

2024年,争创海洋命运共同体先行试验区,出台《青岛市海洋发展远景规划》《青岛海洋经济促进条例》,加快推进总投资2100亿元的140个海洋重点项目建设——

做足“海洋文章”,提升现代海洋城市建设引领力

□青岛日报/观海新闻记者 李勐祥

新春伊始,青岛关于2024年全市海洋发展的“路线图”已经勾勒出来:全力争创海洋命运共同体先行试验区,出台《青岛市海洋发展远景规划》《青岛海洋经济促进条例》,推动部、省、市签署深海三大国家平台共建协议,加快推进总投资2100亿元的140个海洋重点项目建设……

2月5日,记者从青岛市海洋工作会议上获悉,今年,青岛将抓紧落地突破一批重大政策、平台、活动和机制,增强创新能力、产业能级、治理效能,全力提升现代海洋城市建设的引领力,进一步在海洋强国、海洋强省建设中打头阵、当先锋。

持续发力推动实现“新突破”

2023年,青岛大抓海洋的氛围更加浓厚,厚略海洋向纵深推进;首次组织全市海洋重点项目观摩活动,全市引领型现代海洋城市建设区(市)擂台赛等“十大活动”;出台全国第一部海洋领域市场主体培育的专项政策;落地建设全国唯一联合国“海洋十年”合作中心、亚洲唯一“海洋十年”海洋与气候协作中心。2024年,青岛围绕重大政策、平台、活动和机制四个方面再部署,力争取得新突破。

落地突破一批引领发展的政策规划。全力争创海洋命运共同体先行试验区,研究制定建设方案,梳理可落地的重大政策和重大项目;出台《青岛市海洋发展远景规划》,前瞻谋划未来青岛海洋发展重点方向,持续保持在全国海洋城市中的领先地位;编制《青岛海洋经济促进条例》,夯实引领型现代海洋城市建设的法治支撑体系。

落地突破一批创新示范的重大平台。推动部、省、市签署深海三大国家平台共建协议,尽快立项、开工;推动“海洋十年”国际合作中心实体化运作,支持“海洋十年”海洋与气候合作中心建设,提升青岛参与全球海洋治理能力;高质量运行青岛蓝色种业研究院,开展优良品种培育和战略新兴品种人工繁育技术攻关,积极争创国家水产种业北方繁育基地;进一步规范中国海洋工程研究院(青岛)建设,加快推进科学技术攻关和产业化项目落地。

落地突破一批有国际影响的重要活动。作为联合国海委会“海滨之城平台”亚洲唯一创始城市参加2024年联合国“海洋十年”大会,构建拓展蓝色伙伴关系;推动与中国海洋发展基金会等高端平台机构合作,不断提升东亚海洋合作平台发展论坛办会层次;筹备第27届中国—国际渔业博览会,争取展会永久落户青岛,打造高质量全球水产交易、展示、服务平台。

落地突破一批改革创新的机制模式。创新部、市现代海洋城市共建机制,争取在科技创新、产业发展、对外合作、海洋治理等方面给予支持;充实并发挥海洋委专家咨询委员会作用,开展现代海洋城市建设评估;进一步完善市委海洋委工作机制,顶格举办全市海洋发展大会;出台《现代海洋产业示范园区培育管理办法》,打造一批海洋特色园区建设实体样板。

进一步增强海洋发展综合实力

2023年,青岛在海洋科技、产业发展、海洋治理方面成效更加凸显:住青涉海“两院”院士达23人,约占全国涉海院士总数的30%;总投资2000亿元的90个重点项目全部开工,完成投资399.8亿元,占年度投资计划158%;面临浒苔整体规模偏大形势,强化“前置打捞+近岸防御”策略,处置效果历年最好。2024年,青岛将聚力创新能力、产业能级、治理效能提升,进一步增强海洋发展综合实力。

实施海洋创新能力提升行动。依托重大涉海项目、重大科技平台,实施“企业揽才”“平台揽才”行动;加快建设中国海洋国际人才港;组织开展青岛市现代海洋英才评选,实施泰山产业领军人才工程蓝色专项,举办中国山东海洋高端人才交流暨项目洽谈会,聚力打造海洋产业人才集聚高地;开展高成长性海洋企业评选活动,加快培育一批引领性、成长性、创新性强的海洋企业。

实施海洋产业能级提升行动。加快推进总投资2100亿元的140个海洋重点项目建设,组织全市海洋重点项目观摩活动;推动海洋渔业转型升级,加快推动蓝色种业产业园区规划建设;打造“总部型”海工装备制造业,提升高端船舶研发设计能力;提升海洋药物和生物制品产业创新力,培育青岛“海洋药谷”;壮大海洋新能源产业,打造女岛海洋新能源制造特色集聚区;推动海水淡化与综合利用全产业链发展,加大突破关键技术和核心装备研发;塑造海洋电子信息产业先发优势,实现关键核心装备国产化替代;加快培育深海开发产业发展,加大对海洋采捞设备、水下机器人等关键设备生产企业和研发机构的定向招引。

实施海洋治理效能提升行动。扎实推动围填海历史遗留问题处置;加强岸线整治修复,完成灵山岛生态保护修复项目;完善修订浒苔处置应急预案,优化前置打捞模式,打好“降本增效”仗;持续加强涉渔综合专项治理,加大涉渔“三无”船舶整治,从严从重打击违规捕捞行为,依法维护海洋伏季休渔秩序。

推动四个落地突破

包括全力争创海洋命运共同体先行试验区,梳理可落地的重大政策和重大项目;出台《青岛市海洋发展远景规划》;编制《青岛海洋经济促进条例》等

包括推动部、省、市签署深海三大国家平台共建协议;推动“海洋十年”国际合作中心实体化运作;高质量运行青岛蓝色种业研究院;进一步规范中国海洋工程研究院(青岛)建设等

落地突破一批引领发展的政策规划

落地突破一批创新示范的重大平台

落地突破一批有国际影响的重要活动

落地突破一批改革创新的机制模式

包括参加2024年联合国“海洋十年”大会;提升东亚海洋合作平台发展论坛办会层次;筹备第27届中国—国际渔业博览会等

包括创新部、市现代海洋城市共建机制;充实并发挥海洋委专家咨询委员会作用;进一步完善市委海洋委工作机制;出台《现代海洋产业示范园区培育管理办法》等

实施三个提升行动

实施海洋创新能力提升行动

包括加快建设中国海洋国际人才港;实施泰山产业领军人才工程蓝色专项、举办中国山东海洋高端人才交流暨项目洽谈会;开展高成长性海洋企业评选活动等

实施海洋产业能级提升行动

包括加快推动蓝色种业产业园区规划建设;打造“总部型”海工装备制造业;培育青岛“海洋药谷”;打造女岛海洋新能源制造特色集聚区;推动海水淡化与综合利用全产业链发展等

实施海洋治理效能提升行动

包括扎实推动围填海历史遗留问题处置;完成灵山岛生态保护修复项目;完善修订浒苔处置应急预案;持续加强涉渔综合专项治理等

■ 青岛2024年海洋发展“关键词”

海洋命运共同体先行试验区

青岛是我国海洋命运共同体理念的宣示地。为推动海洋命运共同体理念走深走实,青岛前瞻谋划,争创海洋命运共同体先行试验区。

青岛具备“争创”的坚实基础。海洋是青岛最大的特色和优势,青岛海洋生产总值规模位居全国第三,近年来加快经略海洋步伐,昂首挺进世界海洋城市体系前列。多年来,通过推进“透明海洋”等海洋科技合作伙伴计划,打造上合海洋科学与技术国际创新转化中心,举办东亚海洋合作平台青岛论坛、世界海洋科技大会等海洋展会活动,建设联合国“海洋十年”合作中心、“海洋十年”海洋与气候协作中心等平台,青岛进一步联结世界,构建起更加广阔的国际海洋“朋友圈”,形成了海洋开放新高地。

基于此,青岛将结合上合示范区、山东自贸试验区青岛片区等建设路径,研究成立工作专班,研究制定建设方案,梳理可落地的重大政策和重大项目,尽快启动先行试验区建设方案编制、标志性项目谋划等工作,推动城市间、区域间、国家间海洋交流合作、共同繁荣。

国家水产种业北方繁育基地

2023年,青岛主导培育的中国对虾“黄海6号”、栉孔扇

贝“蓬莱红4号”、海带“海农1号”、金虎杂斑斑4个水产新品种通过国家审定。目前,在海洋水产种业方面,在青科研人员、科研单位及培育出的水产新品种皆居全国第一。这是青岛建设国家水产种业北方繁育基地的优势所在。

2022年,青岛发布的“海洋15条”政策已针对海洋种业发展进行了布局。建设国家水产种业北方繁育基地,青岛还将编制《青岛水产种业发展专项规划》,加快推动蓝色种业产业园区规划建设;高质量运行青岛蓝色种业研究院,聚焦“三鱼一虾一贝”,开展优良品种培育和战略新兴品种人工繁育技术攻关;做好《国家水产种业北方繁育基地建设规划》,着力打造全国水产种质研发创制高地。

青岛“海洋药谷”

海洋药物和生物制品产业是青岛的海洋优势产业之一,在国内处于第一梯队,已基本建立了以海洋创新药物、海洋生物医药材料、海洋功能食品、海洋生物农用制品为主的产业体系。在此基础上,2024年我市发力培育青岛“海洋药谷”,旨在进一步巩固壮大发展优势,占据该海洋战略性新兴产业制高点。

为着力提升海洋药物和生物制品产业创新力,培育青岛“海洋药谷”,青岛将推动抗肿瘤药物BG136加快临床试验进程,推动修正(中国)海洋生物医药科技产业基地及华东区域总部、康大海洋生物医药产业园、南枢磷虾产业园、琛蓝项目二期等重点项目建设,积极支持浩大海洋等企业上市。同

时,借鉴苏州生物医药产业园“十个一”机制(选择一个特色产业、制定一个产业规划、组建一家国资公司、建设一个功能园区、引进一家大院大所、设立一支产业基金、成立一个服务机构、集聚一批龙头企业、搭建一批合作平台、打造一个品牌盛会),重点打造青岛海洋生物医药产业园(崂山大北海)和青岛市生物医药及医疗器械产业园。

“总部型”海工装备制造业

青岛海洋产业门类齐全,海洋结构相对均衡。不过,青岛海洋产业仍以传统产业为主,海洋战略性新兴产业仍处于起步状态,海工装备制造业等海洋产业核心竞争力还不够强。在海工装备EPCI(即总承包工程,包括设计、采购、建造和安装各环节)链条结构中,青岛海洋船舶链主企业以C端建造环节为主,缺失设计和采购等高端环节,需要推动海工装备由C端向EPCI全链条发展。

着力打造“总部型”海工装备制造业,青岛将依托中船重工船舶设计研究中心总部,提升高端船舶研发设计能力,推动中船712所大型特种电机、潍柴(青岛)海洋装备制造中心等项目加快建设,争创船舶与海工装备国家级先进制造业集群。加大与中船集团、中海油集团、中石油集团等央企总部高层对接,超前谋划布局深海采矿船、液氨运输船、液氨运输船等产品,争取高价值订单转移青岛,将海西湾打造成为集研发设计、总装建造、检测服务、产业配套于一体的总部型产业基地。