

KE CHUANG AN HUI

科创安徽

合肥科技农村商业银行 协办
Hefei Science & Technology Rural Commercial Bank

抢占风口

创投机构『重仓』合肥量子产业

安徽日报报业集团全媒体记者 宣岚

今年开春以来，量子科技愈发显现硬科技投资领域新风口的气象。

财联社创投通统计数据显示，2025年初至2026年2月5日，一年多时间里，量子科技(含量子计算、量子计算机)赛道融资金额达25.16亿元，融资事件数达25起，呈现“投融资热度攀升、项目增多、体量突破”三大特点。特别是今年开年以来，全国已有9家量子科技企业完成了10次融资，资本对量子科技的追捧可见一斑。

新经济创投数据服务商IT桔子统计显示，截至今年3月17日，国内量子计算领域累计融资112.05亿元。2026年仅前两个半月融资金额达22.04亿元，接近2025年全年。

中央广播电视总台马年春节联欢晚会上，安徽及合肥用量子等科技元素惊艳全国。虽然合肥是第一次成为春晚分会场，但在中国量子科技产业领域，合肥却一直是当仁不让的“主场”。

根据《2024年全球未来产业发展指数报告》，合肥量子产业排名全球第2位，仅次于美国旧金山。在国内，合肥量子产业居首位，是全国量子科技产业的核心集聚区。

合肥的量子科技公司，也是创投资本热切追逐的对象。就在今年1月，位于合肥高新区、核心业务聚焦量子计算领域的合肥微观纪元数字科技有限公司完成近亿元A轮融资。

资本的追逐或许有非理性的一面，但长期来看，资本的嗅觉也是在不断被市场和规律所验证。

当国内的创投机构投资经理们“频繁到合肥出差成为一种心照不宣的默契”时，量子科技这条“国运级”赛道的勃兴，需要这种基于专业思维、专业判断的抢滩、卡位。

一场深度的产业大变革，总是这样被越来越多的深度卷入者推动、加速。

从“看不懂”到“抢不到”

“走在合肥云飞路上，你能感觉到那种从基础研究到应用开发的紧密衔接，这种氛围在全国是独一份的，而且合肥的量子企业大多源自中国科大等顶尖高校和科研院所，创始团队有一种学术严谨与创业激情结合的特质，不盲目追逐风口，这种定力给投资人很大信心。”深圳市力合创业投资公司(以下简称“力合创投”)高级投资经理王倩雪告诉记者。

力合创投是一家有20多年创投历史的企业，基金项目覆盖安徽、武汉、深圳等全国多地。

王倩雪回忆，在“量子”概念还没“大火”之前，公司内部已经重点关注国仪量子，因为这家企业不是在实验室里“烧钱”，而是已经有了实实在在的规模化营收，具备了极强的商业化落地能力，完美契合了投资人对企业技术够“硬核”同时还具备自我造血能力的投资审美。但是基于当时基金与估值匹配度的考量，他们在最终决策时选择了战略性放弃，按照自己的节奏继续深耕量子赛道。

通过梳理可以发现，2025年以来，全国各类投资机构密集走访、调研合肥量子企业，覆盖国仪量子、本源量子、国仪量子、云玺量子、国盛量子等头部与成长型企业。2025年11月，量子科技和产业大会在合肥召开，吸引全国近20家金融机构参与。

“认识的机构朋友之前很多不看(量子科技)的，现在也都开始关注了。深圳本地的机构，像前海母基金、深创投、达晨、同创伟业等，都有布局或正在布局合肥的量子企业。”王倩雪表示，“现在的‘热’反映了资本对新质生产力的战略抢占，但也需要理性看待，区分清楚目标企业是真正扎实做科研突破的还是跟风创业蹭热点的。”

有投资人透露，哪怕是一些新成立的公司，现在也非常抢手，没有熟人引荐，可能门都进不去。“几乎每一家量子计算公司都已交割完一轮或者正在交割的路上。”

投资热潮的背后，是量子产业巨大的市场潜力。光子盒研究院预测，全球量子产业规模2035年将达到9089亿美元；国际前沿科技咨询机构(ICV)则预测，2024年至2030年的年平均增长率将达到76.27%。

资本的嗅觉永远敏锐，对于投资人来说，这两年频繁出差到合肥，成为大家心照不宣的默契。不少投资人感叹：今后去合肥抢项目，可能要更“卷”了。

“难以复制的优势”

全国提出发展量子产业的城市众多，为何投资机构纷纷奔赴合肥“抢”项目？

杭州宏达君合资本总经理助理尚天鹏的答案，道出了众多投资人的心声：“我们梳理了北京、上海、合肥三个城市，从产业集聚度、企业丰富度、人才密集度来看，我们认为合肥是综合排名第一的，是当之无愧的量子高地。”

集聚产业链企业97家、产业规模超60亿元，合肥用十几年的坚守完成了一场从基础研究到产业爆发的“量子跃迁”。在合肥市高新区云飞路这条正被人所熟知的“量子大道”上，超过30家量子科技企业比邻而居，吸引着全国各地的投资机构趋之若鹜。

不论在任何时候，资本对优质标的的追捧都不会变化，这是投资的底层逻辑。在投资人看来，虽然大规模量子应用还有很长的路要走，但技术临界点正在迫近。

作为一家行业研究驱动型投资机构，宏达君合正在持续关注并深入研究量子产业赛道以及合肥的量子产业企业。

“如果你想要投资量子行业，那么首先需要在行业研究中走在前列。你需要了解行业基本信息、各条技术发展路线以及主要企业。从去年到现在，我已经从杭州多次到合肥拜访量子相关企业，后面还计划多看多交流，看项目的过程也是自我提升的过程。”尚天鹏说。

他特别提到合肥的特殊性：“没有哪个城市将量子产业放在如此高的地位，能跑出来如此多的好项目。合肥有中国科大还有三位院士级量子信息学科带头人，三位院士还带领着很多研究团队，这是其他城市难以复制的优势。”

几乎每隔几个月，就会有量子相关的重大信息在合肥发布。从“祖冲之三号”量子计算原型机到“本源悟空”超导量子计算机，诸多国际领先的突破性成果为产业持续发展提供了源头创新。

“十五五”规划纲要明确提出，推动量子科技、生物制造、氢能和核聚变能、脑机接口、具身智能、第六代移动通信等成为新的经济增长点。

量子科技被摆在“新的经济增长点”首位。虽然量子科技从“实验室成果”真正变为“经济增长点”，还有很长的路要走，但产业化应用正在展现“隧道尽头的亮光”。

过去，量子技术长期处于“实验室技术”向产业化过渡的模糊阶段，其中的不确定性让多数投资机构望而却步，不敢轻易出手。如今，这一局面正在被打破：量子测量、量子计算等已展现出明确的市场前景，应用场景在电力监测、气象预测、石油勘探等行业逐步落地。能落地、有订单，让量子科技成为当下最具想象空间的优质赛道之一。

“融资图谱”有变化

在合肥这座被外界公认的“量子之城”，诞生了很多量子“传说”。

国内第一家量子产业化公司国盾量子2009年诞生在合肥，2020年成为中国“量子科技第一股”，上市首日涨幅突破1000%。2026年2月，国盾量子发布2025年度业绩快报，宣布实现扭亏为盈，这对于曾经被质疑“讲故事”的量子产业，具有里程碑式的意义。

2016年12月，国仪量子技术(合肥)股份有限公司成立，2025年12月科创板IPO获得受理。

2017年9月，本源量子计算科技(合肥)股份有限公司成立，2025年9月启动上市辅导。

一轮量子科技企业的上市潮，似乎正在到来。

不论是国盾量子，还是本源量子的身影。但一直以来，量子产业的投资赛道几乎是高瓴创投、IDG资本、深创投等头部机构和国有大型投资机构的“主场”，中小民营机构因信息差、技术研究能力不足等原因，难以参与其中。

而在2025年以来的新一轮量子投资热中，一个显著的变化是：更多民营机构开始入场，成为重要参与者。

近日，科大硅谷片区企业——合肥微观纪元数字科技有限公司宣布完成近亿元A轮融资，由浙江容亿投资管理有限公司领投，上海尖晶投资有限公司与个人投资者共同参与投资。微观纪元成立于2022年，创始人皆出自中国科大少年班，是国内首家量子计算在分子设计方向形成商业落地应用的企业。

据介绍，使用量子计算对分子的结构与其物理化学性质间的关系、反应路径、催化活性等做预测，可大大降低对实验数据和经典算力的需求，也能获得更精确的测算结果，帮助新材料、化工及生物医药等企业完成分子材料配方设计，形成可落地的工业级解决方案。

合肥的量子产业优势，根植于深厚的科研土壤，得益于数十年前就一直深耕这条“国运级”赛道。

所以，各路创投资本、产业资本涌向安徽合肥时，也更应当记下一家量子科技企业技术专家的忠告：“量子投资不能只看短期回报。”