

长沙盘活城市闲置用地,改造成市民抬脚就到的“运动会客厅”——

沉睡的边角地,正在苏醒

湖南日报全媒体记者 肖霄

黄昏时分,长沙湘府路大桥西侧桥下的塑胶篮球场,江风和着运球声、嬉笑声,在桥腹下回荡。“这里原先是停‘僵尸车’的死角,现在改造成了桥下运动乐园,有人气多了。”住在湖南湘江新区洋湖片区的球友王磊三步上篮,球空心入网。

作为全国首批低效用地再开发试点城市,长沙始终践行人民城市理念,严守集约用地要求,用“绣花功夫”改造城市边角空间。那些原本被忽略的沉睡边角地,正在苏醒,成为市民抬脚就到的“运动会客厅”。

唤醒被遗忘的城市角落

作为城区人口超千万的新一线城市,长沙加速破解这样的尴尬:想健身的人越来越多,能建设的体育用地越来越少。

增量难求,就把目光转向存量。被遗忘的城市角落,成了破题的落点。

2024年,长沙市全面摸排建档的237座城市桥下空间里,17座纳入首批体育设施建设试点,湘府路大桥西、花侯路浏阳河大桥东、东风路立交桥、四方坪立交桥等8座率先完成改造,新增体育场地面积1.2万平方米。

每一座桥下,都“长”出了不一样的面孔。芙蓉区花侯路浏阳河大桥东,原本杂乱堆放的民用龙舟被请进专门的龙舟文化展示区,旁边建起了羽毛球场和乒乓球场。家住东岸街道的龙舟鼓手老冯每周来“打卡”,“过去怕人来说我们乱堆乱放,现在理直气壮来锻炼。”

开福区东风路立交桥下,390万元投入换来3个篮球场、2个气排球场、2个羽毛球场。紧邻的国庆小学放学后,背着书包的孩子们总是先在这里玩一会儿才肯回家。

居民楼下的“边角”也没闲着。岳麓区白鹤咀社区公园里小区,一处架空层变身130多平方米的智慧健身中心。“政府出资、社区出地、

企业运营”,长沙已建成400余个智慧社区健身中心,日均3万多人次在里面挥汗如雨。

数据统计,长沙拥有各类体育场地3.6万多个,总面积超3600万平方米;摸排出的140余所闲置校舍、18处旧厂房仓库、100多处城市低效用地被逐一唤醒,变成了社区健身中心、体育培训基地、户外拓展营地。

守护家门口的“运动乐园”

湘江新区望城坡街道商贸城社区,是典型的开放式老旧拆迁安置社区,基础设施陈旧老化,居民的运动休闲需求亟待解决。

商贸城社区主动向湘江新区申报“国球进社区”项目,成功被列入市级重点民生实事项目库。经过精心设计施工,杜英路东岸渠道旁一块长期被杂物占据、利用率极低的闲置空地,改造成了现代化室外乒乓球场,常常见全家老少齐上阵的温馨场景。

群众的笑脸背后,是一连串不太好啃的硬骨头:权属复杂多头管理、用地性质调整难、审批链条长、后续管护缺钱……

长沙将全民健身设施建设提升至城市发展战略高度,连续多年纳入政府工作报告和重点民生实事,让体育专项规划与国土空间规划、城市更新、公园城市建设拧成一股绳。

以城市高架桥的桥下空间为例:曾因权属复杂、涉及多个管理单位,桥下空间利用率低下。改造成运动空间后,坚持“一桥一策”,建立“部门监管、属地负责、运营单位执行”三级管理机制,让家门口的“运动乐园”不至于“一年新、两年旧、三年丢”。

今年,长沙城发集团首批10宗闲置地块盘活项目全面动工,总用地117亩,按“一地一策”改造为体育场地、停车场、休闲游园,配套智慧停车、便民商业,用经营性收入反哺公益性服务。

秉持“建管并重、开放惠民”的理念,长沙

持续健全公共体育场馆开放机制,推行免费或低收费、错时延时开放;发放体育消费券,盘活场馆资源,连续18年组织实施暑期中小学生免费游泳、免费体育培训“双免”惠民活动,累计培训中小學生超300万人次。

打造更多运动新场景

城市的美,不只在高楼林立的CBD,也在市民转身就能到达的运动场。长沙持续推动体育进公园、进洲岛、进商圈,开展“体育+文旅”“体育+亲子”的融合实践。

望城区大泽湖近自然湿地公园,10.1公里的环湖步道把阳光草坪、浅滩戏水区和体育乐园串成一线。白天在步道上骑车、玩滑板,入夜后在露营音乐会接着唱跳。

湘江流域最大的江心洲月亮岛,有了一个新名号“体育潮岛”。51.5亩的红土网球公园建起12片法网标准场地,86.6亩的足球公园摆开9片国际标准球场。周末带着孩子来踢球,成为不少长沙家庭的“固定节目”。

老厂房的“逆袭”同样热闹。长沙经开区三一工业园8号,旧厂房改造成的“乐运魔方”有两层、4.4万平方米,相当于6个足球场。篮球、羽毛球、乒乓球、游泳、射箭、攀岩、卡丁车赛道一应俱全,开业至今累计接待市民游客超100万人次。

今年9月15日,《关于盘活裸露闲置地块支持全民健身场地设施建设的通知(试行)》正式在长沙试行。按照规划,到2028年,长沙将利用“金角银边”建成500个普惠性群众运动空间,为全市破解城区健身场地供给不足,小微体育设施落地难等民生痛点,探索可复制的制度创新路径。

第十六届全运会花落湖南,长沙的全民健身热情被推向新的高度。奥体中心的建设正在赶工,立交桥下、居民楼下已经抢先变得热闹起来。

11省(区)水电和新能源运行管理及检修技术研讨会在长沙举行

水电运维,AI上场

湖南日报10月15日讯(全媒体记者 刘韵霞 通讯员 廖茂邱 刘启)10月15日至16日,11省(区)水电和新能源运行管理及检修技术研讨会在长沙举行。来自湖南、云南、四川等地的百余名专家学者及一线工作者参会,聚焦水电和新能源运行管理、检修技术创新、数字化转型,重点研讨人工智能技术与运维检修场景融合。

当前,我国清洁能源产业步入新阶段,工程建设需从全生命周期统筹后期运维检修,推动设计与运行协同融合,保障电站安全、长效、稳定运行。“水电、抽水蓄能不再局限于传统电量输出,更承担起平抑风光波动、保障电网安全、提升新能源消纳能力的使命。”湖南省水力和新能源发电工程学会理事长狄立勋提出,存量电站智能化升级、设备状态检修、水风光储协同运行等,都是一线生产运行单位须直面的课题。

研讨会上,实践案例展示行业数智化转型的趋势。“水电运维场景下,设备运行工况复杂,对

人力依赖度较高。”湖南五凌电力科技有限公司党委书记、董事万元介绍,企业运用云计算、人工智能等技术打造一体化智能运维系统,已推广应用于25座水电站,覆盖装机容量1729万千瓦,累计发现重要设备异常500余项,避免由设备引起的经济损失约9800万元。

国网湖南省电力有限公司水电分公司水电集控中心副主任李智介绍了水下巡检机器人、无卫星信号下无人机定位导航等技术,洪水预报准确率由95%提升至98.5%,2026年成功调度12场次洪水。中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司机电工程院数智工程所所长何哲文展望,智能装备将从巡视替代延伸到实际操作与检修作业的具身智能,实现“少人化、无人值守和自主运行”的黑灯电厂。

本次会议由湘、云、贵、川、桂、粤、青、鄂、赣、陕、闽11省(区)水电学会主办,湖南省水力和新能源发电工程学会、中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司承办。

张家界:以精准监督护航文旅服务提质增效

湖南日报全媒体记者 上官智慧 通讯员 周俏丽 戴一箭

清风同行 为民造福

群众身边不正之风和腐败问题集中整治见实效

金秋时节,张家界奇峰竞秀、游人如织,武陵源旅游市场专项整治监督工作专班正在开展常态化检查,逐一核导游资质、比对旅游行程清单,现场问询游客体验。

“实际行程和清单一样,没有强制消费,玩得很舒心!”不少游客手机出示电子行程单,对如今清爽的旅游环境点赞。

张家界市坚持“哪里乱象易发就紧盯哪里、什么问题突出就纠治什么问题”,持续优化旅游市场发展环境。聚焦旅游行业导游乱象,强制消费等问题开展集中整治,该市纪检监察机关常态化开展体验式、嵌入式、点穴式监督,化身游客深入景区、跟团暗访,实地探查行业经营中的各类套路隐患,以精准监督护航文旅服务提质增效,让广大游客乘兴而来、舒心畅玩。

将监督“探头”架设在一线,紧盯的不只是市场乱象,更是乱象背后的作风和责任。去年以来,全市在整治旅游行业导游乱象、强制消费等问题方面,查处风腐问题39个,立案22人,党纪政务处分17人。

与此同时,张家界市持续深化“1+4+N”联合执法机制,构建以文旅、公安、市场监管、交通为主,网信、税务等多部门协同的执法体系。多部门实现人员联动、线索联查、问题联治,既减少多头检查对经营主体的干扰,也有效压缩违规违法行为的生存空间。

线下监管网络织越越密,线上投诉渠道也同步畅通。过去游客遇到纠纷,第一反应是拨打12345政务服务热线反映,现在不少游客直接通过张家界文旅官方抖音账号求助。

这一看似微小的转变,是纪检监察机关下沉监督、护航文旅产业高质量发展的实效彰显。

永定区一名文旅公众号运营工作人员告诉记者:“以前游客经常通过账号反映各类‘小事’,



10月12日,江永县松柏瑶族乡,道(县)贺(州)高速公路如纽带般穿山越岭。近年来,该县纵深推进城乡一体化交通路网建设,串联产业基地、集镇村庄,有效打通了农产品外运和工业产品下乡的通道,助力农业增效、农民增收。

田如瑞 摄(湖南图片库)

◀◀(上接1版)

水网——织密“四纵三横”,是防洪供水之网,也为算力网、电网筑牢安全底座。湖南构建“四纵三横、一圈两带”现代化水网格局,已谋划骨干工程70余项。其中,金塘冲、大木塘等15项在建,洞庭湖蓄滞洪区建设、湘资沅澧四水防洪治理等26项新开工,五强溪水库防洪扩容、湘桂运河水源保障等29项储备。

新型电网——从“末端”向“枢纽”跃升,是能源配置枢纽,也是算力网的“动力源”。湖南推动“算力—电力”联合优化,规划重大项目46个,总投资约1398亿元。“疆电入湘”特高压直流、湘南特高压交流工程初步纳入国家“十五五”电力规划。到2030年,湖南将形成10回以上跨省跨区联络线路,直连鄂赣粤黔甘宁新7省区,跨省受电能力达3000万千瓦、外送电力突破1000万千瓦,从全国电网“末端”跃升为承东启西、连接南北的区域电力交换枢纽。

算力网——打造“东数西算”中部支点,为其余五网提供“智慧大脑”。打造长株潭、郴州东江湖等算力集群,构建全省“核心枢纽—区域中心—一边缘节点”三级联动网络,融入全国一体化算力网;建强国家超算中心,建设联通省外算力集群的超高速数据传输链路;加强全省算力调度 and 综合管理平台建设运营,建立“智算入湘”机制,实现与粤港澳、贵州、成渝等国家算力枢纽协同。

通信网——从“万物互联”到“万物智联”,为六网协同提供“高速神经”。提速扩容网络基础设施,夯实全域优质5G网络覆盖,推进5G-A商用部署,探索6G网络商业化路径。部署扩大“双万兆”网络,加快农村及偏远地区“双千兆”网络覆盖;升级改造骨干网,扩容长沙国家级互联网骨干直联点。

城市地下管网——用“里子”撑起“面子”,与通信、电力管网统筹敷设。今年8月,湖南发布城市更新三年行动实施方案,系统推动燃气、供水、排水、污水等管网“四库管理”,建立“综合改一次”机制,因地制宜推进地下综合管廊建设,实现通信、电力、供水等管线集约敷设。2026年计划更新改造各类管网4300公里,到2028年完成老旧管网更新改造1.2万公里。

物流网——从“布点畅线”迈向“成网成链”,与算力网共筑智慧物流体系。依托“一带一路”区位优势,着力构建以长株潭国际物流枢纽为核心,以国家物流枢纽、多式联运综合货运枢纽以及国家骨干冷链物流基地为支撑,以“三纵五横”综合立体交通为脉络的现代化物流网络体系。目前已储备73个项目,总投资930多亿元。

水网领域、电网焕新、算力奔涌、通信通达、管网坚韧、物流顺畅——“六张网”,稳的是增长底盘,育的是数字动能,降的是物流成本,赢的是民生认同。

从“供应商”升级为“组网商”

“六张网”对湖南产业最核心的机遇,在于为湖南制造业底蕴提供“就近组网、深度嵌入”的庞大内需市场。不仅要当“建设方”,更要当“组网商”;不仅要“建得好”,更要“联得通、用得活”。

地下管网领域,全国地级及以上城市全面开展城市体检,“先体检后更新、无体检不更新”,为湖南智能感知设备和数字化监管系统企业打开巨大市场空间。株洲建成全国首个非开挖工程技术产业园,铁建重工自主研发的硬岩顶管机、管道更新掘进机等装备,以“微创手

术”式工法为管网更新提供“湖南方案”。“装备+工法+服务”的一体化能力,正是湖南的核心竞争力。

新型电网领域,两大电网近5万亿元投资将形成全产业链拉动效应,特高压、主网设备、配网升级等板块直接受益。衡长株潭集群覆盖从变压器、开关到控制系统的全链条,让湖南成为少数具备特高压全套设备供货能力的省份之一,具备“既是建设方,也是供货方”的独特优势。

算力与通信领域,全国一体化算力网加快建设中,算力接入和精准匹配能力提升,软件与服务市场迎来爆发窗口。省算力调度平台将散落的算力中心连成“算力池”。湖南在自主可控计算芯片、操作系统等领域有长期积累,具备承接算力调度软件、行业应用开发的产业基础。

水网领域,湖南在水利勘测设计、施工等方面具备全产业链优势;物流装备和智慧物流系统方面,多式联运装备、智能仓储和物流信息化系统需求上升,中联重科、三一重工等企业在工程机械领域的技术积累,可向物流装备和水利施工装备延伸。

“六张网”之于湖南,短期是万亿级项目储备的投资抓手,中期是制造业从“供应商”升级为“组网商”的产业跃迁,长期是从“基础设施大省”迈向“基础设施强省”的范式转换。更深层看,这是湖南从“投资于物”转向“投资于物与投资于人并举”的关键一招。

这是一场不能错过的变革,也是一场必须打赢的硬仗。

从“分兵建网”到“协同组网”,从“物理叠加”到“系统集成”——湖南,正以“六张网”为支点,撬动现代化基础设施体系的全面跃升,为高质量发展蓄势赋能。

他悉心照顾病妻41年——记孝老爱亲类“中国好人”邹义

湖南日报全媒体记者 张璇 通讯员 刘思婕

“老伴,今天下雨有点冷,就不出门了,我陪你说说话。”10月14日下午,湘阴县水树花都小区,68岁的退休教师邹义为妻子吴锋翻身、按摩,又通过胃管喂食打碎的苹果。

风雨叩窗,吴锋的目光,始终深情地落在丈夫身上。41年来,她几度重病缠身,两次腰伤卧床,邹义学会如何帮她康复训练;三次突发脑溢血,他倾尽家财用于救治;常年疾缠身,他带着妻子到北京寻医问诊、完成手术治疗。

日日夜夜,邹义对妻子不离不弃、悉心照顾,让人动容。他先后荣获“湖南好人”、岳阳市道德模范等称号,今年9月获评孝老爱亲类“中国好人”。

“既为夫妻,必当患难与共”

翻开泛黄的结婚证、黑白的双人照,1985年的字样清晰可见。那一年,同为教师的邹义和吴锋喜结连理。

当两人沉浸在新婚的喜悦时,身体不适的吴锋去医院检查,被确诊严重心血管疾病。不顾亲友劝阻,邹义选择坚守婚姻承诺:“既为夫妻,必当患难与共。”

几年后,女儿出生,吴锋又患上高血压。两人因工作异地,邹义总是电话叮嘱她按时服药。

2003年,吴锋因腰椎间盘突出卧床不起,长达半年时间,邹义努力学习专业康复技能,每天早晚坚持为她做牵引理疗,帮助妻子一步步重新学会站立、行走。

“老邹,我心脏痛得不行……”2007年的一个冬夜,吴锋突然呕吐晕倒,不省人事。邹义立即拨打120急救,入院诊断为突发性脑溢血。妻子病情进展迅速,他又冒着冰雪送往长沙医治。

吴锋在ICU治疗10多天,掏空家里多年积蓄。转入普通病房后,吴锋因躁狂发作又打又骂,受伤成了他的家常便饭,但每小时的翻身一次不落。

回家的日子,邹义看书了解中医穴位按摩,

为妻子通经活络、调整气血,减轻帕金森等中风后遗症。

然而命运的考验并未止步。2010年,第二次脑溢血来势汹汹,医生下达病危通知。邹义不肯放弃,每天在病床前温柔呼唤。

9天后,吴锋奇迹般醒来,望着他熬红的眼,心疼地说:“是我拖累你了。”邹义笑着摇头,替她掖了掖被角。

“有她在,才有一个完整的家”

闯过生死关,吴锋落下终身残疾,生活无法自理。邹义辞去学校行政职务,专心照料妻子日常起居。

他学做羹汤,一日三餐变换花样;他设置多个闹钟任务,日夜坚持护理、按摩;他挑选舒适轻便的轮椅,两人江边漫步、看日出日落;他利用寒暑假空闲,外出兼职赚钱、治病还债。

2018年,即将退休的邹义终于攒够了带吴锋去北京做心脏手术的钱款。“考虑年龄和过往病史,医生说可能人财两空。”邹义回忆,“所幸手术十分成功,晚上她终于能睡个好觉了。”

但好景不长,去年8月,年近七旬的吴锋三度脑溢血,醒来后全身瘫痪、彻底失语。邹义始终寸步不离,虽卧床一年有余,吴锋面色红润,衣衫洁净,没有一丝异味。

3顿主食、2顿辅食、两餐水果、5次喂药……邹义规划每日进食时间,将营养饭菜打成流食缓缓注入吴锋的胃管,比照婴儿还要细致周全。

一路走来,邹义的女儿亲眼见证父母的爱情与艰难,早早扛起责任、为家庭分忧。如今在北京成家立业,她每天视频问候父母,定期寄回药品与营养品。

每逢假期归家,女儿忙前忙后照料母亲,两个外孙依偎在外婆身旁,暖心陪伴。

“有她在,才有一个完整的家。”邹义轻抚妻子的白发,眼里满是温柔。