

有需必应、无事不扰——

四川绵阳优化营商环境有实招

聚焦科技自立自强·看招

陈科 通讯员 曾晨

“我要继续当好纽带桥梁，链接企业、院所各方需求，推动科技成果转化工作取得更大成效。”近日，在四川省绵阳市科技创新大会上，西南科技大学信息工程学院副院长、教授朱玉玉分享了自己担任科技助理的工作感悟。

2022年以来，绵阳将营商环境建设作为经济社会发展的重要推手，打响“有需必应、无事不扰”的营商环境品牌。其中，绵阳市科技助理让科技成果转化从“实验室”顺利走向“生产线”，成为该市持续优化营商环境的“奋进密码”。

当前，为打造投资兴业的“宝地”，绵阳市还有哪些妙招？5月17日，笔者前往绵阳进行探访。

乘“科技”东风 政务服务化繁为简

办理企业注册等相关手续，最少需要跑几次？按照过往经验，这个答案不

会低于一次。

如今，绵阳市通过优化营商环境，给出新答案：开办企业落实“一窗通办”“一网通办”，将办理环节从3个压减至1个，实现0.5个工作日、0成本完成办理。

“现在就是方便，不用走出园区就能办理。”17日下午，绵阳惠科显示科技有限公司模组项目工作人员瞿倩将办理厂房施工许可证的相关资料，放心地交到绵阳工业园区（东区）企业服务中心负责人手中，“以前办理施工许可证要到区住建部门，自从涪城区成立企业服务中心后，很多业务都可以帮忙代办，企业就不用来回跑。这次办理施工许可证，工作人员还上门取件，服务很周到。”瞿倩说。

政务服务如何进一步去“繁”就“简”？绵阳乘上了“科技”东风。

绵阳市政务服务监督管理局相关负责人说，为进一步深化“放管服”改革，助力营商环境建设靶向发力，绵阳打造了营商环境监测平台，开通智能监测、企业满意度分析、督查督办、在线核验等系统功能，提高了全市营商环境动态监测效能。

同时，绵阳市还于今年正式上线

“绵企通”政企服务平台。该平台包括政策通、诉求通、政务通等功能模块及相应拓展功能，实现对企业的全天候、全流程服务。

2022年绵阳市营商环境监测平台指标表现数据显示，该市政务服务事项全程网办率均达95%以上，新增266个政务服务事项进“一门、一窗”，推动544个事项进“一科”，打造了“15分钟便民服务区”。

精准发力 营商环境再上新台阶

“扶企扶在关键处、助企助在点子上。”这是绵阳实现“精准发力”优化营商环境的秘诀。

“要不是有幸参加了涪城‘人才政策汇’活动，我们不可能取得现在的成就。”四川省绵阳市新能源测控研发团队负责人王顺利说，2022年，在“人才政策汇”国家大学科技园专场，该团队被认定为涪城区初创团队，得到了50万元项目扶持资金，这场“及时雨”帮助团队渡过了资金难关。

类似的案例比比皆是，近年来，绵阳坚持“用户思维”，站在企业发展角度想问题、办事情。

为破解企业人才招引难题，绵阳实施“人才兴市”战略，出台“人才十条”新政，设立10亿元人才发展专项资金，为加快建设中国科技城、全力打造成渝副中心提供人才支撑。

科技企业担保压力大？绵阳创新“绵科贷”产品系列，采用信用贷、商标专利权贷等“非不动产”担保方式，运用“国担+贷”“总对总担保”等增信产品，挖掘优势科创小微企业。

2022年5月，绵阳市首场企业工作座谈会召开，该会议让企业走上了“C位”。随后，180余场“优化营商环境面对面”座谈会在绵阳常态化召开。会议现场，企业讲困难、谈思路，政务服务、发改、经信等多个部门主要负责人现场认领任务，保证事事有回音、件件有着落。

“企业的壮大、创新创业的活跃，一刻也离不开良好的营商环境。”绵阳市相关负责人说，去年，绵阳共签约项目373个（百亿级工业项目10个）、金额3738.52亿元，这背后折射出绵阳开放型经济活力四射，营商环境越来越有吸引力。未来，绵阳将继续努力营造稳定、公平的营商环境，给经营主体吃上“定心丸”。



高效现代农业 赋能乡村振兴

近年来，河北省保定市徐水区依托现代农业示范园建设，将“工业化”理念引入农业生产，发展培育品牌农业、智慧农业、生态旅游农业等特色高效农业，辐射带动农业增效和农民增收，赋能乡村产业振兴。

图为5月20日，河北省保定市徐水区一家现代农业示范园的工作人员在智能温室里采收水培蔬菜。

新华社记者 朱旭东摄

（上接第一版）

2100多年前，张骞“凿空之旅”，正是从长安（今西安）迈出了第一步，也打开了中国同中亚友好交往的大门。峰会上，中亚五国元首今追昔：“西安是友谊合作的桥梁”“这里是古丝绸之路的起点，也是‘一带一路’再出发之地。”

从西安再出发。看看沉甸甸的峰会成果吧！传统领域枝繁叶茂；经贸、产能、能源、交通等传统合作潜力迸发，中国—中亚能源发展伙伴关系建立；新领域如火如荼：金融、农业、减贫、绿色低碳、医疗卫生、数字创新……中国同中亚的成果清单硕果累累，100多份各领域合作协议更令人惊叹。

观合作，“路”上有最生动的故事。地处亚欧大陆腹地，这些陆锁国梦想着，复兴古代丝绸之路，在亚欧大陆之上打通横贯东西的物流大通道，将太平洋和大西洋连接在一起。

路，是改变，是希望。这些年，中国承建的“安格连—帕普”铁路隧道贯通，结束了当地出行翻山越岭的历史；中吉乌公路通车，成为跨山越岭的国际运输大动脉；在中欧班列开行总量中，途经中亚的占了近80%……

有中亚国家元首在峰会上感言：“要想富，先修路”。习近平主席的主旨讲话，不仅提及中亚国家关心的那些联通项目，还谈到了跨里海国际运输走廊、中欧班列集结中心等，正当其时。

从“大写意”到“工笔画”，他们期待第三届“一带一路”国际合作高峰论坛，“让合作跑出‘加速度’”。

万物得其本者生

“万物得其本者生，百事得其道者成。”中国—中亚元首会晤机制从无到有，用这句古语形容它的历程颇为贴切。

去年1月，在中国同中亚五国建交30周年之际，召开了一次视频峰会。习近平主席在会上提到双方的对话合作机制。新的探索由此掀开关键一页。

磋商，一拍即合；筹备，紧锣密鼓。时隔一年多之后，中国—中亚峰会成功举办。习近平主席同中亚五国元首宣布，以举办这次峰会为契机，正式确立中国—中亚元首会晤机制。

大风泱泱，大潮滂滂。放眼历史，人类社会始终在求索国家间的相处之道。在历史前进的逻辑中前进，在时代发展的潮流中发展。峰会上，土库曼斯坦总统别尔德穆哈梅多夫感慨，历史告诉我们，任何一种变局，不仅有挑战，也会带来机遇。要抓住机遇，应对挑战，致力于共同推动解决影响本地区发展的重大问题。

在纷争不已的当今世界，成立一个凝聚多方共识的会晤机制谈何容易？中国同中亚五国不仅在短时间内达成最大公约数，更以此次峰会的丰硕协议和成果清单，昭示出并肩携手的共同期盼。

1360多万平方公里，共同期盼的是和平与发展的道路。立天下之正位，行天下之大道。

新机制一落地，共商共建共享原则下，合作的丰富内涵已经在同步深化。部委间、省州间，全方位、多维度，正奋力搭建

一个立体的合作格局。

习近平主席在峰会期间说：“这是件具有里程碑意义的大事，我们不针对第三方，成立机制是为了更好推进合作，构建双方更加紧密的命运共同体，任何时间我们都牢记这一点。”“因此这个机制应该是务实高效的，我们要共同把他做大做强。”

中亚国家元首纷纷表示：“相信开启的新机制一定会迎来广阔未来”“为中国—中亚关系注入最强劲动力”。

塔吉克斯坦总统拉赫蒙见到习近平主席，亲切地道了一声“我的老朋友”。当此时刻，他亮明立场：“塔方愿同中方一道，开好首次中国—中亚峰会，建设好中国—中亚机制。”

中国同中亚国家相向而行。元首首见的频率，或许是这一机制水到渠成的内因之一。

近观外交，去年1月，习近平主席同中亚五国元首视频会晤；2月，北京冬奥之约；9月，习近平主席在疫情之后的首访选择了中亚；今年1月，土库曼斯坦总统别尔德穆哈梅多夫访华；5月，齐聚西安。习近平主席形容说：“就像走亲戚一样，密切交往。”

哈萨克斯坦总统托卡耶夫在70岁生日当天飞抵西安。风尘仆仆赶赴会场，习近平主席热情迎接这位老朋友：“在这个特殊日子里，你来华进行国事访问，彰显了两国关系的高水平，也再次印证了你同中国的不解之缘。”

“谢谢！”在中国学习多年的托卡耶夫总统，微笑着用中文回应。

在同习近平主席的近距离接触中，他也深切体会到这位大国领袖是怎样融会贯通中国悠久的历史文明和现实奋斗。托卡耶夫总统在前不久的采访中：“我认为习近平主席是一位伟大的领导人，他将坚定地领导中国走向美好未来。我对他心怀敬意。我们之间建立了深厚的信任关系。我相信，我们之间的这种个人关系将日益深厚，因为这符合两国的利益。我非常睿智、儒雅、热诚友好。”

几乎同一时间的采访，吉尔吉斯斯坦总统扎帕罗夫有着不约而同的感言：“习近平主席拥有丰富的治国理政经验、深刻的政治智慧、崇高的个人品质，成功领导中国走向繁荣，提升了中国在国际舞台上的影响力。”“习近平主席的治国理政经验让我想到中国儒家的智慧。能与他成为朋友，我感到很荣幸。”

海纳百川，美美与共

泱泱中华，万古江河，一座城也是一部史。灞柳风雪，曲江流饮，雁塔晨钟……千百年来，西安看遍万国衣冠，听尽丝路长歌。当暮色如黛、华灯初上，大唐芙蓉园梦回千年。

18日晚，出席中国—中亚峰会的中亚国家元首夫妇在如诗如画的绛纱灯引领下如约而至，国家主席习近平和夫人彭丽媛在此为他们举行欢迎仪式和欢迎宴会。

伴随“海内存知己，天涯若比邻”的吟诵，64名舞者左手执簫、右手秉翟，献上中国古代最高礼仪舞蹈八佾舞。又见100名舞者手持芙蓉舞姿婀娜，一幅“长安春，曲江头，三春车马醉中游”的美景次第展开。礼乐交融、文韵悠悠，中国与中亚在这里

相遇，共赴一场千年之约。

宾朋们纷纷对习近平主席夫妇赞叹这一幕：“美轮美奂”“十分震撼”。

这样的场景似曾相识。就在去年，北京冬奥开幕前夕，中亚五国元首首次至沓来。匠心独运的开幕式上，微光映照世界，雪花美美与共。冬奥时光里，不再是“我”或“你”的故事，而是“我们”的故事。

中亚国家元首彼时的赞叹里，也不单单是看到了鸟巢的恢弘灵动，更是感慨于中华文化的意境高远，对多元文化的包容互鉴。而今，大唐芙蓉园的初夏夜，异曲同工。

这里，荟萃古今、融通中外；秦腔《梦回长安》和陕北民歌《天下黄河九十九道弯》同台竞技，再到和鸣《阳光照耀着塔什库尔干》衔接辉映。“山河万里远，咫尺玲珑心。”哈萨克族歌手唐代诗人张九龄的对话，跨越时空。

峰会上，在赠送中亚国家元首的礼品中，有一件“何尊”。西周何尊铭文“宅兹中国”，是“中国”一词迄今发现的最早来源。感知中国、读懂中国，正是这次峰会的另一深意所在。正如习近平主席评析北京冬奥：“世界将对对中国道路有全新的认识。”

何以中国？它浸润于大国外交的筋骨血脉，融通于漫漫征途的步履坚实。峰会上，习近平主席强调，世界需要一个稳定、繁荣、和谐、联通的中亚。

中亚国家感同身受。美美与共的博大胸襟，同那些试图以“文明冲突论”施加影响的做法，截然不同。

纵观人类文明进程，古丝绸之路以其连接文明形态之多、跨越历史时期之长而著称。而从另一个角度去思量，也正因海纳百川而行稳致远。

中亚国家对全球文明倡议的积极响应，也是一场双向奔赴的文明对话。“文化丝路”计划、传统医学中心、“丝绸之路大学联盟”、“鲁班工坊”……习近平主席在峰会上列出清单。

戏曲，中华文化的一张名片。19日上午，习近平主席夫人彭丽媛邀请出席峰会的吉尔吉斯斯坦总统夫人扎帕罗娃、乌兹别克斯坦总统夫人米尔济约耶娃，共同参观西安易俗社。

百年易俗社，悠悠秦声扬。小学员们唱秦腔、走台步，一腔一调，传承古韵。从赳赳秦秦，到复兴号巨轮劈波斩浪，中华文化在流淌中浇灌出枝繁叶茂。

山积而高，泽积而长

开放，铭刻下中国之于世界、陕西之于中国的鲜明印记。峰会前夕，17日上午，习近平主席主持召开陕西省委和政府工作汇报会，“扩大高水平对外开放”成为中国式现代化建设陕西篇章浓墨重彩的一笔。而汇报会上的这一要点，也同随后举行的峰会有着内在逻辑。

开放，一个历史悠久的古国迈向现代化的必由之路。中国的开放之门，从沿海打开，而后向沿江、向内陆、向沿边，串点成线、连线成面，成就了一段波澜壮阔的中国奇迹。

然而，春风几度玉门关。“海强陆弱、东快西慢”一度是中国

强信心 开新局

◎本报记者 吴纯新 通讯员 吴非 实习生 张雨婷

光所至，智不凡。5月16日—18日，第十九届“中国光谷”国际光电子博览会暨论坛（以下简称光博会）在武汉举办，全球光电子信息产业最新产品和技术集中亮相，300多家国内外知名参展商齐聚于此。

“高精尖”产品同台竞技

走进光博会展区，国内外企业纷纷展示自家的“高精尖”产品。

光电子信息领域国际巨头万机仪器集团带来IceFyre FS UV50紫外飞秒激光器。据介绍，这是该公司首次推出大于50瓦的紫外飞秒激光器，可适用于清洁能源、医疗设备和工业等领域。

武汉华日精密激光股份有限公司最新发布的新一代固体纳秒和固体飞秒激光器，解决了激光器的使用寿命问题；苏州苏大维格科技集团股份有限公司研发的三维激光直写设备，攻克了大面积微纳模具制备的国际难题……一项项新奇成果，闪烁着激光技术创新的璀璨之光。

激光技术应用正走进我们生活的方方面面。华工科技产业股份有限公司（以下简称华工科技）一款黄白相间的“清洗黑科技”装备引人注目，这是华工科技自主研发并最新推出的全球首套轮胎模具在线式激光清洗智能装备。

轮胎是用橡胶在模具中硫化形成，模具反复使用后，其型腔中会有橡胶、脱模剂等污染物残留，因此，模具定期清洁十分关键。

“传统清洗方式约4个小时才能完成一副模具清洗，我们这台装备‘不拆模’也能让污垢一扫而光，在线清洗一副轮胎模具最快仅需45分钟，与离线清洗方式相比，效率提升10倍左右。”华工科技首席工艺专家吴远朋说。

抢抓机遇 打造“世界光谷”

光谷光电子信息产业已迈向全球，成为众多专家的共识。

2022年，以光谷为核心承载区的武汉光电子信息集群入选先进制造“国家队”。如今，光谷生产的激光产品已应用在锂电、光伏、医疗、高端制造、智能网联汽车等众多行业。

在华为展台，“小全光”产品及解决方案让参观者眼前一亮，该产品不仅适用于小型公司，也能用于普通家庭，让用户在家里即可享有“全光网络”。

武汉是全国首个F5G（第五代固定网络）行业应用示范城市，华为已联合合作伙伴在此孵化覆盖政府、制造、商业地产、交通、教育、医疗6大重点行业，落实超200个F5G行业应用项目，发展了设计院、集成商、高校、工程咨询等8类共计超过100家行业合作伙伴。

在长飞光纤智慧影展区，光博会首发的菲伯尔8K光纤高清多媒接口线Ultra 8K II、Ultra Pro3和市面销售的发光DP线Explorer被放在最显著位置。这三款线材均采用了长飞特种抗弯光纤，可多角度布线，能让项目长期稳定运行，在运行中无延迟无卡顿，呈现最佳视觉效果，满足家庭影音、8K、VR等应用场景对画质、立体音效的追求。

“抢抓全球光电子信息产业战略发展机遇，我们将助推‘世界光谷’再启新程。”武汉东湖高新区管委会相关负责人表示，推动下一个万亿产业集群在光谷破局成势，全力驱动光电子信息与智能网联汽车加速融合，构建“光车联动”新格局。

对外开放格局的忧患。

江汉渭以带延洛，凭秦川而街南北。这里，浓缩了千秋岁月的中国，一个日新月异的中国。

“要着力扩大对外开放，打造内陆改革开放高地。”这是习近平主席对陕西的叮嘱，也是着眼于960多万平方公里国土对这里作出的具体擘画。

中亚国家元首从陕西读懂中国，从同陕西的合作里感知中国：

习近平主席和中亚国家元首们见证签署的合作协议里，新技术、新能源、新产业是亮点。这其中，新能源汽车合作收获颇丰。而全国每生产7辆新能源汽车，就有一辆是“西安造”。

在习近平主席宴请宾朋的菜单里，有梁家河的小米，富平的柿子酒，羊肉泡馍、葫芦鸡……平常的饭菜，却是过去穷苦时候不敢想的好光景。餐桌上也映照出从摆脱贫困到全面小康，再到推进中国式现代化的时代变迁。

大国外交，沉潜着“中国之于世界，世界之于中国”的深邃思索。

创新、开放、包容等全球治理方案，正是中国新发展理念的镜鉴。

一个占世界1/5人口的大国，创造了人类减贫史上的奇迹。减贫，是乌兹别克斯坦总统米尔济约耶夫的特别关切。如何摆脱贫困，他从中国的生动实践中找到答案，一再强调“愿意了解和借鉴中国的发展经验，特别是减贫经验”。这次，中乌成立减贫合作分委会，授人以渔。

一个占世界陆地面积1/15的大国，人工林保存面积世界第一。看黄土高原遍地披绿，有着相似地貌的中亚国家渴望在“荒漠化土地和盐碱地治理开发”等方面展开合作，期待在绿色低碳、气候变化等领域协同行动。这份愿景，写入成果清单。

全球发展倡议、全球安全倡议、全球文明倡议这三个全球倡议，中亚国家是积极响应者、坚定支持者。当面对习近平主席时，他们还表达了同一份期待：坚信中国会如期实现现代化目标。

相信中国，因为新时代10年来所走过的路、改革开放40多年所走过的路、新中国成立70多年所走过的路、中国共产党建党百余年所走过的路。

西安宣言里写道：“中亚国家高度评价中国共产党的宝贵治国理政经验，肯定中国式现代化道路对世界发展的重要意义。”

一个昔日积贫积弱、百废待兴的国家，探索出了一条迥异于西方的中国式现代化道路，创造了人类文明新形态。现代化之路的百花齐放，也为中亚国家的探索提供了借鉴。

“中国人民不仅希望自己过得得好，也希望世界各国人民过得得好。”大时代、大格局、大胸怀。

曾经，石榴品种“净皮甜”沿古丝绸之路，经万里进长安。19日中午，峰会落幕。习近平主席同中亚五国元首走向会场外的绿地，种下6棵寓意团结的石榴树。

“等树长起来，石榴结出来”，他们相约不远的未来。（新华社北京5月20日电）

聚焦尖端、紧贴生活、着眼未来……
全球光电子信息新成果亮相武汉光博会