

锚定“三高四新”美好蓝图 全面落实省委全会精神

创新湖南 民企力量

办会兴城，项目带动，深度融合——

湖南文旅，推动高质量发展的“一把火”

金龙集团：  
科技创新  
是企业生命线

前九月我省旅游总收入7729.35亿元

文旅产业热度持续攀升

湖南日报10月13日讯(全媒体记者 黄煌 见习记者 胡雪怡 通讯员 梁婷婷)今天,省政府新闻办举行文旅产业专场新闻发布会。会上发布,1至9月,全省文旅业“热度攀升”,共接待游客5.16亿人次,实现旅游总收入7729.35亿元,分别同比增长63.1%、62.29%。

省委十二届四次全会提出,要“持续实施全域旅游战略,培育擦亮‘奇秀山水’‘经典红色’‘城市文化和都市休闲’‘历史文化’‘农耕文化’五大湖南文旅名片。持续办好旅游发展大会”。省文旅厅以举办各级旅游发展大会为抓手,持续壮大经营主体、推动融合发展、丰富文旅业态、加强品牌营销、提升服务质量,加快构建现代文旅产业体系,充分发挥“文旅兴、百业旺”的乘数效应,为全省经济社会高质量发展注入文旅活力。

立标打样,办会兴城。2022年,张家界成功举办首届湖南旅发大会。在此基础上,郴州于今年9月成功举办第二届湖南旅发大会,引领全省各市州、县区旅发大会“百景争艳”,效果明显。

多措并举,供需两旺。今年以来,省文旅厅发布“文旅20条”,深入实施省外客源地、新媒体矩阵等五大传播(引流)工程,推动“游客满意在湖南”行动计划落地,量身定制“礼遇大湾区游客”等若干措施,启动“潮起潇湘 相约湖南”2023湖南文化旅游消费季,发放文旅消费券1亿元。前9月,全省文旅市场强势回暖、供需两旺。

项目引领,韧性十足。我省文旅业聚焦经济主战场,通过做大增量、做优存量、扩大投资,跑出项目建设、招商引资加速度。1至8月,文旅行业固定资产投资增幅在全省19个行业中位列第3。

深度融合,新兴业态。省文旅厅不断推进文旅与工业、农业、教育、体育、康养等产业深度融合,联合19部门出台《关于进一步推动文化和旅游赋能乡村振兴的若干措施》,融合发展成为我省文旅业新风光。

科技赋能,智慧文旅。9月10日,湖南智慧文旅指挥调度平台暨“又湘游”服务平台启动上线,文旅部重点实验室“数字文化创意与智能设计技术文化和旅游部重点实验室”落户湖南。

10月2日,涟源湄江风景区,游客在凌云渡玻璃观景台游玩。  
湖南日报全媒体记者 辜鹏博 摄

湖南日报全媒体记者 黄煌 见习记者 胡雪怡 通讯员 梁婷婷

10月13日,省政府新闻办举行“锚定‘三高四新’美好蓝图 全面落实省委十二届四次全会精神”系列新闻发布会第6场文旅产业发展专场,介绍全省文旅业发展情况和未来工作目标。省委宣传部副部长,省文旅厅党组书记、厅长李爱武透露,2023年我省力争实现旅游总收入达到8000亿元,旅游及相关产业增加值占地区生产总值5.6%的年度目标。

办大会、促消费，  
文旅市场“热气腾腾”

2022年9月,湖南省委、省政府印发《关于加快建设世界旅游目的地的意见》明确提出,从2022年起,按照“办一次会、兴一座城”的理念,湖南省和各市州每年举办一届旅游发展大会。如今,旅游发展大会已成为提升城市形象,推动文旅产业高质量发展的重要载体和平台。

就在刚刚过去的9月,第二届旅发大会在郴州成功举办。得益于办会,郴州文旅产业发展驶上了快车道。郴州市拆违拆旧1143万平方米,提质改造城中村、老旧小区530个,建设“四小园”1万多处,完成攻坚项目28个,吸引社会资本74.23亿元,新创A级景区11个、四星级以上酒店6家,全面实现基础设施提级、生态环境提质、城乡风貌提靓、品牌形象提升、民生福祉提优。大会的成功举办带来人气和效益。今年中秋、国庆假期,郴州接待游客数量仅次于长沙,旅游接待人次和收入增速均排名全省第一,特别是省外游客占比超过了54%,为历史新高。

2022年承办首届湖南旅发大会的张家界,2023年再出发,将首届张家界旅游发展大会与首届中国(张家界)文旅融合发展大会、绿色中国·走进美丽张家界活动融合,“国际张”人气愈加旺盛。1至9月,四大景区共接待国内外游客1058万人次,同比增长189.08%,营业收入16.04亿元,同比增长242.72%;中秋国庆假期全市游客接待人次、收入分别同比增加97.36%、54.41%。

衡阳作为2024年第三届湖南旅游发展大会的承办地,已策划编排旅发重点项目86个。目前,项目建设成效初现,安发御温泉度假中心等16个项目已基本完工。南岳第一峰等23个项目已开工建设,金月湖景区等13个项目已完成了初步概念性规划。

大会吸引人气和关注,消费则带来实实在在的真金白银。今年以来,我省抢抓机遇,多措并举,出台“文旅20条”,深入实施“游客满意在湖南”行动计划,发放文旅消费券1亿元……文旅市场越来越“热气腾腾”。暑期全省旅游接待人次和旅游收入分别同比增长63.64%、32.04%,株洲“厂BA”等火爆出圈;中秋、国庆假期全省文旅行业“热力迸发”,共接待游客3068.2万人次,较2022年同期增长82.87%。1至6月,全省文旅相关服务业营收增速为服务业整体营收增速的6.7倍以上。

引项目、促融合，  
智慧文旅“焕发新机”

由经济建设的助攻手向主攻手转变,为全省经济社会高质量发展注入文旅活力,是湖南文旅一直在重点推进的工作。

近年来,我省文旅业项目投资韧性十足、整体向好,助推各类产业深度融合发展,文旅新业态不断涌现,尤其在智慧文旅、数字文旅建设方面取得突破。

聚焦经济主战场,各地通过举办旅发大会推进重大文旅项目498个,总投资2644.7亿元。其中,郴州市文化艺术中心、711时光小镇等大批项目“变废为宝”重获新生;2023湖南文化旅游产业博览会成功举办,共吸引8省(区、市)1000余家优质文旅企业参展,观展人次超5万,零售总额5100万元,订购交易3.95亿元,成交单位、单日零售总额、合同订购单数、总成交额等均创历史新高;2023湖南文旅投融资大会,发布文旅金融创新产品101个,融资放款签约276.951亿元;推出湖南省重点文旅招商项目340个,总投资3323.12亿元;深度对接粤港澳大湾区、长三角城市群开展“叩门招商”,共完成省级签约项目50个,投资额234.7亿元,各市州引进签约项目154个,投资额319亿元。1至8月,文旅行业固定资产投资增幅在全省19个行业中位列第3。

融合发展成为文旅业新风尚。持续推进文旅与工业、农业、教育、体育、康养等产业深度融合,支持融合创新项目26个,推出方特东方神画等首批20个湖南文旅沉浸式体验新空间,打造长沙县乐运魔方等200个湖南文旅消费“新生代·新场景”,涵盖嗨趣运动、视艺潮玩等多个类别。其中,岳阳市平江县等3地入选国家文化产业赋能乡村振兴试点单位,张家界的实景剧《遇见大唐》获评文旅部首批文旅新业态示范案例,23家省级特色文旅小镇上半年总产值同比增长119%。

树形象、强品牌，  
湖南文旅“走向世界”

三湘四水,相约湖南。经过三年疫情,全省文旅市场迎来了强势回暖、供需两旺的好光景。

从3月14日开始,张家界在全省乃至全国率先组织9次境外营销,复航8条国际航线,吉隆坡等地至张家界的航线即将开通,邀请了36批次1521名境外旅行商来湘考察踩线。自4月7日开通国际航线以来,张家界的境外旅游人次从一季度的日均不到60人次,到目前的日均2475人次,入境旅游接待量日渐攀升,尤其韩国、越南、泰国等主要客源国家恢复态势明显。今年前8个月,全市共接待入境游客28.97万人次,其中,接待越南游客9.12万人次,韩国游客8.8万人次,入境旅游市场复苏远远领先于国内同类型旅游城市。

网红长沙也不落后,中秋国庆假期,长沙列入全省统计监测范围的27个景区监测点,假日八天累计接待游客263.21万人次,实现营收8050.52万元,分别同比增长108.18%、67.84%。长沙市人民政府副秘书长王新良透露,正加快编制《长沙旅游休闲城市规划》,力争到2026年,长沙市文化及相关产业增加值达1200亿元以上,GDP占比6%以上,实现旅游收入2000亿元,旅游人次达到1.82亿,建成国家级旅游休闲城市。

湖南文旅正力争成为湖南高质量发展的一把火,李爱武透露,将继续锚定建设文化强省和世界旅游目的地的目标,实施重大产业项目带动战略,推动文旅深度融合,持续开展全省文旅消费促进系列活动,全面实施“游客满意在湖南”行动计划,倾力打造湖南文旅整体品牌形象,争取实现旅游总收入达到8000亿元,旅游及相关产业增加值占地区生产总值5.6%的年度目标。



新技术赋能装配式建筑  
——绿色智能建造与建筑工业化国际论坛聚焦

全球逾千家独角兽企业,无一来自建筑领域  
建筑业亟须科技赋能转型升级

湖南日报全媒体记者 刘奕楠 谢卓芳

“像造汽车一样建房子”,听上去简单,可要打造适用、经济、绿色、美观的装配式建筑,前路并非坦途。

10月13日,绿色智能建造与建筑工业化国际论坛在长沙举行。论坛聚焦装配式建筑领域新趋势、新技术,中国工程院院士聂建国、岳清瑞作主旨演讲,提出装配式建筑未来趋势是性能化设计、高效率生产、工业化建造、精细化管理。

善用新技术,提高作业效率

“建筑工业化不应该简单等同于装配式建筑,提高现场的作业效率,也应该成为建筑工业化的发展方向之一。”中国工程院院士、清华大学学术委员会主任聂建国提出解题思路。

创新,是促进装配式建筑可持续发展的根本,技术创新的目的是让装配式建筑构造更简单、施工更方便。

近年来,聂建国十分关注装配式结构,带领团队提出预制板板端取消胡子筋的简化构造新技术,可以大大简化施工、提高效率,而且经济效益显著。

“重庆西部科学会堂采用新技术后,结构梁高由4.5米降至3.4米,用钢量节省21%。”聂建国介绍,该技术已成功运用于清华大学新土木馆结构试验大厅、中关村论坛主会场等建筑,成为简

化构造且安全可靠成熟的技术。

中建五局同样为提高装配式建筑作业效率,贡献了新技术和新设备。

“使用机器人焊接,功效提高了10倍!”中建五局董事长田卫军在论坛上介绍,中建五局自主研发的“中建新轨道”——新制式轨道交通桥梁全预制建造新技术,实现桥梁承台、桥墩、盖梁、主梁“四大件”的全预制装配化施工,线形精度系统达到毫米级,技术达到国际先进水平。

升级“吊盒子”,发展模块化建筑

“如果说‘吊盒子’是装配式建筑1.0版,那么‘吊盒子’就是它的2.0升级版。”中国工程院院士岳清瑞认为,模块化建筑是新型建筑工业化的重要发展方向。

模块化建筑是采用工厂预制的集成模块,在施工现场组合而成的装配式建筑。据介绍,相比于传统建造技术,模块化建筑施工速度能提高20%至50%。采用模块化建筑,施工现场工人需求量少,消除大多数高空作业,降低机械设备成本,缩短了施工周期。

模块化建筑将更多的建造环节放在工厂,而且模块可以重复使用,既节省材料又绿色环保。“预计未来几年,医疗保健行业将会是模块化建筑增长最快的市场。”岳清瑞表示,模块化建筑的应用领域从住宅、商业、工业,拓展到医疗、教育等行业,前景十分广阔。

湖南日报10月13日讯(全媒体记者 王亮)

“不只是中国,全球建筑业都处在一个转型升级的阶段。”在今天举行的2023长沙筑博会高质量发展与可持续城市国际学术会议上,与会专家表示,全球建筑业亟须提升科技含量,加强交流合作,实现高质量发展。

“2022年全球1178家独角兽企业中,没有一家是建筑行业的。”会上,东京大学教授周牧之表示,“建筑业的科技含量还是比较低,是典型的传统产业,不受资本青睐。当然,这也说明建筑业转型升级的潜力很大,人们普遍有

住得更舒适或者更环保的需求。”

湖南建投集团中海海外建设发展有限公司副董事长、总经理李振来作为建筑企业的代表,他的表述十分实在:“目前国内市场和海外竞争也越来越激烈。不附加环保、科技等因素,很难有吸引力,也很难有可观的收益。”

法中合作促进中心主任席伟伟从国际合作的视角,为建筑产业高质量发展建言:“不同国家有不同的资源禀赋。中国建筑企业硬实力很强,如加强同欧美国家在创新、设计、品牌等方面的合作,对开拓市场、提升自身综合实力大有裨益。”

展现智能建造的魅力

“智能建造·筑梦长沙”高质量发展论坛召开

湖南日报10月13日讯(全媒体记者 李治 通讯员 黄玺文)“智能建造·筑梦长沙”高质量发展论坛今天在长沙召开。作为2023长沙国际绿色智能建造与建筑工业化博览会暨世界建造业大会的重要内容,本次论坛以高峰论坛+现场项目观摩的形式呈现,让参会嘉宾深入实地项目观摩,切身感受长沙智能建造业魅力。

本次论坛旨在多层次、多方面、多途径、多渠道、多措施、多力量、多元素稳步推动长沙智能建造业的发展,展现“中国建造”“中国智造”

的全新魅力,为智慧城市与智能建造技术的发展注入新动能。

论坛上,中国工程院院士周绪红介绍了智能检测与预拼装等方面的最新研究成果;全国工程勘察设计大师,中南建筑设计院党委书记、董事长李霆以《数字之光照亮建筑未来》为题,在智能建造与建筑工业化协同发展领域展开阐述;中建集团首席专家叶浩文,长沙代表企业三一集团轮值董事长、总裁唐修国等专家和企业代表也做了精彩的发言,共同探讨行业发展趋势和未来发展方向。

湖南日报全媒体记者 郭寒

“我们的超高速冷冻离心机可以实现超4万转每分的转速,眼下正在提升离心机容量,争取实现20升的超大容量。”9月27日,在楚天科技(长沙)有限公司,总经理郭中托向记者介绍。

移步换景,来到楚天派特生物技术(长沙)有限公司,总经理章焱指着面前的多肽合成仪说,公司的新设备可以实现多个项目同时在一台机器中进行,提升用户工作效率。

作为楚天生物医药与生命科学产业链上的一环,楚天科仪和楚天派特均为楚天科技股份有限公司于今年引进落地的子公司。据了解,楚天生物医药与生命科学产业链是长沙市唯一一个以企业为链主的产业链。

围绕这一产业链,楚天科技股份有限公司通过人才引进、股权合作等方式,已引进落地12家生物医药与生命科学及其配套的超精密制造企业,全力打造我国医药装备行业领军企业。

目前,楚天科技建有长沙中央技术研究院、欧洲技术研究院和四川医药设计研究院三大研发机构,研发人员超过2000人,在美国、俄罗斯、德国等多国获得专利授权,产品出口到亚洲、欧洲等近60个国家和地区。在各级政府支持下,楚天科技医药装备全球研发中心正在紧锣密鼓建设中。

“来到楚天科技大家庭后,我们可以链接产业链上下游的各种资源,为客户提供更加全面完整优质的一条龙服务。”郭中托介绍,在楚天产业链中,楚天科仪可以对科研、中试到生产的各个环节,将零星解决方案集成起来。

“楚天有强大的产业配套能力。”章焱说,从合成裂解到分离纯化,再到最后形成完整的解决方案,兄弟单位都有非常好的产品,能够满足生产需求。

秉持“让世界制药工业插上智慧的翅膀”这一使命,楚天科技在生物医药与生命科学产业链上持续发力,正朝着千亿产业链目标迈进,奋力打造全球医药装备行业领军企业。