

## 2021 年中国造船工程学会科学技术奖评审结果汇总表

### 一、 技术发明奖

序	项目编号	项目名称	主要完成人（所在单位）	授奖等级
1	2021XHJ-33	舰船电力电子设备高可靠综合温控技术	邱志强（中国船舶重工集团公司第七一九研究所）、 黄崇海（中国船舶重工集团公司第七一九研究所）、 王立峰（中国船舶重工集团公司第七一九研究所）、 庞杰（中国船舶重工集团公司第七一九研究所）、 郑伟（中国船舶重工集团公司第七一九研究所）、 林原胜（中国船舶重工集团公司第七一九研究所）	二等奖
2	2021XHJ-34	船舶蒸汽动力系统高机动高可靠控制与高精度诊断技术研究	李献领（中国船舶重工集团公司第七一九研究所）、 陈朝旭（中国船舶重工集团公司第七一九研究所）、 陶模（中国船舶重工集团公司第七一九研究所）、 冯毅（中国船舶重工集团公司第七一九研究所）、 周宏宽（中国船舶重工集团公司第七一九研究所）、 刘怡雯（中国船舶重工集团公司第七一九研究所）	二等奖
3	2021XHJ-115	三体船水动力学基础研究	李云波（上海海事大学）、 龚家焯（上海海事大学）、 张艺瀚（中国船舶工业集团公司第七〇八研究所）、 周广利（哈尔滨工程大学）、 付峥（哈尔滨工程大学）、 李昂（中国船舶工业集团公司第七〇八研究所）	二等奖

### 二、 科技进步奖

序	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	授奖等级
1	2021XHJ-89	多能源船舶综合电力系统关键技术研究与应用	上海交通大学 中国船舶重工集团公司第七〇四研究所 无锡赛思亿电气科技有限公司 中国船舶工业集团公司第七〇八研究所 上海国际港务（集团）股份有限公司	邵能灵、黄文焘、王硕丰、 乌云翔、卫卫、罗文斌、 王良秀、姜建国、余墨多、 邵诗逸、余正东、王洁、 常国梅、贺杨焯、陈梦	一等奖
2	2021XHJ-68	面向船海工程的协同制造系统关键技术研究与应用	江苏科技大学 中国船舶工业物资有限公司 大连船舶重工集团有限公司 清华大学 镇江市金舟软件有限责任公司	葛世伦、苏翔、潘燕华、 王平、尹隽、王念新、 叶涛锋、任南、李文昌、 王贞、尹涛、张力、 王志英、胡伟、苗虹	一等奖

序	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	授奖等级
3	2021XHJ-09	舰船大型薄壁构件高效精准焊接成套技术及应用	中船黄埔文冲船舶有限公司 华南理工大学 中国船舶重工集团公司第七二五研究所 哈尔滨工业大学 DIG 自动化工程（武汉）有限公司	闫德俊、王振民、张成杰、李海超、段显龙、蔡笑宇、徐孟嘉、安星光、黄家勇、林三宝、吴艳明、余洋、吴鹏飞、陈红亮、钟美达	一等奖
4	2021XHJ-31	现代造船模式 2.0 的研究与应用	中国船舶工业集团公司第十一研究所 上海外高桥造船有限公司 江南造船（集团）有限责任公司 中船黄埔文冲船舶有限公司 沪东中华造船（集团）有限公司 广船国际有限公司 中船澄西船舶修造有限公司	谢新、徐沙、邢宏岩、赵定刚、洪涛、李细红、鄱金波、吴佩、韦青嵩、窦培华、邵明智、饶靖、赵骏、杨虎、黄敏健	一等奖
5	2021XHJ-45	全球首制大型双燃料汽车运输船—7500PCTC 研制	上海船舶研究设计院	张敏健、张卓、黄鑫慧、韩金印、王艳春、张新伟、戴玛丽、杨江、孙和峰、陆琛亮、贾立玫、夏玉涛、徐德涛、任世贵、倪伟平	一等奖
6	2021XHJ-85	恶劣海况下海洋工程船非线性水动力载荷预报和高效避碰/减摇技术	哈尔滨工程大学 江苏科技大学 中山大学	倪宝玉、许国冬、孙士丽、胡开业、孙士艳、李志富、邓锐、李帅、丁勇、鲁阳、狄少丞、鞠磊、武奇刚、曾令东、熊航	一等奖
7	2021XHJ-90	船艇智能航行系统测试验证技术及应用	上海交通大学 中国船级社 江苏科技大学 上海交大日照海洋智能装备研究院	王鸿东、易宏、蔡玉良、梁晓锋、马吉林、黄一、于淳、洪智超、郭永晋、王检耀、王健、楼建坤、向金林、闫昭琨、杨鑫德	一等奖
8	2021XHJ-93	2.5MW 级低风速风电机组研制及产业化	中国船舶重工集团海装风电股份有限公司	宫伟、王世均、肖长远、韩佳、杨咏华、张万军、李炼、付仟仟、刘善超、傅新鸿、肖航、雷春宇、周会武、秦小红、朱娇艳	一等奖
9	2021XHJ-107	全球首制 1.86 万方薄膜型 LNG 加注船设计与建造	沪东中华造船（集团）有限公司	黄冠皓、姚春飞、宋炜、关海波、沈杰、张南、段斌、喻义华、陈源峰、张晓军、霍锐珠、沈翔宇、	一等奖

序	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	授奖等级
				于 朋、龚 俊、纪文昊	
10	2021XHJ-52	双燃料高速豪华客滚船设计与建造	广船国际有限公司	李会伦、陈 灏、杜育麟、金利潮、刘汉华、邝 前、韩阳泉、李玉香、张志文、吴兴华、杨光军、李占雄、王 可、刘茂红、康友平	一等奖
11	2021XHJ-54	多参数监测水下滑翔器技术研发与应用	中国船舶重工集团公司第七〇二研究所 国家海洋局南海调查技术中心 东南大学 山东省科学院海洋仪器仪表研究所 国家海洋技术中心	张 华、刘同木、王 健、徐令令、陈熙源、吕 斌、张 波、叶芝慧、张安通、李迎华、任 炜、肖冬林、沈宗根、沈允生、张建康	一等奖
12	2021XHJ-64	高性能 40000 吨自卸船全自主研制	中船澄西船舶修造有限公司 江苏科技大学	杨金国、黄光兵、蒋明华、李 涛、陆子友、任 强、周 宏、周迺若、夏栋敏、王 成、吴泰峰、王 飞、刘慧霞、花 亮、王全君	一等奖
13	2021XHJ-67	300 公斤级小型自主探测系统工程化技术	中国船舶重工集团公司第七一五研究所 中国船舶重工集团公司第七〇五研究所 杭州瑞利海洋装备有限公司	王忠康、马铁峰、李新天、王升贵、傅仁琦、刘国海、张 凯、赵申波、聂玉鑫、高毅欣、边宇舰、李艳春、徐晓伟、常进官、唐伟杰	一等奖
14	2021XHJ-103	装备承制单位知识产权规范化管理体系建设研究与应用	中国船舶重工集团公司第七一四研究所	张信学、任惠超、王 强、王世建、胡 颖、梁冰清、栗 楠、林肖依、汪海锋、佟 盛、杨龙塾、郭 莹、王雨轩、徐一伦、石晓川	一等奖
15	2021XHJ-77	联合控制式减摇水舱装置设计研究	中国船舶重工集团公司第七〇四研究所 上海衡拓船舶设备有限公司	邵 昱、刘少卿、韦 彬、杨万富、焦 侖、程 媛、杨春云、吴建林、许 涛、李江涛、曾启盛、白庆虹、尤方骏、宋 芳、徐 军	一等奖
16	2021XHJ-112	复杂电磁环境下大直径推进轴的宽量程高精度电流检测及提取技术	中国船舶重工集团公司第七一九研究所	杨 帅、徐 林、耿 攀、杨文铁、余定峰、刘瑞杰、王俊炎、郑攀峰、周 彤、左 超	二等奖

序	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	授奖等级
17	2021XHJ-32	舱室空气质量测评控关键技术和应用	中国船舶重工集团公司第七一九研究所 天津大学 北京市科学技术研究院分析测试研究所（北京市理化分析测试中心）	余涛、施红旗、龙正伟、王立峰、王欣欣、周爱民、徐宇哲、毛旭敏、羊慧、王世忠	二等奖
18	2021XHJ-56	超深水海底管道安装技术研发与工程应用	海洋石油工程股份有限公司	李怀亮、李斌、杜永军、甘惠良、魏作水、倪超、吴仕鹏、周杨、王晓飞、赵福臣	二等奖
19	2021XHJ-17	109.9K 冰区加强阿芙拉油船设计与建造	上海外高桥造船有限公司	郭世玺、顾洪彬、李嘉宁、周琦、李欣、朱庭国、杨森、夏登柱、付佳、张学辉	二等奖
20	2021XHJ-87	三体船波浪载荷预报与结构响应分析技术研究	哈尔滨工程大学 中国船舶工业集团公司第七〇八研究所 中国船级社上海规范研究所 大连理工大学 华南理工大学	任慧龙、李辉、孙树政、刘见华、王辉、姜宜辰、陈超核、邓宝利、冯国庆、王刚	二等奖
21	2021XHJ-07	深水 500 米级大型浮式生产储卸油装置绿色智能关键工程技术	中海石油（中国）有限公司深圳分公司 海洋石油工程股份有限公司 中海石油研究总院有限公司	陈荣旗、聂家强、刘玉玺、白雪萍、李晓光、张琪、刘向东、吴斌斌、李龙祥、潘锐	二等奖
22	2021XHJ-41	微网超级电容储能系统	中国船舶重工集团公司第七一二研究所	姬凯、许晓晖、徐明、林德荣、戴小云、何金平、夏焕锦、彭俊荣、刘念洲、柳思奇	二等奖
23	2021XHJ-92	基于北斗的海洋时空基准及立体搜救机动组网关键技术研究	青岛杰瑞自动化有限公司	颜舒琳、许志强、丁超、蒋文学、韩国彬、谭青、李金宝、马凌芝、葛学胜、胡佳钰	二等奖
24	2021XHJ-114	船舶与海洋工程结构碰撞冲击损伤分析及防护技术研究	江苏科技大学 中国舰船研究设计中心 华中科技大学	刘昆、徐刚、王炬成、骆伟、姜明佐、洪智超、刘敬喜、沈超明、王加夏、朱明霞	二等奖
25	2021XHJ-10	1200 吨风电安装平台设计建造关	中船黄埔文冲船舶有限公司	樊斌、刘富均、徐文林、邓国辉、张磊、商明星、	二等奖

序	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	授奖等级
		键技术研究		宫小康、周华龙、郑泽鹏、王耀	
26	2021XHJ-39	300 客位全电动客船	中国船舶重工集团公司第七一二研究所 中国船舶重工集团公司第七〇二研究所 无锡东方船研高性能船艇工程有限公司	周凌辉、黄泉水、张泽宇、刘飞、孟得东、肖阳、郭栋、姬凯、丁玉峰、周兴	二等奖
27	2021XHJ-43	New Dolphin 63,500 吨节能环保散货船研制	上海船舶研究设计院 南通象屿海洋装备有限责任公司	周妍、严勇、高斌、朱传华、孙鑫祥、黄运佳、马亚成、赵东国、曾巍、黄丞	二等奖
28	2021XHJ-53	综合地质调查船（海洋地质十号）	中国船舶集团有限公司第七〇一研究所 广州海洋地质调查局 广东中远海运重工有限公司	杨俊、周昶、秦绪文、李光、陈德林、仇建海、唐军、王小华、王海、于海洋	二等奖
29	2021XHJ-63	水解型侧链锌基长效环保防污涂料应用技术	中国船舶重工集团公司第七二五研究所 厦门双瑞船舶涂料有限公司	王洪仁、王晶晶、谢志鹏、邓冰锋、汤黎容、张初镡、刘铁龙、黄从树、王萌、邓喜玲	二等奖
30	2021XHJ-86	船舶与海洋工程结构动力学新型试验技术	哈尔滨工程大学	郭君、叶天贵、谢耀国、赵鹏铎、张春辉、刘云龙、杨衡、张寅、许江、崔洪斌	二等奖
31	2021XHJ-88	船用低速柴油机高压 SCR 系统关键技术及应用	哈尔滨工程大学	朱元清、冯永明、肖友洪、王忠义、张光伟、王艳华、卢华兵、周松、刘佃涛、夏冲	二等奖
32	2021XHJ-38	超临界二氧化碳布雷顿循环船舶动力系统技术	中国船舶重工集团公司第七一九研究所	赵振兴、戴春辉、马灿、吴君、孟海波、李保群、邱金荣、廖梦然、杨小虎、彭志刚	二等奖
33	2021XHJ-57	船海机电设备虚拟设计与试验技术	武汉船用机械有限责任公司 武汉理工大学 中国船舶重工集团公司第七〇二研究所 华中科技大学 中国船舶重工集团公司第七一六	胡彬彬、汤敏、王强、白秀琴、田志峰、杨勤、肖开明、胡发国、覃刚、刘伟	二等奖

序	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	授奖等级
			研究所 南京中船绿洲机器有限公司		
34	2021XHJ-71	南海边际气田水下生产系统技术创新及产业化应用	海洋石油工程股份有限公司	王会峰、熊景昌、张 飞、于成龙、苏 锋、王国富、鞠朋朋、刘爱侠、徐 洋、孙伯娜	二等奖
35	2021XHJ-80	海上危险品应急指挥船研制	中国船舶工业集团公司第七〇八研究所 中船黄埔文冲船舶有限公司 中华人民共和国深圳海事局	张晓枫、郑家俊、郭秀斌、吕亦旻、孔祥昆、樊 雷、广超越、赵巧明、梅明华、张 禹	二等奖
36	2021XHJ-98	基于大数据智能运维的风电机组风轮状态识别预警技术研究及示范应用	中国船舶重工集团海装风电股份有限公司	陶建权、冉 军、喻科曦、付道一、周 琪、何国华、饶 雷、周庆梅、张 宁、杨妍妮	二等奖
37	2021XHJ-37	船用集成式多功能安静供油技术及应用	中国船舶重工集团公司第七一九研究所 哈尔滨工程大学 宁波天扬工业新技术有限公司	龙成毅、李勇全、孟海波、郭洪婧、陈景明、李帅军、邵 燕、陈先兵、姚 露、羊 慧	二等奖
38	2021XHJ-84	船舶推进节能装置及喷水推进器水动力特性跨尺度预报分析系统	哈尔滨工程大学	郭春雨、王 超、赵大刚、孙 聪、韩 阳、王崇磊、叶礼裕、于 凯、汪春辉、胡 健	二等奖
39	2021XHJ-104	UCE-M-JZ01 型智能化钢铁表面热处理装置暨防滑涂料电磁快速去除装置	无锡优磁环保科技有限公司 中国舰船研究设计中心 中国船舶工业系统工程研究院	王晓晖、周 欢、高新华、王晓音、刘建春、张 聪、刘伟方、蔡晓雄、沙恩来、王晓成	二等奖
40	2021XHJ-117	绿色智能修船技术与装备系统研发	万邦船舶重工（舟山）有限公司	陈 勇、汪文贵、张智林、毛文胜、夏玉宝、王恩云、张行波、王永华、顾 星、许志向	二等奖
41	2021XHJ-70	船舶除锈机器人	北京史河科技有限公司 宁波史河机器人科技有限公司 北京史河机器人科技有限公司	许华旻、刘彦雨、刘海龙、孙长瑞、王 超、任路畅、郑永明、姜 雨、蒲 婷、李宝佳	二等奖
42	2021XHJ-79	6.5 万吨级扬子型系列油船研制	中国船舶工业集团公司第七〇八研究所	尚保国、张 勇、尚亚杰、刘寅华、郑凯奇、曲宁宁、	二等奖

序	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	授奖等级
			广船国际有限公司	顾俊、王英、时永鹏、陈信江	
43	2021XHJ-82	三峡升船机最大型商品汽车滚装船研制及优化	中国船舶工业集团公司第七〇八研究所 上海安盛汽车船务有限公司	俞赟、张超、忻坚敏、叶爱君、范仲林、吴彬、龚旭诚、赵兵、李昱、高处	二等奖
44	2021XHJ-03	轨道交通站台门系统关键技术及产业化	中国船舶重工集团公司第七一三研究所 中船重工海为郑州高科有限公司	王永刚、王建楹、尹恩华、庞国华、高振天、郝登运、赵晗、邵刚、刘静涛、闫娟	二等奖
45	2021XHJ-66	38kHz 相控阵声学海流剖面仪产品化技术研究	中国船舶重工集团公司第七一五研究所 杭州瑞利海洋装备有限公司	傅菊英、韩礼波、杭亮、唐军、郭冉、孙文俊、曹永红、钟琴琴、彭阳明、戚柳明	二等奖
46	2021XHJ-111	基于多传感器三维信息融合的海洋结构物动态检测技术研究	江苏海事职业技术学院 招商局金陵船舶（南京）有限公司	谢荣、梁艳、胡杰、王滢、杜训柏、谢易、方露、沈中祥、范克惠	二等奖
47	2021XHJ-18	船体结构件智能焊接生产线研制与示范应用	上海外高桥造船有限公司 江苏科技大学	张海甬、刘建峰、苏翔、胡小才、卢军国、杨振、何映潼、黄咏文、王涛涛、李克柱	二等奖
48	2021XHJ-24	船用低速机膜式蓄压器设计及试验技术研究	重庆红江机械有限责任公司 重庆理工大学 重庆文理学院 大连船用柴油机有限公司	谢远文、雷刚、黄贵川、伍国果、徐茂、李亚洲、刘志、李胜、吴庆林、周琴	二等奖
49	2021XHJ-105	船舶能耗优化关键技术及能效管理智能决策支持系统	大连海事大学 大连海大赢海科技有限公司	左毅、郝立颖、尹修猛、李铁山、单麒麟、段尊雷	二等奖
50	2021XHJ-73	3000吨级地质调查船高冗余度电力推进系统研制	中国船舶重工集团公司第七〇四研究所 上海中船重工船舶推进设备有限公司	吴国栋、田野、胡斌、薛君、唐军、张学瑾、文勇、曹森、于泽程、朱永兵	二等奖
51	2021XHJ-36	复杂海洋环境下船舶核动力装置核安全设计与分析技术	中国船舶重工集团公司第七一九研究所	邱金荣、李龙泽、巢飞、李兴、庞杰	三等奖

序	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	授奖等级
52	2021XHJ-75	船舶中压交流供电系统电能品质及电磁兼容技术研究	中国船舶重工集团公司第七〇四研究所 上海中船重工船舶推进设备有限公司	付文秀、陈次祥、王硕丰、石磊、王平	三等奖
53	2021XHJ-113	大功率舰用燃气轮机关键技术专利战略综合研究	中国船舶重工集团公司第七一四研究所 中国船舶重工集团公司第七〇三研究所	汪海锋、任惠超、杨龙塾、傅琳、郭莹	三等奖
54	2021XHJ-74	JQA-□-460型舰用减摇鳍装置开发技术研究	中国船舶重工集团公司第七〇四研究所 上海衡拓船舶设备有限公司	杨春云、杨奕、康义星、李江涛、邓启亮	三等奖
55	2021XHJ-76	基于变工况转速与螺距优化匹配技术的5000吨级综合物探船高效电力推进系统研制	中国船舶重工集团公司第七〇四研究所 上海中船重工船舶推进设备有限公司	殷非、曾志林、王刚毅、张俊武、乔显辉	三等奖
56	2021XHJ-35	基于乌贼喷水运动机理的仿生喷射推进系统	中国船舶重工集团公司第七一九研究所	吴涛、肖前进、胡旭、张满弓、滕大伟	三等奖
57	2021XHJ-21	40000吨举力浮船坞设计与建造技术研发	武昌船舶重工集团有限公司 青岛北海船舶重工有限责任公司 上海船舶研究设计院	曹中义、陆懿东、郑晓海、罗良、纪君	三等奖
58	2021XHJ-29	船用新材料的相控阵超声检测技术研究	中国船舶工业集团公司第十一研究所 上海船舶工程质量检测有限公司	易一平、周昌智、朱若凡、黄凯华、刘思明	三等奖
59	2021XHJ-40	W1000-1海上风电安装平台动力推进系统集成	中国船舶重工集团公司第七一二研究所	王永兴、张奇、文武、刘建设、汪敏	三等奖
60	2021XHJ-50	44500吨ARC-7极地凝析油轮研制	广船国际有限公司	黄隽、周圣平、曹璐、蔡睿眸、郑新虎	三等奖
61	2021XHJ-106	基于SPD的船舶智能化设计技术研究	沪东中华造船(集团)有限公司 上海江南长兴造船有限责任公司	夏勇峰、罗金、万莉、马彦军、钱振华	三等奖
62	2021XHJ-46	绿色节能型62000DWT多用途纸浆船设计与建造	上海船舶研究设计院 大连中远海重工有限公司 中远海运特种运输股份有限公司	颜绪、翟帅帅、殷华兵、曹信来、王彧	三等奖



序	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	授奖等级
63	2021XHJ-49	新一代 AFRAMAX 型安全环保节能成品油船关键技术研究与应用	大连船舶重工集团有限公司	黄志勇、马应斌、彭贵胜、阮航、韩雨	三等奖
64	2021XHJ-06	10MW 级可调桨主动力集成系统	南京高精船用设备有限公司 中交第一航务工程局有限公司 江苏科技大学	舒永东、陈生华、吉青山、李家林、凌宏杰	三等奖
65	2021XHJ-11	海洋工程高强度钢焊接技术研究	中船黄埔文冲船舶有限公司	蒋巍、张继军、邵丹丹、陈立群、江金芬	三等奖
66	2021XHJ-30	绿色涂装生产工艺优化研究	中国船舶工业集团公司第十一研究所	董浩、李磊、方越、刘洪伟、刘鹏	三等奖
67	2021XHJ-42	全球首制全冷藏（风冷箱）集装箱船--SEALION R600FEU 开发设计与建造	上海船舶研究设计院 广州文冲船厂有限责任公司	陈晓敏、王亚磊、伍蓉晖、卢晨、顾斌斌	三等奖
68	2021XHJ-48	经济型脱硫塔装置自主研制	大连船舶重工集团有限公司	吕志勇、鲁旭清、孙凯强、朱先波、王丽娟	三等奖
69	2021XHJ-55	基于双臂协同控制的大型造船智能化焊接机器人系统关键技术研究	中国船舶重工集团公司第七一六研究所 上海交通大学	廖良闯、孙宏伟、花磊、曹荣祥、陈善本	三等奖
70	2021XHJ-95	风力发电机组分片式钢-混凝土塔架研制	中国船舶重工集团海装风电股份有限公司	王满昌、兰涌森、罗伟、孔维博、李强	三等奖
71	2021XHJ-116	耐高温低迁移的生物降解食品包装制品关键技术研究	中船重工鹏力（南京）塑造科技有限公司	李进、戴春发、徐存培、吴立丰、田春	三等奖
72	2021XHJ-02	大型风电机组安装用预应力基础结构件及其制造装备	中国船舶重工集团公司第七一三研究所 中船重工海为郑州高科技有限公司	杨中桂、都军民、刘萍、白洁、刘俊	三等奖
73	2021XHJ-04	Tarkalloy-A 材料大缸径大壁厚气缸套铸造技术研究	宜昌船舶柴油机有限公司	肖凤赞、张成志、张剑、郝博魁、饶伟	三等奖

序	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	授奖等级
74	2021XHJ-15	高配型 1100TEU 集装箱船研制	广州文冲船厂有限责任公司 上海船舶研究设计院	陈莉、王亚磊、吴兴武、徐麟、申都督	三等奖
75	2021XHJ-19	海洋工程大型生活楼设计建造关键技术研究与应用	上海外高桥造船有限公司	袁洪涛、马曙光、王钰涵、王超、尹艳	三等奖
76	2021XHJ-22	3000 吨级浮标作业船建造技术	武昌船舶重工集团有限公司	胡社来、曾文涛、李长节、黄俊、辛辰	三等奖
77	2021XHJ-27	船舶修造数字化关键技术研究与应用	中国船舶工业集团公司第十一研究所 北部湾大学	甄希金、韩峻峰、夏义江、吕建军、杨润党	三等奖
78	2021XHJ-44	新一代多海域灵动型立体综合海洋救助船自主研发与建造	上海船舶研究设计院 中船黄埔文冲船舶有限公司	杜鹏飞、李世锋、段仲兵、谢智康、王世伟	三等奖
79	2021XHJ-51	客滚型多用途公务船设计与建造	广船国际有限公司 上海船舶研究设计院	邹城、何光伟、陈晓娜、杜敏、彭震	三等奖
80	2021XHJ-58	极地甲板机械及核心部件关键技术研究	武汉船用机械有限责任公司 武汉理工大学 中国船级社武汉分社	霍小剑、汤敏、王恒智、杨琨、贾思庆	三等奖
81	2021XHJ-65	64000DWT 木屑船自主研发与建造	中船澄西船舶修造有限公司 上海船舶研究设计院 中船澄西扬州船舶有限公司	钱琨、周迺若、张卓、蒋明华、李珠其	三等奖
82	2021XHJ-108	15000TEU 集装箱船双燃料改装技术研究	沪东中华造船（集团）有限公司	王忠强、甘建新、赵志华、山巍、郑志敏	三等奖
83	2021XHJ-109	大型 LNG 船改装 FSRU 项目设计与应用	沪东中华造船（集团）有限公司	张秀峰、朱海波、孙攀、王东、沈思捷	三等奖
84	2021XHJ-110	17 万立方米级 LNG 船低温管系安装研究	沪东中华造船（集团）有限公司	张秀峰、许云隆、奚晨亮、刘凯、黄云峰	三等奖
85	2021XHJ-28	船体平面分段智能制造流水线推广应用	中国船舶工业集团公司第十一研究所 上海中船临港船舶装备有限公司	杨润党、刘鹏、于津伟、顾胜、朱若凡	三等奖
86	2021XHJ-61	绞吸船二泵改三泵技术改造关键	中交水利水电建设有限公司	卜凡波、舒建华、吴松华、王惠敏、杨赛斌	三等奖

序	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	授奖等级
		技术研究			
87	2021XHJ-72	深水水下设施外防腐关键技术创新与工程应用	海洋石油工程股份有限公司	张国庆、何宁、李妍、钱思成、梁健	三等奖
88	2021XHJ-96	风力发电机组舱加速度超限安全保护技术研究及应用	中国船舶重工集团海装风电股份有限公司	刘杰、周冬冬、何玮、杨微、汪航	三等奖
89	2021XHJ-26	具有自由端轴带、高效内旋桨的大型公务船动力系统技术及应用	中国船舶重工集团公司第七一一研究所	刘张超、申卿、张荣山、刘亮清、罗晓园	三等奖
90	2021XHJ-94	风电装备智慧应用微服务	中国船舶重工集团海装风电股份有限公司	张方红、刘冰冰、胡号朋、温钊、张传江	三等奖
91	2021XHJ-100	非嵌入式风电设备数据采集集成平台关键技术研究及系统开发	中国船舶重工集团海装风电股份有限公司	杨妍妮、谭川浪、傅道一、周琪、窦俊豪	三等奖
92	2021XHJ-08	大型抓斗平挖图形仿真操作系统研发	中交广州航道局有限公司	刘烈晖、刘国生、董恒瑞、韦纪军、伍骏	三等奖
93	2021XHJ-118	江苏建设军民融合创新示范区的对策研究	中国船舶重工集团公司第七二四研究所	黄孝鹏、章玲、徐琳、刘卫、杨庆鑫	三等奖