

《中国老龄产业发展报告(2021-2022)》发布

# 老龄产业蕴含着巨大的消费市场潜力

新华社北京8月29日电(记者田晓航)中国老龄科学研究中心29日在京发布《中国老龄产业发展报告(2021-2022)》。报告认为,随着人口老龄化快速发展,中长期内我国老龄产业重大需求将不断凸显,老龄产业蕴含着巨大的消费市场潜力。

根据报告,2021—2025年,我国老龄产业在多个方面产生重大需求,例如,老龄健康方面的健康管理、慢病管理、医疗卫生、安宁疗护等;老龄用品与制造方面的适老化产品、康复辅具等;老龄宜居方面的适老化改造、适老化环境与服务等;老龄金融方面的个人老龄金融产品以及老龄产业金融支持等。

而在2036—2050年,随着“70后”“80后”群体步入老年,我国老龄产业需求将在消费模式、需求

层次、需求内容等方面发生变化。例如,线上消费模式更加普遍,精神文化、终身学习、老有所成为老年人追求的重要内容,智慧养老与科技助老需求凸显。

中国老龄科学研究中心老龄产业研究室主任王莉莉认为,近年来,我国老龄产业快速发展,目前已初步形成老龄金融产业、老龄制造产业、老龄健康产业、老龄服务产业、老龄宜居产业、老龄文化产业等主要产业领域,未来仍有很大发展空间。

“实践表明,大力发展老龄产业有利于充分就业、扩大消费和促进投资。”中国老龄科学研究中心副主任党俊武认为,未来可在打造老龄健康产业体系、老龄制造产业科技创新、老龄服务产业质量提升等方面发力,为“长寿时代”带去新的经济支撑。



新华社发

## 青岛自贸片区：“第一梯队”地位更加巩固

(上接第一版)贸易领域,推动海关监管、贸易新业态新模式、多式联运、出口退税、第三方检验结果采信等取得新突破;全过程监管领域,推动海事检查、综合执法机制、财产执行等取得新突破。

同时,青岛自贸片区在贸易、知识产权、环境等领域,对标国际高标准经贸规则形成制度创新举措,十分契合自贸试验区提升战略的要求。例如,围绕CPTPP拓宽商业机密保护范围、加大处罚力度等内容,构建出一整套适应片区高质量发展的商业机密保护体系。

青岛自贸片区在贸易、投资、金融以及知识产权保护、环境建设发展等领域形成了一批具有青岛自贸特色、可复制可推广的突破性创新成果。青岛自贸片区管委会副主任隋斌介绍,获批四年来,片区累计实践形成285项创新案例,12项获国务院、国家部委在全国复制推广,52项在全省复制推广,有效激发高质量发展强劲动能。

### 引聚世界500强项目66个

前湾综保区两年提升16个位次,进入全国137个综保区前10位。中德生态园获评“全球可持续发展城市和人居住境奖”等20余项国家级荣誉,为深化国际开放合作作出积极贡献。挂牌建设四年来,青岛自贸片区积极发挥贸易投资自由便利优势,扎实推进高水平对外开放,开放型经济发展态势得到明显提升,对外开放新高地的定位更趋明晰。

片区健全完善航政政策体系,集聚航运资源要素,建成北方最大的船舶交易市场和国内最专业的拖轮、租船交易平台。在全国率先出台海员人才及海员产业专项政策,建成国际海员服务中心,首创“海员司法救助基金”创新机制。畅通海铁联运物流通道,港口海铁联运箱量连续8年居全国沿海港口之首。启运港退税政策撬聚、虹吸货源效应初步显现,四个月带动出口创汇60亿元,有力支撑国际门户枢纽城市建设。

片区深化大宗商品模式创新,推出进口原油“先放后检”、保税铁矿石“随卸随混”、进口棉花“集成查检+分次出区”等国家级、省级创新模式。建设棉花、轮胎、酒水等12个重点检测实验室,全国率先推出511项输韩农残检测。落地RCEP易腐产品6小时速放行,“白名单”出口企业8小时速达退税。聚焦贸易新业态创新发展,全省率先开展“9710”“9810”业务,创新跨境电商保税直播。新型离岸贸易、新型易货贸易成为青岛加快建设国际贸易强市的新增长点。

四年来,青岛自贸片区累计实现外贸进出口6353亿元,年均增速27.3%,占全市比重由获批前的16%提高至23%;实际利用外资25.3亿美元,年均增速51%,占全市比重由获批前4.1%提高到2022年15.5%,贡献了全省6%的进出口和3.7%的利用外资。新增企业主体3万户,纳税主体1.7万户,分别是成立前1.6倍、1.5倍;企业主体和纳税主体年均增幅分别为27.5%、25.2%,企业主体活跃度为86.2%,市场主体发展呈现数量、质量双提升趋势。目前,青岛自贸片区新引聚世界500强中外投资项目66个,过亿美元项目29个,过亿元项目662个。

### 现代产业体系更具竞争力

产业是发展的根本。获批四年来,青岛自贸

工业和信息化部:

# 力争到2025年基本建立涵盖制造业各门类重点产业典型产品的技术体系

新华社北京8月29日电 记者29日从工业和信息化部获悉,为全面准确把握产业技术现状,有效开展技术攻关、成果转化和先进适用技术推广,工业和信息化部印发《制造业技术创新体系建设和应用实施意见》,明确到2025年,形成一套科学适用、标准规范的制造业技术创新体系构建方法,基本建立涵盖制造业各门类重点产业典型产品的技术体系,分类分级建立短板技术攻关库、长板技术储备库及先进适用技术推广库。

工业和信息化部有关负责人表示,意见提出2025年、2027年两个阶段目标。其中,到2027年,建成先进的制造业技术创新体系。技术体系全面应用于产业科技攻关、成果转化和新技术推广,有效指导地方制造业技术创新和产业集聚发展,有效引导企业建立先进的研发体系和科学的供应链管理体系,为制造业科技自立自强和高质量发展提供重要支撑。

这位负责人表示,技术体系可以用“1295”来概括,即按照产品生产流程或产品构成划分环节,构建1套环环相扣的技术体系分析框架,围绕产业技术供给和支撑2条主线,形成关键技术、物料、企业、研发设计工具、生产制造装备、质量、标准、管理服务、关键软件9张清单,依据技术成熟度和制造成熟度模型,对比国内外差距,形成5个评价等级。

下一步,工业和信息化部将深入建设和应用技术体系,进一步优化创新资源配置,支撑产业基础能力建设,打造体系化竞争新优势。

片区持续推动制度创新与产业高质量发展深度融合,不断做强创新链、提升价值链、做优产业链,更具国际竞争力的现代产业体系加快构建。除了航空产业国际竞争力快速提升,青岛自贸片区在新兴产业、优势产业及未来产业方面也有了精彩布局。

新兴产业方面,推进集成电路强链强芯。片区加快建设青岛市集成电路产业园,链主项目晶圆产能提升,电子信息产业园58万平方米新载体厂房封顶,光掩模版、高端智能功率模块、3D车载盖板等一批项目建成投产,高端人才集聚中心、专业人才培养中心、基础设施工程等一批配套项目开工建设。

优势产业方面,推进智能制造提质扩容。建成全球家电行业首个5G+工业互联网全连接示范园,卡奥斯赋能的海尔中央空调和冰箱工业互联网入选全球“灯塔工厂”,水联网生态制造基地、潍柴动力研发中心等项目加快建设,代傲、库尔等项目建成,赛轮、上汽、通用等优势项目加速升级。

未来产业方面,推进基因科技加速布局。发起基因科技“三千”行动计划,规划建设千亩基因科技产业园,华大基因北方中心、健康产业园、清原海洋生物基因编辑研发及应用等先导项目建设提速,舰型生物、百迈客等链主项目集聚发展。根据商务部印发的全国自贸试验区2023—2025年三年行动方案,青岛片区作为全国67个片区中唯一承担基因科技发展任务的片区,加快推进实施“千种海洋生物基因测序”计划,两千余名基因科技人才集聚创新创业,华大基因研究院入选首批“科创中国”创新基地名单。

建成国际首个深海生命基因组数据库,中国首家海洋药物生产企业,唯一一个国家级海洋药物中试基地实现突破,国际首个亿级抗肿瘤海洋多糖类药物一期临床试验,全球首次实现生命全景时空分子图谱……一个个突破性进展在青岛自贸片区破土而出。

扛起使命担当,“走在前、开新局”。青岛自贸片区将以更大力度谋划和推进高质量发展,持续推进制度创新,推动高水平制度型开放,更好发挥改革开放排头兵示范引领作用,为高质量推动自贸试验区建设发展提供更多“青岛自贸实践”。

## 用好“第一手材料”,推动问题高质量解决

(上接第一版)培训机构为补充的共育体系。为此,市总工会联合职业院校、青岛开放大学等打造“青岛工匠学院”联盟,健全职工“岗前、岗位和职业生涯”三个阶段赋能体系,重塑职工技能价值曲线,激活职工数字变革创新潜能,营造了“崇尚技能”的良好社会氛围。

九水家园小区建于20世纪80年代,由于楼院建在山坡处,管道落差较大,稍有污水堵塞便会影响到下面楼座,居民反映强烈。市水务事业发展服务中心得知情况后,第一时间组织工作人员对院内400余米的排水管道进行疏通养护,同时对楼院内5个存在安全隐患的检查井进行更换,提高了管网运行效率,居民居住环境得到有效改善。此外,南九水路17号、太清路57、59、61号均建成30年以上的老旧小区,检查井设在居民楼楼道内,年久失修早已密封不严。接到社区求助后,市水务事业发展服务中心会同排水公司进行全面排查,义务抢修更换楼内井盖,解决了井盖密封不严气味外泄问题。

整改整治,关键要形成长效机制,做到问题不

解决不松劲,解决不彻底不放手,让问题解决成果真正从“纸上”落到“地上”。

市审计局立足审计监督职责,跟进审计监督,研究确定民生领域重点审计事项220余项,组织围绕12个民生领域政策落实情况开展调研审计,对今年16件民生实事落实情况跟进核查。同时,加强对长效机制的研究分析,深入分析民生领域政策制定、项目落地、实施效果等方面普遍性、典型性问题,以审计专报、综合报告等方式累计向市委审计委员会出具报告28份,上报审计专报14篇。有针对性地健全体制机制层面提出建设性意见,与主管部门单位强化配合,助力主管部门从系统行业层面完善长效机制16项,巩固扩大整改成果,防范同类问题再次发生。

“通过市生态环境局城阳分局组织的挥发性有机物原辅料替代工作政策宣贯会议,我们了解到《低挥发性原辅料替代企业豁免挥发性有机物末端治理实施细则(试行)》这项惠企政策。但是很多流程和具体细节都不是很清楚。”近日,永丰余纸业(青岛)有限公司徐经理在一次调研中向市生态环境局反映了公司的诉求。得知情况后,市生态环境局立即会同区市分局有关工作人员主动与企业联系,认真指导企业填报,同时优化工作机制,在节省了企业监测成本的同时,大大缩短了材料准备的时间。从“办好一件事”到“解决一类事”,市生态环境局还注重在建章立制上下功夫,制定惠民措施64条、惠企措施268条、帮扶企业3947家次,解决生态环境问题1064个,把调研成果逐项转化为惠企惠民、免扰帮扶、服务保障的实际举措。

三级“金牌团队”帮办代办20亿元投资项目“拿地即开工”(上接第一版)在项目选址、手续办理、扶持政策等方面给予了全面保障,帮助我们两个多月时间内就完成从洽谈到拿地开工的全部流程。”清原种业总部项目经理何文嘉激动地说。清原种业总部项目由青岛清原集团投资建设,计划投资20亿元。项目总建筑面积12.5万平方米,将建设青岛清原种子科学有限公司总部,搭建清原全球领先的作物育种研发、生产平台。项目推进过程中,青岛市、西海岸新区、现代农业示范区三级“金牌团队”联动方式,聚焦项目落地过程中存在的疑难阻碍,启动“一个项目、一个团队、一线服务、一项一策、一体推进、一帮到底”“六个一”服务保障机制,主动提供“一对一、多对一”全链条保姆式审批服务,助推项目早落地、快建设。“根据重大招商引资、重点产业等项目特点,我们灵活采取市、区、功能区三级“金牌团队”联动方式,聚焦项目落地过程中存在的疑难阻碍,启动“一个项目、一个团队、一线服务、一项一策、一体推进、一帮到底”“六个一”服务保障机制,主动提供“一对一、多对一”全链条保姆式审批服务,助推项目早落地、快开工。”青岛市行政审批服务局行政审批处副处长苏翥介绍。

为满足项目农用地需求,西海岸新区张家楼街道、农高集团主动担当,协助企业完成土地流转任务。在项目122.9亩工业用地出让环节,张家楼街道、现代农业示范区工委全力配合完成供地组卷,区自然资源局容缺受理、并联审查,确保土地顺利挂牌出让。“现代农业示范区管委专门成立由主要负责人任组长的工作专班,全程靠上、跟踪服务,对该项目容缺受理完成了土地挂牌出让,提前介入完成了施工图审查并办理质监、安监手续,现场签订土地出让合同并办理了施工许可证,实现了拿地即开工。”西海岸新区现代农业示范区管委营商环境办公室主任孙蜀东说。

为完成项目农用地需求,西海岸新区张家楼街道、农高集团主动担当,协助企业完成土地流转任务。在项目122.9亩工业用地出让环节,张家楼街道、现代农业示范区工委全力配合完成供地组卷,区自然资源局容缺受理、并联审查,确保土地顺利挂牌出让。“现代农业示范区管委专门成立由主要负责人任组长的工作专班,全程靠上、跟踪服务,对该项目容缺受理完成了土地挂牌出让,提前介入完成了施工图审查并办理质监、安监手续,现场签订土地出让合同并办理了施工许可证,实现了拿地即开工。”西海岸新区现代农业示范区管委营商环境办公室主任孙蜀东说。

为完成项目农用地需求,西海岸新区张家楼街道、农高集团主动担当,协助企业完成土地流转任务。在项目122.9亩工业用地出让环节,张家楼街道、现代农业示范区工委全力配合完成供地组卷,区自然资源局容缺受理、并联审查,确保土地顺利挂牌出让。“现代农业示范区管委专门成立由主要负责人任组长的工作专班,全程靠上、跟踪服务,对该项目容缺受理完成了土地挂牌出让,提前介入完成了施工图审查并办理质监、安监手续,现场签订土地出让合同并办理了施工许可证,实现了拿地即开工。”西海岸新区现代农业示范区管委营商环境办公室主任孙蜀东说。

为完成项目农用地需求,西海岸新区张家楼街道、农高集团主动担当,协助企业完成土地流转任务。在项目122.9亩工业用地出让环节,张家楼街道、现代农业示范区工委全力配合完成供地组卷,区自然资源局容缺受理、并联审查,确保土地顺利挂牌出让。“现代农业示范区管委专门成立由主要负责人任组长的工作专班,全程靠上、跟踪服务,对该项目容缺受理完成了土地挂牌出让,提前介入完成了施工图审查并办理质监、安监手续,现场签订土地出让合同并办理了施工许可证,实现了拿地即开工。”西海岸新区现代农业示范区管委营商环境办公室主任孙蜀东说。

为完成项目农用地需求,西海岸新区张家楼街道、农高集团主动担当,协助企业完成土地流转任务。在项目122.9亩工业用地出让环节,张家楼街道、现代农业示范区工委全力配合完成供地组卷,区自然资源局容缺受理、并联审查,确保土地顺利挂牌出让。“现代农业示范区管委专门成立由主要负责人任组长的工作专班,全程靠上、跟踪服务,对该项目容缺受理完成了土地挂牌出让,提前介入完成了施工图审查并办理质监、安监手续,现场签订土地出让合同并办理了施工许可证,实现了拿地即开工。”西海岸新区现代农业示范区管委营商环境办公室主任孙蜀东说。

为完成项目农用地需求,西海岸新区张家楼街道、农高集团主动担当,协助企业完成土地流转任务。在项目122.9亩工业用地出让环节,张家楼街道、现代农业示范区工委全力配合完成供地组卷,区自然资源局容缺受理、并联审查,确保土地顺利挂牌出让。“现代农业示范区管委专门成立由主要负责人任组长的工作专班,全程靠上、跟踪服务,对该项目容缺受理完成了土地挂牌出让,提前介入完成了施工图审查并办理质监、安监手续,现场签订土地出让合同并办理了施工许可证,实现了拿地即开工。”西海岸新区现代农业示范区管委营商环境办公室主任孙蜀东说。

# 青岛市用能权交易:构建全面机制,助力绿色低碳发展

2023年初,青岛市恒光热电有限公司煤炭替代指标、青岛能源热电集团有限公司煤炭替代指标、青岛美高集团有限公司煤炭替代指标出让项目相继在青岛产权交易所顺利完成交易。成交数量86.5万吨,成交总额约1.3亿元。

用能权交易是以用能总量指标为交易内容的一种市场化交易机制,通过用能总量控制达到节约资源的目的。《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》中进一步强调了用能权交易的重要性,充分发挥市场配置资源的决定性作用,提出“推进排污权、用能权、用水权、碳排放权市场化交易”,引导能源向优势产业、企业等流动、集聚,奠定了用能权交易在“十四五”期间的总发展基调。

2022年1月,青岛市政府印发了《关于开展用能权交易工作的实施意见》,促进能源要素向能效水平较高的产业、企业、项目聚集,从源头合理控制新增项目特别是“两高”(高耗能、高排放)项目用能需求,持续引导产业结构优化升级。近年来,青岛市政府积极推进用能权交易,进一步加了对用能权交易的支持力度,创造性地提出了“先增量、后存量,先煤炭、后其他”的总体思路,推动实现全市能源要素的最优配置,助力城市绿色低碳发展,在制度层面、政府监管、市场培育以及运营平台等方面构建完善机制,并取得了显著成效。

省首个市场主体交易制度:发改部门统筹,规范用能权交易

“十四五”时期是推动碳达峰碳中和的关键期、窗口期。青岛市发改委等七部门启动青岛市用能权交易,联合印发《青岛市用能权交易实施细则(试行)》,通过市场化的机制推动能源要素向优质项目、企业、产业及经济发展条件好的区域合理流动和集聚,持续提高资源能源利用效率,助力我市碳达峰碳中和目标实现。

“用能权交易制度作为新时期我国节能减排领域的重要改革,通过严格控制各地区的用能总量促进企业转型、节能技术的进步,既是在节能交易领域的突破性创新,又是发展绿色经济的切实性举措。”青岛市发改委环资处处长张霖表示,青岛市用能权交易是省内首个市场主体之间的交易制度设计,有助于加快存量产业的绿色低碳转型发展,统筹解决新旧动能转换重大项目用能需求,加速高端产业项目落地,持续推进产业结构高端化和产业能级跃升,助力青岛打造现代产业先行城市。

按照“构建全国统一大市场,深化要素市场化改革,建设高标准市场体系”的要求,青岛市行政审批服务局深化公共资源交易平台整合共享,着力推进公共资源交易“应进必进”。

“推动用能权项目在公共资源(国有产权)交易中心综合交易平台交易,正是将资源要素纳入要素市场化配置改革总盘子,健全用能权市场交易制度,实现碳达峰碳中和的有力举措。”青岛市政务服务和公共资源交易中心主任王青伟介绍,今年青岛市行政审批服务局与青岛市发展改革委共同推动3个用能权项目在青岛市公共资源(国有产权)交易中心综合交易平台交易成交,总金额高达1.3亿元。

青岛市行政审批服务局作为市公共资源交易管理工作的重要牵头部门,以用能权交易为切入点,加快推进更多产权类、资源类、环境权益类事项进入公共资源交易平台交易,实现“应进必进”,让市场在资源配置中的决定性作用更充分地发挥,持续优化公共资源交易营商环境。

按照“构建全国统一大市场,深化要素市场化改革,建设高标准市场体系”的要求,青岛市行政审批服务局深化公共资源交易平台整合共享,着力推进公共资源交易“应进必进”。

按照“构建全国统一大市场,深化要素市场化改革,建设高标准市场体系”的要求,青岛市行政审批服务局深化公共资源交易平台整合共享,着力推进公共资源交易“应进必进”。

按照“构建全国统一大市场,深化要素市场化改革,建设高标准市场体系”的要求,青岛市行政审批服务局深化公共资源交易平台整合共享,着力推进公共资源交易“应进必进”。

按照“构建全国统一大市场,深化要素市场化改革,建设高标准市场体系”的要求,青岛市行政审批服务局深化公共资源交易平台整合共享,着力推进公共资源交易“应进必进”。

按照“构建全国统一大市场,深化要素市场化改革,建设高标准市场体系”的要求,青岛市行政审批服务局深化公共资源交易平台整合共享,着力推进公共资源交易“应进必进”。

按照“构建全国统一大市场,深化要素市场化改革,建设高标准市场体系”的要求,青岛市行政审批服务局深化公共资源交易平台整合共享,着力推进公共资源交易“应进必进”。