

伴随着国家能源结构调整、“双碳”战略目标的实施及科学技术的进步,基于社会责任及新的价值需求,低碳、节能、绿色、可持续已经成为时代发展的主旋律。

17日下午,以“晋取未来 E路前行”为主题的晋工新能源产业发布会在该公司安海总部举行。这标志着晋工向新能源领域进军,踏上全新的发展赛道。

在晋工40多年的发展历程中,新能源产业战略的发布具有里程碑意义,象征着晋工在新能源赛道上盛大启航。

“晋工推出新能源产品,发布新能源战略布局,将把新能源赛道当成企业发展的一个新起点,努力为客户提供更低碳、更绿色的高效设备。”福建晋工机械有限公司总经理、福建晋工新能源科技有限公司董事长柯金鏞表示,“我们有信心、有能力在新的赛道再树一个产业标杆!”

# 晋工新能源全新启航

## 晋取未来 E路前行



福建晋工新能源科技有限公司董事长柯金鏞

### 01 “三年省出百万豪车” 新能源产品重磅亮相

按常规工况和作业时间,三年就能为客户省下一辆百万豪车,运行零排放,一年减少碳排放51吨,相当于1万棵树的二氧化碳吸收量。

在晋工新能源车产业发布会上,晋工新能源正式对外集中亮相的“智能纯电动装载机”,以远超传统燃油装载机的高效节能表现,令众多行业从业者感叹绿色科技带来的惊人变化!

据悉,该款装载机结合5G技术还能够实现远程遥控和无人驾驶作业。

晋工新能源潜心研发的5款投入量产的新能源产品揭开神秘面纱,智能纯电动装载机、电动轮式挖掘机、超重吨位超大激振力自行式电动压路机、车载式混动绝缘斗臂车、蜘蛛式自行走电动绝缘斗臂车等产品,满足市场对绿色、低碳产品的迫切需求,同时帮助客户降低运营成本。

其中,超重吨位超大激振力自行式电动压路机、车载式混动绝缘斗臂车、蜘蛛式自行走电动绝缘斗臂车三款产品为全球首款产品,满足工程领域更为复杂的施工条件,同时含有多种知识产权技术,可搭配远程遥控、无人驾驶作业等功能。

历经三年多的持续升级迭代,目前,晋工新能源纯电动装载机产品性能稳定,已向钢铁、煤矿、电力、建材等行业企业交付使用。

“产品的稳定性、可靠性、安全性都受到市场客户的高度认可。”福建晋工机械有限公司营销副总经理、福建晋工新能源科技有限公司总经理陈德伟表示,此次发布的5款产品都得到了市场的充分验证。

绿色低碳,未来已来!当前,晋工新能源已经初步形成了集研发、制造、定制化、金融服务,以及综合系统解决方案,努力推动制造业企业向服务型制造企业提升。

本报记者 柯国笠 董严军



### 晋工新能源定位

晋工机械成立于1979年,经过40多年的洗礼,公司已经从传统的零部件制造商发展为大型工程机械行业制造商。在产业政策引领、市场新价值需求以及企业社会责任等多重因素的推动下,晋工将新能源作为公司未来发展的重点方向,于2019年开始筹建全新的团队,注册成立“福建晋工新能源科技有限公司”,秉持创新、绿色、开放的发展理念,将倾注各类资源、要素打造一个全新的产业生态,致力于为客户提供先进节能的工程机械产品及系统解决方案。

### “晋工新能源产业规划”

晋工新能源将倾注各类资源、要素全力打造一个全新的产业生态,为客户提供最先进节能的工程机械产品及系统解决方案,持续打造集新能源产品研发、制造、金融服务、生态建设为一体的新能源领军企业,在工程机械相关产品中打造新的标杆、新的单项冠军,成为该领域的领导品牌。

### 02 携手顶尖伙伴 打造新能源生态

据悉,工程机械作为传统的燃油产品和产业,面临绿色、可持续发展整体发展趋势提出的新要求。在国家“双碳”目标推进下,工程机械行业的新能源化已经是势在必行。

陈德伟表示,“我们开这么一个隆重的发布会,集中发布新能源产品尚属首次。晋工新能源宣告将新能源定位为一个全新产业,并率先行动。”

顶尖伙伴和技术的支持成为晋工新能源崛起的关键。

发布会上,晋工新能源产业正式启航,并与中科院海西研究院泉州装备制造研究中心、浙江中车尚驰电气有限公司、国网商用电动汽车投资有限责任公司、建发宁普时代新能源科技(福建)有限责任公司等科研院所和产业伙伴签约,将共同开启新能源产业的布局。

国网商用电动汽车服务有限公司副总经理孙健表示,技术创新是产业变革的核心动力,晋工机械在实现新能源产业突破的过程中,得到了来自包括国家电网等诸多技术团队的支持。下一步,国网商用电动汽车投资公司愿携手晋工新能源,与产业合作方一道,加快新能源技术攻关创新,推动更多的示范项目落地,在各业务场景探索出一条可复制可推广的绿色低碳新模式,共同为碳达峰、碳中和贡献力量。

“晋工新能源的发展建立在多个顶尖合作资源的基础上。我们要发展的不仅是自身,我们还希望通过联动上下游供应链、合作方、经销商,推动整体行业迈向绿色、节能、开放的发展格局。”陈德伟表示,在这样的目标指引下,晋工新能源所做的不是将“油箱”换“电池”、“发动机”换“电机”的板块变动,而是要打造新能源生态,推动产业生态的全面变革,打造一个全新产业。

晋工新能源对晋工机械既是传承又是创新,更具里程碑式的意义。

“我们并没有摒弃传统工程机械行业产品,只是融入更多优秀合作伙伴及资源,发挥传统与创新的优势,创造更多价值。”柯金鏞表示,今后,晋工新能源将以新能源为起点,携手各方资源,全身心投入产业新赛道,开拓产业美好未来。



### 专家眼

## 中国工程机械协会铲运分会会长尚海波: 晋工新能源战略发布是行业里程碑

绿色能源、低碳发展已经成为社会经济发展的重要方向。在我国全面推进“双碳”目标进程的大背景下,工程机械行业正在着力实施构建清洁低碳能源产品体系,加快产业结构转型升级,将绿色低碳作为未来发展的新方向。

近年来,国内不少工程机械企业持续投入新能源工程机械产品的研发和设计中,也推出不少产品。

“但仍然少有突破者。行业持续期待变革者。”中国工程机械协会铲运分会会长尚海波在接受采访时表示,“此次晋工机械的新能源产业发布,给行业鼓了一把劲。其中推出的不少产品完整度高、表现优异,让人印象深刻。”

尚海波表示,随着技术进步和龙头企业的率先行动,以及行业上下游供应链的共同推动,工程机械新能源发展已经迎来曙光。“我们期望晋工新能源乃至行业的其他骨干企业都能在电动产品上取得更大的进步,从而推动行业更大更深的变革。”

创新、绿色、开放是晋工新能源秉持的发展理念,在尚海波看来,此次晋工新能源产业规划布局对工程机械行业具有里程碑的意义。

