

春天的故事

2017全国两会

洛阳片区：创新焕发千年古都新活力

新乡片区：创新引燃提质发展新动力

近日，在河南柴油机重工有限责任公司，国内首套渔船用双机单桨双速比动力集成系统完成并机试验，这标志着今后国内渔船将有更实用、经济和安全的动力产品。而这，仅是洛阳市科技创新的一个缩影。

今年，是郑洛新国家自主创新示范区建设突破之年。建设国家自主创新示范区，不仅有利于整合、激发洛阳现有创新优势，也有利于挖掘国有大中型企业、科研院所等的科技“富矿”，更好地推动创新发展、焕发内生动力。

洛阳紧紧抓住建设国家自主创新示范区这一“龙头”，围绕打好“四张牌”排兵布阵，全面推进科技创新，加速构建良好政策环境，激活发展第一动能，奏响古都创新春之声。

机遇叠加、红利丰厚、平台广阔，正是风好扬帆时！



红利多多：焕新传统产业 升级“无烟工业”

拿到“国字号”金字招牌，联手兄弟城市共同发展，郑洛新国家自主创新示范区对洛阳战略意义重大。它不仅能够激发洛阳企业、科研院所创新能力，推动传统制造业转型升级，还有利于发掘文化资源，促进文创产业发展。

河南科技大学经济学院经济系主任薛选登教授认为，作为中原经济区副中心城市，洛阳建设国家自主创新示范区，有利于在全省范围内集成配置科技资源，形成中原经济区重要的战略支撑。“创新的关键是人才，洛阳科研院所众多，在整个中部地区拥有优势。”薛选登说。同时，创新也需要载体，中信重工、中国一拖等大型国企恰恰能够提供这样的平台，让创新转化为实实在在的成就。

是优势也是问题，如何才能让传统制造业实现转型？答案其实就是“创新”二字。薛选登表示，作为全国有重要影响力的老工业基地，洛阳建设国家自主创新示范区，有利于在开放创

新过程中汇聚创新力量、破解发展难题，加速传统产业改造升级和新兴产业培育发展，形成新的增长点 and 竞争优势。

“更多政策支持，有助于企业尽快走出困境，而更高的平台能吸引发达地区人才前来，出谋划策破解困局，让企业顺利转型。”薛选登介绍道。在他看来，一旦传统制造业转型升级成功，洛阳市就能进入一个发展的良性循环。“污染势必减少，环境也会改善，加之地铁、快速路的修建让城市更宜居，又能吸引更多人才。”

如果说传统制造业是一个人的肌肉，那么文化产业应该是血脉。作为中国的著名古都，洛阳有着丰厚的文化积淀，让历史遗产转化为资产也离不开创新。薛选登认为，被誉为“无烟工业”的文创产业必将成为未来发展的大趋势，洛阳应该抢抓机遇，利用好郑洛新国家自主创新示范区的红利，让文创产业上一个新台阶。

优势明显：创新能力强 产业发展快

洛阳市科学技术局局长常山介绍，建设郑洛新国家自主创新示范区，洛阳有不少优势条件。

首先是洛阳的创新优势。

在研发资源上，洛阳市拥有原部省级科研院所14家，其中国家级重点实验室7家，与中科院自动化所、华大基因、深圳光启等国内一流科研院所、高校和行业龙头企业开展战略合作。

在创新实力上，近年，高速铁路、载人航天、“蛟龙”号载人潜水器等一大批国家重点工程都有“洛阳制造”和“洛阳创造”建功。去年，全市9项产业技术创新项目获得省重大科技专项立项支持，占全省立项总数的13.4%。

在孵化载体上，黑石咖啡、洛阳恒生众创空间成为全省首批国家级众创空间，占全省总数的1/3，孵化器建设水平和规模走在全省前列。

另外，是洛阳的产业优势，七二五所、中信重工、中航光电、中国一拖集团、中硅高科、河柴



重工……这些都是正在引领国内行业转型升级的龙头企业。

此外，作为洛阳片区创建方案中重点发展的高新技术产业，新能源产业、智慧产业、科技服务业近年来的发展也异常迅猛，一些明星企业开始崭露头角，洛阳市先进装备制造产业和新材料产业两大产业冲得猛、得分高，为创建郑洛新国家自主创新示范区加分不少。

举措配套：政策体系“1+3+N” 加大科技创新投入

为进一步建设好郑洛新国家自主创新示范区，洛阳市推出了一系列具体措施。

在政策方面，洛阳市去年年底正式出台《关于加快推进洛阳国家自主创新示范区建设的若干意见》，在对省“30条”意见进行落实的基础上，增加了地企合作、军民融合等具有洛阳特色的支持政策，初步构建了以现代创新体系为统领，以自创区建设、国家小微双创示范基地和国家军民融合示范区建设为支撑的“1+3+N”的政策体系。

通过优化“一核三区”整体布局，加快推进洛阳国家高新区扩区工作。加快推进洛阳先进制造业集聚区、洛阳伊滨产业集聚区升级为省级高新区。

通过实施现代创新体系八个重大专项，打通产学研深度融合、军民企地对接转化、市场化运作和人才成长“四个通道”，推动创新链、产业链、资金链、政策链“四链融合”；实施引才引智引企与发挥存量优势科技资源并重，促进经济转型发展；加快推进国家小微企业创业创新基地城市示范工作，打造最具活力的国家创业创新示范城；加快体制机制创新，改革创新创业政务服务环境。

在示范区建设资金投入上，引进市场机制，加大科技创新投入，保障示范区建设资金需求。

洛阳晚报记者 李砾瑾 潘立阁 文斌 摄

在中西部地区，城市浩如星河，郑洛新国家自主创新示范区这一国家战略平台，缘何花落新乡？

新乡独特的“区位、科技、山水”优势，以及较为完善的产业体系，是最好的作答。这里，区位优势突出。郑州组合型大都市地区重要功能区、豫北地区唯一的国家级交通运输枢纽、米字形高铁北枢纽城市，600公里半径，辐射5亿人，天下知己不再相思！

这里，科技丰厚。国家、省级研发中心247家，6所本科高校，3所本科层次的独立二级学院，在校大学生15.4万人，教育资源位居全省第二。拥有83家高新技术企业，90%以上的规模企业与科研院所、高校协同创新。专利申请量突破7000件/年，企业研发投入居全省前列。

这里，山水壮美。165公里长的沿黄生态带，1188平方公里的南太行。看风景，赏山水，八百里太行，最美的一段留给了新乡。

这里，产业较好。41个工业门类中，包揽了33个。装备制造、食品加工、纺织服装、现代家居4大支柱产业，电池电动车、生物与新医药、电子信息3大战略新兴产业，大旅游、大健康、大物现代服务业，三箭齐发。



2016 这样看：吃透政策打基础 “一招四引”显成效

在不到一年的时间里，新乡围绕“科技兴市、产业强市、环境立市”三大战略，全力推进自创区建设，亮点纷呈，效果明显。

做好顶层设计。确立“一区四园”的空间布局，以高新区为核心区，率先开展各类科技政策试点；以平原示范区、国家化学与物理电

由市长任组长的建设领导小组，出台了新乡片区建设的实施方案和若干政策意见，规划编制工作已完成初稿。

强化自主创新。持续加大科技投入，预计2016年全社会研发投入占GDP的比重超过2%，位居全省前列。在全省率先推进财政科技计划管理体制体制改革，组织实施国家、省、市科技项目307项，支持资金达7574万元。全年申请专利7526件。新增国家级孵化器1家，省级众创空间1家、孵化器1家。拥有各类创业孵化机构28家，孵化场地55万平方米，在孵企业635家、团队257个。

强化协同创新。发挥驻新高高校和科研院所优势，实施科技协同创新创业行动计划，与河南工学院、河南师范大学、中电科22所分别组建机电装备、大健康、电子信息3个协同创新中心，搭建兼具产业技术创新联盟、新型研发机构、研发总部优势的综合创新平台。

强化开放创新。由过去单纯的招商引资向招商引资、引智、引金、引企联动转变。在引智方面，举办专题对接会9次，签约合作项目46项，引进或共建研发机构9个。

促进科技与金融融合。与中盛财富合作建立了郑洛新国家自主创新示范区（新乡）发展基金，总规模200亿元，首期30亿元已签订了合同，正在办理注册。与中原资产管理公司建立了科技成果转化基金，总规模10亿元。



源产业园、新东产业集聚区和大学科技园为辐射区，突出各自特色，打造更多的“单打冠军”。按照“落实上级政策、细化省里意见、借鉴外地经验、结合市里意见、系统集成提升”的原则，形成N+1政策体系，并将出台的政策细化为92项具体任务，逐一分解落实。成立了

2017 加速干：强力推进“1755+10”重点工程

日前，新乡市委书记张国伟、市长王登喜带领市四大班子领导，调研观摩郑洛新国家自主创新示范区新乡片区建设并召开工作推介会。张国伟强调，郑洛新国家自主创新示范区是新乡承担的第一个国家级战略，能够与郑州、洛阳一起扛回这块牌子实属不易。当前，新乡正值改革攻坚期、经济调整期、社会转型期、矛盾凸显期，破解瓶颈制约，推动新乡提质发展，必须用好国家自主创新示范区这块金字招牌。

在开放合作方面，引进创新创业人才团队15个，技术合同交易额较上年提升20%以上。

在创新创业方面，新设立创新创业基金1-2个，市级以上创新创业孵化载体达20家以上。

“目标催人奋进，大家撸起袖子加油干。”该市科技局局长刘玫琳告诉记者，今年，新乡片区突出抓好“1755+10”重点工程，即以争创国家创新型试点城市为主线，着力打造7个功能齐全的科技综合创新体（高新区的创新中心、大数据平台，平原示范区的生物与新医药产业创新平台，牧野区的中国电波科技城，红旗区的大学科技园、863科技产业园，经开区的大学科技园），搭建5个高层次的科技创新平台（中国小麦研究院、北大新乡生物医药研究院、中国纺织研究院中原分院、中电科22所新一代移动通信与物联网产业技术研究院、上海同济氢能燃料电池研发中心），组建5个科技协同创新创业中心（生物医药、新型电池、大数据、现代农业、新材料），加快推进10个先进制造业专业园区建设，示范带动全市科技创新实现明显突破。

以新名世、尊新而兴的新乡，正在郑洛新国家自主创新示范区的引领下，铿锵前行。

新乡之新，在于常新；常新新乡，需要持续创新。今年，该市以科学编制发展规划为统领，完善机制，强力推进，初步形成核心区、辐射区、共建区梯次建设、联动发展的新局面，努力把新乡建成自主创新的前导区、产业升级的示范区、创新创业的生态区。

在投入方面，确保高新区研发经费支出占GDP比重达6%，全市研发经费支出占GDP比重超过2%。

在科技型企业培育方面，全市高新技术企业确保达90家、力争达100家，其中高新区达35家；全市科技型中小企业达800家，其中高新区达240家。



新乡报业传媒全媒体记者 刘军旗 文 高志勇 图