



质量强国  
中国向上

主题品牌传播展示



潍柴雷沃轮式农机工厂,工人在组装玉米收割机



山东汇强重工科技有限公司



潍柴集团职工在流水线上组装柴油机



科乐收农业机械(山东)有限责任公司



潍坊富源增压器有限公司

# 潍坊制造：“质”地有声

潍坊是制造业大市,是山东省重要的制造业产业聚集地。

潍坊制造有多强?这里拥有全部31个制造业行业门类,71种主导产品的市场占有率排名在全球领先。先进制造业占全市GDP的比重达到35.26%,是名副其实的“当家产业”。

2023年1月6日,工信部公示2022年度工业稳增长和转型升级成效明显市(州)推荐名单,潍坊成功入选。此前,潍坊成为国家首批12个产业链供应链生态体系建设试点城市,潍坊市动力装备产业集群成功入围先进制造业集群“国家队”。

制造业高质量发展不仅要创造出领先的科技成果,更要有先进的质量管控体系保障落地。“潍坊制造”的底气,来自于创新驱动,也来自于质量变革。

争创“国家制造业高质量发展试验区”,潍坊以先进制造业为高质量发展的“桥头堡”“主阵地”,引导各类质量要素沿链聚合,大力促进产业链供应链质量联动提升,筑牢先进制造业强市的质量“底座”。

## 匹配需求,构建高水平质量基础设施体系

质量基础设施是质量提升的保障、是技术创新的推手,被誉为“基础之基础”。

潍坊以需求为导向,着力提升质量基础设施与重点产业链发展需求之间的适配性,全力构建高水平质量基础设施体系。

计量是工业生产的“眼睛”,质量控制水平的提升依赖于稳定的计量检测与管理。提升全市计量服务能力,潍坊与中国计量院签署战略合作协议;搭建了“10+6+N”计量保障体系,即10家法定计量技术机构、6家社会授权机构和N家计量测试中心。

2022年,潍坊获批了山东省高强度紧固件产业计量中心。强化动力装备、农机等产业前沿技术研究计量保障,相

关部门协同产业链龙头企业解决计量测试技术难题20余项。

标准引领质量,先进的标准能为质量改进提供路线图。在标准化方面,潍坊创设标准创新奖,出台推进标准化创新发展9条措施,引导龙头企业参与标准创新。建设运行潍坊市标准技术服务平台、内燃机标准化信息服务平台,累计争取国家级标准化技术组织4家,国家和省级标准化试点项目179项,省级标准化技术创新中心5家。

检验检测可为质量提升提供有力技术支撑。在检验检测方面,潍坊建设运行质量检测机构74家,建成国家内燃机质检中心等3家国家级质检中心和7家省级质检中心、正在筹建国家铝型材质检中心和山东省内燃机质检中心。

在知识产权方面,潍坊知识产权保护中心是国家知识产权局批准建设的首批国家级知识产权保护中心,具备光电、机械、生物医药、化工等行业专利预审职能。依托此中心,潍坊为动力装备、智慧农机等重点产业开通专利授权快速通道,授权周期压缩70%以上。近3年来,机械行业新增专利授权4.8万件,是过去30年的总和。

## 资源共享,辐射带动全链条质量升级

产业链是制造业发展的“核心骨干”。目前,潍坊70%以上规模以上工业企业人群发展,大大小小的冠军企业“镶嵌”在产业链和供应链上,汇聚成潍坊优势产业集群。

抓质量提升,潍坊推动优质质量资源向链上中小微企业开放共享,为众多企业特别是中小微企业提升质量水平、保障质量安全、促进质量创新提供助力。

推动优质质量基础设施资源共享。在部分链主和骨干企业挂牌设立“一站式”服务中心或质量驿站,提高资源利用效率,保障外协零部件质量稳定可靠。潍坊市质量基础设施“一站式”服务潍柴中心运行以来,为供应链800余

家企业和产业链1700余家企业提供产品检测、计量校准、标准查询等质量基础设施服务2万余次,为链上中小企业节省质量基础设施投入上亿元。依托国家蔬菜质量检验检测中心等公益检测机构,打造预制菜、造纸包装等6个专业化质量基础设施“一站式”服务平台,实施“检验检测+”服务活动,为企业提供免费咨询、比对检验、质量分析等增值服务。围绕重点产业链,因地制宜,“一链一策”,潍坊差异化打造18个质量基础设施“一站式”服务站点,充分释放质量基础设施效能,辐射带动全链条质量升级。

推动质量管理模式共享。产业链核心企业加强全面质量管理,形成先进适用的质量管理模式,并向产业链供应链尤其是上游零部件供应商延伸,实现全链条质量协同提升。潍柴WOS质量管理模式、歌尔4P60预见式质量管理模式入选首批山东省10大质量管理模式。组织举办质量品牌经验交流会、产业链发展座谈会、质量大讲堂等活动,邀请潍柴、歌尔、晨鸣等链主企业首席质量官分享质量管理经验。

推动质量品牌信用共享。共享核心企业质量品牌信用,赋能产业链上中小企业快速成长。潍坊专门面向质量品牌优势企业及其产业链上下游企业推出“潍坊质量贷”“百亿助力小微”等金融产品,既为链主、头部企业锦上添花,又为链上中小微企业雪中送炭。

## 高位统筹,优化全产业链质量生态

全力实施制造业质量变革,加大对质量工作的整体统筹,潍坊高位推动产业质量竞争力提升工程。

潍坊市努力营造党委政府重视质量、企业追求质量、社会崇尚质量、人人关心质量的浓厚氛围,凝聚以质取胜的高质量发展合力,潍坊打出系列“组合拳”。

设立市长质量奖,将品牌战略融入产业链条,支持链主企业、龙头企业争创

各级政府质量奖和“好品山东”品牌;

组织“检企对接”活动,了解重点产业链链主企业、核心配套企业、中小企业差异化检验检测需求,建立检验检测供需清单,针对性解决产业发展“找不到”“测不了”“测不全”等实际问题;

组织“质量惠企促发展”活动,组建30支质量基础设施惠企服务队,围绕“质量强企、质量强园、质量强链”,开展走访调研,建立质量提升问题清单、质量基础设施需求清单,精准服务产业发展;

在15个重点产业园区设置“质量管家”,为园区企业提供质量咨询服务,征集质量基础设施服务需求,搭建企业与质量基础设施的桥梁纽带。青州市建立“云问诊码上办”一键服务云平台,回应企业质量基础设施及人才项目引进、专利质押融资等需求,提供全方位综合服务;

成立92支计量帮扶队,开展“一企一策”计量帮扶,促进计量与产业深度融合;

严格监管执法,激发名优企业质量创新内生动力。将内燃机及其核心配套产品等列入重点监管目录,创新实施“集成质量监管”模式,集成现场检查、风险监控、质量帮扶、产品抽检等措施手段,“一站式”解决质量问题。

在潍坊构筑的大质量格局之下,产品质量和品牌越来越受到企业的重视。全市动力装备、智能农机等重点产业链链主企业、核心骨干企业均具有政府质量奖获奖经历。其中,潍柴动力斩获中国质量奖、中国专利金奖等多项国字号荣誉;潍柴动力、天瑞重工、豪迈科技等入围“好品山东”品牌。

当前,潍坊正在升级打造以“5+10+N”制造业重点产业链为核心的现代化产业体系,不断释放高质量发展澎湃动力。质量强市建设,将为潍坊先进制造业高质量发展提供有力抓手,铸就产业发展新优势!

(数据来源:中共潍坊市委宣传部)



豪迈集团



天瑞重工



博鼎精工智能科技(山东)有限公司

