

数字青岛建设今年推进54项任务

梯次培育数字产业 建成“城市云脑2.0”

□ 本报记者 杨国胜

6月5日，青岛市政府新闻办召开发布会，发布数字青岛建设进展情况。2025年是数字青岛2.0建设阶段的收官之年。今年，数字青岛建设将围绕体制机制统筹、改革品牌建设、“人工智能+”等方面推进54项任务，推出一批重点改革事项。

青岛市大数据局党组书记、局长张艳介绍，数字青岛建设赋能经济社会高质量发展前景广阔。今年，青岛市将把“人工智能+”行动作为工作的出发点和落脚点，围绕“10+1”创新型产业体系建设，构建新一代信息技术、人工智能、智能网联新能源汽车、低空经济、未来产业等数字产业梯次培育赛道。推动工业、农业、交通、海洋等领域高质量数据集建设，支持大模型开发和训练。基于开源模型构建政务大模型支撑底座，在重点领域打造一批政务大模型应用。

积极推动人工智能在农业、生态环境、文旅、医保等领域的应用。用好人工智能“算力券”奖补政策，鼓励开展算力、算法、数据协同创新，降低算力使用成本以及算力消耗水平。

夯实数据基础设施。青岛市将积极对接国家算力平台，加强与国家枢纽节点联动。支持通算、智算、超算融合发展，力争通用数据中心标准机架数达6.5万架，智能算力占比达35%。加快建设国际通信业务出入口局，推动5G-A和F5G-A试点部署及应用。加快推动数据流通利用基础设施建设（先行先试）项目，支持海洋领域可信数据空间建设。围绕低空经济、数字海洋、智慧海上粮仓、新型储能等，推动交通、能源、海洋等领域融合基础设施建设。

推动数实融合发展。深入开展“数据要素×”专项行动，支持数据要素产业园发展。出台数字贸易高质量发展实施方案，鼓励探索制定特定领域数据分类分级目录。推

动工业、农业、服务业数字化转型提质提速，力争规上工业企业数字化转型基本实现全覆盖，打造100家数字化转型企业标杆、10处以上智慧农业应用基地，培育20家以上场景应用实验室。力争数字经济核心产业增加值占地区生产总值比重达到12%以上，建成3个千亿元级数字经济产业集群。

提升数字赋能水平，推动数字政府提质。建成“城市云脑2.0”，推动无人机、感知、视频应用提质扩面。深化“高效办成一件事”改革，打造“一人一档”“一企一档”场景应用。推动“无证明机关”建设，打造20个以上社会化“无证明”应用场景，探索建设“城市码”。依托“山东通”等提升公文运转、会议组织、督查调度等机关工作智能化水平，深化市场监管等重点领域融合应用创新，加强基层治理、警务运行、应急救援、城市管理等领域一体化治理能力建设。推动数字文化提质，加强国家文化数字化战略落地落实，加快“文化一张网”项目建

设，丰富公共数字文化资源建设、文化内容数字分发渠道。推动文化馆、博物馆、美术馆、图书馆等文博场馆升级。扶持一批具有品牌影响力和内容创新力的文化数字化领域企业，推动数字影视、数字创意等发展。推动数字社会提质，拓展医疗、出行、养老、就业、教育、旅游等公共服务领域功能，加快“民生保障（民政、人社、医保）一件事”等重点改革事项建设应用。推动城市生活“数字更新”，引导大型商超、商业综合体加快数字化转型，发展智慧超市等新业态。深化五星级标杆新型智慧城市建设，鼓励崂山区张村河片区探索打造未来智慧城市标杆，支持乡村、社区、公园等微单元“数字更新”，建成2个以上数字家庭样板区。推动数字生态文明提质，加快“无废城市”数字化应用，创建一批“无废园区”“无废工厂”“无废学校”。推动城市生命线（供水及排水防涝设施监管）项目建设，提升综合监管、应急处置等能力。

青岛推动良种良法落地提升粮食单产

□记者 李媛 报道

本报青岛讯 6月5日，青岛市小麦新品种新技术现场观摩活动在平度市蓼兰镇绿色增粮示范基地举行，“青农6号”“青农7号”等105个小麦新品种集中亮相展示，接受来自种粮大户、种子企业等用户代表及科研院所、农技部门等专技人员的现场检验。

“这是青岛市农技中心与我们共同选育的小麦新品种试验田，目的是‘看禾选种’为粮食稳产增收提供科学依据。”蓼兰镇绿色增粮示范基地负责人侯元江说，眼下小麦正处于生育后期，也是“看麦选种”的关键期。

平度市南村街道种粮大户王玉芹，每年都会参加青岛市农技中心组织的“看禾选种”活动。“今天听专家介绍，说选良种得

‘三看’，看株型是否挺拔、看穗部有无病害、看籽粒是否均匀，收获真的很大。”王玉芹说，今年她种植的“青农6号”小麦品种品质优良、表现优异，估计保守产量亩均750公斤以上。

一粒良种，万担好粮。近年来，青岛市在全国首创种业“拨改投”，设立种业领域财政股权投资资金“种子金”，聚焦种业“保、育、测、繁、推”关键环节，扎实推进优新品种推广应用，年引进示范展示农作物新品种400多个，农作物品种结构持续优化。

良种还需良法配。在引进优质专用小麦新品种的同时，青岛市农技中心联合青岛农业大学、青岛市农科院等单位开展科研攻关，助力小麦大面积单产提升。“我们集成推广的小麦‘三改三提’技术，通过改良土壤

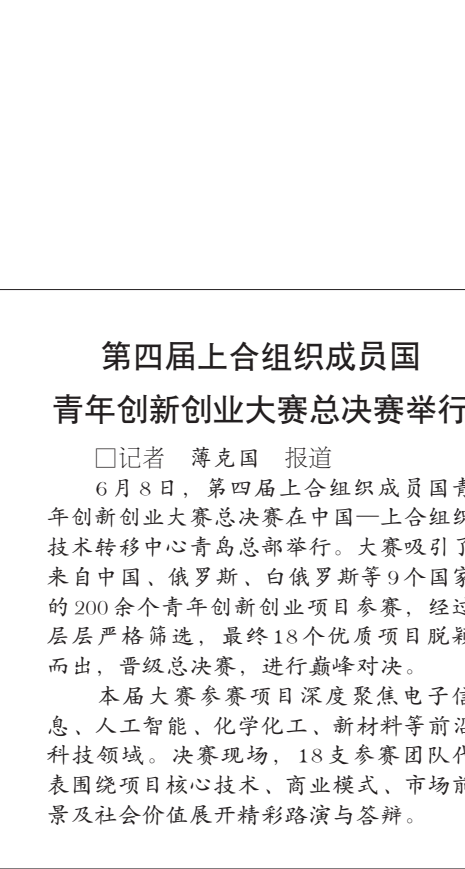
培肥地力、改进农机作业质量、改用水肥一体化，能有效协同提高亩穗数、穗粒数和粒重，显著提升小麦单产。应用这项技术，2024年在蓼兰镇创出亩产875.82公斤的小麦全市历史最高纪录。”青岛市农技中心高级农艺师孙旭亮介绍。

今年，中央一号文件要求把粮食增产的重心放到大面积提高单产上。青岛市以提升主要粮油作物单产水平为目标，从“土、肥、水、种、密、保、管、工”入手，开展科技协同攻关，研究推广应用小麦“三改三提”单产提升技术、精准滴灌水肥一体化、大豆玉米带状复合种植技术等多项集成技术，为粮食作物大面积单产提升制订“组合方案”。今年，全市小麦种植面积比上年增长，田管措施到位，总体长势良好，增产趋

势明显。

“本次观摩通过展示高产优质小麦新品种和绿色高效新技术，让种粮大户直观认识到，在规模化种植条件下‘良田、良种、良法、良机’深度融合对提升作物单产的关键作用。”参加观摩的山东省玉米产业体系专家、青岛农业大学教授姜雯表示。

此次青岛市小麦新品种新技术现场观摩活动将持续一周，位于西海岸新区、即墨区、胶州市、平度市、莱西市的品种展示评价基地、五良融合示范基地均对社会开放，为辖区内的科研单位、种子企业、生产主体搭建起“良种挑选”“技术示范”平台，加快小麦新品种、新技术推广应用，推动良种更新与先进实用技术落地，助力全市粮食大面积单产提升。



西海岸新区下半年举办八大重点消费类展览

□记者 张忠德 报道

本报青岛讯 6月5日，青岛西海岸新区举行会展领域促消费新闻发布会，公布2025年会展促消费“路线图”，通过月月有热点、场场皆精彩的总体布局，全力打造消费新场景，为“品质西海岸”建设注入强劲动力。

青岛西海岸新区会展业发展促进中心党组成员、副主任丁明介绍，西海岸新区今年计划举办会议、展览、节庆、赛事等500场会展活动，下半年，将聚焦消费升级趋势，举办八大重点消费类展览，覆盖生活、健康、文化等领域，为市民与游客带来沉浸式消费体验。

其中，“品质家居”类主题展览，将举办蓝装家博会，汇聚家具软装、陶瓷卫浴、地板门窗、家电厨电等全品类家居品牌；“茶香四海”类主题展览，将举办中国青岛北方茶产业博览会，设置品牌茶企、北方绿茶、茶器等特色展区；“医养融合”类主题展览，将举办2025琴岛医药健康博览会和青岛中医养生大会，聚焦医药与康养两大领域，会聚行业精英，分享、交流和传播专业医药知识；“潮妆盛宴”类主题展览，将举办2025中国（青岛）国际美容化妆品博览会，全面展示专业美容院线、中医健康养生美容、日化及进口品等方向的新产品新技术；“连锁赋能”

类主题展览，将举办2025第3届元连锁·山东特许加盟展暨餐饮美食博览会，覆盖餐饮、零售专卖、居民服务、新业态等连锁加盟核心品类，同期举办2025山东中秋食品礼品展；“次元破壁”类主题展览，打造一场属于二次元文化的狂欢盛宴，成为连接虚拟与现实、推动青年文化发展的重要平台；“海味珍馐”类主题展览，将举办第二十六届中国美食节暨第三届中国海洋美食文化节，开展美食展示、供应链展览、技能竞赛等板块活动，同期推出中国美食嘉年华惠销活动，将展示二十四节气时令美食和地标美食；“匠心牧歌”类主题展览，将举办山东奶业展，全

面展示从种植养殖、繁育育种、机械设备、动物保健到乳品加工、包装材料、冷链物流、乳品消费及金融贸易等全产业链的高精尖产品。

“在观展优惠方面，我们联合参展商家推出家庭套票、满减优惠券、消费抽奖等福利，如在异次元动漫展购买周边商品满一定金额可享折扣，在美食节凭门票可领取小吃代金券等。便民服务方面，会在各个展览馆周边增开临时公交线路，优化停车指引；在场馆内设置母婴室、休息区、医疗服务点，保障市民舒适便捷观展。”青岛西海岸新区会展业发展促进中心展览科科长李霖民说。



对标国际经贸规则 构建网格化服务矩阵

青岛自贸片区打造商业秘密保护体系

□记者 白晓 报道

本报青岛讯 6月5日，青岛自贸片区组织开展“企业商业秘密保护能力提升服务月启动仪式暨创新成果交流会”，选树先进企业典型，交流创新成果，共同探讨商业秘密保护保险、司法保护、行政保护建设，推进建立与高水平国际经贸规则相衔接的商业秘密保护体系。

青岛黑猫新材料研究院有限公司专注于新材料研发，业务遍及国内外市场。公司负责人表示：“对我们而言，核心配方、工艺参数等商业秘密就是企业的核心竞争力。青岛自贸片区在商业秘密保护方面展现出的前瞻视野和创新举措，有效消除了企业在技术攻关和市场开拓过程中的核心顾虑，让我们能更安心地投入到创新研发中去。”

近年来，青岛自贸片区逐步形成港航物流、集成电路、智能制造、基因科技等前沿产业集聚带，拥有全国领先的“单项冠军”企业数量越来越多。随着跨区域协作与产业链融合加速推进，商业秘密泄露正在成为企业经营的重大威胁。强化技术信息、经营数据等核心商业秘密防护，捍卫市场公平竞争秩序，已成为片区构建创新生态的当务之急。

先行先试开展“商业秘密保护基地”试点。青岛自贸片区针对新发展形势和需求，秉承温情服务理念，发布《关于建设商业秘密保护示范区的工作机制》，配套公布《商业秘密保护示范企业创建要求》《商业秘密保护工作手册》，引导企业自主健全完善商业秘密保护机制，评选推出25家商业秘密保护标杆企业，发挥示范引领作用，并会同青岛前海

保税港区税务局将其列入了税收“白名单”。

强化标准化引领作用。青岛自贸片区围绕基地、园区、企业等不同载体，总结提炼商业秘密自我保护、行政保护、司法保护、协同保护等方面的工作成果，在青岛市率先探索制定《商业秘密保护工作规范》《商业秘密一站式服务指南》等团体标准，推动企业商业秘密管理体系建设系统性提升。

构建网格化服务矩阵。青岛自贸片区创新知识产权前置保护模式，建立“区块链+云存证”平台，将“互联网+”技术和公证效力有机结合，有效破解商业秘密的侵权证据固定、维权取证等难题。充分发挥商会、行业协会等商业秘密保护工作指导站作用，辅导230余家企业建立商业秘密保护联络员制度，逐步形成行业自律、企业自觉的商业

秘密保护氛围。

推动商业秘密保护社会共治。青岛自贸片区利用辖区人才引力优势，整合法律、风控、保险、网安等专业服务机构资源，落地省内首单商业秘密保险；联合高校、律所机构，组建商业秘密保护专家智库，实施“法治政务点餐”，开展线上专家问诊，线下上门把脉，开展商业秘密保护政策解读及业务培训，受益企业460余家；组织“一对一”上门服务、风险诊断50余次，有效解决区内企业个性化、专业化需求。

据悉，青岛自贸片区将着眼新一代国际经贸规则，充分发挥行政、司法、民事多维保护制度优势，构建海外维权立体化工作格局，促进片区企业技术创新，服务经济高质量发展。

第十四届中国创新创业大赛青岛赛区开启报名

□记者 张晓帆 报道

本报青岛讯 近日，第十四届中国创新创业大赛组织工作开启。青岛市科技局透露，青岛市今年将继续承办青岛赛区赛事，目前正面向优质科技企业开展报名组织工作。

中国创新创业大赛由工业和信息化部火炬中心主办、分地方赛、全国赛、专业赛等板块。青岛市专门设立了创新创业大赛专项奖励资金，对获得青岛赛区决赛一、二、三等奖的企业分别给予30万元、20万元和10万元资金奖励。青岛市还将组织参赛项目产品展示、参赛企业与投资人对接以及创业沙龙、专题分享、创业培训、参赛辅导、投融资论坛等活动，提供创业导师、培训、融资等深度服务。

青岛新入选省新旧动能转换重大产业攻关储备项目13个

□记者 张忠德 报道

本报青岛讯 近日，省发展改革委印发2025年度省新旧动能转换重大产业攻关储备项目名单，青岛市13个项目入选。综合来看，此次入选项目具有产业支撑强、引领作用突出、预期效益好等特点。

青岛市此次入选项目涉及新一代信息技术、高端装备、新材料、现代海洋、医养健康、文化创意等6个产业，充分彰显了重点产业技术攻关成果和绿色低碳高质量发展先行区“强龙头”担当。其中，新一代信息技术产业有4个项目，高端装备产业和医养健康产业各有3个项目入选。

此次青岛市入选的项目覆盖了全部3个类别，包括重大技术创新攻关类项目2个、业态模式创新攻关类项目2个、场景创新攻关类项目9个。入选项目中，海纳云跨境数据要素下城市应急安全一体化治理技术研发及产业化等4个项目在本产业领域排名全省第一；基于人工智能的城轨全场景智慧运营管控系统关键技术研发及产业化等10个项目在本产业领域同类项目中排名全省前三；其中，“液体散货工业互联网平台”项目是全省唯一入选的现代海洋产业项目。

青岛低空飞行监管及服务平台完成部署

□记者 白晓 报道

本报青岛讯 近日，青岛地铁携手中国通号研发的青岛低空飞行监管及服务平台完成部署，为青岛市低空智联网搭建起安全飞行底座。目前，该平台已具备安全控制、飞行计划自动审批、全流程运行风险评估、全周期闭环流量管理、空域网格化、多目标航路规划等6大核心功能，满足低空飞行管控需求，支撑低空经济升得起来、落得下去、飞得安全。

青岛低空飞行监管及服务平台如同低空经济生态“神经中枢”，将轨道交通管理理念延展至低空领域，利用全自动飞行、AI自动分析、无人值守等技术，能够实现实时态势感知、飞行计划管理、全周期流程管理、全流程风险评估、空域航线管理、告警及反制，实现青岛全市低空空域和飞行器活动全维度管理，保障各类低空飞行器能够飞得安全有序。

青岛低空飞行监管及服务平台在部署过程中采取了多项国内领先技术。平台拥有丰富的无人机安全控制功能，在满足《低空飞行服务系统技术规范》要求的功能基础上，还具备风险自动评估和流量自动管控、无人机编组飞行、无人机冲突监测、无人机安全包络、无人机管控等功能。平台建设方案具有一站式、低成本、高可靠建设优势，无需超算服务，通过建设高性能数据集群搭建低空管控平台，可实现“万点起飞，万点降落”。

青岛启动六五环境日暨环保世纪行宣传月活动

□记者 张晓帆 通讯员 李倩 戴永明 报道

本报青岛讯 6月6日，“美丽中国我先行”2025年青岛市六五环境日暨环保世纪行宣传月活动启动仪式举行，旨在进一步增强全民生态环境保护意识，引导社会各界积极参与生态文明建设。

活动现场发布了《2024年青岛市生态环境状况公报》。青岛市聚焦生态环境质量改善，以减污降碳协同增效为抓手，凝心聚力打好蓝天、碧水、净土保卫战，连续5年在全省污染防治攻坚战成效考核中获“优秀”等次。全市成功创建国家生态文明建设示范区6个、国家“绿水青山就是金山银山”实践创新基地1个。

活动现场，发布了青岛市生态环境志愿服务品牌，并为代表队伍授旗，中国海洋大学学生发出青春倡议。围绕“美丽中国我先行”主题，青岛市此前已组织国际生物多样性日活动、黄河流域九省(区)生态环境志愿服务联动等预热活动。宣传月期间，市、区(市)将联动开展“无废城市”建设、环保设施开放等系列活动。

青岛市将统筹产业结构调整、污染治理、生态保护、应对气候变化，协同推进降碳、减污、扩绿、增长，加快发展方式绿色转型，深入推进污染防治攻坚，以高品质生态环境支撑高质量发展，为美丽山东建设贡献青岛力量。

青岛361名市级创业导师正式“上岗”

□记者 薄克国 通讯员 吕鸿飞 报道

本报青岛讯 记者从青岛市人力资源和社会保障局获悉，近日，361名市级创业导师正式“上岗”，以创业咨询、项目指导、专题培训及赛事评审等方式，为青年创业者、大学生、返乡农民工等重点群体提供个性化帮扶，助力提升创业成功率。

此前，青岛市发布公告，面向全市招聘“创业导师”，经自主申报、资格初审、专家评审、公示等一系列环节，361名创业导师从众多候选者中脱颖而出。

创业导师团队将依托“青创通·青岛市创业服务云平台”开启“陪跑护航”模式。创业者可根据需求，在平台网站“找服务”板块或“创业青岛+”公众号搜索相对应的创业导师，进行“一对一”在线咨询或预约线下服务。青岛市人力资源和社会保障局将定期组织导师“坐诊”，开展不同形式的创业服务活动。未来，对达到一定服务规模且具有较好示范带动作用的创业导师，还将以导师姓名设立专属的创业导师工作室。