



数字乡村

智慧触手可及

智慧农业、智慧养老、智能安防、直播带货、村务上网……如今的乡村,越来越有“智”感!随着数字乡村建设的推进,数字技术融入乡村生活的方方面面,为乡村振兴装上“智慧引擎”。



直播带货 卖出蜜桃2万多斤

“这个桃子口感脆甜,原生态产品,推荐大家下单。”8月18日,秭归县两河口镇高桥河村的桃树林下,“秭归80后乡村书记助农”直播团队正在进行助农直播。主播一边试吃讲解,一边上链接。此次直播助农活动共开展4天,卖出蜜桃2万多斤,销售额10万元。(湖北日报客户端通讯员 邓爽 摄)

手机上种葡萄 “老把式”玩转新农具

盛夏时节,走进鄂州市梁子湖区东沟镇刘河村根生葡萄种植家庭农场,葡萄架上挂满了圆润透亮的葡萄,空气中弥漫着果香。不同于普通大棚,在这里,可以实现手机App种植葡萄。“这套喷淋系统相当于大棚里的‘空调’,起到加湿降温的作用。”基地负责人刘更生说,眼下正值葡萄二次膨大期,土壤湿度保持在50%—60%为宜,他在手机上可一键开启大棚“空调”。“空调”什么时候开、开多久,刘更生说了不算。在基地办公室,一块几乎占满整面墙的超大屏幕上,反映大气湿度、土壤湿度、光照度等13项指标的数据实时更新,并与手机联网,可操控水肥系统。“精准种植,可以准确控制葡萄的甜度和产量。”刘更生是位搞农业的“老把式”,10多年来,一直在刘河村种植葡萄。近几年,他开始走精准种植的路子,选取夏黑、醉金香、阳光玫瑰等不同成熟期的葡萄品种进行种植,采摘期从7月延长至9月,亩均产值超过10万元。根生葡萄种植家庭农场先后与华中农业大学、湖北省农业科学院等专业团队合作,创建科技小院湖北省特派员工作站、特色科普示范基地。目前,水肥药、物联网、溯源等人工智能化示范样板工程建设已覆盖梁子湖区东沟、沼山、涂家垸等镇。(选自 湖北日报客户端梁子湖区频道 作者 曹彦)

村务村情上网 乡村治理更智能

“我们在办公室,通过显示屏就能实时看到村内各条道路、重要池塘、油茶基地的情况。还能查看一周内任何时段信息,对全村的道路交通安全、森林防火、暑期防溺水等19个监控点位情况进行监测。而且操作简单,画面清晰。”8月1日,在安陆市接官乡联兴村党群服务中心,村党支部书记刘明俊兴奋地介绍该村的数字乡村智能服务平台。去年10月,中国移动安陆分公司驻联兴村工作队向派出单位申请建设数字乡村智能服务平台。获批后,联兴村村干部与中国移动安陆分公司业务人员、设计人



手机APP里面,蔬菜大棚内的土壤墒情、温度、虫情等数据一目了然。(湖北日报通讯员 杨玉玲 摄)

“云”上种蔬菜 尽显科技范

8月19日,从宜都市区驱车约50分钟,到达海拔700多米的潘家湾土家族乡梁山村的金鑫蔬菜专业合作社,见到合作社负责人杜永军时,他正专心操作着手机。“以前种菜是抬头看天,现在是低头看屏。”杜永军说。5年前,杜永军返乡创业,在梁山村先后流转千余亩土地,种植起了辣椒、白菜等半山蔬菜。凭借高品质,蔬菜买卖越来越红火。“种菜是个辛苦活、技术活,更是‘看天收’的运气活。”近几年,杜永军开始琢磨“机器换人”的事。今年,梦想成真。“100亩蔬菜大棚,他只动手指就能管理得井井有条。”村民们津津乐道。杜永军打开手机APP,蔬菜大棚内的土壤墒情、温度、虫情等数据一目了然。刚看完数据,智能系统就通过遍布在田间的传感器和摄像头检测分析出棚内的温度过高,泵房启动,加湿设备开始自动调节。不一会儿,挂满果实的辣椒苗就开始舒展枝叶。近年来,为促进农业产业转型提质,宜都搭建农业信息化供应链平台和政府股权引导基金,引进技术人才,与科技公司开展合作,让智慧技术走入田间地头。去年8月,在政府的支持下,杜永军与宜昌联通公司携手,选中自然条件较差的黑水潭种植基地,用4个月的时间打造出宜都首个“数字菜园”基地。(选自 湖北日报客户端宜都频道 作者 黎文来)

智慧“桃管家” 种出甜蜜果

眼下正是黄桃丰收的季节,孝昌县丰山镇红菱智慧农业园区的30余万斤锦绣黄桃挂满枝头。工人们正忙着摘桃、分拣、装箱,游客也穿梭其中,品尝、选购,呈现出一派产销两旺的繁忙景象。桃树间,一块块状仪器竖立其中。“这是传感器,是‘桃管家’的重要组成部分,能够实时采集桃园湿度、温度、土壤墒情、虫情等数据,传输到智慧平台,为桃园科学种植和管理提供支撑。”红菱智慧农业园负责人杨杜斯介绍,今年投资200多万元,在果园建起智慧农业项目,让每一棵树都有了“桃管家”。在“桃管家”的助力下,桃园种出来的黄桃外观秀美、果肉金黄、果形匀称,吃起来格外香甜。“拿起一颗黄桃,杨杜斯语带自豪:“一盒桃子装9个,每盒能卖到58元。”“桃管家”的另一个作用,在于流通环节的智能化、信息化。打开一箱黄桃包装盒,9个大小一致、圆润饱满的果子排列整齐,一旁的宣传单上印

戴上智慧手环 求医“一键呼叫”

“喂,你是刘海霞吗?我的头有点晕,请你来我家看看。”8月12日,竹山县擂鼓镇西河村72岁的独居老人李邦兰按下佩戴的智慧手环呼叫网格员。网格员刘海霞及时赶到。经过测体温、量血压,发现老人并无大碍。离开前,刘海霞为老人送上降压药备用。2023年,中国电信湖北公司对西河村乡村振兴大数据可视化平台进行升级,设置“智慧养老”板块。村委会为需要照料的50位老人安装了智慧手环和红外监测设备,老人的身体一旦出现异常,按下手环告警键,就会同时向村医、网格员以及家属发送求救信号。“我有高血压和心脏病。自从戴了智慧手环,一有头疼脑热,按下手环,刘海霞就会立即赶到家里看我。两个儿子在外务工也放心了。”李邦兰说。通过数字平台,老人可随时报告应急、护理、助餐、助行、助医、代购等需求。村干部通过平台调度资源,及时安排村民自治小组成员为老人们提供上门服务。服务完成后,直接在平台上为参与服务的村民加上积分。村民可随时用这些积分兑换毛巾、洗衣液、牙刷、文具等用品。除了智慧养老,西河村还将村规民约落实、人居环境整治、乡村文明创建、社会综治纳入日常积分细则,通过量化考核、公开公示等方式,实现“一户一档案、一月一评比、一季一排名、半年一考核”的长效考评机制。村党支部书记向继明介绍,通过“积分制”管理让村里的大小事有“镜子”可照,有“尺子”可量,有“标杆”可比,让群众通过互帮互助得积分、兑物品,积出基层治理新面貌。(选自 湖北日报客户端竹山频道 作者 李家林 陈跃新)

团风

首笔地上种植物 抵押贷款落地

近日,团风农商行粮道街支行为团风县某农业公司成功发放90余万元“地上种植物抵押贷款”,实现了团风县“地上种植物抵押贷款”业务零的突破。团风某农业公司负责人原为湖北省种子集团首席专家,有着多年的种植经验,其名下公司为团风县招商引资企业。主营中草药种植、蔬菜种植、水果种植、技术服务、技术咨询、食用农产品初加工、食用农产品批发等。2023年,该公司在杜皮乡杜皮村、船魏冲村承包土地500余亩,聘请专业技术人员种植中药材苍术。因苍术生长周期长,短时间无法产生效益,虽接有订单,但流动资金紧张,亟需融资满足生产需要。团风农商行粮道街支行了解到情况后,通过实地调查,在深入分析企业的经营情况、产销情况和资产状况后,决定以其种植的中药材苍术作为抵押物,通过“i黄冈”融资平台,申请了“地上种植物抵押贷款”,最终为其成功放款90余万元,解决了该公司融资难的问题。(选自 湖北日报客户端团风频道 作者 张涵 吴雪柳)

房县

43个暑假学堂 带娃边学边玩

“我们是祖国的花朵,阳光下尽情唱着歌……”8月7日,房县城关镇小西关社区暑假学堂托管班,40多名孩子在志愿者老师的带领下学做手势舞。8岁的刘瑜泽小朋友跳得格外认真。“在这里有很多小朋友一起玩,还有老师教唱歌、画画、辅导写作业,每天都很开心。”带她的老师叫张子零,今年刚读完大学一年级,家就在小西关社区。放暑假的张子零得知社区在招募志愿者,主动报名参加,“我学的是学前教育专业,马上要准备报考教师资格证,在这里做辅导正好可以积累一些实践经验。”小西关社区党支部书记付元华介绍,暑假课堂安排有安全教育、绘画阅读、手工制作、唱歌跳舞、体育运动、作业辅导等课程,每堂课有3名志愿者老师负责辅导。今年暑假,社区开设暑假课堂2个,已接纳96名孩子。“我们每天忙工作,一到放假就遇到工作与带娃的‘两难’问题。在这里,孩子不仅能快乐学习,安全也能得到保障,我们家长很放心。”家长邓万春说。今年暑假,房县除了在人员居住集中的村(社区),还在企业、商住小区等地方开设暑假学堂。同时,不断丰富课程内容,组织学生参观县博物馆、科技馆、法治教育基地等场馆,助力孩子全面发展。房县团县委副书记何梦丽介绍,今年,房县开设了43个暑假学堂托管班,共服务学生1500余人。(选自 湖北日报客户端房县频道 作者 杜达巍 付琳)

远安

30余场“村BA” 搅热乡土



全民趣味运动会上,农活儿变成竞技项目。(湖北日报通讯员 虞顺意 摄)

8月16日晚,远安县嫚祖镇首届“村BA”迎来收官战,正式赛冠军与友谊赛冠军上演“巅峰对决”。18时30分,随着一声清脆的哨响,球场瞬间沸腾,双方队员“伺机而动”,攻防结合,在场上展开激烈角逐。场下,村民们热情高涨,锣鼓声、呐喊声此起彼伏。“这场家门口的比赛,村民们广泛参与其中,那个前锋就是咱们集镇上五金店的老板!”嫚祖镇荷花社区党支部书记秦小平说。本届“村BA”赛事自7月份启动,历时近1个月,共组织各级比赛31场,逾260名球员参赛。在“村BA”篮球赛间隙,全民趣味运动项目火热进行。定点投篮、趣味运球、扁担接力赛、拔河等老少皆宜的运动项目,让农民摇身变成了“运动健儿”,农活儿变成了竞技项目。“掰村迪”更是燃爆全场。在欢快的音乐声中,大家一起舞动狂欢。村民陈圣手舞足蹈,兴奋地说:“大家聚在一起很热闹,感觉心更近了,相处更融洽了!”(选自 湖北日报客户端远安频道 作者 王倩 伍玉华 尹芯恬)

阅读频道

秭归

宜昌

宜昌

梁子湖

竹山

安陆