

青岛高企：新兴“生力军”加速入列

近8000家高企中，先进制造与自动化产业领域高企占比接近45%，电子信息、生物与新材料等领域高企数量近年来大幅增长

□青岛日报/观海新闻记者 耿婷婷

青报观察

11月19日，全国高新技术企业认定管理工作小组领导小组办公室公示了青岛市认定机构2024年认定报备的第一批高新技术企业(以下简称“高企”)备案名单，共有1451家企业在列。眼下，青岛正分批次有序开展2024年高企评定工作，到今年年底，青岛高企数量预计将突破8500家。

高企数量每年更新一次。2023年，青岛高企总数为7920家，全市企业数量约81.5万家。高企占全市企业总数近百分之二。

对地区发展来说，高企数量是衡量其科技活力和经济发展水平的重要指标。纵观全国，城市高企数量排名与GDP排名基本呈正相关。比如，GDP位列全国三强的上海、北京、深圳，高企数量排名也是前三位；再如，广州、苏州、南京、武汉等高企数量快速增长的城市，其城市GDP排名也在不断进位。

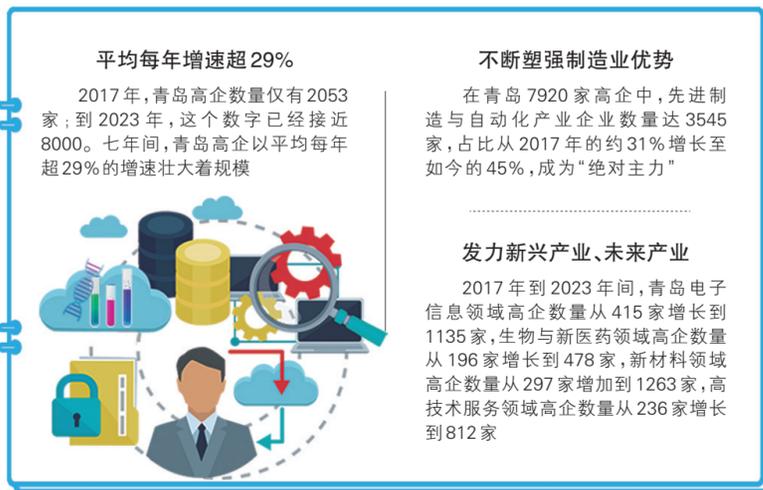
高企的产业分布映射着城市的高新技术产业发展水平；高企的多与少、强与弱，也深刻影响着城市未来的竞争力。高企是科技创新的“排头兵”，也是壮大新兴产业、促进产业转型升级的“生力军”。近年来，青岛深入实施创新驱动发展战略，把培育高企作为推动企业技术创新、产业升级的重要抓手，高企数量持续增多、引领力不断增强。

高企数量加速扩容

回望青岛高企的发展之路，有一点毋庸置疑：此前很长一段时间以来，青岛高企数量偏少，在全国排名并不靠前。

近年来，随着青岛在梯次培育科技型中小企业、高企、上市高企等方面不断发力，科技企业群体持续壮大，高企数量不断增多。来自青岛市科技局的统计数据显示，2017年，青岛高企数量仅有2053家；到2023年，这个数字已经接近8000。七年间，青岛高企以平均每年超29%的增速壮大着规模。

与数量提升趋势一致的是高企不断提高的创新投入水平。青岛市科技局一份针对2022年全市高企发展情况的调查表明，该年



度青岛高企从业人员总数超52万人，且超过23%的科技人员拥有高学历，为企业技术创新和城市高新技术产业发展提供了强有力的智力支撑。此外，青岛高企创办研发机构的数量超2200家；全市高企拥有有效专利超18万件，户均专利拥有量超27件。

高创新投入也带来了高产出。统计数据显示，2022年，青岛全市高企主营业务收入已经逼近8000亿元。其中，高新技术产品收入超6000亿元、高新技术收入超700亿元。

当前，新一轮科技革命和产业变革集聚力迸发，正在引发产业分工重大调整，重塑地区发展格局。各个城市纷纷寻找科技创新的突破口，抢占未来发展的制高点，而“高新”就是关键“抓手”。这一次，青岛积极抢抓风口，不断放大高企在细分产业的引领作用，塑造城市经济发展的新引擎。

先进制造成“绝对主力”

根据国家对于高企的认定，高企主要分布在先进制造与自动化、电子信息、生物与新材料、航空航天、新材料、高技术服务业、新能源与节能环保、资源与环境这8个国家重点支持的高新技术领域产业赛道，是区域科技创新、产业结构优化升级的缩影。

在青岛7920家高企中，先进制造与自动化产业企业数量达3545家，占比从2017年的约31%增长至如今的45%，成为“绝对主力”。这与青岛制造业名城的气质相符。青岛以制造业起家，拥有门类齐全、结构完备的工业体系。这些年来，青岛一直苦练内功，发力重塑制造业优势，以科技创新引领产业提速换挡、转型升级。

不论是海信、澳柯玛等“老牌”制造业企业，还是科捷智能等入列不久的新成员，都不约而同地把新技术、新工艺作为推动企业发展的抓手，经营业务推陈出新，创新气质越来越足。

例如，以制造业“起家”的科捷智能，成立之初主要生产交叉带分拣设备、堆垛机仓储设备和输送设备等物流业装备。近几年，其业务已经覆盖智能物流系统与智能制造装备，客户囊括了顺丰、德邦等大型快递物流集团以及京东、苏宁等知名电商平台，成功在科创板挂牌上市。

高企分布领域的变化，也从侧面反映出青岛产业结构的变迁。从全市高企细分产业占比上看，2017年到2023年间，随着先进制造与自动化“长板”不断延长，电子信息产业的占比下降了接近6个百分点；同时，生物与新材料、航空航天、高技术服务业、新能源与节能环保等产业的占比也在小范围内下降。

不过，令人欣喜的是，随着高企总数增长，新兴产业、未来产业相关企业数量也在不断增加，产业根基日益稳固。其中，电子信息领域高企数量从415家增长到1135家，生物与新材料领域高企数量从196家增长到478家，新材料领域高企数量从297家增加到1263家，高技术服务业领域高企数量从236家增长到812家。

厚植高企成长沃土

高企的多与少、强与弱，在一定程度上决定了城市未来的竞争力。目前，青岛近8000家的高企数量与前排副省级城市相比仍有较大差距：深圳2.47万家、杭州1.5万家、武汉1.45万家、广州1.3万家、成都1.3万家、西安1.25万家、南京1万家。

近年来，青岛出台“沃土计划”等扶持政策，打造“科小-高企-上市高企”梯次培育体系，为高新技术企业发展厚植沃土。不久前印发的《青岛市深入推进科技创新加快建设科技强市行动计划(2024-2028年)》提出，“到2028年科技型工业企业数量翻一番”，对高企为核心的科技企业发展提出了更大的期待。立足企业创新主体地位，青岛正持续推动科技创新与产业创新深度融合。

一方面，持续扩容高企队伍。当前，在高企认定方面，青岛通过完善“企业申报-区市推荐-专家评审-部门联审”的工作链条，为高企申报、认定实现全流程“贴身”护航，用信息化手段“摸排”，避免漏报。此外，青岛对首次认定的高企给予最高10万元奖补，对再次认定的高企给予最高5万元奖补，鼓励符合条件的企业申报高企。

另一方面，不断提升高企发展质量。截至去年底，青岛上市高企数量已经达到44家。培育以上市高企为代表的科技型领军企业，青岛鼓励高企充分发挥龙头作用，以更大力度支持此类企业牵头或参与的重大科技项目，不断提升龙头企业创新引领能力。

以科技创新这种“无形”资产撬动实体经济增长，高企作为一种关键载体，正推动着经济增长方式由要素驱动转向创新或全要素生产率驱动。助力科技型中小企业、高企、上市高企梯次发展，垒成创新引领发展的“金字塔”，就是为城市新兴产业发展筑牢地基。青岛正着力通过高企扩容提质，让传统产业焕发新活力、新兴产业进入新赛道、未来产业照进现实。

青岛与韩国光州广域市建立友好合作城市关系

与韩国六大广域市均缔结友城关系

□青岛日报/观海新闻记者 余博

本报11月21日讯 21日下午，副市长赵燕会见了来访的韩国光州广域市副市长高光完一行。会见结束后，双方签署友好合作城市关系协议，标志着青岛市与韩国六大广域市均缔结友城关系，光州广域市成为青岛在韩国的第八座友城。

赵燕对客人的到来表示欢迎，并简要介绍了青岛经济社会发展情况。她说，青岛是中国沿海重要中心城市、国家历史文化名城、现代海洋城市、国际性综合交通枢纽城市。当前，我们正深入贯彻落实习近平主席对山东、对青岛工作的重要指示精神，持续扩大高水平对外开放，加快建设现代化国际大都市。青岛市与光州广域市产业互补空间较大、前景广阔。希望双方以此次缔结为契机，携手深化务实交往，继续推动两市在经贸、人文、教育、旅游等领域合作走深走实，使更多交流成果惠及两市人民。

高光完表示，青岛地理位置优越、交通便利、经济繁荣。愿积极发展两市的友好合作关系，增进人民相互了解和友谊，促进各领域友好交流与合作，实现互惠共赢、共同发展。

征求市民意见和建议

青岛启动“我为政府工作献计策”活动

□青岛日报/观海新闻记者 刘萍

本报11月21日讯 21日，市政府办公厅、市政府研究室联合发出《致全体市民的一封信》，在全市开展“我为政府工作献计策”活动，征求对政府工作的意见和建议。

信中提出，为广泛倾听民声、汇聚民智，高质量起草好2025年《政府工作报告》，即日起至12月14日，欢迎广大市民围绕深化改革开放、现代化产业体系建设、科技创新、经略海洋、城市更新建设、乡村振兴、生态环境保护、优化营商环境、民生和社会事业发展、社会治理等方面，提出宝贵的意见建议。市民可登录青岛政务网(www.qingdao.gov.cn)“三民”活动专题页面意见建议征集专栏填写意见建议。

在助推青岛高质量发展中彰显政协作为

市政协发布协商平台建设、提案等工作情况

□青岛日报/观海新闻记者 余博

本报11月21日讯 21日上午，市政协召开新闻发布会，发布市政协协商平台建设、提案、反映社情民意信息、“琴岛学社”委员读书活动等工作情况。

今年以来，市政协认真贯彻落实习近平总书记关于加强和改进政协工作的重要思想和习近平总书记在全国政协成立75周年大会上的重要讲话精神，充分发挥专门协商机构作用，锚定山东“走在前、挑大梁”，聚焦青岛在现代化强省建设中“打头阵、当先锋”，拉高标杆、奋勇争先，推动政协各项工作提质增效、创一流，以实干担当彰显政协优势作用。坚持把习近平新时代中国特色社会主义思想作为统领政协工作的总纲，着力推进党的创新理论深化、内化、转化工作，深刻领悟“两个确立”的决定性意义，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”。坚持把围绕中心、服务大局作为履职基本原则，全力推进落实市委交办的青港合作、国际航运中心建设、重点产业链发展、顶格推进重大项目、常态化联系服务企业、助力乡村振兴等重点任务，在助推青岛高质量发展中彰显政协作为。创新打造“琴岛协商”系列履职品牌，开展“倾听与商量”协商活动8期，制作播出“委员直通车”12期；构建反映社情民意信息工作新格局，推动该项工作持续走在全国政协、省政协前列；打造“琴岛学社”委员读书品牌，以“书香政协”促进“书香青岛”建设。建立完善“提得准、议得透、办得实”工作机制，倾力打造“提案有情怀、办理有温度”工作品牌，运用提案服务经济社会发展。深入开展“学习新思想 委员展风采”学习实践活动，深入建设“五个过硬”模范政协机关，强化“事争一流、实干担当、严谨细致、雷厉风行”的工作作风，为政协事业高质量发展提供有力服务保障。

尼得科全球电器产业园投入试运营

达产后可年产电机1400万台、控制器1600万片，打造国际领先直流电机研发生产制造基地

□青岛日报/观海新闻记者 王萌 王珊 通讯员 王兆杭

本报11月21日讯 记者探访获悉，尼得科全球电器产业园已于近日开启试运营，预计明年3月正式投产运营，达产后可年产电机1400万台、控制器1600万片，打造国际领先的直流电机研发生产制造基地。

走进尼得科全球电器产业园，偌大的厂区内一片十几米高的联合厂房巍然矗立，生产车间内工程师们相互配合，紧锣密鼓地对设备进行安装、调试。“目前，我们已启动电机研发生产和电机、压缩机控制器研发生产两个业务板块的设备搬迁工作，生产线安装、调试工作完成40%，部分产线实现投产试运行。”尼得科全球电器产业园相关负责人介绍，项目投产，将联动自动注塑、智能制造、自动化仓储等全产业链条，重点从事高新技术、高效节能的电机、驱动器、控制器、自动驱动系统等工业高端技术装备的开发、生产，为海尔、海信、西门子等头部家电企业提供全系列产品配套。



■尼得科全球电器产业园。

尼得科全球电器产业园是山东省、青岛市、胶州市三级重点项目，由世界500强企业日本电产尼得科株式会社与上合控股集团共同投资建设，也是尼得科集团在上合示范区增资建设的重点项目。该产业园总建筑面积10.82万平方米，包含生产车间、综合楼、技术中心等。“依托上合示范区良好的营商环境和开放优势，我们将高效整合集团研发力量和产能，有效推动研发聚合、产能提升、设备更新。同时，积极链接上合组织和共建‘一带一路’国家市场资源，打造产品技术输出新平台。”尼得科电机(青岛)有限公司总经理崔恒懂说。

上合示范区管委会相关负责人表示，上合示范区将充分发挥公共产品属性，深化重点领域关键环节改革创新，为企业在上合示范区发展提供全方位、全要素保障。同时，发挥重点项目的牵引辐射和带动作用，优化产业布局，促进实现延链补链强链，推动产业链上下游协同发展，打造制造业新高地。

321家市级以上科创平台集聚崂山区

高新技术产业产值占规上工业总产值比重达到86.7%；新引进过亿元项目107个，更多上下游项目沿链聚合发展

当好排头兵 奋进新征程

系列新闻发布会

□青岛日报/观海新闻记者 衣涛

本报11月21日讯 21日下午，市政府新闻办召开“当好排头兵 奋进新征程”主题系列新闻发布会(崂山区专场)。记者从发布会获悉，崂山区经济在连续多年高位运行的基础上，今年继续保持稳健向上发展态势，前三季度全区生产总值增长5.7%，规上工业增加值增长13.8%，入选山东省县域经济高质量发展“引领发展试点”。科技创新是贯穿崂山区30年改革发展的基因和底色，目前，崂山区规模以上企业研发投入强度已达到4.79%，技术合同成交额占GDP比重达到9%，高新技术产业产值占规模以上工业总产值比重达到86.7%，均为全市最高。

聚力抓经济稳增长，经济发展内生动力

持续增强。今年以来，崂山区有效投资持续扩大，统筹推进总投资约2300亿元的315个重点项目，132个项目实现新开工、66个项目竣工投用，前三季度全区固定资产投资增长8.1%；招商质效不断提升，新引进过亿元项目107个，更多上下游项目沿链聚合、集聚发展；消费潜能加快释放，发放消费券1500余万元，拉动消费超过4亿元；重点改革扎实推进，推出80项高频事项数字化审批，发布120项全域通办事项清单；开放水平显著提升，大力发展外贸新业态，带动货物进出口总额增长14.5%、领跑全市。

聚力抓创新激活力，区域核心竞争力不断增强。着力构建高能级创新平台矩阵，全区市级以上科技创新平台总数达到321家，全省首个钨钛矿光伏技术创新中心落户；加大以海洋科技创新引领海洋经济高质量发展，新引进“5G+北斗海工实验室”等一批海洋高端人才项目，6家企业获评青岛市高成长性海洋企业；全力做强科技创新“主引擎”，新认定创新型中小企业109家、增长38%，累计培育

独角兽企业9家、专精特新“小巨人”企业28家、省级瞪羚企业47家、高新技术企业920家；万人高价值发明专利拥有量突破180件，连续多年领跑全省。

聚力强实体增动能，现代化产业体系加速构建。专业化园区建设成效显现，歌尔虚拟现实整机和光学模组一期投产，新增工业楼宇载体面积20余万平方米，四大专业化园区新招引优质项目130余个；数字化转型深入推进，新增省级数字经济创新平台9个，算力规模由250P拓展到超2000P；现代服务业高质量发展，新落户金融机构及类金融企业101家，总数超1400家，崂山最美滨海旅游风景道获评国家级交通与旅游融合创新项目、省级十佳示范案例，新培育税收过亿元楼宇3座。

聚力提质促振兴，城乡融合发展扎实推进。全力抓好张村河片区更新改造，年底前，刘家下庄、李家下庄、孙家下庄3个社区安置区将陆续竣工验收交付，片区内株洲路等16条道路竣工通车，4座过河桥梁年内完

工；城市基础设施和功能配套不断完善，小麦岛桥开放通行，9个停车场加快建设，小麦岛停车场预计年内完工；城市管理更加精细，拆除各类违建超过50万平方米，整治缆线29公里；城乡融合发展加力显效，12个乡村振兴示范片区重点项目、4个省级和美乡村建设项目全部完工，连续7年上榜“中国最美县域”榜单。

聚力办实事惠民生，现代化幸福城区建设迈上新台阶。其中，8个方面30件民生实事加快收尾，18件提前完成。公共服务提质升级，区第一中学、区人民医院开工建设，青岛大学附属中学崂山学校等6所学校、幼儿园和区公共卫生中心竣工投用，新建成19处养老服务驿站；社会保障更加有力，打造零工之家就业服务平台，城镇新增就业2.8万人，新打造“正午青年”等9处人才服务阵地，分配人才住房1343套；生态质量持续改善，全区空气质量优良率、饮用水水源地和近岸海域水质优良率均位居全市前列；基层治理走深走实，25处社区党群服务中心加快改造。

2024“尼日利亚走进青岛”交流会举行

□青岛日报/观海新闻记者

本报11月21日讯 为进一步推动尼日利亚与青岛在文化、经贸领域的交流与合作，11月18日至19日，2024“尼日利亚走进青岛”交流会举行。在青岛盟盟员企业支持下，交流会吸引了来自中非友好单位、中非商会，参与“一带一路”建设企业，在青非洲留学生代表等齐聚一堂，探索长期合作新路径，谋求共同发展新机遇。

今年是中尼建交53周年。近年来，青岛企业积极参与尼日利亚的重大项目，双方互惠互利的关系越来越牢固。青岛在尼日利亚、坦桑尼亚、安哥拉、肯尼亚、埃及设立了招商机构，在青岛设立了尼日利亚莱基自贸区和中埃·泰达苏伊士经贸合作区两个招商中心，为企业拓展非洲市场牵线搭桥。

交流会期间，尼日利亚代表表示，期待有更多的青岛技术、产品、企业走进尼日利亚，有更多的青岛高校为尼日利亚优秀学提供来华学习机会，不断深化与青岛的文化交流和经贸合作。参会青岛企业代表也表示，将更加积极融入“一带一路”建设，以实际行动架起中非合作的桥梁，为中非友谊作出更大贡献。