



宁夏借“东数西算”扬帆远航

——住宁全国政协委员关注的那些事之二

本报记者 乔素华

算力资源环境指数、互联网光纤接入端口占比均居全国第一,5G用户渗透率全国第二,电信业务总量增长全国第三,“双中心”地位明显提升,第一增长极作用初步显现……

数“实”融合、乘“数”而上、以“算”赋能,借助“东数西算”,两年间,宁夏实现了起跳跨越。

2022年2月,国家发展改革委等部门联合印发通知,同意在京津冀、长三角、粤港澳大湾区、成渝、内蒙古、贵州、甘肃、宁夏启动建设国家算力枢纽节点,并规划了10个国家数据中心集群。至此,全国一体化大数据中心体系完成总体布局设计,“东数西算”工程正式启动。宁夏也被确定为全国唯一的一体化算力网络枢纽节点中心和新型互联网交换中心“双中心”省份。



两会热点

自治区第十三次党代会提出深入实施数字赋能计划,加快数字宁夏建设,将“东数西算”工程列入自治区20个重大项目,将数字信息列入“六新”产业重点推进,建立省级领导包抓机制,坚持把数字经济作为未来竞争的关键,高质量建设“西部数谷”。

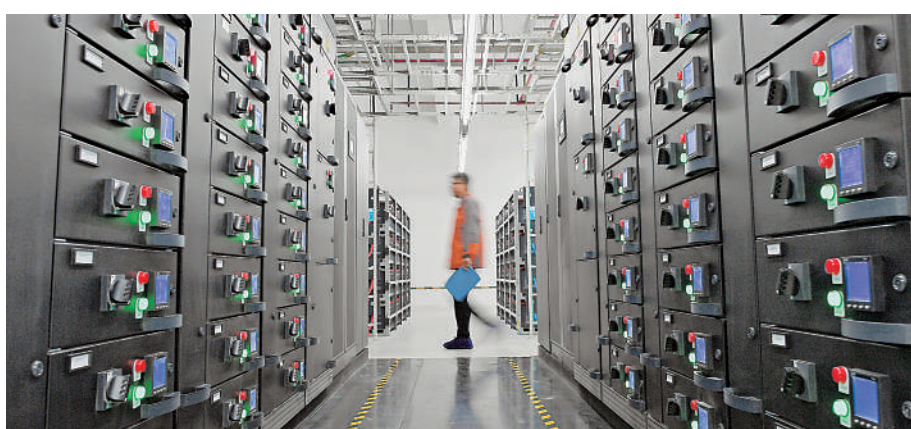
在国家政策不断支持下,宁夏精心绘制算力产业高质量发展“图谱”,推动形成算力产业链、智算产业链、云计算产业链、电子制造产业链、数字要素价值链、数字建设供应链,努力推进算力产业高质量发展;全面实施数字宁夏战略,完成规划、组织、政策、平台、标准“五大体系”顶层设计,组建并高效运营数字宁夏公司;成功举办中国算力大会和“西部数谷”算力产业大会,建成全国首个万卡级智算基地、人工智能芯片适配基地和西北首条高端智能服务器生产线适配基地,服务器上架率达77%,上云企业总量达2000家,实现翻一番目标。

优化布局,推动数据中心向西而行

站在新起点,如何推动算力产业迈向高质量发展之路?

全国政协委员杨淑丽提交了一份“关于进一步优化‘东数西算’重大工程布局的提案”。

她建议,加强建设布局政策引导,促进数据中心由东向西梯次布局、统筹发展,加快推动数据中心向西大规模布局,特别是对于后台加工、离线分析、存储备份等



位于中卫西部云基地的数据中心机房。(资料图片)

对网络要求不高的业务,可率先向西转移,由西部数据中心承接。提升算力服务保障能力,进一步加大统筹力度,支持在宁夏等西部算力枢纽节点开展国家大模型训练场试点,鼓励和引导企业在西部落地模型训练、算法设计等应用场景及业务。加快区域算力体系建设,在国家一体化算力网络体系下,建立健全跨区域数据中心算力服务和算力调度统筹结算交易机制,进一步提升算力资源调配能力,实现数据资源高效配置,加速数据要素高效流通,释放数据资源价值,实现东西部数据资源和效益发展的协调统一。同时,她建议加大财税政策扶持

力度,发挥政策洼地效应,从国家层面出台政策,对被纳入枢纽节点的西部省份智算基础设施建设、算力相关制造业发展、数据服务产业发展、AI大模型培育给予资金奖励、电价优惠和税收减免等支持。

激发活力,充分释放“算力+”价值

“算力产业是典型的新质生产力,具有强大发展动能。西部地区算力产业发展优势明显,但结构规模有待优化、绿电应用水平有待提高、数字经济体系有待健全。”全国政协委员党彦宝表示,这次他带着“关于加快西部算力产业发展的提案”来到

北京。

他建议做好顶层设计、统一标准,同时加大财政支持、绿能支撑。按照重大生产力布局要求,引导东部地区和非节点地区算力需求向西转移,促进数据中心由东向西梯次布局、统筹发展,促进东西部协同联动。建立算力跨区域调度统一标准,打通东西部数据直连通道,打造一批“东数西算”示范线路,优化通信网络架构和基础,提升国家数据中心集群网络节点等级,提高网络传输质量。鼓励加快布局“源网荷储”等新型电力系统,就地消纳转化风电、光电,放大西部新能源产业与数据中心的联动效应,提高算力产业新能源利用率,统筹推动算力与绿色电力一体化发展。

从应用场景层面,他建议激发“算力+”产业活力。发挥西部区位、产业、资源等优势,深度挖掘国家枢纽区域智能算力需求,推动西部数据中心集群承接东部产业集聚,形成产业链上下游和跨行业融合的数字化绿色生态体系,激发算力应用潜能,打造一批绿色“算力+工业”“算力+能源”“算力+医疗”示范区,为更多领域和行业提供数字化服务,释放“算力+”价值和活力。基于宁夏区位优势优势和已形成的良好算力产业基础,支持宁夏设立国家级“东数西算”产业发展示范区,引领西部乃至全国算力产业绿色低碳高质量发展,助推数字中国建设。



我在会场参政议政

以「西部所需」对接「东部所能」

本报记者 王刚

2016年7月,习近平总书记视察宁夏时指出,越是欠发达地区,越需要实施创新驱动发展战略。欠发达地区可以通过东西部联动和对口支援等机制来增加科技创新力量,以创新的思维和坚定的信心探索创新驱动发展新路。

近年来,在科技部指导下,宁夏坚持不懈推进东西部科技合作,成效显著。石嘴山市紧抓东西合作机遇,持续加大与中南大学、西安交通大学等139所高校院所的科技合作,成功与中南大学签订产学研合作协议,建设并实体化运行中南大学石嘴山技术转移中心,组织区外高校专家来宁开展技术交流。

全国政协委员李星告诉记者,科技部与宁夏建立东西部科技合作机制,旨在以“西部所需”对接“东部所能”,科技创新与科技服务“双轮”驱动,为宁夏科技成果转化搭建更大舞台,开启宁夏科技创新发展新局面,“但在东西部科技合作的具体实践中,还存在人才相对短缺、科研成果转化效果不明显、平台作用发挥不明显等问题”。

李星认为,西部地区相对落后的教育资源和人才培养环境,导致科技人才短缺,人才“引不进”“留不住”的问题依然存在,难以满足经济转型发展对人才和技术的需求。企业与东部地区部分高校、院所虽建立了合作关系,但形成的科研成果转化相对较少,企业承接高校、科研院所科研成果转化积极性不高、研究能力不强。创建的各类创新平台使用效率不高,基础条件薄弱,聚集功能不全面。

李星建议,要突出人才集聚,在科研项目立项、科技奖励等方面给予西部欠发达地区政策支持,支持西部地区布局实施一批重点研发项目,定向吸引一批东部创新资源富集地区高等院校、科研院所、大型企业的科技人才。突出成果转化,针对装备制造、新材料等产业,在国家重点实验室、产业技术协同创新中心、工程技术研究中心等科技创新平台建设方面向西部欠发达地区倾斜,吸引东部优质创新资源,促进先进科研成果向西部转化。突出协同创新,搭建西部地区与国内外知名高校、科研机构以及科技创新型企业的交流合作平台,构建高效的科技供需对接机制,推动科技创新跨地区合作共享。

代表委员议政录

何晓勇委员: 加强西部地区创新型企业家教育培育

本报讯(记者 丁建峰)“西部地区存在企业人才总体数量不足,创新型企业家比较短缺,权益保障机制、成长机制不够完善,政策支持力度相对欠缺等问题。”全国政协委员何晓勇建议,加强西部地区创新型企业家教育培育。

何晓勇提出“关于加强西部地区创新型企业家教育培育 筑牢创新驱动发展战略根基的提案”,建议实施创新型企业家培育工程,探索“政府出策出钱,企业育才育才”的人才培育机制,将创新型企业家培育纳入各地人才政策体系和人才培育规划。支持企业组建科技创新团队,加强创新成果权益保护,完善创新成果收益分配机制,推动降低创新成果转化成本,发挥创新型企业家主观能动性,用创新成果权益激励科技成果转化。支持孵化基地、科技园区等平台建设,让创新人才找到最需要的资源要素、享受最优质的创业服务,充分释放创新创造活力。完善创新容错纠错机制,引导鼓励央企、国企、大型民企和社会基金,对暂时陷入困境的创新型企业家,及时提供金融、技术等保护性支持,让创新失利者有重生机会,减少科技研发、技术改造、品牌打造等创新行动的后顾之忧。

蒋齐委员: 减免“东草西运”过路费 助力养殖业健康发展

本报讯(记者 马越)2022年,全国肉牛饲养量排名靠前的内蒙古、云南、四川、新疆、青海等省份,肉牛饲养量达4870万头,占全国肉牛总饲养量的36.7%。随着养殖业的快速发展,以牛羊为重点的西部农业产业优势省份对饲草需求量大,出现较大缺口。将东部富余饲草向西部调运,是解决西部养殖省份区域性缺草、建设全国统一饲草大市场、畅通国内大循环的重要举措。

以固原市为例,肉牛饲养量超100万头,居全国地级市前列。随着养殖规模不断扩大,饲草供需紧缺问题凸显,目前缺口达66万吨。“近年来,固原市为降低养殖成本,鼓励引导企业、合作社在河北、安徽、山东等粮食主产区建立外调饲草供应基地,但因跨省调运运费高,导致养殖成本增加,群众增收受到影响。”全国政协委员蒋齐建议,国家相关部委将整车合法装载运输的牧草(包括天然草和人工种植牧草)、草块、草颗粒、草粉、饲用秸秆、青贮饲草六大类牧草产品纳入绿色通道产品目录,减免运送牧草大型货车的过路过桥通行费,促进“东草西运”,推进解决西部养殖省份区域性缺草问题,实现全国性饲草产业和草畜牧业的良性循环。



两会镜头



住宁全国政协委员童安荣与蒋建东委员热议全国政协常委会工作报告。 本报记者 王鼎 摄



住宁全国政协委员李星(中)在会议间隙与科协界别委员继续讨论报告。 本报记者 王鼎 摄

代表委员日记

希望与荣光

记者: 蒋齐

全国政协委员、宁夏农林科学院林业与草地生态研究所研究员

3月5日,春意渐浓的北京迎来了小雨。

作为连任两届的全国政协委员,这是我第七次来北京参会。

又一次走进人民大会堂,还是有新的感受。从昨天到今天,聆听两份报告,内心依旧激动。沉甸甸的数字,彰显着高质量发展的质效;清晰务实的工作目标,为今后的工作指明了方向,更体现着以人民为中心的发展思想。

有人问我,成为政协委员,意味着什么?一路履职尽责,我的答案是“责任”。每一年,我和同行的委员们带着服务大局、建言献策的任务到北京参会,再带着推动发展、凝聚共识的任务回到宁夏。

为了交出一份满意的答卷,唯有勤履职、听民意、善思考、建真言,才能不负期望、不负初心。为了担负好委员职责,只有更加努力地学习领会会议精神,以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,与中共二十大精神相结合,紧紧围绕安排部署,才能真正做好全国两会精神的执行者、宣传者,搭好“连心桥”,做好“知心人”。

春天,是希望的象征。我相信,这场春天的盛会,将孕育更多希望,见证更多荣光。(本报记者 马越 整理)

我的心声上两会

如何提升居家养老质量 满足老年人服务需求

群众心声

石嘴山市大武口区青山街道裕园社区居民梁春宁:我们老年人还是喜欢在家养老,待在家里自在。希望能不断优化居家养老服务模式,提升居家养老质量,让老年人有一个幸福快乐的晚年生活。

代表建议

全国人大代表李保平:如何让居家老年人出现危重症情况后能够得到及时救治,不用费力就能吃到质优价廉的饭菜,是

居家养老需要重点关注的问题。近年来,宁夏在基层医疗保障和解决居家老年人吃饭难问题方面做了许多工作,受到群众好评。

在养老过程中,政府、社会、家庭应该各自承担相应职责,互为补充。政府为各类养老服务机构和社会组织提供平台,负责兜底特殊老年群体的养老服务和保障社会大众基本养老服务。充分发掘社会养老资源,不断丰富养老服务市场,为老年人提供多样化的养老服务。持续巩固提升家

庭养老功能,弘扬中华民族孝道美德,强化子女亲属赡养责任。

政府、社会、家庭要明确养老责任,充分调动基层医疗资源和全社会各方力量,鼓励志愿者团体和其他社会团体、组织,积极参与到居家养老工作中去,定期为居家老人做健康检查,提供日常生活所需服务,满足老年人多元化、多层次需求,让所有老年人拥有幸福美好的晚年生活。(本报记者 智慧 采访整理)

家长送不起、机构招不满 托育难题如何破解

群众心声

银川市金凤区森林公园社区居民王明霞:我有两个孩子,走访了多家托育机构,发现条件好的收费高,家长“送不起”。同时,托育机构也存在“招不满”的情况。希望关注一下托育现状,解决家长的后顾之忧。

委员建议

全国政协委员王春秀:国家要求大力发展“方便可及、价格可接受、质量有保障”的普惠托育服务体系,对婴幼儿家庭在选择托育机构时对距离、价格、安全三个维度的考量。“方便可及”就是要提

高婴幼儿家庭获得托育服务的便捷性和可及性,即国家一直提倡的鼓励支持社区办托育、单位办托育,解决托育服务“最后一公里”问题。“价格可接受”就是托育机构提供婴幼儿家庭可接受的价格服务,在供给侧,加大对托育服务的投资力度和经费支持力度,大力发展公办托育,鼓励有条件的公办幼儿园、民办普惠园开设托育班;各地还要探索建立托育补助政策,向发展普惠托育服务的市场主体发放建设补助、运营补助,切实落实托育机构用水、用电、用气、用热按居民生活类价格执行等优惠政策。在需求侧,继续落

实并持续完善宁夏育儿补贴金制度,探索建立托育补贴政策,切实降低婴幼儿家庭托育负担。“质量有保障”就是要提升托育服务规范性、标准化和机构运营的安全性。

此外,托育机构的规范性、标准化程度亟待提升,要落实国家和自治区托育服务相关规范,进一步健全完善综合监管机制,研究制定托育服务地方标准,加强托育从业人员规模规范化培训,加大托育服务的宣传引导,让广大婴幼儿家庭愿意托、托得放心。(本报记者 张涛 采访整理)