

温县：创新服务激发内动力 修武：精准招商瞄准高科技

本报讯（记者王言）政策服务、融资服务、素质服务、走访服务、信息服务、环境服务……近年来，温县紧紧围绕稳增长、调结构、促发展的工作目标，创新服务，促进了全县工业经济健康平稳发展。2015年，该县规模以上工业增加值增长13.3%，居六县市第一位。

政策服务加大了骨干企业培育，协调解决了一大批制约经济运行的突出矛盾和问题。融资服务缓解了企业融资困境，通过发挥小额贷款融资担保、借力融资转贷平台等方式，帮助中科富兰特、利伟生物10余家企业融资2.3亿元。

素质服务为企业提供智力支持，该县累计为15家重点企业发布专业招聘信息230条，招聘人员150人，全年共组织企业高管赴北京、郑州等地免费培训150余人次。

走访服务为企业发展出实招，以全县工

本报讯（记者王言）2010年前，修武县电子信息制造企业仅1家，近3年来，奇力新、吉成磁电等12家电子信息产业落户该县；截至2013年年底，修武县还没有一家汽车及零部件生产企业，2014年，龙瑞新能源、金城等10家汽车零部件加工企业集中落户该县……近年来，修武县瞄准产业转移，实施精准招商，一批科技含量高、符合国家产业政策的项目纷纷落户修武。

该县建立招商引资交流工作机制，积累成功案例，建立公共知识库，采取“锦标赛”模式，努力在产业上引进龙头、集群发展，为发展注入新的核心动力，2015年，该县首次引进世界500强企业海航集团投资。该县注重探寻隐蔽规律，把培养一批懂产业、抓产业、做产业的专业化干部队伍作为产业发展的重要目标，初步探索出龙头带动、高层运作、平台支持、专业化干部招商

等14条产业发展和招商引资规律，并积极应用于招商引资实践，有效提高了修武干部抓产业的能力和水平。

下一步，该县将进一步推进产业攻坚，突出“四个明确”。一是明确重点，着力围绕以电子信息为主的智能制造开展精准招商；二是明确对象，在坚持招龙头、引品牌的同时，抓好“隐形冠军”“前沿先锋”“初创企业”的引进，重点瞄准“互联网+企业”、跨界企业、有潜力的新创企业开展务实招商；三是明确区域，按照“333”招商布局，聚集长三角、珠三角、京津冀三大产业转移重点地区，依托外域在焦商会、焦作异地商会、行业协会“三会”开展平台招商；四是明确方式，由单体项目引进向全链条转变、由单位产业发展向产业集群发展转变，开展产业链招商和集群招商。

■新闻分析

新华社记者 胡浩
刘奕湛

国务院近日印发的《“十三五”国家科技创新规划》提出，坚持把科技为民作为根本宗旨。从衣食住行到生老病死，从扶贫脱贫到就业创业，科技的发展将让更广泛的人群更便捷、更廉价、更快速、更充分地享受到创新成果。

疾病防治：为健康提供科技支撑

手足口病，是一种幼儿常见的传染病，重症患儿可出现心肌炎、肺水肿，甚至会引起死亡。面对这一尚缺乏特异性治疗药物的疾病，人们除了讲卫生、勤洗手之外，似乎没有更好的预防方式。

“由我国研发的全球首个肠道病毒EV71型灭活疫苗的问世，让孩子们的健康多了一重保障。”中国食品药品检定研究院副院长王军志介绍，这种疫苗的研发及使用对预防和控制手足口病流行至关重要，其对EV71引起的手足口病的保护率可达97.3%。

《“十三五”国家科技创新规划》提出，紧密围绕健康中国建设需求，突出解决重大慢病防控、人口老龄化应对等影响国计民生的重大问题。

未来，科技创新将向更多疾病宣战，健康也将会越来越紧密地伴随着你我。

《“十三五”国家科技创新规划》提出，以提升全民健康水平为目标，系统加强生物数据、临床信息、样本资源的整合，统筹推进国家临床医学研究中心和疾病协同研究网络建设，促进医研企结合开展创新性和集成性研究，加快推动医学科技发展。

一些专家表示，《“十三五”国家科技创新规划》提出的力争到2020年，形成医养康养一体化、连续性的健康保障体系等目标的实现，将为健康中国建设提供坚实的科技支撑。

污染治理：形成绿色发展和生活方式

碧水蓝天，是幸福生活的重要因素。“十三五”期间，我们有望看到更加湛蓝的天空，更加清澈的碧水。

“水体污染控制与治理科技重大专项”监督评估专家组组长、中国工程院院士张金兴介绍，“十三五”是该专项的收官时期，将聚焦京津冀区域和太湖流域，实施一批大型水环境综合整治工程，带动北京一廊坊一天津这一京津冀核心区的水环境质量实现根本性转变。

为了让碧水蓝天成为人们生活中的常态，《“十三五”国家科技创新规划》明确了发展生态环保技术和资源高效循环利用技术的目标和重点任务。

——在大气污染防治方面，强调加强灰霾和臭氧形成机理、来源解析、迁移规律及监测预警研究，为污染治理提供科学支撑，加强大气污染与人群健康关系的研究等。

——在水环境保护方面，提出加快研发废水深度处理、生活污水低成本高标准处理、海水淡化和工业高盐废水脱盐、饮用水微量有毒污染物处理、地下水污染修复、危险化学品事故和水上溢油应急处置等技术。

有专家表示，《“十三五”国家科技创新规划》围绕人民切身利益和紧迫需求，把科技创新与改善民生福祉相结合，发挥科技创新在提高人民生活水平上的重要作用，提升民众获得感。

移动通信：提升的不仅仅是网速

“一秒内下载完成一部高清电影，眨眼就能传输数百张照片……”速度的大幅提升是第五代移动通信（5G）将给我们带来的改变，但5G网络所提升的，并不仅仅是速度。

移动通信国家重点实验室主任尤肖虎表示，目前5G移动技术正处于研发阶段，预计到2020年推出成熟的标准。

据了解，5G是面向2020年之后的下一代通信技术，我国从2013年开始研究，预计到2018年可能会有第一个版本的5G标准出现，再逐步完善成熟。

“我们国家一直非常重视参与国际标准制定，通过4G阶段的积累，现在的优势更加明显，我国有望在5G标准制定中，发挥引领、核心作用。”尤肖虎说。

相对于4G，5G将是一场技术上的革命，不但将现在的网速提升1000倍，还将给用户带来全新的业务体验，如虚拟现实、全息影像等将会走进百姓的生活当中。

在5G网络下，设备等待数据传输开始的响应时间也会大幅缩短，这意味着用手机观看流视频的卡顿会明显减少。同时，大容量的特质，使得人们在人群密集区域也同样能获得快速、稳定的网络。

5G网络，将在“十三五”末走近大众。《“十三五”国家科技创新规划》提出，开展5G关键核心技术和国际标准以及5G芯片、终端及系统设备等相关产品研发，重点推进5G技术标准和生态系统构建，支持4G增强技术的芯片、仪表等技术薄弱环节的攻关，形成完整的宽带无线移动通信产业链，保持与国际先进水平同步发展，推动我国成为宽带无线移动通信技术、标准、产业、服务与应用领域的领先国家之一，为2020年启动5G商用提供支撑。（新华社北京8月13日电）



8月14日，位于温县产业集聚区的河南省豫电中原电力电容器有限公司，工人正在生产线上作业。该公司通过技术革新，产品已达到200多个品种，出口印度、俄罗斯等国家。

本报记者 杨帆 摄

“松绑”政策落地才能变成改革红利

□朱珉迕

中办、国办日前印发《关于进一步完善中央财政科研项目资金管理等政策的若干意见》（下称《意见》），对高校、科研院所的科研资金使用权限进行大幅“松绑”。《意见》要求合并会议费、差旅费、国际合作与交流费科目，明确由科研人员结合科研活动实际需要编制预算并按规定统筹安排使用，其中不超过直接费用10%的，无须提供预算测算依据；更明确下放预算调剂权限，在项目总预算不变的情况下，将直接费用中的材料费、测试化验加工费、燃料动力费、出版费支出预算调剂权下放给项目承担单位。

就科研经费管理而言，《意见》无疑释放了多年来力度最大的改革信号，种种松绑措施，都是对科研人员的明确利好。在创新驱动发展已是国家战略、“创新发展”被列为五大发展理

念之首的当下，此举显然有望打破存在已久的创新桎梏。众所周知，体制机制方面的瓶颈是阻碍创新能力提升的最大制约；体制机制瓶颈中，又尤以科研经费管理使用问题最为凸显。

此前，高度行政化的科研经费及人员管理方式，屡屡与科技创新规律和科研工作实际需求冲突，不仅令科研人员无所适从，更时常闹出“科学家被迫当会计”的尴尬。对志在创新的科研人员来说，“松绑”的一刻已令他们等待多时。此番《意见》出台后，科研一线人员多在第一时间转发叫好，同时却紧跟一问：从文本上的《意见》到现实中的实施，又会让他们等待多久？

从一项来自最高层的宏观政策，到惠及基层科研人员的微观措施，其间需要多个环节——政府部门、高校、科研院所的转化兑现。在政府层

面，中央政府作出的简政放权决定，还需相关部委和地方来配合兑现；在高校院所层面，承接了来自政府下放的权力之后，其内部同样有进一步“放权”的考验。唯有这些环节都顺畅无阻，“松绑信号”才能变成真正可知可感的“改革红利”。而对一项日显紧迫的改革来说，这样的转换过程关卡越少越好，速度越快越好。

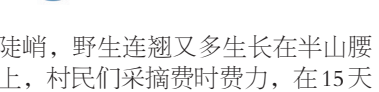
但在人们的过往经验里，恰恰是这一转换过程中的阻滞，令不少“看上去很美”的政策措施始终停留于文本，甚至让基层感觉“口惠而实不至”。在科技创新领域，政策不落地、现象也并不鲜见。这其中，部分是因为政出多门，政策间衔接协调不足，有时好政策与好政策也会“打架”；部分是因为具体实施办法、操作细则欠完善、不明确，或是将实施环

节的细则设置得过于烦琐，导致看似躲过了一道道“审批长征”的科研人员，又要陷入无穷无尽的“落实长征”。几个月前的国务院常务会议上，李克强总理曾点名批评中关村对“科技人员期权未兑现则不收税”的政策落实不力，这个出台近两年的新政一直令企业创新人员“无感”，多少折射出政策落地中的尴尬。

还有一些“落地难”，背后则是相关部门和官员的“观念难”。高层曾数次痛批“文件原地转圈”，一些政策到了部门、地方便频频卡壳，究其原因，多少有懒政、怠政的因素，甚至存在以部门利益主导的人为阻挠。如此一来，再好的政策都能拖到“黄花草都凉了”，其带来的损失则不止在科研人员的“红利”多少，更将影响社会创新动力，甚至政府公信力。

改革方案要落地生根，落地生根要“落细落准落实”，这是习近平总书记反复强调的命题。这当然不只是科研经费管理一个领域亟待回答的考题，而针对科研经费管理的“政策松绑”，无疑提供了一个观察样本——无论是从中央到地方的各级政府部门，还是高校、科研院所内的行政机构，《意见》都意味着一次行政效能和改革诚意方面的考验，而其成绩如何，就看《意见》的落实情况如何。

毕竟，在一线科研人员等待多时之后，“好政策”终于来了。而好政策既然来了，又有什么理由让人再等待下去呢？



陡峭，野生连翘又多生长在半山腰上，村民们采摘费时费力，在15天左右的采茶期内，一名村民一天仅能采摘到5~10公斤的嫩芽，而5公斤的嫩芽才能生产出1公斤的连翘茶，采摘难度和生产成本高；野生连翘茶相对于南方茶品牌影响力小。

为此，王洋洋经常参加博爱县政府举办的电商免费培训班，前段时间博爱县电商沙龙“胡扯会儿”她一期没落下，博爱本土的电商们纷纷为王洋洋出主意。

尽管目前困难重重，但王洋洋信心满满。“由于现代人养生观念不断增强，茶的需求量也在进一步增大，野生连翘茶的市场前景广阔。”王洋洋说。

对于未来的规划，王洋洋说，她希望将来能够在村子周围建立一个野生连翘种植基地。连翘3月开花，可以发展观光旅游，花期结束后，嫩芽长出来就可以采摘制作茶叶，等到7月份的时候，就可以采摘连翘果实入药，通过发展连翘产业，真正带动村民们致富。

“博爱山妞”的致富梦

本报记者 宁江东

博爱县北部山区遍布野生连翘，许多村民上山采摘连翘果实，再由专人收购用于药品制作。而当地的一位90后女孩儿却敏锐地看到了连翘的其他用途：连翘花期过后新长的嫩芽可制作成连翘茶叶。她从村民们手中收购连翘的嫩芽，自己摸索制作成连翘茶叶，精心包装后在微信朋友圈销售。

近日，记者来到博爱县寨豁乡黄塘村，采访了这位90后女孩儿王洋洋，她向记者阐述了发展博爱连翘茶产业，让漫山遍野的野生连翘成为村民“致富茶”的梦想。

“连翘浑身都是宝贝，连翘茎、叶、果实都可以入药。每年4月

份，连翘花期过后吐出的嫩芽还可以制作茶叶，这是大自然的馈赠。”说起连翘的好处，王洋洋如数家珍。为啥想起在家乡制作连翘茶叶？王洋洋说这还得从去年她接触博爱电商说起。

2015年，博爱县“县长喊你回来做电商”活动让大家兴奋起来，作为土生土长的博爱人，王洋洋也报名参加了免费培训班。当时一些博爱人纷纷把家乡特有的怀姜、怀山药等农产品放到网上销售，业绩不俗，这让王洋洋心里直痒痒。“政府对农产品线上销售扶持力度特别大，俺就想俺村是否也有一种农产品可以在网络上销售。”王洋洋说。

去年3月份，在市里定居的王洋洋回到了家乡博爱县寨豁乡黄塘

村。在村子四周的山坡上，王洋洋看到了一簇簇、一片片金黄的野生连翘花，将还未吐绿的大山装扮得春意盎然。“俺从小在山里长大，经常看到村子里的长辈们上山采摘连翘，老人常说，连翘可以清热解暑、降血压、降血脂，其花、叶、果均有疗效，是一种特别好的中药材。”王洋洋说。

由于连翘的药用价值众所周知，王洋洋就想着它的身上是否还有其他“宝藏”没有挖掘。一次偶然的机会，王洋洋看到了一篇关于连翘茶的文章，文章中称连翘茶中含有多种对人体有益的氨基酸和丰富的维生素，长期饮用具有清热解暑、润肺养颜、延缓衰老的保健功效。王洋洋敏锐地嗅到了一丝商机，她决定亲自制作连

翘茶。

每年清明节到谷雨前后是采摘连翘嫩芽的最佳时节。王洋洋抓住这个时机，让村民们上山采摘连翘嫩芽，她负责收购。王洋洋根据网上制作茶叶的教程，把村民们当天采摘到的连翘嫩芽进行杀青等处理。由于没有经验，她第一次架起锅炒茶叶，就把茶叶炒黄了，但她没有气馁，经过几次试验后，终于掌握了火候，杀青成功。在揉捻的过程中，手工揉捻的叶片较大，王洋洋又请来专业的制茶师傅进行揉捻、烘焙，终于成功制作出了野生连翘茶。她在微信上给自己取名“博爱山妞”，以此为品牌推广野生连翘茶。

传统的手工茶叶制作出来了，问题也接踵而来：由于太行山山势