

“归·家”——深圳市归国留学人员服务计划

侨青创新,让“数字闺蜜”从龙岗走向世界



张校。



企业以AI为核心重塑潮玩。受访单位供图

深圳侨报记者 尹萌 特邀记者 吕晓春

当下,AI消费级赛道正迎来爆发式增长的黄金机遇期,全球陪伴机器人市场2029年预计规模达3043亿元人民币,复合年增长率达25.56%,全球25-50岁女性情感消费市场规模超2000亿美元/年,独居经济、情绪经济的持续崛起,为AI潮玩赛道打开了无限广阔的发展空间。

在这条赛道上,有一位龙岗侨界青年企业家的身影——龙岗区华侨青年商会理事、深圳众燊智汇科技有限公司创始人兼COO张校。他和团队用AI重新定义潮玩,以自研情境智能技术,深耕“AI+情绪陪伴+潮流文化”新赛道,打造面向全球女性的硅蜜SIMI AI潮玩产品。从龙岗出发,他的创新产品已提前布局日本、美国等核心市场,探索出一条AI赋能国货出海的特色路径。

以AI为核 重塑潮玩的价值边界

“作为AI消费级赛道的重要细分领域,AI潮玩正打破传统玩具的功能边界,突破单一AI应用的体验局限。它以‘科技+文化+情感’的融合形态,成为连接前沿技术与大众消费市场的关键载体,更是推动AI从实验室走向生活场景、实现民用化落地与商业化价值转

化的重要抓手。”张校这样定义他的创业初心。

创业之初,张校便将AI深度融入发展全流程,致力于将人工智能与潮流文化、情绪消费深度融合。依托自研的情境智能与AI情感模型核心技术,团队精准捕捉全球女性在情绪消费中的核心诉求,打造出兼具深度情感交互与潮流审美的“硅蜜SIMI”AI潮玩产品——一款真正能读懂情绪的“数字闺蜜”。凭借这一差异化优势,品牌在日美等核心市场提前完成了认知铺垫,赢得海外用户的初步认可。

以AI为桥 打通国货出海新路径

在张校看来,AI不仅是产品创新的底气,更是品牌出海的助推器。在品牌打造方面,张校团队以AI技术高效完成海外品牌视觉体系构建,构筑起与传统潮玩、普通AI产品的核心壁垒,让品牌形象更加鲜明;市场拓展中,用AI精准分析海外众筹平台数据、洞察当地消费偏好,为日美众筹首发量身定制高效运营策略;在资源对接上,依托AI数字化工具高效链接跨境供应链、海外专业服务商、产业基金等优质资源,实现企业发展初期的全球资源高效整合。秉持“技术为核、市场为向”的理念,张校带领团队正走出一条AI赋

能科技消费企业出海的特色之路,让AI成为产品创新的底气、品牌传播的助力、跨境发展的核心推力。

“AI是产业创新的‘加速器’,更是跨境发展的‘连心桥’,让本土创新力量能快速链接全球市场。”张校表示。

以AI为翼 打造“AI+文创”产业样板

AI潮玩赛道的价值,不仅在于商业空间的开拓,更在于产业生态的构建。其发展不仅能丰富AI消费级赛道的产品生态,更能为AI技术的场景化应用提供全新思路,是龙岗区打造“AI+文创”产业样板、推动AI产业高质量发展的重要支点。对此,张校有着清晰的规划:未来,他将继续带领团队深耕情境智能与情感交互技术,打磨产品核心竞争力,推动“龙岗造”AI潮玩品牌走向全球。同时,他也将积极发挥侨界青年的桥梁作用,与更多龙岗企业共享AI实践经验,助力区域AI产业高质量发展。

“潮起海天阔,奋进正当时。”张校表示,将始终以技术创新为根本,以市场需求为导向,勇立潮头、争当赛道龙头,为龙岗区“All in AI”战略落地贡献侨界青年的智慧与力量。

从德国慕尼黑到光明科学城 海归学者在光明开启新征程

深圳侨报记者 谢青芸 通讯员 黄锦威

作为深圳着力建设的世界一流科学城,光明区正以开放包容的姿态、务实高效的服务、完善优质的配套,汇聚全球智慧力量。中山大学智能工程学院教授金枝,便是与光明共成长、与深圳同奋进的海归人才代表。

七年前,金枝与丈夫远赴德国慕尼黑工业大学开展学术研究。作为全球知名的工业与科研重镇,慕尼黑凭借雄厚的产业基础、宜居的生活环境,成为不少海外学者长期发展的选择,金枝夫妇也在此结识了众多华人科研同仁,留下发展本是顺理成章。但家庭的牵挂让他们坚定了归国的决心。双方父母年事已高,难以适应海外生活,回国陪伴家人、报效祖国成为两人的共同选择。在西安与武汉的家乡之间、国内多个一线城市之中,他们最终将目光投向深圳,这座充满活力与机遇的创新之都,成为他们开启人生新征程的目的地。

从慕尼黑到创新热土 缘定光明

2019年,中山大学深圳校区尚在建设中,金枝初次踏足光明,彼时的城区面貌与如今截然不同。短短数年时间,光明实现跨越式发展,道路四通八达、配套设施日趋完善、创新要素加速集聚,而她与光明的缘分,也

在机缘巧合中悄然注定。入职中山大学、学校布局深圳校区、校区坐落光明区,三重契机让她与这片土地深度绑定,开启了安家立业、科研深耕的“光明时光”。

在金枝眼中,光明的人才生态最突出的特质是务实。尽管财政资源并非最为雄厚,光明却始终将资金与政策向青年科研工作者倾斜,从博士后科研经费补助,到国家自然科学基金项目配套奖励,全方位为科研人员减负赋能,这份诚意与支持,在深圳各区中尤为难得。

真正让金枝决心扎根光明的,是贴心完善的生活配套。居住区域周边,5分钟步行范围内覆盖多所中小学、幼儿园与托育中心,10分钟生活圈教育资源进一步扩容,彻底解决了育儿家庭的后顾之忧。遍布城区的免费公园更是生活亮点,虹桥公园、科学公园等网红地标与社区小微公园错落分布,每周带孩子探索不同公园,成为她忙碌科研之余的温馨日常。

产学研融合 以专业之力赋能发展

作为深耕计算机视觉、三维重建、人工智能领域的学者,金枝始终坚信,前沿技术唯有落地应用才能释放价值。而光明,恰好为科研成果转化提供了丰沃的实践土壤。依托中山大学深圳校区与光明区联合搭建的科技成果对接平台,高校科研团队与本地企业精准对接,让实验室技术走进生产线。

凭借专业优势,金枝团队迅速与创维光伏达成合作,将AI视觉技术应用于新能源生产场景,大幅提升光伏施工照片初审效率,项目落地见效后,双方已启动二期合作,攻克更多技术难题。同时,她还与海洋王、星辰海医疗等光明本土企业携手,在照明智能化、医疗内窥镜等领域开展产学研合作,联合培养本硕学生,让工科人才在实践中锤炼本领,实现科研、产业、教育的三方共赢。

对于2026年APEC会议“开放、创新、合作”的主题,金枝深有感触。在她看来,深圳是中国改革开放与创新发展的生动样板,而光明正是深圳创新活力的缩影。在与慕尼黑工业大学的学术交流中,她曾带领德国师生走访光明科学城与深圳科技企业,改变海外友人对中国的陈旧印象。

从曾经的仰望借鉴,到如今的双向交流、互学互鉴,这份自信源于无数科研工作者的坚守与创新。金枝表示,平凡岗位上的点滴坚守,汇聚成国家发展的磅礴力量,而自己扎根光明、潜心科研,正是这份事业中的小小一环。

“回国发展,从未后悔;选择光明,倍感值得。”面对仍在海外犹豫的人才,金枝真诚建议,归国发展宜早不宜迟,深圳与光明这片创新热土,正敞开怀抱等待每一位追梦人。