



投放50多万只标准化集装载具运果蔬 可减少一次性包装7500多万只

西海岸率先启动物流集装化体系建设 荣获中国公路学会科学技术奖特等奖



生态优先 绿色发展

碳高质量发展的路径。会上，中国公路学会理事长翁孟勇向为获得“2022年度中国公路学会科学技术奖”特等奖项目——“新一代绿色智能物流集装化体系创新研究及示范应用”作出突出贡献的单位和个人进行颁奖。

作为我国交通运输领域科技创新的最高荣誉，中国公路学会科学技术奖在全社会具有重要的影响力和权威性，在推动科技创新方面发挥了重要的引领和推动作用。2022年度中国公路学会科学技术奖共评选出获奖项目205项，特等奖仅7项。“新一代绿

本报3月13日讯 13日上午，青岛西海岸新区物流集装化体系建设示范工程座谈会召开，共同探索在物流领域实现绿色低碳

色智能物流集装化体系创新研究及示范应用”项目由青岛西海岸新区管委、青岛军盛名世物流包装标准化技术研究院有限公司共同承担，于2019年在古镇口核心区启动，集成创新了国内外领先的通用化、系列化、组合化、标准化集装载具，开发了“互联网+区块链技术+集装化体系建设”智能服务管理平台，在有效服务支撑全国统一大市场建设、助力实现“双碳”目标、提升物流标准化智能化规模化水平等方面具有开创性意义。

标准化集装载具可循环、可替代，有效解决物流包装一次性、过渡性和不规范、非标准化问题，实现减量、绿色、循环共用。根据前期的环境效益评估结论显示，该示范工程在果蔬领域投入三种规格50多万只物流标准化集装载具，可减少一次性包装7500多万只，相当于减少二氧化碳排放47.3万吨、节电1.6亿度、节水553.9万吨、减少细颗粒物排放412.9吨。目前，该示范工程成果先后在武汉、昆明、成都、宁波等城市进行应用推广复制，并被列为“交通基础

设施强链补链”中央财政支持项目，上海、广东、北京将在果品蔬菜批发市场和农产品包装上推广此示范工程项目。

会上，青岛军盛名世物流包装标准化技术研究院有限公司与青岛西海岸供销集团签订了《标准化周转箱合作协议》，双方将进一步拓展示范工程应用场景，创新运营模式，开启合作新篇章。

近年来，青岛西海岸新区发挥国际性综合枢纽城市优势，率先启动物流集装化体系建设示范工程，加快物流标准化信息化建设，推动物流业健康发展。未来，新区将以强烈的使命担当，抢抓全国统一大市场建设重大机遇，推进示范成果拓展应用，增强辐射带动能力，立足新区、带动全市、辐射山东、示范全国，建成物流集装化产业创新发展全国总部，打造物流集装化战略能力提升新支点，在绿色低碳高质量发展上走在前强示范。

（观海新闻/青岛晚报 记者 于波 实习生 许伊婷）

做稳粮食食品产业链 打造“青岛国际种都”

我市今年重点培育预制菜、畜牧业两条千亿级产业链



乡村振兴 齐鲁样板

布会上了解到，为锚定打造乡村振兴齐鲁样板先行区、加快建设农业强市的目标，青岛市围绕稳产能强龙头补链条兴业态树品牌，着力培育农业全产业链、推进乡村产业高质量发展，为打造农业强市开好局起好步。

据悉，2023年，青岛将重点培育粮食、花生、蔬菜、果品等百亿级、预制菜、畜牧业两条千亿级产业链，突出种业强农、数字强农，推进优势主导产业和关键环节转型升级，促进现代农业规模效益双提升。做稳粮食食品产业链。实施粮食产能提升行动，推进良田、良种、良机、良法、良制融合，建设一批万亩绿色增粮先行示范区。全面落实耕地地力保护补贴和最低收购价政策，推动产粮大县小麦、玉米完全成本保险全覆盖。加快粮食烘干和仓储设施建设。实施粮食节约行动。

本报3月13日讯 13日，青岛市政府新闻办召开“坚定不移推动高质量发展”主题系列新闻发布会，记者从发

2023年，我市将深入实施花生油料产能提升工程，加快高油和优质食用花生标准化基地建设，鼓励研发高油酸花生等特色花生新品种，推进花生加工转型发展，确保花生种植面积100万亩以上，大豆玉米带状复合种植面积扩大至5万亩。重点抓好生猪产能稳定，大力发展肉牛、奶牛、肉羊、奶山羊、肉兔等草食畜牧业，扩大肉牛饲养量，支持奶山羊扩繁，确保肉蛋奶总产量稳定在100万吨以上。

蔬菜是关系民生的重要“菜篮子”产品。2023年，青岛将着力优化区域布局和种植结构，推广优良品种，推进标准化生产，升级蔬菜生产设施，推进形成一批特色蔬菜产业链。依托西海岸新区宝山镇、张家楼街道等2个蓝莓重点镇街，平度市云山镇、胶州市洋河镇等大樱桃重点镇，推动集品种引进、种苗繁育、基地种植、果品深加工及销售于一体的特色产品十亿级全产业链建设，因地制宜发展休闲采摘、旅游观光等新业态。在抢抓预制菜产业发展风口上，青岛将重点推进“2+7+N”预制菜产业集聚发展，建设两个国际预制菜产业集聚区、7个区市级预制菜产业集群、15个预制菜产业链重点项目，培育预制菜产业典型企业、

知名品牌。

种业是农业的芯片，2023年，青岛将加快建设两个示范引领高地——国际种都产业集聚核心区（即墨区移风店镇）、国际种都高新技术示范区（西海岸新区张家楼街道），扎实推进农作物品种展示评价基地、良种繁育基地、畜禽遗传资源保种场等基础设施建设。拓展应用“种子金”“种子贷”等金融产品，培育一批特色优势种业企业，着力引进韩国农友、山东种业集团等一批国内外龙头种业企业，全方位打造“青岛国际种都”。

以数字赋能乡村产业高质量发展，是当前乡村建设的重要实现方式。2023年，青岛将加快建设青岛市农业农村数字大脑，打造乡村振兴可视化展示、重大动物疫情调度、农村“三资”监管、主粮作物遥感监测分析、防返贫监测预警等应用场景，实现一图速览、一网统管。在设施种植、大田种植、畜禽养殖、水产养殖等领域，创建数字化应用场景，实施农作物高产创建、智慧牧场建设、现代种业数字化提升、智慧农机数字化服务提升、数字化产业新业态培育五大工程，支持建设市级数字农业示范园，争创国家级数字农业创新应用基地。

（观海新闻/青岛晚报 记者 高静文）

11年“孵”出高新技术企业38家

市北区橡胶谷科技企业孵化器打造全链条孵化体系

本报3月13日讯 记者从市北区获悉，作为一家拥有10多年孵化经验的标杆孵化器，橡胶谷国家级科技企业孵化器立足化工橡胶行业，为行业企业提供从种子期到成熟期的全生命周期孵化服务，目前已累计培育科技型中小企业43家、高新技术企业38家。

作为国家创新体系的重要组成部分，科技企业孵化器是培育和扶植高新技术中小企业的“摇篮”。在2022年度青岛市标杆孵化器名单上，青岛市一共4家孵化器获评引领型标杆孵化器。其中，橡胶谷国家级科技企业孵化器榜上有名。

橡胶谷科技企业孵化器设立于2012年，立足化工橡胶行业，面向不同发展阶段的创业企业，提供从“种子期-初创期-成长期-扩张期-成熟期”的全方位创业孵化服务。青岛福诺化工科技有限公司是橡胶谷成功孵化的企业之一。福诺化工成立

于2003年8月，致力于研发、生产、销售高性能橡胶助剂、高性能树脂、混炼胶和母胶粒等产品，重点应用于子午线轮胎及特种橡胶制品领域。2018年，处于初级研发生产阶段的福诺化工力图转型，希望借助科研的力量实现市场的突破及企业的整体提升。经多方考察，公司入驻了服务专业化、精细化的橡胶谷孵化器。橡胶谷创业孵化服务团队多次来到企业交流，深入了解企业发展需求，为企业提供知识产权、市场开拓、科技研发等各类资源与咨询服务。2022年，在橡胶谷孵化器的支持与协助下，福诺化工顺利获批国家专精特新“小巨人”企业，公司新研发的高新技术产品为公司累计创造经济效益近2亿元。现在，福诺化工已获高企认定，生产的橡胶隔离剂产品在国内的市场占有率达59%，排名行业第一。

目前，橡胶谷累计入驻企业数量300余家，

2011-2022年园区注册企业累计实现营业收入900亿元，实现税收6亿元。橡胶谷孵化器现已累计培育科技型中小企业43家、高新技术企业38家、中国创新创业大赛区域赛获奖企业10家、专精特新“小巨人”企业1家、山东省专精特新中心企业3家、青岛市院士工作站2家、青岛市专家工作站20家、青岛市专精特新中小企业13家，引育泰山学者1人、泰山产业领军人才3人、青岛市拔尖人才3人、青岛市创业领军人才2人、青岛市高层次人才2人、市北区拔尖人才7人，园区企业荣获省市级科学技术奖7项。园区企业设立博士后科研工作站3家、山东省博士后创新实践基地1家、青岛市院士专家工作站2家、青岛市专家工作站31家，园区企业共计拥有山东省名牌产品与服务共22项、青岛名牌7项，参加各类创新创业大赛累计获奖40余项。

（观海新闻/青岛晚报 记者 于波）