

在全球化的浪潮下,科技创新已经远超一个公司、一个国家的范畴,需要各方力量的紧密协作和共同努力。2015年9月23日下午,正在美国访问的习近平主席一行来到微软园区参观,此次造访不仅被看作中美两国新型合作关系的开篇之旅,也让两国企业家们重新思考在全球社会、经济、文化转型大背景下的未来之路。

微软全球执行副总裁沈向洋:做创新路上的中国合伙人

习近平主席一行9月23日下午参观了微软园区。习主席的造访,对于微软来说有着非同一般的意义。这次到访不仅被看作中美两国新型合作关系的开篇之旅,更为重要的是这次访问提供了一次机会,能够让两国的企业界人士重新思考在全球社会、经济、文化转型大背景下的未来之路。

微软全球执行副总裁沈向洋,在中国长大,现在在微软工作已经超过18年。他表示:微软扎根中国20年,见证了中国创新力量的崛起,希望在未来之路上,能够继续携手中国,做创新路上的合伙人。

伙伴需要彼此了解才能心有灵犀

沈向洋介绍:微软作为全球信息技术产业的佼佼者,以Windows为代表的微软产品,塑造了人们对电脑技术的认知,影响了不少一两代人。在此基础之上,微软将重新思考在全球社会、经济、文化转型大背景下的未来之路。

他强调,在这条未来之路上,看见了许多坚定有力的前行者,中国正是其中之一。随着“互联网+”概念的提出,中国的经济发展进入了科技创新驱动的全新发展阶段。信息、资源不对称的壁垒被打破,以往市场换技术的局面也不复存在,中国本土的创新力量越来越强大。未来之路上,中国的创新正在影响着全球的发展。

作为一家美国企业,微软深知要创新,首先需要彼此了解,需要跨越地域和文化的差异。只有这样,才能真正地融入中国,与中国共发展。其实,微软本身就拥有强烈的中国印记。沈向洋在中国长大,现在在微软工作已经超过了18年。现在,越来越多来自中国的创新人才加入微软,这也让微软能够零距离地了解中国。

为了更好地了解中国的创新需求,微软还在北京建立了微软除美国之外最大的研发中心,这也是在中国的跨国公司投资建立的最大的研发中心。在研发过程中,微软还积极邀请中国创新力量的加入,刚刚发布的



Windows 10是双方协同创新的最好例证。在改进和完善Windows 10的Windows Insider计划中,来自中国60多万名粉丝参与其中,并协助解决了Windows 10在设备兼容方面的相关问题。Windows 10也因此被称作最有中国印记的操作系统。

现在,微软已经和极富活力的中国创新技术生态圈(CTE)中的100多家公司建立了密切的合作关系。通过提供技术和工程方面的专业技术支持,分享相应的商业合作伙伴资源,我们得以帮助深圳生态圈的伙伴们在全球市场打造优质的产品,创造属于自己的品牌。

此外,微软还积极通过多种渠道,了解中国、高校、企业的创新需求,开设旨在为中美两国互联网企业相互了解、为开展合作提供平台的中美互联网论坛就此诞生,到今天,这一由微软和中国互联网协会共同举办的互联网界盛事已经走过了8年。此外,作为创始合伙人,我们还与清华大学和华盛顿大学这两所知名高校,共同打造了全球创新学院,让中国的创新人才走向世界,让世界的创新力量予力中国。



伙伴需要精诚合作才能共生共赢

“新常态”下的中国,要实现传统产业升级,促进新兴产业发展壮大,亟需发展物联网、云计算、大数据等前沿科技。“他山之石,可以攻玉”,在读懂中国创新需求的基础上,我们和政府部门以及合作伙伴通力协作,为中国市场带来了一系列本土化的创新解决方案,开创了中美企业创新合作的新范式。

在中国,微软提供了公有云、私有云及混合云方案的云计算平台——Windows Azure,借助于微软提供的智能云服务,有越来越多的企业专注于创新,顺利转型,并逐步走向国际市场,成为世界创新舞台上不容忽视的中国创新力量;在刚刚结束的中美经济论坛上,微软与小米携手,为其打造智能生活平台提供技术支撑,助力其走上互联互通的快车道。与此同时,微软还与上海文化广播影视集团有限公司(SMG)合作,通过云服务,推动东方明珠自身业务的创新与转型。

近年来,推进新型城镇化,发展智慧城市成为中国各地政府共同面临的课题。微软和中国政府深入合作,以云计算、大数据等核心技术为支点,共同摸索城市化建设、社会发展等重大领域的转型发展之道。此次,依托“CityNext”,微软携手陕西省西咸新区和四川省政府,为其打造智慧城市提供先进、定制化的技术方案,帮助政府实现智能化的政务管理。

沈向洋表示:作为一名中国人,很高兴地看到中国经济和创新实力在世界舞台中占据着越来越重要的地位。在他看来,今天的中国已经不仅仅是一个潜在的市场,它更是驱动创新的引擎,而这将为全世界提供更为广泛的机遇。作为一名微软人,他也很自豪微软能够利用自身领先科技和本土化解决方案参与到中国的发展进程中,并取得了非凡的成就。能够处在这样一个鼓励创新、崇尚创新的时代是幸运的,和中国政府与企业的合作是微软为这个时代所做的强有力注脚。接下来,微软将继续携手中国,“和”中国同创新,共创造。

(本报综合报道)

浙江省省长李强率团在美国考察高科技企业 and 创新平台



李强考察高通公司的芯片研发情况。

■ 王国锋

美国当地时间9月21日至25日,浙江省省长李强在美国参加中美省州长论坛期间,一路马不停蹄,考察了多家高科技企业和创新平台。他强调,科技是第一生产力,创新是第一驱动力。适应新常态、引领新常态,

打造浙江经济升级版,必须把握新一轮的科技革命和产业变革的重大机遇,对标国际先进,加强对接合作,强化创新驱动,加快推动全省经济转型升级。

企业是科技创新的主体。在西雅图,李强考察了微软公司、波音公司;在旧金山,考察了谷歌公司、特斯拉汽车公司;在圣地亚哥,考察了伊鲁米那基因测序公司、高通公司。每到一处,他都详细了解企业科技创新、产品研发等情况,并与公司负责人座谈,就创新驱动发展和项目对接合作进行交流和洽谈。李强还见证了伊鲁米那基因测序公司与浙江省迪安诊断公司战略合作签约仪式。李强说,当前浙江处于经济转型升级的关键时期,强化创新驱动比任何时候都更为重要和迫切。我们真诚希望美国高科技企业来浙江投资设厂、建立研发机构,在推进创业创新、推动经济转型升级上深化合作。我们将

打造更具活力的创业创新生态系统,为企业发展创造更好的环境,实现互利共赢。几家企业负责人表示,通过此次商谈,进一步增强了到浙江投资的信心,愿加强联系,期待有更好合作。

如何发挥高校和创新平台在创新驱动中的重要作用,是李强考察的又一重点。在斯坦福大学医学研究中心,李强与转化医学中心的创新团队进行了交流,高度肯定其取得的创新成果;在加州大学伯克利分校机器人和人体工程实验室,他提出要积极引进和转化创新成果;在劳伦斯伯克利国家实验室,他强调浙江要在能源领域加强与其合作;在伯克利社会利益信息技术中心,他要求杭州未来科技城与对方开展深度合作,加快杭州城西创新走廊建设;在火花焊接孵化器,他高度赞赏小团队对接大企业、实战培训对接人才创业就业等先进的运行模式;在

与肯恩大学校长座谈时,他强调要进一步创新合作办学模式,加快培养面向未来的高素质人才。李强说,我们要认真学习美国的经验,着力解决科技创新实现路径、动力机制、人才培养等方面存在的问题,既要加快创新成果产业化,更要加强产业化创新。

李强指出,他山之石可以攻玉。我们要对标国际先进,坚持问题导向、需求导向,加快构建引领未来发展的创新体系。加快建设杭州城西创新走廊,打造浙江硅谷;大力培养和引进高层次创新创业人才,构建支撑创新的人才体系;加大研究开发力度,掌握一批具有自主知识产权的核心技术;大力发展风险投资、产业投资机构,为科技创新提供强大的金融支撑;积极营造鼓励创新、宽容失败的文化和社会氛围,在全省掀起大众创业、万众创新的新高潮。

“逼”出企业创新内生动力

■ 洪福剑

漳州龙海市格林水产食品有限公司,瞄上秘鲁鱿鱼深加工项目,却在鱿鱼的肉质口感上被“卡”了。

“琢磨了半年多,加工技术无法突破。”董事长苏庆忠为此苦恼。

今年7月,江南大学食品学院的博士科技团第一次到龙海走访企业,让苏庆忠烦恼变惊喜。

“江南大学方面很快就能进行技术转移。”苏庆忠非常兴奋,“这些年我省远洋捕捞快速发展,公司每年可深加工一到两吨秘鲁鱿鱼,新增2亿元产值。”

在龙海,还有许多像格林水产这样的食品加工企业依赖科技创新走出一条转型新路。据统计,去年龙海食品企业研发经费投入逾1.4亿元,同比增长22.4%。在此带动下,面对持续的经济下行压力,今年上半年全市食品工业完成产值184亿元,同比增长15.9%。

政府搭建平台不求热闹求实效

食品工业是漳州现有唯一的千亿产业,龙海贡献其中的三分之一。而在龙海,食品工业更是当之无愧的“第一产业”,去年规模以上企业产值占全市规模工业的六成。

“经历草根创业、完成原始积累,龙海食品工业,龙头企业不多,且大量中小企业创新能力不足,盲目跟风模仿。产业整体结构不优、层次不高。”龙海副市长李施军表示。

面对现状,龙海正通过构建清晰的政产学研合作路径,谋求产业转型升级。李施军将这一路径概括为“三步攻略”:政府搭台,对接院校技术资源;企业作为,跻身高校董事;各方合作,共建公共技术服务平台。在合作中,激发创新活力,实现多方共赢。

在科技资源欠缺的龙海,政府要为企业找技术幸好线搭好桥。

去年12月,李施军带队的“企业团”主动上门,赴国内食品工业技术最顶尖的江南大学食品学院找专家、解难题。

临行前,龙海市科技局做了两件事:第一件,让有对接意向的企业出题目,最终遴选出12家技术需求针对性更强的企业组团前往;第二件,让每家企业各自带上一件主

打产品,到对接现场请专家点评。

“带着目的去对接,不要热闹要实效。”市科技局局长洪亚智说,有6家企业的8个项目,当场达成合作意向。

尝到甜头的龙海科技部门,瞄准一切机会当“媒婆”。今年5月,市里举办科技活动周,邀请天津科技大学举办食品成果发布会;暑假期间,又拉来由8名博士(后)组成的江南大学博士科技团,深入6家企业面对面诊断辅导;还有线上的科技服务交易平台易网,帮助龙海拓宽了科技资源的对接渠道。

企业抢占先机,加大科技投入

政产学研的合作模式,逼出龙海食品加工企业作为创新主体的内生动力。

食品产业产品周期短,市场竞争激烈,越来越多企业意识到:加大科技投入,加快科研创新,是唯一出路。

从国外引进高端技术和生产线,再进行本土化改造,是提高市场竞争力的一条捷径。曾从欧洲引进国内首条原装华夫饼生产线的海新集团,又斥资10亿元,从法国引进全亚洲首条伯力爵生产线,并结合自己的技

术攻关,将风行欧洲市场的热烘糕点伯力爵带到国内。今年5月,伯力爵产品一问世,就迅速成为市场的“宠儿”。

正鸿富食品从全国有QS认证的2万多家饼干企业中脱颖而出,和江中“结亲”。正鸿富将自身酥性饼干配方与江中猴菇提取液结合,研发生产江中猴菇饼干,产品附加值大大提高,大受市场欢迎。新乐福食品则与片仔癀合作研发出泡菇饼干,其菇类多糖配方在市场上独领风骚。

在与江南大学食品学院的多次对接中,龙海3家食品企业当起学院董事会的“绿宝集团”是一家以食用菌加工出口为主的企业,近年来,出口市场对罐头产品的营养成分、农药残留等指标的要求越来越严。“要扩大市场份额,企业一定要做好生产环节的内部管理,提高检测水平。”总经理黄文彬说。为此,绿宝集团与江南大学食品学院达成合作协议,共建全市首家完整微生物理化指标检验检测中心。

“检测中心建成后,关系罐头产品质量、安全的各项指标,几乎都能在企业内自检自测。”黄文彬说,“待条件成熟后,中心的服务还将向别的企业辐射。”



中国华为设奖鼓励企业创新发展

由中国华为公司举办的2015年法国中小企业创新大赛颁奖典礼9月23日晚在巴黎举行。4家法国初创公司凭借各自富有创新精神的项目设计分别获得评委会颁发的大奖。

继2014年成功举办首届法国中小企业创新大赛后,华为今年再度举办面向所有在法注册企业的创新大赛,以促进中法两国在企业创新领域的交流与合作。

此次大赛由法国数学家、2010年菲尔茨奖获得者塞德里克·维拉尼组成专业评审委员会。共有40家法国企业提交了参赛项目。经过初赛,11个项目进入决赛环节。最终,4家企业胜出,分别被授予安全、联网物品和智能建筑3个领域的专项奖和1项“心动奖”。

华为西欧公共关系总裁张建岗在颁奖仪式上表示,全球信息通信技术行业正处在转型阶段,而初创企业正是推动科技创新的核心动力。他强调,数字通信领域尤其需要更多的创新与合作。华为愿意支持年轻企业的成长,帮助其在全球范围内寻求发展,并协助其在中国开拓市场、寻求合作。

据悉,4家优胜企业在获得华为项目资金支持的同时,还将受邀前往中国深圳、上海和北京等地进行业务考察与交流,并在深圳参加由华为和法国商务投资署共同举办的数字创新论坛。

(张雪飞)

上海“企业协调员”扎根马尾,激发制度二次创新

■ 陈玺撼

“建立海关与企业联系平台,一点进入、多部门联动,限时解决企业通关问题。”这是上海海关对其创新的“企业协调员”制度的描述,或许在上海自贸区向全国复制推广的14条海关创新监管制度中,它看似最没“技术含量”,但在福建自贸区福州片区,却被许多当地企业视为最实用的改革举措。

凭借优厚的地理条件和产业基础,福州已成为中国南方最大的水产品交易与物流集散中心,中国远洋渔业捕捞的渔货六成以上通过福州销往全国。去年11月,全国首家专做海产品交易的交易所中国-东盟海产品交易所也落户福州马尾。然而冷冻水产品有易腐易烂的特点,通关要分秒必争。海关为此指定专人担任企业协调员,一对一为冷冻水产品办理审单放行手续,提供预归类、预审价、原产地预确认等服务。

企业协调员的作用远不止于此。业务量迅速增长后,中国-东盟海产品交易所今年迎来了4家来自东盟的会员,他们对中国市场政策制度不熟悉,在涉及东盟优惠协定税率的报关单申报上多次出现产地证填制不规范等错误,如果不改正,对应的货物就不能享受减免税。“近期一批从越南进口的巴沙鱼柳就碰到了类似问题。”中国-东盟海产品交易所副总裁周建介绍说,这批鱼柳从越南装船,先运到台湾地区的基隆港,再转运到马尾港。可船换了,“未加工证明”文件却没有跟到新船上,这就无法证明这批鱼柳是否产自越南,也不知道从越南运往马尾的过程中是否被“动过手脚”,因此海关不能放行。这时再要台湾当地港口把证明快递过来,货物就得滞港3-4天,算上冷库租金、电费、港务费等成本,1柜货物日均就要白花两三百美元。

企业协调员获悉交易所的烦恼后,经过论证和申请,创新了“放宽优惠贸易安排项下海运集装箱货物直接运输判定标准”制度来解决问题。申请享受ECFA优惠关税待遇的进口货物收货人或其代理人,货物经第三方中转,无法提交相关证明文件时,海关可采用验核集装箱号及封志号的方式判定经第三方中转货物是否符合直接运输要求,节省企业为获取相关证明文件往返奔波产生的费用和时间。

据悉,福建自贸区揭牌后的两个月内,福州关区就有11家企业享受了这一制度,涉及报关单27票,价值148.5万美元。而中国-东盟海产品交易所也有7票货物因此受益,减免税款近30万元人民币,企业在无法提交相关证明文件的情况下,货物还可由交易所作担保,由海关快速放行。

“在上海制度创新的基础上,我们有了二次创新的灵感。”马尾海关关长林跃飞表示,正是在“企业协调员”等上海制度的激励下,才会诞生“放宽海运集装箱货物直接运输判定标准”等制度。截至今年上半年,福州海关创新的“先验放后报关”、“台商协会总担保”、“简化CEPA及ECFA原产地证书提交需求”、“开展闽台海运快件”、“放宽优惠贸易安排项下海运集装箱货物直接运输判定标准”、“建立对台原产地证书核查机制”等6项措施,经国际咨询服务机构毕马威评估为全国首创。