

金山云智慧城市建设的“赤壁样本”： 云和大数据如何打造旅游胜地

马长林

作为加快建设“数字中国”的必然要求和推进治理能力现代化的重要途径,智慧城市正在各地全面展开。按照国家战略部署,湖北省赤壁市制定了以构建“大数据”平台为着力点,在基础设施、惠民服务、城市治理、数字经济等领域逐步积累,不断提升城市现代化发展水平的发展目标。

2019年,赤壁市与金山云正式达成战略合作。双方以共同打造智慧城市体系为目标,携手实现动能转换,打造标杆项目。在金山云助力下,赤壁市稳步推进智慧城市,在带动经济持续健康发展的同时,也让广大市民切实感受到了智慧城市带来的成果。

“智慧城市真正落下来了”

赤壁市历史悠久,北倚湖北省会武汉,南临湘北重镇岳阳,素有“湖北南大门”之称。在市委、市政府领导下,近年来赤壁市实现了飞速发展,获得了中国中部县域经济百强、中国最美县域等一连串荣誉,希望通过构建智慧城市,有力带动城市的产业生态和创新活力。

作为优秀的云服务商,以新

技术、新模式、新思维推动城市快速发展,是金山云一直以来的目标。双方达成合作后,金山云启动了赤壁市数字城市顶层规划设计项目,深入调研赤壁市重点单位,启动全市各级领导的访谈,深入了解当地特点和需求。

根据了解到的情况,金山云协助当地相关部门制订了一系列规划文件,结合前期工作成果,金山云与相关专家共同形成了赤壁市数字城市顶层规划设计方案,涵盖各行业智慧化应用规划和设计,为智慧城市提供了指引。

方案正式定稿后,来自中国工程院、国家信息中心、中国城市科学学会等机构的权威专家对方案进行了评审,中国工程院院士倪光南对方案给予了充分肯定,认为“智慧城市真正落下来了”。

以方案为依据,金山云协助设计“七横、八纵、一数一中心”工程架构体系。“七横”即构建赤壁市基础层面的七大基础工程体系,包括云上赤壁服务工程、网络设施提升工程、物联感知系统工程、城市统一门户工程、人工智能服务支撑工程、精细网格化治理工程、产业“云+链”工程等,夯实数字城市基础支撑能力。

“八纵”即在国家、省市层面数字化应用基础上,实现“纵向延

伸”,通过大数据赋能,建设智慧政务、智慧旅游、智慧金融等创新应用,全面提升政府服务水平。

“一数一中心”是搭建以“数据汇聚、技术联通、业务协同”为核心的赤壁大数据平台和城市运行指挥中心,打造城市“数据大脑”,实现一张图实时掌控城市运行态势,与各单位实时互联互通,建立跨部门协调联动机制,提升城市治理水平。

“云计算+大数据”打造旅游胜地

在此基础上,金山云的技术服务开始在多个行业延展。其中,旅游业是推动一座城市高质量发展、创造高品质生活的重要领域,金山云希望助力赤壁市成为知名旅游目的地。例如,“赤壁市全域旅游平台”是金山云为当地量身定制的集多种功能于一体的旅游大数据分析系统,用以打造智慧、健康、便利的全域旅游生态,实现“游客体验自由自在、政府服务无处不在”。

平台分为“两端”,一端是面向游客的“漫游赤壁”APP和小程序,依托“互联网+旅游服务”,提供查看天气、预订酒店和餐饮服务、预订景区门票、旅游指南等多项功能,满足“吃住行游娱购”各



赤壁市全域旅游平台

项需求,通过诚信体系、客服平台的建设,让游客全程省心、安心、放心。

另一端是面向当地文旅管理机构的数据端。用以分析游客习惯、制作游客画像及游客线路导引,有助于改进服务;避免假日景区拥堵,向不同游客推荐不同游览攻略、特色景区、旅游线路、特色美食等。依据旅游大数据分析结果,优化现有基础设施及服务内容,开发具有创意的、具备区域独特性的旅游产品。

全域旅游平台实现了横向(如气象、环保、交通、运管、测绘等)涉旅部门和纵向旅游管理部门(国家旅游局、市州旅游局、区县旅游局和旅游企业)的数据整合,实时监测网络评价,实现“看得见、联得上、呼得应、调得动”,

解决了行业监管的种种难题。

在全域旅游平台的助力下,今年“十一黄金周”期间,赤壁旅游景区接待游客近40万人次,同比增长近50%。赤壁全市实现接待游客超过169万人次,旅游综合收入12.93亿元,同比分别增长78.6%、51.2%。

目前,金山云各项新兴技术与赤壁越来越多的行业结合,及时响应民生、城市服务、工商业活动在内的各种需求,创造更美好的城市生活。以此为契机,金山云希望围绕善政、兴业、惠民三个维度,让“金山云感知城市”深入到更多地方,协助带动各地经济社会高质量发展,推动国内智慧城市不断向前,为数字经济产业做出新的贡献。

因地制宜 中能昊龙探索扶贫长效机制

郭江涛

今年五月,以“草原天路”闻名的河北省张家口市张北县,终于摘掉了国家级贫困县的帽子。在这场产业扶贫攻坚战中,中能昊龙成功打造出后大营滩村这一堪称典范的扶贫样本。

地处张家口市张北县的后大营滩村,空心化与老龄化现象极为严重。2018年,中能昊龙集团董事长李文明到访了这片土地,在被壮美的自然风光吸引的同时也产生了帮扶脱贫的念头。在多次调查中他们发现,张北县的草原覆盖率极高,为散养鸡养殖提供了天然的有利条件。

李文明深知,传统输血式的扶贫模式难以为继,精准扶贫更应该授人以渔。于是,中能昊龙不仅投入大量资金为当地贫困户收养优质鸡苗,还派出专业技术人员提供技术保障,并从养殖、加工到营销,打造供应链的全产业链输出,从根本上解决了养殖户的后顾之忧。

2019年7月,中能昊龙与张北县签署了以产业扶贫为核心的全面合作协议。在中能昊龙的扶持下,如今的后大营滩村已经旧貌换新颜,吸引不少外出谋生的年轻人不断回流。

助农项目只是产业扶贫的一个触角。在深入挖掘文旅资源的基础上,中能昊龙还因地制宜打造了“张北格致野舍国际康养度假小镇”。

该项目基于后大营滩村良好的地文、水文、生物、天文等旅游资源,结合北靠张北县、南邻草原天路的区位优势,引入智慧型全域旅游发展理念,探索农业、文化、旅游“三位一体”的新思路。

旅游业直接增加1个就业岗位,可间接带动5至7个人就业。“张北格致野舍国际康养度假小镇”项目直接新增就业约155人,带动就业机会约770人。而且服务人员从业门槛低,经短期培训即可上岗,极大地解决了农村劳动力资源闲置的问题。

为了长期稳定地助推张家口产业经济可持续发展,未来中能昊龙将通过技能及就业帮扶等手段,从科技发展、酒店休闲、本土文化、旅游发展、养老养生五个方向着手,全面拉动区域经济聚合发展,让更多当地群众享受到企业带来的实惠。

精准扶贫任重道远,张北县仅仅是“万企帮万村”有效帮扶模式的一个缩影。在国家大力扶持“三农”的大背景下,夯实了基础的中能昊龙集团立足农业成立了冀康控股集团,致力于打造扶贫自有品牌“冀康”,以冀康现代农业产业园、隆化肉牛加工产业园为主营业务板块,将现代农业、文化旅游整合运营,创建新模式运营现代化农业园区。

成立于2016年的隆化冀康商贸有限公司,是冀康控股产业集团与承德市政府为打造10万头肉牛加工项目而诞生的专业化运营公

司。该项目位于承德隆化经济开发区,总投资5.2亿元。公司的建立,填补了隆化县肉牛深加工没有龙头企业的空白,同时将带动承德市周边的肉牛产业链条。园区建成后,年交易额约8亿元,实现利税1.2亿元,解决了当地数千人的就业问题。

考虑到农户单独养殖的局限性,中能昊龙还积极牵头成立养殖专业合作社,以规模养殖促进产业发展。先后投入330万元资金与技术,以隆化10个深度贫困村为试点,重点帮扶113户贫困农户,通过签订肉牛养殖协议,对所有贫困户出栏肉牛进行上门收购,确保养殖户有长期稳定收入。

从房地产大军中的一卒,到如今发展成为以地产为核心,以现代农业和建筑工程为两翼的大型综合性集团公司,27年来,中能昊龙集团不断转型升级。队伍的壮大,资本的积累,并没有让中能昊龙的领航者李文明失去初心,他曾多次公开表态,“只有企业发展起来,我们才会有更多的资金和能力关注社会公益事业的发展!”

2020年9月,在中国企业联合会、中国企业家协会主办的2020中国500强企业高峰论坛上,中能昊龙集团凭借稳步提升的综合实力,荣膺“2020中国服务业企业500强”。唯有大德才能成就大业,未来中能昊龙集团将继续秉持源于社会、回馈社会的宗旨,将扶贫与自身商业优势相融合,履行企业社会责任。

校企合作

党建共建促发展 产教融合谱新篇

12月13日,广东工业大学土木与交通工程学院中建二局华南公司签订了《校企合作党建结对共建备忘录》和《教学实习基地协议》,拉开了校企党建共建、人才联合培养的良好序幕。同时,双方就协同创新产学研课题研究、支部共建人才联合培养等方面进行了深入的交流和探讨。据悉,中建二局在广州布局的广清分公司,先后与清远市委政法委、清远市住建局、广州市花都区委政法委及花都区委等单位开展党建共建活动;与中山大学、广东工业大学等陆续开展校企党建共建活动,真正实现了产教融合发展。(刘艳梅)

校企党建共树廉洁新风

12月13日,中建二局华南分公司、广东工业大学土木与交通工程学院在广清分公司总部开展校企党建主题交流活动,活动中就人才培养以及在学生廉洁从业教育、企业廉洁风险防控、廉洁文化建设等方面进行了深入探讨。据悉,广东工业大学在特色办学中非常重视学生素质教育,尤其是道德教育中的廉洁自律;中建二局华南分公司新生入职的廉洁文化宣传和廉洁从业承诺,旨在营造风清气正的文化氛围。双方在交流中一致认为,廉洁教育在人才联合培养中时刻不能松懈,尤其在党建共建活动中把廉洁文化宣教放在重要环节,让学生入职后有助于企业培养忠诚、干净、担当的人才队伍。(刘艳梅 薛宇)

清华校企改制或有新突破

今年,清华大学校企启动改制动作频频,引进了多地国资入股,形成了“并列”大股东的模式。启迪董事长王济武近期在《人民日报海外版》上发文表示:本次校改后,启迪从清华控股脱表,但清华控股仍为启迪控股的并列第一大股东。清华和启迪行政上的上下级关系终止,但在党建体系中,清华控股党委仍是启迪党委的上级主管党委,双方在人才、业务上仍血脉相连。同时,启迪引进多个地方国资作战投,提升国资比重到占绝对多数,多个国资股东股比接近,没有单一的“控制人”,从而强化和保障了股东会、董事会决策的民主集中制。另外,启迪从集团到下属各二、三级公司,均与全国多地国资在股权、治理等方面合作,王济武称这种设计是服务于“战略性新兴产业发动机”的企业发展目标。王济武将其称为从“清华启迪”转变为“中国启迪”,这无疑为清华校企改制带来了突破。