

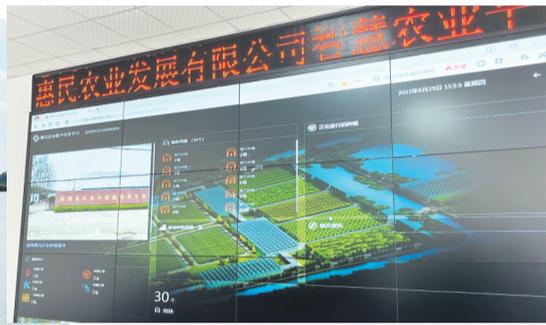


高青县高城镇构建多种“数字+”应用场景 数字化赋能乡村振兴结出“智慧果”

智慧终端接入政务服务便民处理系统,群众诉求反映最快当天办结;零工客栈为企业招工群众找工搭桥牵线,工作信息指尖及时互通,高青县高城镇以数字化创新基层治理模式,真正做到让数据多跑路、群众少跑腿。

构建多种“数字+”应用场景,在高城镇,智能化应用让农业果蔬大棚实现了自动灌溉喷药,为渔场养殖节省人力,鱼苗饲喂更加科学,智慧农业成为了助力群众增收的有力方式。

近日,“媒体看高青”走进镇(街)主题采访暨高质量发展镇街巡礼系列活动走进高城镇,在这里,数字化赋能乡村振兴结出一片“智慧果”,让群众尽享现代田园牧歌新风情。



▲淄博惠民农业发展有限公司数字农业平台系统

◀淄博农开渔业有限公司鱼苗生长周期全过程数字可控。

“数字+乡村治理”:高效率解决民生问题

数字装备“全覆盖”,一网终端“全办结”,这可以说是智慧高城数字乡村治理服务运营中心的基本概述。优化功能布局、整合治理资源,这里既是高城镇党群服务中心、数字乡村治理服务运营中心,又是跨领域协同服务执法中心,在这里,三个中心既可以各自进行事务推进,又能融合进行一体化办公,一座三层小楼,成为了高城镇“多元合一”的基层数字化治

理、综合性服务阵地。

这个阵地能够有条不紊推进三个中心的各项事务,主要是由于“智慧大脑”——智慧高城数字治理服务运营系统的应用。该系统主要分为数字治理、高效应急、智慧服务三大部分,可实现乡村数字治理信息平台、智慧应急保障服务平台、民生诉求融合运维处置平台、跨领域协同执法平台四大关键领域线上治理的平台融合。一

个终端拥有智慧防汛、数字消防、一网三联全域引领、多维诉求融合受理、重点群体精准服务等多重功能,不仅推进“一元五维”(一元为执法力量下沉基层改革,五维为线上执法程序、执法数字卷宗、基准数据专库、精准联动机制等),让协同执法更加规范,也让群众享受到了更便捷、更全面的政务服务。

“数字治理部分,我们通过基准信息的录入,搭建起了‘一

码一库一网’。一码为统一标准地址编码、一库为标准地址云端数据库、一网为网格治理信息网的信息平台,方便了基层管理人员的信息统计处理,比如每村网格员进行不动产登记,就可以直接将信息输入系统,从而节省不少信息整理、确认的精力。”高城镇党委副书记韩立镇说,“接入政务服务便民处理系统,针对系统中显示的群众诉求,我们还能直接对接

安排分管人员进行处理,争取在最快的时间内给群众最满意的答复。”

在系统工单办理中,后营村一村民在6月5日提出了飞防可能会使自己养殖活物受损的诉求,6月6日,此诉求就得到了答复:“飞防前会在村内提前张贴公告,也将会特告知飞防人员避开养殖区,户内可购买药物自行防治。”诉求自提出不到一天就得到了高效率解决。

“数字+零散用工”:全方位搭桥服务企业群众

在智慧高城数字乡村治理服务运营中心不远处,坐落着由高城镇政府主导,高青县人社、民政等多部门支持的劳务资源“大共享、大联动、大协同”民生实事项目——零工客栈,它具备“待工等活、技能提升、公共服务、生活配套、运营保障”五大服务功能,可为外来务工、零散就业者和用人单位提供规范、标准和及时的一站式、全方位劳务服务。

零工客栈的投入使用,改变了传统劳务市场的杂乱现状,它通过与“鲁班用工”合作,可采取“线上+线下”双驱动模式解决外来务工、零散就业者和用人单位的供需矛盾。以信息技术强化需求导向,有招工需求的企业与招工需求的群众既可以通过线上“鲁班用工小程序”、微信群等获取劳务和用工信息,又可以直接到线下通过LED大屏和面对面的形式进

行交流。同时,零工客栈还构建了“店小二式”的服务管理模式,建立了务工档案和用工档案两个“数据库”,真实记录劳务双方信息,对双方电子用工合同进行收录,以保障双方尤其是务工人员的合法权益;设置法律援助模块,零工客栈还建立了网上填写援助信息、系统自动指派律师、线上提供法律援助“包案式”法律服务模式。

“自去年建设初步投入使用以来,我们已与16家企业签订了用工合同,接待零工500余人次,达成了用工协议100余人。”高城镇副镇长蔡廷科介绍,“目前我们的零工客栈还在不断完善与建设当中,我们将用心用力用情将其打造成高青县创业就业政策宣传的基地、务工用工双方联系的平台、劳务技能培训的学校、务工人员温暖的港湾。”

接下来,零工客栈将不断完善住宿、餐饮、医疗等多元服务,并针对不同用工需求为求职者提供多元类型技能培训,全方位做好企业和群众之间招工找工的桥梁。高城镇将引导和鼓励国有银行、商业银行以及各类天使投资、创业投资、担保机构等与零工客栈相结合,完善投融资模式,将零工客栈打造成为集创业指导、创业资金等于一体的“投资洼地”。

“数字+农业转型”:智慧生产助力提效增收

在淄博惠民农业发展有限公司办公室里,一块大屏即可将公司所有果蔬大棚的种植、采摘等情况一览无余。“正式投入使用后,除了种植和采摘使用人力以外,其余的农药喷洒、灌溉等事项,我们将会全部实现自动化。”淄博惠民农业发展有限公司董事长王江平说。

近年来,淄博惠民农业发展有限公司紧紧依靠村党支部领办合作社,采取“龙头企业+党支部领办合作社+基地”模式,在产业数字化、高端化、融合化上创新突破,2022年,公司投资300万元建设数字化智能配肥车间,对大棚内部光照、温度、水肥配施等进行可视化诊

断、控制和智能调节,依靠数字农业平台,将实现公司农业全过程精准管控。

该智能化设备预计在7月份完成全部测试调控,8月份将投入使用。“投入使用后主要有两方面的益处,一是产品质量的提升,以前我们是靠人力肉眼、手摸等方式来确定产品的

成长期与病虫害等情况,之后将全部智能化,这些情况的检测和问题解决将更精准。二就是人力成本的节省,投入人力资源的环节只剩下了种植和采摘。”王江平说。

接下来,淄博惠民农业发展有限公司将依托“高青西红柿”国家地理标志,以股份合作

形式与“叮咚买菜”电商平台合作,投资1000万元建设专供基地,打造四季常鲜全天候果蔬供应链,不断延长公司农业数字化产业链。农业高质量发展既是时代所需,更是未来所向,高城镇将着力推动农业高质量发展向规模化、数字化、品牌化、融合化方向发展。

“数字+渔业发展”:智能养殖打造现代“田园牧歌”

每天定时投喂,饲料按量投撒,在淄博农开渔业有限公司,记者看到鱼苗正争相游向岸边进行抢食,但周围并没有工作人员在投撒饲料,究其原因,正是因为自动投喂机的使用,只需连接电源,机器就可以定时定量投撒饲料喂食鱼苗。而这,只是淄博农开渔业有限公司鱼苗生长周期全过程数字可控的一部分。

基于“互联网+智能渔业设施”集成模式,淄博农开渔业有

限公司实现了四季养殖和反季节销售。公司建设了6个110平方米的循环水槽,依托数字化管控,进行高密度打氧与水循环处理,让一个“小水槽”化身“金水槽”,产生了普通鱼塘的翻倍效益。“现在循环水槽里养殖的主要是我们常说的清江鱼,通过数字化管控应用,每立方米的产量可达50公斤,是普通养殖的15倍以上。”淄博农开渔业有限公司总经理王哲说。

淄博农开渔业有限公司占

地面积230亩左右,占地主要是流转自其所在自然村张庙村的废弃窑厂整理土地,一方面原有废弃窑厂改造成产业项目,有力解决了村里闲置土地的利用与环境问题,实现了绿色发展,另一方面,公司每年会向村民与村集体交付一定流转费,也带动村民与村集体增收。

接下来,淄博农开渔业有限公司着力打造集种苗培育、特色养殖、休闲垂钓、科技推广于一体的数字化养殖综合体,

以智能养殖实现效益增收,以文农旅融合发展带动周边村民共同富裕。

数字化技术转化为基层生产效率,充分激活基层治理“神经末梢”,真正做到让数据多跑路,群众少跑腿,不仅能够解群众之忧温暖民心,更能成为乡村“智”治的有力支撑,推动乡村治理能力的现代化;探索数字乡村产业创新路径,加快数字技术在农业领域的普及与应用,同时,基于数字技术创新乡村商业经

营模式,探索乡村数字经济新业态,助力实现村民与村集体增收致富,高城镇正以数字化赋能乡村振兴,让群众尽享其带来的“智慧果实”。

大众日报淄博融媒体中心记者 黄文姣 通讯员 王克军 张玉栋 张豹



扫描“鲁中晨报”APP二维码查看更多内容