从“深圳基因”里长出的AI生态

专访十方融海创始人陈劭

APEC盛会落户深圳,“看五十年的中国就来深圳”,让无数深圳创业者心潮难平。在南山一处办公室里,十方融海创始人——陈劭,一位地道的“深二代”,向记者讲起两代人的奋斗、一家AI企业的湾区坐标,以及中国人工智能走向亚太的另一种可能。

新快报记者 李应华 文/图



■十方融海创始人兼CEO陈劭。

为什么是深圳?

开放、创新、合作,再加实干

谈到备受关注的“深圳时刻”,她这样理解——开放带来机会,创新创造未来,合作汇聚力量,而实干把可能变成现实。她告诉记者,自己的父母是当年第一批来深圳奋斗的创业者,在他们和身边朋友的耳濡目染下,她大学开始连续创业,从广州的校园,到深圳的办公楼,现在带着产品走进APEC深圳会议的展厅。

十方融海从深圳起步,碰上AI浪潮,选的不是追热点,而是把技术做成产品、把产品做成产业。“深圳给我们的,不只是创业机会,是认准方向就敢行动、在合作中把事做成的劲。”

在本次APEC会议期间,“深圳速度”再次让陈劭感慨,“有好几次都是通知让我们马上去做展,市里预判到某个地方可能参观的外宾比较多,就组织多家企业把大家的产品汇总,形成一个‘快闪展会’。”陈劭回忆,经常是提前一个小时组群通知南山区企业或者深圳市某个集中品类的企业迅速到位,然后企业响应非常快,事情就成了。“这就是深圳速度,不断自我超越。”

成长于深圳,十方融海的定位是“AI生态生产力引擎”。陈劭认为,深圳有活跃的研发力量和开发者生态,湾区有扎实的制造基础、完整的供应链和丰富的应用场景。企业要把这些优势连接起来。

亚太协作:

一个企业的技术开源 词元出海

十方融海目前已经开展了一个重要实践——小智AI,通过开放AI交互技术、开展芯片适配、连接开发者,为企业开发智能产品提供技术基础。制造企业可以在此基础上,结合自身的设计、工艺和供应链优势开展创新,而不必所有技术环节都从零起步。

“开放”一直是APEC深圳会议中的热词,也正是开源让小智AI链接到了海外。陈劭认为,AI企业在参与整个亚太的协作最该做的方式,是用创意的应用,去创造一些共同价值。

她举例道,小智AI开源社区里最近大半年增长最快的开发者群体来自越南,“我们能看到在各种的应用场景里,它只要有一个能直接触达具体用户的产品,就能创造真正的价值。”陈劭告诉记者,她认为开放是双向的,不只是说中国的技术、产品走出去,也希望让世界的需求、创意走进来。

陈劭透露,目前企业也收到了很多来自世界各地的人员的求职邮件,近期正好有美国技术人员入职。“他是通过开源社区,发现跟我们有共同的追求,所以加入到团队来。”陈劭表示,开源让她能看到很多双向的协作,这也是她认为作为湾区的创新企业最应该去做的事情。

AI“大火”之后,陈劭发现除了产品出海,还要做“Token出海”——“利用我们的模型,通过不同的场景应用,把我们的算力持续地供应给海外用户和企业。同时又能看到海外客户的画像,他们的需求,具体的市场反馈。”这就是陈劭眼中Token出海能够实现的“正循环”,小智AI正是希望通过开源链接海外的开发者,形成一种共同开发、共同服务客户的新关系。

这并不只是空想,在这次APEC深圳会议的相关活动中,陈劭带领团队与各个海外团体沟通中,看到大家的目标是一致的,让企业更有信心做成双向合作。

新机遇 新展望:

十年后成为连接大湾区与亚太创新力量的重要网络节点

陈劭回忆,面对面的交流给了企业很多启发,例如有代表提到产品进入校园产生的合规问题,这些信息对企业未来决策有重要的参考作用。另一方面带来的则是信心,“在面对全球竞争的时候,我们有的时候会想要把产品做到再好一点,才敢拿出手。”她解释,但这次跟随团的专家、从业者交流之后,发现自己的产品其实很好,还有供应链的速度、产业响应的能力等。原来缺的那么‘一口气’,这次是完全打满了!”

有了发展的参考和信心,展望未来十年,陈劭希望十方融海不仅是一家有竞争力的AI企业,更要成为连接大湾区与亚太创新力量的重要网络节点,成为深圳的一张名片、大湾区的一张名片——这张名片,不只是企业规模和知名度,更要体现深圳开放、创新、合作的精神,体现大湾区把技术转化为产业的能力,让更多中小企业用得起AI、用得好AI。

民生

气温起伏加大、空气干燥,冬季健康管理进入关键期

“小雪”之后要养生 进补防病“两手抓”

秋收冬藏。11月22日是小雪节气,气温起伏加大、空气干燥,冬季健康管理进入关键期。11月20日,广东省卫生健康委举办“岭南时令与健康”发布会,多学科权威专家围绕过敏性鼻炎防治、科学进补、抗炎饮食与体重管理、呼吸道传染病防护等小雪时节养生热点答疑解惑,助力市民科学养护、安稳过冬。

■新快报记者 李斯璐 通讯员 粤卫信

应对呼吸道传染病 筑牢“防护+疫苗”两道防线

广东农村,一老一少,抵御冬季流感有厚实“屏障”。广东省疾病预防控制中心免疫所所长、主任医师刘隽带来广东疾控部门最新惠民举措:广东农村地区65周岁以上老年人和义务教育阶段学生可到常住地乡镇卫生院免费接种流感疫苗。非农村地区居民接种流感疫苗,可按当地规定,使用职工医保的个人账户支付本人及已参保直系亲属(配偶、子女、父母等)在定点医疗机构发生的疫苗费用,具体以当地医保部门与接种门诊的规定为准。

进入冬季,呼吸道疾病迎来防控关键时期。刘隽介绍,冬春季节气温起伏大、空气干燥,人员容易聚集,流感、水痘等呼吸道传染病高发。

“老人、孩子及有基础病人群需格外加强防护。把日常防护细节做到位,去医院、乘坐公共交通工具时全程戴口罩,勤洗手,室内每天开窗通风两三次、每次半小时以上,出现症状居家休息、不带病上学上班。”

在所有预防举措中,接种疫苗是防止重症发生的最经济手段。刘隽呼吁,符合条件的市民尽早接种疫苗,老人、孩子和有基础病的患者优先接种流感疫苗。

他特别提到,除了流感防控,还要防水痘。广东已进入水痘好发季节,水痘病毒经呼吸道传播且传染性强。

气温每降1℃心梗风险升2% 两类人要重点“护心”

有研究发现,气温每下降1℃,心梗的风险大约上升2%。广东省中医院急诊科主任中医师丁邦晗叮嘱公众,注意心血管疾病的发生。

丁邦晗解释,冬季气温偏低且变化快,常有快速大幅度降温。天气一冷,身体的调节神经兴奋起来,心跳加快、血管收缩,晨间血压峰值和血压波动在冬季更明显;加上冬季饮水少,血液更易呈高凝状态,本身有心脑血管方面基础病的人,更容易突发脑梗、心梗这类急症。

“简单来说,就是低温容易引起心跳变快、血压不稳、血液容易凝固,几个因素叠加在一起,风险就高了。”丁邦晗表示。

那么,哪些人需要重点防护?丁邦晗提醒,第一类人是已经确诊心脑血管疾病者,包括高血压、冠心病、心衰、下肢动脉粥样硬化、脑梗、短暂脑缺血发作等。第二类人尚未确诊,但存在高危因素:血压偏高,血脂、血糖不正常,抽烟、肥胖、经常熬夜、喝酒多,平时吃得偏咸偏油。

他提醒,中老年人平稳过冬,首先就是要做好血压、心率的监测并做好记录。“心率保持在每分钟60至75次,血压稳定在110—130/65—80毫米汞柱区间会比较稳妥。”

提醒

阳虚体质适宜冬季温补

广东民间素有秋冬进补的传统,但不少人进补后容易上火、脾胃胀滞。

丁邦晗提醒:“‘小雪进补’核心是跟着季节进行饮食调养,不是人人都适合进补,冬令进补要讲究中医辨证,不能盲目跟风,关键先看自己是什么体质。”

“小孩子千万别随便补,补了容易上火,吃太过滋腻的补品还会肚子胀、消化不好。”丁邦晗建议,进补要少量长期、慢慢来,补得太急太重,反而伤脾胃,鹿茸、淫羊藿等药材必须由中医师辨证后开具,不可自行购买服用。

相关报道

又有一股冷空气 今晚携雨来广州

新快报讯 记者许力夫报道 11月22日进入小雪节气,广州的阳光已经比前一天减少了。湿冷天气已经越来越靠近,11月23日夜间就会抵达广州,雨水同时也会活跃起来,体感寒冷,需注意防寒保暖。

11月22日广州多云到阴天,体感还是有些凉,部分地区出现了小雨。常年来看,小雪时节,广州的平均气温是17.9℃,比上个节气立冬下降了2.4℃。小雪时节的平均降雨量只有18.7毫米,通常来说是降水较少的一个节气,平均相对湿度为69%。11月23日白天跟昨天差不多,气温甚至还有所上升,但从夜间开始,降温加降雨,体感又将会冷不少。

●广州市天气预报

11月23日,多云到阴天,局部有小雨,气温17℃到23℃

11月24日,阴天,有小到中雨,气温15℃到20℃

11月25日,阴天,有小雨,气温13℃到17℃