

解放思想奋发进取 推动中国式现代化在河北展现勃勃生机

——河北省代表团开放团组活动答记者问实录

河北日报讯 3月6日上午,出席十四届全国人大四次会议的河北省代表团举行开放团组活动。河北省代表团团长、省委书记、省人大常委会主任倪岳峰,河北省代表团副团长、省委副书记、省长王正谱等六位代表回答记者提问。

■ 锚定加快建设经济强省、美丽河北目标,一步一个脚印坚定朝前走

人民日报记者:去年是“十四五”规划收官之年,河北全面贯彻落实习近平总书记重要指示精神和党中央决策部署,牢记嘱托、感恩奋进,各项事业取得历史性新变化。请问,河北有哪些可圈可点的成绩?今年是“十五五”开局之年,河北将重点谋划实施哪些工作?

倪岳峰代表:感谢人民日报记者的提问。同时,也对新闻媒体和各位记者朋友表示衷心感谢。

习近平总书记对河北充满深情、寄予厚望。党的十八大以来,总书记11次视察河北,考察足迹印刻燕赵大地,关心关怀鼓舞燕赵儿女,殷切嘱托指引前进方向。全省上下深入贯彻总书记重要指示精神和党中央决策部署,坚定拥护“两个确立”,坚决做到“两个维护”,解放思想、奋发进取,“十四五”圆满收官,各项事业蒸蒸日上,中国式现代化在河北展现勃勃生机。

第一个方面,高质量发展取得历史性突破。习近平总书记要求我们,加快建设经济强省、美丽河北,我们锚定这个目标,一步一个脚印坚定朝前走。建设经济强省,我们坚持把质的有效提升和量的合理增长,统一于高质量发展的全过程,具体看成效,就是近几年主要经济指标增速持续高于全国平均水平,2025年GDP增长5.6%,规模以上工业增加值增长7.9%,固定资产投资增长6.1%,社会消费品零售总额增长5.6%,增速在全国的位次达到多年来最好。我们的增长是实打实、有效益的增长,规模以上工业企业利润总额,去年同比增长了29.9%,整个发展呈现多点支撑、整体跃升、向上向好的态势。建设美丽河北,我们坚持把空气质量作为高质量发展的标志性指标,加快经济社会发展全面绿色转型,以环保绩效创A推进钢铁等重点行业节能减排,可再生能源装机占电力总装机比重超过70%,新能源重卡超过5万辆、全国最多,2022年以来所有设区市空气质量连续4年“退后十”,去年达到有监测记录以来最好水平,这是习近平生态文明思想在河北的生动实践。

第二个方面,重大国家战略实施展现新气象。习近平总书记要求我们,在对接京津、服务京津中加快发展自己。我们牢牢把握党中央关于河北的战略定位,用好京津支撑条件,努力打造中国式现代化建设的先行区、示范区。大家非常关注的雄安新区,过去一年又有许多新的变化。城市面貌日新月异,首批疏解的中国星网稳定运营,中国中化、中国华能迁驻办公,清单内、市场化疏解企业员工在雄安稳定工作生活,他们的子女在雄安就近上学。创新已经成为雄安新区的鲜明标识,我们成功举办雄安未来之城场景展,汇聚国内外先进技术3400多项,打造200多项创新应用场景。空天信息和卫星互联网产业形成雁阵格局,“头雁”是中国星网,“群雁”是三大运营商和一大批科研院所、知名高校,上下游企业,雄安正在成为新时代的创新高地和创业热土。京津冀协同发展走深走实,使河北有了更广阔的发展空间。协同创新和产业协作持续深化,2025年全省吸纳京津技术合同成交额1200多亿元,河北正在成为京津冀科技成果转化的首选承载地。我们努力从不同方向打造联通京津的经济走廊,“河北净菜”北京市场占有率超过43%,走进了首都千家万户,“河北福嫂”京津就业超过15万人,收入比在省内外每月多挣两三千,三地群众都感受到了协同发展带来的成果。

第三个方面,民间投资增长一路逆势上扬。去年,习近平总书记主持召开民营企业座谈会,极大提振了民营企业的发展信心。围绕让企业愿投,我们连续4年将“新春第一会”聚焦优化营商环境,在招标投标领域推行专家盲抽、技术标盲评“双盲”评审改革,维护公平竞争,全社会物流成本由几年前高于全国平均水平,降低到低于全国0.2个百分点,扩大了企业利润空间。围绕让企业找到投向,创新和开放投资场景,引导民营企业参与城市基础设施、算力中心、抽水蓄能等具有盈利空间的项目建设。围绕让企业投资更有保障,强化要素支撑,实实在在为企业解决融资、人才、用能等难题,支持企业发行REITs项目,为民间资本参与新型基建探索出可复制的模式。去年8月,我省民间投资增速明显加快、持续攀升,1—8月增长4.5%,1—9月增长5.6%,1—10月增长6.7%,1—11月增长7.4%,全年增长达到8.6%,比全国高出15个百分点。广大经营主体用实际行动,为河北投出了信任票。

第四个方面,现代化产业体系建设积厚成势。习近平总书记关于发展新质生产力的重要论述,对于河北这样一个产业结构偏重的省份,具有特别重大的指导意义。我们推动科技创新和产业升级深度融合,因地制宜发展新质生产力。传统产业不断焕发新活力,大家都知道,河北是钢铁大省,近年来我们推动钢铁行业由原料级向材料级转变,独角兽企业首钢智新,生产的无取向硅钢市场占有率全球最高,河钢的氢冶金绿钢打开了欧洲市场大门。县域特色产业探索出“共享智造”新模式,通过原料采购、生产设备、技术研发、检验检测、区域品牌等方面共享,实现了降本增效、提档升级,全省107个重点产业集群利润增长了16%。新兴产业正在开辟新赛道,生物医药、机器人、现代物流等产业竞相发展,去年3个1类创新药获批上市,焊接机器人产业规模居全国前列,快递业务量近120亿件,处于全国第一方阵。

第五个方面,全省人民幸福指数持续提升。习近平总书记强调,为民造福是最大政绩。我们每年都谋划实施一批民生工程,真金白银投资于民,民生支出稳定保持在80%以上。河北常住人口由过去的净流出转变为净流入,得益于营商环境的优化、生态环境的改善,2024年全省人口净流入2万人,2025年净流入3万人,一大批创业者、奋斗者来到河北,扎根河北。精神文明建设凝聚正能量,10个市、县入选第七届全国文明城市,数量是前六届的总和,“双拥模范城”实现11个设区市全覆盖。人民群众的安全得到切实维护,去年汛期,我省一些地方出现极端强降雨,面对强降雨洪涝灾害,临灾预警“叫应”机制到村到户到人,党员干部凌晨三点三时挨家挨户敲门组织村民转移避险,最大限度减少了人员伤亡和财产损失。

我们取得的一切成绩,根本在于习近平总书记领航掌舵,在于习近平新时代中国特色社会主义思想科学指引。实践中,我们深切体会到,总书记的重要指示始终是强大政治引领、科学行动指南,只要把总书记重要指示精神把握准、落到位,把总书记教给我们的重要思想方法和工作方法运用好、贯彻好,就一定能够把河北建设好。

今年是“十五五”开局之年,我们将坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深入贯彻党的二十大和二十届历次全会精神,认真落实四中全会部署,学习好、领会好、贯彻好习近平总书记重要指示和全国两会精神,牢固树立和践行正确政绩观,



3月6日上午,出席十四届全国人大四次会议的河北省代表团举行开放团组活动。河北日报记者 霍艳恩 摄

完整、准确、全面贯彻新发展理念,在推进创新驱动发展中闯出新路子,在推进京津冀协同发展和高标准高质量建设雄安新区中彰显新担当,在推进全面绿色转型中实现新突破,在推进深化改革开放中培育新优势,在推进共同富裕中展现新作为,加快建设经济强省、美丽河北,奋力谱写中国式现代化河北篇章。

现在,“这么近,那么美,周末到河北”成为现象级热词,众多游客手持横幅在全球各地频频亮相。这么近,既是距离近,也是心相近,那么美,既有风光美,也有心灵美。诚挚邀请各位记者和海内外朋友们到河北打卡,领略大好河山,感受现代化建设新气象。谢谢大家!

■ 持续推动算力应用落地,着力构建全国领先的算力产业生态

新华社记者:我了解到,河北综合算力指数连续两年位居全国第一,构建了全国领先的算力产业生态。请问,河北在这方面做了哪些工作,如何进一步把算力优势转化为产业优势?

王正谱代表:感谢记者朋友的提问。近年来,河北省深入贯彻落实习近平总书记关于数字经济的重要指示精神,坚持因地制宜发展新质生产力,扎实推进算力基础设施建设,持续推动算力应用落地,着力构建全国领先的算力产业生态。我们的主要做法和成效,主要是4个方面:

一是强化顶层设计。算力发展,政策先行。我们紧紧抓住国家建设全国一体化算力网重大机遇,建立人工智能产业发展协调机制,出台了推动人工智能产业创新发展的意见、数字技术赋能制造业发展的实施方案等政策,推进算力、数据、算法协同发展。去年底,我们印发了《数字经济发展三年行动计划(2025—2027年)》,提出了开展数据基础设施强基、数据要素赋能千行百业、数字产业提级倍增等六大行动,为下一步发展算力产业,制定了清晰的施工图,形成了明确的任务书。

二是发挥比较优势。河北拥有发展算力的天然优势。张家口作为全国唯一的国家级可再生能源示范区,风光资源丰富,廊坊地处京津冀黄金三角。我们立足这些得天独厚的条件,坚持“绿色供能+绿色用能”发展模式,引导数据中心向张家口、廊坊两地加快集聚,两地城市算力分指数连续两年位居全国前两位,“双核心”算力廊道加速崛起。与此同时,雄安新区成立人工智能产业研究院,保定获批建设国家数据标注基地,石家庄等地布局建设了一批中小算力中心,形成了“双核驱动、多点辐射”的格局,为算力发展提供了坚实的基础。

三是坚持应用赋能。河北是传统产业大省,钢铁、装备制造等产业基础好,同时生物医药、商贸物流等产业也发展迅速,应用场景十分丰富。我们根据自身特点,推动算力与实体经济深度融合,拓展算力在工业、交通、医疗等行业的应用场景。比如,通过算力赋能制造业数字化转型,截至去年底我省企业工业设备上云率达到35%,连续四年全国第一。比如,唐山首钢迁钢公司引入人工智能模型参与生产管控后,每年节省成本7000万元、减排二氧化碳4万吨;廊坊物流科技企业利用算力优化分拣,效率提升了30%,能耗降低了50%。算力的广泛应用,有效激发了要素创新活力,实现了对转型升级的放大和倍增作用。

四是深化协同发展。河北的区位优势是毗邻京津。我们积极借力、全面融入京津冀协同发展,加快环京地区智能算力基础设施部署,深度参与北京“通用人工智能产业创新伙伴计划”,加速张家口、廊坊、雄安新区等地算力集群的智能化升级改造,形成了“北京出需求、河北供算力”的发展格局。我们精准承接产业转移,主动对接京津相关数据中心的疏解需求,落地了世纪互联、秦准数据、合盈数据、润泽国际等一批总部算力企业,打造环京算力产业带,有力促进了京津冀数字经济产业协同发展。

算力领先是基础,产业发展是目的。您提到如何把算力优势转化为产业优势,是我们当前和今后一段时期工作的重点。初步考虑重点抓好4个方面工作。

一是完善算力基础设施,让数据“存起来”。抢抓国家实施超大规模算力集群、算网协同等新建工程机遇,坚持适度超前、绿色智能、算网一体,进一步优化算力布局,强化张家口—廊坊算力供给廊道建设,持续扩大智能算力供给规模。建设河北省一体化算力网,完善京津冀算力直连网络,强化监测调度,推动资源跨区域、跨行业统筹共享,提高算力使用效率。

二是打通算力产业链条,让数据“连起来”。发挥保定国家数据标注基地、雄安人工智能产业研究院等平台作用,加大招商与项目建设力度,支持廊坊、张家口建设人工智能创新发展引领区,推动产业链上下游协同配套、供需精准对接,做强环首都智能算力产业集群。以融入建设北京(京津冀)国际科技创新中心为契机,加强与京津高校、科研院所合作,推动更多先进技术成果在河北落地转化,把创新优势变成发展优势。

三是推进算力场景赋能,让数据“用起来”。深化拓展“人工智能+”行动计划,聚焦钢铁、装备制造、石化等传统行业,推行普惠性“上云用数赋智”服务,促进河钢、鑫海化工、华北制药等一批企业提质增效。聚焦人工智能、新材料等战略性新兴产业,培育一批具有竞争力的龙头创新型科技企业。拓展算力在政务服

务、民生保障、智慧城市、医疗健康等领域的应用,让算力更好惠及千行百业、服务千家万户。

四是加强算力区域协同,让数据“活起来”。主动融入京津冀数字经济协同发展大局,推动建立互通共享、高效联动的区域算力资源池,打造全国领先的算力协同发展示范区。加强与京津在算力标准、数据流通等方面的深度合作,打通区域协同的卡点堵点,促进算力资源跨区域高效调度、创新要素自由流动,让三地在算力产业上实现错位发展、优势互补、合作共赢。

总之,河北的算力发展,既有“天时”的战略机遇,也有“地利”的区域资源,更有“人和”的发展氛围,前景广阔、潜力无限。迈上“十五五”新征程,我们将进一步推动算力优势向产业优势、发展优势转化,积极打造智能经济新形态。

希望各位朋友继续关注河北、宣传河北,为河北算力产业高质量发展多提宝贵意见。谢谢大家。

■ 稳扎稳打、善作善成,高标准高质量推进雄安新区建设现代化城市

中央广播电视总台记者:党中央“十五五”规划建议中提出,高标准高质量推进雄安新区建设现代化城市。今年是“十五五”开局之年,请问雄安新区将如何开好局、起好步,高标准高质量建设现代化城市?

张国华代表:感谢您的提问。首先借这个机会,我代表雄安新区向海内外各媒体近9年来对雄安新区的关心关注表示由衷感谢!

习近平总书记强调,规划建设雄安新区是具有重大历史意义的战略选择,是疏解北京非首都功能、推进京津冀协同发展的历史性工程。我们始终牢记嘱托、感恩奋进,稳扎稳打、善作善成,一步一个脚印把总书记擘画的宏伟蓝图变为美好现实。“十四五”期间,我们牢牢牵住疏解北京非首都功能这个“牛鼻子”,着力建设北京非首都功能疏解集中承载地,坚持高质量项目建设生命线,一年一个节点,分解明确“拉框架、显雏形、展五新、聚要素、上台阶”年度目标任务,始终保持高强度投入,每年完成2000亿元以上投资规模,累计投资超1万亿元,总开发面积覆盖215平方公里,总建筑面积5859万平方米,5345栋楼宇拔地而起,新建道路831公里、堤防工程328公里,白洋淀水质稳定保持在Ⅲ类标准,城市形态发生格局性变化,城市综合功能、公共服务功能、商业服务功能持续提升,综合承载能力、要素集聚能力、自我发展能力显著增强,主要经济指标实现高速增长,常住人口增长至141万人,雄安日新月异、繁荣发展,人气越来越旺,经济活力越来越强。特别是标志性疏解项目充分发挥示范性、引领性作用,市场化疏解项目主动落地,疏解人员从周末回北京转为家人来雄安,央企各类机构超400家在雄安集聚发展,疏解及配套服务单位达1392家,创新驱动成为主引擎,6个细分产业正在加速集聚,目前已形成了以疏解带动产业发展、引领科技创新、加速人口和要素资源集聚、促进区域协同、完善城市功能、推动绿色发展、推进对外开放、提高城市治理水平的良好局面,有力唱响雄安发展光明论,雄安正成为河北发展新的增长极,为“十五五”开好局、起好步打下了坚实基础。

“十五五”时期,是雄安推进“两个并重”“三个并举”和实现“建设新功能、形成新形象、发展新产业、聚集新人才、构建新机制”目标的重要阶段,是由新区转向城市、实现高质量跨越式发展、建设现代化城市取得决定性进展、形成“新格局”的关键时期。近期,北京(京津冀)国际科技创新中心加快建设,现代化首都都市圈空间协同规划制定出台,雄安新区升级为国家级高新区,再次赋予我们重大发展机遇。我们将深入贯彻落实习近平总书记重要指示精神,完整准确全面贯彻新发展理念,着眼京津冀协同发展大局,积极融入现代化首都都市圈建设,抢抓京津冀地区创新三角与京雄科创走廊建设机遇,锚定建设现代化城市取得决定性进展的目标,提升雄安城市首位度、发展能级和综合竞争力,着力增强现代化城市建设的经济实力、科技创新能力、人才吸引力、基础设施和公共服务能力、文化影响力、可持续发展能力、国际影响力、现代化治理能级等“八大发展能力”,基本形成组团式和网络化的现代化城市新格局、高端高新和创新驱动驱动的现代化产业新格局、人与自然和谐共生的现代化生态新格局、优质服务和多层次的现代化公共服务新格局、法治科学精细智慧的现代化治理体系和治理能级“五个新格局”,到2030年,高水平社会主义现代化城市建设取得决定性进展,到2035年,与全国同步基本实现社会主义现代化。

2026年是“十五五”开局之年。我们将今年的工作主题确定为“提能级”,主要是在承接疏解、城市建设、创新发展、城市管理、改革开放、生态文明建设、民生保障、城乡融合和区域联动等八个方面进一步提升发展能级,当年投资超2000亿元,建筑面积超1000万平方米,继续保持强劲发展态势,同时进一步完善各项配套服务设施,为实现“十五五”目标任务奠定坚实基础。同时,我们将始终坚持和加强党的全面领导,持之以恒推进全面从严治党,推进作风建设常态化长效化,树立和践行正确政绩观,以高质量党建引领高质量发展,以“廉洁雄安”保障“雄安

质量”。我们将进一步解放思想、开拓创新、敢于担当、团结奋斗,持续弘扬风雨无阻、日夜兼程的工作作风,以“千年大计”的定力和“只争朝夕”的干劲,艰苦奋斗、积极进取,扎扎实实高标准高质量推进雄安新区建设现代化城市,努力把雄安打造成为习近平新时代中国特色社会主义思想的生动实践地、国家重大战略的执行人、先进产业的集成地、未来生活模式的展示区。

■ 营商环境持续优化,让企业在市场竞争中有了更足底气

中新社记者:近几年,河北持续打造一流营商环境,去年民间投资同比增长8.6%,增速高于全国平均水平。请问,河北在吸引民间投资、发展民营经济方面有哪些务实暖心的举措?

卢庆国代表:感谢您的提问。作为一名来自河北邯郸的民营企业负责人,我亲身感受到,近年来河北省在吸引民间投资、支持民营经济发展上确实下了大力气,从省到市到县,各级各部门都在真心实意地为民营企业想办法、解难题,很多举措既务实又暖心。下面,我结合企业发展实际,谈谈河北省在优化营商环境、法治保障、人才支持等方面的一些举措。

一是营商环境持续优化,政企沟通更加高效顺畅。最直观的感受是办事效率的飞跃。河北省连续四年将“新春第一会”聚焦优化营商环境,省委、省政府的高度重视,传递到基层,让我们实实在在地感受到便企惠企“加速度”。今年的会议上,专门发布了《河北省优化营商环境若干举措》,九个方面33条措施为民营企业发展提供了实实在在的支持。在市县级层面,邯郸市全面推行“邯郸办事不用跑”行政审批制度改革,制定了关心关爱企业家八条措施,建立“7+N”企业诉求帮扶、第三方营商环境调查等助企机制,特别是市委书记、市长每月召开的企业家座谈会成了解决问题的“直通车”。此前我们办理土地证遇阻,直接影响新生产线建设,正是在座谈会上提出后,市领导当场调度,相关部门很快协调解决了问题,让我们顺利拿到了土地证,项目得以快速推进。在县级层面,曲周县同样定期召开企业家座谈会,帮助我们解决具体问题。前期我们因发展需要,计划扩大姜黄素、水飞蓟素等产品生产,但遇到了场地不足的难题,曲周县政府第一时间协调解决用地指标,确保了新项目顺利开工,让我们又做成了一个世界第一的项目。这种省里定调、市里搭台、县里铺路的全链条服务,真正做到了想企业之所想、急企业之所急,为企业发展赢得了宝贵时间。

二是法治保障不断强化,企业发展更加安心放心。法治是最好的营商环境。随着《河北省民营经济促进条例》出台,市场准入负面清单以外的领域,各类经济组织都可以依法平等进入,尤其是“双盲”评审被写入法规后,依法必招的项目和政府采购实行“盲抽”评审专家,“盲评”投标文件,最大程度保证了过程的公平公正,彻底打破了以往那些企业规模、年限等“隐形门槛”,让我们民营企业能够凭实力说话,把更多精力放在提升产品质量和技术创新上。近几年,邯郸积极探索规范企业执法检查,对执法部门入企执法检查实行挂牌公示、清单管理,有效解决了重复检查、多头执法等问题,让我们企业可以安心经营发展。

三是人才生态日益完善,企业创新发展竞相迸发。作为县域企业,人才曾是我们最大的瓶颈。而近年来,邯郸市大力实施“十万学子进邯郸”行动,不仅组织企业到高校精准对接引才,还配套提供安居保障、就业补贴等服务,为我们送来了“及时雨”。2025年,100余名高校毕业生慕名入职晨光生物,其中不乏南开大学、中国农业大学等知名高校毕业生。正是依托这项政策,我们得以大规模引进急需的专业人才,为企业发展注入了源头活水,推动公司在科技创新、产业布局等方面不断取得新进展,新突破,让我们在激烈的市场竞争中有了更足的底气。

总的来说,我感觉河北省的营商环境正在发生一种“润物无声”的改变。从各级各部门真正为企业“雪中送炭”,到各种政策“锦上添花”助力企业做大做强,都让我们深切感受到对民营企业前所未有的重视与支持,也让我们对未来发展充满信心。晨光生物将继续扎根河北、深耕主业,加大投资力度,以创新为引擎,以政策为依托,在植物提取与大健康领域持续发力,带动更多农户增收,以更好的发展回报这片热土,为加快建设经济强省、美丽河北贡献企业力量!

■ 深化“共享智造”,推动中小企业向精细化、专业化转型升级

光明日报记者:近年来,河北在全国率先推进“共享智造”通过建设共享平台、共享车间、共享工厂、共享载体,推动中小企业向精细化、专业化转型升级。请问,河北在这方面是怎么做的?下一步在“共享智造”赋能特色产业集群方面有哪些考虑?

闫继红代表:感谢您的提问。近年来,“共享智造”在河北,已经从一个概念,孕育出一个个鲜活的企业故事。简单来说,就是通过市场化运作,实现“工厂拼单、设备共享、抱团创新”,帮助中小企业解决规模小、投入高、创新难、发展慢的困境。目前,河北已有222家共享工厂,带动107个县域特色产业集群,近2万家企业参与其中,为全省特色产业高质量发展注入强劲动力。保定作为全省产业融合重要组成部分,也是“共享智造”的积极探索者和受益者。结合保定几个实际案例,向大家简要介绍:

第一,工序共享,让“小作坊”拧成一股绳。保定蠡县是北方重要的橡胶轮胎输送带生产基地,仅喷涂环节就聚集53家企业,过去家家自己干,设备投入要求高,我们以龙头企业为牵引,村集体以土地入股,共建共享喷涂中心,把分散的托辊集中喷涂,成效很明显,企业固定资产投资减少20%,成本直降20%,交货周期缩短32%,产能提升10%至15%。

第二,设施共享,让“产业链”协同提质效。保定安国是知名的中药材集散地,精深加工产业对流通效率要求极高。我们搭建了自动化智能分拣出库系统,过去找货、发货耗时费力,现在实现了“当天下单、当天出库、当天发货”,订单处理效率提升60%,发货效率提升75%。更关键的是,我们开放共享检验检测设备,周边中小企业再也不用舍近求远去送检,成本降下来,质量提上去,客户量增加了40%以上,回购率超过90%。设备不闲置,企业得实惠,充分体现了共享的价值。

第三,全链共享,让“小产品”出海卖全球。保定高阳是著名的“纺织之乡”,年产值达到850亿元。但中小企业多,单打独斗难成气候。我们引导企业组建产业联盟,搭建工业互联网平台,把设计、采购、后整、仓储、物流、销售六个环节全部打通。联盟企业接入制造执行系统后,生产调度精准了,效率提升20%,次品率从1%降到3%。更重要的是,借助共享优势,大家抱团还把毛巾、毛毯卖到全球100多个国家和地区,“高阳纺织”这块牌子越擦越亮。

保定的实践,是河北推进“共享智造”的一个缩影。下一步,我们将按照省委、省政府部署要求,推动“共享智造”往深里走、往实处落:一是壮“筋骨”,针对不同产业“一群一策”,支持龙头企业建立更多共享工厂,