



市工信局：

织密通信保障网 护航国际手球赛

本报讯（记者 李娟）六月风和景明，赛事蓄势启航。2026年第二十五届世界U20女子手球锦标赛开赛在即，除了赛场上的激烈角逐，一条隐形“信息大动脉”已全线贯通。连日来，市工信局紧扣赛事全域通

信需求，统筹我市移动、联通、电信三大通信运营企业和铁塔公司，高标准部署、严要求落实、精细化施策，筑牢赛事通信网络底座，以稳定优质的通信服务保障赛事举办，持续擦亮“怡然见晋中”城市文旅名片。

面对赛事期间全球媒体高清转播、实时计分系统毫秒级响应、数万名观众高并发接入等严苛挑战，市工信局快速统筹调度，联动各通信企业组建通信工作保障队伍，主动对接赛事组委会，精准摸排全场景通信保障需求，搭建“政企联动、双网协同、全程值守”闭环保障体系，为赛事通信平稳运行筑牢制度根基。

中国移动通信集团山西有限公司晋中分公司

以“无线固本、专线护航”为驱动，全方位筑牢赛事通信底座。紧盯观众集中观赛、全球媒体转播高并发用网等需求，对四大赛事场馆和周边区域开展深度网络提质优化。聚焦高容量、广覆盖、优体验目标，完成场馆、定点酒店周边16个4G/5G基站扩容优化，新建3套室内分布系统、4个玲珑站，实现赛事区域5G-A网络全域覆盖；专业技术团队实地勘测、精细调优，彻底清零信号盲区、弱覆盖点位。同时为四大赛事场馆各布设双物理路由互联网专线，依托独立承载、冗余备份架构规避单点故障，全面满足高清直播、数据交互、媒体发稿需求；赛事期间，应急车辆、技术骨干定点驻场，全天候监测网络运行态势。

中国联合网络通信有限公司晋中分公司恪守“全方位、全时段、全场景”保障标准，搭建高稳通信服务体系。完成赛事核心区域多轮网络补强优化，实现片区5G-A网络全覆盖，各场馆布设双路由独立专线，保障赛事画面零丢帧、数据传输零延迟。结合赛事人流密集、转播任务繁重等特点，推行“一馆一案”定制化方案，建成8套室内分布系统、12套微站，完成200M带宽扩容，新建8条视频专线并开通双

路由冗余。赛事期间实行24小时全网动态监测，关键岗位双人在岗、运维团队驻场待命，实现网络故障快速研判、高效处置。

中国电信股份有限公司晋中分公司统筹网络架构、容量规划、应急值守全链条工作，细化保障举措。四大赛事场馆全部布设双路由百兆专线和备用链路，筑牢网络冗余防线，保障赛事直播、计分调度、媒体回传、指挥调度核心业务零中断。紧扣国际赛事跨境传输需求，专项优化跨境网络节点，压降国际访问时延、降低数据丢包率，补齐跨境通信服务短板；同步完善应急预案、压实值守责任，夯实赛事通信服务支撑。

中国铁塔股份有限公司晋中市分公司扛起基础设施保障职责，联动三大运营商开展通信基建专项护航。全面巡检排查四大赛事场馆周边铁塔、机房、供电设备、传输管线，完成隐患整改与设施加固；协同推进基站扩容、室内分布系统和玲珑站改造建设，助力全域5G-A网络落地。配齐应急电源、发电设备，搭建突发故障快速响应机制，赛事期间专人驻场联动值守，协同处置突发问题，保障通信硬件设施平稳运行。

从基站顶端到线缆末端，从后台数据到前线驻守，一张高可靠、低时延、大容量的通信保障网已全面织就。市工信局将紧盯赛事赛程节点，强化统筹督导与联动调度，动态优化运维保障举措，以过硬技术、严实作风筑牢通信防线，以优质数字服务护航国际赛事精彩举办，彰显晋中城市服务软实力。



▲晋中联通护航比赛
▶环卫擦亮城市颜值
资料图



环卫精雕焕新城 盛装迎赛待宾朋

本报讯（记者 李娟）6月15日晨光微亮，市城区大学街上，身着橙色工装的环卫工人姚月梅俯身弯腰，仔细擦拭道路隔离护栏。作为晋中恒济通集团环捷公司三队队长，她负责太原理工大学南门至文华街的赛事重点保障区域，她说：“这可是咱晋中的‘脸面’，要擦得干干净净，让外国客人头一眼看到的就是清清爽爽！”

随着2026年第二十五届世界U20女子手球锦标赛进入倒计时冲刺阶段，千余名和姚月梅一样的“城市美容师”坚守一线、全力攻坚。连日来，市城市管理局压实主体责任，统筹市环卫中心及下属恒济通集团快速部署、精准发力，聚焦赛事主场馆、定点接待酒店、周边主次干道和山西大学城核心片区，开展环境卫生精细化专项整治，抠细节、提标准，全方位擦亮城市市容环境窗口。

“以前一天清扫两遍，如今实行全天候巡回保洁，路面一丁点杂物、尘土都要立刻清理。”环卫工作人员齐变花告诉记者。本次整治全域清零盲区，路沿石缝隙、树坑烟蒂、果皮箱内胆垃圾全部及时清运、日产日清；同步集中擦洗人行天桥、下穿通道、道路隔离护栏；重点路段洒水抑尘作业增至每日6次，“就是要让道路更洁净、空气更清新。”

机械化作业提质增效，晋中恒济通集团推行“机械组团作业+人工补位”互补模式，依托专业环卫车辆搭建高效闭环保洁体系。针对市城区汇丰街、辽阳路中央绿化带，山西医科大学东门、大学街晋中学院北门等赛事重点路段，开展人机协同深度冲洗保洁，精准清理路面垃圾、枯枝、路沿石和人行道积尘，全面提升核心路段洁净度。

公厕是城市文明缩影，更是赛事环境保障重点。临近赛事场馆公厕内，管理员杜素平开展第二轮全域消杀作业。“我们不仅要保证公厕无异味、无污垢，洗手台水渍、镜面指纹也要随时擦拭清理。”她介绍，赛事期间，重点公厕落实定人、定岗、定责24小时巡回保洁，深挖管道缝隙等隐蔽死角，彻底清除积存污垢。

“自专项整治开展以来，我们已累计出动环卫作业人员27960余人（次），排查整治卫生死角164处、擦洗果皮箱78946个（次）。”晋中恒济通集团负责人表示，眼下赛事保障进入决战阶段，全体环卫人员将以绣花功夫抓实精细管护、全域提质，用洁净靓丽、井然有序的城市风貌，热忱迎接来自各国和地区的青年运动健儿。

