

山东潍坊推动制造业转型升级——

崛起千亿元级动力装备产业

本报记者 王金虎

11月20日,位于山东潍坊的潍柴动力股份有限公司(以下简称“潍柴动力”)在一天之内发布两个“全球之最”。

今年11月,潍柴动力装备集群顺利进入工信部第三批先进制造业集群决赛优胜者名单,囊括了8家国家级制造业单项冠军、27家国家级专精特新“小巨人”企业、14家上市公司、315家大中小企业。

“比较优势”化为“发展胜势”

制造业是潍坊的当家产业、优势产业,在上世纪80年代,潍坊就有中国“动力城”之称。

国家制造强国建设战略咨询委员会委员、国家产业基础专家委员会副主任、国家智能制造专家委员会名誉主任屈贤明认为,以潍柴集团为核心形成的潍坊动力装备产业集群发展势头良好。

他同时认为,我国内燃机产业与发达国家先进水平相比仍有差距,原始创新能力薄弱,产业链存在短板。

企业在打造动力装备集群的过程中一直致力于解决“卡脖子”难题和产业链短板。目前,该集群已形成了以潍柴为核心的产学研协同创新体系。

如今,潍柴动力产业集群的主导产品发动机连续两年产销量突破100万台,国内市场占有率27%,居全国第一。

回看集群矩阵发展的历程,也是潍坊市委、市政府加强系统谋划、坚持一体推进、着力构建产业协同推进体系的过程。

为了整合集群龙头企业的优势资源,通过“中心+促进会”协同推动集群网络化发展,由一大批龙头企业牵头,共同组建山东省潍坊市动力装备集群发展促进会。

从行业龙头企业群培育、“隐形冠军”企业群培育、制造服务化、“专精特新”中小企业发展、特色产业群培育管理,潍坊多措并举发展动力装备产业。

城市更新增强获得感

本报记者 吴秉泽 王新伟

“道路平整了,墙面干净了,停车位多了……”细数着小区的变化,贵州贵阳市乌当区新创路街道金德园小区居民吴燕高兴地说。

金德园小区是中国农业银行贵阳市乌当区支行在20世纪90年代修建的职工宿舍,由于年久失修,路面、墙面破旧,居民生活面临停车难、行车难等问题。



在潍柴动力生产车间内,工人们正在操作机器。任海军摄

骨干企业撑起产业龙头

企业如何参与产业集群战略、寻找自身定位?“竞争从单一企业之间的个人赛转向集团军之间的团体赛,夯实从上游到下游的整条产业链,才是企业的生存之道。”

“单项冠军”串起的潍坊动力装备产业链被誉为“黄金动力产业链”,这是潍坊市15条产业链中优势最突出的一条。

在全球内燃机千亿级领军企业潍柴动力的带动下,潍坊市动力装备集群已经形成了龙头企业带动、中小企业配套协作的融通发展格局。

“龙头企业+本地园区化配套”的产业链协作模式已全面推广。目前,围绕潍柴动力、盛瑞传动、天瑞重工等核心企业,集群加速提升产业链本地配套能力。

潍柴国际配套产业园吸引了国内外上下游企业来潍坊投资发展,锻长板、补短板,提高产业链的稳定性和竞争力。

入选“世界500强”的潍柴是集群龙头企业,力创集团则是后起之秀。走进位于潍坊高新区蓝色智谷园区的潍柴力创电子科技有限公司,高热效率发动机电控总成系统项目今年8月已顺利开工。

从当年成立之初只有十几个人,在短短几年时间,已是全国唯一的CCS(中国船级社)船舶电控系统全谱系认证企业、国家级专精特新“小巨人”企业和国家级瞪羚企业。

“现在上厕所很方便,手一按,水一冲,就可以了。”谢长俊说,家里厕所改造后,最大的变化就是环境好了,心里敞亮了。

“农村厕所革命”关乎群众生活方式、卫生习惯的转变。近年来,太康县组建了4000多人的厕所改造技术服务队,走村串户向群众宣传政策,现场演示厕具使用方法。

可是几年前,大营子村还是脏乱差村。2020年,转楼镇在全镇启动“宜居宜业和美乡村”建设,大营子村乘借东风,对村内环境进行集中整治。

在9月2日国务院发布的《关于支持山东深化新旧动能转换推动绿色低碳高质量发展的意见》中,赋予山东新的历史使命,提出“打造国际一流的智能家电、轨道交通、动力装备等先进制造业集群”。

新赛道上实现“换道超车”

潍柴提出坚持“优存量”“扩增量”两篇文章一起做,加快培育国际一流的动力装备产业集群,推动持续创新、不断转型,为深化新旧动能转换、推动绿色低碳高质量发展、建设制造业强省贡献潍坊力量。

近日,潍坊出台《关于推进“五个优化”加快制造业高质量发展的实施意见》(以下简称《实施意见》),通过优化提升技术工艺、优化拓展产品体系、优化提高产品质量、优化完善产业生态、优化提升经济效益,加快推动全市制造业转型升级、提质增效、高质量发展。

按照“紧盯前沿、打造生态、沿链聚合、集群发展”产业组织理念,潍坊正加快培育世界级领军企业,加快构建大中小企业梯次发展格局。

河南太康加快补齐农村发展短板——

产业绿了 乡村美了

本报记者 杨子佩 夏先清

“出门水泥路,走几步就是小公园,在家门口还能上班挣钱,现在的生活跟城里没什么两样。”在河南省太康县转楼镇大营子村居住了50多年的王东升,对现在的乡村生活环境非常满意。

近年来,太康县大力发展特色产业,完善农村基础设施,加强人居环境整治提升等,群众获得感、幸福感和安全感不断提升。

“现在上厕所很方便,手一按,水一冲,就可以了。”谢长俊说,家里厕所改造后,最大的变化就是环境好了,心里敞亮了。

“农村厕所革命”关乎群众生活方式、卫生习惯的转变。近年来,太康县组建了4000多人的厕所改造技术服务队,走村串户向群众宣传政策,现场演示厕具使用方法。

可是几年前,大营子村还是脏乱差村。2020年,转楼镇在全镇启动“宜居宜业和美乡村”建设,大营子村乘借东风,对村内环境进行集中整治。

清”工作,随着农村人居环境整治的深入推进,全县752个行政村的村容村貌得到显著提升。截至目前,该县已投入资金1.07亿元,在全县投放垃圾桶、垃圾箱1万多个。

先进制造业集群探访

潍坊市动力装备产业集群

河南太康加快补齐农村发展短板——

产业绿了 乡村美了

本报记者 杨子佩 夏先清

“出门水泥路,走几步就是小公园,在家门口还能上班挣钱,现在的生活跟城里没什么两样。”在河南省太康县转楼镇大营子村居住了50多年的王东升,对现在的乡村生活环境非常满意。

近年来,太康县大力发展特色产业,完善农村基础设施,加强人居环境整治提升等,群众获得感、幸福感和安全感不断提升。

“现在上厕所很方便,手一按,水一冲,就可以了。”谢长俊说,家里厕所改造后,最大的变化就是环境好了,心里敞亮了。

“农村厕所革命”关乎群众生活方式、卫生习惯的转变。近年来,太康县组建了4000多人的厕所改造技术服务队,走村串户向群众宣传政策,现场演示厕具使用方法。

可是几年前,大营子村还是脏乱差村。2020年,转楼镇在全镇启动“宜居宜业和美乡村”建设,大营子村乘借东风,对村内环境进行集中整治。

清”工作,随着农村人居环境整治的深入推进,全县752个行政村的村容村貌得到显著提升。截至目前,该县已投入资金1.07亿元,在全县投放垃圾桶、垃圾箱1万多个。

地方观察

日前印发的《广东省知识产权局关于加快推进知识产权强市建设工作的通知》提出,将加快实施区域知识产权战略,构建“一核一带一区”区域发展格局,以统筹强化知识产权区域发展空间布局为主责,不断提高区域知识产权治理能力和综合实力。

作为我国知识产权申请量最高、保护与运用机制最完善、综合实力最强、国际影响力最大的地区之一,广东从构建知识产权区域协同发展新格局的角度,推动全省知识产权高质量发展,可圈可点。

加强知识产权与区域发展协同联动,重在战略性地聚焦具备比较优势的区域实体产业。通过加强知识产权顶层设计,完善知识产权保护机制,激活产业动能、彰显创新特色、形成发展合力,促成知识产权保护与运用和区域产业升级、企业创新创造之间的良性互动。

推进知识产权保护与运用和产业关键核心技术攻关、产业集群与产业链上下游发展的协同,重在充分发挥知识产权作为发展利器的效能。知识产权制度对创新具有重要的激励和保障作用,可充分激发市场主体活力、产业竞争力和社会创造力。

知识产权保护与运用和金融、法律等服务业领域协同联动,旨在凝聚各方知识产权保护力量,创新方式方法,以点带面、多措并举构建知识产权“大保护”格局。

本版编辑 祝伟美 编倪梦婷

喻剑



在河南省太康县五里口乡王寺会村菊花种植基地内,工人正在采摘菊花。王俞俊摄

“一乡一品、一村一业”的产业发展思路,在全县逐步打造形成了“东牛中猪西文旅,北菌南果田间套,黑羊蔬菜加调料”十大产业并进的格局。特色产业成为引领群众致富实现乡村振兴的新引擎。

“下一步,我们将深入学习贯彻党的二十大精神,以实干之姿投身乡村振兴,建设宜居宜业和美乡村,让乡村更加美丽、和谐,不断增强人民群众的获得感、幸福感、安全感。”河南省周口市委常委、太康县委书记皇甫立新说。