地讲学的国内专家共4次。当前研究成果得到了同行院士、杰青等知名学者的认同。高校创新团队建设经费：上海高水平地方高校创新团队建设达到预期目标，每一个团队获得一定高质量学术成果，提升了学科影响力。</p> <p>技术转移中心：2021年度，在科技成果转化领导小组的领导下，完成了技术转移中心顶层设计和布局，做实科技成果转化和赋权决策领导小组的具体工作，多部门协同信息共享；扩大和培养技术转移专业化队伍，加强支撑保障包括经费、场地、人员；多通道并举梳理业务框架；抓住关键节点，在成果披露、专利申请前评估、中试熟化、研发活动的专利导航四环节开展了具体工作。构建以创新为基础，产业为抓手，企业为主体，大学科技园的“一园三区”周边环境及政策进行相关调研工作，完成学校大学科技园“十四五”专项规划工作；推动成果转化落地的大学园区载体，聚焦产业关联度高的资源，链接一流创新资源要素；在航运、物流、港口、海洋等特色学科领域内“做专、做精、做强”成果转化。2021年新增“管理科学与工程”国家一流本科专业，《第三方物流（第三版）》获评全国优秀教材二等奖，新增国家级一流本科课程2门，在校生的全国数学建模竞赛等竞赛中，获奖超过100人次。引进省部级高层次人才2名，新增国际SCI期刊主编1名，引进优秀博士10余名。承担1项科技部国家重点研发计划，发表SCI论文185篇，获得省部级领导批示4份，专报被上海市龚正市长批示肯定。港航物流学科领域持续保持全球第一，工程学科ESI排名全球前1%，特色学科优势保持国际领先。2021年新增境外友好院校4所，新增学生海外学习实习项目4个；与加纳中西非地区海事大学合作的“物流管理”</p>
--------	--	--

创新安排的建议。高校“双一流”建设经费-高水平学科建设-物流工程与管理高峰学科-打造具有港航物流特色的全球供应链领域国内外影响力的研究平台。成为学校“管理科学与工程”实现冲A目标的重要支撑；在临港新片区建设中发挥智库的重要影响；国家级平台、国家级奖项突破的重要依托；服务行业、产业科技创新发展的重要源头。高校“双一流”建设经费-高水平学科建设-管理科学与工程学科-体现学校综合实力的相关指标稳居国内外海事类高校前列，管理科学与工程学科进入国内一流行列，在培养创新人才、打造高水平师资队伍、开展高质量科学研究、服务国家和社会重大战略需求等方面取得成效。高校“双一流”建设经费-高水平学科建设-交通运输工程学科-交通运输工程学科的智能海事技术创新方向研究水平进入世界一流行列、港航可持续发展、海事安全与保障等方向研究水平达到国内一流水平，中欧可持续交通研究中心成为吸引世界尤其是欧洲顶级海运专家来校工作的重要平台，以及部市共建的国际合作示范基地；全球航行状态研究中心等学科平台建设进展明显；智能海事技术创新研究中心冲击国家工程技术研究中心。高校“双一流”建设经费-创新人才培养-创新人才培养（本科）-通过高水平地方高校二期建设，实现以科教结合、产教融合协同育人作为重要途径的创新人才培养体系。强化特色，建成多个在航运物流海洋高级人才培养方面具有示范引领作用的国际一流本科专业。培养一批能服务国家战略、融入上海国际航运中心建设、适应航运物流海洋产业发展需求的，具有海洋意识、人文素养、创新能力、国际视野、健康体魄的德才兼备的行业精英与高层次人才。高校“双一流”建设经费-创新人才培养-创新人才培养（研究生）-①优化学位点布局，形成以特色学科为引领的学科群，构建特色学科、支撑学科、基础学科分类发展、相互促进、结构合理的学科框架体系。交通运输工程、管理科学与工程（物流工程与管理）学科处于国内领先地位，努力打造培育成国内一流学科，在港航物流等学科方向达到世界一流水平；船舶与海洋工程学科达到国内先进水平。②着力培养航运拔尖创新人才和高层次应用复合型人才，构建与学校发展定位相适应科教结合、产教融合育人体系。提高高端航运人才培养质量，以高端航运服务和科技创新为导向的拔尖人才培养模式、以深度合作为试点的国际化合作培养机制、以多元主体和分类评价为引导的教育质量监测体系、以一流“航运+”人才培养为目标的跨组织资源优化配置机制，显著增强高级航运人才培养的国际影响力，为航运强国国家战略和上海国际航运中心建设提供更为坚实的人才支撑。2021年建设目标高校“双一流”建设经费-对外开放提质增效-对外开放提质增效-国际交流与对外合作战略布局更加完善，国际教育科研合作网络不断拓展，国际人才培养的广度与深度不断强化，开放合作办学能力显著提高。境外友好学校数增至150所，确立其中约20所高水平大学为学校重点战略合作伙伴。学生境外学习项目的数量与质量得到提高，项目总数达到100个。办好与加纳中西非地区海事大学的“物流管理”本科项目。航运类学科中1-2个本科专业提供全套全英文讲授的专业课程，推进中法合作项目建设工作，培养卓越工科人才。加强留学生工作，提高学历留学生占比。深入参与国际组织活动，促进国际海事组织亚洲海事技术合作中心与国际海事教师联合会上海中心国际组织的功能提升。高校“双一流”建设经费-高水平学科建设-交通运输工程学科-大型科学仪器设备购置-交通运输工程学科的智能海事技术创新方向研究水平进入世界一流行列、港航可持续发展、海事安全与保障等方向研究水平达到国内一流水平，中欧可持续交通研究中心成为吸引世界尤其是欧洲顶级海运专家来校工作的重要平台，以及部市共

专业境外办学项目进展顺利。交通运输（航运管理）全英文专业顺利完成首期招生；与法国院校合作的中法卓越工程师项目顺利推进，学生完成了600余学时的法语及用法语授课的专业课程学习；留学生工作顺利进行，学历留学生的比例进一步提升。学校持续推进亚洲海事技术合作中心与国际海事教师联合会上海中心的工作，进一步提升了学校的国际影响力。交通运输工程学科的智能海事技术创新方向研究水平在部分领域已进入世界一流行列、港航可持续发展、海事安全与保障等方向研究水平达到了国内一流水平，中欧可持续交通研究中心成为吸引世界尤其是欧洲顶级海运专家来校工作的重要平台；全球航行状态研究中心等学科平台建设进展明显；智能海事技术创新研究中心在为冲击国家工程技术研究中心做积极准备工作。聚焦港航、自贸区、物流领域“安全、绿色、智慧”等学术领域，引进高端学术人才、形成高水平学术成果、建设高端科研平台，承接企业重大工程和重大咨询的任务，服务经济建设主战场，全面完成了2021年既定目标。新增上海市千人计划1人次，上海市浦江人才计划2人次，上海市曙光计划1人次、上海市揽蓄人才B类1人次，新增国际期刊主编1人次，Kannan位列2021年全球供应链专家第二，发表ESI高被引论文5篇，承办SCI特刊2期，新增国际期刊主编1人次。新增国家级项目4项，省部级项目6项，新增2项100万以上项目，5篇专报被中央或国家领导批示或全国政协采

建的国际合作示范基地；全球航行状态研究中心等学科平台建设进展明显；智能海事技术创新研究中心冲击国家工程技术研究中心。								
	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
			高校学生管理与服务- 春节慰问金-春节期间 留校学生人数	实际留校学生数	100%	1	1	
			市属高校大型维修项目 -上海海事大学21- 23#学生公寓维修工程-建设(改造、修缮))工程量	=22231.5 平方米	100%	1	1	
			市属高校大型维修项目 -上海海事大学海馨西 食堂维修工程-建设(改造、修缮)工程量	=4170平方米	100%	1	1	
			高校学生管理与服务- 高校学生管理工作协作 组（市属本科）-20 20年学生管理协作组 高校学习与实践的反馈 和意见	=20份	100%	1	1	
			高校学生管理与服务- 高校学生管理工作协作 组（市属本科）-高校 学生管理工作优秀经验 、案例督导等	=20个	100%	1	1	

2021年上海高水平 地方高校创新团队建设 项目-高水平论著、专 利、项目、称号等	=100%	100%	1	1	
上海暑期学校（非洲项 目）-学业报告	=40份	47.5%	1	0.5	预期线上模式不受 签证等因素影响参 与度会高，但实际 上在线方式活动对 于学生参与本项目 的吸引力不够，导 致参与人数未达到
上海暑期学校（非洲项 目）-课程数	=24	100%	1	1	
上海暑期学校（非洲项 目）-学员数	=40人	47.5%	1	0.5	预期线上模式不受 签证等因素影响参 与度会高，但实际 上在线方式活动对 于学生参与本项目 的吸引力不够，导 致参与人数未达到
一带一路国家高级海事 专业培训-举办专业技 术讲座	=6场	100%	0.5	0.5	
亚洲海事技术合作中心 促进“一带一路”桥头 堡城市建设项目-在线 船舶能效技术课程	=4门	100%	0.5	0.5	
亚洲海事技术合作中心 促进“一带一路”桥头 堡城市建设项目-国际 海事专业品牌会议	=1个	100%	0.5	0.5	

			亚洲海事技术合作中心 促进“一带一路”桥头 堡城市建设项目-参加 能力建设培训项目国际 学员人数	>=150人	100%	0.5	0.5	
			亚洲海事技术合作中心 促进“一带一路”桥头 堡城市建设项目-成本 全球航运业排放数据监 控系统	=1个	100%	0.5	0.5	
			亚洲海事技术合作中心 促进“一带一路”桥头 堡城市建设项目-国际 组织标准及提案	>=6个	100%	0.5	0.5	
		数量指标	亚洲海事技术合作中心 促进“一带一路”桥头 堡城市建设项目-中国 知名国际海事组织专家	>=6名	100%	0.5	0.5	
			新能源车充电桩建设电 缆敷设项目--充电桩 安装数量	>=79个	100%	0.5	0.5	
			游泳馆空气源热泵系统 节能改造项目-空气源 热泵安装数量	>=6台	100%	1	1	

上海海事大学宿舍区人员智能管控系统建设项目-安装设备数量	=36台	100%	1	1	
上海市重型破冰船关键钢材协同创新中心-"低温钢腐蚀摩擦检测分析仪器数量"	=5套	100%	1	1	
上海市重型破冰船关键钢材协同创新中心-"低温钢腐蚀摩擦评价标准"	=2项	100%	0.5	0.5	
上海市"全渗透"深远海离岸能源动力前沿科学研究基地（培育）-波浪发电水动力仿真	=3种方案	100%	0.5	0.5	
上海市"全渗透"深远海离岸能源动力前沿科学研究基地（培育）-申请国家自然科学基金	=6项	100%	0.5	0.5	
上海市"全渗透"深远海离岸能源动力前沿科学研究基地（培育）-申请发明专利	=6项	100%	0.5	0.5	

上海市“全渗透”深远 海离岸能源动力前沿科 学研究基地（培育）- 发表和录用高水平SC I/EI论文	六-十篇	100%	0.5	0.5	
上海海事大学技术转移 中心建设-专业化队伍 建设	技术转移专业化队 伍扩大至十人，聘 任校外专家顾问人 员六人；	100%	0.5	0.5	
上海自贸试验区临港新 片区航运政策和制度创 新研究-专报	=3份	100%	0.5	0.5	
物流工程与管理高峰学 科-获得（引进）省部 级以上人才称号	=2人	100%	0.5	0.5	
管理科学与工程学科- 绩效指标完成率	=100%	100%	0.5	0.5	
交通运输工程-SCI 论文	=50篇	100%	0.5	0.5	
创新人才培养（本科） -国家/省市级一流本 科课程	5-6门	100%	0.5	0.5	
创新人才培养（研究生 ）-拔尖创新博士研究	=10人	100%	0.5	0.5	

			生选拔						
			对外开放提质增效-全英文专业	全英文专业16门、8门线上课程	100%	0.5	0.5		
			大型科学仪器设备购置-SCI论文	=50篇	100%	0.5	0.5		
			高校学生管理与服务-春节慰问金-校领导发放慰问金	=200元/人	100%	0.5	0.5		
			市属高校大型维修项目-上海海事大学21-23#学生公寓维修工程-工程项目合格	合格	100%	0.5	0.5		
			市属高校大型维修项目-上海海事大学海馨西食堂维修工程-工程项目合格	合格	100%	0.5	0.5		
			高校学生管理与服务-高校学生管理工作协作组（市属本科）-反馈2020年学生管理协作组高校学习与实践的效果、意见和建议	有数据、有意见和建议；可实践和推广	100%	0.5	0.5		

产出指标	质量指标	2021年上海高水平 地方高校创新团队建设 项目-代表性成果	=100%	100%	0.5	0.5	
		上海暑期学校（非洲项 目）-满意度	>=90%	100%	0.5	0.5	
		一带一路国家高级海事 专业培训-满意度	>=90%	100%	0.5	0.5	
		亚洲海事技术合作中心 促进“一带一路”桥头 堡城市建设项目-由培 训学员认可	=90%	100%	0.5	0.5	
		新能源车充电桩建设数 设项目--充电桩合格 率	=100%	100%	0.5	0.5	
		游泳馆空气源热泵系统 节能改造项目-空气源 热泵合格率	=100%	100%	0.5	0.5	
		上海海事大学宿舍区人 员智能管控系统建设项 目-项目完成质量	完全合格	100%	0.5	0.5	
		上海市重型破冰船关键 钢材协同创新中心-低 温钢配套焊	"配套焊材达到F 级别 钢标准"	100%	0.5	0.5	

上海市“全渗透”深远 海离岸能源动力前沿科 学研究基地（培育）- 渗透率从当前值提高5 0%	=45%	100%	0.5	0.5	
上海海事大学技术转移 中心建设-技术转移	完成赋权试行文件 ，落实一项成果 赋权的转化工作	80%	1	0.5	转化项目因疫情影响 市场遭受冲击， 暂停申请赋权试点 。
上海自贸试验区临港新 片区航运政策和制度创 新研究-研究报告质量	优良	100%	0.5	0.5	
物流工程与管理高峰学 科-ESI高被引论文	2~3篇	100%	0.5	0.5	
管理科学与工程学科- 创新团队建设	=100%	100%	0.5	0.5	
交通运输工程-ESI 高被引	3-5篇	100%	0.5	0.5	
创新人才培养（本科） -设备到货验收情况	=98%	100%	0.5	0.5	
创新人才培养（研究生 ）-学术论坛	=4场	100%	0.5	0.5	

			对外开放提质增效-学 生质量稳中有进	毕业率明显提高	100%	0.5	0.5	
			大型科学仪器设备购置 -ESI高被引	3-5篇	100%	0.5	0.5	
			高校学生管理与服务- 春节慰问金-春节慰问 期间	春节慰问期间	100%	0.5	0.5	
			市属高校大型维修项目 -上海海事大学21- 23#学生公寓维修工 程-按计划完成实施内 容	按计划完工	100%	0.5	0.5	
			市属高校大型维修项目 -上海海事大学海馨西 食堂维修工程-按计划 完成实施内容	按计划完工	100%	0.5	0.5	
			高校学生管理与服务- 高校学生管理工作协作 组（市属本科）-及时 完成	二零二一年底完成	100%	0.5	0.5	
			2021年上海高水平 地方高校创新团队建设 项目-执行效率	=100%	100%	0.5	0.5	

绩效指标	时效指标	上海暑期学校（非洲项目）-一年	=100%	100%	0.5	0.5	
		一带一路国家高级海事专业培训-一年	=100%	100%	0.5	0.5	
		亚洲海事技术合作中心促进“一带一路”桥头堡城市建设项目-一年	=1年	100%	0.5	0.5	
		新能源车充电桩建设敷 设项目--项目进度执行率	=100%	100%	0.5	0.5	
		游泳馆空气源热泵系统 节能改造项目-项目进度执行率	=100%	100%	0.5	0.5	
		上海海事大学宿舍区人员智能管控系统建设项目-否按时交付项目按时投入使用	按时	100%	0.5	0.5	
		上海市重型破冰船关键 钢材协同创新中心-低温钢腐蚀摩擦检测评价平台一期	平台仪器建设在五个月内完成	100%	0.5	0.5	
		上海市“全渗透”深远海离岸能源动力前沿科					

学研究基地（培育）- 基本完成系统构建	=6个月	100%	0.5	0.5	
上海海事大学技术转移 中心建设-"知识产权 全链条服务"	"筛选培育高价值的 专利不少于十个 ；完成两项研发项 目的专利导航工作 ；采购专利导航服 务"	100%	0.5	0.5	
上海自贸试验区临港新 片区航运政策和制度创 新研究-报告及时完成 率	=100%	100%	0.5	0.5	
物流工程与管理高峰学 科-获得中央领导批示	1~2项	100%	0.5	0.5	
管理科学与工程学科- 计划完成及时率	=100%	100%	0.5	0.5	
交通运输工程-省部级 以上领导批示	2-3份	100%	0.5	0.5	
创新人才培养（本科） -设备购置完成及时率	=98%	100%	0.5	0.5	
创新人才培养（研究生 ）-项目计划完成及时 率	>=90%	100%	0.5	0.5	

			对外开放提质增效-体 现办学特色	提高影响力	100%	0.5	0.5	
			大型科学仪器设备购置 -授权发明专利	4-6项	100%	0.5	0.5	
		成本指标	市属高校大型维修项目 -上海海事大学21- 23#学生公寓维修工 程-控制投资	按概算批复控制投 资	100%	0.5	0.5	
			市属高校大型维修项目 -上海海事大学海馨西 食堂维修工程-控制投 资	按概算批复控制投 资	100%	0.5	0.5	
			高校学生管理与服务- 高校学生管理工作协作 组（市属本科）-20 万元	=20万元	100%	0.5	0.5	
			2021年上海高水平 地方高校创新团队建设 项目-人员绩效发放	=100%	100%	1	1	
			上海暑期学校（非洲项 目）-符合预算要求	=100%	100%	1	1	
			一带一路国家高级海事 专业培训-符合预算要	=100%	100%	1	1	

			求					
			市属高校大型维修项目 -上海海事大学21- 23#学生公寓维修工 程-水电能耗较以往降 低	达标	100%	1	1	
			市属高校大型维修项目 -上海海事大学海馨西 食堂维修工程-水电能 耗较以往降低	达标	100%	1	1	
		经济效益指标	2021年上海高水平 地方高校创新团队建设 项目-相关科研项目经 费	=100%	100%	1	1	
			上海市重型破冰船关键 钢材协同创新中心-获 得企业委托项目经费	=100万元	100%	1	1	
			交通运输工程-授权发 明专利	4-6项	100%	1	1	
			高校学生管理与服务- 春节慰问金-提高学生 管理与服务水平	提高学生、家长满 意度提高	100%	1	1	
			市属高校大型维修项目					

-上海海事大学21-23#学生公寓维修工程-项目收益人数	改善一千九百余人住宿环境	100%	1	1	
市属高校大型维修项目 -上海海事大学海馨西食堂维修工程-项目收益人数	改善近两万名师生用餐环境	100%	1	1	
高校学生管理与服务-高校学生管理工作协作组（市属本科）-学习高校学生管理相关文件	学生、学生管理人员熟知学生管理相关规定	100%	1	1	
2021年上海高水平地方高校创新团队建设 项目-学科影响力	国内一流	100%	1	1	
上海暑期学校（非洲项目）-国际影响力	更多院校参与	100%	1	1	
亚洲海事技术合作中心 促进“一带一路”桥头堡城市建设项目-提升中国航运业、特别是上海国际航运中心的国际地位和功能	促进上海国际航运中心发展升级转型，输出上海航运业的技术、管理和文化，加快促进上海成为国际海事组织事务的资源载体	100%	1	1	
上海海事大学宿舍区人					

效益指标	社会效益指标	员智能管控系统建设项目-项目对高校安防建设的示范价值	显著	100%	1	1	
		上海市重型破冰船关键钢材协同创新中心-"低温钢腐蚀摩擦检测分析仪器使用率"	"低温钢腐蚀摩擦检测分析仪器平均使用率达到五十机时/年"	100%	1	1	
		上海市"全渗透"深远海离岸能源动力前沿科学研究基地(培育)-为海岛长期供电提供有效方案	=100%	100%	1	1	
		上海海事大学技术转移中心建设-科技成果赋权试点	"完成科技成果赋权试点项目,探索成果转化新机制,为高校院所探索标杆项目"	100%	1	1	
		上海自贸试验区临港新片区航运政策和制度创新研究-航运研究领域知名度	国内领先	100%	1	1	
		物流工程与管理高峰学科-主办高端论坛	=1次	100%	1	1	
		学科影响力	"港航物流方向保持全球第一ESI排名全球前1%"	100%	1	1	
		创新人才培养(本科)					

			-提高学生实践创新能力	提高10%	100%	1	1	
			创新人才培养（研究生）-“航运+”拔尖创新博士研究生选拔	20%以上	100%	1	1	
		生态效益指标	市属高校大型维修项目 -上海海事大学21-23#学生公寓维修工程-节能降耗和碳排放达标	使用符合环保低碳节能建筑材料	100%	1	1	
			市属高校大型维修项目 -上海海事大学海馨西食堂维修工程-节能降耗和碳排放达标	使用符合环保低碳节能建筑材料	100%	1	1	
			高校学生管理与服务-高校学生管理工作协作组（市属本科）-减少因不了解学生管理规定产生的学生违规	=0	100%	1	1	
			新能源车充电桩建设数 设项目--降低碳排放量	>=70%	100%	1	1	
			游泳馆空气源热泵系统					

			节能改造项目-碳排放 同期对比	<65%	100%	1	1	
			上海市“全渗透”深远 海离岸能源动力前沿科 学研究基地（培育）- 减少海岛电力供应系统 碳排放	零碳排放	100%	1	1	
		可持续影响指标	高校学生管理与服务- 高校学生管理工作协作 组（市属本科）- 上 海高校学生管理工作协 同机制	形成上海高校学生 管理工作协同机制	100%	1	1	
			2021年上海高水平 地方高校创新团队建设 项目-动态改进机制	优化改进	100%	1	1	
			一带一路国家高级海事 专业培训-项目后续跟 踪机制	长期跟踪	100%	1	1	
			高校学生管理与服务- 春节慰问金-学生、家 长满意度	学生对学校整体管 理与服务满意	100%	0.5	0.5	
			市属高校大型维修项目 -上海海事大学21- 23#学生公寓维修工 程-学生入住满意度	=95%	100%	0.5	0.5	

市属高校大型维修项目 -上海海事大学海馨西 食堂维修工程-师生就 餐满意度	=95%	100%	0.5	0.5	
高校学生管理与服务- 高校学生管理工作协作 组（市属本科）-提高 学生满意度	>80%	100%	0.5	0.5	
2021年上海高水平 地方高校创新团队建设 项目-受益对象满意度 提升	>=95%	100%	0.5	0.5	
上海暑期学校（非洲项 目）-学生满意度	>=90%	100%	0.5	0.5	
一带一路国家高级海事 专业培训-对象满意度	>=90%	100%	0.5	0.5	
亚洲海事技术合作中心 促进“一带一路”桥头 堡城市建设项目-促进 一个顶级的、权威的国 际化专业平台建设	吸收国际海事组织、 亚洲海事国家以及中国 航运业的优质资源，实 现高效的国际海事交流 合作	100%	0.5	0.5	

满意度指标	服务对象满意度指标	新能源车充电桩建设数 设项目--师生满意度	>=90%	100%	0.5	0.5	
		游泳馆空气源热泵系统 节能改造项目-师生满 意度	>=90%	100%	0.5	0.5	
		上海海事大学宿舍区人 员智能管控系统建设项 目-师生满意度	=90%	100%	0.5	0.5	
		上海市重型破冰船关键 钢材协同创新中心-委 托企业对技术服务的满 意度	=100%	100%	0.5	0.5	
		上海市“全渗透”深远 海离岸能源动力前沿科 学研究基地（培育）- 教委、学校及研究生对 获取的相关前沿知识评 价	>=90%	100%	0.5	0.5	
		上海海事大学技术转移 中心建设-满意度	=98%	100%	0.5	0.5	
		上海自贸试验区临港新 片区航运政策和制度创 新研究-项目评审通过	通过	100%	0.5	0.5	

			物流工程与管理高峰学科-教职工满意度	>=95%	100%	0.5	0.5	
			管理科学与工程学科-学生满意、教师满意、用人单位满意	=95%	100%	0.5	0.5	
			交通运输工程-学生满意度	>=95%	100%	0.5	0.5	
			创新人才培养（本科）-学生满意度、教职工满意度、用人单位满意度	=95%	100%	0.25	0.25	
			创新人才培养（研究生）-学生满意率、合作单位满意率	>=95%	90%	0.25	0.1	暑期学校、学术论坛因疫情防控原因，外校生进校人数控制。以及校外专家人数控制。
			对外开放提质增效-师生满意度	>=90%	100%	0.25	0.25	
			大型科学仪器设备购置-学生满意度	>=95%	100%	0.25	0.25	
			总分			100	98.35	

财政项目支出绩效自评表							
(2021 年度)							
项目名称	内涵建设经费						
主管部门	上海市教育委员会			实施单位	上海海事大学		
项目资金 (元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
	年度资金总额	51894000.00	87318000.00	71,396,800	10	81.77%	8.18
	其中：当年财政拨款	51894000	87318000		—		
	上年结转资金	0	0		—		
	其他资金	0	0		—		
	预算目标			实际完成情况			
年度总体目标	<p>中职经常性经费-学校“内涵建设”的总体建设目标是以“面向港航特色的专业与学科群”建设为切入点，优化调整学科专业布局结构，努力提升人才培养质量，促进学校整体内涵建设，彰显学校特色与优势，加强校企合作，增强学校知识创新和服务社会的能力，实现学校的稳定发展，增强校园文化建设，推进有特色港湾中等职业学校的建设。教师激励计划-通过教学激励计划，增强教师以学生为本的理念。鼓励教授、副教授多讲授本科生课程；强化教师坐班答疑及自习辅导工作，建立本科生导师制度；加强青年教师助教工作，提升青年教师教学水平综合素质；完善教师教学绩效考核规范，进一步激发教师教书育人的动力和能力，将身心投入教育教学一线，形成有利于我校教师队伍可持续发展的制度环境和教书育人的文化氛围，实现教师整体素质明显提高、教学质量明显提升的目标。</p> <p>食堂价格调节补贴-"总目标：对上海海事大学所有学生食堂进行价格调节补贴。阶段性目标：（1）学生食堂基本服务：早、中、晚三餐价格调节补贴。（2）学生食堂特殊群体（特困生、留学生）服务。（3）学生食堂节令、节假日、优质服务等相关活动补贴。插班生补贴-"1、根据所制订的招生章程，完成招生专业招生计划。</p> <p>2、确保插班生招生、考试、录取环节顺利完成。"</p> <p>高水平地方高校创新团队建设经费-在十四五期间，学校将持续推进具有全球影响力的高水平海事大学建设。到2025年，体现学校综合实力的相关指标稳居国内外海事类高校前列，主干特色学科方向进入国际先进水平，在培养创新人才、打造高水平师资队伍、开展高质量科学研究、服务国家和社会重大战略需求等方面取得成效，应用研究型大学的办学格局基本形成，国际影响力再上新台阶。</p> <p>退役士兵学生国家助学金-我校退役士兵学生国家助学金对退役就读学生实现了全覆盖，保证退役就读学生安心学习，生活上得到关心。</p> <p>创新团队-在十四五期间，学校将持续推进具有全球影响力的高水平海事大学建设。到2025年，体现学校综合实力的相关指标稳居国内外海事类高校前列，主干特色学科方向进入国际先进水平，在培养创新人才、打造高水平师资队伍、开展高质量科学研究、服务国家和社会重大战略需求等方面取得成效，应用研究型大学的办学格局基本形成，国际影响力再上新台阶。</p> <p>24-26#学生公寓维修工程-"1、改善学生现有住宿环境，营造</p>			<p>1、基本完成教师整体本科教学质量的提升</p> <p>2、中职经常性经费-学科专业布局结构进行调整，人才培养质量加强监督和提升，学校整体内涵建设水平提高，校企合作继续开展，学校知识创新和服务社会能力提高，学校发展稳定，校园文化建设丰富多彩，学校港航特色得彰显。</p> <p>3、插班生-按照招生章程，完成10人的录取计划。招生、考试、录取环节平稳、顺利，生源质量较好。</p> <p>24-26#学生公寓维修工程-预算资金于2021年底下达，无法执行。根据计划，两个项目将于2022年上半年开工建设，2022年10月前完工，过程中将完成相应款项支付，确保预算执行到位。</p>			

良好的生活环境；2、有利于学生管理的正常化、规范化，促进学校各种生活秩序的稳定；3、保障学校的后勤服务能力。" 学生服务中心维修工程-"1、提升学生服务中心的功能和品质；2、有利于学生管理规范化，促进学校各秩序的稳定。"								
	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
		数量指标	中职经常性经费-教职工培训人次	>25	100%	3	3	
			教师激励计划-全校1200多名专任教师参与	百分之一百	100%	3	3	
			食堂价格调节补贴-受益人数	二万四千人	100%	2	2	
			插班生补贴-报考人数	=250人	100%	2	2	
			创新团队建设经费-高水平论著、专利、项目、称号等	=100%	100%	2	2	
			退役士兵学生国家助学金-退役士兵学生全覆盖	=100%	100%	2	2	
			创新团队-高水平论著、专利、项目、称号等	=100%	100%	2	2	
			24-26#学生公寓维修工程-建设(改造)	=18090.5平方米	未实施	0.5	0	预算资金于2021年底下达，已报财政批复全额结转至2022年使用，无法执行。根据计划，两个项目将

产出指标	质量指标	、修缮)工程量					于2022年上半年开工建设
		学生服务中心维修工程-建设(改造、修缮)工程量	=6368.4平方米	未实施	0.5	0	预算资金于2021年底下达，已报财政批复全额结转至2022年使用，无法执行。根据计划，两个项目将于2022年上半年开工建设
		中职经常性经费-校园保安服务水平	优良	100%	2.5	2.5	
		教师激励计划-实现教师整体素质明显提高、教学质量明显提升	百分之一百	100%	2.5	2.5	
		食堂价格调节补贴-保供稳价	服务满意度达标	100%	2	2	
		插班生补贴-生源质量	2021年插班生录取分数较2020年提升5分	100%	2	2	
		创新团队建设经费-代表性成果	=100%	100%	2	2	
		退役士兵学生国家助学金-退役保障	=100%	100%	2	2	
		创新团队-代表性成果	=100%	100%	2	2	
		24-26#学生公寓维修工程-工程项目合格	合格	未实施	0.5	0	预算资金于2021年底下达，已报财政批复全额结转至2022年使用，无法执行。根据计划，两个项目将于2022年上半年开工建设
							预算资金于202

绩效指标		学生服务中心维修工程-工程项目合格	合格	未实施	0.5	0	1年底下达，已报财政批复全额结转至2022年使用，无法执行。根据计划，两个项目将于2022年上半年开工建设
	时效指标	中职经常性经费-校园绿化更新时间	更新及时	100%	2.5	2.5	
		教师激励计划-按年度考核产出	百分之百	100%	2.5	2.5	
		食堂价格调节补贴-发放时间	十一月底完成	100%	2	2	
		插班生补贴-项目完成情况	完成2021年招生计划数	100%	2	2	
		创新团队建设经费-执行效率	=100%	100%	2	2	
		退役士兵学生国家助学金-发放的及时性	=100%	100%	2.5	2.5	
		创新团队-执行效率	=100%	100%	2.5	2.5	
		24-26#学生公寓维修工程-按计划完成实施内容	按计划完工	未实施	0.5	0	预算资金于2021年底下达，已报财政批复全额结转至2022年使用，无法执行。根据计划，两个项目将于2022年上半年开工建设
		学生服务中心维修工					预算资金于2021年底下达，已报财政批复全额结转至2022年使用

			程-按计划完成实施内容	按计划完工	未实施	0.5	0	，无法执行。根据计划，两个项目将于2022年上半年开工建设
		经济效益指标	食堂价格调节补贴-全额补贴到大伙食堂	填补经营亏损	100%	3	3	
		社会效益指标	教师激励计划-鼓励教师回归本科教学	百分之一百	100%	3	3	
			中职经常性经费-学生就业率	>90	100%	3	3	
			插班生补贴-插班生源质量的提高	2021年插班生录取分数较2020年有所提升	100%	3	3	
			创新团队建设经费-学科影响力	国内一流	100%	3	3	
			退役士兵学生国家助学金-关心关爱退役士兵就读学生	=100%	100%	4	4	
			创新团队-学科影响力	国内一流	100%	4	4	
			24-26#学生公寓维修工程-改善学生住宿环境	改善	未实施	0.5	0	预算资金于2021年底下达，已报财政批复全额结转至2022年使用，无法执行。根据计划，两个项目将于2022年上半年开工建设
			学生服务中心维修工程-改善全校师生学习	改善	未实施	0.5	0	预算资金于2021年底下达，已报财政批复全额结转至2022年使用，无法执行。根据计划，两个项目将
	效益指标							

			活动条件					于2022年上半年开工建设
		生态效益指标	24-26#学生公寓 维修工程-节能降耗和 碳排放达标	使用符合环保低碳 节能建筑材料	未实施	0.5	0	预算资金于2021年底下达，已报财政批复全额结转至2022年使用，无法执行。根据计划，两个项目将于2022年上半年开工建设
			学生服务中心维修工程-节能降耗和碳排放 达标	使用符合环保低碳 节能建筑材料	未实施	0.5	0	预算资金于2021年底下达，已报财政批复全额结转至2022年使用，无法执行。根据计划，两个项目将于2022年上半年开工建设
		可持续影响指标	创新团队建设经费- 动态改进机制	优化改进	100%	5	5	
	满意度指标	服务对象满意度指标	中职经常性经费-食堂 满意度	高于“良好”等级	100%	2	2	
			教师激励计划-学生更 能便捷的与教师沟通交 流	百分之一百	100%	1	1	
			食堂价格调节补贴-师 生对食堂价格满意度	百分之八十以上	100%	1	1	
			插班生补贴-插班生考 生报到率	=100%	100%	1	1	
			创新团队建设经费- 受益对象满意度提升	>=95%	100%	1	1	
			退役士兵学生国家助学	=100%	100%	1.5	1.5	

			金-退役士兵学生满意					
			创新团队-受益对象满意度提升	>=95%	100%	1.5	1.5	
			24-26#学生公寓 维修工程-师生满意率	=95%	未实施	0.5	0	预算资金于2021年底下达，已报财政批复全额结转至2022年使用，无法执行。根据计划，两个项目将于2022年上半年开工建设
			学生服务中心维修工程-师生满意	=95%	未实施	0.5	0	预算资金于2021年底下达，已报财政批复全额结转至2022年使用，无法执行。根据计划，两个项目将于2022年上半年开工建设
总分						100	92.18	

财政项目支出绩效自评表								
(2021 年度)								
项目名称		学生奖助学金						
主管部门		上海市教育委员会			实施单位	上海海事大学		
项目资金 (元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分	
	年度资金总额	81506200.00	81506200.00	81,506,200	10	100.00%	10	
	其中：当年财政拨款	81506200	66910200		—			
	上年结转资金	0	0		—			
	其他资金	0	14596000		—			
年度总体目标	预算目标				实际完成情况			
	<p>1.本、专科生国家助学金：按照“加大财政投入、经费合理分担、政策导向明确、多元混合资助、各方责任清晰”的基本原则，建立以政府为主导，国家助学金为主体，学校减免学费等为补充，社会力量积极参与的家庭经济困难学生资助政策体系，从制度上基本解决家庭经济困难学生的就学问题。我校对于家庭经济困难学生按特困与贫困两个标准发放：贫困2500元/年，特困3500元/年。家庭经济困难学生库每年认定1次，国家助学金按学年评审和发文。2.本、专科生上海奖学金：按照相关文件的要求，在规定的时间内公平公正公开的进行奖学金的评选和发放。3.硕士生、博士生国家助学金、学业奖学金：提高我校硕士研究生的培养质量，使他们将来更好为国家上海市服务。4.学生副食品补贴、学生帮困助学经费：按照“加大财政投入、经费合理分担、政策导向明确、多元混合资助、各方责任清晰”的基本原则，建立以政府为主导，学校为补充，社会力量积极参与的家庭经济困难学生资助政策体系。5.学生勤工俭学经费：鼓励学生，特别是家庭经济困难学生积极参加社会实践，利用课余时间参与劳动，创造价值，校内勤工助学按照12元每小时的标准支付工资，每个月工作时间不超过40小时。建立健全完善的资助体系，扩大受助学生面，提高资助水平，让学生学会自己自强自立“造血”，而不是等靠要。6.本科生助学金（伙食补贴）：按照“加大财政投入、经费合理分担、政策导向明确、多元混合资助、各方责任清晰”的基本原则，建立以政府为主导，学校为补充，社会力量积极参与的家庭经济困难学生资助政策体系。7.研究生三助：计划资助我校在校300名左右的研究生，保障他们在校期间的从事科学研究的基本的经济要求，提高他们的从事科学研究的积极性。8.中职学生经费：把中职学生培养成为社会所需要的人才，通过一年的努力，开展各类形式丰富、内容多样的主题教育活动，开拓并丰富学生德育教育的外延；重点依托学生素养提升项目，在学生中继续开展职业素养工作，提高学生的综合能力；落实校园文化氛围和生活环境的美化布置，营造积极向上的学习和生活氛围；大力开展资助育人活动，宣贯国家的规章和制度，开展助学金、免费教育、勤工助学、困难补助和奖学金等工作；做好心理健康教育工作，依据心理测评结果，编撰心理白皮书。能高质量地接待中小学生学习能力体验活动；提升教师的实践教学能力。</p>				<p>1、经过家庭经济困难认定的本科生全部享受国家助学金，生均3300元每人每学年。2.本、专科生上海奖学金：按照相关文件的要求，在规定的时间内公平公正公开的进行奖学金的评选和发放。3、博士国家助学金，学业奖学金，硕士国家助学金，学业奖学金，已全部执行完毕。4、学生帮困助学经费：建立健全完善的资助体系，扩大受助学生面，提高资助水平，不让一个学生因为家庭经济困难而失学5、学生勤工俭学：鼓励学生利用课余时间参与劳动，校内勤工助学按照12元每小时的标准支付工资，每个月工作时间不超过40小时。建立健全完善的资助体系，扩大受助学生面，提高资助水平，让学生学会自己自强自立“造血”，而不是等靠要。6、中职学生经费：通过一年的努力，开展了形式丰富、内容多样的主题教育活动，开拓了学生眼界、提升了学生能力；依托学生素养提升项目，开展学生职业素养专题培训，提高学生职场综合素养，为就业做好积极准备；为学生活动场所、宿舍、班级、学生心理发展中心等场地进行了文化布置，营造积极向上的学习和生活氛围；宣贯国家的规章制度，通过助学金、免费教育、勤工助学、困难补助和奖学金等平台，扎实做好学生资助工作；开展心理健康教育系列活动，做好心理测评和评估，编撰心理白皮书，完善心理危机干预体系。开展丰富多彩的社团活动和文化艺术活动，推动学生文化素养的提升</p>			
	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施

			研究生三助-资助研究生三助人数	310人次	310人次	1.5	1.5	
			中职学生经费-学生素质教育系列活动	不少于20项活动	100%	1.5	1.5	
			学生帮困助学经费-在校人数的26%可以获得学年奖学金	=100%	100%	1.5	1.5	
			学生副食品补贴-全体本科生	100%覆盖	100%	1.5	1.5	
			学生勤工俭学经费-参加勤工助学学生人次	每年10000人次	100%	1.5	1.5	
			本科生助学金（伙食补贴）-全体本科生	100%覆盖	100%	1.5	1.5	
		数量指标	本、专科生国家助学金-经过家庭经济困难认定的学生均可享受	100%	100%	1.5	1.5	
			本、专科生上海奖学金-评选人数达标率	100%	100%	1.5	1.5	
			硕士生国家助学金-全日制硕士研究生	100%	100%	1.5	1.5	
			硕士生学业奖学金-资					招生人数及奖学金

绩效指标	产出指标		助硕士研究生人数	四千三百人左右	5515	1.5	1.5	办法调整，超额完成资助人数
			博士生国家助学金-全日制博士研究生	100%	100%	1.5	1.5	
			博士生学业奖学金-资助博士研究生人数	200人左右	200人左右	1.5	1.5	
		质量指标	研究生三助-研究生的贫困生的生活压力	显著缓解	显著缓解	1.5	1.5	
			学生帮困助学经费-经费使用合格率	=100%	100%	1.5	1.5	
			学生副食品补贴-是否按标准	100%	100%	1.5	1.5	
			学生勤工俭学经费-经费使用合格率	100%	100%	1.5	1.5	
			本科生助学金（伙食补贴）-是否按标准	100%	100%	1.5	1.5	
			本、专科生国家助学金-评选规范达标率	100%	100%	1.5	1.5	
			本、专科生上海奖学金-评选标准执行率	100%	100%	1.5	1.5	
			硕士生国家助学金-是	100%	100%	1.5	1.5	

		否按标准发放到位					
		硕士生学业奖学金-硕士研究生培养质量	显著提高	显著提高	1.5	1.5	
		博士生国家助学金-是否按标准发放到位	100%	100%	1.5	1.5	
		博士生学业奖学金-博士研究生培养质量	显著提高	显著提高	1.5	1.5	
		中职学生经费-学生奖助对象资格符合率	百分百	100%	1.5	1.5	
	时效指标	研究生三助-项目完成	12月底之前完成	12月底之前完成	1.5	1.5	
		学生副食品补贴-发放及时率	逐月发放	逐月发放	1.5	1.5	
		本科生助学金（伙食补贴）-发放及时率	逐月发放	逐月发放	1.5	1.5	
		本、专科生国家助学金-项目实施及时率	100%	100%	1.5	1.5	
		本、专科生上海奖学金-评选时间及时率	100%	100%	1.5	1.5	
		硕士生国家助学金-发放及时率	逐月发放	逐月发放	1.5	1.5	

			硕士生学业奖学金-项目完成	11月底之前完成	11月底之前完成	1.5	1.5	
			博士生国家助学金-发放及时率	逐月发放	逐月发放	1.5	1.5	
			博士生学业奖学金-项目完成	11月底之前完成	11月底之前完成	1	1	
			中职学生经费-学生奖助金费用发放	及时发放学生	100%	1	1	
	效益指标	社会效益指标	中职学生经费-体验人数增加	5%增加	100%	15	15	
			补助覆盖率	100%	100%	15	15	
	满意度指标	服务对象满意度指标	受益学生满意度	百分百	100%	5	5	
			中职学生经费-学生职业能力提升项目满意度	高于百分之八十	100%	5	5	
总分						100	100	