



借助数字“算力”提升城市“脑力”，当下数字化、智能化是大势所趋，人工智能技术正在推动新一轮产业升级革命，高新区正全力把握这一良机，为发展注入新的澎湃动能。

记者 孙庆辉
通讯员 方宝岭/文
王玉丰/图



庆阳市政府代表团与郑州高新区方面进行座谈

从“东数西算”到“算力一张网” 高新区着力打造中国式现代化数字新基座

考察

构建“能源—算力—市场”产业体系

4月21日下午，城市算力网建设推进会在郑州高新区举行，会议现场，郑州市政府、庆阳市政府、哈密市政府三方签订了城市算力网实验场合作协议。

4月22日一大早，急速降温的郑州下起了雨，由庆阳市政府主要负责人带队的庆阳考察团莅临郑州高新区调研。庆阳市政府、庆阳市发展改革委、工业和信息化局、政府国资委、政府研究室、能源局以及“东数西算”产业园区管委会等部门主要负责人，会同粤港澳大湾区大数据研究院陈学义一行，走进高新区的大数据、网络安全等相关园区及企业，并与郑州高新区方面进行座谈，就郑州、庆阳算力网建设进行交流。

考察团冒雨走访了亿达（郑州）科技园，并走进紫荆科技园区，参观考察了园区企业云智信安、360中原

基础设施群等，云智信安作为郑州高新区本土发展起来的数据安全企业，目前已被认定为国家高新技术企业、种子独角兽企业、省定上市后备企业、省级“专精特新”企业，成为省内为数不多的数据安全领域高成长性企业。郑州市高新区与庆阳市合作共建算力网络为企业发展带来了难得的机遇和发展契机。

位于高新区的亿达郑州科技园正在算力赛道上奔赴新“赶考”，园区围绕智能制造和新一代信息技术为核心，着力打造智能制造示范区、创新创业引领区、新一代信息技术核心区、数字经济集聚区等新兴产业集群。

算力是数字经济时代的核心生产力。去年以来，为抢抓“东数西算”工程战略机遇，郑州市主动对接国家信息中心、中科院计算所等机构，围绕融入“东数西算”工程，打造城市算

力网，全面启动数据、算力和算法基础设施化产业规划项目研究，致力于率先建设“中部地区第一张城市算力网”，进而带动关联产业集聚发展，为城市算力网建设做示范，为全国算力网建设树标杆。

今年2月22日，郑州高新区与甘肃庆阳市签署合作框架协议，双方将按照“算力资源从庆阳起飞，在郑州落地”的思路，共同推动庆阳—郑州高新区城市算力网建设，构建“能源—算力—市场”产业体系，建设全国首个集约型、系统性城市算力网络。

这是郑州高新区凭借“独特的区位优势、丰富的资源要素、巨大的市场潜力”，加速抢占数字经济新蓝海的具体行动。近年来，郑州高新区数字经济发展迅速，2020年在高新区建成的国家超级计算郑州中心，为算力网建设提供强有力的支撑。

座谈

双方进行全方位协同交流 树全国算力网建设新标杆

据了解，甘肃省庆阳市作为西部地区算力网络国家枢纽节点，承担了甘肃枢纽数据中心集群的建设任务，具备丰富的绿色算力资源。郑州市作为实现中部地区高质量崛起的核心引擎，数字经济发展迅速，算力需求缺口较大，两地在数据安全领域合作前景广阔、潜力巨大。

高新区党工委书记张红军主持座谈会，党工委副书记、管委会主任郭程明，核心板块项目指挥部、创新协同中心等相关主要负责人陪同调研并参加座谈。

座谈会上，庆阳市政府主要负责人表示，来到郑州高新区，走走看看，完全是不一样的感受，现在的郑州高新区是产业的高地、创新创业的高地，新业态都有体现，而且发展得步履稳健，做得很扎实，将会是庆阳的一个优秀合作伙伴，一个很好的学习榜样。庆阳市也是集“西电东送、西气东输、南水北调、东数西算”4大国家战略于一身的地级市，和高新区合作庆阳将倾囊所授，将高新区所“需”及所“能”和庆阳所“能”与所“需”匹配起来，让算力建设发展作为庆阳实现后发赶超的大机遇、大平台、大增量，共同推动两地高质量发展。

张红军表示，去年以来，为抢抓“东数西算”工程战略机遇，高新区通过郑州市主动对接国家信息中心、中科院计算所等机构，围绕融入“东数西算”工程，打造城市算力网，全面启动数据、算力和算法基础设施化产业规划、项目研究，致力于率先建设“中部地区第一张城市算力网”，进而带动关联产业集聚发展，目前郑州高新区拥有国家超算郑州中心等一批优势创新资源，在城市算力网络建设先行一步，与甘肃庆阳市签署的合作框架协议后更是提速推进，尤其即将面临6月“大考”，期待双方进行全方位的协同交流，着力打造在超算、智算、量子计算领域算力引领，全国算力网建设新标杆。

研讨

将打造非枢纽节点省份参与“东数西算”的“郑州样板”

今年2月27日，郑州城市算力网启动仪式在郑州（国家）高新区智慧城市试验场举行，仪式上，郑州市政府与国家信息中心、中国科学院计算技术研究所、合肥综合性国家科学中心数据空间研究院、粤港澳大湾区大数据研究院、江苏省未来网络创新研究院签订了六方战略合作框架协议，郑州市政府与中关村超互联新基建产业创新联盟、河南投资集团签订了三方战略合作协议。标志着郑州城市算力网建设正式启动。

当时与会专家院士就郑州城

市算力网建设路径展开专题研讨。国家信息中心相关负责人表示，郑州率先开启城市算力网建设，将打造非枢纽节点省份参与“东数西算”的“郑州样板”。

中国工程院院士孙凝晖表示，“东数西算”作为推进算力基础设施化的第一步，应坚持整体性能和综合成本最优的算力产业发展道路，布局建设城市算力网、行业算力网，促进算力使用的低成本、低门槛，真正实现算力像水电资源一样“随用随取”。

中国工程院院士刘韵洁表示，郑州城市算力网建设非常有意义，

天时、地利、人和都有。所谓天时，建设推进全国一体化大数据中心协同创新体系与“东数西算”工程，是党中央、国务院建设数字经济新基座、畅通经济循环新通道、培育经济增长新动能作出的重大战略部署；所谓地利，郑州区位优势显著，是联通各大枢纽节点、构筑全国算力“一张网”的“战略要地”；所谓人和，国家信息中心牵头多个单位与郑州市政府签订六方战略合作框架协议，有院士专家的助力、有河南当地科技资源加持，郑州城市算力网建设已经具备科技资源。