

# 科技金融时报



2022年11月29日 星期二  
农历壬寅年十一月初六

官方微信:kjrsb 或科技金融时报  
数字报网址:kjb.zjol.com.cn

第5140期

Sci-Tech & Finance Times

邮发代号:31-7

国内统一连续出版物号:CN33-0111

报料热线:0571-87799117

### 杭州市技术合同交易总额为何屡创新高?且看——

## 科技成果转移转化“杭州路径”

#### 科技解难 创新制胜

“我们与浙江大学张辉教授团队合作后,共同攻克了山茶油作为护肤品原料易氧化的难点和痛点。相比原材料,山茶油洗护系列产品附加值提高了70余倍,在去年4.3亿元基础上,今年公司销售额有望达到7亿元。”杭州千岛湖天鑫有限公司副总裁蒋晴说。

天鑫公司与浙大团队的合作,是杭州鼓励促进科技成果转化,加快将雄厚的科技创新“潜能”转化为推动杭州高质量发展强劲“动能”的生动缩影。

举全市之力,杭州成果转移转化效率近年来提升显著,并初步形成了“需求导向性、专家主导型、资本驱动型、企业裂变型、平台运作型”五大路径。据统计,1—10月,杭州实现技术合同交易总额806.12亿元,居全省第一位,同比增长71.63%,全年交易额有望达到1000亿元。而此前两年的全年数据分别为771亿元和613.99亿元。

#### 高价值作价入股 打造成果转化利益共同体

来自浙江理工大学的“溶瘤痘病毒改造技术”,可以对痘病毒进行肿瘤的靶向改造,对包括胶质瘤、肝癌等肿瘤类型表现出卓越的疗效。作为成果转化法实施以来全国率先开展的高校技术成果作价入股项目,这项技术作价1750万元,与出资7000万元的基金合作成立了杭州功楚生物科技有限公司。目前,第一个溶瘤痘病毒注射液“GC001”已经完成全部临床前研究,进入临床申报阶段。

杭州市科技局相关负责人表示,高校技术成果通过技术入股形式合作成立项目公司,打造校企成果转化利益共同体,不仅减轻企业投入负担,降低技术引进成本,更为重要的是,打开了高校基础研究技术成果直接转让的空间。

#### “首席科学家”主导培育 丰富科技成果源头供给

过去2年,在“首席科学家”的带领下,西湖大学培育了西湖生物医药、西湖未来智造、西湖欧米生物、西湖制药、西湖云谷制药等20多家科技公司,共获得融资近16亿元,总估值近100亿元。

在杭州,不少企业和科研机构已经建立了首席科学家制度,充分发挥高层次人才在成果转化中的引领带动作用。

“培养一批既能深入专业探幽微,又能把握国家战略需求,善于组织大规模科研攻关的‘帅才’,赋予首席科学家在制定科技政策、规划和日常管理工作中更大的自主权,将为科技成果转化提供丰富的源头供给。”杭州市科技局相关负责人表示。



举全市之力,杭州成果转移转化效率近年来提升显著。图为环浙大玉泉人工智能产业带科研人员在基地里测试球型智能巡检机器人。

#### 科技金融持续赋能 助力科创企业“破茧成蝶”

在杭州,发挥政府创业投资引导基金作用,引入社会资本,用金融为科技成果转化的“最初一公里”按下“快进键”,为企业及时输血,让不少企业顺利破茧成蝶。

这其中,贝达药业就是最知名的故事。贝达药业的国家1类新药盐酸埃克替尼(凯美纳),如今惠及超过40万名肺癌病人,赠药和销售额都超过100亿元。

广为人知的是,这个打破进口垄断、我国第一个拥有自主知识产权的小分子靶向抗癌药曾经差点倒在起步阶段。2008年,贝达药业面临资金链断裂。危急关头,杭州高科技担保有限公司雪中送炭,伸出了援手。2010年,在资金困难时期,公司得到了杭州银行科技支行的多笔资金支持,贷款额度最高达到5000万元。2011年,在杭高投的大力引导下,市引导基金合作机构同创业领投了其A轮融资。

如今,贝达药业成为扎根杭州反哺科技金融的榜样。“贝达梦工场”一期已入驻超过100家创业企业,并成立了贝达医药基金,帮助更多科学家实现创新创业的梦想。

截至10月底,杭州市引导基金参股子基金累计投资企业1840个(家次),累计投资金额217.76亿元。杭高投已累计为5417家次科技型企业提供融资担保贷款约177亿元。

#### 龙头企业做大做强 推动产业成群结链

在杭州城西科创大走廊,青山湖科技城的科学

仪器创新基地实力不容小觑。在这里,依托聚光科技先进精密仪器创新平台及质谱仪器制造业创新中心的“一平台两中心”体系,正打通创新链、带动产业链,打造具备全球竞争力的中国“仪器谷”。

十多年前,国内高端分析仪器市场被国外品牌大幅占据,聚光科技围绕产业链,构建“4+X”生态圈,在智慧工业、智慧环境、智慧实验室与生命科学四大板块培育孵化新的技术平台和应用公司,做大精密科学仪器产业,提升先进科学仪器在质谱、色谱、光谱等领域的数字化、国产化水平,推进我国先进科学仪器产业发展,解决了长期依赖进口的“卡脖子”局面,实现了技术产业化落地与行业应用创新。

同样在杭州城西科创大走廊,区块链头部企业竞相集聚。“近些年,许多其他地方的区块链企业也看中了余杭区的产业集聚效应,纷纷迁移至此。”杭州云象网络技术有限公司董事长黄步添说,杭州的区块链布局走在全国前列,目前有8家企业上榜全球区块链发明专利前100强。

#### 建设高能级创新载体 激活成果转化内生动力

“通过8年努力,我们构建了良好的双循环体系——一是贝壳社内部产品线的支持体系;二是贝壳社与政府、高校、科研院所、医疗机构、服务机构的协同体系,让我们的转移转化变得更加高效。”贝壳社CEO姜震霞说。

过去几年,贝壳社通过构建良好的创新创业生态,创立贝壳社,构建线下空间生态载体和孵化一支数字化产业服务团队等做法,不断从众创空间升级为产业园,再迭代成为创新创业服务平台。过去几年,这里培育出了一大批优秀的企业家,也孵化出了一批行业的头部企业。

创业的“点子”、实验室的成果,需要在孵化器和科创园区转化成实实在在的生产力,才能落地生“金”。在杭州,一批创业孵化载体正加速“上新”,为科技成果转化提供了内生动力。

截至目前,杭州共建成国家级科技企业孵化器57家,连续9年位居全国省会城市和副省级城市第一位;建成国家级众创空间90家,总数量居省会城市第一位。

“到2026年,杭州力争实现打造全国颠覆性技术转移先行地、全国成果概念验证之都、全国创新创业梦想实践地、构建万亿级科技大市场。”从科技成果的供给侧、需求侧、服务侧出发,杭州正坚定迈向科技成果转化首选地。

本报记者 陈路漫 楼昊 通讯员 刘梦照

### 我为重要窗口 添块“金”砖

#### 金融赋能共富路·大家谈

浙江三门银座村镇银行扎根三门12年,共设立15家营业机构,基本实现各乡镇全覆盖,为客户提供家门口、全天候的金融服务,充分发挥“支农支小”的定位,在台州银保监分局的指导下扛起使命担当,守正创新,开展金融精准帮扶,织起当地富民鲜甜产业网。

助力经济稳健提质 在服务小微企业上持续发力。制订《浙江三门银座村镇银行贯彻落实稳经济一揽子政策措施实施方案》,出台金融助力稳住经济大盘23条举措,于当地小微企业园区开展政策集中宣讲,联合县市场监督管理局、人社、税务等各成员单位一起走进三门军创园,开展“个体工商户服务月”活动。截至9月末,各项贷款余额52.77亿元,比年初增加6.03亿元,增幅12.90%。其中,小微企业贷款余额达21.89亿元,比年初增加4.08亿元,增幅22.91%。“连续贷+灵活贷”机制贷款12.97亿元。

助力共同富裕,在服务人民群众生活和增收上持续发力。近年来,浙江三门银座村镇银行将“乡村振兴看浙里,共同富裕有银座”的口号转化为实际行动。10年来,用“村聚易贷+惠农卡”鸣锣开道,“惠农卡”以旺盛的生命力,不断为农村经济注入养分。10年来“村聚易贷+惠农卡”已累计发放42403户,金额48.39亿元。2022年联合县市场监督管理局签订战略合作协议,推出“共富文旅贷”,全力守护文旅企业的“诗和远方”。截至9月末,“共富文旅贷”已累计发放298户,金额6775万元。

助力知识产权融资,在无形资产赋能上持续发力。积极对接县农业农村局,签订《三门青蟹商标质押融资战略合作框架协议》,创新推出“青蟹商标贷”产品,约定为商标许可的使用人整体提供意向授信5000万元整。客户何会省就是其中之一,靠着青蟹养殖走上了致富路,由于扩大了养殖范围周转资金紧张。了解到这一情况后,相关人员及时向何会省推荐并放发了“青蟹商标贷”10万元,利率较上一笔贷款降低2%,这也是全国首家由村镇银行牵头主办的国家地理标志质押融资业务。“三门青蟹”国家地理标志商标由专家评估价值为46.66亿元,这无疑为当地青蟹养殖户增添了一笔宝贵的无形资产。截至9月末,发放“青蟹商标贷”38笔,授信金额739万元。

助力数字化科技,在数字赋能改革创新上持续发力。该行在2016年就开始规划富有小微特色、契合小微需求特征的数字化转型路径,搭建“小微金融服务智慧平台”,创新建设“一站、一厅、一平台、一链两圈”,建立场景导向理念,实施数字化转型,基本建成“数据驱动、线上流程、行业专家、现场交叉”的小微金融服务新模式,让小微金融服务更加智慧、更加高效、风控手段更加丰富,不断提升小微金融服务能力和水平。推出“移动工作站PDA”上门服务,客户经理人手一台PAD,走村入户,深入田间地头以及企业生产一线。推出“生态圈”“生活圈”平台,赋能小微企业和零售商户。“生态圈”平台赋能企业生产经营,满足企业线上化的“三大需求”:贷卖得出去、钱收得进来、账算得清楚,帮助企业实现生意线上化;“生活圈”平台赋能社区居民生活,免费为小区周边商户提供线上经营渠道,为社区居民创造便捷资讯、便利消费、优惠买单的生活平台。

## 开展精准帮扶织就富民鲜甜产业网

浙江三门银座村镇银行董事长兼行长 张云明

## 创业投资高峰论坛昨举行

11月28日,2022浙江省创业投资高峰论坛暨创业资本与创新成果对接会在杭州举行。论坛上,全省知名创投机构、投资人、专家学者、科技创新企业代表济济一堂,共同探讨创投支持科技企业发展新成果,交流创投行业新热点,对话新征程创投发展的机遇和挑战,并对2022浙江优秀创业投资评选活动获奖者进行颁奖。



## 打造产融深度结合创新试点样本

### 浙商银行温州分行与物产中大商业保理(浙江)有限公司战略签约

#### 为有金融活水来

本报讯 11月25日,浙商银行温州分行与物产中大商业保理(浙江)有限公司签署战略合作协议,标志着双方的合作开启全新的篇章。浙商银行温州分行行长王谦、物产中大商业保理(浙江)有限公司董事长程佳见见证签约。浙商银行温州分行副行长李超、物产中大商业保理(浙江)有限公司副总经理罗朝晖代表双方签署战略合作协议。根据协议,浙商银行温州分行将对物产中大商

业保理(浙江)有限公司提供包括银行业务、供应链金融合作、保理业务合作等综合授信服务,初步合作战略意向金额10亿元。双方将充分发挥自身在产业和资源整合方面的能力,围绕数字化改革、普惠金融、供应链金融等领域全面开启深度合作,探索打造产融深度结合创新试点样本,共同助力共同富裕示范区建设。

据悉,9月27日,浙商银行总行与物产中大集团股份有限公司签订了战略合作协议,双方将从总部层面加强全面深入合作。物产中大作为省属重点企业,浙商银行作为省属金融机构,双方可以发挥彼此优势,建立机制,围绕共同富裕示范区建设、社会公

益、共富养老等重点领域,合力探索有效模式,全力贯彻落实省委省政府重大战略部署。

物产中大是浙江省属特大型国有控股上市公司,致力于成为中国智慧供应链集成服务引领者,2020年成为首批全国供应链创新与应用示范企业,是中国具有影响力的大宗商品供应链集成服务商之一。物产中大已连续11年位列世界500强,根据《财富》2021年8月2日公布的最新结果,排名提升至170位。

双方将以本次签约为契机,整合双方优势资源,深化全方面业务合作,全力构建银企深化合作的生态圈,助力温州经济高质量发展。

胡沙沙



世包国际凤凰科创IPO创新中心位于杭州钱江新城核心区市民街99号世包国际中心,是一个集凤凰智能研究院、时尚产业联盟、众创空间、孵化器、邻里关系为一体的产业商圈。项目建筑面积12万余平方米,建有省级科技孵化器、国际组织资源交流中心、国际企业总部、国际领袖俱乐部。欢迎全省科技企业进驻! 合作方式:办公空间出租出售、商铺经营权出售或联营。联系电话:0571-87111111