

高新园区创新驱动领跑科技新城 产城人互动发展,居业游完美融合,中国农机小镇蓝图绘就

20年前还是一片荒凉的黄土地,而今一座现代科技新城已然崛起,位于我市西部的永康现代农业装备高新技术产业园区,早已成为创业者实现梦想、挥写人生的大舞台。

近年来,高新园区坚定不移地贯彻落实“创新驱动、促进转型、引领发展、谋划新篇”的工作思路,迎难而上,主动作为,实现经济社会发展稳中向好、稳中提质、稳中有进。截至6月底,高新园区研究与开发经费支出、研发人数、规上工业高新技术产值同比增长均超过20%,发明专利授权量3件,同比增长50%。高新技术企业17个,同比增长142.86%,科技型中小企业18个,同比增长157.14%。9月2日,市委书记徐华水视察高新区建设时给予充分肯定,同时寄予企业把握“寒冬机遇”,学会“智慧耕地”,永久品质,信如泰山,在“稳增长”上下足功夫。



浙江省委副书记王辉忠(左一)在市委书记徐华水陪同下,听取城西新区党工委书记李浩锋有关高新区建设情况介绍。 通讯员 胡发登 摄

协同创新硕果累累

2013年12月,省科协推动省农机学会、省机械工程学会、省内燃机学会、省农业工程学会等11家省级学会率先与我市合作共建“协同创新基地”。这是省级学会与基层共建的第一个“协同创新基地”,得到了省委副书记王辉忠、副省长毛光烈的充分肯定和重要批示。协同创新基地着力为永康解决农业装备关键零部件研发落后、机械装备传统共性技术有待提升等瓶颈问题,为企业提供包括产品检测、人才引进、市场推广等在内的一站式科技创新推广服务,经过一年多的运行,取得了丰硕成果。

成功举办了协同创新科技周活动。6月1日开展的“协同创新科技周”暨院士专家永康行活动,省科技厅厅长周国辉为省现代农业装备设计研究院落户永康授牌,中国农业机械学会与市政府签订了《国家级学会创新驿站框架合作协议》;一汽集团无锡研究所与四方集团、新疆生产建设兵团农业局与威力园林机械、中国工程院院士郭孔辉教授与尤耐特电机分别签订了合作协议书。园区企业与80多位各类名专家就现代农业装备目前7大技术要求、69个项目进行对接洽谈,达成30多项科技合作意向和人才合作项目。颜德岳、薛永祺等院士和浙江大学、东华大学、科技厅信息院的相关教授专家为永康工业经济建言献策,并就中国制造2025农业装备关键工艺创新发展、科技创新、知识产权利用与保护、创作实务培训与指导,提供服务。

开通了现代农业装备产业科技服务平台。据新区管委会副主任李兴祥介绍,6月2日开通的科技服务平台囊

括了现代农业装备科技创新联盟、现代农业装备科技中心、永康知识产权转化交易平台等服务项目,拥有丰富的专家资源库、便捷的企业相互交流的网上社区,可了解目前农业装备产业技术的需求情况,能实现国内外领域内的科技成功共享、农业装备技术与人才交流、专家与研发人员的交流等。企业会员、专家、管理者均可通过网上平台进行直接交流,实时科技查询、项目申报、技术交易,同时开展线下企业零距离面对面科技交流,形成线上线下互动创新体系,为企业提供了专业化的一站式科技服务。

发布了《农机产业发展现状及趋势研究报告》。园区根据总体发展需求与农机企业未来发展的要求,整合科技信息和人才资源,围绕“信息、项目、人才、平台”的服务内容,帮助园区企业全面了解国内外农机产业发展现状和动态,为企业未来的发展决策提供信息支撑。省科技厅信息院与园区管委会共同完成并发布了《农机产业发展现状及趋势研究报告》。报告包括世界与我国农机产业发展概况、农机专利信息分析、农机产业市场竞争分析和农机产业发展环境分析等,还编制了全球农机产品、生产国家、企业信息导航等目录,能帮助农机企业快速、全面、系统地查询检索全球农机产业信息,为企业的发展决策指明方向。

协同创新三大成果,无疑为园区企业崛起插上了腾飞的翅膀!

高端智造初现端倪

高新园区重“高新”。协同创新为企业争创高新注入生机,涌现出不少

新兴企业,同时通过“引强”行动、“强强合作”,一批传统产业也通过转型升级成为高新企业。近年来,永康现代农业装备高新技术产业园区按照市委、市政府“创新驱动,二次出发”战略,重点推进“三名四换二融合”工作,在提升改造传统产业、突破产业布局方面亮点纷呈,取得新的突破与进展。

四方集团整体搬迁二期项目土建工程全部完成,目前着手现代化农业装备生产线建设工作,年内将形成一定规模的农业装备制造基地;飞哲工贸用一年时间完成土建与设备安装,高效利用土地,今年2月生产线就已全部投产,年产值新增5亿元以上;金凯德农机新项目建设工程也接近尾声,海水淡化泵高新技术产品将发力高新区;大邦机械两化融合引进日本高端精准生产管理人才,拥有源代码的智能生产管理项目正有序推进之中;迪迪科技、司贝宁精工、道为尔科技、森川机电在装备制造的工艺智能化、产品成套化、农机导航、农机自动化关键部件等方向,取得产业化成果,高新区企业掀起了农业装备制造转型升级的热潮。

创新引领,产业布局态势看好。四方集团农田保护型旋耕机研发投产,改变了四方集团产品多年不变的格局,引领永康成台套田间作业装备产业向高端发展。威力园林的智能采茶机已获批国家科技支撑计划,小型采棉机成果创新填补了国内多项空白。宏跃动力机械的甘蔗收获装备和小型多功能拖拉机的投产,使永康农业装备迈进现代农业收获装备制造的行业。尤奈特电机与四方集团合作的电动拖拉机项目,开启了设施农业装备之门。星光电器与全国农机领头羊

山东时风集团建立合作关系,在农业装备电子方面开辟出新天地,进入高新技术企业行列。意大利戴达罗国际设计中心正式落户永康后,致力于将意大利顶级设计能力与永康制造实现无缝对接,合作有序开展中。意大利拉瓦公司清洗装备投资项目已在建设中。美国天然气汽车发动机与农机配件制造投资商DAIAN公司在高新区创设高端零配件制造基地项目正在办理落地手续。为发挥高新区核心载体作用,园区还调动民间资本及现有平台优势,启动了现代农业装备科创园建设工作。

中国农机小镇呼之欲出

7月28日,市委副书记、市长金政赴城西新区调研时指出,产业发展要加快,必须多引进具有发展潜力的企业,建设农机装备“园中园”,实现南方农机园区向中国农机小镇的转变。

建设过程中,中国农机小镇紧扣省委省政府“八倍增、两提高”的科技服务业创新驱动发展目标,围绕“攻坚、稳定、提质”的工作思路,紧抓浙江省特色小镇建设契机,主动适应经济发展“新常态”,通过科研创新区、农机制造区、配套服务区、生态休闲区四大功能分区的开发建设,成为推动我市“现代化国际五金名城”建设、激发永武缙五金产业集群活力、促进区域内创新资源的集聚及科技成果转化能力、有效推动浙中地区工业经济转型升级的排头兵。

6日,《中国农机小镇规划》通过专家评审。根据规划,中国农机特色小镇将逐步形成智能化研发、专业化生产、产业化经营、社会化服务和科学化管理的现代农机装备产业发展新格局,努力建成全国知名的农机装备创新基地、高端农机制造基地、农机装备电子基地、现代农业农机示范观光体验基地。

永康现代农业装备高新技术产业园区逐渐走出了一条可持续发展的创业创新之路。城西新区党工委书记李浩锋、管委会主任叶建永表示,作为高新园区,就要借智慧、重创新,兴实业、强实体,领跑永康科技发展,产城联动,建设中国农机特色小镇,在实现“二次出发”,打造永康经济社会发展升级版、建设“两美永康”征途上迸发出更强劲的活力。(记者 陈慧)

热烈祝贺第20届
中国五金博览会隆重举行



永康现代农业装备高新技术产业园区鸟瞰图 记者 林群心 摄