



大型农业机械备受关注



第三届中国丘陵山区农机产业发展大会



参展商参观科技成果转化展示区



新型农机

农机赋能 器利农桑

第三届中国丘陵山区农业机械博览会暨中国(永康)农林装备博览会圆满收官

3月9日,第三届中国丘陵山区农业机械博览会暨中国(永康)农林装备博览会在永康国际会展中心圆满收官。展会期间,来自国内外600余家农林装备企业亮出“看家本领”,集中展示了新产品、新技术、新工艺,让与会人员直观感受新型农机带来的生产力变革。同时,来自全国各地的专家学者齐聚展会,共同探讨丘陵山区农机产业的发展大计,为全面推进乡村振兴与农业强国建设注入新动能。

行业大咖齐聚一堂 共话农机产业发展

农业机械化是农业现代化的重要标志和坚实支撑,如何解决丘陵山区农业机械化发展面临的难题是当前亟待研究的重要课题。中国工程院院士、中国农业机械学会名誉理事长、华南农业大学教授罗锡文在第三届中国丘陵山区农机产业发展大会上表示。

浙江省委农办主任、省农业农村厅党组书记、厅长王通林强调,补齐丘陵山区农机发展短板是浙江省建设丘陵山区小型适用农机研发推广应用先导区的关键任务,也是一道“必答题”。

近年来,我市大力实施农业“双强”行动,走出了一条“小农机撬动大产业”的特色农业发展道路。相关负责人表示,我市将借此次展会为契机,抢抓机遇,充分发挥国家级丘陵山区农业装备集群优势,聚焦农机产业高端化、智能化、绿色化,推动产业链、创新链、供应链深度融合,让农机产业成为永康高质量发展的一张亮丽名片。

会上,罗锡文还作了题为《智慧农业的探索与实践》的主题演讲,深入探讨智慧农业在推动农业现代化进程中的重要作用和实践路径。随后,中国科学院院士闫楚良助理孙俊凯、中国农业机械化科学研究院集团有限公司总工程师、研究员、中国农业机械学会监事长方宪法、浙江大学教授、俄罗斯工程院外籍院士何勇、重庆市农科院农机研究所原所长、正高级工程师、中国农业机械学会丘陵山区农林机械分会主任委员庞有伦、江苏大学教授刘俊萍、扬州大学教授缪宏等专家学者,围绕丘陵山区农机装备产业发展趋势,并结合自身研究方向与实践经验进行了深入探讨,为行业发展贡献智慧和力量。



中国·永康 浙江农机走进非洲 云展会现场

首次探索云展会模式 推动中非农业合作

第三届中国丘陵山区农业机械博览会暨中国(永康)农林装备博览会首次推出了“浙江农机走进非洲”云展会,鼓励农机企业“走出去”。来自23个非洲国家的政府官员、行业协会代表及农机经销商逾百人通过现场或视频连线参加云展会。

一些非洲国家的代表表示,农业依然是非洲最关键、最具增长潜力的行业,农业机械化是非洲农业转型的关键,非洲的农民急需性能优越、性价比高的农业机械。他们邀请浙江农机企业参加2025年埃及撒哈拉农业展和摩洛哥SIEMA国际农业展,希望进一步加强双方的交流合作。

据了解,浙江对非农机出口额近五年年均增长20%。浙江农机产品在埃及、摩洛哥等国家很受欢迎。我市作为浙江农机产业集聚区,目前已有农林装备企业1650余家,形成了涵盖各类型产品逾万种、年产值超230亿元的丘陵山区农机装备集群。非洲农业对农机装备的需求,在我市都可以找到解决方案。接下来,我市将加快建立农机产业海外展示中心,提供成套农机解决方案和全产业链服务,推动农机出海向技术

出海转变。

当天,10余家浙江农机企业通过在线视频向非洲客商集中推介产品,重点介绍了插秧机、微耕机、水泵等适用于非洲市场的农机产品,实现了供需双方的精准对接。浙江四方集团有限公司等企业代表详细阐述了产品优势及非洲市场拓展计划。

我们在非洲市场一直都有布局,这几年对非洲的出口也在逐步提升。后续我们将结合网络社交平台,加大对非洲市场的推广力度。浙江四方集团有限公司董事长、总经理俞丰介绍,公司今年新推出的40马力小型履带式旋耕机搭载了自主研发的冷凝式单缸柴油机并采用加宽加长履带设计,在丘陵山地表现出色,而非洲地形地貌与我国丘陵山地较为相似,这款机型有望成为开拓非洲市场的重要产品。

去年以来,浙江星莱和农业装备有限公司将出口业务瞄准非洲市场。该公司销售部副部长吕思齐介绍,凭借自主研发优势,星莱和农机产品在非洲市场拥有很强的竞争力。该公司准备用3年到5年,将非洲业务打造成公司的重要业务板块。

精准对接促转化 助力农业高效转型

可应用于丘陵山区的无人驾驶履带旋耕机、成功率达90%以上的蔬菜全自动移栽机。在3月7日下午举行的科研院所农机研发成果专场推介及对接会上,参加展会的科研院所发布了多项创新成果。

我觉得与高校、科研院所的对接非常有必要,既能让我们了解到最前沿的技术成果,也增强企业的科研能力。浙江顶诚工贸有限公司董事长丁爱华表示,公司与浙江大学共同研发了一款适合丘陵山地的果蔬搬运小型无人驾驶运输机,填补了市场空白。

在浙江挺能胜机械有限公司展位上,一台丘陵山地薯类收获机吸引了众多参展商的目光。这是该公司与浙江省农业机械研究院共同研发的产品,通过优化输送链振动参数和完善破土设备,有效解决了丘陵山地土壤黏度大、板结多、地块小等复杂条件下薯类顺畅采收的问题,实现了高效采收、低损伤的效果。自问世以来,该机器便受到市场青睐,年销售量突破200台。此外,浙江挺能胜机械有限公司还与浙江省农业科学院共同研发了割菜机等设备,同样获得了市场的认可。

近年来,我市聚焦农林装备制造领域,建成了国家林草装备科技创新园、现代农机装备技术创新中心等重大平台。此次对接会不仅推动了农业科研成果的快速落地,也实现农业科技创新的“最先一公里”和“最后一公里”有机衔接。接下来,我市将积极采取举措,全力做好对接与服务等工作,加快科技成果转化落地,助力打造更具影响力的农林装备创新基地。

推介会结束后,各企业也积极把握机会,围绕各自的核心业务领域,积极与相关科研院所展开了深入对接交流。