

运动场馆设施不断完善 小众项目走进大众视野

市运会成全民健身事业“检阅季”

关注市六运会

□本报记者 黄琪奥

游泳、花滑、冰球、散打、象棋、艺术体操……随着重庆市第六届运动会的持续举行，一系列人们熟悉或不熟悉的项目纷纷刷屏，折射出重庆体育蓬勃发展的现状。

作为重庆市规模最大、水平最高的体育盛会，市六运会的举行不仅能有效检验我市近年来体育事业发展所取得的最新成果，也能让市民充分感受体育运动的独特魅力，助力全民健身事业发展。

大力实施场馆免费、低收费开放，市民健身更便捷

“改造后的永川体育中心真好看，期待18日的六运会开幕式，也期待永川体育中心改造后的首秀。”5月13日上午，永川体育中心外，市民吴秋菊兴奋地对着重庆日报记者说。

作为一座于2008年落成的大型体育场馆，永川体育中心部分设施已出现老化现象，故永川决定，以举行六运会开幕式为契机，完成对该中心的升级改造。

我市近年来大力实施体育基础设施振兴行动计划，已先后完成了双碑嘉陵足球场、腾龙体育中心等体育场馆的改造，还新建了华熙文化体育中心、双桂新城体育馆等一批专业化体育场馆，并启动龙兴专业足球场、大田湾体育场保护与利用工程等场馆的建设、改造工作，让体育设施实现全面提档升级。

“这些场馆除了能为重庆承办高水平赛事提供硬件支持外，更重要的是要对市民进行开放，为市民进行全民健身活动提供便利。”市体育局副局长张欣说，包括重庆市奥体中心在内69个大型体育场馆已实行免费或低收费开放。仅2019年，重庆市体育场馆的开放总面积达230余万平方米，全年开放时间达到31.4万小时，接待健身群众超过2000万人次。

小众项目进入大众视野，为全民健身提供更多选择

5月15日，市六运会单板滑雪比赛在际华园室内滑雪场举行。作为一个首度进入市运会大家庭的雪上项目，此次单板滑雪吸引了我市数十名单板滑雪爱好者参与



近日，两江新区山地运动公园，市民带着小孩在滑板池里玩耍。近年来，我市主城区一批多功能的运动公园相继投用，市民在家门口就可健身游玩赏景。特约摄影 钟志兵/视觉重庆

其中。

除了单板滑雪外，花样滑冰、街舞、攀岩等在不

少市民眼中看似小众的项目，都加入到市运会的大家庭。

“要让更多市民参与到全民健身之中，除了着眼于足球、篮球等热门项目，还需通过发展花样滑冰、轮滑、滑板、攀岩、马术等小众项目，扩大全民健身运动的内涵，拓宽全民健身运动的广度。”重庆市体育局竞体处副处长赵楠表示。

记者了解到，为了让这些小众项目尽快走进大众视野，重庆下了不少功夫。“以街舞为例，重庆不仅通过成立中国舞蹈家协会街舞委员会重庆联盟，为市民学习街舞提供专业指导，还通过举行‘舞动山城’国际街舞大赛等高水平赛事，为广

健身场地设施网络基本形成，全民健身日益生活化

市六运会等赛事的举行进一步助推运动热潮，不少市民的健身意识、健身需求和

意愿也大大提升。

“您已经跑了5公里，用时35分钟57秒。”5月14日晚，复盛镇全民健身中心内，听到手机软件传出的提示声，正在跑步的市民王婧放慢了脚步，用手抹了一把头上的汗水。此时，虽然天色已晚，但该中心内依然聚集了不少前来锻炼的市民。

“之前要锻炼，需要开车去5公里外的健身房，自从家附近的全民健身中心修好后，我每天只需步行5分钟，就能进行锻炼，实在太方便。”王婧说。

家住弹子石的市民章天星如今习惯前往家附近的弹子石体育文化公园进行锻炼。作为重庆近两年新建的92个社区体育公园之一，该公园内不仅设置了足球场和篮球场，还有绿色生态步道，市民可以一边欣赏旱溪，一边慢跑、散步。

“近年来，重庆非常重视对全民健身场地设施网络的打造。”市体育局群体处处长董海山表示，重庆已建成农民体育健身工程853个，覆盖率91.16%的行政村；建成1400个社区健身点，67个乡镇健身广场，31个社

区多功能运动场，25个社区健身中心，9个城市体育公园，健身步道11条，基本形成覆盖市、区县、街道（乡镇）、社区（行政村）的四级全民健身场地设施网络，城市15分钟健身圈覆盖率达94.74%，全市人均体育场地面积达到1.75平方米。

随着全民健身场地设施网络的基本形成，重庆市民的身体素质有了明显的提高。“数据显示，‘十三五’时期，全市经常参加体育锻炼人数由‘十二五’时期的43.28%提升至47.65%，城乡居民国民体质测定合格率达92.7%。”董海山说。

“场馆的相继落成，市民健身意识的不断提升，无疑为我们建设体育强市打下了良好基础。”张欣说，重庆除了将进一步深入贯彻落实《重庆市全民健身条例》，实施全民健身计划，加强全民健身中心、体育公园、多功能运动场、健身广场以及足球、冰雪运动等场地设施建设外，还会充分利用重庆的地域特色，打造山城步道和全民健身步道，并通过体育重庆在线惠民服务平台等智慧体育服务平台，为群众参与体育活动提供更多便利。

重庆科技活动周22日启幕

可互动可体验，100余科技创新成果将亮相园博园

本报讯（记者 张亦筑）5月16日，市科技局发布消息，2021年重庆市科技活动周将于5月22日在重庆园博园正式启幕。今年科技活动周的主题为“百年回望：中国共产党领导科技发展”，在为期一周的时间里，全市将集中开展一系列示范性科普活动。

据介绍，此次活动由市科技局、市委宣传部、市教委、市科协、市社科联主办。启动仪式当天，重庆园博园主会场将开展科普表演秀、川渝科普地图发布、渝东南分会场推介等活动，并将由市科技局牵头举办为期3天的主场展览展示。展览展示活动期间，园博园将对全市中小学生免费开放，凭学生证或其他有效身份证件入园。根据防疫工作相关要求，市民参观主场展览时请自觉佩戴好口罩。

市科技局相关负责人表示，今年的展览设置了百年回望、国防科技、卫生健康、生态文明与乡村振兴、美好生活、未来展望6大板块，将展出互动性、体验性强的科技创新成果100余项。

值得一提的是，今年的科技活动周还在武隆设置了渝东南分会场，将于5月28日开展“我的家乡我代言”自然资源科普推介、首届渝东南地区自然科学知识竞赛、地质科普动画展播等特色科普活动，进一步突出市、区（县）协调联动，推动科普与文旅融合，助力乡村振兴。

此外，全市还将开展“科学之夜”“科研机构开放”“科技助力乡村振兴”“健康中国巴渝行”等20余项重点示范科普活动。

除了丰富的线下科普活动，5月22日至28日，市科技局、市教委将举办全民科普知识挑战赛，以随机匹配、好友对战等形式开展线上科普知识有奖竞答活动，向市民普及科学知识。

（上接1版）

怎么做到的？靠的是独特的设计和成熟的运营技术。在设计方面，人工智能公园将建筑切割成为富有渗透性的结构，通过打造山谷轮廓造型确保最大的综合受光率，减少日间室内人造光源的使用；通过屋顶草坪花园及室内景观植物调节建筑内外温度，减少空调使用的同时吸收大量二氧化碳。

在运营方面，特斯联为人工智能公园植入超级楼控系统，让建筑做到可感知、可呼吸，能够自动检测能源，实时监测每楼层的能源使用情况并对能源方案进行优化。

人工智能公园，可不是拿来休闲娱乐的，它是建设中的重庆人工智能产业基地的“样板间”。其高密度布置各类机器人，目的正是大规模收集数据，并用大数据促动机器深度学习，从而不断进行人工智能产品迭代升级。换句话说，重庆人工智能产业基地招商引资的客户，在这里看到的只是“基本款”，未来他们的工作场所，将会更加智能化。

以智能化的“样板间”，展现智能化的园区，从全球招引人工智能领域的企业和创业者，这一高举高打的招商引资思路，背后还潜藏着商业模式的创新：看中的不是单个企业，而整个产业生态。

“苹果公司的做法给我们提供了启示，人工智能头部企业不仅要

重庆有线 加速数字化转型 开启智慧广电新篇章

2021年，是重庆有线成立20周年，也是重庆有线的大变革之年。据悉，近期重庆有线将完成中国广电重庆网络股份有限公司的工商注册和挂牌相关事宜，全力落实中国广电全国一网整合工作。

“今年是‘十四五’开局之年，也是世界和中国5G规模化建设和应用的起步之年，中国广电将乘势而上，决战全国一网整合和广电5G一体化建设及发展，践行新型数字基础设施和现代传播体系，实现赋能数字中国建设的使命担当。”中国广电董事长宋超社表示。

5月17日是世界电信和信息社会日，今年以“在充满挑战的时代加速数字化转型”为主题，彰显着数字化转型乃大势所趋。重庆有线也将迅速融入全新的中国广电体系，积极转型，在5G、智慧城市等数字化领域不断探索迈进，开辟新时代的新发展道路。

乘势而上 加速广电数字化转型

重庆有线积极承接“十四五”规划，围绕国家“新基建”和“双循环”战略，准确研判形势、抢抓历史机遇，践行中国广电“建设传播体系，满足人民新需求，赋能数字中国建设”的使命，以中国广电“圆心战略”为引领，通过建设交互协同新网络、重塑内容服务新供给、统筹业务支撑新平台、培育融合发展新业态来积极推动广电数字化转型。

在转型过程中，重庆有线提出了

“三个新”作为转型目标。第一个是新支撑，融合“通信+直播+点播+内容”形成新型媒体。重庆有线作为全业务、全领域的服务商，首先要聚焦主业，做好、做精新视听领域。第二个是新动能，向智能化物流、智能化电力、工业园区等领域延伸，深耕园区、工厂、生产、设计、服务和售后的改造。第三个是新场景。4K视听内容普及、千兆宽带应用、短视频市场发展、万物互联带动了智慧家庭场景更新换代，同时重庆有线也不断深入运营智慧社区、巴渝文旅云、会员中心等平台，做好重庆本地化服务，满足用户5G智能时代的新需求，兑现赋能数字中国建设的使命担当。

5G赋能 实现智慧广电新发展

重庆有线历经多年的发展，拥有全业务、全覆盖的网络资源和基础设施，建立起“云、管、端、边”网络技术与资源体系，集合了广电大厦、涪陵、水土（在建）等大型数据中心，部署了视频能力平台、互联网资源平台等与各大主流CP和IDC机房专线直连，形成了通达全市的市级干线光缆、IP承载网、OTN传输网。

目前，我国5G发展进入融合创新的关键阶段，基础电信运营商、设备制造商、垂直行业企业等多主体协同推进态势正在加速形成。

在“新支撑、新动能、新场景”推动下，重庆有线完成了广电5G核心网本地设备部署及与中国广电北京大区业务对接，实现了试点重点区域的5G信号网络覆盖，具备了开通



192号段5G VoNR语音、数据及手机短信等5G通信基础业务的能力。同时重庆有线充分利用700M信号传播损耗低、覆盖广、穿透力强、组网成本低等优势特性，具备了规模发展智能井盖、智能光交箱、燃气报警器典型物联网业务应用的能力。未来，重庆有线将通过对现有网络重构规划，构建一张符合主流技术发展、面向综合业务承载的泛信息化智能网络。

全维覆盖 智慧生活新体验

本着“便民、惠民、利民，以人为本”的目的，重庆有线智慧社区融合IOT、AI等技术，连通业主、物业及政府等，提供一系列的便民、便民、便民的智能服务。重庆有线以广电综合信息平台、网络资源、驻地服务资源为支撑，利用云计算、大数据等核心技术，整合和开发现有信息资源，制定智慧社区统一技术规范，设计标准产品方案，提升应用服务运营水平。社区智能化涵盖智能安全、智能抄表、智慧停车、智慧电梯、智慧消防、智慧物业服务等方面，分为政务服务、物业服务、生活服务、智能生活和网格服务五个功能模块。

“建设智慧社区意义深远。”重庆有线相关负责人表示，一方面赋能政府，围绕区县、街镇、村居打造“电视大屏+移动小屏”的本地融合门户，提升基层治理现代化，促进公共服务和便民利民服务智能化，为社区综治助力，为乡村振兴助势，成为服务基层政府、拉近百姓距离的纽带和桥梁；

另一方面助力行业，如重庆有线特有的智慧教育、应急广播、智慧医疗、智慧残联等，为各行各业提供个性化电视服务；同时服务百姓，通过统一打造、统一运营整合成整体服务和能力为老百姓提供更加安全、便捷和智能的生活服务，增强居民们对社区的归属感和认同感。

截至2021年4月30日，重庆有线已完成40个区县的智慧社区普覆盖，完成691个街镇、1163个村居、2009个小区的深度覆盖。

社区是社会的基本单元，而家庭则是社会的细胞，从智慧社区到智慧家庭，我们离智慧生活的时代越来越近，在家办公上课、出门随时查看家中老人孩子安全等关于智慧生活的想象正在逐一实现。重庆有线利用现有资质、网络和业务等多方面资源，以全面升级广电智能终端为基础，以积极发展家庭智能网关为依托，利用5G、物联网、人工智能等新技术，大力聚合智能音箱、智能组网、安防安全等产品，通过面向不同家庭不同需求的生活场景，实现从被动服务向主动响应的差异化场景定制，从而做到多设备互联互通，多场景知识获取。

从2018年重庆有线将智慧家庭业务的发展提升战略高度以来，重庆有线不断探索，推出了面向家庭和商户的一系列产品。面对智慧家庭市场机遇以及未来的挑战，重庆有线仍将以用户为中心，为用户提供更优质的家庭基础网络、更多元的智能终端、更丰富的应用场景、更贴心的服务。

多措并举 完善适老化服务

为切实解决老年人在使用智能技术方面的困难，缩小老年群体与5G智慧时代的“数字鸿沟”，让老年人充分享受智能化服务带来的便利，更好地共享信息化发展成果，重庆有线悉心针对老年群体提供多项适老化服务，以更周全、更贴心、更直接的便利化服务助力老年人快速融入信息化社会。

一是提供智能化服务技术。小屏微信营业厅推出“服务工单可视化”服务功能，方便老年用户对新装和维修类服务的进度查询和跟踪，还可对服务对象进行服务评价，切实让老年人更好地共享信息。

二是提供便民服务措施。各营业厅设立老年用户绿色通道、支持现金缴费等服务举措，优先接待服务老年用户等特殊群体；96868客服热线简化IVR语音菜单，方便老年用户快速进入服务类型，切实解决老年用户

生活中的实际困难。

三是提供一对一管家式尊享服务。免费提供室内电视线路检测、信号检测等上门维保服务，免费提供更换老化配件服务，包括转换头、分配器、遥控器

等，提供会员中心生活购物上门一对

一指导及送货服务，提供节假日关怀问候服务，提供优惠活动温馨提醒服务，切实让老年用户感受到幸福

张婷 图片由重庆有线提供



暖心回馈 共庆有线20周年

20年披荆斩棘、成果斐然，重庆有线始终不忘“服务人民群众美好生活”的初心，坚持以“传播文化、服务社会、赋能产业、添彩生活”为己任，在技术变革的时代洪流中，不断优化产品、提升服务、探索新领域，加快实现从单纯的广播电视传输企业向全国领先的综合信息服务提供商转型升级。未来还将坚持基础建设和内容供给并重，推动“技术+艺术+人文”的融合化，创新头部价值和体验，打造视听的新平台。

为回馈全市600多万用户，重庆有线20周年庆活动全面开启，三重回馈火热来袭。

免费升高清。凡标清套餐新、老家庭用户，均可享受机顶盒免费升档为高清机顶盒。

官方发补贴。语音智能遥控器、100M宽带1年包、千兆组网1年服务、小度智能音箱1C、110联网报警、来点播视频VIP、凤凰专区七大产品服务，最高补贴660元。

会员捡烂货。会员专享九大重磅权益，更可2.5折购宽带。