



第一时间的深度 事实背后的事实

**阅读提示**近日,国务院办公厅公布了第二批双创示范基地名单,保定国家高新技术产业开发区和河北农业大学入选,这也是河北单位首次进入名单。

按照国务院出台的若干意见,建设双创示范基地,旨在突破一批阻碍双创发展的政策障碍,形成一批可复制可推广

的双创模式和典型经验,从而在更大范围、更高层次、更深程度上推进大众创业万众创新。

自2016年5月首批双创示范基地名单公布以来,全国进入名单的单位已有120个。保定高新区和河北农大何以能够入选?这对河北的大众创业万众创新又能带来哪些借鉴?

□记者 董立龙 林凤斌 通讯员 张辉

# 双创示范,两基地如何闯出新路



创业者翟继忠和创业伙伴设计的产品摆进了位于北京的军事博物馆。  
记者 董立龙摄

## ① 开放视野 加快聚集双创资源

今年4月28日,保定高新区举办的一场智能制造领域的国际创新创业峰会,吸引了中、美、德三国的众多专业人士出席。2015年4月28日,保定中关村创新中心在保定高新区正式揭牌。

作为中关村创新中心也是中关村在京外设立的首家创新中心。如今,保定高新区聚集创新资源的眼光,投向了全球。

为期两天的峰会,保定高新区签下了4个大项目,包括保定中德智造产业园、中国归国人员(保定)创新创业基地、清华大学材料学院声表面波器件产业化项目、中国智能终端科技产业园项目。其中,中德企业家联手打造的保定

中德智造产业园吸引了各方关注。保定高新区管委会主任李保森表示,未来要将该产业园打造成为保定市智能制造先行区、实验区和引领区。

此举被看做是保定高新区聚焦创新谋求转型的选择。

保定高新区新闻发言人孙婧认为,该区之所以能入选第二批双创示范基地,保定中关村创新中心的入驻功不可没。

保定中关村创新中心,是由保定高新区投资5.2亿元建设而成的,中关村发展集团所属企业中关村信息谷管理有限责任公司负责运营。

当年,保定市把建筑面积达6.2万平方米的两栋大楼交给外地企业来运营,

曾经引发了一些质疑。而今,当地创业者口中的这个“双子座”楼宇,已入驻企业93家,其中有46家来自北京。

随着工作的展开,我们的思路也在拓展。保定中关村创新中心总经理唐德辉介绍,创业者在楼宇内完成的研发,需要进一步的空间来进行生产。就此,2016年10月底,保定高新区又与中关村联合打造了12万平方米的中关村创新基地,重点发展智能制造、新一代信息技术、智慧能源等产业。

回顾进驻河北两年多的历程,唐德辉发现团队的角色也在转变,已经从最初创新中心运营者,转变为各方面创新资源、产业资源的聚集者。保定中德智造产业园的签约,就是唐德辉团队牵

线搭桥促成的。

借助中关村团队打造的一中心一基地一园区,保定高新区在双创方面的进展,也被业界称为中关村模式。

保定高新区也在和中关村的合作中打开了视野。据孙婧介绍,保定高新区先后和北京合作建设LED装备制造产业基地,和天津签约建设技术转移中心,和清华大学合作打造同方智慧谷等项目,保定和深圳联合打造的深保科技园也有3000亩将落地保定高新区。

为了让双创在区域发展中发挥更加重要的作用,保定高新区还把一条大街命名为京津保创新创业大街,沿街部署双创及配套项目,加快形成对人才、技术、资金等双创资源的聚集。

## ② 搭建平台 助推科技成果转化

国务院公布的第二批双创示范基地名单中,有15所高校入选。名列其中的河北农业大学,不仅是河北唯一一所入选高校,也是全国农林院校中唯一的入选者。

该校开创的太行山道路,本身就是一条精准扶贫之路,也是一条双创教育之路。河北农业大学创新创业教育指导中心主任刘全明介绍,以李保国教授为代表的河北农大师生,不断地把科研成果转化到太行山上,转化到燕赵大地上,为该校的双创提供了生动实践。

刘全明所在的机构成立于2016年9月底,目前正在完善双创示范基地建设方案。刘全明介绍,其中的核心任务,就是要解决科技成果转化难的问题。

据了解,未来河北农大将重点打造四大平台,即自主实践训练平台、综合性中试平台、科技成果转化平台、双创成果孵化平台,以实现对上述核心任务的突破,同时还要在协同创新、双创教育、人才培养等方面探索新模式。

推进科研成果转化,不仅是河北农业大学这样的高校型双创示范基地要完成的核心任务,也是保定高新区这样的区域型双创基地必须大力解决的课题。

设立大学科技园,目的就在于为高校科研成果转化提供一个平台。保定国家大学科技园总经理程天尊介绍,保定市拥有17所高校,在校师生超过25万人,如何让如此庞大的智力资源助力区域发

展,是一个现实课题。

为此,保定高新区拿出100亩土地,投资2.87亿元,建起了这座大学科技园,并联合华北电力大学、河北大学、河北农业大学、河北金融学院、河北软件学院等五所高校共同管理运营。

这座拥有8栋孵化大楼,建筑面积达13.9万平方米的科技园,开创了省内首家一园多校、地校共建的模式。2014年9月,被科技部、教育部认定为国家级大学科技园。

程天尊介绍,目前园区入驻企业293家,累计培育高新技术企业64家,科技型中小企业146家,新三板挂牌上市企业4家,吸纳各类人才6300多人。2016年,

园区实现技工贸总收入18.6亿元,上缴税金1.1亿元。

今年5月27日,保定国家大学科技园还发起成立了京津冀大学科技园联盟,区域内的19家国家大学科技园参与其中。这一举措,能够为京津冀科技成果转化打开通道,进而能够为保定聚集京津的创新资源发挥作用。

联盟成立后,保定国家大学科技园内专门设立了京津冀协同创新精品项目孵化平台,用可以拎包入住的硬件条件来吸引京津等地创业者。目前首批已有10个项目签约入驻,涉及空间信息技术、软件开发、生物医药、新材料等领域,吸引博士以上人才56名。

## ③ 问题导向 构建双创生态体系

创新创业,说起来容易做起来难。创业者翟继忠在找准创业方向的那一刻,便遇到了最大的难题——缺钱。

这位华北电力大学的毕业生,从大三开始创业,大四注册成立,在不断摸索中将3D打印和工业设计相结合作为创业方向。然而,购买一台3D打印机所需的4.98万元,却成为他创业发展的拦路虎。

正当翟继忠发愁时,保定国家大学科技园的相关运营公司向他伸出了援手,为他购置了第一台3D打印机。随后,园区负责人还为他对接社会资本,筹到了30万元股权投资,进一步添置了设备。

这位90后介绍,自己毕业第二年,公司就实现营业收入400万元,今年公司签下的合同额已突破千万元。

关注到创业者遇到的这些问题,保定高新区开始不断完善创新创业体系。

孙婧介绍,解决投融资渠道不畅的问题,既是国家赋予双创示范基地的任务,也是高新区进一步推动创新创业工作的重点。

近年来,保定高新区先后设立了创业

投资中心、融资担保公司、区域合作基金等,来拓宽双创投融资渠道。其中,保定高新区财政注入3亿元用于融资担保,注入3000万元用于创业投资,注入5000万元与中关村发展集团共同打造了区域协同发展母基金。

保定高新区投融资中心主任王锡涛介绍,目前正在探索把财政注入的3000万元用作引导基金,投向高新区现有几家创业投资机构,争取实现财政资金的杠杆作用,让更多创新创业者受益。

事实上,无论对于保定高新区,还是对于河北农业大学而言,进入双创示范基地的序列,意味着他们在双创工作上应该着力构建体系,解决包括投融资渠道不畅在内的诸多问题。

在河北农大,刘全明介绍,他们工作的重点之一,在于形成培养链、创新链、政策链、资金链、产业链、价值链等多链条有效衔接的双创工作机制。

而在保定高新区,围绕解决审批难、办事难、政策不落地等问题也拿出了新举措。2016年,保定高新区在省内开发区中率先建立了行政审批局。一枚公章管

审批,给创业者带来了巨大便利。7月10日,该局在保定中关村创新中心设立的

分支机构正式启动,从而为这里不断聚集的创业者提供更为便捷的服务。



年轻的创业者正在位于保定国家大学科技园的豆芽创客空间紧张地工作。  
记者 董立龙摄

快评

## 期待 苗圃 育英才

今年5月,保定国家大学科技园托管了当地一家孵化器,输出管理理念和管理模式来对后者进行改造。

据介绍,之所以要进行托管,是因为等待入驻前者的创业者排起了长队,而后者的大部分空间一直在等待创业者入驻。

创业者是会用脚投票的。保定高新区已经拥有17家众创空间,在他们之间,争夺用脚投票的创业者是必然趋势。

跳出保定高新区,放眼更广阔区域,对于创新资源的竞争,也同样存在。

国务院办公厅公布的双创示范基地名单,两批共120家基地,河北有2家,没有企业入选。同周边省份比较,京津不待言,辽宁、山东、河南均有3家区域型示范基地入选。

能进入国家序列固然可喜,但如何抓住机遇更上层楼,更为重要。

创新创业者选择把脚迈向哪里,可能不会在意一个示范基地的经验模式和,但其肯定要较下哪里给自己的条件更优惠,哪里提供的可用资源更丰富,哪里能让自己的发展更顺畅。

自然界的种子可能没法选择自己发芽生长的土壤,但作为创业者,人的能动性必然驱使其对环境做出选择。企业家是稀缺的社会资源。对于河北而言,创新创业者同样是稀缺的社会资源。

双创示范基地的任务之一,是进一步创新举措,营造更富吸引力的双创环境,聚集更多创新创业者。

今天的创新创业者就是明天的企业家。河北经济转型发展,需要这些苗圃培育、输出更多人才、成果。

日前召开的全省科学技术奖励大会明确,要推动河北到2020年进入创新型省份行列。

要实现这一目标,还需要更多创新创业基地顺应资源流动的趋势,向双创示范基地看齐,通过双创环境、双创载体建设,为河北的发展输出新活力。

文/董立龙

(上接第一版)研究确定流域环境改善目标,确保一泓清水入淀入海。

雄安新区三区借环保督察的东风,研究解决环保突出问题,落实环保责任,创新体制机制。

目前,新区正在以对党、对人民、对历史负责的态度,严格治污,严控入区产业,所有项目都要经过科学论证评估,绝不为了眼前利益降低门槛。同时,严守生态红线,划定永久基本农田和城市开发边界,加大对新区周边区域管控力度,划定管控范围和开发边界,加强开发强度管制,实现土地节约集约利用。

### 联防联控,凝聚起协同治污的强大合力

环境保护,成为雄安新区设立以来直面的严考之一。

雄安新区设立以来,我省从解决雄安新区环境污染突出问题入手,加强与京津等周边地区的对接协作,健全跨区域联防联控机制,强化部门之间的联防联控,协同治污,凝聚起强大合力。

多部门联合改善雄安新区及周边整体环境质量,省环保厅全面实施净土行动,严控新增污染,减少污染存量,提升土壤环境承载力。省水利厅积极推进雄安新区水利规划建设,开展雄安新区及周边地下水超采综合治理。保定市开展专项行动,对白洋淀区及上游河道内的废弃物进行处置清除。

雄安新区三区强力推进环境污染综合治理,雄县建立联席会议制度,部门分工,建立散乱污企业数据库,及时更新充实企业底数。安新县推行环保责任清单,解决企业非法污染环境发现难、锁定证据难问题。容城县环保部门关停取締

高耗能高排放企业,加快服装企业剩余燃煤锅炉关停拆除,杜绝高污染高排放企业入区。

5月9日,雄安新区生态环保规划建设对接座谈会举行。雄安新区三区启动环保工作网格化监管,以村为单位,县、乡、村三级联动,切实解决环境治理中的问题。

新区设立以来,一项项行动正在营造起人人关心环保、人人支持环保、人人监督环保的浓厚氛围,为实现生态优先、绿色发展的目标奠定良好的思想基础和群众基础。

4月1日以来,雄安新区三区重拳出击,严厉打击环境违法行为,一批违法者受到刑事拘留、行政拘留等惩罚。截至7月8日,雄安新区共排查涉污企业7248家,105家企业被行政处罚,3909家企业被关停取締,84人被行政拘留,8人被刑事拘留。

### 科学治污 积极探索多元长效环保模式

步入安新县东淀头村,映入眼帘的是一座美丽的大假山石。许多人想象不到的是,假山石还有玄机,里面其实是一套污水处理设施。

村党支部书记任小峰介绍,村里已建成4套污水处理设施,通过管道将每家每户的生活污水收集起来,用先进的生物技术进行集中处理,日可处理生活污水近50吨,处理后的污水水质能达到一级A标准,完全能够满足村里污水处理的需求。

水来了!7月的白洋淀,碧波荡漾,生机勃勃。从王快、西大洋两座水库奔涌而出的清澈水流,自西而东欢快地流淌,通过唐河灌渠、府河深水河槽,最终汇入白洋淀。

生态补水 解冻 白洋淀。自4月5日开始补

水,至7月10日,近6000万立方米生态补水已注入白洋淀,远超此前计划。

同时,我省加速建设引黄入冀补淀工程,建立白洋淀补水长效机制,促进白洋淀生态环境良性循环。建成后,每年将向白洋淀生态补水2.55亿立方米,除去损耗,白洋淀可受水1.1亿立方米。

污染治理守护一淀清水。治理白洋淀是一项长期的系统工程,既要科学谋划,更得久久为功。安新县政府相关负责人表示,加强白洋淀生态环境治理和保护,既要加强河道污染治理,又要解决淀区生产生活排污。安新县利用一个月的时间,在白洋淀集中开展清理网箱养鱼行动,清理重点水域和航道上以网围为主的养殖。

安新县在淀区推行淀长制和河长制,做好流域统筹协调,综合整治,对淀区45个村的生活污水和垃圾开展了集中治理。

白洋淀治污是雄安新区科学治污的一个缩影。4月1日以来,雄安新区三区积极探索多元、长效环境保护模式。

容城县启动城乡垃圾一体化处理工作,在全县127个行政村开展垃圾处理工作,整个过程做到垃圾收集运输全封闭、日产日清不落地。雄县对大清河环城段2.6公里河道进行清理和整体改造,推进雨水和中水回灌工程,打造近水景观,造景近千亩。

目前,白洋淀生态环境治理和保护规划编制工作正在加快推进,淀区水生态环境全面普查正在实施,并提出白洋淀流域八条河的综合治理方案和淀区生态环境修复工作方案,重点工程的前期调研、勘探、采样工作也已开展,为加快新区规划编制和重点工程落地实施奠定了坚实基础。

(上接第一版)

说起日本的企业,业内人士总会感叹于他们百年老店的数量之多。截至2013年,全球寿命超过200年的企业,日本有3146家,数量最多。这其中的一个重要原因,就是他们将工匠精神贯穿于企业管理、生产、经营的方方面面。正如先后把京都陶瓷和日本第二电信两家企业带进世界500强的稻盛和夫所言,企业家要像匠人那样,手拿放大镜仔细观察产品,用耳朵聆听产品的哭泣声。说起德国制造,人们总是交口称赞,那是因为他们的工匠文化底蕴,工人们对产品质量的要求几近苛刻,对自己的技艺充满骄傲,对自己的工作追求完美。

产品质量好不好,要靠设备工具,要靠专业技能,更要靠工作态度,没有精益求精、追求完美的作用,掌握高精尖的技术。然而现实中,我们身边像胡双钱、张雪松、杨晋这样的工匠依然太少。为什么我们作为世界第一面料生产大国,一些高档面料却要进口?对此,一位纺织厂厂长曾感叹,现在咱们使用的机器和国外已

没有什么区别,主要是缺少精益求精的劲头。缺乏工匠精神,使用先进的机器也难以织出高质量的布匹。这样的现实,让人感叹,更让人深思。

在我国经济发展进入新常态的今天,尊重工匠、传承匠心正成为越来越强烈的呼唤。《大国工匠》《我在故宫修文物》等纪录片的走红,让我们看到公众对精工于匠、心品于行的工匠精神有多么热切的期盼。而李克强总理的“圆珠笔之问”,人到海外抢购马桶盖的新闻,却从不同侧面反映出工匠精神稀缺。面对这样的现实,我们有必要自问自省:自己是不是还在一味抱怨基础薄弱、技术落后、设备陈旧,却对一个又一个靠工匠精神生产出的优质产品的实例视而不见?是不是一边用一流的机器生产着二流的产品,一边心满意足地说:已经有了很大的进步。

品质之魂,存于匠心。专业、专一、专注,孜孜不倦地追求细致、精致、极致,工匠精神应当成为我们每个人的做事时秉持的态度,成为全社会的自觉追求,把工匠精神融入到每一家企业、每一个地方,河北才能实现由制造大省到制造强省的跨越。