

大众日报  
客户端大众日报  
微信大众日报  
DAZHONG

# 2023东亚海洋合作平台青岛论坛在青岛西海岸新区开幕

深度融入“海洋十年”，促成全方位、深层次、宽领域的海洋开放合作



开幕式上，两大中心揭牌。



“海洋十年”青岛倡议发布。

□陶雯雯

6月28日，以“‘海洋十年’，和合共生”为主题的2023东亚海洋合作平台青岛论坛在青岛西海岸新区开幕。来自全球30多个国家和地区的海洋专家、经济学家、企业家等400余位嘉宾，以“线上+线下”形式，共商海洋合作大计，共谋海洋发展愿景。开幕式上，“海洋十年”青岛倡议正式发布，山东省海洋科技成果转化中心（创新创业共同体）、“海洋十年”国际海洋场景创新中心揭牌。本届论坛还获颁“零碳会议”暨碳中和证书。

本届论坛紧抓联合国“海洋十年”这一全球顶层海洋科技倡议和“海洋十年”国际合作中心落地青岛的两大机遇，聚焦“海洋十年”七大愿景之一“健康且有复原力的海洋”，集中展示我国海洋领域高质量发展与国际合作的成就，交流健康海洋与可持续发展领域的国际经验和最新成果，推广海洋生态文明与可持续发展的中国方案和典型案例，推动山东省绿色低碳高质量发展先行区建设，助力实现联合国“海洋十年”愿景，为构建海洋命运共同体作出中国贡献。

开幕式上，举行了“零碳会议”暨碳中和证书颁发仪式。据悉，经权威第三方机构中国

船舶社核查与评价，本次论坛产生的温室气体排放量将在活动结束后一年内在青岛西海岸新区贝壳养殖项目产生的碳汇量进行足额抵消，实现论坛“碳中和”。这一行动既是加强海洋生态环境保护的创新之举，也是国内利用海洋碳汇实现海洋论坛“碳中和”的率先探索，旨在为践行国家“双碳”战略、建设“健康且有复原力的海洋”作出青岛贡献。

现场，山东省海洋科技成果转化中心（创新创业共同体）、“海洋十年”国际海洋场景创新中心进行揭牌。其中，创新创业共同体是山东省政府批准建设的省级创新创业共同体，由山东海洋集团有限公司牵头，联合山东省海洋科学研究院、中科院海洋所等单位共同建设，包含地方政府、科研院所、骨干企业等理事单位29家。创新创业共同体以提高山东省海洋科技成果转化能力、发展壮大海洋产业为目标，重点围绕海洋信息技术、海洋生物医药、海洋清洁能源、海水资源利用、海洋碳汇等5个海洋新兴产业发展，聚焦8个细分领域产业链条，重点推进六大建设任务，凝聚“政产学研金服用”等优质要素和优势资源，打造“科技引领、资源集聚、协同攻关、深度融合、互补互促、开放共享”的海洋产业创新创业生态体系，为加快推进海洋强国战略、

海洋强省建设提供重大战略支撑。

“海洋十年”国际海洋场景创新中心则将链接全球创新创业者和海洋科技企业，为海洋产业寻找优质平台场景，创新供需对接，将商业化动力缺失的海洋科技项目向以市场和企业推动的良性可持续发展模式转变，形成以海洋新技术应用为特征的“领先市场”，推动技术领先优势快速转化为市场领先优势，促进海洋领域新业态、新企业、新技术、新产品加速涌现。

会上，“海洋十年”青岛倡议正式发布。倡议围绕打造世界海洋国际新平台、加强海洋科技创新、发展蓝色经济、维护海洋生态系统健康等方面呼吁全人类携手“海洋十年”，推动实现从“我们所拥有的海洋”到“我们所希望的海洋”的转变，促进海洋、气候和人类社会的可持续发展。倡议的发布，将进一步推动联合国“2030年可持续发展议程”目标落实，促进“海洋十年”七大愿景实现，有助于凝聚全球“海洋十年”发展共识和推动构建海洋命运共同体，助力青岛打造国际海洋名城和建设引领型现代海洋城市。

主论坛环节，联合国秘书长海洋事务特使彼得·汤姆森，外交部条约法律司司长马新民，中国科学院院士、ONCE国际大科学计划负责人焦念志，山东海洋集团有限公司党委书

记、董事长姜国栋分别围绕“改善人类与自然关系，致力实现可持续发展目标”“完善全球海洋治理，促进人海和合共生”“联合国海洋负排放（ONCE）国际大科学计划”“走向深远的山东实践”作了主题演讲。

本届论坛由自然资源部、山东省人民政府主办，自然资源部国际合作司、青岛市人民政府承办，青岛西海岸新区管委执行，山东海洋集团有限公司支持，由“一主、九分、一展”11个板块活动组成。一主，即开幕式暨主论坛；九分，即海洋生态环境保护修复与防灾减灾论坛、深海保护与利用论坛、2023国际蓝碳论坛、蓝色伙伴关系论坛、海洋品牌与产业赋能论坛、国际海洋产业融合发展企业家论坛、国际合作蓝色青年科学家论坛、海洋科技成果转化对接会暨海洋特色新兴产业创新发展论坛、国际海洋合作与治理论坛；一展，即2023东亚海洋博览会。同期，还将举办国家管辖外海域生物多样性养护和可持续利用协定成就和展望国际研讨会以及欧洲涉海企业投资考察行、中日创新企业青岛行两场经贸对接活动。

东亚海洋合作平台是落实“一带一路”倡议的标志性项目。青岛论坛作为东亚海洋合作平台的主要活动，此前已连续成功举办6届，累计发布重量级报告（指数）26份，成立东亚

港口联盟等国际合作联盟和协调机构9个，吸引70多个国家和地区的近1400家企业和机构参展。青岛论坛和东亚海洋博览会已成为具有较大影响力的国际海洋论坛和知名海洋展会品牌，成为深度融入国家“一带一路”倡议的重要载体。今年2月，亚洲唯一“海洋十年”海洋与气候协作中心在青岛西海岸新区启用，中国唯一“海洋十年”国际合作中心在新区落户，新区正以更加开放的姿态，携手东亚伙伴，迈向世界舞台。

作为以“海洋经济发展”为主题的国家级新区，青岛西海岸新区实施科技兴海、产业强海、开放通海、生态养海、统筹陆海，海洋经济实现绿色低碳高质量发展。聚焦“健康且有复原力的海洋”，新区坚持海洋生态优先，大力开展蓝色海湾整治行动，成为全国首批、山东首个获批开展气候投融资试点的区市，建有全国首家自然碳汇交易中心，灵山岛成为全国首个“负碳海岛”，灵山湾获评全国首批美丽海湾优秀案例，全力打造绿色可持续的海洋生态环境。新区将以本次论坛为重要契机，实体化、专业化、特色化、国际化运作东亚海洋合作平台，推动建设跨海蓝色产业园、海洋经济国际合作先导区，打造海洋国际合作的青岛样板、山东实践，为深度参与全球海洋治理输出中国方案和中国智慧。

一展尽览海洋前沿 嘉宾共襄“海洋十年”

## 2023东亚海洋博览会在青岛西海岸新区开展

“海洋十年”，和合共生。6月28日上午，2023东亚海洋博览会开展仪式在青岛世界博览城十字连廊举行。

展会总展览面积6万平方米，设置港口与航运展区、海工装备展区、智慧海洋展区、海洋文旅展区、海洋应急与救援产业展区和海洋国家商品展区等六大展区，同期举办20余场配套专业活动，将为青岛西海岸新区全面经略海洋，加快打造海洋强国新支点、海洋强省先行区和现代海洋城市主要承载区贡献力量，为促进东亚及“一带一路”沿线国家和地区海洋经济开放合作和经贸文化交流搭建全新平台。

### 万余种展品亮相 明星产品荟萃

彰显高水准、专业化，本届海博会实行“政府+企业+协会”的组织模式，由青岛西海岸新区管委指导，中国船舶工业行业协会、青岛黄岛发展（集团）有限公司主办，天津振威国际会展集团股份有限公司、青岛跨国采购促进中心有限公司、青岛西海岸文化会展集团有限公司承办。

六大展区带来展品种类超过10000种，其中的明星展品更是精华荟萃。

青岛海山海洋装备有限公司生产的HM2000型漂流剖面探测浮标最大工作深度达2000米，工作寿命不少于100个剖面，可用于北斗、铱星、Argos卫星等。上海临港海洋创新园带来的Auto-2000H水下机器人作业深度

达2000米，有效载荷150kg，搭载6台12英寸液压推进器、5功能机械手、7功能机械手；约青机器人BW Space Pro为全球首款可变焦水下摄影机器人，再一次引领水中无人机的新革命。杰瑞集团展出的25吨LNG深度清洁车已在营口港、日照港、潍坊港、烟台港、防城港、广州港、厦门港、新沙港等全国多个大型港口应用，每年可回收干粉超18万公斤。

“除了深度清洁车，这次我们还带来了完全自主研发的ROV释放回收系统，用于ROV水下机器人作业过程中释放与回收，打破了该设备长期国外租赁和购买的局面。整套设备按照DNV标准设计，取得DNV船级社认证，可在6级海况下作业。整个作业过程采用无线遥控，操作便利、高效、安全。该设备申请6项发明专利，掌握该系统的核心技术，各性能指标处国际领先水平。”杰瑞集团研发部产品研发主任工程师石杨介绍。

### “蓝色朋友圈” 覆盖五洲四洋

打造“海洋产业国际会展客厅”，是东亚海洋博览会的初心。

2023东亚海洋博览会的“蓝色朋友圈”愈发壮大：邀请东盟和中日韩（10+3）、上合组织、RCEP以及“一带一路”沿线等30余个国家和地区的驻中国办事机构（代表处）参展。线下参展商达到600余家，其中，国内外海洋领域高级别展商100余家，包含世界500强企业近30家，如中国船舶、中国海油、中国三



2023东亚海洋博览会开展仪式举行。

峡、林德集团等；行业领军企业近60家，如中钢集团、大疆创新、中挪未来、比亚迪、科瑞油气、山东海洋集团等；国家重点科研院所近20家，如中国海洋大学、厦门大学、自然资源部海洋一所、海洋与气候研究中心、山东省科学院海洋仪器仪表研究所等，可谓“群贤毕至”。

有60余位“新朋友”为首次参展，其中，世界500强、大型央企、行业领军企业机构近30家。既有位列世界500强的大型央企——中国航天科工集团，也有山东中科海科技集团有

限公司这样的国家级高新技术企业、科技型中小企业，更有复旦规划设计研究院、广东海洋大学等涉海院校提供智力支撑。

2023东亚海洋博览会的“朋友圈”覆盖五大洲四大洋，必将推动海洋经济向更高层次、更宽领域、更高质量发展。

### 搭建产业供需 精准对接桥梁

近年来，提升产业链供应链韧性和安全水

平，强链、延链、补链，成为高质量发展的题中之义。

不断拓展海洋领域全产业链展出范围，2023东亚海博会首次设置海洋文旅展区，展示国内外著名滨海城市海洋文化旅游项目和成果；首次设置智慧海洋展区，展示国内外海洋科研院所、高校及相关企业机构在海洋专业领域取得的最新科研成果。搭建起涵盖海洋产业政、企、研、学、商的全要素合作平台。

同时，突出“精准匹配”，本届东亚海博会邀请国内外20000余名专业观众现场采购，同期配套跨海企业双向洽谈会、商贸对接洽谈会、新产品新技术推介会、海洋文旅推介会等丰富专业活动。

20余场专业配套活动中，通过论坛、推介会、专场发布、一对一采购洽谈等多形式、多样态的交流对接形式，为参展商和采购商搭建产业供需精准对接桥梁。

6月28日举行的跨海企业双向洽谈会，林德集团、中挪未来创新科技、美国博雷（中国）控制系统、DJI大疆行业应用、中加特电气等来自区内外外的68家重点企业参加，参会企业之间、招商单位与企业之间进行了广泛深入的互动交流。

6大展区、600余家参展商、6万平方米展览面积、10000余种展品、20000余名专业观众……2023东亚海洋博览会，必将成为集技术交流、产品展示、成果交易、招商引资等平台功能于一体的“海洋产业国际会展客厅”，生动诠释“‘海洋十年’，和合共生”的主题内涵。



应急救援直升机。



港口与航运展区人物知识。



虚拟仿真多人应急救援培训系统。