

强信心 稳经济 促发展 加快形成新质生产力

## 九合重工:争做混凝土泵送设备行业“领跑者”



提起如今的中国混凝土泵送市场,人们说得最多的便是三一、中联、徐工等品牌。然而近年来,在我区,有一家混凝土泵送企业快速崛起,公司依托强大的科研团队,攻克重工机械制造核心技术,不断优化泵车结构设计,使其研发和生产的泵车产品得到越来越多用户的认可和选择,这就是青岛九合重工机械有限公司——一家专业生产混凝土泵送设备的企业。

日前,在青岛九合重工机械有限公司的生产车间,各项生产工作有序推进,一辆辆刚刚生产的混凝土泵车整齐排列在厂区,它们将陆续发往世界各地。青岛九合重工机械有限公司副总经理杨修船介绍:“目前我们的生产订单处于满负荷状态,这些产品将发往世界各地,包括俄罗斯、东亚、南亚、非洲和美洲这些国家和地区。”

青岛九合重工机械有限公司成立于2011年,在创立初期,企业瞅准城镇建设用房逐渐增多这一机遇,开始了小型混凝土泵车的研发工作,在投入大量科研资金后,一款专门针对农村及城镇多层楼房建设需求的小型臂架泵车研发成功,填补了国内空白,并很快赢得市场的深度认可。

“根据小型泵车的特点,我们对小型泵车重量和尺寸上做了技术研发和改进,可以在2.35米以下的道路通过,吨位都在20吨以下,这样才适用于农村市场。我们这个产品一上市便异常火爆,曾经达到月产四五十台。”杨修船说。

九合重工深挖用户需求和差异化战略取得成功,产品销量迅速攀升,一举打破了外资品牌的长期垄断地位,并成为小型混凝土泵车制造的龙头企业。如今的九合重工更

是在大型混凝土泵车市场发力,48米、52米、56米、62米到70米泵车,九合重工仅用几年的时间,便实现了由小到大的转变,成功进军大型泵车市场,并取得了不错的成绩,从行业追随者反超成为行业引领企业。杨修船说:“新款的80米泵车,是经过四十多位工程师经过一年时间实验总结设计出来的,吸收了以前泵车的优点,很快就投入生产,投入到市场运营。”

目前,九合重工的产品线更是涵盖了混凝土泵车、混凝土载泵、混凝土搅拌车、混凝土输送泵、混凝土布料机、混凝土湿喷台车、云梯车七大系列产品,形成了工程机械产业集群。

九合重工不断发展壮大的背后与企业重视科研创新密不可分,每年研发投入已占全年营收的百分之十。充沛的科研费用给企业发展带来源源不断的动力。

杨修船说:“每一款车型的诞生,比如说跨距、臂架的扭矩,以及施工的颤抖还有泵送的压力,都需要合理的计算,满足大型泵车工作状况的技术要求。每一辆车根据不同施工状况,技术参数都是有区

别。每年我们研发新产品,公司操作系统是国内首屈一指的。”

科学技术是新质生产力的先导。立足科技研发创新,九合重工已经发展成为一家拥有2个国内研发中心、200多项国家授权专利、三大生产制造基地的国家高新技术企业。其研发的泵车产品不仅达到行业领先水平,销售遍布海外,还先后荣获国家高新技术企业、国家专精特新小巨人企业、山东省专精特新企业、山东省瞪羚企业、青岛市技术创新中心等荣誉称号。

杨修船说:“企业发展离不开好的营商环境,即墨区政府相关部门经常深入到企业中来,了解企业发展情况和遇到问题,主动给企业想办法,解决难题,给企业发展吃了定心丸。九合重工将抢抓‘一带一路’建设机遇,加快布局海外市场,促进企业更好更稳定的发展。”

上图:九合重工生产的特种车辆。

下图:九合重工的企业车间内,工人们正在忙碌。

(文/范继业 于晓佳 图/刘卓毅)



## 区市场监管局:“一托N”区块联动重点领域执法成效显著

区市场监管局统筹监管力量,对六项监管执法重点坚持严管厚爱相结合,重拳治顽疾,高质量完成一季度重点领域监管执法工作。一季度,共检查市场主体3100余户,查办案件224起,努力创造良好营商环境。

区市场监管局认真贯彻落实上级部门关于重点领域监管执法的总体要求,明确执法方向,迅速行动,开展执法办案工作。在日常监管中,积极探索区块联动,针对不同区位不同业务特点,综合考虑人员数量和素质情况,以及工作量、立案率等综合因素,整合优化力量资源,探索“一托N”区块联动执法模式,即以“一”个所牵头和整合“N”个所的优势资源,联合执法,跨区域执法,收到良好效果。同时,围绕全区经济社会发展,聚焦“抓监管、守底线”和“抓服务、促发展”两条主线,深入推进服务型执法理念,推进落实“说理式”行政处罚决定书,做好释法明理工作,努力实现行政执法政治效果、法律效果和社会效果有机统一,通过服务监管两手抓,提升了社会效果。

(韩晓波 周丽媛)

## 科技特派员全程把关白庙芋头产量、质量“双提升”

科学处理白庙芋头种子,搭建速溶水肥滴灌系统,采用以菌制菌方式恢复土壤原力……眼下,又到了白庙芋头种植季节,在鳌山卫街道,芋农们抢抓农时,忙碌在广袤的田地里。

在南邱家白庙村,村民们正在忙着种芋头,翻地、撒种、施肥、盖土各道工序有条不紊。与传统的种植方式不同,这片土地上芋头种植的每一步都由山东省科技特派员全程把关。

山东省科技特派员孙云德说:“我们现在不同于传统种植方法,主要是增加土壤的有机质和生物菌群,减少大化肥的使用。相应从种植的深度,从覆膜、浇水滴灌的技巧和传统模式有很大的改变。”

白庙村是远近闻名的芋头种植村,种植历史已有600多年。从常规来看,一斤白庙芋头售价可达15元,是农民增收的好选择。但前几年,不少农户对种植白庙芋头热情不高,甚至有些抵触,究其原因,是多年连作种植导致减产。为了从根本上解决问题,2019年开始,当地政府邀请青岛农业大学的专家团队进行芋头产业技术攻关,五年下来,白庙芋头实现了产量、质量的“双提升”。不仅如此,也探索出了新的种植模式。

在一个育苗棚内记者看到,一株株芋头种苗从育苗杯里冒出新芽。“这是一个育苗棚,原先传统种植的只是种球种植,好的能对种球进行杀菌。我们现在不光是杀菌,还把各种杀菌剂、微量元素、营养成分,把它吸收在培养皿里,然后对芋头种苗进行育苗,等到15公分左右,就可以移到大田里茁壮成长了。我们现在推行的是订单农业,这个大棚里的种苗已被提前预订了。”孙云德介绍。

据介绍,传统种球4月份种植,将近50天才能冒芽。而育苗技术可以在棚内托养生长到15公分到45公分直接移栽到大田,不用缓苗。壮苗移栽的方式摆脱了种植时间的限制,可以实现芋头周年供应,错峰上市,有效提高芋农的收益。

(袁培竣 张亭亭)