

# 西藏启动 5G 规模化应用“扬帆”三年行动

## 截至目前,全区 87.6%行政村接入 5G 网络

近日,自治区政府新闻办举行“西藏自治区成立 60 周年”系列主题第四场新闻发布会,邀请了西藏自治区通信管理局、自治区经济和信息化厅(数据管理局)相关负责同志,介绍我区 5G 网络发展现状,并对我区出台的《5G 规模化应用“扬帆”行动实施方案(2025—2027 年)》(以下简称《方案》)进行解读。记者在发布会上了解到,西藏正式启动 5G 规模化应用“扬帆”三年行动,截至目前,全区共建有基站 1.95 万座,87.6%行政村接入 5G 网络,229 万用户踏上数字快车道。2027 年前,全区将实现 5G 规模化应用全面覆盖。

记者 德吉央宗

### 织网攻坚

#### 1.95 万基站托举数字天路

记者在发布会上了解到,截至目前,西藏累计开通 5G 基站 195 万个,每万人拥有量达 5341 个,位居全国第二。全区实现“乡乡通 5G”,87.6%的行政村通达 5G 信号,5G 移动电话用户数突破 229 万户,占移动用户总量的 63%。在文旅、国际论坛等领域,试点建设 336 个 5G-A 基站,开通 6900 个 5G 轻量化基站,织就覆盖雪域高原的“信息天路”。

深化文旅景区、交通枢纽、教育等 12 类重点场景覆盖,努力实现移动网络下行均值速率不低于 220Mbps,上行不低于 45Mbps,持续提升 5G 流量占比。有序推进 5G 网络向 5G-A 演进,在人流密集区建设 5G-A 基站。

以电信普遍服务项目为抓手,年底实现 90%行政村通达 5G 网络。加速“宽带边疆”建设,2025 年边境地区行政村、25 户以上的聚居区宽带通达率达 100%,沿边国道省道基本

实现移动网络全覆盖。

在采矿、电力、医疗、教育等领域规模部署,融合云平台、边缘计算节点等新基建,探索电信企业与行业企业共管共维新模式,提升网络定制化服务能力。

### 产业扬帆

#### 四大领域乘“数”转型

《方案》直指产业根基,立足高原资源禀赋,推动 5G 深度赋能四大特色产业。高原矿区正迎来技术革命,远程掘进、无人采矿等场景将规模推广,露天与地下矿区融合建设数字化网络系统与智能管控平台。通过搭建企业云平台,构建一体化数智矿山方案,打造高水平智能矿山标杆,让矿工远离高原极险作业环境。

同时,基于 5G 的工业控制与监测网络全面升级,实现生产控制、智能巡检、运维安防等场景深度应用。开展 5G 电力专网规模化部署,推动通信能力与电网系统深度融合,筑牢国家清洁能源基地的数字底座,为清洁能源基地注入 5G 智慧基因。

此外,通过工业互联网一体化进园区活动和智慧园区建设,带动中小企业数字化转型。推动骨干企业实施产线级智能化、绿色化改造,推广“5G+工业互联网”应用场景。鼓励藏医药、天然饮用水龙头企业搭建高原特色工业互联网平台,建设基于工业互联网标识解析的安全追溯体系。

值得一提的是,运用 5G 技术驱动农网无人机巡田、土壤墒情监测、病虫害预警等走向普及。支持畜牧业养殖基地启动数字化改造,打造“云端”智慧牧场,让牦牛群佩戴的智能项圈通过 5G 网络实时回传生命体征数据,农牧业开启“云端”放牧新时代。

### 护航机制

#### 三大保障夯实工作基石

从“信号升格”到“应用扬帆”,需做好系统推进、联合攻关和协同发展。自治区经济和信息化厅(数据管理局)将进一步发挥数字西藏建设领导小组办公室职能,强化部门协同与区市联动;自治区有关行业监管部门将推动 5G 应用场景开放,共同打

造创新示范项目;鼓励地市、县区出台专项支持政策,加速 5G 融合应用落地。依托龙头企业、高校院所突破行业应用瓶颈,研发推广“小快轻准”5G 数字化产品,开展网络安全技能大赛,拓宽人才挖掘渠道,培育既懂 5G 技术又通行业知识的复合型人才。同时,从政策宣传、技术指导、交流合作、成果推广等方面协同推进,共同营造 5G 应用发展良好环境。

近日,西藏自治区相继出台了《西藏自治区公共数据管理办法(试行)》《西藏自治区公共数据资源开发利用实施方案》以及《数据分类分级规范》等 11 项数据管理地方标准,对于破除数据流通梗阻,推动 5G 与数据要素深度融合、拓展共享场景、打破数据壁垒、提升处理效率等方面具有积极意义。

当矿洞里的钻机接收 5G 指令自主掘进,当牧场牦牛项圈传回实时体征数据,西藏的产业基因正被技术重塑。三年扬帆,探索契合天际的独特路径——让信号翻越每一座山口,让数据流淌每一条河谷,使 229 万用户真切触摸“数字红利”的温度。

# 《拉萨市全域旅游发展促进条例》6 月 15 日起施行

近日,《拉萨市全域旅游发展促进条例》(以下简称《条例》)颁布实施新闻发布会召开。记者从发布会上了解到,该《条例》共七章五十六条,涵盖规划建设、产业促进、服务保障、监督管理等内容,将于 2025 年 6 月 15 日起施行。这一举措标志着拉萨市在推动全域旅游高质量发展、建设重要世界旅游目的地进程中迈出关键一步。

记者 谭瑞华

### 多措并举 打造多元业态

近年来,拉萨市旅游业在快速发展过程中,暴露出旅游新业态发展缓慢、基础设施与公共服务存在短板、体制机制不完善等问题。为努力把文化旅游产业打造成为支柱产业,拉萨市制定出台该《条例》,旨在通过地方性法规规范和解决现存问题,促进拉萨市文旅产业大发展。

拉萨市文化和旅游局党组成员、副局长李江介绍,产业融合是发展全域旅游的核心动力,本次《条例》编制坚持以文塑旅、以旅彰文、融合发展,重点从特色文化与优势产业融合发展方面采取一系列强化举措,推动观光旅游向文化旅游、风景旅游向深度休闲体验旅游、门票经济向产业经济转变。同时,依托拉萨深厚的历史文化底蕴,《条例》将红色、非遗、演艺、饮食、林卡、民俗、体育、节庆、婚恋等文化元素与旅游活动相结合,对文化体验和旅游活动相互促进进行规范与细化,提升

旅游的吸引力和文化内涵,打造多元业态。

“通过这些举措,我们将打破发展界限,让旅游与文化、资源、特色优势产业深度互动、相互赋能,形成‘处处是景、时时可游、行行涉旅、人人共享’的全域旅游发展新格局,充分释放‘雪域古城·圣地拉萨’独特的自然与人文魅力。”李江说。

### 提升服务质量 提高旅游服务体验

在提升服务质量方面,《条例》坚持基础设施与配套建设并重发展、坚持规定动作与理念服务并重发展,从“硬支撑”和“软实力”两方面,对提升服务质量作出了系统规定。《条例》将强化基础设施与服务保障,从资金保障、交通便捷化、自驾服务、高原供氧、旅游厕所、标识系统等方面作出规定;将在游客密集场所建设供氧设施并提供服务,鼓励经营者提供全过程供氧服务;将构建智慧旅游服务体系,明确市文旅主管部门统筹建设市级旅游智慧平台,向游

客提供信息查询、预约、扫码入园、导览、预警等服务,并与相关部门信息互联互通,通过智慧手段为旅游城市治理提供支撑。另外,《条例》从健全应急与安全保障体系、提升从业人员素质与标准化建设、优化环境与风貌、加强监督管理与权益保障等方面也作出详细规定,对诱导欺骗强迫消费、虚假宣传、擅自变更合同、质价不符等划清红线。

李江说:“通过这些全面、细致的规定,我们将致力于为每一位到访拉萨的游客提供安全、便捷、舒适、诚信、智慧化的高品质旅游服务体验,让游客乘兴而来、满意而归,真正擦亮拉萨‘重要的世界旅游目的地’的金字招牌。”

### 高质量发展 增强拉萨旅游吸引力

拉萨市司法局党组成员、副局长旦增塔杰介绍,《条例》聚焦全域旅游高质量发展需求,坚持以满足人民群众多样化多层次的旅

游需求为立法宗旨,紧扣促进型立法基调,凸显推进旅游与其他产业的融合发展、提高旅游服务质量、促进全域旅游健康发展等方面需要保障和促进的内容。该《条例》具有三大特色亮点:一是突出全域旅游,明确以促进高质量发展、建设重要世界旅游目的地为立法目的,坚持铸牢中华民族共同体意识等发展原则;二是突出科学发展,强化全域旅游规划统领,要求市、县两级政府编制全域旅游发展规划;三是突出地方特色,支持民族特色文艺演出升级,鼓励挖掘地方饮食文化,开发养老养生康养项目,培育林卡旅游品牌等,增强拉萨旅游吸引力。

拉萨市人大常委会机关党组成员、副秘书长多吉平措表示,下一步,拉萨市人大常委会将加强对《条例》的执法检查,确保严格执法、全民守法。同时,将营造知法、守法的良好氛围,共同推动《条例》落地见效,为游客提供安全、便捷、舒适、诚信、智慧化的高品质旅游服务体验。

## 拉萨交警全力护航高考 守护考生逐梦路,筑牢交通“安全网”

6 月 7 日 7 时许,记者来到拉萨中学考点,只见考点周围不少交警正忙着疏导交通,路段上“禁鸣”“减速慢行”等交通标志牌已经设置完毕,社会车辆在交警的指挥下快速通行。送考家长齐先生告诉记者:“虽然今天拉萨下着小雨,但整体交通状况非常好,交警们早早地就在路上指挥交通,让我们这些送考的家长感到很安心,感谢他们的辛勤工作。看着孩子自信满满地走进考场,我相信在这么多人的共同努力下,他们一定能发挥出最好的水平。”

据了解,为全力护航 2025 年高考期间道路交通安全,考试前夕拉萨交警召开考试期间交通安全防范工作部署会,全面部署考试期间交通安全管理工作,细化护考方案,明确责任分工。考试期间,拉萨交警将全面加强交通安全管理,重点疏导全市主要路口及 14 个考点周边交通秩序,严格禁止考点周边车辆鸣笛及高噪音车辆通行,严查车辆飙车炸街、违法停放等交通违法行为。拉萨

市公安局交警支队执法监督大队民警赵泽慧告诉记者:“今年高考,我们在各考点共投入 61 辆‘考生直通车’,其中 28 辆警用汽车、33 辆警用摩托车,为可能出现的紧急情况随时做准备。”

此外,为给考生营造一个安静的考试环境,拉萨交警还提醒广大市民,高考期间出行要自觉遵守道路交通法律法规,驾车经过考点附近遇学生过马路要主动停车避让,严禁鸣笛,不要猛踩油门或刹车,减少噪音对考生的影响。如果遇到考点周边道路临时限行,请给予理解和配合,服从交警指挥。“近期拉萨市部分路段正在进行围挡施工,建议接送考生的车辆提前规划出行路线,避开施工或易堵路段。如果在赶考途中有任何突发情况,都可以向就近的执勤警力或是‘考生直通车’求助,也可拨打 110 或 0891-6324629 进行求助。一旦接到求助警情,我们会第一时间为考生和家长提供帮助。”赵泽慧说。

6 月 7 日,2025 年高考拉开序幕,考生们怀揣着梦想与希望奔赴考场,迎接这一场重要挑战。为保障广大考生安全、顺畅赴考,拉萨交警加强考点周边及社会面道路交通秩序管理,严查各类交通违法行为,全力投入高考护考工作,为考生创造良好的考试环境,确保高考期间全市道路安全畅通。

记者 姜梦琳



现场指挥送考生车辆。图由拉萨交警提供