

“新农具”开启农业转型新路径

在移风店镇的田间地头,传统锄头犁耙正被手机、智能设备等“新农具”悄然替代。从大棚里的精准调控到直播间的产销对接,从养殖场的智能识别到拖拉机的北斗导航,这些新农具深度融入农业生产经营全链条,推动当地农业从传统模式向智慧化转型。

走进移风店镇数字联动温室大棚,一排排翠绿种苗整齐排列在育苗架上。青岛地平线合作社负责人姜波手持手机,轻按APP按钮,“滴-滴滴-”的提示声后,水肥一体化系统应声启动,温控放风、外遮阳、喷灌等设备依数据指令自动运行,棚内光、温、水、气等要素实现精准调控。“以往凭经验‘猜’,如今靠数据‘算’。”姜波感慨,智能大棚让出苗率从70%大幅提升至95%以上,“姜大姐”品牌蔬菜年销量超万吨,不仅畅销国内,还远销韩国、日本等国。在这个全国蔬菜产业强镇,17.9万亩高标准农田中,类似的智能设备正加速普及。

“新农具”不止改变生产端,更打通了农产品走向市场的通道。西马龙疃村党支部书记王光锋,曾是首场直播仅50人观看的“泥腿书记”,如今却能对着手机镜头,举着

带泥白菜用乡音推介,直播间弹幕滚动、订单不断。“数字经济没有边界,小屏幕也能联通大市场。”他翻着手机里的订单自豪地说,现在每年通过直播助销蔬菜2500多万斤,还接到了非洲采购商的越洋订单。

指尖的屏幕还破解了农技服务的时空难题。移风店镇创新打造“线上问诊”体系,整合青岛农业大学专家、科技特派员等资源,依托微信、直播平台搭建远程帮扶通道。今年以来,已精准破解病虫害防治、设施管理等难题500余个,助农户增收50万元。种植能手朱典玉自2016年起自学短视频制作,将复杂农技转化为3000多条通俗科普视频,收获11万粉丝,宁夏西红柿黄头病毒、大连黄瓜低温障碍等难题,都在他的“云端诊疗”下得到解决,2000余农户从中受益。

在养殖业,“新农具”同样带来颠覆性变革。金口镇的青岛田瑞科技集团,深耕蛋鸡养殖30余年,自主研发的“智慧养殖管控系统”破解了传统养殖“用地紧、人力贵、效率低”的痛点。鸡舍内的智能机器人如同“电子哨兵”,24小时采集温度、湿度等16项环境指标,通过5G传至云端,参数异常即推送预

警,饲养员可手机远程调节设备。“机器人的‘鸡脸识别系统’能精准挑出病鸡、弱鸡,及时干预。”集团工会主席于友利介绍,该系统让基建投资降30%、人工成本减67%,土地利用率升300%,每平方米养鸡量从传统的20只提至85只,单位面积年产值达1.5万-1.7万元。

田间农机也因“新农具”焕发新活力。移风店镇种植大户尹书智承包1500亩地、养110头奶牛,今年夏天靠安装北斗导航自动驾驶的拖拉机,搭配高性能播种机,不到6天就完成了播种,玉米长势优于往年。“设定好作业指标,方向盘都不用碰,活就干完了。”尹书智说,北斗定位让作业直线精度达±2.5厘米,不受光线影响,夜晚也能作业,效率大幅提升。这种拖拉机集成GPS导航、变量播种技术与监控系统,实现“良机、良法、良种”深度融合。

从“靠经验”到“靠数据”,从“埋头种”到“抬头销”,从“实地问”到“云端诊”,即墨区借助新科技而生的各种“新农具”正成为打破传统农业瓶颈、激活乡村发展活力的关键力量。

(李然然 郝凌峰)

阴雨连绵,家住通济街道名门世家小区的栾先生也愁眉不展。自从老旧小区改造施工后,每逢下雨,他家地下室就成了“重灾区”。“水一个劲儿往里渗,必须彻底解决!”栾先生急切求助。

区住房与城乡建设局高度重视,经现场勘查,栾先生所住楼栋的外墙散水台存在低洼,雨量稍大便会形成约2公分深的积水,雨水顺势渗透至地下室。改造期间,施工单位曾与居民一同查看,并初步商定方案:将落水管道底部的排水口向北延伸,引导雨水流至花坛北侧的路面。然而,这个方案虽能解决栾先生的问题,却可能将积水引向别处,影响其他住户,因此未能落地实施。

问题悬而未决,但解决的努力并未停止。为彻底攻克这一“遗留难题”,区老旧小区改造专班主动牵头,再次组织施工单位和居民代表齐聚现场,深入沟通不同方案的利弊。经实地研判,一个创新性的“两全之策”被提上桌面:不在路面做文章,而是向绿化带要空间——在楼旁的绿化带内巧妙增设两条引水沟。这一方案巧妙避开了影响他人的顾虑,利用绿化带自然下渗和引流的功能,精准地将积水导向安全区域。方案确定后,施工单位迅速进场,两条崭新的引水沟很快建成。近日降雨再次考验了整改效果,栾先生欣喜地发现,地下室再也未见渗水。“这下心里总算踏实了,方法想得好,活儿也干得利索。”他感慨道。

从僵局到破局,一次主动的牵头、一场现场的沟通、一项创新的方案,最终疏通了堵在居民心头的“积水”。民生工程的价值,正是在于这般精准回应与切实担当。

一招『两全策』

巧治渗漏题

多策并举织密秋季健康网 守护市民安康



日前,我区召开以“秋季疾病预防与保健”为主题的新闻发布会,区疾控中心、区人民医院、区中医医院共同出席,为市民提供科学防控指南与养生建议。

秋季气候“燥、凉、温差大”,是急性呼吸道传染病的高发期,鼻病毒、呼吸道合胞病毒等病原体活跃。专家提醒,市民应注意规避过敏原、保持居室清洁,同时通过规律作息、均衡饮食和适度锻炼,全面提升身体抵抗力。

在传统养生方面,“贴秋膘”理念应升级为“健康贴膘”。建议先以山药粥等温和食物“引补”调理脾胃,多食用梨、银耳等润燥食材,结合自身体质进行平补,并注重情绪调节,早睡早起,缓解秋季易发的忧郁情绪。

针对秋冬常见传染病,如流感、诺如病毒感染、手足口病及轮状病毒感染等,区疾控中心传染病防治科相关负责人提出四点核心建议:“一是坚持做好个人防护;二是加强

自我健康监测;三是增强自身免疫力;四是积极接种疫苗。”特别提醒,流感疫苗需每年接种,6月龄以上婴幼儿、老年人及慢性病患者等重点人群应优先接种,以降低感染与重症风险。

下一步,我区将持续推进医防融合工作机制,强化“个人是健康第一责任人”的理念,引导市民共同筑牢秋季健康防线。

(韩伟绩 宫璐璐)

即墨区人民医院 一号通办热线正式启用

10月27日,即墨区人民医院“一号通办”服务热线“88559696”正式开通启用。

“88559696”服务热线实行24小时服务,关注患者就医需求,整合医院不同部门的服务功能,一号通办,服务全程。医院科室分布、专家门诊信息、电话预约挂号、就诊流程指导、医院相关政策等都能通过这条热线得到及时、专业、准确的答复与帮助。

“一号通办”服务热线的启用,是即墨区人民医院在优化服务流程、提升患者满意度道路上迈出的重要一步。未来,医院将持续关注患者需求,不断完善“一号通办”服务热线功能,积极探索更多便民、利民服务举措,为广大患者提供更加优质、高效、便捷的医疗服务。

(王云瑶 王宁)

