

# 国家级科创基地超300家 向350余城市输出技术合同 科技创新中心保持“发展速度”

□本报记者 孙艳

五年来，在京单位主持完成的获得国家科学技术奖励的奖项近400项；全国“领跑”世界的技术成果中，在北京产生的技术成果占55.7%；中关村示范区总收入实现4.57万亿元，是2011年的2.4倍，五年来实现翻番。回望过去的五年，全国科技创新中心这艘巨轮已经扬帆起航、加油发力。

2016年9月，国务院印发实施《北京加强全国科技创新中心建设总体方案》，统筹部署科技创新中心建设的“顶层设计图”，科技创新中心建设上升为国家战略。北京市科委主任许强介绍，本市已形成了远期有总体方案、中期有五年规划、近期有改革举措、每年有工作重点的“一揽子”行动计划和推进体系。根据科技创新中心“施工任务图”，2017年本市启动的215个工作任务和重点项目，目前已全部启动、有序推进，有的已取得重要阶段性进展。

## 攀登“引领高度”： 国家级科创基地超300家

五年来，在京单位全面参与了16个国家科技重大专项，北京市重点承接了极大规模集成电路制造装备及成套工艺、新一代宽带无线移动通信网等10个国家科技重大专项。牵头“极大规模集成电路制造装备及成套工艺专项”取得重大突破，总规模1200亿元的国家集成电路产业基金落户北京。子午工程、凤凰工程、综合极端条件实验装置、地球系统数值模拟装置等在京运营或建设的重大科技基础设施12个。截至今年5月底，国家级科技创新基地超过300家，占全国的近三分之一。

五年来，获得北京市科学技术奖的科技成果1000余项，在京单位主持完成的获得国家科学技术奖励的奖项近400项，占全国获奖总数的31%左右。全国“领跑”世界的技术成果中，在北京产生的技术成果占55.7%，达到国际领先水平的技术成果在全国占据绝对优势。

许强介绍，众多科技成果中，量子通信和量子反常霍尔效应、化学诱导的多潜能干细胞、高温铁基超导等一批重大基础研究成果，进一步提升了科技创新的国际影响力。例如，成功制备首个水稻全基因组芯片，为准确地从基因组水平全方位地

研究水稻生物学性状奠定了基础；描绘世界首张西瓜基因组序列图谱，成功破译西瓜遗传“密码”；制备出超顺排碳纳米管阵列薄膜，目前该薄膜只有中国能生产。

## 延长“辐射宽度”： 向350余城市输出技术合同

科技援疆，5年的努力，见证了从沙地到菜田的蝶变。2011年以来，北京市科委充分利用首都科技资源和和田地区的发展提供“源头活水”，支持引导中国农业科学院、北京市农林科学院、北京农学院等科技成果落地新疆和田，筛选引进农作物新品种40多个，集成组装10多项援疆农业科技成果，在小麦、玉米、设施蔬菜、设施果蔬等方面充分示范展示了增产增收效果，累计培训带动上千万农户显著提高了农业生产技术水平。

许强介绍，五年来，北京向天津输出技术合同成交额实现翻番，2016年达到154.7亿元，是2011年的2.3倍。与其他省区市建立了区域科技合作和对口支援机制，搭建跨区域创新合作网络，辐射引领服务全国创新发展。五年来，北京技术合同成交额的54.4%辐射到国内350余个城市。在天津、河北、内蒙古、宁夏、重庆、贵州、黑龙江、云南、山西等省区市，搭建“首都科技条件平台”合作站和技术市场窗口，支持引导高校院所和企业的成果、技术等创新要素向新疆、西藏、青海、内蒙古等地转移转化和推广普及。

## 展示“改革力度”： 打造“松绑+激励”的财税政策体系

党的十八大以来，市财政局紧紧围绕全国科技创新中心的战略定位，以深入推进供给侧结构性改革和“放管服”改革为契机，发挥财政职能作用，推进实施了一系列财政科技经费领域的

改革举措，取得了良好成效。

其中，《北京市关于进一步完善财政科研项目经费管理的若干政策措施》，打破原有的管理模式，提出了取消科研项目预算财政评审环节、提高人员激励支出、松绑科研差旅、会议及出国经费限制、保障在京国家重点实验室和国家级重大项目配套资金、扩大市属公益性院所和高校科研定额经费支持规模、拓展财政资金支持方式、增强科研结余结转资金使用的灵活性以及下放科研仪器设备采购管理权等八项财政科研项目经费管理改革创新举措。

“首都科技创新券”是本市一项创新性的财政经费保障制度，实行该制度后，改变了以往由政府决定研发内容、企业申请经费的模式，转变为由企业自主研发，政府给予配套资金并搭建服务平台的模式，突出了企业在技术创新中的主体地位，降低了企业技术创新成本，引导科研机构的科技资源、研发活动更多地向市场需求倾斜，推动高校、院所科技资源开放共享，促进了科技成果转化。

据市财政局副巡视员张宏宇介绍，2014年启动实施“首都科技创新券”制度以来，市财政已累计投入1.4亿元。中科院、清华大学、北京大学等28家单位、623家实验室参与创新券接收工作。79家创新型孵化器、行业协会等科技服务机构成为推荐机构，为小微企业和创业团队申请创新券提供专业化服务。累计支持1998家小微企业和创业团队共计2156项创新创业项目。

张宏宇表示，下一步，市财政局将围绕全国科技创新中心建设，多方统筹资源、筹措资金，全力支持科创中心建设重点任务和重点项目落地。



## 脏乱地下空间变身安贞灯彩展陈室

□本报记者 刘欣欣 文/摄

6月28日，在安贞西里二区25号楼楼前，由朝阳区安贞街道文化联盟主办的“点亮文化之美”安贞灯彩展陈室正式开馆。

安贞街道去年将原本用于闲散人员居住、脏乱不堪的地下空间进行集中整治，并将腾退出的地下空间进行资源整合。安贞灯彩展陈室在此时规划，耗时8个月共建成8个展陈室，总面积282平方米，收集30多个主题的花灯。

安贞灯彩展陈室缘起于安贞社区灯会。安贞社区灯会自2005年起，已连续举办12年。灯会每年有主题，年年有创新，灯会上展出的花灯全部为社区居民手工制作而成，制作材料也大多以装修废旧材料和家中的闲置物品为主。如今，这些巧手制作的花灯终于找到了归宿，不用分散在居

民家中了。

安贞西里社区居民一边欣赏花灯一边拿着手机不停拍照。安贞灯彩达人郭尚訐、肖广恒师傅，为参观者讲解了花灯的制作工艺，逐一揭秘花灯上的零件。

安贞街道还特意成立了由10人组成的安贞灯彩志愿服务队，队员们全部都为灯彩宣传大使，在辖区内宣传安贞灯彩特色。“这些花灯的制作技巧，一点不输于专业工匠，心思更巧妙，创意更接地气，也给我带来很多灵感。”非物质文化遗产“吉利灯”的传承人马海捷表示将当好安贞灯彩宣传大使。

据悉，安贞灯彩展陈室将不定期开馆，还会请花灯达人教授大家如何做花灯，以丰富地区灯会内容与花灯样式。



## 党报宣传栏进社区

在自家小区里就能阅读党报党刊，了解最新的中央精神。6月28日，“党报进社区·歌声献给党”主题活动在东城区东直门街道万国城北里社区举办。当天，不少社区居民来到新设立的党报阅读架挑选自己感兴趣的报刊阅读。香河园北里社区及物业公司党报宣传栏前，也有不少居民驻足。

本报记者 边磊 摄影报道

## 北汽顺通路公租房项目开工

□本报记者 马超

6月26日，北汽顺通路公租房项目开工，用实际行动响应疏解非首都功能战略。

北京汽车集团有限公司副总经理沈安东表示，北汽顺通路公租房项目是北汽集团2017年度十大军令状项目之一，是恒盛置业贯彻疏解非首都功能战略要求，围绕集团职工福祉、建设幸福北汽的重要载体。项目位于顺义区中心位置顺义新城，总建筑面积14.37万平方米，为装配式住宅项目。恒盛置业有限公司作为北

汽集团旗下极具活力与创造力的房地产开发和综合服务平台，顺通路公租房项目是北汽恒盛置业成立以来启动的第一个工程。

中建一局集团建设发展有限公司党委书记、董事长廖钢林表示，中建一局一直与中国汽车行业同呼吸、共发展，从新中国第一座汽车城——长春一汽，再到承建中国汽车行业最大动力总成试验室——北京北汽动力总成基地，中建一局见证了中国汽车从“学徒”到“逐鹿”、从起步到腾飞

的全过程。

随后，各参建方代表上台进行阳光工程廉洁宣誓，北京汽车集团有限公司党委书记、董事长徐和谊向业主建设团队授旗。

**多方长途**  
固话拨：  
**96346555**  
0.3元/方/分钟，主叫方付费  
公付用户每月收取10元功能费  
登报咨询电话：63522410



## 建设者到老区缅怀革命先辈

“七一”前夕，北京城建道桥建设集团北方分公司管理团队，项目部党支部书记赵广付带领广大党员来到吕梁地区兴县的晋绥革命边区纪念馆，缅怀革命先辈，重温入党誓词。该团队自2003年4月转战吕梁革命老区，截至目前，四年中先后参与了四项工程15亿元任务的建设，极大改善了吕梁老区的基础设施条件。

本报记者 马超 通讯员 沈健 摄影报道