

# 解锁甘肃电信跨越式发展的“数字密码”

## 主营收入突破100亿!

5份协议,推进地方信息化彰显责任担当

作为国资央企和新一代信息技术产业发展的主力军,服务地方经济社会高质量发展是中国电信义不容辞的责任。党的十八大以来,中国电信集团聚焦光网城市、智慧甘肃、互联网+行动、数字政府、数字甘肃和“东数西算”建设,相继与省委省政府达成5份战略合作协议,协同推进甘肃数字产业和产业数字化转型。甘肃电信积极承接落实,以“强党建、强发展、强县域、强研发”对接“四强战略”,“优服务、优机制、优数转、优生态”落实“三抓三促”,实现了央企与地方合作发展的同题共答、同频共振、同向发力、同步发展。

2023年,甘肃电信与全省14个市州69个县域签约智慧城市建设,并联合省发改委出台《甘肃省县域智慧城市白皮书》,提出以善政、精治、兴业、惠民为目标,融入云计算及算力、人工智能、安全、数字平台、大数据、量子、新一代信息通信等七大领域技术,构建以智慧底座为基础的县域智慧城市发展框架,以数字化助推地方经济发展。

围绕这一目标,甘肃电信下属各级企业立足产业特点和差异化需求,与地方政府合作,大胆试、大胆闯、灵活改,推动形成了一批有特色、标杆性创新成果和典型案例。其中,依托基层社会治理智慧平台“小兰帮办”和小兰指挥中心建设经验,兰州电信分公司支撑西固区政法委打造“一站式”矛盾纠纷多元化解平台,实现了群众纠纷信息化闭环管理和线上预警调度,并助力兰州市入选全国104个“枫桥式工作法”单位。2023年11月6日,习近平总书记在人民大会堂亲切会见“枫桥式工作法”单位代表,勉励大家为推进更高水平的平安中国建设作出新的更大贡献。

临夏和政县境内旅游资源丰富,是典型的旅游开发县。临夏电信分公司以旅游为切入,依托大数据、数字平台等战新业务,建设汇集城市管理多项应用的数字化平台,助力县委、县政府打造“一城、一镇、一山、一廊、一道”的“智慧和政”新名片。

与“智慧和政”不同,借助电信力量,舟曲县建成乡村振兴服务平台,构建了乡村振兴工作、GIS数据地图、黑土猪和中藏药及文旅等产业数字化应用,乡村治理数字化应用等“一个工作、一张图、三个产业、一个治理”业务体系,全县农业信息化水平稳步提升。

截至目前,甘肃电信已在全省建成3300多个智慧小区、4900多个数字乡村,智慧城市的“数字底座”被进一步夯实。

自研产品达到27类273项,产业链布局“枝繁叶茂”

在收入跨越百亿的背后,科技创新功不可没。依托万维、飞天、乐智、医健等四个研发子公司,甘肃电信在全国设立了15个研发分支机构,组建了2026人的研发团队,产业数字化平台自研率达到63%,年新增研发专利40件以上。目前,甘肃电信自研产品达到27类273项,涉及政务、农业、旅游、环保、智慧城市、教育、医疗、商业等10个行业和领域,服务国务院办公厅、公安部、国资委、农业农村部等重要头部客户,服务全国31个省市。

其中,自主研发的“医疗大数据应用平台”,在2022年瑞士日内瓦举办的信息社会世界峰会颁奖典礼上,荣获电子健康领域冠军奖;国务院“互联网+督查”项目被列入《1949年10月-2019年9月中华人民共和国大事记》;“数字政府”服务国务院办公厅、江苏等17省市;“三农大数据”服务天津等10省市;“数字乡村”服务10省市,2.8万个行政村;“智慧文旅”服务17省市;“区域教育云”服务6省市;“医疗影像云”服务23省市,接入医院1823家;“智慧文博”服务省级博物馆3个……2023年,甘肃电信科技创新增量贡献全集团第三,自研项目研发上云率集团第一,全民健康信息化平台等6款产品成为亿元爆品。

在做大产品规模的同时,甘肃电信还持续做深产品应用,满足用户多样化需求。如教育信息化产品涵盖教育全学段、全客户、全场景,服务全省90%以上教育管理部门、98%以上学校、60%以上学生家庭;研发建成消防安全云、工业安全云、综合应急云中心、城市安全云中心,为应急管理、生态环境、住建水利、气象林草等行业提供数字安全赋能。

形成“2+14+X”网络架构,展现信息服务“大能力”

新型基础设施是支撑数字经济发展的关键战略资源,一头连着经济大势,一头连着千家万户。近年来,甘肃电信持续加大投入,积极推动构建安全稳定的新型网络体系,全省市、县、乡光网覆盖率达到100%,兰州新区大数据中心A楼投产,“东数西算”庆阳大数据中心一期项目投入运营,云计算“一城一池”在14个市州全部部署,建成76个数据中心,基本形成“2+14+X”的新一代通信网络架构。

“东数西算”国家枢纽庆阳算力中心项目,是全国一体化算力网络国家枢纽节点庆阳集群的重点建设项目、国家“东数西算”中国电信示范项目内容,也是中国电信在全国一体化算力网络国家枢纽八大节点西北布局的重要组成部分。一期项目总投资4.47亿元,提供8KW、12KW规格的机柜2000余架,可满足数据后台加工、离线分析、存储备份等非实时算力需求。正在筹划建设的算力中心二期项目还将提供6KW机架22500个,将全面推动数据要素在各行业、各领域广泛运用。

为了支撑“东数西算”国家枢纽庆阳算力中心顺利运行,中国电信还投资2亿元,规划建设了庆阳至北京、上海、广州、西安4个节点的直连电路,将庆阳出口电路由原来经兰州转接,更改为与4个核心节点直连,大幅降低了电路时延,提高了电路的传输效率。同时,为保证算力中心网络可靠稳定运行,中国电信还规划建设了庆阳至西安、银川至庆阳至西安、庆阳至西安至郑州3条一级干线光缆,对庆阳算力中心从物理上形成了多路由保护,数据安全性得到极大提升。

布局“大战新业务,打造新的增长极”

战略性新兴产业是引导未来经济社会发展的重要支撑。2023年,中国电信围绕云计算及算力、新一代信息通信、大数据、人工智能、安全、量子、数字平台等7大战新业务,加大科技创新力度,成为国家战略的科技力量。

从天通卫星到量子密话,从云电脑到安全云,从AI大模型到一站式智算服务平台,甘肃电信积极落实集团部署,不遗余力推动战新业务在全省落地,助力地方经济社会智能化升级。作为战新业务的重要“成员”,量子密话和手机直连卫星业务是公众关注的焦点。甘肃电信在向大众提供量子安全通话的同时,还提供量子安全办公、量子移动集群通信等解决方案,提供从“即时通讯安全”到“各行业不同办公场景”的多层级、全方位安全保障,并已在政府、公检法等多个场景得到应用,全省量子密话用户已经达到8万户。在刚刚过去的积石山抗震救灾工作中,手机直连卫星业务被各级政府和现场抗震救灾指挥部作为重要应急保障手段,广泛配备和使用。除此之外,甘肃电信在云电脑、视联网+AI等领域也已取得领先优势。全省云电脑已经达到31万台,视联网+AI达到234万户,位居中国电信集团前列。

在此基础上,甘肃电信还积极布局基础软硬件、云网操作系统等全栈云计算技术及云网融合技术,着力打造“国家云”和普惠算力平台,加速5G定制网、物联网快速发展,大力推进数据治理、数据要素融通。其中,与16家省属重点企业开展“5G+工业互联网”合作与接洽,上线“甘肃省工业互联网公共服务平台”,拓展5G融合应用场景,打造了50多个5G定制网示范项目;消防安全云、工业安全云、综合应急云中心、城市安全云中心,正在为应急管理、生态环境、住建水利、气象林草等行业提供数字安全能力。目前,战新业务收入增长率达到25%,战新产品正成为收入拉动新引擎。

历史的画卷,在砥砺前行中铺展,时代的华章,在新的奋斗里书写。收入突破百亿不是终点,而是新目标、新奋斗的起点。甘肃电信将继续高举旗帜、创新举措,不断开创数字经济发展新路径,为推动全省经济地位再提升、创新变革再突破、发展优势再增强,再创甘肃经济新辉煌提供强大保障。

坚持做大智慧小区、数字校园、数字乡村等一系列数字化应用,持续做强天翼云、千兆宽带、云电脑等一系列业务规模……近年来,甘肃电信以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,认真履行建设网络强国、数字中国,维护网信安全的主力军责任担当,全面深入实施云改数转战略,优机制、激活力,强研发、提能力,为加快推进中国式现代化甘肃实践提供了强有力的信息化支撑和保障,交出了一张护航地方经济高质量发展的电信答卷——

截至2023年12月底,甘肃电信主营收入首次突破100亿元大关,达到101.5亿元,跻身百亿企业行列,实现高质量发展的重大跨越。

收入突破百亿的背后,蕴含着怎样的创新力量,有着什么样的“数字密码”?



# 踔厉奋发 谱写陇原新篇章

## ——中国银行甘肃省分行高质量金融服务助力地方经济发展



在甘肃这片充满活力与机遇的大地上,中国银行甘肃省分行正以其坚实的步伐和创新的服务模式,深度融入地方经济社会发展的主旋律。该行坚持以党建工作为引领,紧贴地方需求,鼎力支持重大项目建设,全力支持民营企业茁壮成长,积极推动乡村振兴战略实施,并主动引导社会各界积极参与“一带一路”建设,通过吸引外资等多元化方式,助力本土企业走向全球舞台。

**鼎力支持重大项目**  
中国银行甘肃省分行精准把握国家“一带一路”建设等重大战略机遇,积极响应省委、省政府“四强”行动工作安排,主动投身地方建设洪流,充分利用其作为国际化大型银行所具备的综合优势,在诸如“循环经济示范区”等关键性重大项目建设中贡献卓越力量。

致力于供给侧结构性改革的深入实践,持续强化对高新技术企业、重大技术装备及工业强基工程等领域的金融支持力度,以中长期贷款为核心抓手,不断加码投入。为适应产业结构调整的大趋势,中国银行甘肃省分行进一步加大对基础设施重点项目建设、新兴产业、民生服务、创业团队及小微企业的扶持力度,助力甘肃经济社会各领域稳健发展。

聚焦“十四五”规划的核心领域与重大项目,该行包括合赛高速、柳红铁路、陇东能源基地、国家管网古河段在内的近40个省级重大项目提供了超过500亿元的授信总量,并实际投放贷款近100亿元,这一成绩在全省金融机构中名列前茅。

针对政策性、开发性金融工具支持的基础设施重点领域项目,中国银行甘肃省分行加强跨部门沟通协作,密切关注项目进度需求,及时提供配套融资支持。目前,已为玉门“光热储能+光伏+风电”70万千瓦示范项目、连霍高速改扩建、兰永临高速、天陇铁路、嘉峪关机场等多个重大项目核定授信总量接近200亿元。

**精准发力“一带一路”**  
共建“一带一路”有力地推动了我国西部地区的对外开放进程,促进了我国形成陆海并举、东西双向互动的全面开放格局,有效地保障了国内大循环与国内外双循环通道的畅通无阻。

中国银行甘肃省分行依托总行精心打造的中欧班列综合服务方案,深度参与并全程见证了中老班列(敦煌-万象-曼谷)的首发盛事,成功实现了国内首例石棉集装箱国际铁路联运,为拓宽甘肃与RCEP国家间的跨境物流合作新渠道作出了积极贡献。该行还为金川集团、兰州生物研究所、华润在甘投资项目、兰石集团、建投公司等重点企业,在矿产进口、疫苗出口、引进外资、大型机电设备出口等方面提供了全方位的结算、融资综合服务。近三年,在“一带一路”沿线国家的国际贸易结算量已累计达到69亿美元,服务范围涵盖了近300家涉及进出口业务的企业。

作为全球化和综合化程度最高的中国银行机构,



中国银行始终致力于通过自身的金融服务实力,助力甘肃乃至全国的企业在全球舞台上绽放光彩,共筑“一带一路”的繁荣发展之路。

**普惠金融润泽陇原**  
普惠金融的蓬勃发展是我国全面实现小康社会宏伟蓝图不可或缺的重要组成部分,它不仅有利于推动金融在可持续和均衡的道路上稳健前行,更能够有力增进社会公正与和谐。在中国银行精心擘画的“十四五”战略发展规划中,普惠金融业务被提升至核心发展的关键层级。

自2020年以来,中国银行甘肃省分行紧跟时代脉搏,始终坚持以深化普惠金融服务、推动高质量发展为总纲领,围绕强化业务根基、优化结构布局、化解潜在风险、精进流程管理四大支柱,持续驱动整体业务态势向好发展。期间,普惠金融贷款规模呈现强劲增长势头,增速显著超越全行平均水平,综合融资成本亦呈稳步下降趋势。据统计,2020年至2023年间,普惠贷款余额年均增长率高达66.9%,服务客户数量年均增速达到45.7%,这一卓越成绩使其在省内四大国有商业银行中独占鳌头。

近年来,累计为近万户小微企业投放普惠贷款133亿元,重点支持了专精特新、高端制造、民营企业、农业企业、科技型企业、知识产权优势企业等小微客户。同时,深入贯彻落实省委省政府“稳企业保就业”政策,通过与省人社厅合作,独家创新推出“陇原惠岗贷”业务,

累计为1643家小微企业提供授信支持30.81亿元。

认真贯彻落实党中央决策部署,主动融入大局,提高政治担当,以金融之力履行责任担当,针对新市民的创业就业、购房安居、教育培训、医疗和养老保障等需求,强化产品和服务创新,丰富信贷产品供给。按照“全程陪伴”服务理念,提供客群从最初的进城工作,到置业消费的金融服务,累计为新市民客群投放住房按揭贷款42.15亿元;对全省疫情期间有需求的房贷客户,延期还本付息3.7亿;累计为24万户新市民客群减免个人账户类费用135万元,以实际行动为新市民纾困。

**全力助推关键领域**

中国银行甘肃省分行积极响应国家绿色产业政策导向,锐意创新并全面提升绿色金融服务能力,加大对绿色低碳领域的金融支持力度。派遣业务精英团队奔赴北京、内蒙古、新疆等地开展深度营销活动,成功拓展了央企及重点企业在甘肃地区的新能源项目合作。巧妙运用绿色金融扶持政策和绿色低碳转型相关政策,为国家“沙漠、戈壁、荒漠”大型光伏基地示范项目以及陇东特高压工程配套的新能源风光综合示范项目等省级重大建设项目提供了坚实的资金后盾。

同时,积极推动高端化、智能化、绿色化的“三化”改造工作,倾力支持了酒钢集团炼铁工艺装备升级改造项目、炼铁厂烧结机工艺改造升级项目以及白银公司铜冶炼智能工厂等标志性项目的建设。截至2023年末,在绿色贷款增速方面,在国有四大行中表现卓越,名列前茅。

高度重视金融支持制造业高质量发展,金融服务制造业优化升级,是中国银行甘肃省分行深入贯彻国家与总行战略部署,切实支持实体经济发展的关键举措,也是其调整信贷结构、促进经济稳定发展的内在需求与动力源泉。近年来,紧密结合甘肃地方资源特色,深挖碳制品、医药制造、集成电路等先进制造业的市场机遇,深化与行业龙头企业的战略合作关系,确保业务发展紧密对接甘肃区域发展战略。2023年支持制造业企业贷款累计投放超百亿,制造业整体和中长期贷款实现市场份额双提升,贷款增速在中行系统及当地四大行均名列前茅。



**积极担当社会责任**

2023年,中国银行甘肃省分行积极响应省委、省政府关于乡村振兴的战略部署,以严谨务实的工作态度和紧密的党群干群联系为基础,精心选派了5支由10名深谙农村工作、扎实肯干的干部组成的驻村队伍,常年驻扎在定点帮扶村,与当地两委班子精诚协作,深入贯彻党的二十大精神,秉持“以人为本、服务为民、解困于民”的核心理念,全面贯彻执行定点帮扶政策,聚焦解决人民群众最关心、最直接、最现实的利益问题,着力改善帮扶村的生活生产条件,为实施脱贫攻坚成果同乡村振兴的有效衔接注入了中行力量。

中国银行甘肃省分行始终坚持高位引领,推动帮扶工作高效有序推进,高质拓展并深化帮扶工作的内涵,高效推进各项帮扶措施落地生根。立足自身优势,勇于开拓创新,努力构建具有中行特色、切实可行且持久稳定的帮扶模式,积极呼应省委、省政府发起的“结对帮扶·爱心甘肃”工程。该行驻村干部与困难重度残疾人及特困家庭成功建立一对一帮扶关系,定期送上米面粮油等生活慰问品;同时,大力提升金融帮扶力度,已向帮扶点的相关企业和个人发放超过270万元的助农贷款;积极推动帮扶点电商企业发展,成功推荐入驻中国银行总行电商平台,线上销售本地特产累计销售额达到80多万吨。

12月18日晚,临夏积石山县发生6.2级地震后,中国银行甘肃省分行第一时间响应,迅速展开援助行动,全力支援灾区重建与救援工作。省分行领导立即带队赶赴灾区,与地方政府协商落实援助事宜,采购救援物资、生活用品、取暖设备等2万余件共计100余万元,并在第一时间送到灾区及灾民手中。同时向相关机构捐赠100万元,用于灾区紧急救灾、灾民救助和灾后重建工作。青年员工也自发开展捐款活动,支持抗震救灾工作。组织灾区所在地和受到地震影响的中行机构和人员开展安全排查,及时消除隐患,并做好余震和次生灾害的防范工作,确保机构正常营业和人员安全。保证各项金融工作的连续性,全力以赴做好抗震救灾的金融保障工作。中国银行甘肃省分行切实履行地方金融职责,全力保障震后金融服务,积极对接受灾企业,开辟绿色通道,提供融资需求,以实际行动展现中行担当,在抢险救灾中发挥坚实的金融力量。

作为中管金融企业在甘分支机构,中国银行甘肃省分行将高质量发展视为首要任务,不断加大对甘肃经济社会发展的支持力度,通过一系列有力举措,有效激发了市场活力,促进了社会资源优化配置,为我省实现经济社会高质量发展提供了强大的金融动能和持续不断的中行力量。