

冠军企业数量位居山东省内第一

## 寻找“冠军”密码：工业重镇潍坊如何成为冠军企业之都？

本报记者 颜世龙 潍坊报道

风筝飞得高不高，既看风的大小，也看放风筝的人。83家山东省级制造业单项

冠军、64家山东省级“隐形冠军”企业，山东省潍坊市在2021年的山东这两大榜单上，力压青岛、济南、烟台等名气更大的城市跃居第一。同时，还坐拥17家由工

信部认定的制造业单项冠军。”新华社日前刊文指出，“世界风筝之都也是冠军企业之都。”《中国经营报》记者注意到，“冠军企业”的带动作用已经显

现：2021年，潍坊市GDP总量达7010.6亿元，增速9.7%，位居全省第一，高出全省平均水平1.4个百分点。7000亿元的GDP总量，让潍坊在全国内地城市的排名上调

至第35。同样，在2021年全国地级市财政收入10强中，潍坊一般公共预算收入是656.9亿元，排名第九位。相比2020年的第十位前进了一位，由此成为前十名榜单

中第二个实现逆袭的地级市。洞见潍坊，寻找壮大实体经济根基的密码，也是应对“国内外复杂严峻形势和诸多风险挑战”的法门。

### 给钱，给人

潍坊银行在当地监管部门指导下联合市场监管局，自去年5月启动了“百亿助力小微发展行动”，至今已组织政银企对接会161场，对接走访小微客户15.4万户，为9400余户小微客户授信超过140亿元，小微贷款增长4775户101亿元。

“碳酸锂每吨从9万多涨到现在接近50万吨，基本上是一天一万元向上涨。而磷酸铁锂也从去年的3万元每吨涨到现在的16万元每吨。如果没有潍坊银行、潍坊农商行这两年共支持的600多万元贷款，我们都没钱进原材料。”深耕锂电池领域十多年的潍坊聚能锂电池有限公司(以下简称“聚能电池”)董事长杜纪磊无奈地说，而他的无奈源自近期以来电池原材料的疯狂。

这让刚成立公司两三年的杜纪磊深感压力，但即便如此，公司短时间内研发投入并获得了20多项专利和4项发明专利，而其自主研发的水性锂离子电池制作工艺，更是让锂电池在生产过程中更环保，成本更低，其电池产品也已经广泛应用于新能源汽车、风光储能、后备电源等多个领域。

“正是通过潍坊组织的银企对接会，银行对企业有深入的了解，我

们才获得了这笔雪中送炭的贷款，支撑着我们走到现在，度过寒冬。”杜纪磊说。

事实上，金融机构向实体经济输血已经成为支持创新和发展极其重要一环。

以潍坊银行为例，为了支持实体经济和中小微企业发展，潍坊银行在当地监管部门指导下联合市场监管局，自去年5月启动了“百亿助力小微发展行动”，至今已组织政银企对接会161场，对接走访小微客户15.4万户，为9400余户小微客户授信超过140亿元，小微贷款增长4775户101亿元。

而记者从潍坊市地方金融监督管理局了解到，为促进银行等优质金融资源向制造业领域倾斜，提高制造业贷款规模和比重，提高中长期贷款比例已经成为常态。数据显示，截至2021年底，潍坊制造业贷款余额1328亿元，占全部贷款的15%，新增贷款94.4亿元，占全部新增贷款7.3%。2021

年末，全市中长期贷款余额5314亿元，占全部贷款的59.9%。

给钱是一方面，另一方面是人，对于制造业而言不仅需要高端人才，更需要高技能人才。王钦峰是一个典型的案例，作为中华技能大奖获得者，也是豪迈集团电火花小组组长，他在工作通过对相关工艺进行了60多项革新，设计了20多种专用设备，拥有10多项国家专利，和团队一起开创了我国高端轮胎模具自主研发的新局面，正是为此，豪迈轮胎模具市场占有率居全球第一位。

据了解，潍坊当地拥有63所各类职业院校和24万在校生，人才基础雄厚，“人才兴潍24条”“技能兴潍23条”等举措推行以来，“金蓝领”技师、青年技师等高技能人才成为“香饽饽”，高技能人才储备和工匠队伍壮大为企业发展提供了稳定的人才支撑。数据显示，潍坊市高技能人才总量达到27.5万人。

### 有龙头，有“链长”

潍坊要在5年内，全市形成5个1000亿级、10个500亿级先进制造业产业集群，为地区生产总值过万亿元、进军国内二线城市、冲刺全国大众城市综合实力30强提供强力产业支撑。

2020年12月1日，总部位于潍坊高新区的潍柴集团与位于坊子区的雷沃重工签署战略合作协议，潍柴集团完成对雷沃重工的战略重组。

潍柴雷沃重工作为我国农机行业领军企业，是国内唯一能够为现代农业提供全程机械化整体解决方案的自主品牌。而此次“联姻”早已实现国际化发展的潍柴集团，成就了“1+1>2”的协同效应。

山东重工集团、潍柴集团董事长谭旭光说：“依托潍柴在电控、新能源、CVT动力总成、智能驾驶等高科技领域优势，掌控农业装备产业链核心竞争力，按下了推动中国农业机械高端化、智能化发展‘快进键’。”

“我们将充分发挥龙头企业引领带动作用，充分运用行业科技创新资源，通过研发、采购、制造、质量、营销、服务等价值链环节能力强化和提升，扩大企业产品市场规模，整合集群产业链上下游资源，全力推动全省农机装备产业创新发展，抢占行业制高点、提高我省乃至我国农机装备产业竞争力。”潍柴雷沃重工相关负责人在接受记者采访

时说。

该负责人表示，公司将计划用10年时间，全力打造世界级高科技非道路行走机械装备制造企业，辐射带动一批上下集群龙头企业协同发展。力争到2025年，农机产品整机营业收入达500亿元。

作为潍柴雷沃重工的重要供应商之一，潍坊谷合传动技术有限公司董事长李俊年说，公司拥有从20马力的拖拉机到220马力的拖拉机，三大系列40余个品种的拖拉机驱动桥和不同喂入量的小麦、水稻、玉米机后转向驱动桥，是目前国内产品系列最全、性价比高的专业制造商，产销已连续多年稳居全国第一，市场占有率30%左右。

“潍柴雷沃重工作为现代农机装备行业的龙头，必然带动产业聚集效应，从而促使这条链条的各个企业都在搞研发搞创新。现在公司年研发投入占营收的6%~7%，光一个实验室的投入就在几千万元上下，这就是为了不仅要解决卡脖子问题，更要迈向高端。”李俊年说。

在潍坊，不仅仅是一条现代农机装备产业链在聚集。

2021年10月，潍坊市委、市政府发布《关于推行先进制造业重点产业链“链长制”的实施意见》(以下简称“《意见》”)。

《意见》指出，潍坊要在5年内，全市形成5个1000亿级、10个500亿级先进制造业产业集群，为地区生产总值过万亿元、进军国内二线城市、冲刺全国大众城市综合实力30强提供强力产业支撑。

5个1000亿级产业链即动力装备、汽车制造、高端化工、食品加工和新一代信息技术产业链；10个500亿级产业链即生物医药、纺织服装、高端铝材、智能农机、节能环保、造纸包装、应急安防、特色新材料、绿色铸造、磁技术产业链。

其中市级领导担任重点产业链“链长”，实行一名市级领导包靠、一个责任部门跟进、一个服务专班靠上、一套实施方案引领、一批重点项目支撑、一个产业园区依托、一个产业基金护航、一个产业联盟推进的“八个一”工作模式。

而就在记者采访过程中，李俊年通过微信向他的“链长”转发了一条农机装备领域的新闻。



潍坊光电产业园加速器大楼的企业每年利税超过1500万元。

本报资料室/图

### 企业心无旁骛攻主业

“我们选派了126名服务专员定点服务企业，总行领导9人作为市级服务企业专员包靠服务29家企业，中层干部117人包靠351家，其中我个人负责4家企业。”作为市一级的服务企业专员，潍坊银行副行长冯怀春向记者介绍说。

“这栋楼每年利税超过1500万元，里面的企业家都是我们的衣食父母。”潍坊光电产业园服务中心孵化部部长谭晓峰用手指着园区的一栋加速器大楼对记者说，在他的带领下，记者见到了这栋楼里的纳税大户——山东天维膜技术有限公司(以下简称“天维膜”)总经理连文玉。

“我们主要是生产和研发均相离子交换膜及水处理设备。简而言之，就是通过我们膜产品和技术，不增加任何能耗和化学添加剂的情况下，将工业废酸提纯和回收利用，变废为宝，不仅降低成本，还能保护环境。工业废酸回收率达90%以上。”连文玉骄傲地说，作为山东省“隐形冠军”企业和山东省“专精特新”中小企业，天维膜的一技之长不仅打破了长期以来化工废酸处理领域日本产品的垄断，甚至日本产品已经主动退出了中国市场。“日本的膜使用寿命承诺是3年，而我们可以做到6~8年，而价格却是他们的六分之一。”

虽然现在天维膜风光无两，但就在几年前他们还是靠着各类科技扶持资金和补贴过日子。据连文玉介绍，公司从2003年成立以来，平均年研发投入在1000多万元，而这对于技术型企业而言，困难不言而喻。“技术的研发需要过程，而这个过程是纯投入阶段，只有最终产品被市场认可，才能收获业绩的爆发。而支撑着我们走到现在的是政府给予的各类扶持资金，这些年累计下来近亿元，如果没有这些资金，公司早就被日本企业打趴下了。现在公司年

营收过亿，同时也正在谋划上市。”连文玉说。

之所以天维膜能精准拿到包括各类扶持资金在内的资源，与潍坊服务企业专员制度密不可分。“市、区、产业园三级都为我们配备了服务专员。”连文玉说。

“我们选派了126名服务专员定点服务企业，总行领导9人作为市级服务企业专员包靠服务29家企业，中层干部117人包靠351家，其中我个人负责4家企业。”作为市一级的服务企业专员，潍坊银行副行长冯怀春向记者介绍说，“平均每两个月就要至少走访一次企业，坐下来真诚地和企业进行沟通，不仅要了解企业发展现状，也要了解企业所急所需。如果企业存在资金方面的需求，我们则根据相关政策和企业自身状况进行综合辅导和评估，最大限度地满足企业资金需求。如果不是我们行业内的需求，我们将会同步给相关部门，督促相关部门抓紧落实。”

据冯怀春介绍，潍坊银行9位市级服务企业专员目前累计收到问题诉求64个，已全部办结；117位行内服务企业专员累计解决问题诉求222个。截至2022年1月末，潍坊银行已向92家包靠服务企业新增贷款投放25.76亿元。

在潍坊，这只是一家人的服务效果。而自该制度实行以来，潍坊选派了1.5万名机关干部，联系包靠了2.1万家企业，送政策、送服务、解难题，集中解决反映比较集中的人才用工、土地、资金、能耗煤耗、生态环保、安全生产、审批、基础设施配套、法律

服务等9类关键共性问题。据潍坊市委相关负责人介绍，截至目前，共收集企业问题需求4万余件，办结率达到96%以上。

在采访中，连文玉说，并不仅仅是服务企业专员制度在发挥作用，而是深切感受到潍坊整体营商环境已经发生了质的变化。

为此，连文玉向记者举了一个自己的例子，之前公司要申报一个省级项目，但是因为公司工作人员疏忽，到了最后一天才着手准备，时间紧任务重，感觉难以完成。“但当时我觉得这个项目不申报非常可惜，所以就找到了服务专员。服务专员第一时间赶到我们公司，与我们一同准备材料，联系文印店，协调相关主管部门，最终在截至时间的最后一刻提交了项目申报材料，并获得了省级项目支持。这让我真切地感觉到，在潍坊，企业家只需要做好自己的主业就行，无其他后顾之忧。”

记者从潍坊市工信局了解到，2021年，全市规模以上工业增加值同比增长12.5%，高于全省2.9个百分点，为2013年以来最高增速。全市3627家规模以上工业企业新增产值、营业收入均超过2000亿元，工业总产值达到10797.5亿元、营业收入达到10929.1亿元，实现“双过万亿”，分别同比增长23.6%、21.7%；实现利润497.5亿元，同比增长9.5%；工业用电量521.9亿千瓦时，同比增长6.8%。

截至2020年底，潍坊有115种产品的市场占有率排在全球(亚洲、国内)前3位，其中21种产品的市场占有率排在全球第1位。

## 住建部：到2025年完成既有建筑节能改造面积3.5亿平方米以上

本报记者 陈雪波 卢志坤 北京报道

“到2025年，城镇新建建筑全面建成绿色建筑，建筑节能利用效率稳步提升，建筑节能结构逐步优化，建筑能耗和碳排放增长趋势得到有效控制。”《中国经营报》记者获悉，3月11日，住建部官网发布了《“十四五”住房和城乡建设科技发展规划》和《“十四五”建筑节能与绿色建筑发展规划》，两个文件中对超低能耗、近零能耗建筑以及住房和城乡建设领域的科技创新能力提出了详细要求。

在《“十四五”住房和城乡建设科技发展规划》文件中提到，目前我国的科技水平持续提升，科技支撑引领作用显著增强，科技创新资源不断优化。“十三五”时期，住房和城乡建设科技发展取得显

著成绩，但在原创性研发能力、创新团队建设、科技人才储备、科技成果转化和产业化等方面仍存在不足，还不适应住房和城乡建设事业高质量发展要求，需进一步完善科技创新体系，加强创新能力建设。

接下来，需要推动关键技术和重大装备取得突破，使得科技力量大幅增强，科技创新体系化水平显著提高。到2025年，住房和城乡建设领域科技创新能力大幅提升，科技创新体系进一步完善，科技对推动城乡建设绿色发展、实现碳达峰目标任务、建筑业转型升级的支撑带动作用显著增强。

“十三五”期间，严寒地区城镇新建居住建筑节能达到75%，累计建设完成超低、近零能耗建筑总面积近0.1亿平方米，完成既有居住建筑节能改造面积5.14亿平方

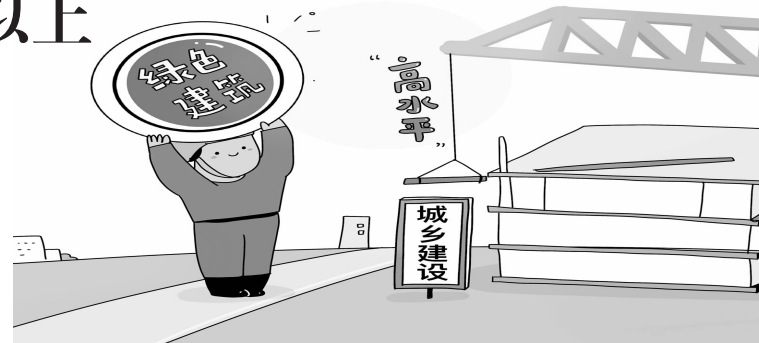
米、公共建筑节能改造面积1.85亿平方米，城镇建筑可再生能源替代率达到6%。”在《“十四五”建筑节能与绿色建筑发展规划》的总结中显示，“十三五”建筑节能与绿色建筑发展规划目标已经圆满完成。

在“十四五”期间要如何做？这份文件中提出了具体目标：到2025年，完成既有建筑节能改造面积3.5亿平方米以上，建设超低能耗、近零能耗建筑0.5亿平方米以上，装配式建筑占当年城镇新建建筑的比例达到30%，全国新增建筑太阳能光伏装机容量0.5亿千瓦以上，地热能建筑应用面积1亿平方米以上，城镇建筑可再生能源替代率达到8%，建筑能耗中电力消费比例超过55%。

该文件还特别指出，将大力发展钢结构建筑，鼓励医院、学校等

公共建筑优先采用钢结构建筑，积极推进钢结构住宅和农房建设，完善钢结构建筑防火、防腐等性能与技术措施。在商品住宅和保障性住房中积极推广装配式混凝土建筑，完善适用于不同建筑类型的装配式混凝土建筑结构体系，加大高性能混凝土、高强钢筋和消能减震、预应力技术的集成应用。因地制宜发展木结构建筑。推广成熟可靠的新型绿色建造技术。

同策研究院研究总监宋红卫指出，房地产市场将来会进入存量市场，二手房市场规模会逐渐超过新房市场，但在2030年之前新房市场还会有一定的发展空间。在这个过程中，房地产企业面临着系列转型，可以通过数字化给产业赋能，从而实现行业转型与碳中和、碳达峰实现协同



住建部提出，到2025年，城镇新建建筑全面建成绿色建筑。

本报资料室/图

发展。通过数字化赋能，企业可以实现降本增效，购房者则应该支持“绿色建筑”的发展，节能减排能够为购房者节省费用的同时，对个人健康也是有益的。“比如房屋的恒温系统能够替代传统的空调、地暖，就会达到很好的效果。”宋红卫表示。

据悉，住房和城乡建设部办公厅曾于去年发布《绿色建造技术导则(试行)》，指出绿色建造应将绿色发展理念融入工程策划、设计、施工、交付的全过程，充分体现绿色化、工业化、信息化、集约化和产业化的总体特征。目前市面上已经出现很多关于绿色建筑、绿色建造的尝试，如一些企业开发出了“被动式健康住宅”，建筑机器人也开始更多地应用于建筑领域。北京市也在2021年率先实施了居住建筑第五步节能设计标准(居住建筑节能设计标准DB11/891-2020)，在立项、设计、施工和运行管理过程中强化绿色建筑标准的实施。