

## 江阴高新区“书记项目合伙人行动”增动能

▶ 本报记者 刘琴



目合伙人行动”，旨在引导下属机关党支部与重点骨干企业、重大项目、科研平台等主体共同认领重点任务，有效解决产业发展中的实际问题。

江阴高新区党群工作部副部长邱振叶介绍说，通过多轮专题研讨，最终14个机关党支部与重点企业、科研平台、产业园区达成深度合作，认领重点任务，涵盖强化党建引领示范作用、助力产业发展提速升级、推动科技创新再攀高峰、构建经济运行绿色生态、深化改革赋能催化效应五大方向。

在产业发展方面，江阴高新区投资促进局、重点项目服务局、经济发展局党支部等，分别与集成电路产业链龙头企业盛合晶微、昕感科技、神宇通信合作，从项目建设、智改数转到服务保障，全方位赋能企业加速发展；在科技创新方面，创业服务中心党支部与佰澳达党支部联合兰州大学共建合成生物中试平台；在改革赋能方面，政务服务局党支部与天安数码城党支部共同建设政务服务分中心，形成一站式园区综合服务枢纽。

“江阴高新区政务服务天安分中心落地数码城后，园区企业在‘家门口’就能一站式办理审批业务，这是优化营商环境的一项实实在在惠企服务。”近日，江阴天安数码城相关负责人谈及园区变化时发出感慨。

在江阴高新区“书记项目合伙人行动”的推动下，这个落地“家门口”的服务窗口，实现了周边1000多家企业“办事不出园”。自2025年江阴高新区实施基层党建“书记项目合伙人行动”以来，该高新区党工委主动作为，靶向破解产业发展中的实际问题，探索出一条推动基层党建与产业发展深度融合的新路径。

### 组建14个“合伙人”

为进一步将党组织的政治优势、组织优势转化为产业发展优势、竞争优势，2025年，江阴高新区党工委创新推出“书记项

### 瞄准发展关键节点

服务方向明确了，如何确保“书记项目合伙人行动”落地实施？江阴高新区的做法是把服务嵌入到产业发展的关键节点上。

近日，走进江苏佰澳达生物科技有限公司（以下简称“佰澳达”）生产车间，映入眼帘的是一派热火朝天的生产景象：智能化生产线高速运转，工人们有条不紊地操作设备，一箱箱成品益生菌产品被打包装车，发往全国各地。该公司负责人表示，今年以来益生菌市场持续向好，企业订单量充足。

佰澳达生物市场营销持续向好的背后，离不开江阴高新区“书记项目合伙人行动”的赋能。

据介绍，江阴高新区创业服务中心机关党支部与佰澳达生物党支部实施“链动合成生物 智建中试高地”项目，双方携手成功链接兰州大学科研资源，在佰澳达生物共建合成生物中试平台。该平台聚焦微生物发酵、益生菌、母乳低聚糖等前沿领域，为实验室成果走向规模化生产提供了关键支撑。“链动合成生物 智建中试高

地”项目是“书记项目合伙人行动”落地实施的一个典型代表。

据介绍，14个“合伙人”组合成立后，共同认领重点任务，迅速成立由党员骨干牵头的攻坚专班，明确分工、倒排工期、挂图作战。党员先锋充分发挥“主心骨”和“排头兵”作用，彰显红色担当：在政策对接上，主动上门解读惠企政策、指导申报流程，帮助企业用足用好人才补贴、科技创新等支持政策；在资源整合上，通过上下协调、左右联动，为企业搭建产学研合作桥梁、对接产业链上下游资源、解决用地（获土地使用权）用能用工等实际需求；在项目推进上，针对绮山湖科创谷建设、重大项目落地等，建立“问题收集—分类交办—限时办结—跟踪反馈”快速响应机制，有效破解项目审批、要素保障、技术攻关等方面的痛点、难点、堵点问题。

### 服务效能全面升级

服务机制的创新，带来的是实实在在的“获得感”。以“书记项目合伙人行动”为创新实践，江阴高新区有效打破了机关与企业、科研机构之间的组织壁垒，构

建起“横向联动、纵向贯通”的党建工作新格局。该行动开展以来，江阴高新区累计开展联合主题党日活动、项目洽谈交流120余次，园区服务效能全面升级，为高质量发展注入强劲动力。

江阴高新区科技局党支部推动高新区联合东南大学、南京理工大学、无锡学院，成功获批江苏省“双高协同”试点单位，让更多创新资源加速向企业集聚；党群工作部党支部与江南大学共同推进“校地联动‘芯’力量”项目，链接集成电路产业链企业与江南大学集成电路学院优质人才达成就业意向230余人次；落地的江阴高新区政务服务天安数码城分中心形成“5分钟便民惠企服务圈”，自落成以来累计办理企业准入、项目审批等业务800余项……

“下一步，江阴高新区将持续深化‘书记项目合伙人行动’，在拓展合作领域、创新合作模式、强化队伍建设、凝聚强大合力上持续发力，让‘合伙人’模式惠及更多经营主体，推动党建工作与园区经济发展同频共振、提质增效再上新台阶。”江阴高新区相关负责人表示。



7天生长出2克拉

## 济南高新区企业“种”出大颗粒“钻石”

▶ 葛君 王智勇

“我是一颗‘钻石’。但我和我前辈们有点不一样——我不是藏在地底下几亿年才被挖出来的‘老古董’，我是被‘种’出来的。”

这颗金刚石生长于济南高新区企业济南金刚石科技有限公司。在一台被称作“大型六面顶压机”的神奇容器里，经过高温高压的淬炼，仅仅7天时间，一颗小小的金刚石“种子”长成了1.5-2克拉的闪亮晶体。

金刚石是如何被“种”出来的？这要从2011年济南金刚石科技有限公司的一次大胆尝试说起。

当时，济南金刚石科技有限公司创始人王笃福远赴国外考察超硬材料，意外发现了一个“秘密”，即金刚石居然可以“长”到克拉级。当时，国外已有用两面顶压机培育金刚石的技术，但一次只能长一颗，质量也很一般，而中国有的是六面顶压机——这是中国独有的产业化“神器”。

“能不能把两面顶工艺移植到六面顶上？”当时，这个想法听起来有点像天方夜谭，很多人都不相信金刚石能在六面顶压机里生长出来。济南金刚石科技有限公司研发团队决定迎难而上，挑战“不可能”。

2011-2015年，整整4年时间，该公司投入1500多万元，经过无数轮实验解决大

尺寸金刚石产业化问题。经过反复摸索，一轮又一轮地调整参数、优化配方，最终该研发团队硬是把这条路蹚了出来。

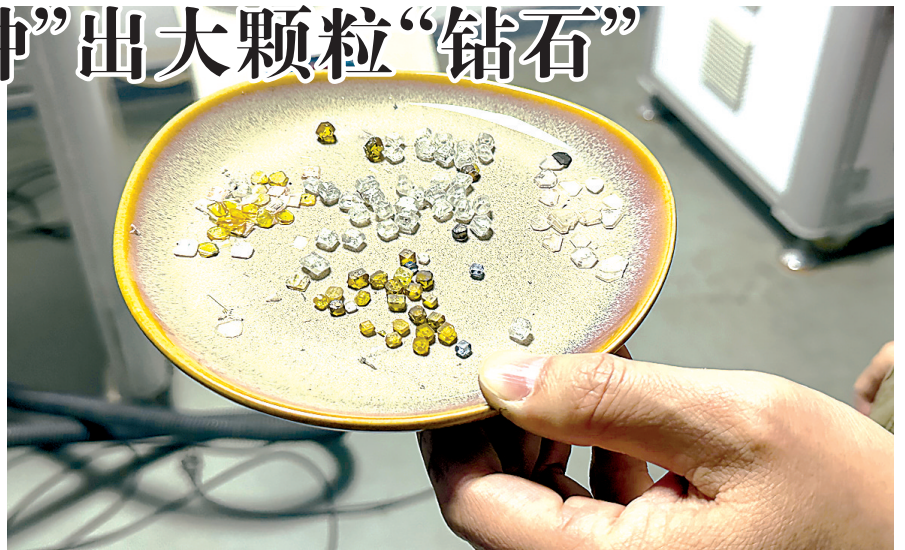
如今，济南金刚石科技有限公司拥有HPHT（高温高压法）和CVD（化学气相沉积法）两条技术路线。在一个不到50毫米的生长腔体里，研发团队能够同时“种”下十几颗金刚石。经过7-10天时间的精心培育，这些金刚石就能长到1.5-2克拉。如果把生长周期拉长到10天以上，这些金刚石甚至可以长到15-30克拉。

这时的金刚石还不能直接“上岗”，需要经历清洗、切割和打磨、抛光等一系列繁琐工序，之后才能成为实打实的硬核钻石。

据介绍，金刚石天生具有超能力：硬度号称“工业牙齿”，加工任何硬材料都离不开它；导热率超高，是铜的5-6倍。

如今，在济南金刚石科技有限公司，每年有10万克拉大颗粒金刚石单晶诞生，被用于金刚石CVD晶体生长衬底、工业加工、电子器件散热、光学窗口、量子存储与传感等领域。

据介绍，济南金刚石科技有限公司打算联合济南高新区的激光产业和半导体封装企业，共同打造一条完整的金刚石半导体产业链。



上图：济南金刚石科技有限公司培育的毛坯金刚石颗粒

下图：抛光机器正在对金刚石进行抛光。

济南高新区供图

