

青陇东西部协作创出“全国典型”

利和味道(青岛)创新“消费+产业”帮扶联动模式,助推陇南花椒全产业链提质增效,带动万余户农户增收

□青岛日报/观海新闻记者 张晋 通讯员 冯志

本报11月5日讯 近日,国家发展改革委印发《关于推介2023年度全国消费帮扶助力乡村振兴典型案例的通知》,由青岛市农业农村局提报的利和味道(青岛)“创新‘消费+产业’帮扶联动模式助推协作地花椒全产业链提质增效”案例脱颖而出,入选全国消费帮扶助力乡村振兴“东西协作类”典型案例,这也是青岛市第三次获评全国消费帮扶典型案例。消费帮扶是带动脱贫群众等农村低收入群体增收致富,促进欠发达地区特色产业提质增效,推动巩固拓展脱贫攻坚成果与乡村振兴有效衔接的重要举措。青岛市协作帮扶的甘肃省陇南市,是中国花椒最佳适生区之一,素有“千年椒乡”之美誉。花椒产业是当地农民赖以生存的农业主导产业之一,但花椒产业链短、产业带动能力弱等因素制约着农民大幅度增收致富。青岛市出台鼓励消费帮扶、支持企业赴协作地投资兴业等扶持政策,精准对接协作地陇南市的资源禀赋和产业发展需求,发挥利和味道(青岛)食品产业股份有限公司(以下

简称“利和味道”)的花椒产业技术优势,依托青岛-陇南利和萃取项目(以下简称“利和萃取”),创新实施“消费+产业”帮扶联动模式,将青岛食品产业链与陇南特色农产品资源深度融合,助力协作地打造花椒全产业链,以资本、产业共生探索联农带农推进跨区域协同发展。2018年7月,利和味道在陇南市成县落地建设陇南利和萃取科技有限公司,这是青岛市与陇南市首个签约建成投产的东西部协作重点项目。项目主要依托具有自主知识产权的万升级超临界萃取设备和技术,萃取花椒等特色农产品的精华,形成从精选农产品到提取物再到调味品等的花椒产业链上一系列产品。该项目结合当地资源禀赋和花椒种植方式,开拓出“企业+产地合作社+精深加工+新应用”的产业帮扶模式,通过就业、用工、农产品收购方式与几十家合作社及企业签订收购协议,累计收购甘肃花椒等农产品5000余吨,覆盖花椒种植面积约16万亩,吸纳成县当地近百名务工,在帮助当地农民通过务工取得稳定收入的

同时,通过采购花椒等农产品,带动万余户农户增收。与此同时,利和味道将万升级超临界萃取设备和技术输出到成县,对当地特色农产品进行深加工,萃取天然精华,大大提升了农产品的附加值,也拓展了陇南花椒的发展新空间,实现在花椒提取的基础上延链补链强链,推动整个花椒全产业链发展,以产业集群助推成县乃至陇南市从巩固脱贫成效到推进乡村振兴。目前,利和味道在陇南的第二套万升级超临界萃取生产线已投入使用,继推出面向餐饮、食品加工企业的B端产品之后,推出面向消费者的一系列C端花椒产品,发挥产地及利和味道在全国线上线下多方位销售渠道优势,构建起完整闭环的陇南花椒全产业链。在项目带动下,成县在西部9个乡镇栽植无刺花椒1.37万亩,3至5年后,花椒产业将产生较为可观的经济效益。在武都区安华镇,利和萃取还通过定点基地收购方式,适当把一部分花椒产品的附加值回馈给当地农户,保障当地农户的利益,花椒树成了当地增收致富的“摇钱树”。人才振兴是乡村振兴和产业发展的重要

引擎,利和味道将具有自主知识产权的设备和技 术、管理模式及质控模式复制到利和萃取的同时,也将现代化企业管理理念、标准带到成县,带动成县当地生产经营观念提升。此外,派驻技术骨干指导协作地建厂和运行,联合中国海洋大学及青陇两地科技部门,建设“减抗替康专家工作站——成县站”,对花椒全植株展开高质化利用研究,对当地花椒种植户和农业科技推广人员开展培训。对于从当地招聘的员工,利和味道不仅对其进行专业的技术培训,还安排他们到青岛总公司与其他员工一起进行半年的实地培训,通过技能提升培训、技术交流等形式提升业务技能和工作效率。与此同时,利和味道将先进的生产技术和理念带到协作地,吸纳当地有梦想的年轻大学生,重点从思想认知、技术能力、管理能力等方向上培养,建立起强大的人才梯队,带动了成县人才振兴。目前,陇南利和实现吸纳本地就业近百人,并为当地培养管理人员30余人、技术人员百余人,提供300余个就业岗位。

(上接第一版)立足难点破解,青岛发力打造工程建设项目“高效办成一件事”新优势。破解项目“接入难”,深化水电气暖网等联合报装“一件事”改革。青岛在市内三区设立“市政公用服务共享窗口”,实现水电气暖网等17个审批和服务事项“一窗通办”。破解项目“开工难”,推行工程建设项目开工“一件事”改革。青岛推出施工许可、消防设计审查等9个项目并联办理新模式,目前,全市新建房建工程大部分采用该项举措,平均提前2个月开工建设。破解项目“交付难”,开展联合竣工验收“一件事”改革。青岛将工程建设项目竣工验收阶段必须通过的质量验收、规划核实、消防验收等6个必验事项,与办理进度相似的水土保持设施、水电气暖网市政接入等验收手续并联实施,验收时限压缩在12个工作日内。今年以来,全市已完成930个项目的联合竣工验收。当前,青岛工程建设项目全流程审批时限已由最初的200个工作日压减至60个工作日,社会投资项目最快5个工作日即可开工建设,联合验收时限控制在12个工作日内,基本实现“拿地即开工、竣工即投产”。

增强重大项目全生命周期审批服务质效

拓展增值服务,为企业提供精准化、个性化的优质衍生服务,可以进一步推动政务服务扩面增效。今年以来,市区两级重大项目“金牌团队”为重大项目提供全流程、定制化、个性化审批服务,全力破解要素保障不足、手续办理不畅、竣工投产不快等问题,以高质量审批服务推动项目落地开工再提速。项目保障全市“一盘棋”是今年“金牌团队”工作的一大特点。今年,市行政审批局纵向打通市区两级,横向强化部门协同,统筹审批系统100余名业务骨干服务资源,强化市级重大项目“金牌团队”保障能力。同时,在区(市)和有关功能区设12支服务分队,邀请住建、发改等16个部门的业务骨干作为特邀专员,为重大项目全生命周期的审批服务提供更加专业化的支持。“金牌团队”根据重大项目全链条服务的不同阶段,专门分别组建服务专班,建立“专员吹哨、专班报到”难点问题破解机制。“金牌团队”专员在一线收集项目诉求,协调解决一般性问题。专班在破解复杂性问题上下功夫,同时梳理总结经验,跨部门、跨层级协同发力,推动由“解决一个问题”向“解决一类问题”转变。依托已有的青岛市工程建设项目审批管理平台,青岛今年还搭建了青岛市重大项目审批服务平台。平台实现与市发展改革委、市住房城乡建设局、市自然资源和规划局等部门业务系统数据互联互通,实时更新项目全流程审批数据,重要审批节点倒排工期、亮灯预警,辅助全过程跟踪服务。截至目前,“金牌团队”服务项目达到2000余个,覆盖省市重点项目、重大招商引资项目等,累计提供审批服务2700余次,一线服务配售型保障性住房、深蓝中心、山姆会员商店等项目500余次,高效破解难点堵点问题。

“红海滩”如霞似锦 胶州湾洋河入海口碱蓬草延绵百公里

■深秋之际,胶州湾洋河入海口出现一片“红海滩”,延绵百公里,如梦似幻、如霞似锦。形成“红海滩”的是一棵棵纤柔的碱蓬草,它们每年4月长出地面,初为嫩红,渐次转深,9至11月间慢慢地变红、变紫,为这块咸淡相溶的滨海湿地铺上巨大的“红色地毯”。梁超 摄影报道



以先行示范标准加快打造人工智能未来智慧城市标杆实践区

崂山区:在“更新”中让城市更聪明更智慧

打通数据“沟壑”,打造社会治理“最强大脑”

依托CIM平台,将城市更新建设重点区域及道路精准落图;利用视频监控及无人机低空感知技术对城市开展精准“体检”……“天上看、网上管、地上查”“能感知、会思考、有温度”,智慧城市建设让崂山区的管理更高效。在城市更新过程中,崂山区向智慧城市建设的统一标准和规范看齐,将城市管理的智能化和精细化落实到城市更新的项目实施中,提高城市运行效率和服务水平。

既建好“面子”,又做实“里子”,融合历史与未来、传统与创新,崂山区利用“互联网+”思维,整合城市碎片化的服务资源,从体制机制、业务流程、认知思维等维度直击城市治理难题,从技术中来、到场景中去,开展符合数字化发展进程要求的全方位改革、系统性重塑,持续完善“城市大脑”。如今,“一网通办”在崂山成为常态,智慧城市指挥中心串线成网,城市治理“一朵云”实现全覆盖。

瞄准影响数据流通使用的卡点堵点,创新打造了“1134”模式,即1套机制、1个中心、3项能力、4大场景。“1套机制”,通过数字崂山建设领导小组统一领导,建立政务信息化项目管理体系,全量统筹全区政务信息化项目,形成政务信息化项目建设、信息化建设标准规范和共性基础资源“三张清单”,推动数字基础能力共建共享,提升信息化建设的系统性和整体性;“1个中心”,精心打造城市云脑指挥中心,汇聚数字化能力,平急结合,形成“一会商、一屏统览、一网协同”的现代化治理格局;“3项能力”,扎实塑强数据全量汇聚能力、事件全局协同能力、城市全域感知能力;“4大场景”,形成“群众诉求一张图”、打造“群众问题未诉先办”新模式……目前,在崂山区,一幅“数字百景图”正初步形成,推进政务、兴业、惠民的数字能力融合上云。2022年以来,崂山区创新提出城市云脑

“依托崂山区空地一体化全域智能视觉感知体系、全域数字孪生平台等数字基座,全面感知城市体征;利用卫星、无人机、视频及智能传感器,实现对崂山区395平方公里陆地和2880平方公里海域的全域监测,小到每一栋房屋、每一条道路,大到一个景区、一个渔港,各种数据一目了然,尽在眼前;通过场所、机制、技术三融合,大中小屏联动,推动城市管理智能化、精细化,打造智慧城市建设崂山样板。”日前,在崂山区城市云脑指挥中心,崂山区电子政务和大数据中心主任林海介绍道。

数字化和智能化是未来城市发展的趋势。在全市城市更新和城市建设三年攻坚行动中,崂山区以城市更新建设为抓手,围绕“打造宜居、韧性、智慧城市”目标,以数智推动区域治理迭代演进,催生了一批新产业、新业态、新模式,打造城市经济发展新引擎。目前,该区已建立了涵盖数据汇聚与治理、数据管理与更新、数据可视化、大数据拓展应用、运维管理等功能模块,集成海量数据的高效渲染、三维模型与信息全集成、可视化分析、模拟仿真、物联设备接入等核心能力。一张以城市云脑为全新数字底座的“云上”新图景,正在崂山徐徐铺展。



■青岛虚拟现实创新中心项目外景。邢志峰 摄



■无人机防火巡视。

探索多场景应用,推进形成“智”城市“慧”生活

打造“一网统管”平台,构筑“主动发现、自动指令、快速处置、实时反馈”智能管理闭环;绘出“防火督导一张图”“违章建筑治理一张图”,满足多部门个性化业务需求;形成“群众诉求一张图”,打造“群众问题未诉先办”新模式……目前,在崂山区,一幅“数字百景图”正初步形成,推进政务、兴业、惠民的数字能力融合上云。2022年以来,崂山区创新提出城市云脑

“113”的总体架构。即1个大数据中心,1个CIM基础支撑平台,以及数据中台、业务中台、AI中台3个中台。首创运用云数据库技术,实现全区各系统数据库的集中管理,打造数据库“档案馆”,实现数据资产的可靠、可控,做到项目建成之日即数据汇聚之时,彻底破除数据孤岛。聚焦数据融合赋能,城市云脑“解锁”多项跨部门融合应用场景,通过“部门需求+简单化配置”,在基层社会治理领域,强化12345热线、“未诉先办”网络等事件汇聚分析,依托CIM平台将35个易发生群众投诉事件点位落图,形成

“群众诉求一张图”,调用全域视频、无人机资源,实时查看现场情况,及时发现存在问题,推进城市管理精细化。

目前,崂山区城市云脑汇集数据约16亿条,治理数据8.6亿余条,实现了感知、应用等数字化资源一本账管理。汇聚160余类位置资源、46万条标准地址信息,完成10大模块的可视化建设图,形成数字化“挂图作战”模式。发布30期卫星遥感数据,实现了广域视角下城市体征快速识别以及长时间轴线下对比分析。建成低空智能感知平台,部署22个点位、44个

自动化无人机场,以“空中视角”有效补齐城市视频盲点,实现各类城市事件的实时感知。新建630路高点监控,整合视频资源2万余路,实现卫星、无人机、视频、终端等数字空间与城市物理空间全时空、全要素融合。

领跑智能“新赛道”,培育发展新动能

城市更新建设不仅是民生工程,更是一项发展工程,城市更新赋予城市新的生长方式。

“作为一家软件和信息服务企业,我们不缺技术,但缺少应用场景。崂山区具备优异的投资环境、产业政策和产业发展生态,特别是开放城市云脑等智慧城市应用场景,在解决城市治理难题的同时,和科技企业一起共创新产品,给科技企业成长提供了肥沃的土壤,提振了我们的发展信心。”在东华软件副中心产业园,东华软件高级副总裁、东华云都技术有限公司董事长董玉锁如是说。围绕产业引领,扩大数据要素生态圈,崂山已与浪潮数科、标贝科技等众多头部企业签订战略合作,引导数商领军企业落户,构建数商产业发展新高地。

对标雄安新区,崂山区强化智慧城市顶层设计,在全市城市更新建设的主战场——张村河片区,科学规划智慧城市建设计划,打造人工智能未来场景,全面构建数字孪生城市体系。集约规划片区计算、传输、感知设施,打造“统一标准、共建共享”的数字基础设施支撑,为车路协同、无人物流等未来场景落地提供集传输、处理、计算等于一体的基础支撑。面向人工智能应用的治理、服务、产业发展三大领域智慧场景,打造科苑经五路、合肥路、长沙路等共14公里的数字道路,为“聪明的车”搭建“智慧的路”。规划建设生态休闲街坊、民俗文化街区等6条未来街区,滨河体育公园、龙湾湿地公园等16个智慧公园系列智慧化工程……在崂山区,一个城市建设机制与城市运作机制有机结合、城市更新与智慧城市有机结合的智慧化城市服务体系已初步形成。

锚定数字经济发展风向标,崂山区全面实施“数据要素×”行动,加快推动“数据供给、平台建设、载体支撑、生态集聚、产业协同”建设,探索打造“数据要素-数字技术-应用场景”三位一体的数字产业链,加快推进数据要素与各行业领域融合发展。聚焦人工智能基础数据产业,建设数据标注基础平台,发挥数据标注龙头企业引领作用,加速构建高质量多模态数据集,打造人工智能时代数据标注产业高地。深挖人工智能赋能数字政府应用场景,引入人工智能通用大模型和行业大模型技术,推进人工智能、数字人等技术在政务服务、数字机关等领域的应用,探索形成协调推进有力、技术体系完备、安全管理有序、制度规范健全的数字政府新格局。

“城市是一本打开的书,从中你可以看出它的抱负。”下一步,崂山区将加强统筹规划和顶层设计,以“新城建”对接“新基建”,通过“多能”引擎构建、“多源”数据深融、“多跨”场景驱动、“多产”数字赋能,推进城市治理数字化、智能化,以先行示范标准加快打造人工智能未来智慧城市标杆实践区。(梁太宏 王千 王霞)