

# 把卫生间打造成网红新地标 九牧智能卫生间多点落地 点亮文旅场景



九牧联合京东打造艺术智能卫生间

本报讯(记者 李杨瑜)日前,九牧联合京东在新疆那拉提空中草原,共同打造的“天山下放空的石头”艺术智能卫生间备受瞩目。该项目成功将智能科技、自然美学与人文关怀融为一体,改写了传统景区公厕“脏乱差”的刻板印象,让游客在草原深处也能享受到现代化、高品质的如厕体验。

盛夏时节,新疆伊犁那拉提空中草原迎来盛花期之际,吸引大量游客驱车前往,一览雪山、草原与河流交织的绝美风光。为切实提升景区人居环境与游客的出行体验,该智能卫生间选址位于那拉提空中草原核心区,地处天牧场与游牧人家之间,是自驾游的官方停车区。

据了解,该智能卫生间在设计上,深度融合了新疆本地的地貌特色与人文风情,整体空间以天然石头搭配通透玻璃,营造出建筑与自然无限贴近的视觉体验。室内装饰墙创新性地采用了九牧工厂生产的报废陶瓷盆碎片进行铺贴,以废物再生的实际行动践行了绿色环保理念。硬件配置方面,智能卫生间配备了九牧天山卫浴套装。其中,九牧净界S8 ULTRA智能马桶搭载三阶净味、全域动态除菌与全能免触技术,有效解决了景区公厕高频使用下的异味与细菌滋生难题;九牧无界MAX智能马桶支持自动翻盖、脚感冲水,轻松适配景区如厕需求;魔镜MAX2.0智能浴室柜具

备智慧灯光、智慧提醒及自动感应一键除雾功能;IMAX2.0雨淋花洒出水均匀,体感柔和舒适。

这一融合了恒温、除菌、免接触等前沿功能的公共卫浴空间,一经投入使用便受到当地民宿业主和远途自驾游游客的广泛点赞,被誉为“国内景区最舒适的公厕”。九牧相关负责人介绍,公司还将同款天山智能卫浴套装成交金额的一定比例,捐赠给中国志愿服务基金会发起的“荒野新疆守护计划”公益项目,将商业实践转化为守护新疆自然生态的公益力量。“以前总担心景区厕所跟不上,影响游客体验,现在这个卫生间的设计、干净程度、智能功能都超出预期。恒温、除菌、免触,用着放心又舒心。”当地一民宿老板感慨,在那拉提,游客最需要的不是一个噱头,而是一个真正干净舒适的厕所。

事实上,这并非九牧首次推动智能卫浴进入公共空间。此前,九牧联合京东启动的“智能卫生间计划”已落地浙江苍南黄金海岸等地,让游客在旅途中也能享受如家般便捷智能的如厕体验。去年8月,其与敦煌文旅集团联合打造的“敦煌净界”智能卫生间在敦煌沙洲夜市落成,也标志

着九牧助力敦煌文旅服务从基础设施建设向科技助力传统文化古建的跨越,吸引了来自全国各地的网红达人、观光游客打卡拍照,成为丝绸之路上的又一网红新地标。

眼下,随着罗哲文基金会共同发起的“古建美·中华魂”中国古建筑文化匠人传承公益行动不断推进,九牧已先后进驻敦煌莫高窟、故宫博物院、八达岭长城、颐和园等古建地标,为游客打造出一批具有文化温度与技术深度的公共厕所空间样板,以创新科技为文化传承写下生动注脚。

## 海能达通过全球互通测试 技术兼容获国际认可

本报讯(记者 李杨瑜)近日,欧洲电信标准协会第十届MCX Plugtests全球互通测试活动在法国圆满落幕。作为全球领先的专用通信解决方案提供商,海能达在本次多厂商联合测试中,完成了MCX解决方案的互联互通验证,顺利实现跨厂商服务器的增强型多媒体广播多播功能演示,充分印证了企业在宽带关键通信领域的硬核技术实力与开放兼容的生态整合能力。

据了解,MCX Plugtests是由欧洲电信标准协会主导的关键通信领域全球性互操作性测试活动,旨在验证基于3GPP标准的任务关键型通信技术在不同厂商设备间的兼容性与互通能力,是推动关键通信行业标准化、开放化的重要平台。本次活动汇聚全球240余名行业专家、通信设备厂商、运营商及产业链合作伙伴,集中开展基于4G、5G网络的3GPP关键任务通信业务互操作性测试与验证。

测试期间,海能达携全新升级的Hytera HyTalk MC 6.1解决方案全系产品参测,完整测试了MCX服务端、MCX客户端等多形态5G终端设备。在多设备、多厂商共存的复杂测试环境中,海能达全套方案运行稳定、互联互通顺畅,充分验证了产品的兼容性与可靠性。

“跨厂商eMBMS功能演示是本次海能达参测的核心亮点。”海能达方面表示,该技术可实现语音、视频、数据等多媒体内容的批量同步分发,高效服务海量终端用户。在重大活动安保、应急指挥调度、高密度人群通信等高频、重载场景下,能够大幅提升网络资源利用率,强化业务承载能力,有效解决传统通信模式下资源浪费、承载受限等行业痛点。

“这是我们面向运营商市场打造的新一代关键任务通信平台。平台全面支持关键任务集群对讲、关键任务视频、关键任务数据等核心业务,可联合各大运营商,为各行业客户搭建基于4G、5G网络的高安全、高可靠、可优先级保障、可迭代演进的关键通信服务体系。”海能达相关负责人表示,本次测试成功实现与其他主流厂商MCX服务器的eMBMS互通,标志着专网eMBMS技术从“单厂商封闭实现”向“多厂商开放生态”迈出了决定性一步,对整个关键通信行业具有里程碑意义。

目前,Hytera HyTalk MC平台已成功落地全球25个国家和地区,广泛应用于电信运营、公共安全、能源矿业、轨道交通、政务执法及工商业等多个领域。结束本次互通测试后,海能达将持续亮相行业重磅展会,于6月16日至18日登陆英国伦敦Excel展览中心2026世界关键通信大会,集中展示公司的创新产品,共探关键通信产业的未来发展趋势与创新应用方向。

■本报记者 李杨瑜  
通讯员 吴建东

2026年以来,南宁市工商联坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深入贯彻党的二十大和二十届历次全会精神,紧扣南宁市委、市政府工作部署,聚焦促进“两个健康”工作主题,持续深化拓展“深学争优、敢为争先、实干争效”行动,全力服务民营经济强市建设,为“十五五”规划开好局起好步。

一直以来,南宁市工商联始终把思想政治引领摆在首位,不断夯实民营经济人士共同奋斗的思想基础。今年1—5月,通过举办“南商大讲堂”,组织200多名民营企业企业家围绕新质生产力培育、学习贯彻党的二十届四中全会精神、推动装备制造制造业高质量发展等主题开展学习交流,不断提升企业家综合素养。同时,积极引导工商界代表人士围绕“晋江经验”写入“十五五”规划、福建省民营经济大会等热点话题畅谈体会,在民营经济领域持续掀起学习热潮。

在强化思想引领的同时,市工商联着力加强商会组织建设,不断提升商会凝聚力和影响力。在健全完善南宁商会组织体系方面,推动镇级商会、驻南异地商

## 聚焦“两个健康” 市工商联助推民营经济高质量发展

会、行业协会及异地南安商会顺利完成换届,进一步织密南商网络。通过深入开展行业协会商会换届乱象整治行动,加强“僵尸”商会治理,推动商会规范化、法治化建设。春节期间开展“同心大走访”活动,走访重点工商界人士,传递家乡关怀;助力举办“成你有你、马年成功”新锐力量新春恳亲大会,组织港澳台侨代表及异地南安商会青年企业家代表考察重点企业和项目,进一步凝聚“来南安、会成功”的发展共识。与此同时,积极拓展海内外统战联谊工作,参与新加坡南安会馆“访百会·叙乡谊”活动,并走访长三角地区10余家异地南安商会,持续汇聚全球南商力量。

服务发展大局也是工商联的重要职责。今年以来,南宁市工商联充分发挥联系广泛、资源丰富的优势,积极助力招商引资和对外开放。抢抓春节期间乡贤返乡契机开展“以商招商”,推动签约意向项目25个,总投资284.47亿元。持续深化“再下南洋”行动,开通“南商优品”平台,目前已吸引1688家企业入驻,上架产品3367款,有效推动南安优品拓市场、拓渠道,为企业发展增添新动能。

聚焦企业所需所盼,市工商联依托“法商e动”平台加强涉企

纠纷调解,引导企业通过诉前、执前渠道化解商事矛盾。持续开展“法律三进”活动和企业合规经营培训,深化“成功法商中心”建设,为会员企业提供免费法律服务。同时,通过开展防范非法集资活动宣传、民法典普法宣传等活动,不断增强民营企业企业家法治意识和风险防范能力。在政策服务方面,市工商联发挥桥梁纽带作用,在微信公众号开设“惠企政策”专栏,已收录各类惠企政策,并组织企业参与调查研究,及时收集和反映企业诉求,为优化营商环境和完善政策制定提供有力参考。

站在新的起点上,南宁市工商联将继续坚持“政治建会、团结立会、服务兴会”工作理念,深入弘扬“爱拼才会赢”的南商精神,加大优秀企业和企业家宣传力度,营造亲商、惠商、护商、兴商的浓厚氛围。进一步发挥异地南安商会联络点作用,举办招商推介活动,促进南商回归和项目落地;深化“再下南洋”行动,推动“南安优品”加快出海;强化企业法治服务,提升民营企业合规经营水平;组织开展“金秋助学”“银龄关爱”等公益活动,深入推进“万企兴万村”行动,引导广大民营企业在乡村振兴和经济社会发展中展现更大担当、作出更大贡献。

## 助力能源绿色转型 首航高科亮相国际光热大会

本报讯(记者 李杨瑜)近日,第十三届中国国际光热大会暨CSPPLAZA年会在四川成都盛大召开,会议紧扣光热发电行业2030年末力争实现1500万千瓦装机目标,围绕政策机制、技术创新、市场建设等各方面的议题进行了全方位、深层次的交流探讨,由南安籍贤达创办的企业首航高科应邀出席了本次盛会。

在技术交流环节,首航光热公司总经理惠超以《光热发电项目开发与运维经验分享》为主题,从运行效果、设备技术国产化、电站运维、电网调度、电站调峰能力等几大模块作精彩报告。

“我们实现了从设计到建设

的全产业链自主知识产权,彻底打破了国外技术垄断。吸热器吸光率等关键技术指标达到了世界领先水平。更重要的是,项目的成功带动了整个上下游产业链的技术升级,从特种钢材到熔盐材料,都实现了国产化突破。热泵、排盐泵、冷盐泵均已实现国产化替代。”惠超表示,公司还部署了自动化清洁车队,建立了全生命周期健康监测体系。通过不断迭代技术方案,有效保障了电站的稳定运行。

针对光热电站凭借调峰能力、储能能力和转动惯量三大核心特性,首航高科在高比例可再生能源接入的复杂电网调度中,

扮演着新型电力系统的“稳定器”角色。“它与光伏、风电形成了高效的互补机制,白天储热,晚上发电,阴雨天作为可靠电源。这种独特的价值,使其成为实现‘双碳’目标、构建新型电力系统的关键支撑技术。”惠超表示,下一步,他们将持续深耕光热发电与储能技术创新,不断释放项目示范价值,强化核心技术壁垒,以更成熟的开发模式、更高效的运维体系、更具竞争力的产业方案,助力我国光热发电产业提速迈向1500万千瓦装机目标,为推进新型电力系统建设、能源绿色转型与“双碳”目标落地,贡献坚实的技术力量与产业担当。

## 资讯

### 聚焦水暖卫浴阀门产业标准化需求 南安举办质量品牌提升系列活动

本报讯(记者 李杨瑜)11日,由福建省水暖卫浴阀门行业协会及协会标委会联合国家石材建陶和水暖洁具产品质量检验检测中心(福建)共同主办的质量品牌提升系列活动(第一期)圆满举办,10家行业重点企业的负责人、技术骨干及质量管理人员参与本次会议。

为充分发挥福建省水暖卫浴阀门行业协会标委会在行业标准化建设中的引领与支撑作用,助力水暖卫浴阀门企业夯实质量基础、强化品牌竞争力,本次活动聚焦企业标准化与合规管理的核心需求。在标准化基础知识模块,特邀该协会标委会副秘书长叶晓平,系统阐释了标准体系的构成与分类、各级标准的查询路径、标准实施与应用的关键环节,深入解读了企业参与标准制修订对提升行业话语权的重要意义,并详细介绍了协会标委会向会员企业提供的专属技术服务,为企业打通标准落地应用的关键环节提供了清晰指引。

针对水效标识管理方面,协会标委会副主任委员陈仁杰围绕《水效标识管理办法》《水嘴水效标识实施规则》等政策文件,对水效备案流程、标识使用规范及市场监督管理要求进行了全面解读,重点回应了企业在水效标识实施过程中遇到的共性问题。

现场,与会企业代表认真聆听、深入思考,并就企业生产经营中遇到的标准应用、水效标识管理等问题与授课专家进行了交流探讨。大家纷纷表示,本次活动内容针对性强、实用性强,有效解决了企业在质量提升工作中的困惑。

“协会标委会作为行业标准化工作的重要支撑平台,始终以服务产业高质量发展为核心使命。后续,将持续联合权威机构,围绕行业发展痛点与企业实际需求,推出更多针对性的宣贯培训与技术服务,以标准创新引领质量提升,以品牌建设赋能产业升级,共同推动水暖卫浴阀门行业实现更高质量的发展。”该协会相关负责人说。

### 同安、成都两地商会 开展座谈交流会

本报讯(记者 李杨瑜)11日,同安南安商会长刘炳杰一行到访成都南安商会,开展座谈交流会。

其间,刘炳杰一行实地参观了成都南安商会大厦、办公场所、党建会建文化墙以及清水文化慈善基金会,全方位、近距离了解了成都南安商会在规范化建设、党建会建融合、公益慈善赋能、乡情资源整合等方面的模式经验,对成都南安商会提质增效、创新发展、深耕服务、践行公益方面取得的成绩给予充分肯定;成都南安商会长许德阳对刘炳杰一行的到来表示欢迎,他详细介绍了商会发展历程、组织架构、在川乡贤企业发展现状以及商会助力川闽两地经贸交流的工作成效。

座谈交流中,双方还就商会建设、会员服务、产业发展、资源对接、经贸协作等方面进行深入交流,为两地乡贤企业抱团发展、携手共赢开启了新局面。

### 深圳市南安企业协会 赴云南开展商旅活动

本报讯(记者 李杨瑜)日前,深圳市南安企业协会组团赴云南开展商旅活动,开启一场集文旅考察、公益帮扶于一体的深度交流之旅。

为积极践行社会责任,传递公益温暖力量,深圳市南安企业协会前往云南省丽江市宁蒗彝族自治县开展爱心公益捐助活动,结合当地群众实际需求,精准准备了大米、面食、食用油等一批实用暖心的生活物资,以务实的公益举措帮扶当地群众、传递温暖。

“此次活动以实地景观游览为载体,以公益帮扶为特色,一路游览学习交流,既为会员开阔了视野,也进一步增强了会员向心力、凝聚力。”该协会相关负责人表示,他们将继续传承南商向善、务实担当的优良传统,以公益践行初心、以商贤赋能发展,助力会员企业高质量发展,为区域经济协同发展注入源源不断的南商力量。

### 深化沪渝两地经贸联动 上海南安商会开展座谈交流

本报讯(记者 李杨瑜)为深化沪渝两地经贸联动,日前,重庆长寿经济开发区招商局一行前往上海南安商会调研,并开展座谈交流。

座谈会上,双方围绕跨区域产业对接、项目投资合作、资源互通共享、政企协同赋能等多个核心领域展开深入探讨与细致交流。上海南安商会常务副会长兼秘书长倪侃锋代表商会,详细介绍了沪商企业发展特色、商会平台资源优势等核心内容。他表示,未来,商会将持续发挥桥梁、纽带、平台核心作用,积极搭建跨区域经贸合作平台,精准链接优质产业资源与政策资源,引导会员企业抢抓发展机遇,拓展发展版图,助力沪渝两地经济双向赋能、互利共赢、协同高质量发展。