

关注第 17 个世界海洋日

总量突破 10 万亿元！

海洋经济动能澎湃

6月8日是第17个世界海洋日和第18个全国海洋宣传日。2024年,我国海洋经济总量首次突破10万亿元。

今年以来,海洋经济呈现向新向好发展态势,一季度海洋生产总值2.5万亿元,同比增长5.7%。海洋产业发展稳中向好,新质生产力加快形成,涌动的蓝色新动能正成为我国经济发展的重要推动力。

“蓝色产业”纷纷崛起

在海南岛西南角,从海南乐东黎族自治县龙栖湾海岸启航,深入大海约8海里,便可抵达龙栖湾普盛海洋牧场。这片牧场总规划海域面积达350公顷,不仅配备了4个智能养殖旅游平台和50个智能养殖网箱,还建设了水产品加工厂和海洋养殖科研中心等陆域设施。

“平台的目标是可渔、可娱。”海南普盛海洋科技发展有限公司副总经理林才喜表示,目前正在持续推进海洋牧场二期建设。届时,不仅养殖规模和平台面积将进一步扩大,还将开放海上住宿、餐饮、垂钓等休闲渔业功能,打造乐东“海域+陆域”全域型智慧海洋牧场新产业,为游客提供更加丰富的体验。

海洋是高质量发展战略要地,我国海洋经济发展成型起势。2024年,全国海洋生产总值占国内生产总值的比重达到7.8%。

不久前,渤海亿吨级油田垦利10-2油田开发项目(一期)最后一个平台组块完

成出货装船,赴渤海南部海域进入海上安装和联调。“最后的‘积木’顺利起运。”油田开发项目建造经理王楠说,项目3座海上平台陆地建造工作全面收官。

海洋新兴产业发展多维向好,海洋生物和生物制品业不断取得新突破。

在青岛海洋生物医药研究院的实验室中,研究人员正加速推进相关海洋药物的研究项目,免疫抗肿瘤海洋一类新药BG136已启动临床二期试验。

中国工程院院士、青岛海洋生物医药研究院名誉院长管华诗说,当地相关部门大力支持海洋生物医药领域创新团队开展研究,深度实施“蓝色药库”开发计划,以科技成果转化落地为目标,正着力形成全链条高水平科学研究体系。

持续打造科技新高地

8日,自然资源部联合海南省政府在海口市举办2025年世界海洋日暨全国海洋宣传日主场活动,引导各方关心海洋、认识海洋、经略海洋。作为配套活动之一,极地科考破冰船“雪龙2”号近日抵达海口,开展公众开放日等活动。

“雪龙2”号于2024年11月1日从广州出发,历时208天,总航程4万余海里,创下中国极地考察史上单船执行任务最长时间纪录。这次考察进一步推动了极地领域科研和后勤保障的国际合作,探索了开展国际化、跨季节、跨学科综合调查的新途径,为我国参与南极海洋生态保护与国际治理提供了科学支撑。

向海向新,借助科技创新,让蓝色资源转化为发展动能。

北部湾畔,天高云阔,80多台风机矗立在碧海蓝天之间。伴随叶片徐徐转动,阵阵海风源源不断地转化为清洁电能,点亮万家灯火。去年12月,广西首个海上风电项目——防城港海上风电示范项目A场址工程正式全容量并网发电。

广西广投北部湾海上风力发电有限公司运维管理人员谢海龙说,项目通过系统采集、分析、预警、辅助决策等,显著提高巡检效率,推动海上风电运维模式向无人化、智能化转变。

科技赋能,海洋工程装备制造产业发展向好。一季度,我国新承接海工订单金额、交付订单金额、手持订单金额同比分别增长57.1%、114.3%、24.2%。

仔细查看“通浚”轮建造图纸、与工程师探讨设备安装细节……最近一段时间,中交天津航道局有限公司副总工程师蔡建军每天都守在江苏启东海工船舶工业园里。这艘超大型自航耙吸挖泥船进入建造关键阶段,将于2025年8月正式下水。

作为我国自主设计研发的高端海洋装备,“通浚”轮载泥量巨大,达到38000立方米舱容,相当于15个标准游泳池的容量。蔡建军说,“通浚”轮配备国内先进智能疏浚系统,成功攻克挖泥船操作员“看不见”水下土质的难题,实现自主寻优、一键疏浚、水下可视化等。

多点开花协同深耕

记者采访了解到,各地坚持陆海统筹、山海联动、资源融通,抓好海洋开发,建设海洋强省。

海南提出,将积极发展深海科技、海洋

智能装备制造、深远海养殖等新兴海洋产业,争取用10年时间再造一个“海上海南”。

海南省海洋厅厅长李东屿表示,海南具有全国独特的深海资源禀赋,有优势和条件通过谋划一系列重大深海、深地、深空对海应用场景项目,实现“以资源换市场”;深海创新发展要素在三亚崖州湾科技城和澄迈油脂基地集聚,有基础和条件实现“以市场换技术”。

多地也在出台系列政策,推动海洋经济多点开花——

优化规划布局。青岛市出台《青岛市2035海洋发展远景规划》,提出打造全球海洋科技创新策源地、海洋产业发展先导区、海洋高端人才引领区、海洋生态文明示范区、海洋命运共同体试验区以及世界一流的国际航运中心等“五区一中心”的战略布局。

攻关重点任务。天津市规划和自然资源局局长陈勇说,天津市近期通过了海水淡化方面的文件,明确了未来在核心技术攻关、国产化替代、国际市场拓展等方面的重点任务。

推动产业升级。“我们将聚焦‘人工智能+’赋能海工装备、海洋渔业、海洋新能源等海洋产业发展,加快培育发展海洋新质生产力。”广西壮族自治区发展改革委总经济师蓝伟明介绍,广西将以沿边临港产业园区和中国—东盟产业合作区为载体,加快引入一批重点项目落地,为海洋强区建设注入强劲动能。

乘风起,共潮生。海洋经济这艘巨轮正破浪前行。

新华社北京6月8日电

中国深渊科考,走向世界!

世界海洋日到来之际,中国深渊科考正在开启全球合作新篇章。

“全球深渊探索计划”已于日前正式获得联合国“海洋十年”执行委员会批准,这是由中国科学院深海科学与工程研究所牵头的国际大科学计划。中国科学家将携手新西兰、丹麦、德国等10余国的科研人员,共同挺进地球最深海洋“无人区”。

深渊指海洋中深度大于6000米的海沟或断裂带区域。那里压力大、温度低、黑暗无光、地震密集,是地球上的神秘之处。对深渊的探索,对于回答“生命从哪里来?往哪里去?”及人类面临的发展问题等至关重要。

要想系统性地了解深渊,更需要汇集人类智慧。

“一方面,有能力开展深渊科考的国家非常有限;另一方面,人类已知的37条深渊分布在不同国家和地区。”中国科学院深海科学与工程研究所研究员杜梦然介绍,各个深渊里的物种之间有没有基因交流?是否有地理隔离现象?地球上的深渊是如何初始俯冲,又是如何逐渐演化?这些问题的解答,都需要更加紧密的国际科学合作。

从中国自主设计、自主集成的首台7000米级大深度载人潜水器“蛟龙”号,到国际上唯一的强作业能力万米载人潜水器“奋斗者”号,

过去的10余年间,中国的载人深潜事业已经实现了从“跟跑”到“领跑”的跨越。

在奋力前行的路上,国际合作始终同行。

2014年,中国科学院启动“深渊科学与技术研究计划”;2022年,中国科学院“全球深渊深潜探索计划”启动实施……截至目前,中国已携手来自10个国家共145名科学家通过214潜次到达了马里亚纳海沟、克马德克海沟、普伊哥斯海沟等全球9条深渊深处。

今年3月,中国—新西兰普伊哥斯海沟载人深潜联合科考取得圆满成功。这次科考由中国与新西兰科学家共同设计,8个国家68名科考队员共同实施。

在极恶劣海况下完成32个潜次任务,首次实现人类下潜至普伊哥斯海沟最深处,创造了75小时5潜次的中国载人深潜新纪录……“奋斗者”号的出色表现,中国科学家的专业素养,令多国科学家赞叹;航次采集样品和数据由参航科学家共享,彰显深化国际合作的满满诚意。

而“全球深渊探索计划”的启动实施,将进一步引领国际深渊科学由孤立性研究向系统性研究转变,共同推动国际深渊学科发展。

据介绍,这一计划将聚焦深渊极端环境生命地质多尺度过程,围绕深渊生命分布格局与生命演化、

板块俯冲与地质构造演化、深部与海底物质能量交换、深渊碳循环与全球化,以及人类活动影响下的深渊环境变化开展多学科、多海沟、跨国界的深潜科学研究。

“我们旨在挺进地球最深海洋‘无人区’,拓展人类对深渊极端环境、地质及生命认知的新疆域,建立深渊科学学科体系,为探索、保护和治理深海提供重要科学支撑。”杜梦然说。

当前,世界百年未有之大变局加速演进,新一轮科技革命和产业变革深入发展。人类要破解共同发展难题,以往任何时候都更需要国际合作和开放共享。

“全球深渊探索计划”是中国深化各领域的科技合作机制、深度参与全球科技治理的缩影之一。

《国际科技合作倡议》面向全球发布,“一带一路”科技创新行动计划深入实施;中国科学界牵头发起“深时数字地球”“海洋负排放”国际大科学计划,国际成员分别达27个和58个;《自然》杂志在线发布中国科学家领衔发起、十八国科学家团队联合署名的人体蛋白组导航国际大科学计划白皮书……在更多领域,中国正不断迈出国际合作的坚定步伐。

高扬合作之帆,人类必将探索更多未知领域,增进共同福祉。

新华社北京6月8日电



6月8日是世界海洋日。湛蓝的大海是风景,也是“良田”。随着各地加快发展海洋渔业,大型海洋牧场建设由近海挺进深远海,更多优质、安全的水产品被端上百姓的餐桌。辽阔海洋正在变成更加丰盈的“蓝色粮仓”。

新华社发 陈聪颖 李信君 编制

新、深、亲——速览我国海洋经济三大新看点

新兴海洋产业多维创新发展、深海科技不断取得突破、亲水亲海的海洋旅游欣欣向荣。6月8日是世界海洋日。在这样一个节点观察我国海洋经济,三大新看点引人注目。

新:海洋新兴产业多维向好

世界海洋日当天,自然资源部发布《2025中国海洋经济发展指数》显示,我国海洋经济结构优化与升级指数为131.0,比上年增长1.8%,海洋产业结构进一步优化,科技创新能力持续提升;海洋新兴产业增加值同比增长7.2%,在海洋经济中占比不断提升。涉海企业IPO融资规模达114亿元,占全部IPO企业融资规模的17.0%,海洋产业融资市场表现活跃。

据自然资源部数据,今年一季度,在我国海洋油气、海上风电等新型海工装备制造取得新进展同时,海洋药物和生物制品业不断取得新突破。

比如,免疫抗肿瘤海洋一类新药BG136启动临床二期试验;上海交通大

学、中国科学院、华大集团等突破性构建了深海原核微生物基因数据集,并鉴定出7564个物种水平的代表性基因组,其中89.4%为尚未报道的新物种;我国重要药源经济鱼类三斑海马的参考染色体图谱成功组装。海洋生物技术研究持续推进,基于海藻基的全生物海带自化干地膜成功研发,3D打印细胞培育鱼肉研究取得新进展。

深:深海科技成果不断涌现

同样在8日,国家海洋综合试验场(深海)宣布启动。

深海试验场海上固定试验区位于甘泉海台西北部,距三亚东南约200公里,面积约400平方公里,水深约1300至1500米,具备典型深海水文环境特征,综合浮标、实时潜标、坐底观测平台等背景场观测设备已成功部署。

国家海洋综合试验场(深海)聚焦提升“深海进入、深海探测、深海开发”能力,构建深海装备“技术研发、测试试验、成果转化、产品孵化、检验检测”于一体的公共服务平台。随着3个月业化试运行圆满完成,共享航次任务积极推进,深海试验

场运行保障工作正加速步入轨道。

当地时间9日将在法国尼斯举办的联合国海洋大会期间,我国将正式向全球发布首个深海海山数字化智能系统。由中国大洋事务管理局联合之江实验室等共同研发这一系统,是我国在深海领域发布首个数字化公共科技产品。

据中国大洋事务管理局相关负责人介绍,这一系统将填补深海领域人工智能技术应用空白,有望推动深海发展加快进入智能化时代。

继“蛟龙”号、“奋斗者”号载人潜水器迭代升级之后,今年“梦想”号大洋钻探船将展开首次科学考察任务,进一步彰显我国在深海进入、深海探测、深海开发方面的实力。

亲:来自碧海银滩的幸福感

随着我国全面入夏,海洋旅游旺季全面开启。

《2025中国海洋经济发展指数》显示,民生保障与改善指数为125.7,比上年增长1.9%,亲海空间品质不断提升,海洋旅游市场持续升温,沿海城市接待国内旅游人数同比增长超14%。

自然资源部发布的中国海洋经济统计公报指出,2024年全国海洋旅游业实现增加值16135亿元,比上年增长9.2%。受政策利好和消费复苏驱动,海洋旅游市场持续升温,邮轮旅游跃上新台阶。

皇家加勒比国际邮轮公司表示,将继续以上海、香港为母港,部署中国市场。对于长三角、粤港澳大湾区的宾客,邮轮度假已融入都市生活圈,无论是自驾还是乘坐高铁,都能轻松开启邮轮度假之旅。内陆地区居民可以借助发达便捷的高铁与航空网络,通过“邮轮+高铁”和“邮轮+飞机”经典组合,无缝衔接“邮轮+城市度假”双重体验。

皇家加勒比邮轮公司提供数据显示,随着中国持续扩大免签国家范围,全面放宽优化过境免签政策,2024年恢复运营以来,“海洋光谱号”吸引超过2万名外国宾客前来中国海洋。

这个世界海洋日,自然资源部还发布15个典型案例,展示沿海地区通过“蓝色海湾”“和美海岛”“美丽岸滩”建设,不断拓展优质亲海空间,促进人海和谐,生动诠释了绿水青山就是金山银山、碧海银滩也是金山银山。

新华社海口6月8日电

种粮大户收获忙



在永济市虞乡镇麦田里,农机手驾驶收割机收割小麦(6月6日摄,无人机照片)。

初夏时节,在山西运城永济市虞乡镇的麦田里,金黄色的小麦连成一片,成熟的麦穗随风轻扬,收割机穿梭于麦田间,种粮大户贾俊杰迎来了一年中最忙碌的日子。

今年36岁的贾俊杰,2010年从山西农业大学毕业后回到家乡发展农业。从小在农村长大的他,对家乡有着深厚感情。从大学校园到田间地头,经过几年的摸索,贾俊杰组建了农业团队,建立了规模化种植基地,全程机械化种植小麦、玉米、大豆等农作物。利用大学所学,贾俊杰还在种植过程中精耕细作、科学管理,成为当地远近闻名的种粮能手。

从最初种植400亩小麦,到种植700亩,再到1900亩……如今,贾俊杰和团队种植的小麦面积已超过5000亩。打造高标准农田的同时,贾俊杰还面向当地农户,推出了订单种植、植保飞防、农机收割等“田保姆”服务。

对于如何发展农业,贾俊杰有着自己的想法:“不仅要机械化、规模化种植,更要科技化、信息化种植。”

虞乡镇的麦田里,收割机开足马力驰骋,小麦被整齐切割、脱粒。临近中午,烈日灼人,贾俊杰和团队成员顾不上休息,登上收割机赶紧前往下一块麦田,继续夏收的“征程”。

新华社发(薛俊 摄)

政策『组合拳』持续显效 房地产市场保持基本稳定

从降低购房门槛到减轻房贷利息负担,从出台“好房子”规范标准到加快消化存量商品房……今年以来,多部门联合推出房地产政策“组合拳”,各地积极调整优化房地产政策,多措并举提升政策的精准性和有效性,持续推动房地产市场保持总体稳定。

5月,贷款市场报价利率(LPR)迎来今年首次下降。降息政策出台后,不少银行迅速跟进调整,北京、上海等一线城市多家银行将首套房贷款利率调降至3.05%。

政策红利进一步减轻购房者负担。5月27日,位于上海杨浦滨江的保利·海玥外滩序BUND98项目当日开盘即清盘。选房顺序靠后的杨女士原计划全款购买100平方米的住房,但选房时只剩130平方米的户型了。“想到首套房贷款利率下调,还是下决心出手了。”杨女士说。

广东省住房政策研究中心首席研究员李宇嘉表示,5月降准降息落地,为市场注入信心,同时,地方层面从供需两端调整优化房地产政策,降低楼市门槛、降低交易成本。在当前刚需和改善性购房需求占主导的情况下,这些政策可以促进需求更好地落地,促进新房和二手房的循环,有利于房地产市场保持稳定。

政策效应下,市场交易保持稳定。5月30日晚,在北京链家亚奥签约服务中心,12间签约室坐满了前来洽谈的客户。“5月周末日均成交二手房约40单,稳中有升。”服务中心负责人史先超介绍。

前来签约的杨女士,最近看中了朝阳区安慧里小区一套两居室。她选择公积金组合贷,由于是京籍二孩家庭,公积金贷款额度可上浮40万元,“首付比例下降,贷款利率下调,组合贷月供约8100元,既负担得起,也能满足住房需要。”

5月份以来,各地继续调整优化房地产政策,珠海、长春、成都、大连、苏州等城市优化住房公积金政策,苏州、珠海、株洲、佛山等地实施购房补贴政策。

随着各项稳楼市政策陆续落地生效,部分城市市场交易呈现积极变化。国家统计局数据显示,从40个重点城市的情况来看,1至4月份,新建商品住宅销售面积和销售额同比分别增长0.1%和2%。

中指研究院初步统计数据显示,1至5月,深圳、广州新房销售面积同比分别增长41%、24%,深圳二手房成交量同比增长44%,京沪二手房成交量同比增幅分别为23%和34%;5月份,上海新房销售面积同环比均增长,北京环比基本持平,同比增长二成左右。

存量消化是促进房地产平稳发展的重要举措。全国首批支持收购存量商品房专项债券落地浙江;江苏省积极探索房票安置等一揽子政策,推动存量房消化……目前,多地严控增量、盘活存量,推进存量商品房收储工作。

在江苏南京工作的蔡博士,于5月份申请人才房票,经审核通过获得C类人才补贴,共领取一次性房票补贴61.4万元。“我购买了一套130平方米的住宅,父母孩子够住了。房票刚好付首付,剩下全部按揭贷款,还款压力不大。”蔡博士说。

南京市城乡建设委员会副主任宋刚介绍,今年3月底南京发布“房七条”新政,推动既有库存商品房全部纳入房票超市,加大房票兑付金融支持。截至目前,全市已发出近1.1万张房票,直接去化库存商品房6200多套。

同时,“好房子”建设不断推进,丰富了高品质住宅供给,改善性需求入市更加积极。国家标准《住宅项目规范》发布后,各地结合实际情况进一步细化、提升有关技术措施要求。

北京市加快“好房子”建设,开展平原新城新建高品质住宅试点和中心城区既有住区可持续更新改造试点;山东出台《关于支持“好房子”建设的若干政策措施》,从加大优质地块供应力度、优化容积率计算规则等11个方面展开部署;杭州在满足国标基础上,鼓励项目设计创新,适当提高住宅建筑居住楼层层高,套内空间布局、架空层设置等满足多元化生活方式及公共活动需求。

业内人士指出,供需两端协同发力的政策“组合拳”,持续为房地产市场注入动能,不仅有效促进了房地产市场的平稳健康发展,也为行业高质量发展奠定基础。

新华社北京6月8日电