

企业家日报

ENTREPRENEURS' DAILY

今日 8 版 第 086 期 总第 10066 期 企业家日报社出版 值班副总编辑:肖方林 责编:邓梅 版式:黄健 全年定价:450 元 零售价:2.00 元

2021 年 4 月 13 日 星期二 辛丑年 三月初二

新闻简讯 | News bulletin

商务部: 全力稳住外贸外资基本盘

近期以来,商务部接连部署,明确了 2021 年的稳外贸工作要点和施工路线。近日召开的全国外贸工作会议明确,今年将重点实施优进优出、贸易产业融合和贸易畅通三大计划,扎实做好全年外贸工作,巩固回稳向好基础,提升外贸服务构建新发展格局能力。

会议要求,各地要认真谋划和推进外贸工作,确保实现“十四五”开好局、起好步。一是服务国家发展大局,服务“一带一路”等重大战略,持续深化国际经贸合作。二是以科技创新挖掘潜力,以制度创新激发活力,以模式和业态创新增添动力,扎实推进贸易创新发展。三是用好已出台的政策,密切关注外贸形势变化和遇到的困难,积极研究储备政策,全力稳住外贸外资基本盘。(经参)

数字化变革 助力中国电商高质量发展

记者在 4 月 11 日举办的 2021 中国国际电子商务博览会暨数字贸易博览会上了解到,借助智能制造、数字营销、5G 运用、智能融合技术等数字领域成果,越来越多的数字技术和数字企业参与电商数字化变革,助力传统电商转型升级,打通电商全产业链发展。

记者在数字贸易展区看到,江苏东大集成电路系统工程有限公司展示了工业级手持终端、超高频射频识别和视觉识别产品,产品及智能采集融合技术广泛应用于物流快递、零售电商、生产制造、医疗卫生、公共事业等行业领域。此外中国移动、美的美云智数、深圳盈达信息等 10 多家国内高端数字企业也展示了智能制造、大数据、数字营销等方面的数字化最新成果。

电商领域全产业链集成化、多元化发展趋势也日益凸显。本届展会上,参展主体涵盖电商服务全产业链,供应链参展企业数占总参展企业数近 80%,吸引了中粮福临门食品营销有限公司、今麦郎饮品股份有限公司等国内知名供应链企业,也不乏义乌市双童日用品有限公司等义乌本土实力企业。60 多家跨境物流企业和广州、汕头、宁波等地的产业集群入驻,为电商企业选品和供应链合作提供更多选择。(屈凌燕)

昆山推出 50 亿元台商发展基金 助力两岸产业融合

在 4 月 9 日举行的 2021 昆山金融高质量发展大会上,中华开发金控副总经理卢彦佐与昆山市台办主任何蓉蓉共同发布台商发展基金。该基金总规模 50 亿元,是昆山首个聚焦台资企业转型升级和台青创新创业的投资基金。

卢彦佐介绍,基金主要服务台商,协助台资企业转型升级。“目前我们已经展开调研,将选择优质台资企业注资,帮助他们更好发展,享受资本市场红利。”

2020 年,昆山获批全国金融改革试验区落地以来,创新金融产品和服务,推出 14 项人才贷、科创贷、投贷联动等产品,为人才企业解决融资 35 亿元,跨境资金集中运营、资本项目收入支付便利化、货物贸易外汇收支便利化等业务稳步推进。

当天的大会上,昆山共发布包括台商发展基金在内的 6 个重量级基金,总规模近 300 亿元。

昆山市委书记吴新明说,该市将通过放大财政资金撬动效应,招引金融机构立足昆山金改区,加强金融产品创新,服务两岸产业合作,推动重点产业发展。(刘巍巍)

筑牢国产软件之“根” ——对话华为鸿蒙负责人王成录

陈芳 董瑞丰

自华为发布鸿蒙操作系统以来,它一直备受外界瞩目。

是重压之下的应急,还是瞄准新赛道布局?是做原有软件的“影子”,还是担负起产业牵引的新使命?

“在别人的墙基上砌房子,再大再漂亮也经不起风雨”。记者专访华为鸿蒙负责人王成录,谈“换道超车”,论“逆周期创新”,展望中国下一代移动互联网产业的自主之“根”。

换赛道: 建“万物互联”的操作系统

对习惯使用安卓或 iOS 操作系统的手机用户而言,鸿蒙到底是什么?

“个人电脑时代用的是 windows(微软),智能手机时代用的是 iOS(苹果)和安卓(谷歌)。”王成录说,“鸿蒙,是面向万物互联时代的操作系统。”

用一套操作系统,把包括手机在内的大小硬件,从底层连接起来,仿佛融合成一台设备——从手机、手表到家电、汽车,从智慧办公、智慧出行到智能家居、智能工厂,设备“孤岛”之间将无障碍联通,人们可以更“傻瓜”地去操控。

“我们不是做一个安卓或 iOS 的替代品。”在王成录看来,如果没有本质差别,很难建立起新的生态链;一个新系统要成功,关键是抓住产业转型的时机。“物联网飞速发展,带来未来 10 年产业变革期,这将是自主操作系统的历史性机遇。”

“一定要让生态长在自己的地基上。”王成录说。



筑地基: 做中国产业升级的核心载体

地基的一个重要组成部分,就是操作系统。

不仅信息产业,其他多个行业也有赖于此。借助一套软件操作系统,传统制造业可以更容易生产出智能硬件,极大降低迈向“智能制造”的门槛。一旦万物互联的智能应用能够打通,将给各行各业带来巨大的效能提升。

“我们正处于产业大规模转型升级的关键时刻,下一代产业的核心技术是什么?这是国际上面临的共同挑战。能否抓住产业变革的历史机遇,不被时代淘汰,关键在于我们自己是否做好准备。”王成录说。

在许多人看来,我国人工智能、物联网、

5G 技术等具有相对完整的产业链,加上相对完备的工业制造体系,已经为产业升级准备了很好的前提条件和外部环境。

2021 年,鸿蒙的设备装机目标超过 3 亿台,计划从智能手机、PAD 等扩展到全场景。“能否助力家电产业、钢铁产业、机械制造业等高效地实现转型升级?操作系统一定承载着使命,要做产业升级的核心载体。”王成录说。

育人才: 打造国产软件“根”能力

从芯片到操作系统,从“用”计算机到“造”计算机,越来越多研发力量正在投身基础技术。

没有“根”,任何产业都不可能枝繁叶茂。

但目前多艰。高端人才难觅,是面临的共同挑战。比如编译器,可以视为程序员使用高级语言编写的程序和机器语言之间的字典,称得上是软件领域“皇冠上的明珠”,难度极高,研发周期很长。相关的研发人才在国内很难找到,要全球去招,同时要自己培养。

“国内计算机行业有上千万从业人员,每年毕业的相关专业学生也超过百万,但鲜有基础软件技术是我们自己做的。”王成录说,“我们希望打造的操作系统,成为未来万物互联世界基础软件的‘根’,也能相应沉淀一批中国的基础软件人才。”

逆行者: 愈是艰难愈要勇毅创新

来自国外不可控力量的重压,产业变革转瞬即逝的时间窗口,让鸿蒙正在经历背水一战。

“我们没有机会试错。”王成录坦言,除了必须透彻理解操作系统的所有技术之外,还需要吸引国内外的产业链伙伴一同参与建设生态链。

华为公布的数据显示,2020 年销售收入 8914 亿元,同比增长 3.8%;研发投入 1419 亿元,同比增长 7.8%。在过去 10 年,华为累计投入研发超过 7200 亿元,研发投入居于全球企业前列。未来 5 年,研发投入预计将超过 6500 亿元。

“越是艰难的时刻,越要坚持投入研发。”王成录说。王成录负责的消费软件部,每年研发预算为 30 亿至 40 亿元。

“创新向来是九死一生的,生态建设也是个从量变到质变的过程,我们一定要勇往直前。”王成录说。

一样的激情在燃烧 ——感受中国光谷企业家创业历程

新华社记者 徐海波 李思远

从武汉市郊外的“电子一条街”,到蜚声国际的中国光谷。30 多年来,一代代创业者薪火接力,将中国光谷建成全球知名光电子产业基地。

记者日前走访三位中国光谷的企业家,探访他们的创业关键词,回忆那些激情燃烧的岁月。那一幅幅波澜壮阔的画卷,如今仍在中国光谷真实上演。

“理工男”的执着

技术,是绝大多数中国光谷人创业的关键词。

1999 年,36 岁的黄立按捺不住创业冲动,决定从一家研究所辞职下海创业。

放弃安稳优厚的工作,自砸饭碗,这让一些人十分不解和反对。但身为大学教授的父亲却坚决支持,因为他知道在北京中关村,已有很多科研人员携技术下海创业。

理工科出身的黄立有着敏感的“技术嗅觉”。看准红外热成像技术的应用前景后,他怀揣 30 万元全部积蓄在武汉东湖新技术开发区创立了高德红外公司。

两年后,武汉东湖高新区被批准为国家光电子产业基地,被誉为“中国光谷”。

因“光”创业的黄立有着典型“理工男”的执着和专注。创业伊始,困难不断,他既是老板,又是推销员,还是研发生产一线工人,经常背着百余斤的设备箱到处跑。但他始终坚



定方向,带领团队,专注于红外技术的研发与应用。“政府给过很多政策,包括地皮,但我从不用来赚快钱。”

2003 年,一场突如其来的“非典”疫情,让高德红外“一战成名”。公司迅速开发出智能型红外自动搜索测温系统,具有对大范围人群的自动搜索与预警功能。

面对随时被感染的危险,身为党员的黄立带领团队,深入机场、码头和火车站,安装调试设备,为精准检测、切断传播源起了重要作用。

2020 年,新冠肺炎疫情袭来。在疫情初期,病例激增,及时甄别感染患者尤为重要。这一次,公司的党员职工又主动站了出来。

“最危险的地方都有我们的身影。”黄立说,由高德红外生产的 2 万多台热成像测温

系统安装到包括武汉火神山医院、雷神山医院以及全国 20 多个地区的医院、车站、机场等人流密集场所及大型企业、学校。

如今,高德红外已构建起一条从上游红外核心器件到红外武器装备系统全产业链,其制冷红外探测器技术达到世界一流水平,掌握了重要话语权。

创新一直是中国光谷人最为自豪的“基因”。正因为无数像黄立一样的人的坚持不懈,中国光谷拉出我国第一根光纤,建成我国最大的光电子产业集群,成为代表国家参与全球光电子产业竞争的主力军。

“草根逆袭”的梦想

时光倒回至 42 年前。十一届三中全会

后,改革开放之风吹进荆楚大地。28 岁的湖北枣阳小伙子谢元德敏锐意识到机遇来临。

1979 年 5 月 13 日,谢元德带领 6 名乡亲按下手印入股,在枣阳王城镇的一块空地上搭起简陋的工棚,办起湖北第一家农村联合体企业,从事农机具维修等业务。他们用那天的日期给企业命名——“513 公司”。

在那个特殊的年代,谢元德为了证明自己不是“走资派”,特意请老先生在工棚前空地上,用油漆写上几个大字——“为四化建设出力,为人民造福流汗”。即便如此,工商部门还是多次下达“封令”,最后又派人来“封门”。

“他们来了发现,说是公司,实际只是个草棚,连门都没有。”谢元德说,当天,不少农民闻讯赶来为公司撑腰,“不管怎么说,公司为农业生产提供了便利。”

就这样,513 公司活了下来,业务范围也拓展到电器开关,还搬到县城,改名为“盛隆电气集团”。上世纪 80 年代初,谢元德脱下布鞋大褂,穿上西服皮鞋,成为远近闻名的先进人物。

当当地政府领导登门拜访,询问企业发展需要哪些支持。谢元德开口就说,“我想入党。”听到这个回答,一行领导都很震惊,但一名县委副书记很快就接过话“坚决支持”。

就这样特批入党的谢元德干劲更足了。

1993 年春天,武汉东湖高新区刚刚获批首批国家高新区。谢元德意识到新的时代到来了,他将企业搬到这个高新区,并且面向全国招聘高新技术人才。 [下转 P2]

有喜庆·今世缘
有缘就喝今世缘
CCTV5《等着我》独家冠名

新闻热线:028-86637530
投稿邮箱:cjb490@sina.com

企业家日报微信公众号
中国企业家网
二维码

双汇熟食 SHUANGHUI DELI
三重卤,更入味

剑南春酒厂出品
剑南红
全国运营中心:四川剑南春酒业有限公司
服务电话:028-83388900
地址:成都市科华北路62号力宝大厦北塔21楼