



数字赋能赤壁城市治理

特约记者 吕志海 通讯员 黎娅



为推进城市治理现代化,加快智慧城市建设步伐,赤壁市于2024年3月启动了城市数字公共基础设施(简称“数公基”)建设,按照“统一平台、统一标准、统一管理、统一运营维护”基本原则,以数字赋能城市管理,让城市治理更智能、更高效、更精准,推动城市治理现代化,并于同年11月份高质量通过省专班阶段性验收。

集资源,夯实数字城市底座

赤壁市将数据作为新型生产要素,全面归集人口库、信用库、法人库和地理空间库,共汇集5.14亿条数据,为各类应用场景提供大数据服务。

利用咸宁市CIM平台,集成城市模型、基础地理、地形地貌、行政区划、城市道路、水域河流等六大类空间数据,对60万余条数据实施编码赋码。开展“一标三实”(标准地址、实有人口、实有单位、实有房屋)数据治理、编码赋码、落格上图。

打通政务审批、工程建设审批、房地产市场信息管理平台、地名地址智慧协同、不动产登记、门牌业务等系统,实现各业务系统相关数据信息按生产流程自动推送、调用。

2024年7月31日,赤壁市首本采用统一标准地址登记的三维不动产权证书在赤

壁市政务服务中心发放,这是城市数字公共基础设施统一标准地址在赤壁市不动产登记领域实现的首次应用。

在办理采用统一标准地址登记的不动产登记证时,系统自动生成专属二维码。群众通过扫描二维码,可展示该房屋的城市数字公共基础设施统一识别码和统一标准地址,信息详细到省、市、县(市、区)、街道(乡镇)、社区(村)、街路巷、门牌号、小区、楼栋、楼层、单元、户号。

统一标准地址的应用可以有效解决赤壁市市民在办理房产交易抵押、子女入学等因时因地不规范、信息不准确造成的诸多疑难问题。截至2024年11月份,已发放324本标准地址不动产权证。

通“血脉”,守护城市管理命脉

基于“数公基”平台的城市数字模型和“一标三实”数据,将城市生命线感知数据与城市实有人口数据进行充分融合。

以0.8米全域影像为基础,调用赤壁市20个社区、213个网格数据,叠加赤壁市334公里天然气低、中、高压管网数据,206公里地下管网数据,形成社区网格、天然气管网、地下管网一张图。

通过大数据分析比对,指导监测设备安装位置的合理选点。在监测到可能发生燃气泄漏事件时,平台可快速定位,利用“数公基”平台的“实有人口”“实有房屋”“实有单位”标准地址,研判燃气泄漏事件可能引发的危害及影响范围,采取系统自动精准推送的方式向受影响范围内的人员、单位发送疏散、撤离通知,做好及时预警,保障群众安全。

精分类,擘画智慧养老新篇

接入“数公基”平台数据,利用实有人口数据标识重点人群并与老人信息匹配,对辖区内特殊困难群体按照红、黄、蓝三种风险等级进行分类管理。

赤马港街道沙子岭社区内有红、黄、蓝三种风险等级人员分别为16人、40人、47人。针对三种风险等级,社区网格员结合排查情况,实行动态化管理,做到精准关爱。

2024年11月27日上午,沙子岭社区网格员商文娟正在和生态小区的李菊梅奶奶聊家常。“奶奶,要不要帮您买点菜?您身体还好吧?”商文娟关切地问道。她每天都要到生态小区来走走转转,和老人们聊家长里短,问问他们有无生活上的难处,主动为他们提供帮助。

李菊梅奶奶87岁了,老伴潘照明89岁,行动还有些不便。两位老人被列为沙子岭社区“黄色管理”对象。“她每隔一两天就会来看我,像我的女儿一样。”李菊梅奶奶笑着赞叹道。

针对辖区内的红、黄、蓝特殊困难群体,该社区通过网格化治理体系,建立日联系、周排查、月探访关爱机制。

“我们通过电话、视频、上门等方式,加强对老人的关爱,对于红色管理对象,每天都要联系;黄色管理对象,每周联系;蓝色管理对象,每月联系。”商文娟介绍。

优分配,提高健康服务精度

通过调用“数公基”平台地图影像、行政区划、“一标三实”等数据,在全民健康信

息平台中建立慢性病患者、区域分布的公共卫生服务图,便于公共卫生人员精准定位服务对象,合理分配医疗资源,同时对发热患者的预警分析加入了区域聚集性分析,提升了传染病监测预警的精准性。

以前,慢性病患者在医院就诊出院后,按流程是将病人信息推送到社区卫生服务中心或乡镇卫生院。但是,往往会出现推送的地址信息与实际住址不符的问题,推送的病人根本就不住在推送的地址,后续的随访管理就出现脱节。

目前,赤壁市纳管的高血压患者有59048名、糖尿病患者有21466名,调用了“一标三实”的标准地址之后,推送的方向就十分准确,基层公共卫生人员可以更精准地找到服务对象,为后续的健康管理服务提供了极大的方便。

通过调用“一标三实”的标准地址,发现赤马港街道沙子岭社区高血压和糖尿病患者有1857人,人数较多,社区卫生服务中心科学调整了公共卫生力量配备,使医疗资源分配更加合理。

通过“数公基”平台的接入,发现蒲圻街道金鸡山社区金江小区,近七日确诊发热患者有40人。赤壁市疾控中心及时做好传染病监测预警,做到从“时间聚集性”预警拓展到“区域聚集性”预警,早期防控工作更加精准。

下一步,赤壁市将持续推进城市数字公共基础设施建设,不断探索创新,进一步丰富应用场景,提升城市数字公共基础设施的服务质量和水平,让数字化成果更多地惠及广大市民,为赤壁市打造更加智慧、便捷、宜居的智慧城市奠定坚实基础。

赤壁红色文艺轻骑兵 乡村演出传新风

本报讯 通讯员李杰报道:2024年12月30日,赤壁市红色文艺轻骑兵进乡村暨移风易俗专场文艺演出走进陆水湖街道玄素洞村,精彩的文艺节目将文明新风尚传递到村民家门口。

赤壁市各支文艺志愿服务队纷纷献艺。演出在开场舞《竹玲珑》中拉开帷幕,歌曲《村庄》唱出了深深的乡愁情怀,舞蹈《金盆鼓银盆鼓》展示着农民丰收庆贺的喜悦,打鼓说书《乔迁酒》、情景剧《孝敬婆婆媳妇贤》等,聚焦“移风易俗”主题,表达了对新时代美好生活的赞美。

演出还设有有奖问答环节,为村民发放《弘扬新时代的社会陈规陋习》倡议书,宣传拒绝高额彩礼,提倡节俭婚丧嫁娶,反对攀比之风,提倡勤俭节约,反对铺张浪费等新风尚,号召人人参与到文明创建活动中来。

赤马港社区

元旦晚会传温情

本报讯 通讯员彭文静报道:2024年12月28日,赤壁市赤马港街道赤马港社区举办“暖冬之约筑梦新程”元旦晚会。

晚会上,舞蹈《苹果香》《好运全都来》《国家》、健身气功《大舞》、湖南花鼓戏《刘海戏金蟾》、手舞《感恩的心》、乐器电吹管演奏等节目轮番上演。这些节目以群众喜闻乐见的形式弘扬社会主义核心价值观,倡导科学、文明、健康的生活理念,助力居民树立文明新风尚,赢得了现场观众的阵阵喝彩和掌声。

活动现场,赤马港社区还表彰了“最美妈妈”“最美丈夫”“最美志愿者”等默默奉献的个人,他们用坚守和付出展现爱与责任,营造出社区文明氛围。

赤马港社区将继续举办文化活动,用好党的惠民政策,挖掘更多的正面典型人物,宣传好家风家教事迹,用党的温情温暖辖区的居民。

赤壁医保局

举办消防安全讲座

本报讯 通讯员张瑶报道:2024年12月27日上午,赤壁市医保局紧扣“全民消防,生命至上”主题,组织全体干部职工积极开展消防安全知识讲座,以案为鉴,压紧压实消防安全责任。

培训会通过通俗易懂的言语、图文并茂的课件、典型的火灾案例视频,对火灾案例多角度剖析,深入讲解了造成火灾的多种因素,以及预防和应对火灾相关安全知识。重点提示要时刻谨记预防火灾的重要性,切实做到人离火关、人走断电。

下一步,该局将继续加大消防安全工作,深入宣传消防法律法规,普及逃生自救、防火常识,使消防安全知识人人皆知、入脑入心。

赤壁两山投资公司

助力智慧农业发展

本报讯 通讯员刘念、邹力佳报道:近年来,受极端天气增多等多种因素影响,依靠个人经验决定的耕地、播种、收获等多个农业生产环节存在不确定性。为此,赤壁市两山投资公司积极推动新模式、新技术、新设备落地应用,助力智慧农业发展。

连日来,在赵李桥镇羊楼洞两山智慧农场田间地头,赤壁市两山投资公司运营公司抢抓晴好天气,安装调试孢子捕捉分析仪、风吸式杀虫灯、智慧虫情测报站等设备,加快推进智慧农业建设。同时,该公司还在农作物产区部署水肥一体化智能灌溉系统、农业四情监测系统,利用物联网全面展现和远程管理基地,实时监测土壤环境、水质环境、农作物长势、病虫害情况等。

这些措施,一方面能够让现代农业生产摆脱繁重劳动以及高难度机械操作操作的束缚,实现生产轻量化,提高田间生产效率;另一方面,基于大数据分析的海量数据,可精准把握地质、气候、土壤等特点,实现农业生产过程的科学化、精准化、自动化、标准化,摆脱“靠天吃饭”的被动局面。

赤壁交投集团

为陆水河通航“清障”

本报讯 通讯员周宇报道:近日,赤壁市交投集团启航运水运公司紧锣密鼓地开展陆水河航道疏浚工程,保障长江支流陆水河航道安全通行及赤壁企业水上货运。

进入枯水期以来,陆水河水位迅速下降,航道因泥沙淤积变窄,对过往船舶的通航安全造成了严重影响。启航公司迅速对陆水河航电闸口至霸王咀河段的碍航浅滩及狭窄河道进行疏浚,拓宽和加深水域,并进一步防止泥沙淤积,确保航道的稳定。

为了降低通航压力并保证疏浚作业的顺利进行,启航公司首先选用了能够精准抓取淤泥、卵石等碍航物的水陆两用挖掘机进行作业,有效开槽引流、拓宽航道,提升航道浅区的水深条件。同时,启航公司专门增配了两名现场安全员,协助瞭望加强对外联系,确保现场施工的安全和高效。

此次疏浚保障通航安全,检验了水上应急能力。后续,公司将利用水运资源优势助力多式联运一体化。

高标准农田项目 施工正酣

近日,赤壁市2024年度高标准农田建设项目(改造提升)施工正酣,在车埠镇芙蓉村农田施工现场,推土机、挖掘机轰鸣,土地平整有序推进。

该项目总投资5210万元,涉及车埠镇、新店镇、茶庵岭镇、赤马港街道办事处、赤壁镇多个村,建设规模2万亩,建设内容包括田块整治、土壤改良、灌溉与排水、田间道路和农田输配电等工程,其中“小田并大田”面积1.5万亩,旨在为2025年农田增效、粮食增产、农民增收夯实“耕”基。

记者 王奇峰 特约记者 唐唐静 通讯员 雷群书 摄



草莓园的“甜蜜路”

通讯员 王敏 程琰 饶星

时下正值草莓成熟丰收的季节,赤壁市车埠镇马坡村草莓采摘园的草莓喜迎丰收。颗颗草莓色泽诱人、饱满圆润,令人垂涎欲滴,为市民的果篮子增添了一抹“鲜”亮色彩。

走进采摘园,果香扑鼻沁人心扉,鲜红果子映入眼帘。不少游客闻香而至,手提小篮细心挑选。看着丰收景象,老板娘王凤满脸欣喜。

以前,王凤两口子常年在外打工,一家四口分居几地,聚少离多的辛酸,早就让他们在心里埋下了回家创业的种子。一次偶

然的机会,王凤听哥哥说村里大力推进乡村振兴,对回乡创业的村民有政策帮扶。说者无心,听者有意。“这样不仅有一份自己的事业,还能陪伴儿子,所以就尝试着在家种草莓。”提起创业经历,王凤感慨颇深。

有想法就要付诸行动!夫妻二人开始学习专业技术,从种植到营销,从大棚搭建到幼苗采买,最终在2020年,王凤两口子在车埠镇流转了30多亩土地,开启种植草莓的创业路。

“为了挑选品质良好的幼苗,我们走访了许多草莓种植户,实地学习种植经验,还

定期参观农业示范基地,了解行业的新动向和科研新成果。”王凤告诉笔者,坚持不打农药,用生态治虫的绿色种植方法是他们的特色,草莓园将传统农业与现代科技相结合,优化了生长环境,种植水平得到了提升,实现产量增加、效益提高。

如今,草莓园人气越来越旺,亲手采摘新鲜草莓、体验别样采摘乐趣,已成为许多人休闲娱乐的方式。“草莓种植不仅仅是自己的事业,更是一条村民增收致富的好路子,我们也帮助村民实现了在家门口就业。草莓成熟高峰期,我们用工30多人,人均每

月增收2000元以上。”王凤自豪地说。

“我家就住附近,现在我在这里打工,一天能挣100元钱,而且还能照顾家里,很方便。”村民汪晚珍对有一份在家门口就能挣到钱的工作很高兴。

近年来,车埠镇通过推进“农业+旅游+文化”深度融合,培育休闲采摘游、亲子农业体验游等乡村旅游业态,深挖乡村旅游资源,助力产业发展水平持续提升。马坡草莓采摘园抓住机遇,帮助农民群众实现家门口就业,拓宽了致富增收渠道,带动一方群众致富,逐渐走出了一条产业兴旺的“甜蜜之路”。

“邻长”引领产业加速跑

通讯员 龚小平 王世刚 宋红

“原来以为种藕只是简单的插种,通过基地专家的讲解和田间实地操作,我们真正认识到科学种植的重要性。”2024年12月30日,赤壁市中伙铺镇罗县村五组村民叶卫平感叹道。

为实现产业兴旺和科学种植,在党员、“邻长”徐胜方带领下,叶卫平、王雷明等四名村民前往国家水生蔬菜种质资源圃(武汉)暨湖北省水生蔬菜科学研究所,集中学习藕带种植技术。

近年来,罗县村在乡村振兴战略的引

领下,围绕“一村一品”发展模式,积极探索适合本地自然条件的特色产业。藕带作为一种经济效益高、市场需求大的水生蔬菜,被视为乡村产业发展的新方向。然而,传统种植方式的局限性让村民在提高产量和品质上面临诸多难题。

徐胜方作为退伍老兵和“邻长”,经常在田间地头和村民聊,主动为他们提供农业规划与技术指导,点燃了不少村民“干点事业”的想法。在得知叶卫平等四名村民希望通过流转土地提升收入时,徐胜方

主动为他们送规划、送技术,并积极向相关部门争取政策支持,成为推进乡村振兴的模范代表。目前,叶卫平等村民流转的50多亩土地已完成平整,系统学习藕带种植技术成了当务之急。在徐胜方筹划下,村党支部支持村民外出学习。

学习期间,村民们深入考察了藕带从选种、种植到采收的全流程管理技术,重点学习了高产高效的科学种植方法,并了解了现代化水生蔬菜种植的技术标准。这些技术不仅能提升产量和品质,还能有效降

低农业生产对环境的负面影响,契合现代农业绿色发展的趋势。

村民叶东风表示:“通过学习,我们看到了藕带种植的广阔前景,更加坚定了发展这一产业的决心。”

下一步,罗县村将以此次学习为契机,在村党支部带领下积极谋划藕带种植产业的发展路径,打造一批高标准种植示范基地,逐步形成“产销一体化”的现代农业产业链,推动村集体经济和村民收入“双提升”。