

编者按

在淮北高质量转型发展的关键时期,我市锚定工业与科技领域战略布局,于2023年8月成立淮北市产投集团。

集团立足我市主导产业,通过“产业投资+资本运营+资产管理”三轮驱动,构建多元化“基金矩阵”,推动战略新兴产业布局与产业集群纵深发展。以“产业投资与运营、资产管理与服务、数字经济与金融”为主业,产投集团正成为链接资本与产业、赋能创新与转型的重要引擎。

未来,集团将持续发挥国有资本引领作用,为淮北高质量发展注入新动能。《产投专刊》将记录产投实践,见证产业跃升,与您共同探寻城市发展的“产投力量”。

162米标记着城市的天际线,而淮北科技创新的高度远不止于此。在市科创中心,一群年轻人正以数据标注为基石,为人工智能的未来搭起看不见的“云梯”——

青春解码智能未来

■ 记者 于晓 通讯员 丁维生 赵垒
实习生 曾嘉琪

当人工智能忙着“看图说话”“分析指令”,是谁在幕后教它认识字,听音辨声?答案就藏在数据标注师的鼠标和键盘里。

日前,记者走进位于市科创中心大数据办公楼的安徽硅砚人工智能基础资源技术有限公司(硅砚智标),扑面而来的是充满活力的数字化工作场景。年轻的数据标注师们正专注地盯着屏幕,指尖在键盘与鼠标间快速跃动——打点标框、勾画轮廓、标注分类,每一个精准的操作都在为人工智能系统注入高质量的“数据养分”,实现基地内智能驾驶、大模型训练、内容审核三大业务板块的高速运转。

年轻的事业:打开智能世界的“大脑”

在硅砚智标里,数据标注师们处理的,是智能驾驶的“眼睛”所看到的世界——通过采集车收集的路灯、指示牌、车道线等道路信息,以及赋予机器理解人类语言的能力,如发音、情感、意图等。这些标注后的“营养餐”,将源源不断地输送给有需求的互联网大厂和车企,成为其训练AI模型的“美味口粮”。

人工智能是年轻的事业,也是年轻人的事业。“我们团队平均年龄只有27岁,正是AI行业的同龄人。”硅砚智标总经理范雪梅说,“年轻人服务年轻的企业,能更快更清楚地了解企业的诉求。”据悉,这家成立不久的年轻企业已与国内多家头部平台建立起了深度合作。

“硅砚智标”的诞生,本身就是一场“年轻”的奇迹。从今年4月8日项目入驻到首批员工完成培训入职,再到近1万平方米的智能化数据服务基地初具规模,仅用70余天,这里就完成了从“概念”到“业务落地”的蜕变。

为助推企业快速成长,市科创中心围绕算力调度、政策服务、金融服务、人才服务、场景对接等环节,着力破解算力贵、融资难等企业普遍存在的“成长的烦恼”。

“青年人拥有的年轻化思路 and 心态,以及快速学习能力,能够与人工智能产业发展同频共振。”市产投集团科创中心负责人说,“在我看来,正是这群投身人工智能事业的年轻人,将科创淮北、活力淮北的目标具象化,淮北产投



首批入职的年轻数据标注师们日常交流,碰撞灵感火花。

也一定要为青年人才的发展做好托举。”

年轻的创业者:数字技术赋能家乡经济
值得一提的是,这家年轻企业的“淮北基因”不容忽视。硅砚智标董事长王永基是淮北市人,在外创业成功后选择回乡发展。

从上海到南京,从南京到淮北,王永基带领团队在人工智能及其周边领域持续探索,将技术优势和管理经验带到淮北,专注于为AI模型打造“数字粮仓”。公司以多模态数据服务为核心,构建了覆盖计算机视觉、自然语言处理和智能语音的全场景数据生产体系,提供包括自动驾驶道路场景标注、工业质检缺陷识别、城市安防目标追踪、智能客服情感分析等智能标注服务。通过自主研发的智能标注平台,标注效率较人工提升40%,精度稳定在99.2%,现已服务15家AI企业。同时,公司引入区块链存证系统,实现数据全流程可追溯,并通过公安部数据安全检测,成为长三角地区少数具备全链路合规能力的数据服务商。

“最初只是支持他想要为家乡做些事情的心愿,随着深入了解,我们发现淮北确实是片创业沃土。”作为事业与生活的双重伙伴,范雪梅这样评价企业落户淮北的决定。她指出,这座老工业城市兼具区位优势与人才基础——便利的交通条件、优质的教育资源以及较高的人口素质,为数据标注等AI产业提供了得天独厚的条件。同时,政府及园区的大力支持,也让企业对未来发展充满信心。范雪梅告诉记者,连日来,市科技局、数据资源局、投促中心、产投集团等部门专程到企业走访调研,详细了解企业发展情况和实际需求,并针对性地为企业匹配适合的扶持政策。

年轻的未来:大模型的“热带雨林”孕育生长栋梁之木

对于人工智能产业来说,人才队伍的建设是产业能否高质量发展的关键。“我们建立了阶梯式培养体系,为员工规划了从初级标注员到高级工程师,再到项目管理者完整成长路径,让每位员工都能在数字经济中找到自己的定位和价值。”王永基介绍。此外,硅砚智标不仅是数据服务提供商,更致力于构建本地化AI生态。毕竟,AI已经不再是那个牙牙学语的孩童,它们需要学历更高、能力更强的老师,才能继续成长。

未来,硅砚智标将以“数据+人才+生态”为核心战略,立足淮北、辐射长三角,打造集数据服务、算力支撑和人才培养于一体的AI基础资源服务体系。计划3年内成为华东地区领先的数据标注与算力服务商,5年内建成区域性数据要素流通中心,最终建设成为近2000名员工规模的数据标注基地。

在人才培养方面,硅砚智标将联合淮北师范大学等高校共建AI实训基地,开设数据标注等定向课程,3年计划培养1000名专业人才。同时规划建设“AI数据服务产业联盟”,集聚数据清洗、算法优化等配套企业,形成完整产业链,预计可降低企业协作成本30%。这一系列举措将实现人才培养与产业发展的良性循环。

指尖轻点,勾勒AI认知世界的轮廓;键盘敲击,标注智能驾驶前行的轨迹;耳畔细辨,捕捉声波起伏的韵律。在这片人工智能的沃土上,硅砚智标正以“数据标注+”为核心,积极构建产业链生态,推动上下游企业协同发展,为AI产业培育新的增长点。



岗前培训。



数据标注员正在工作。



王永基(左)多次受邀参加世界人工智能大会。(资料图片)



范雪梅在硅砚智标员工大会上讲话。

>>话题谈

市产投集团科创中心负责人:全要素生态托举AI产业

在科创中心,用全要素打造闭环生态、让优质服务提供专业支撑、以新场景促进落地迭代,最终放大人工智能的乘数效应。硅砚智标的成功入驻,不仅为我市的智能制造、智慧城市等项目提供数据支持,还可以带动产业的上下游合作。相信在不久之后,“上下楼就是上下游”“邻居是合伙人”将成为中心的日常。

硅砚智标董事长王永基:归巢人才的“家乡科技土壤”情结

数据标注产业作为大数据产业、新一代人工智能产业的前置产业,对于激活数据价值、发展新质生产力有着重要的支撑作用。

我深知淮北青年对家乡发展转型的渴望。从南到北走过许多城市,看到越来越多淮北籍人才想回乡发展。进入工业4.0时代,希望以人工智能、全链路流程化的实践经验,为家乡打造适合年轻人的科技创业土壤。淮北的转型需要每个游子的参与,这正是我们硅砚智标扎根家乡的意义。

硅砚智标总经理范雪梅:数据标注与城市转型的双向奔赴

数据标注是构建高质量数据集的关键环节。

我们将依托淮北扎实的产业基础和深厚的历史文化“富矿”,持续激活城市转型动能。同时,聚焦大模型垂类应用、算力优化等前沿领域,通过系统化培训推动人工标注与人工智能标注的深度融合,搭建创新企业与传统产业间的深度链接,对齐人类与人工智能的认知边界。

■ 本版摄影 记者 冯树凤 通讯员 丁维生

年轻空间里的年轻人。