

实施标准化战略 助推高质量发展

“双碳”目标下的咸宁“标准”作为

咸宁日报全媒体记者 贺春音 通讯员 陈思



A 以标准为纽带,融入“一带一路”建设

“一带一路”倡议是国家级顶层合作倡议,由习近平主席2013年提出。近年来,咸宁市以“茶”为媒,积极融入“一带一路”建设。

咸宁产茶历史悠久,是中外闻名的万里茶道源头、砖茶从羊楼洞古镇顺长江至汉口,逆汉水至襄阳,再改陆路至黄河,分东西两路进入俄罗斯和欧洲,形成了“万里茶道”。被国际茶叶委员会命名为“欧亚万里茶道发源地”,还被中国茶叶流通协会命名为“青砖茶之乡”和“米砖茶之乡”。

赤壁目前已成功举办2015年国际茶业大会、2019“一带一路”国际茶产业发展论坛暨第五届中国茶业大会、2020“一带一路一茶”赤壁青砖茶产业发展大会,以及连续八届中国有机农产品展销会暨中国青(米)砖茶交易会。

2021“一带一路”赤壁青砖茶产业发展大会将于11月3日—5日在“万里茶道源头”湖北省咸宁赤壁市举行。湖北省市场监督管理局将为赤壁“湖北省黑茶检验检测中心”挂牌,发布“赤壁青砖茶王1006”标准茶溯源体系。届时,包括“一带一路”沿线国家代表在内的200多家国内外参展商和专业采购商将开展展示展销、商务对接、洽谈签约等商务活动。

标准是人类文明进步的成果,是世界通用语言,标准促进世界互联互通。咸宁市根据《标准联通“一带一路”行动计划(2015—2017年)》《标准联通共建“一带一路”行动计划(2018—2020年)》的要求,主导、参加制定茶业国家标准、行业标准、省级地方标准、团体标准近30项,争取让标准“走出去”,推动与“一带一路”沿线国家标准互认。

2019年10月30日,在标准联通“一带一路”赤壁青砖茶高峰论坛上,咸宁市发布了《赤壁青砖茶

团体标准》。该标准从赤壁砖茶的生产到企业的运行管理进行了全面的规范,适用范围是咸宁市区域内加工的青砖茶产品。

2020年,我市制定了《赤壁青砖茶加工术语》《赤壁青砖茶茶艺规程》《赤壁青砖茶原料等级及要求》《赤壁青砖茶标准化栽培技术规程》《赤壁青砖茶机械化采摘技术规程》《青砖茶仓储管理规范》等6项团体标准,完成了赤壁青砖茶标准体系汇编。据了解,近期赤壁将再发布赤壁青砖茶团体标准16项。

一系列标准的制定、宣贯实施,大大提高了产品的技术含量和服务创新水平,打造了赤壁砖茶品牌,从而进一步提升企业的核心竞争力。

去年12月,赤壁市成立赤壁青砖茶产业发展集团有限公司,率全市37家青砖茶企抱团发展。截至今年8月,已完成销售16.8亿元,销售业绩一路看涨。

标准引导和推动砖茶全链条的企业专业化、规范化、标准化、信息化、数字化发展。在农药残留限量标准这一项,权威部门的检测数据显示,赤壁生产的青砖茶产品不仅达到了国家标准,也满足国际CAC茶叶标准的要求,即使是按照严格的欧盟标准检测,赤壁生产的青砖茶产品也通过477项检测,仅仅检测出9种农药,且全部在限量值以内。

这些数据说明,赤壁青砖茶是品质优良的茶叶产品。

据咸宁市市场监督管理局副局长吴江介绍,赤壁青砖茶团体标准高于国家标准,达到欧盟、美国、日本、摩洛哥等先进标准水平,将引领茶产业品质提升、品牌增值,让赤壁青砖茶融入“一带一路”,让世界爱上中国茶。

C 以绿色为基底,打造特色“一城一业一区”

绿色,是咸宁的底色。

近几年来,咸宁市委、市政府深入贯彻落实新发展理念,坚定不移走绿色发展之路,打造咸宁特色“一城一业一区”。

一城:自然生态公园城市

充分发挥标准的基础性作用打造中部绿心,有效推动自然生态公园城市建设全面推进、形成特色、走在前列,走向国际。

2017年,咸宁首次将自身绿色崛起、可持续发展的经验带上国际舞台,和杭州、青岛、珠海、广州、成都、长春以及法国雷恩、英国格拉斯米尔、沙特利雅得、阿联酋阿布扎比等全球16个城市,共同发起了“全球可持续发展标准化城市联盟”(ISSCC)。

2018年5月,为履行联盟成员义务,践行联盟“共建城市联盟、互通标准成果,共同致力推动全球城市可持续发展”倡议,咸宁市以竹林经济可持续发展的实践为样本,在珠海召开的国际标准化组织城市可持续发展技术委员会(ISO/TC268)第七次全会上发布了《咸宁市发展可持续竹林经济案例》,与世界分享咸宁城市可持续发展经验。

随着绿色发展、转型发展、高质量发展的推进,咸宁市在现有城市建设的基础上,正式提出并逐步启动了公园城市建设管理。

2019年10月,“ISO/TC268 2019年秋季工作会议暨公园城市标准论坛”在咸宁市举行。此次活动是近年来咸宁首次举办的国际性活动,国内外近200名标准化组织的官员和技术专家参观了潜山国家楠竹生产综合标准化示范区、城市规划馆,开展了公园城市标准论坛活动,会上被ISO/TC268授予“城市可持续发展国际标准试点城市”,发布了全国首个《公园城市建设指南》省级地方标准,在这一标准的引领下,将“咸宁实践”打造成经典案例,提供可复制的经验,形成了标准化制度成果。

2020年11月,ISO/TC268工作会议在线上召开,来自中国、法国、英国等ISO/TC268成员国的标准化专家参加了此次会议。咸宁就ISO37101全球可持续发展试点城市工作以及“公园城市”进展作了介绍,并交流分享了城市可持续发展经验。

2020年12月,“数字城市,标准引领”——可持续发展标准国际现场会暨全球可持续发展标准城市联盟(ISSCC)大会在浙江杭州举行。来自英国、法国、俄罗斯、巴西、摩洛哥等国的ISSCC国际城市代表与专家分享数字城市建设与管理的经验

和成果。咸宁获颁“全球可持续发展标准化城市联盟”成员证书,并就城市可持续发展作了发言。

2021年5月,参加了在浙江衢州市召开的“中小城市可持续发展国际标准试点项目”中英交流会和ISO/TC268/TG2工作组会议,交流分享了咸宁国际标准试点经验。

目前,咸宁已形成了独特的自然生态公园城市的建设理念,ISO/TC268国际标准试点形成了难得的技术优势、品牌效应和世界级展示舞台,世界各国成功经验和国际权威专家团队力量也为城市可持续发展注入绵绵不绝的新动力。

下一步,咸宁将以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,坚持以人为本,稳步推进自然生态公园城市,加强与ISO、IEC等国际标准化组织的沟通合作,推进国际标准在可持续发展中的应用,持续改进公园城市建设情况的评估和管理,争取将咸宁公园城市的实践转化为国际、国家标准,进一步提升在城市可持续发展领域的影响力,为世界范围内城市和社区的可持续发展贡献解决方案。

一业:竹产业

作为“楠竹之乡”,我市竹资源丰富。2014年,“咸宁国家楠竹生产综合标准化示范区”被列入第八批国家农业标准化示范区建设项目,2017年被列为示范提升工程。2021年,“咸宁市楠竹生产综合标准化示范提升”被省标准化领导小组办公室确定为标准化示范提升项目。咸宁建立从基地建设到竹产业加工的全链条标准化体系,用标准促进竹产品的高端化、特色化、绿色化。

夯实第一产业。以标准化培育为目标,开展楠竹林培育及经营机制的探索。一方面开展关键技术的试验研究,保持技术始终领先一步。通过楠竹覆盖栽培技术标准化示范,可使楠竹笋春笋冬出,比正常出笋时间提前42—65天,亩效益可从单一毛竹材用林300元提高到高效笋用林5000元以上,较示范前增收十多倍。2019年成功申报了《咸宁市林下黄精高效套种技术推广示范》(2019—2021),预计三年后亩均产值1万多元,经济效益十分可观。另一方面进行经营模式的新探索,形成了以龙头企业为核心、专业合作社为纽带,联合农户的“龙头企业+基地+农户+标准化种植”发展模式,不仅减少了农药的使用,保证了林产品的安全性,还增加当地就业机会,助力乡村振兴。

提升第二产业。楠竹标准化示范区的建设促进了竹加工企业产品产量和品质的提高,品牌建设和品牌效益成效显著。巨宁竹业、江南春竹业、瑞发生物等5家获批省级重点龙头企业。湖北药

B 以“双碳”为目标,助力长江经济带发展

近年来,我市以共抓大保护、不搞大开发为导向,以生态优先、绿色发展为引领,以落实“双碳”为目标,依托长江黄金水道,助推长江经济带高质量发展。

市市场监管部门发挥职能作用,积极争取标准化试点示范,运用标准的基础性引领性作用,在农业、工业、社会事业等领域发力,促进咸宁经济社会全面绿色低碳转型发展,努力把咸宁建设成为长江经济带绿色低碳发展示范城市,争当全省落实“双碳”战略先锋。

咸宁竹林碳汇交易创全省多个第一。

咸宁市开展了竹林产业可持续经济建设工作,运用ISO37104国际标准帮助产业绿色发展,促进竹林碳汇新发展模式,通过中国核证自愿减排(CCER)林业碳汇项目,全市林业碳汇项目面积达150万亩,在全国排名第一。

通山县是湖北省首个碳排放权交易试点县,也是全省第一大楠竹资源大县。仅咸宁通山县的林业碳汇已审定项目面积就超过60万亩,占到湖北省已审定项目碳汇量的60%。农户也加入了碳交易行列,通过种植楠竹吸收二氧化碳,将减排的二氧化碳指标卖给重化工、电力等碳排放大户,除卖竹子外,还能获得一笔额外收入。

2020年,在我国率先实行碳交易试点的地区,CCER价格每吨约30元,按照1亩竹林一年获得1吨碳汇的比例测算,通山县竹林碳汇一年创造经济效益约1800万元。全市现有项目区以20年(最长为30年)为起点计算,已审定碳汇可创造9亿元经济效益。

随着碳市场运转的日趋成熟,咸宁“会呼吸”的竹子将创造更多的经济价值。咸宁靠竹子创富的故事正是咸宁贯彻绿色发展理念,推进生态文明建设的生动实践,也是咸宁以实际行动助力中国实现碳达峰、碳中和目标的生动案例。

支持湖北金盛兰冶金科技有限公司申报“湖北省建筑钢材‘双碳’标准化试点”单位,也是咸宁践行“双碳”目标的典型案例。

湖北金盛兰冶金科技有限公司位于咸宁嘉鱼县,长江边,是省内最大的民营钢铁公司之一,投产6年来,公司发展势头强劲,2020年营业收入1368762万元,已跻身中国制造业民营企业500强第39位,湖北民营企业100强第26位,是咸宁市重点纳税大户。

金盛兰所属的钢铁行业为传统高耗能行业,高耗能行业曾经在我国经济发展中发挥着重要作用,但在“双碳”背景下,高耗能行业也面临产能升级的严峻压力。

超低排放是实现“双碳”目标的基础和必

经之路。为创建“湖北省建筑钢材‘双碳’标准化试点”,公司在原有技术标准的基础上,组织各专业技术人员及高等院校、科研院所的技术人员进一步完善和修订标准,以节能和超低排放标准化为核心,形成适合企业自身发展特点的科学完备标准体系,促进企业绿色低碳转型,做实现“双碳”目标的区域经济发展领跑者,为湖北省乃至其他区域建筑钢材企业实现“双碳”目标提供可参考可借鉴可复制的经验方法。

推动社会管理和公共服务标准化。

拓展公共服务标准化领域,实施公共交通安全、节能、环保等强制性标准,咸宁成为中部六省第一个实现全部纯电动公交运营的城市,是全省首个国家级城市公共交通标准化试点市。

打造政务服务标准化标杆,实现平台建设、服务行为、服务机制等的标准化。“多证合一”“首问负责制”“延时服务”“绿色通道”“先批后审”“容缺预审”等特色服务及“证照分离”、企业注销便利化等改革,成为咸宁优化营商环境的一个个有力抓手,商事制度改革连续两年获省政府督查激励。

近年来,我市争取了社会管理和公共服务标准化试点7个,成为湖北省获批政务服务标准化试点最多的地市,在优化营商环境的同时,也落实了“双碳”目标,为社会管理和服务高质量发展贡献了标准力量。

将128公里长江咸宁段打造成生态文明的示范带、率先转型的引领带、融合发展的先行带,是咸宁市委、市政府的重大战略决策。标准化体系建设是沿江生态文明示范带建设的重要组成部分,是相关制度体系建设的重要技术支撑,是建设经验可复制可推广的重要技术手段。我市目前已完成咸宁市沿江生态文明示范带建设标准体系编制,标准体系包括基础通用标准、沿江空间布局、沿江生态产业、沿江生态环境、沿江生态文化共5个标准子体系,收集各类标准共计1133项。有力支持了市域经济健康可持续发展。



韧性和交通便捷、风貌特色、整洁有序、多元包容、创新活力等八个方面,以50个基本指标为核心,结合咸宁自然生态公园城市建设16个特色指标,构建体系完善、条件适宜、内容全面的公园社区体检指标体系。

体检结果显示,咸宁公园城市在技术标准的指引下,建设得日臻美好,市民的幸福感、安全感、获得感日益增加,一个个绿满香城、蓝溢泉都的生态社区,配套齐全、健康舒适的生活社区,精细管理、持续成长的韧性社区,交通便捷、步行友好的共享社区,特色鲜明、独具魅力的人文社区,环境友好、整洁卫生的美丽社区,友善公益、需求导向的多元社区,创新引领、循环高效的活力社区正在拥抱我们的生活。

咸宁还充分发挥自身生态资源优势,牢固树立“绿水青山就是金山银山”的发展理念,以形态“小而美”为建设标准,创建了首批20个特色小镇。

特色小镇与咸宁传统的旅游、文化产业创新融合,坚决保留特色小镇的原始风貌和原汁原味的乡愁特色,实现生态特色与产业特色的协调发展。

咸安区高桥萝卜小镇因萝卜而得名。高桥白水畈萝卜因质脆、味甜、风味好,获授国家农产品地理标志产品。咸安区着眼于白水畈萝卜的特色化、标准化生产,着力打造“萝卜小镇”,打响白水畈萝卜品牌。据市市场监管局标准化科工作人员介绍,咸安区白水畈萝卜产业标准化试点已获得省标准化工作领导小组办公室批复,试点正在进行中。

赤壁赵李桥镇是砖茶小镇,该镇羊楼洞还申报了世界茶业第一古镇新型城镇化标准化试点国家级试点。于2020年4月列入国家标准化管理委员会第四批新型城镇化标准化试点项目,项目实施时间为3年。项目将发挥标准对经济社会发展的基础性、引领性作用,促进产业转型升级,将羊楼洞打造成集文化溯源、自然科普、运动游戏、养生度假及商贸休闲等功能于一体的新型城镇。试点目前正在有序推进中。

