

从“共和国长子”到“新时代尖兵”

洛阳市推动老工业基地高质量发展见闻

新华社记者王圣志、刘怀丕、张浩然

凭借卓越表现，中信重工近期再次荣膺国家“制造业单项冠军示范企业”桂冠。前身为洛阳矿山机械厂的中信重工，坚持传统动能和新动能“双轮驱动”，不仅保持了原有的矿山机械制造的领先地位，还在工业CT、特种机器人等高新技术领域崭露头角。

作为“一五”时期重点建设的工业城市，洛阳拥有洛阳矿山机械厂、第一拖拉机制造厂、洛阳轴承厂等一批被誉为“共和国长子”的企业。近年来，这个市加快建设中原城市群副中心城市，把制造业高质量发展作为主攻方向，老工业基地涌现出一批新时代工业“尖兵”。

创新成为“不老药”

科幻外形、5G技术、氢燃料电池、无人驾驶集聚在同一台拖拉机上。近日，由国家农机装备创新中心打造的国内首台5G+氢燃料无人电动拖拉机在洛阳发布。

作为国家农机装备创新中心的成员之一，中国一拖（原第一拖拉机制造厂）是这款产品的主要研发者。“我们已在农机装备核心元器件、核心零部件等多个领域取得突破。”该中心有关负责人黄胜操说。

为推进传统重工业转型升级，洛阳坚持创新发展，大力实施智能化改造、绿色化改造、技术改造“三大改造”，使老工业企业焕发新活力。数据显示，当前洛阳88%的规上工业企业完成“三

大改造”，今年将实现全覆盖。

这些企业依托创新争当制造业的排头兵。新冠肺炎疫情发生后，中信重工在一个月内相继研制出国内首个可自由回转的防疫喷雾消毒机器人和室内防疫消毒机器人。“公司的应急救援类机器人在全国市场占有率超70%，今年一季度公司七项核心指标同比实现全面增长。”中信重工总经理张志勇说。

“洛轴”完成高铁轴承设计制造、“洛铜”芯片新材料打破国外垄断，“洛玻”发展超薄电子玻璃……漫步在洛阳的几家老牌工业企业厂区，一面面红色砖墙、一台台老机器诉说着往昔辉煌，一栋栋现代化厂房、一条条先进生产线见证转型蜕变。

“四融”培育“生力军”

中科慧远视觉技术（洛阳）有限公司研发的高精度手机盖板检测仪，可以发现手机盖板任何细小瑕疵，而这一产品问世，得益于洛阳国家大学科技园的天使投资，使其科研成果迅速转化。

洛阳市推动创新链和资金链有效对接。洛阳国家大学科技园设立科技创业种子基金，河南省政府给予洛阳500亿元的军民融合产业基金，洛阳银行成立河南首家军民融合科技支行，给科创提供充足资金。

洛阳市结合产业与院所，统筹军工与民用，打破体制机制障碍，推动创新链、产业链、资金链、政策链“四链融合”，激发

出创新“聚变效应”。

从参与研制我国首台作业型全海深自主遥控潜水器“海斗一号”的中船集团第七二五研究所，到推动工业CT技术在航空航天等领域广泛应用的中信成像智能科技有限公司……近年来，洛阳科创成果不断涌现。

“四通”引得“活水”来

“90后”清华大学硕士何华曾在洛阳获得激光增材制造方面比赛的全国冠军，毕业后被引进到清华大学天津高端装备研究院洛阳先进制造产业研发基地，从事研发与生产。目前，他生产的工业刃模具、高端五金工具等深受市场欢迎。

成立4年来，清华大学天津高端装备研究院洛阳先进制造产业研发基地，填补国内多项技术空白。“基地搭建起了以才引才、项目引才、机制引才、理念引才的平台，科研成果能迅速转化。”基地执行主任马明星说。

洛阳加快构建现代创新体系，打通政产学研深度融合、军民企地对接转化、市场化运作和人才成长“四个通道”。

洛阳市还推出“河洛英才计划”，决定5年内拿出不少于20亿元，力争组织引进创新创业团队50个以上，吸引500名以上高层次人才来洛创新创业。清华大学教授邢新华、中国工程院院士王天然……一批领军型人才扎根于此干事创业。

数据显示：2019年洛阳市高新技术产业增加值增速达16.5%，占该市规上工业增加值的比重为44.9%。

新华社郑州电



▲6月25日，旅客在上海虹桥火车站候车大厅候车。记者从中国铁路上海局集团有限公司获悉，端午节当天，长三角铁路迎来端午小长假客流高峰。

新华社记者陈飞摄

网上广交会：采购商来源地分布创纪录

新华社广州6月25日电（记者丁乐、孟盈如）第127届广交会24日闭幕，首次整体搬上“云端”的广交会云平台运行平稳，吸引了来自217个国家和地区的境外采购商注册观展，来源地分布创历史纪录。同时，境内采购商注册观展大幅增长。

广交会新闻发言人徐兵介绍，本届广交会10天24小时在网上全方位展示，有境内外近2.6万家企业参展。网上广交会为稳住外贸基本盘做出了积极贡献，向国际社会表明中国扩大开放，努力维护国际产业链、供应链安全的坚定决心，彰显了中国应对疫情和积极支持多边贸易体制的大国担当。

180万件商品，数万个直播间同时在线，网上广交会以实际行动为全球贸易注入新动能。中国信息文化交流肯尼

亚有限公司董事长高伟介绍，受疫情影响，今年肯尼亚企业需要大量补货，他和60多个肯尼亚采购商参展沟通，了解到大部分采购商提交了采购意向订单，“他们主要采购农业机械、化工、五金、建材等产品。”

中国食品土畜进出口商会综合部负责人张强说：“坚定地向线上转型成为多数企业的共识。线上广交会的一小步，推动他们在云上走得更远。”

徐兵说：“本届广交会运行情况表明，我国外贸发展面临的不确定性增多，风险挑战异常复杂严峻。但广大参展企业坚定不移走高质量发展之路，在智能制造、营销渠道、商业模式、服务体系方面进行创新升级，综合竞争力不断提升。这些迹象表明我国外贸发展韧性强、潜力足，长期向好的趋势没有改变。”

英国《经济学人》：

疫后中国“世界工厂”地位将更凸显

新华社伦敦6月25日电（记者于佳欣）英国《经济学人》周刊日前发表文章说，中国产业链强大，基础设施完善，市场规模巨大，这将让中国“世界工厂”地位在疫情过后更加凸显。

文章提到，尽管受疫情影响，广交会的客商无法像往常一样面对面交谈，但网上交易让大量中国厂商实现直播卖货，促进了出口。对于制造业增加值占世界份额超过四分之一的中国来说，网上广交会顺利举行在一定程度上也是中国制造能力的体现。

文章指出，中国在制造能力方面有两大优势，近几个月体现尤为明显。首先，中国工业门类齐全，产品跨越低端和

中高端。尽管近年来人工成本上涨，但中国制造基础设施完善，产业配套优势明显，制造能力不断升级，越来越多的零部件开始由中国本地生产。

文章说，疫情期间中国的口罩生产就是其制造能力的生动体现。2月初，中国口罩日产量1000万只，为世界供应了一半的产量，一个月后，这一数字增加到近1.2亿只。

中国第二个优势是市场巨大。文章引用美国荣鼎咨询集团目前发布的报告称，过去18个月里，外资在华并购出现了近10年来未有的热潮。正是看好中国市场潜力，德国巴斯夫、美国特斯拉等行业巨头均到中国投资生产。

（上接1版）违建应拆尽拆的同时，缙云山保护区科学、系统的生态修复深入推进。某马术俱乐部曾在保护区内“圈地跑马”，违规开发。沙坪坝区发现问题后，5天内将其整体拆除。记者近期看到，该马术场拆除后种植的苗木长势良好，基本恢复成了山林。

重庆市林业局负责人介绍，为高水平修复缙云山生态，按照统筹山水林田湖草系统治理修复的思路，结合林相、季相、色相科学配植被、树种，已修复缙云山保护区面积57.7万平方米，栽植花木近90万株。

目前，缙云山保护区内已认定的190宗问题已整改187宗，剩下3宗待保护区总体规划获批后完善手续即可。5月上旬，中央第四生态环境保护督察组反馈督察情况时给予肯定——“高标准、高质量推进生态环境综合整治，缙云山生态环境明显改观”。

探路生态搬迁、保障群众权益

缙云山保护区内外户籍人口近9000人，其中核心区和缓冲区内外就有1100多位村民。由于国家级自然保护区管控严格，道路、水电等基础设施相对滞后，产业发展受到限制，缙云山保护区部分原住民生产生活困难。受访基层干部认为，原住民“靠山吃山”是导致缙云山保护区生态破坏的主要原因，保护区环境容量有限，难以承载大量原住民。

七十多岁的蓝长生家住缙云山保护区核心区的缙云村戴家

组，因退耕还林、缺乏产业支撑，老两口只有少量自留地，靠子女赡养。“我从家走到村委会要1个小时，种地一年只有几千元收入。”

决不能让原住民守着保护区绿水青山“苦熬”。对此，重庆在全国率先探索自然保护区生态搬迁，将缙云山保护区核心区、缓冲区的原住民先期搬出安置。“自然保护区生态搬迁没有明确政策，经过反复研究，我们按照‘既不拔高标准又让群众搬得出’原则，整合相关资金对搬迁村民进行补偿。”北碚区缙云山整治办负责人曰玉春说，对自愿退地进城的村民一次性补偿其农房，自愿异地迁建的村民在山下规划安置点，并解决子女就学、社保等问题。

“搬出去既能保护生态，生活也方便，社保等后顾之忧政府也解决了，我当然支持！”蓝长生说。目前，缙云山保护区核心区、缓冲区已搬迁442户、1144人，分别占总户数的98%、总人数的98.5%。

重庆市还通过设置公益护林岗位、推荐就业、优先承租游客中心商铺等方式，让搬迁村民“稳得住、能致富”。原先住在保护区核心区的村民李星华曾经违规超面积建房出售，现在他的房屋已拆除，他也领到了补偿款搬到镇上居住。但山上经常能看到他，如今他是公益护林员，带头保护缙云山。李星华说：“错了就改！除了护林公益岗位收入，我还在生态修复工程项目部务工，收入有保障。”

通过一手抓矛盾化解、一手抓保障群众合法权益，缙云山综合整治启动以来，当地做到了不发生群众群访集访、不发生重大安全事故、不发生个人极端恶劣事件的“三个不发生”。

山上做减法山下做加法 力促青山变金山

看到日渐优美的缙云山，保护区所在三个区的干部向记者表示，过去对缙云山保护区的生态环境治理有畏难心理，对苗头性的破坏掉以轻心，客观上助长了违建乱象。重庆市纪检监察部门成立调查组加强日常监管，督促解决整治中的“硬骨头”和村民诉求，杜绝违建死灰复燃。重庆市在缙云山保护区综合整治中，共问责78名党员干部和4个单位。“通过这次综合整治，不但解决了缙云山保护区多年顽疾，更是对干部群众发展理念的一次深刻警醒、生态文明建设的一次深刻教育。”周旭说。

缙云山下是嘉陵江小三峡之一的温塘峡，江边是重庆市著名的北温泉以及当地古村落金灯碑。尽管缙云山片区资源禀赋优越，但因企事业单位、老旧居民区多，规划引领不足，长期以来产业业态较为低端。重庆市按照“山上做减法，应拆尽拆；半山做特色，市民共享；山下做加法，升级产业”同步谋划区域梯档提升，科学有序发展环山度假、康养产业，打造缙云山5A景区、国家旅游度假区。

在山上，缙云山核心保护区域设有明显标识，禁止外来人

新华社北京6月25日电（记者王建、宋晓东、周楠）粮食生产根本在耕地。在第30个全国土地日来临之际，新华社记者深入黑龙江、河南、湖南等粮食主产区发现，各地大加耕地保护力度，不断夯实粮食生产“根基”。希望的田野上，生机盎然，端牢中国人自己饭碗的底气更足。

土地整治，薄地变“宝地”

盛夏时节，在黑龙江垦区前进农场第三管理区，种植大户盛军的400亩水稻连成一片，绿油油的稻苗长势喜人。前些年，这个地块有4亩多水泡子，不仅连不成片，还影响粮食产量。

地块的变化，得益于前进农场开展的土地整治项目。盛军说，土地整治后，水泡子被填平，不但增加了耕地，还实现了土地平整、水渠相通、稳产高产的目标，亩产达到1000多斤。

黑龙江省宾县县坡耕地面积大，侵蚀沟较多，黑土流失严重。当地通过秸秆填埋覆土等技术，实现侵蚀沟填埋再造复垦。目前，宾县利用这项技术，已完成5条、1602.6延长米、面积9.66亩的坡耕地侵蚀沟秸秆填埋复垦，为治理侵蚀沟走出一条新路。

宾县农业技术推广中心负责人说，去年玉米生长季节，雨水较大，复垦耕地的作物不但没有受到内涝灾害，还喜获丰收。

黑龙江省农业农村厅农田建设管理处副处长丁宏权说，通过土地整治项目，仅去年全省就增加约6万亩耕地，同时还把一些薄地变成了高产良田。

今年，河南省商水县张庄乡种粮大户邱守先种的小麦迎来丰收，亩产达到1300斤。前些年，农田基础设施不好，有的年份遇到旱情，亩产只有五六百斤。

这些年，商水县投入大量资金对农田进行改造和提升，建成了5万亩旱涝保收高产农田。当地农业部门数据显示，改造后的高产农田，比改造前亩产量提高230斤左右。

耕地保护，守好沃土良田

近些年，一些地方耕地退化，土壤板结，患上“化肥依赖症”。河南省西华县西华营镇种地“老把式”曹自堂种了几十年地，从一亩地化肥用量10斤到100多斤，耕地“越吃越馋”。

“耕地越来越板结，形成了恶性循环。”为保护耕地，曹自堂开始尝试使用生物制剂对土壤进行修复。他进行了试验，同样的高温天气，土壤修复地块玉米籽粒饱满，亩产达到了1400斤，其他地块则出现减产。

为推动土壤修复和农业绿色发展，西华县拿出专项资金，开展“减肥”行动。通过种子肥料同播，提高化肥使用效率，不少农民化肥用量减少20%，土地更绿色健康。

有的地方还通过种植绿肥作物，守好沃土良田。湖南省华容县三封寺镇泰和村种粮大户敖文华对绿肥作物紫云英的好处深有体会。

耕地是农业之基。针对黑土地退化现象，近年来，黑龙江省实施耕地轮作休耕、保护性耕作、深松整地、秸秆还田等黑土地保护措施，让黑土地更黑“有劲儿”。

高标准农田，端稳中国饭碗

在黑龙江省庆安县东禾农业有机水稻高标准农田基地，“方田化”的稻田规整有序，沟渠相连，放眼望去绿油油一片，蔚为壮观。田间竖立着一个个微型气象观测站，显示着当前的温度、降水等数据。

“这些数据对水稻生长极其重要，如果某些数据超过正常值，就会发出预警，田间管理人员及时采取措施。”该基地负责人杨晓萍说，实施高标准农田建设后，改善提升了黑土地生产条件，增强了土地产出能力和抵御自然灾害能力。

黑龙江省农业农村厅厅长王金会说，黑龙江省以土地平整、土壤改良、地力提升等为重点，大力推进高标准农田建设，巩固和提高粮食生产能力，确保“中国饭碗”里装上更多“黑龙江粮”。

高标准农田建设是实现“藏粮于地”的重要手段。截至去年，黑龙江省累计落实高标准农田建设任务8548万亩，今年将再建设843万亩高标准农田。

田成方、林成网、渠相通、路相连，旱能浇、涝能排……高标准农田建设，是国家“藏粮于地、藏粮于技”粮食安全新战略的重大举措。2020年底，我国将确保建成8亿亩高标准农田，让中低产田实现高产稳产，把饭碗牢牢端在自己的手里。

员进入；实验区内中共中央西南局历史陈列馆、缙云山自然教育中心等正在装修；在缙云山风景名胜区大门处，过去存在农家乐揽客、小吃摊乱摆、车辆随意停放等管理问题，如今咖啡厅、缙云山保护区生态展示厅开门迎客，停车场修缮一新，拉客、摆摊不见踪影……在山下，全长64.5公里的大缙云山环山绿道作为“生态屏障路、产业提升路、景观旅游路”已经动工。在部分示范段，骑行道、亲水步道、园林景观相映成趣；温泉公园、古村落正在完善旅游设施配套；棚区改造有序推进……

“今年5月2日，在防疫控制流量情况下，当天上山游客超过1.4万人，不少市民说‘缙云山恢复到二十世纪八九十年代的感觉了’。”北碚区文旅委主任寇韦弦说。

重庆市林业局负责人表示，缙云山保护区环境综合整治为全市重点生态功能区域走“生态美、百姓富”的高质量发展之路起到了示范作用。接下来，重庆市将严格整治和验收标准，确保缙云山保护区内外所有问题全面彻底整改到位，探索森林管护长效机制，积极推进建立以国家公园为主体的自然保护地体系试点工作。

缙云山上的村民陆光辉的农家乐因排污、违建被整体拆除，随着环缙云山旅游康养产业兴起，她看到了新机遇，“办了20年的农家乐拆了很心疼，但确实破坏了生态。现在山更美了、人气更旺了，政府在山下规划了安置房屋，等建好了我要再创业。”

端牢中国饭碗的底气来自这里

『希望的田野』上的全国土地日报告