



上海市船舶与海洋工程学会

会 讯

2018 年第 1 期（总第 81 期）

• 2018 年 2 月 25 日 •

要 闻

第 19 届中国国际海事会展在上海成功举办

被誉为国际海事业技术发展趋势的风向标，本年度全球最具影响力和规模的海事专业会展——第十九届中国国际海事会展于 2017 年 12 月 5 日至 8 日在上海新国际博览中心举办。本届会展由工信部和上海市人民政府主办，中船集团、中船重工集团、中国船舶工业行业协会和中国造船工程学会协办，上海市船舶与海洋工程学会、博闻公司承办，并得到业界有关单位的大力支持。

始创于 1981 年的中国国际海事会展今年是其第 19 届。作为中国与国际海事界寻求全方位、多层次合作的桥梁和纽带，他为中外海事技术、经贸合作、船舶融资、安全保险、规范规则、环境保护等领域的沟通和合作起到了积极的促进作用。

近年来，全球造船和海洋工程装备市场持续低迷，但中国国际海事会展仍得到可喜的持续发展。本届会展吸引到超过 2100 家参展企业，展览面积达到 90000 平方米，同时吸引到超过 100 个国家和地区的 65096 名专业观众参观本届会展。与上届相比，三项数据均有所提升，再创新高，整体规模与汉堡海事展不相上下，一起成为全球最具规模和影响力的两大海事展。充分体现了中国国际海事会展的行业影响力。

与展览同期举办的高级海事论坛，今年主题为“创新、智造、协同”，由“主题报告”、“造船与海洋工程”、“航运和港口”、“豪华邮轮”、“海事金融与法律”及“船舶与海工配套设备技术”等六个专场组成。超过 50 位知名嘉宾围绕主题，紧扣制造强国战略、“一带一路”倡议等热点，发表精彩演讲。工信部副部长罗文、上海市副市长许昆林、挪威贸工及渔业部海事司司长伯吉特·洛伊兰德、国际航运工会主席埃斯本·波尔松、国际船级社协会主席克努特·奥尔贝克-尼尔森、波罗的海航运公会主席沙丹·卡普坦奥格鲁、著名世界经济研究专家王金照研究员、海事业权威专家克拉克松研究服务公司总裁马丁·史托福教授、国际拖曳水池会议（ITTC）咨询理事会主席吉哈德·斯特劳斯、德鲁里海事研究公司海事调查总监纳威·库马等业界专家均在本届论坛发表精彩演讲。

除高级海事论坛外，会展同期，有关海事组织和企业还自发承办了各类论坛、技术交流会、产品发布会、签约仪式和颁奖仪式等，活动数量达上百场。国际内燃机圆桌会议、数值水池国际会议、喷水推进技术国际研讨会、智能船舶创新论坛等都在展会期间成功举办。

（秘书处）

第二届“辛一心船舶与海洋工程科技创新奖”揭晓

2017年12月29日，上海市船舶与海洋工程学会召开第十四届第二次会员代表大会，并举行第二届“辛一心船舶与海洋工程科技创新奖”颁奖仪式。上海交通大学教授朱继懋获得终生成就奖，江南造船（集团）有限责任公司副总经理伍朝晖、中国船舶工业集团有限公司第708研究所副总工程师虞賚同时获得科技创新奖，中国船舶重工集团有限公司第704研究所王良秀、沪东中华造船（集团）有限公司王佳颖分别获得青年英才奖。

朱继懋教授是我国最早从事深潜技术研究的专家之一，长期从事潜水器与水下工程技术的研究，创造了我国深潜领域多项第一，取得了多项具有国际先进水平的成果。在他领衔下成功研制我国第一艘核潜艇水下阻力仪、水下自航仪、双反转螺旋桨自航仪等关键设备；主持完成我国第一艘深潜器“7103”深潜救生艇研制，实现两艘潜艇水下对接和人员干式转移；主持了七种型号无人遥控潜水器（ROV）、六种型号海底管线埋设和维修系统装备、“6000米深海拖曳观察系统”装备、“万米级无人遥控潜水器关键技术研究”等项目研制。朱继懋教授目前担任“十三五”国家重点研发计划“深海关键技术与装备”重点专项“全海深无人潜水器（ARV）研制”项目顾问专家组组长。曾获国家技术发明二等奖1项，国家科技进步一等奖2项、二等奖2项，省部级科技进步奖3项，何梁何利科技进步奖1项，国家发明专利4项，实用新型专利1项，发表代表性学术论文10余篇。

江南造船（集团）有限责任公司副总经理伍朝晖曾入选全国“船舶设计大师”，他长期从事舰船设计、工艺工法、工程应用等先进制造技术的创新研究和工程应用以及高技术、复杂船型舰船的设计和建造。他主持建立了符合现代造船模式的中船长兴精益船舶生产设计模式，建立船舶设计标准、规范和技术体系，主持完成多型水面、水下舰船及多型高技术民用船舶的设计和建造，担任三型国防重点型号舰船副总设计师，主持攻克了满足航天测控高精度要求的建造技术难题，主持优化LPG船主尺度和设计工作。曾获国家科学技术进步二等奖1项，省部级科技进步一等奖3项、二等及三等奖7项，国家发明专利3项，发表学术论文10余篇。

中国船舶工业集团公司第708研究所副总工程

师虞賚，长期从事运输船舶研究、开发和设计，是中船集团集装箱船设计研发学科带头人。他领衔开展了集装箱船全系列产品设计研发。目前，他正在主持工信部两个高技术船舶科研项目：32万吨级VLCC型原油船换代开发项目、大型集装箱船型关键技术研究项目，主持工信部2万箱以上超大型集装箱船创新专项项目，并承担22000箱超大型集装箱船的总设计师，该船型已获得批量订单。2014年，虞賚获第六届全国优秀科技工作者称号，2016年获中船集团科学技术进步一等奖（排名第1）。

获得“辛一心船舶与海洋工程科技创新奖”青年英才奖的王良秀，现任中船重工第704研究所电力推进工程部电力推进科科长，他主要从事舰船电力设备研制、电站成套系统集成和综合电力推进技术研究，研制的数字式自动电压控制装置填补了国内空白，负责研发了“重庆新世纪游轮电力推进系统”项目和双PMS系统和四舵桨设计方案，参与“厦门大学科考船综合电力推进系统”研制，攻克了全系统低振动、低噪声和电磁兼容等设计难题，达到国际先进技术水平。

另一名青年英才奖的获得者王佳颖，现任沪东中华造船（集团）有限公司开发研究所所长助理、基础技术室主任。她主要从事船舶结构设计与分析研究。主持完成了目前世界最先进的45000DWT集装箱滚装船结构分析和多型17万立方级液化天然气船的全船结构有限元强度、疲劳和振动分析；主持完成了4型超大型集装箱船结构高级分析。目前，王佳颖正在负责“减少液货舱中液体晃荡措施研究”，开展液货船运动响应预报、晃荡载荷预报与试验、液舱结构抗冲击强度预报以及液舱结构多目标协同优化研究等。

为纪念和缅怀我国造船界一代宗师辛一心教授，聚焦海洋强国战略发展目标，进一步弘扬科技创新精神，促进船舶与海洋工程科学发展和人才成长，奖励在船舶与海洋工程科技创新工作中做出贡献的科技人才，上海市船舶与海洋工程学会于2014年7月设立了以辛一心教授命名的“辛一心船舶与海洋工程科技创新基金”及奖项，并于2015年举行了首届“辛一心船舶与海洋工程科技创新奖”评选

（上海船舶报）

学会召开秘书长工作例会和常务理事会议

为筹备第十四届第二次会员代表大会，上海市船舶与海洋工程学会先后召开了 2017 年第三次秘书长工作例会，组织工作委员会 2017 年第二次工作会议，学会第十四届常务理事会第一次会议。

在第三次秘书长工作例会上，学会秘书长冯学宝对第十四届第二次会员代表大会的主要事项进行了介绍，并通报了 2017 年中国国际海事会展情况。

在第十四届理事会组织工作委员会第二次工作会议上，委员们预审通过 12 家单位 50 位会员申请名单，设立沪东中华代表处，推荐何璞为学会监事候选人等事项。会议由组工委主任焦侬主持。

12 月 19 日上午，第十四届常务理事会第一次会议在学会会议室召开，邢文华理事长主持会议。会议审议了“上海市船舶与海洋工程学会 2017 年工作总结和 2018 年工作要点”（讨论稿）、“2016 年财务报告”，通过了新会员申请名单、设立沪东中华代表处的决定、学会监事候选人名单、“关于辛一心船舶与海洋工程科技创新奖基金理事会成员调整的决定”、“第十四届第二次会员代表大会议程”等事项。还对学会负责人 2017 年度工作业绩进行了考核评议。

随后，学会常务理事会还函审通过了“辛一心船舶与海洋工程科技创新奖”获奖名单。（秘书处）

学会召开第十四届第二次会员代表大会

2017 年 12 月 29 日，上海市船舶与海洋工程学会召开第十四届第二次会员代表大会。会议由学会理事长邢文华主持，市科协学术部部长潘祺，学会副理事长盛纪纲、韩华，学会原理事长金柱青等领导出席了本次会议。本次大会共有 190 名代表参会，到会代表人数超过应到人数的 2/3，会议形成的决议有效。

会议听取和审议通过了第十四届理事会 2017 年工作总结和 2018 年工作要点、2016 年财务工作报告、关于钮红兵同志辞去监事职务的决定，选举何璞为学会第十四届监事。会议传达学习《中国科协关于印发〈科技工作者道德行为自律规范〉的通知》。

会议还审议通过了关于学会英文名称变更及修改学会章程相应内容的决定。会议决定将学会英文名称恢复为 Shanghai Society of Naval Architects and Marine Engineers（英文缩写为 SSNAME），以便学会深入开展国际交流活动，巩固学会的国际知名度。

本次会议还举行了“2017 年辛一心船舶与海

洋工程科技创新奖”颁奖仪式。上海交通大学教授朱继懋获得终生成就奖，江南造船（集团）有限责任公司副总经理伍朝晖、中国船舶工业集团有限公司第 708 研究所副总工程师虞賚同时获得科技创新奖，中国船舶重工集团有限公司第 704 研究所王良秀、沪东中华造船（集团）有限公司王佳颖分别获得青年英才奖。

伍朝晖作为获奖代表发言，他表示将立足岗位，甘于奉献，为加快建设海洋强国作出新的更大的贡献。

同时，邢文华理事长还向外高桥代表处、江南长兴代表处和新设立的沪东中华代表处进行了授牌。

会议要求把学习宣传贯彻党的十九大精神作为当前和今后一段时期的首要政治任务，以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，充分发挥科技社团的作用，进一步做好学术工作、科普工作，提升智库功能、服务功能，为建设海洋文化，增强全民海洋意识，着力推进海洋科技创新发挥自己的力量。（秘书处）

学会召开“智能制造与智能造船工程研讨会”

2017 年底，学会在科学会堂举办第十九届中国

国际工业博览会科技论坛“智能制造与智能造船工

程研讨会”，旨在对接国家战略，紧紧围绕“发展海洋经济，建设海洋强国”的战略目标和“制造、数字与绿色”的主题，为加快推进船舶工业智能制造发展，稳步推进智能生产线、智能车间、智能船厂建设，将上海打造成为海洋工程装备和高端船舶制造示范基地，实现海洋强国战略目标开展研讨和建言献策。

会议邀请上海交通大学机械与动力学院副院长卢俊通作“智能制造在智能船厂的应用与创新发

展”主题报告，上海外高桥造船有限公司总工程师刘建峰作“数字化制造是实现智能造船的必由之路”特邀报告，上海船舶工艺研究所博士刁广州、708 研究所上海中船工程中心常务副总经理刘晓明、704 研究所副所长桂文彬、沪东中华造船（集团）有限公司总经理助理程庆和上海外高桥造船有限公司部长杨连生分别作专题报告。与会的专家和代表积极发言参与讨论。

（秘书处）

学会举办“第十三届长三角地区船舶工业发展论坛”

2017 年 12 月 1 日，由上海市船舶与海洋工程学会、江苏省造船工程学会和浙江省造船工程学会联合主办的“第十三届长三角地区船舶工业发展论坛”在上海科学会堂海洋能厅成功举办。这是第十四届长三角科技论坛的重要组成部分，也是长三角地区造船界高层次、综合性学术盛会，本届论坛主题为“科技引领，协同创新，率先做强”。会议由上海市船舶与海洋工程学会理事缪国平、范余明共同主持。共有近 180 名来自长三角地区的各大船舶企业、船舶设计研究院所、相关大学的专家、学者及科技人员出席了会议。本届论坛还特别邀请了来沪出席“第二届辽沪粤学会总工程师论坛”的辽宁、广东两省造船工程学会的 30 多位代表参加会议。

论坛举行了简短的开幕式，上海市船舶与海洋工程学会理事长邢文华、江苏省造船工程学会理事长童小田、浙江省造船工程学会理事长郑惠明分别向大会作致辞。论坛特别邀请了上海市国防科技工业办公室副主任伍继宏作题为“创新引领、转型升级、做强上海船舶工业”的主题报告。论坛还邀请了中国船舶工业综合技术经济研究院副院长包张静作题为“科技引领，协同创新，率先做强长三角

船舶工业”的主题报告。上海市船舶与海洋工程学会副理事长、沪东中华造船（集团）有限公司总经理陈军作了题为“科技创新引领市场新需求 高端制造提升核心竞争力”的特邀报告。江苏科技大学船舶产业综合研究所所长陶永红作了题为“邮轮产业链及我国邮轮产业政策与思考”的特邀报告。浙江海洋大学李德堂教授在会上发表了题为“恶劣环境下波浪能安全可靠转化利用与发电技术”的特邀报告。上海船舶研究设计院的“船舶设计大师”周国平、江苏科技大学姚寿广教授、浙江海洋大学张兆德教授也分别作了专题报告，另有 41 位科研人员就各自研究领域的新发现、新技术和新成果作了书面交流。

本届“长三角地区船舶工业发展论坛”由上海市船舶与海洋工程学会承办，推荐并录用了来自上海地区的 24 篇学术论文。会议共收到来自三地会员 49 篇学术论文，汇编成《第十三届长三角地区船舶工业发展论坛论文集》，受到大家热烈追捧和欢迎。与会代表纷纷表示，专家们的精彩演讲使大家明确目标、坚定信心、拓展视野、开阔思路，期待今后每年的长三角地区船舶工业发展论坛越办越精彩！

（学工委）

学会举办“智能制造与智能造船工程研讨会”

2017 年 11 月 8 日，上海市船舶与海洋工程学会在上海科学会堂成功举办了第十九届中国国际工业博览会科技论坛“智能制造与智能造船工程研讨会”。

会议由上海市船舶与海洋工程学会理事、上海交通大学教授缪国平，上海市船舶与海洋工程学会

学术工作委员会委员、上海船舶设计研究院设计大师周国平共同主持。中国工程院院士潘镜芙先生、学会秘书长冯学宝出席了会议。共有 104 名来自上海各大船企、船舶设计研究院所、相关大学的专家、学者及科技人员参加了会议。

本次论坛研讨内容站在了当前认知水平的前

沿, 从各个层面多角度、多维度地对智能制造、智能造船工程进行了全面、深入的论述、解读和构划, 无论在科学性、前瞻性和系统性上, 其高度、深度和覆盖面都达到了新的领先水平, 展示了我国在智

能制造、智能造船领域的最新研究和建设成果。与会代表纷纷表示, 专家们的精彩演讲使大家拓展视野、开阔思路, 期待今后每年的工博会科技论坛越办越好, 越办越精彩! (秘书处)

学会举办友好学会和兄弟学会联谊会

于中国国际海事会展期间举行的友好学会联谊会历来是上海市船舶与海洋工程学会的传统活动, 旨在增进各学会之间的友谊和了解, 交流世界海事和造船业的新技术、新动态, 并共同参加海事会展的各项同期活动。2017 年友好学会联谊会于 12 月 4-5 日在上海举行, 学会理事长邢文华出席联谊会并致辞。

邢文华表示, 我会将进一步加强与境内外各个学会的交流与沟通、扩大合作领域, 共同为亚洲乃至世界海事业的复苏与振兴做出应有贡献。联谊会上, 英国轮机工程及海事科技学会 (IMarEST) 和香港学会代表分别向我会赠送纪念品。

共有 9 个境外友好学会和 7 个兄弟省市学会的代表参加了本次联谊会。与会代表对我会的周到接待和安排表达了谢意。同时, 他们对 2017 年中国国际海事会展赞赏有加。

由我学会承办的第六届世界海事技术大会 (WMTC) 将于明年 12 月在上海举行, 学会特地邀请 WMTC 成员学会参加本次联谊会, 并同期举行了一次 WMTC 委员会会议, 会议商讨了关于延长 WMTC 摘要投稿时间、摘要、专题设置、Linked-In 建立、学生活动以及下一次会议安排等若干问题, 参会代表积极讨论并提出了宝贵的意见和建议。

(国际交流委员会)

大连市科学技术协会一行莅临学会考察交流

大连市科学技术协会党组书记、副主席杨代刚, 副巡视员吴瑞名, 部分科协代表一行 9 人于 2017 年 12 月 21 日下午来学会进行考察交流活动。上海市船舶与海洋工程学会秘书长冯学宝、副秘书长陈传明等接待交流。

冯学宝秘书长代表学会领导对来宾莅临参观

指导表示欢迎, 陈传明副秘书长介绍学会各方面情况。大连市科学技术协会党组书记、副主席杨代刚表示此次到上海市船舶与海洋工程学会拜访, 与学会领导进行了深入的交流, 收获颇丰, 也期待今后双方能有进一步的合作。

(秘书处)

学会召开流体力学专业学术委员会学术年会

2017 年 11 月 10 日, 由流体力学专业学术委员会、上海市船舶工程重点实验室以及工信部“20000 箱级以上超大型集装箱船创新专项”管理办公室共同主办的 2017 年学术年会流体力学专业委员会专场——“船型综合优化与创新”在科学会堂顺利召开。来自船厂、高校以及研究院所等八家单位的 40 位代表参会, 交流了 9 篇论文。

本次年会针对主办方提供的某型集装箱船进行的型线优化活动而展开, 江南厂、沪东厂、外高桥、上海交大、七〇二所上海分部、七〇八所、上船院、上海船研所八家参与活动的单位分别对目标

船开展型线优化, 主办方对各家单位提交的最终优化方案进行性能评估, 活动前后历时 6 个月, 本次学术交流会是对这一活动的总结。会上主办方汇报了优化活动的总体情况, 八家参与活动的单位分别介绍各自的型线优化经验, 交流了心得体会, 从工程实践和学术等不同的层面讨论了船型优化策略、参数化建模等技术问题, 展现了“产-学-研”的相互促进、协同发展的良好局面。本次活动仅以船舶单一状态下的总阻力为目标进行型线优化, 后续活动将考虑船舶实际营运剖面、环境因素等多状态下的型线优化。

会场气氛热烈，交流积极，取得了良好的效果；与会代表表示通过这次活动，对箱船的型线优化有

了更深层次的认识，丰富了设计经验，并建议继续开展多状态、多目标的船型优化活动。（学工委）

学会与共建学校洋泾实验小学举办科普讲座

2017年底，学会与共建学校洋泾实验小学举办了科普讲座，由学会邀请海事大学龚慧佳老师向该校高年级学生及老师讲述南极考察的所见所闻。龚慧佳老师曾随中国第6次北极科考队出征北极，担任女三副后又随第31次南极科考队出发赴南极，在“雪龙”号上担任女二副。

龚老师向在座师生介绍了南北极的科考情况，包括憨态可掬的极地动物、大气磅礴的极地风光、神秘难测的冰雪世界、艰辛难忘的科考经历等。龚老师首先介绍雪龙号的基本参数，然后展示了一系

列的图片让同学们认识到了雪龙号的壮观；又通过视频向学生直观地展示了雪龙号的破冰及悬停能力；除了向学生们介绍两极考察一路上遭遇的特殊天气，龚老师还用图片和视频向同学们展示了可爱的极地生物，包括帝企鹅、海豹、贼鸥等。

龚老师还介绍了秦大河院士的事迹，向学生们传达了“爱国求实 创新拼搏”的南极精神，并希望同学们在今后的学习和生活中能够秉承这种精神，努力学习，有机会也踏上两极科考的旅程。

（科普委）

告 示

2018年个人会员会费收缴通知

2018年度学会个人会员会费标准：普通会员 30 元/人；高级会员 100 元/人。

缴纳办法：

1. 向所在单位联络秘书付缴；

2. 通过邮局付缴(地址:江宁路 495 号博鸿大厦 21 楼,上海市船舶与海洋工程学会收。邮编 200041); 到学会付缴(地址同上), 每周一至周五上午 8:30—下午 3:30。

2017年会费缴纳人员名单（第6批）

中船上海船舶工业有限公司
中船集团公司第七〇八研究所

吴松木	张荣卿	龚志毅	罗杏春	马炳才	赵静英	俞宝均	吴正廉	杨葆和	汤建良	陈国平	张雅娣
崔金铮	舒天申	王西丁	罗杏春	马炳才	赵静英	俞宝均	吴正廉	杨葆和	汤建良	陈国平	张雅娣
陈根	周德国	杨奕沉	王振瑯	王立祥	夏立芸	蔡慧烈	蔡根源	沈玉林	蔡跃进	阮振华	周健
徐建伟	赵耕贤	刘晓明	奚立康	姚荣	张伟荣	钱宏	章津	钱多一	范余明	沈志平	罗志平
韩明	沈伟平	赵尚辉	李榆青	许刚	徐萍	王振妹	陈纪平	吴军	李小平	崔晓红	吴伟俊
卢霖	毛献群	虞海	张达勋	杨青	费龙	薛晶	景宝金	严利民	郑铭	刘建国	王金宝
俞瑜	金强	安毓辉	李源	蔡丽芳	吴敏	张舒蓉	张优	梅春	管伟元	汤红霞	张福民
王文凯	吉雨冠	刘从军	姜忠明	邱伟强	陈旭	严梅剑	王晓宇	钱敏	任鸿	汪海燕	陈刚
胡敬东	张潜	王平	陈晔	郭成杰	陈德娟	李从波	蔡新功	谭开忍	周加建	龚征华	张峥
刘见华	蔡斯渊	陈雷厉	张拯	吴嘉蒙	蔡佑林	吴刚	王慧彩	董新国	任毅	郑宏宇	曾文源
虞贲	叶正华	万新斌	杨卫英	于再红	孙永华	马网扣	刘佳	陈曙梅	仲伟东	倪明杰	尚保国
陈笑薇	张海彬	邢文华	宋吉卫	毛建辉	王彩莲	林伍雄	迟少艳	沈兴荣	孙群	吴琼	陈红梅
冯毅	于海	黄维	黄昊	马晓阳	黄莺	周佳	张晓枫	叶昊	张帆	施丹	张超
傅建鹏	程斌	赵骊	孟繁涛	胡敏芝	程维杰	王英	朱继军	王倩	潘云	甘霏斐	袁金永
程峰	丁勇	杨东亚	朱华	卫卫	王鹏	段瑞	陈梦	张岩	王宗龙	夏召丹	陆志妹
李智鹃	王显力	刘树祥	洗悦	黄小燕	张海瑛	李方杰	黄津津	次洪恩	蔡诗剑	王燕舞	李坤
姜广煜	刘凤泽	严传续	夏益美	王建方	王诗洋	周卓亮	汤清之	赵晓斌	张祥瑞	王显正	赵建亭
金林辉	李宁	孟堃宇	孔为平	张俊杰	凌晔	殷俊俊	韩钰	胡小林	王璞	孙建坤	郭锐

中船第九设计研究院工程有限公司
上海船舶研究设计院

许崇东	王锡娟	杨尧根	李泽耀	史一鸣	周国平	张四薇	石慈忠	韩水芳	胡劲涛	丑幸辉	陈晓敏
马小骏	孙国强	邱惠民	李泽耀	史一鸣	周国平	张四薇	石慈忠	韩水芳	胡劲涛	丑幸辉	陈晓敏
邵梅峰	张雷	周建华	胡坚	焦宇清	施礼军	房泉	周兰辛	施建华	郑祥荫	虞玮	方怿民
曹建毅	陆晟	裘治杰	杨玮	吕智勇	万芳	彭本忠	陆利平	吴小康	郑方	徐一军	李昆仑
杨建华	张辉	王红	曹忠辉	余刚	武雄丽	罗彬	傅鑫建	吴玉琴	陈立	许晶	陈永忠
贝雅娣	王宇辉	刘大勇	王永成	林洁	王刚毅	陆红干	谢立新	顾剑刚	吴刚	王磊	万水生
徐旭敏	高斌	张文斌	徐美芳	卢晨	李路	周志勇	刘红平	桂满海	施正礼	刘碧军	杨博
徐志海	孙家鹏	杨瑜	徐一平	刘文华	颜绪	徐蓉	李学	沈小兴	王波	赵寅	李丽红

	张志军	阮红军	唐 森	史恭乾	周志峰	李卫华	顾斌斌	陈莹霞	陈毓珍	陆懿东	任淑霞	闻 静
	陈继峰	谢家纯	朱 兵	乐小德	王 王	李 张	魏 爽	张 明	魏 菲	向 文	刘金刚	李 晓
	周 玮	闫秋莲	谢 群	盛 德	梁艳楠	张 家	詹 平	张 卓	李 博	王 文	姚 炯	陈 娜
	杜鲁辉	赵文斌	蒋晓亮	钱欣玉	徐勇杰	徐 麟	顾伟杰	赵耀中	张青敏	曹山林	李建彬	徐 良
	郭晟江	李媛媛	杜拥军	陈大为	王 冬	韩 斌	周晓明	朱 蕾	华先亮	陈 刚	姜 伟	张 平
	王国强	冯国垠	陈 康	樊祥栋	刘 杨	马 强	赵 峰	黄信男	李 健	王安	罗 伟	朱 星
	戴玛丽	李金伦	张 弛	张新伟	匡 岩	陈 麟	陈 俊	张云凤	袁 俊	吴聚丰	汤瑾璟	赵 东
	黄 慧	周 妍	许寒冰	陈 斌	李 妹	王 露	蒋曙晖	耿继文	黄锦涛	高 峰	晋文菊	王 亚
	樊红元	胡 亮	胡 亮	王 翊	沈 威	杨 威	马 军	蒋建新	陈 默	邵宜峰	赖明雁	谢智康
	杨 江	李 鑫	朱传华	韩 强	柳 成	莫继华	肖 明	高 嵩	李 俊	许 斐	万正田	沈童伟
	许 峰	陆琛亮	程宣恺	郭 刚	王 成	夏玉涛	张 波	刘洋浩	张 磊	杨庆和	陆奕清	刘智强
	杨 璟	孙海晓	李勇跃	张 良	李 鹏	徐 丹	邹 康	杜鹏飞	李 辉	王 锋	柴 婷	何新宇
上海船舶工艺研究所	高 幸	刘梦园	孙海素	吴清伟	金永福	王新宇	孙慧莉	李中扬	黄 茜	肖 良	张敏健	石明伟
	焦 松	徐 钢	陈永康	王惠敏	孙松年	谢子明	陈之秋	陆卫强	罗文海	何 群	闻松盛	蒋荣勤
	陈 炜	李梅林	赵正平	谢 新	郑惠锦	戴晓岚	邢宏岩	朱 苏	曹红梅	徐建中	张天财	盛浩中
江南造船(集团)有限责任公司	尤德武	黄 斐	张宜群	朱若凡	续爱民	杨向党	赵 晶	任康旭	李 迟	丁永康	王长清	项长发
	黄恩民	郭青松	罗浩培	王树彪	陆炜青	倪振仁	胡民官	文新元	朱国忠	张俊森	王鸣放	沈东武
	谷运飞	曹国荣	吴 戎	胡天翔	王亚平	楼根铨	梁 岚	孟振兴	张桂明	刘汉军	王于耀	葛景刚
	杨明霞	俞国平	方荣芳	李贤忠	叶红源	汪国红	冯书平	陈桂明	刘培荣	刘世璋	姚其根	金义平
	柳卫东	邱海华	丁巧银	张 琳	朱 彬	李德生	刘海斌	杜培华	孔国华	张敏芳	陈晓明	杨德华
	倪水耀	陈大林	洪登来	李史清	朱 城	龚利华	马知行	蔡小平	张喜余	吴巧弟	郭常福	王伏杨
	黄伟国	沈 戎	张冬桂	李敏芳	陈红霞	何超钦	罗 琪	胡志军	王国军	张 洋	钟广军	郭朝晖
	张自由	黄丽红	王大浩	顾兰芳	陈剑浩	袁 鹏	胡志军	孙友贵	欧建平	丁 杰	周 杰	夏皓春
	宋宏涛	胡家法	蔡新波	丁丽珏	郑广善	李海洲	李会华	褚超平	熊 磊	赵立刚	张 皓	尹绪光
	朱 彦	俞 蕾	华俊杰	詹岱浩	李振华	李会华	刘紫东	张 胜	张雪琴	周小建	向 皓	盛建群
	顾雷鸣	韩 卿	郭志刚	杨 飞	丁晓峰	刘随新	付景和	张道志	周 卫	樊 涛	武 姗	李 姣
	姜 磊	夏顺雨	罗梅珍	潘 敏	刘随新	桑 乐	毛申飞	陈睿莹	周婷婷	公 婕	邹 超	陈云锋
	于 瑶	顾金兰	肖 蕾	周清华	马东文	黄雪锋	金建江	李东波	朱明华	梁小军	周鑫元	秦 斌
	马振宇	王 彦	马艳臣	杨可明	黄雪锋	陶卫东	王秋均	徐 峥	朱明华	李金雷	任海洋	杨春涛
	陈 熙	王璐玘	范 鹏	董泽祥	陶卫东	谢小银	朱亚楠	陆 骋	柳梦源	蒋允彩	魏东海	郑 罕
沪东中华造船(集团)有限公司	黄志强	顾天一	蒋敏敏	程 瑶	谢小银	朱亚楠	陆 骋	柳梦源	蒋允彩	魏东海	周雨林	郑 罕
	肖红星	俞祖安	蔡华胜	谈荣根	朱启江	张雪飞	席志明	李玲珍	魏东海	薛祖德	陈冠夫	郭显罗
	陶程明	陈伯年	许留锁	陶根生	陈杏儿	徐 正	陶士发	施嘉莺	何伯根	王景华	张方明	金 森
	施红兵	陆文玉	招镒基	赵水琴	徐绳基	徐 正	吴霖玲	连秀芳	计明福	王景华	张方明	金 森
	郑 瑜	蔡汉城	朱德裕	屈 搏	郑锦基							
上海外高桥造船有限公司	张长柏	席 鸣	翁元福	顾宏根	廖天性	芮金鸿	陆建民					
上海船厂船舶有限公司	张炳玲	张 锋	马宝源	汪 南								
中国船舶工业物资华东有限公司	阎之善	宋福海	汪 南									
中国船舶电站设备有限公司	曹杏贵											
沪东重机有限公司	金松盛	辜增宏	余昌骏	赵 磊	王龙兴	陆依群	徐梦麟	陆志谨	王万华	孙华辉		
上海德瑞斯华海船用设备有限公司	章 骏	何 璞	华振兴	陈锋兵	陈洪平	应 波	王能扬	于利磊	唐 琦	张 亮	周 智	梅晓君
	张广安	崔 荣	方红亮	石红珊	余俊真	毕元年	陈孝全	郑 丰	周天宇	王 岩	张维栗	李海龙
	黄 辰	杨国圣	虞 超	潘明超	马 涛	孙 铨	杨 凯	顾 浩				
中船重工第七〇四研究所	李瑞年	徐高生	周凤贤									
中船重工第七一一研究所	吴金源	蒋六民	陈子骅	任吉娣	闻国萍	易智强						
中船重工第七〇一研究所	张志刚	吴性强	甄在龙	黄彩霞	汪平江	杨 俊	李 为	胡靖华	黄广明	鲍利群	梅永娟	朱 炜
	陈韬颖	孙宝国	龙 俊	徐宏健	满卫红	梁 鸿	王苏静	陈加荣	仇健海	韩 伟	胡一峰	潘镜芙
	王 歆	刘 海	邵 飞	王 吉	刘锋华	谢继荣	邹春平	梁 宇	郭培红	陈太宣	吕俊杰	李海滨
	赵 固	李源源	吴广明	李 光	易云益	管文生	宋 华	文 锐	蔡淑艳	杨 晟	曹 琳	韩正君
	隋智享	杨洪刚	周红亮	华 玲	杨 凯	傅江妍	黄丽云	申韶华	周 芸	汪妇秋	王建德	李 青
	刘 郊	郭 冰	郭 栋	李伟杰	李 栋	包 剑	杨义顺	袁晓芳	陈海燕	周艳秋	尤培培	陆 雷
	王 波	李正国	罗雯军	于新国	贺懿丽	宁 斐	钱勤标	周 瑞	孙 攀	蒋 颀	黄 健	沈晓玲
	沙 宇	姚丽琳	郝 健	李岸香	彭正梁	徐明彩	王 彦	位 莎	谢广东	陈轶君	陈红超	林 芃
	支红红	王 良	张一山	黄海伦	王多伦	李 玮	陈卫宝	钟琮玮	杨 海	冯 维	冯 观	成冬冬
	马 莹	刘晓白	赵 辉	黄志伟	李 鲤	罗相银	程嘉欢	周松强	周 芃	徐月宁	李子龙	刘小庆
	徐 亮	郭力峰	曲子清									
中船重工第七二六研究所	袁忠林											
青岛双瑞海洋环境工程有限公司	牛跃华											
上海船舶运输科学研究所	高家铺	蔡云高	赵振宇									
中国远洋海运集团有限公司	孙复兴											
上海国际港务(集团)有限公司	闻 君	屈平海	严启人	陶忠义	王宗平	施建昌	王 洁	黄黎明	赵小兵			
上海振华重工(集团)股份有限公司	潘渭川	陈文伟	张振雄	乔正宝	章 浩	王晓飞	汪 怡	杨 艳				
中交上海航道局有限公司	林沛吾	侯晓明	黄伟明	冯钰麟	周 壮	刘裕人	李晓刚	杨 舒				
三航局上海港湾工程设计研究院	冯寄湘											
中海工业有限公司立新船厂	胡林安	于清江										
交通运输部上海打捞局	贾同云	蒋胜旗										
海军装备部驻上海地区军事代表局	张关根											
中国人民解放军四八〇五工厂	俞美云											
中国水产科学研究院渔机所	刘和炜	梁建生	谭文先	徐 皓	江 涛	金娇辉	郑建丽	张 怡	李胜勇	赵新颖	李 纳	黎建勋
	朱陈程	王 靖	李建宇	黄文超								
上海渔业船舶检验局	毛锁扣											

