

开放引领看自贸

青岛自贸片区持续探索服务型执法新模式

从“监管者”到企业“发展伙伴”

□ 本报记者 白晓

作为全省改革开放的前沿阵地，青岛自贸片区依托产业特色与政策优势，持续探索服务型执法新模式，实现执法效能与企业发展的“双向赋能”。

创新执法“观察期”制度

近日，青岛自贸片区某贸易企业因产品广告数据出处不明，涉嫌违反《广告法》，适用“观察期”制度后，不仅免于行政处罚，还建立了完善的风险防控体系，运营能力显著提升，对同行业具有示范效应。

该企业负责人表示：“我们收到调查通知后，非常担忧。行政处罚不仅影响商誉，还可能阻碍出口业务。‘观察期’制度为我们提供了自查自纠机会，在执法人员和专家的指导下，我们及时整改，避免了更大的损失。”

“观察期”制度是青岛自贸片区联合青

岛市市场监督管理局探索实施的市场监管领域执法创新。该制度针对市场监管领域高频违法风险，打破“以罚代管”传统模式，将企业风险防范治理嵌入执法办案流程，指导企业制订风险治理计划，通过动态跟踪、定期评估、回访督导形成整改闭环，并将整改情况作为从轻、减轻或免于处罚的重要裁量依据，构建“风险预警—整改帮扶—跟踪问效”的全链条治理体系，对企业、行业规范经营与区域经济繁荣具有重要意义。

专项服务标准推动行业治理升级

当前，国际经贸格局正在重构，国际贸易产业面临贸易制裁多发、供应链重组以及内外贸衔接等多重挑战，通过合规管理可以使公司经营管理更加符合国家法律法规、行业准则以及国际条约、规则规范等要求。

青岛自贸片区拥有中韩跨境电商体验中心、启纪直营中心、中德通商等多家进口商品平台及2000余家电商平台经营主体。片区率先探索在电商领域构建市场监管国际贸

易产业合规框架，围绕电商领域广告宣传、产品质量等高风险领域，编制《市场监管领域电商企业合规建设、评估和审查标准》，涵盖企业合规管理组织与职责、运行机制、重点领域管理、运行保障等四大维度，细化14项具体指标，为企业提供可操作、可量化的指引服务，确保合规建设指导精准有效。

专项服务标准推动行业治理升级。据统计，自服务型执法推行以来，青岛自贸片区在电商等重点领域执法成效显著，企业违法率与投诉量双降。

高端服务供给推动监管角色升级

青岛自贸片区持续加大商业秘密保护行政执法中的高端服务元素供给，建立商业秘密多元化服务保障体系，在跟踪指导延伸执法服务链条上持续发力，推动监管角色升级。片区相关部门梳理17类商业秘密保护要点，创新构建“标准规范+执法指南”双轮驱动体系。在全省率先发布《企业商业秘密保护工作规范》和《商业秘密保护一站式服

务指南》两个团体标准，同步出台《商业秘密案件查办指南》和《商业秘密执法办案标准化指引》，实现企业防护体系与执法流程“双提升”，提高案件处理效率。

青岛自贸片区通过建立“中心基地+服务机构+专家智库”三级服务体系，创新“法治政务点餐”服务模式，提供立体化全覆盖商业秘密保护服务。截至目前，片区已有25家企业被评选为商业秘密保护示范单位（指导站），示范企业带动效应显著。

“法治是最好的营商环境，服务是最优的监管实践。政府部门在维护市场秩序的同时，更应注重服务实效，让服务跑在风险前、贯穿执法中、跟在处罚后，实现从‘监管者’到‘发展伙伴’的转变。”青岛自贸片区管委会副主任秦禾表示，片区将继续深化服务型执法，以市场监管领域行政合规改革为支点，深度构建“市场部门引导+公检法司联动+企业自治+行业协会自律”的企业风险防范服务新模式，切实维护企业合法权益，助力企业在新发展格局中赢得竞争新优势。

第十九届粮油食品产业博览会在青岛举办

□ 记者 张忠德 报道

本报青岛讯 4月19日至20日，第十九届粮油食品产业博览会在青岛国际会展中心举办。

本届粮油食品产业博览会展览面积近30000平方米，签约参展企业总数突破600家，汇聚粮油食品、机械装备、配套服务等领域众多明星企业以及30000多家全国优秀粮油经销商、采购商，为企业搭建了增进交流、加强合作、扩大开放、共谋发展的平台。参展商数量、展品数量和观众数量均创新高。来自青岛的21家参展企业携带新产品、新技术、新服务进行了全国“首发、首展”。

近年来，青岛市紧紧抓住“齐鲁粮油”品牌建设的契机，充分挖掘北纬36°“黄金优麦区”的种植优势，实施优质粮食工程，做活“粮头食尾”、“农头工尾”，发布“青岛面粉”区域公共品牌，紧密连接“田间车间餐间”，打造“中国好粮油”产品12个、“省级好粮油”产品27个，平度花生和藜麦小麦获国家地标认证，形成“种植—加工—检测—销售”一体化产业生态。以新质生产力驱动企业向智能制造跃迁，用数字生态重构粮油加工产业链，大力推动粮油加工设备更新，支持企业研发精深加工产品，粮油加工龙头企业自动化程度达到95%以上，智能集成装备远销20多个国家和地区。截至2024年底，青岛市粮油加工企业工业总产值突破750亿元，成品粮油年加工能力突破1000万吨。

2025中国饲料工业展览会 参展企业超千家

□ 记者 李媛 报道

本报青岛讯 4月19日，2025中国饲料工业展览会在青岛国际会展中心（红岛馆）举行。展会为期3天，展览总面积超过10万平方米，共设置14大主题展区，参展的国内外企业超过1000家。

据悉，展会期间举办3场专场推介会，配套举办系列主题论坛活动。与会代表围绕饲料工业领域前沿趋势和最新成果，推动低碳饲料、生物饲料创新发展等进行交流分享，并发布新产品、新技术、新成果。

全国首个乡镇层面政银协同 养老金融产品启动

□ 记者 杨国胜 通讯员 杜沁璐 报道

本报青岛讯 为发挥金融在养老领域的支撑作用，破解城乡居民养老保险缴费难题，进一步推动社会保险参保扩面，4月17日，“银银享”居民养老保险产品推广暨合作签约仪式在青岛西海岸新区张家楼街道举行，详细介绍了“银银享”的政策优势及服务模式，举行了合作签约及授信颁牌。

作为全国首个乡镇层面政银协同养老金融产品，“银银享”由张家楼街道联合青岛农商银行推出，致力于破解59周岁至65周岁群体普遍存在的“补缴资金难、贷款门槛高、还款压力大”三重困境。该产品无需抵押担保，对于需自费缴纳城乡居民养老保险且尚未领取养老待遇的群体，可以提供最高5万元、利率低至3.0%的信用贷款，设置最高5年灵活分期方案，并建立“以养还贷”智慧还款机制，每月从养老金账户中智能划扣还款，实现“养老待遇提升”与“贷款本息偿还”同步推进。

即墨3家单位入选省海洋服务业 重点项目拟支持名单

□ 记者 张晓帆 通讯员 盛瑞斌 于少林 报道

本报青岛讯 山东省海洋局近日发布《关于2025年第一批山东省海洋服务业重点项目拟支持名单的公示》，青岛市即墨区共有国家深海基地管理中心、青岛国实信息科技有限公司、青岛海洋科技中心等3家单位入选。

山东省海洋服务业重点项目申报重点支持海洋信息服务等6个方面，旨在立足全省海洋服务业发展基础和资源禀赋，补短板、塑优势，推动全省海洋服务业发展质量水平整体提升。近年来，即墨区创新打造“i企”海洋客户厅服务品牌，依托海洋服务业重点项目、现代海洋英才、高成长性涉海企业等奖补政策，聚力营造更有温度的“蓝色”营商环境，累计支持9位海洋人才、14家涉海企业获得奖补资金3700余万元。

市北区党建引领航聚力解民忧

□ 记者 李媛 报道

本报青岛讯 截至目前，青岛市市北区开平路街道清水苑小区6号楼2单元加装的电梯正式交付使用已大约3周。开平路街道党工委创新推出“加梯贷”惠民政策，联动信发机构破解资金难题，高效推进“加梯工程”。

双山街道大山宝城小区依托“山言良语”共话议事会，联动业委会、物业、“红色合伙人”等力量，解决楼道乱堆、停车混乱等治理顽疾，更新休闲广场、儿童乐园等设施，新增600个停车位，让“小事互助、大事共商”成为社区常态。

从“加梯贷”破解资金困局，到“红色合伙人”激活志愿力量，市北区以党建为纽带，撬动多元主体参与，将民生难题转化为共治实践。

董家口经济区 15个项目集中签约开工

□ 记者 张忠德 通讯员 王璞 刘亚男 报道

本报青岛讯 4月15日，青岛董家口经济区2025年二季度重点招商引资项目集中签约暨重点项目开工活动举行，15个项目集中签约、开工。

活动现场，总投资143.4亿元的聚海利轻量化新材料项目、诚志研究院及青岛总部项目、青岛丰达利高端脂肪酸衍生物项目等6个项目集中签约，总投资136.5亿元的可持续航空燃料项目、中储粮仓储项目、棋手湾海上光伏发电项目等9个项目集中开工。其中，可持续航空燃料项目采用国内首套民营企业自主研发工艺技术，生产产品可通过植物或废弃物的碳汇形成闭环；聚海利轻量化新材料项目将开发生产系列高性能、轻量化、绿色环保新材料产品，打造高性能轻量化新材料的完整产业链；棋手湾海上光伏发电项目利用滩涂地开发光伏项目，年均发电3.4亿度，节约9.1万吨标准煤；西海岸氢能综合基地项目将破解国内氢能产业链中储运环节难题，助力打造国内氢能产业高地；青岛丰达利高端脂肪酸衍生物项目将形成国内重要的脂肪酸深加工产业集群。

歌从高原来 唱响山海情

□ 记者 薄克国 通讯员 于森 报道

4月18日、19日晚，由青岛市歌舞剧院携手贵州省歌舞剧院、西藏自治区歌舞团联袂打造的“歌从高原来”藏黔鲁山海共鸣歌会在青岛永安大戏院举行，三地艺术家用音乐架起文化交流的桥梁，向观众演绎雪域高原的雄浑豪迈、黔山苗岭的神秘绮丽以及青岛的山海浪漫，三地文化在歌声中激情碰撞、深情交融。

图为贵州省歌舞剧院声乐演员孙学美（右）和张海中以“游方组合”形式，演唱歌曲《苗族飞歌》。

平度美妆睫毛产业加速数字化升级

□ 记者 李媛 通讯员 袁嘉利 报道 本报平度讯 4月19日，平度市迎来了第四届中国（国际）美妆睫毛产业博览会。平度市首次联合淘宝美妆，发布“平度美睫节”产业新概念，通过“线上引流+线下赋能”的融合模式，开创产业营销新范式。

会上，山东数字产业发展研究院与青岛尚臻产业园进行了美妆睫毛产业大脑与山东省级能力示范中心的战略合作签约，标志着平度市美妆睫毛产业大脑获得省级助力，将推动美妆睫毛产业数字化升级迈上新台阶。

据悉，立足美妆睫毛产业“链式突破”，贯通原材料、生产加工和销售端，青岛美妆在线新经济产业园利用互联网技术，建设了全国首个集交易、智能制造、物流交付于一体的产业互联网平台——美妆睫毛产业大脑。

美妆睫毛产业大脑重点建设了集采购、生产管理、数字直播、园区管理等模块。目前，平台已进驻企业500余家，日活跃用户500+；产业驾驶舱汇聚了1万余条产业数据；供需平台与商城模块精准对接供

需；美妆云小程序为睫毛博会赋能，有效支撑企业“上云、用数、赋智”，推动美妆睫毛产业数字化飞跃。目前，美妆睫毛产业大脑已入选山东省“产业大脑”建设试点名单、2024年山东省数字产业重点项目、2024年省级示范型“产业大脑”，促进了平度市当地美妆睫毛产业数实融合发展，推进了产业的高质量转型升级。

“相信随着数字化、智能化发展，以及产业大脑多元赋能，平度美妆睫毛产业将逐步探索出发展新路径、新模式，让睫毛之

都·平度这一区域品牌‘翹’动全球。”平度市美妆编织时尚产业链链长董玉玲表示。

近年来，平度市美妆睫毛产业通过“创新驱动、协会引领、园区赋能、展会拉动”，实现了机械化升级、集聚化发展、品牌化打造，实现了从“炕头经济”到产业集群的跃迁式发展。作为全国百强县、全球美妆睫毛产业生产基地、源头产业带，平度市培育了5000余家睫毛经营主体，带动就业6万余人，睫毛产品远销100多个国家和地区，约占全球市场份额的70%。



科技赋能小镇茶产业升级

人李传村介绍。

历经60年的发展，茶产业已经成为海青镇的主导产业。目前，全镇茶园面积稳定在3.5万亩；有茶叶种植户57个，茶企200余家，全镇有一半人口从事茶行业，年产干茶260余万斤。全镇茶叶产值突破3.73亿元，权威机构评估品牌价值8.83亿元，全产业链总产值达16.55亿元。

“海青茶从一开始就注重科技的作用，‘科学种茶’是最初十六字方针中的重要一条。”李传村说。

位于海青镇驻地附近的青岛海青龙泰茗家庭农场内，农场负责人李俊龙正在摊晾茶农们送来的新鲜茶叶。“去年3月，我们这里挂上了‘海青茶科技小院’的牌子，青岛农业大学的一名农艺与种业硕士研究生驻场，依托小院开展科研课题的研究，这可帮了我

们大忙，以前都是凭着经验炒茶，现在有了高校的技术支撑，比如杀青的温度控制，现在更加精准了，茶叶的品质也更好了。”李俊龙介绍。

近年来，类似科技小院这样的场景在海青镇不断落地，海青镇通过加强与省内高校院所合作，组建海青茶高质量发展智库团，借助“外脑”实现产业升级。

作为海青茶科技创新首席专家，青岛职业技术学院教授张续周就是“外脑”之一。他多年来持续开展“海青茶”专属茶种的培育。“目前，我们已经引进了优质茶种质资源200多份，自主研发的北茶36、东方紫婢、北茶红蕊、北茶寒春4个品种取得农业农村部非主要农作物品种登记证书，实现了海青茶具有自主知识产权的专属茶种种植应用。”张续周告诉记者。

一滴酒里的海洋科技“密码”

□ 本报记者 杨国胜

凭海临风的琅琊台酒厂，是全国唯一的近海酿酒基地，也是青岛西海岸新区首家“中华老字号”品牌企业。走进酿造基地的生产车间，粮食发酵的酸香味和馥郁的酒香混合在一起，扑鼻而来。

一方水土养一方酒。琅琊酿酒工艺发轫于春秋战国，繁荣于秦汉，鼎盛于唐宋，距今已有两千多年历史，2021年被列入省级非物质文化遗产名录。如今，在新一代琅琊酿酒工匠手里，现代海洋微生物技术与非遗传统酿酒工艺融合共生，为琅琊酒注入来自海洋的独特基因，打造出了中国白酒领域的一个新物种——海派白酒。

“白酒的酿造过程，是一场微生物的‘盛宴’。”青岛琅琊台集团总工程师晁进福介绍，在酒窖酿造的微观世界里，数以百万计的微生物是发挥关键作用的“酿酒师”

它们相互影响、共同作用，进行着纷繁复杂的物质代谢，经过一系列复杂的生化反应，最终生成了构成白酒独特风味的多种香气物质。可以说，白酒的独特风格与香型，正是这些微生物共同作用的结果。其中，具备产生风味物质能力的菌株，对白酒特征风味的形成更是起到至关重要的作用。

琅琊台科技团队携手北京工商大学、中国海洋大学、山东大学、中国水产科学研究院黄海水产研究所等高校院所，历经多年攻关，成功从海洋中筛选出了7株可用于白酒酿造的海洋菌种，并将这些海洋菌种“驯化”，适应窖池的发酵环境，与陆地菌种完美融合、协同作用。“这些海洋微生物，能代谢出独特的酯类物质，让琅琊酒体带有天然的坚果香气，从而构建起海派白酒的骨架与风味。”晁进福说。

2022年8月，琅琊台集团“中国海派白酒科技成果”通过专家鉴定，解析定性的611种风味成分中，有243种属白酒行业中首

次发现，140种香气活性成分中有29种为行业首次发现。琅琊台由此成为中国海派白酒的开创者，填补了中国白酒行业空白。2024年，琅琊台“海洋生态白酒智能酿造中心技术集成及产业化使用”荣获中国轻工业联合会科学技术进步三等奖。

深耕菌酶生物和海洋科技，琅琊台集团已组建白酒研究所、果酒研究所、科海生物研究所、海洋生物研究所等四大研究所，依托国家重点实验室、国家级企业技术中心、全国农康工程技术创新研究中心等八大国字号研发平台，在承担多项国家重点研发计划项目、省重点研发计划项目的同时，开辟了白酒之外的多条健康美丽产业新赛道：采用进口麦芽和啤酒花，打造青西金啤精酿啤酒，在青岛金沙滩啤酒城生产；以新鲜苹果为原料酿造苹果酒、苹果醋，开辟了果酒果饮产业新版图；立足海洋微生物发酵，研制出小球藻及其提取产品、裂壶藻及其提取产品、新型功能糖异麦芽酮糖、海洋功能肽等产

品，广泛应用于食品、医药、保健品等领域……

截至目前，琅琊台集团已形成了三大主业板块：以中国海派白酒琅琊台酒、青西金啤、琅琊台果酒果饮、加克尼葡萄酒等产品设计、生产、销售一条龙的酒水产业板块；以小球藻、裂壶藻、异麦芽酮糖、胶原蛋白肽等产品为主的海洋生物科技产业板块；以衣康酸及其衍生物等为主的合成生物制造产业板块。琅琊台集团不仅是中国白酒行业百强企业，还是全国海洋微藻、功能糖研发、生产基地，全球衣康酸及其衍生物研产销基地，市场遍布欧、美、日、韩、澳等多个国家和地区。

“我们将继续抢抓发展蓝色海洋经济重大战略机遇，把实施蓝色引领，实现蓝色跨越作为企业发展、经济转型的主导战略，不断加大海洋微生物的研究与开发，打造海洋特色鲜明的世界一流健康美丽产业集群。”琅琊台集团党委书记、董事长徐宗喜表示。