青岛西海岸报

2020年9月18日 农历八月初二 星期五 今日8版 第246期

国内统一刊号:CN37-0129 《青岛西海岸报》编辑部出版

“旗舰赋能”:擘画人工智能新未来

讯飞未来港即将正式启用,首批27家企业入驻共塑西海岸人工智能产业生态

□本报记者 王雪 本报通讯员 于海红

用人工智能建设美好世界。站在即将正式启用的讯飞未来港面前,或许可以一窥城市未来。

瞄准人工智能产业,将其作为未来城市发展的重要战略选择和经济发展的关键引擎,西海岸从未停止探索的脚步。作为我国人工智能领域的头部企业科大讯飞落子青岛后重点打造的赋能项目,讯飞未来港除了在教育、医疗和政务领域不断形成引领示范和辐射带动作用之外,还持续吸引着各路豪杰扎根落地西海岸。日前,首批27家企业入驻讯飞未来港,拉开了助力西海岸构建人工智能产业生态的序幕。

西海岸新区讯飞未来港外景。

人工智能生态赋能 各路豪杰争相落子

“目前入驻未来港的企业,在人工智能、工业互联网、大数据、云计算、智能制造等领域深耕多年,都是行业的佼佼者。”9月15日,科大讯飞助理总裁方明介绍道。对于为何选择落户讯飞未来港,“各路豪杰”虽然都有着自己的考量,但却又不约而同地奔着同一个目标——生态赋能。

“任何一家初创科技企业的发展,都离不开生态体系的支撑,科大讯飞恰好是人工智能产业生态的打造者,所以我们想站在巨人的肩膀上,为企业谋求更好的发展。”正如首批入驻讯飞未来港的青岛伊唯特智能科技创始人毕全聚所说,入驻未来港,自己最看重的就是“生态”二字。作为一家研发、制造、销售工业机器人及非标自动化集成系统的高新技术企业,伊唯特在短短3年时间里,便成长为北方地区领先的非标自动化智能设备提供商,在2019年就实现销售收入3000余万元。就是这样一家快速成长的科技企业,在得知科大讯飞落子青岛西海岸新区后,第一时间报名参加了企业路演评审会,表达了入驻讯飞未来港的意愿。

“我们是一家聚焦人工智能和工业互联网的初创企业,从最初单一的焊接机械手产品,到产品覆盖切割、打磨、喷涂、搬运、冲压、折弯、机床上下料等领域,公司经历了艰苦的研发、推广阶段,如今正步入快速成长期。成长并不是一帆风顺的,企业拓展同样带来了一些新的问题。”毕全聚告诉记者,“当我们的产品越来越丰富,越来越智能时,客户的要求也随之提高,不再只需要一个机械手或一条生产线,而是需要一套完整的人工智能解决方案,让企业从生产到包装再到运输、销售整个过程都实现智能化。”

由于规模有限,对于伊唯特智能科技来说,仅凭一己之力打造一套完整的人工智能解决方案是不可能实现的任务。所以,通过人工智能产业生态链上下游企业之间的配合,合作完成大项目的研发和落地,这就成了伊唯特“破题”的出路。

“非常庆幸,科大讯飞来得正是时候!作为人工智能的‘国家队’,科大讯飞的能量巨大,它能聚合产业链上下游企业,在让我们成为产业链一部分的同时,也能给我们提供产业链全链支持,帮助我们完成那些看似不可能完成的订单。”毕全聚说道。

全链企业汇集平台 龙头带动融通发展

在讯飞未来港,像伊唯特智能科技一样看重“生态赋能”的企业还有很多。

青岛科美创视智能科技有限公司是一家专注于机器视觉领域的高技术创新型企业,公司研发的工业产品表面质量缺陷检测设备、机器人机械手自由3D空间测量和引导设备以及机器视觉深度学习算法,在国内众多知名企业的生产线上得到广泛应用,其研发的树脂砂轮成品自动质量检测设备、大面积板材人工智能检测设备等产品一直处于国际领先水平。

“目前公司产品主要应用于制造业,但随着企业的不断发展,迫切需要拓展应用领域,让产品在更多行业中发挥作用。”科美创视智能科技总经理江毅然介绍说,“机器视觉可以应用于很多领域,目前我们只开发了工业生产领域,企业如果想取得长足发展,就必须拓宽研发渠道,瞄准更多应用方向。”

说起来简单,但对于初创型企业来说,瞄准更多方向便意味着需要整合大量资源,实现产品的多向落地,这绝非易事。“选择入驻讯飞未来港,恰是走上了整合资源的一条捷径。”江毅然说,“集成企业、整合资源是拓展应用领域最有效的方法,未来港打造的产业生态恰好能满足我们的需求。”

江毅然举了一个例子——科美创视智能科技一直以来都想把视觉信息识别技术应用到无人机上,让特种无人机能够识别火种、烟尘等(下转第二版)

筑牢法治根基 护航新区发展

区人大常委会不断提高依法履职能力,推动法治新区建设成果更多惠及广大人民群众

3版