



江苏：创新金融手段 支持实体经济发展

◎ 本刊记者 朱程 孙寅 / 文

转型升级投入巨大，企业没钱怎么办？近年来，制造业大省江苏加快金融创新步伐，先后出台政策“组合拳”，在深化金融体制改革、强化监管的同时，注重发挥市场作用。一批江苏企业率先破局，创新金融手段，为实体经济发展提供有力支撑。

新技术破解中小企业融资难题

一家激光设备制造企业，如何帮助一大批中小企业做征信？在工业互联网的赋能下，常州天正股份把这个问号“拉直”。

“中小企业普遍缺乏完整的财务数

据，也缺乏不动产抵押，却有大量与设备运行有关的真实数据，如开机时间、满负荷时长、故障信息等。我们利用这些信息绘就企业‘画像’，让好企业融资更方便。”天正股份董事长张翀昊说。

天正开发的MOD-X设备数据采集装置，让中小企业普遍使用的老旧设备不需要大改就可以“触网升级”，自行监控和传输电流、电压等运行数据。这些信息在天正开发的“I-Martrix”数据平台上汇总，通过大数据系统生成相应的“企业生产力曲线”。这条曲线再与代表行业“平均数”的“社会生产力曲线”进行对比，与后者吻合度越高的企

业，信用水平就越高。

目前，天正的平台已连接全国近2万家企业，累计帮助2000余家工业小微企业获得授信30多亿元。

除了应用工业互联网，江苏一些企业也在探索利用物联网技术帮助中小企业融资。

贴上一张几分钱的RFID（射频识别）标签，货品就有了自己的“身份证”，它身在何处，到底有没有被卖掉都能一目了然。在物联网技术的支持下，传统被认为是动产的库存、原料等也有望作为抵押物。

“与互联网时代由人录入信息所产生的较强主观随意性不同，物联网的

信息获取依赖于传感器，它是相对客观的，只有精度之分。这一特性为消减因信息不对称造成的‘融资难’提供了思路 and 方向。”国内著名物联网专家、无锡感知集团董事长刘海涛说。

与传统贷款需要不动产抵押不同，物联网技术实现了对仓储物流、生产营销实体流的全程监管，让动产具备不动产属性，大大降低动产质押贷款风险，在有效盘活动产资源的同时，实现了资金流、信息流、实体流三流合一，构建了全新的金融信用体系。

2017年，在上级金融监管机构指导下，无锡高新区联合江苏银行等金融企业设立全国物联网金融示范工程项目。截至2019年4月，物联网金融示范工程已服务中小微实体经济企业270多家，累计投放2700多笔融资服务和7000多笔还款服务，授信金额40多亿元，所有贷款零不良、零呆账、零坏账、零逾期。

新服务推动传统产业迈向高端

在常州市西北部的西夏墅镇，人口不多、面积不大，却是全国知名的刀具之乡。与日常生活中的菜刀、剪刀、军刀不同，西夏墅镇生产的刀具是硬质合金钻头、铣刀等，专为工业经济配套。近年来，该镇刀具产品逐渐从IT行业向汽车、医疗器械、航空等领域攀升，资金成为重要的一环。

“西夏墅镇1000多家刀具企业中，大部分是中小企业。它们有资金需求，但解决不了抵押；利润率高，却没有财务报表。”中国农业银行常州分行行长周清清说，按照现行规定，银行对企业专用设备和通用设备抵押率分别不超过20%和40%，西夏墅镇刀具产业所用的高端数控加工设备属于专用设备，可融资金有限。

针对这一问题，农行对该镇企业进行细致走访调研，发现刀具企业使用的

高端数控加工设备均为国外进口，且具有使用越多、性能越好的特点，也就是说这些设备使用了3-5年后不仅不会折旧反而增值。抓住这一特性，中国农业银行常州分行推出了“一项目一方案一授权”的融资解决方案，把刀具专用设备抵押率提高至40%-60%，大大提高了信贷支持的范围和额度。

目前，中国农业银行常州分行已把这种模式向常州其他特色产业推广复制，如对原先很难得到信贷支持的孟河汽摩配产业，把不存在知识产权问题的汽摩配企业均纳入支持范围，降低了介入门槛，贷款企业数量从5家左右增至20余家。针对优势行业、产业集群和成熟专业市场等小微企业、个体工商户和私营业主，制定整体金融服务方案和差异化信贷政策，开展批量运作，满足经营主体的多样化融资需求。如对项目下的小微客户实现“一次授信（核定额度）、一次签约、三年内可循环用信、年度复审”授信模式，简化存量转贷手续和时限。

目前，中国农业银行常州分行“一项目一方案一授权”模式整体用信额度达13.75亿元，其中17个小微项目用信9.2亿元，35个农户和个体工商户项目用信4.55亿元。

新理念培育创新驱动“生力军”

江苏拥有丰富的科教资源，却一直面临创新有“高原”无“高峰”的尴尬。如何加快推动创新链、产业链、资

股权投资能发挥逆周期特点，为制造业创新发展提供长期、稳定的金融支持。

金链深度融合，孕育发展新动力成为江苏亟需破解的难题。

毅达资本合伙人陈志和认为，银行贷款具有典型的顺周期特征，更适合之前的高速增长阶段。在如今经济进入新常态的驱使下，股权投资能发挥逆周期特点，为制造业创新发展提供长期、稳定的金融支持。

作为江苏省高投集团国企改革的产物，毅达资本自成立以来围绕江苏产业发展大局，遴选成长中的高科技企业，以自身金融服务优势为其“全程赋能”，伴随企业共同发展。

南京达迈科技实业有限公司是一家从事铜合金、锡合金、镍合金、贵金属合金、高性能金属靶材和非金属靶材绑定(Bonding)技术等有色金属新材料的研发、生产和销售的高新技术企业。产品广泛应用于电子、通讯、汽车、摩托车、城际高速电机车、柴油机、内燃机、冶金及石化装备等工业领域。毅达资本于2017年首次投资达迈科技帮助企业迅速壮大。企业的快速发展反过来也有了更旺盛的资金需求，毅达资本凭借在银行、投资机构等金融机构资源丰富的优势，在投后管理过程中不仅帮助企业对接相关银行获得债权融资；还积极推荐联络，帮助寻找投资机构，完成新一轮增资，协助企业获得长期可持续发展所需的科研资金。

目前，毅达资本管理基金规模达707.99亿元，投资过的166家企业成功登陆资本市场。

当高大上的金融服务更关注中小企业，更关注长期价值，金融支持实体经济的作用也就随之进一步凸显。今年一季度，江苏省民营企业新增贷款1178亿元，同比多增377亿元；全省单户授信1000万元以下的小微企业新增贷款421亿元。全省工商部门新登记注册私营企业和个体工商户合计36.1万户，同比增长11.1%。■