

中国建材行业领袖企业——中国建材集团的董事长宋志平,在接受采访时称,要想创新真正落地,企业应为创新营造一个良好的环境。

宋志平:企业创新需要社会沃土

洛异峰

作为中国建材行业领袖企业中国建材集团的董事长,宋志平对创新有着深刻的感悟与独到的见解。而关于创新的前提,宋志平表示,首先我们要价值观上尊重创新、崇尚创新,同时要为创新提供制度支撑。良禽择木而栖。企业既要择天下英才而用之,更要有良好的创新环境,这一点至关重要。

为创新营造良好环境

据宋志平介绍,中国建材现在做“千人计划”,从国外引回来优秀的人才、科学家,如果环境不好也难以做成事,难以充分发挥其聪明才智。他说,这就好像挖来一棵树种在你的地里,但这里缺水少肥,它也会枯死。所以,只有创造出有利于人才发挥才能的良好环境,建立有利于人才成长的良性机制,人才才会源源不断地加入。

同时,企业要积极倡导敢为人先、宽容失败的创新文化,大力培育企业家精神和创客文化,培养造就高素质的创新领军人才和创新团队。此外,创业创新的过程伴随着巨大的风险和压力,即使有些过失和失败,也应以一定的宽容,不能成者王败者寇。希望全社会给创新创业者一块沃土,让更多的创新型人才茁壮成长。比如互联网领域,为什么阿里、腾讯等互联网企业都是民营企业,而没有一家拔尖的国企?因为机制、文化、环境满足了。

万众创新需要与企业创新融合



宋志平(左二)考察常州复合材料生产基地

对于大众创业、万众创新,应当怎么去引导,如何去实施,宋志平也给出了自己的思考。

宋志平说,去年他在清华大学和诺贝尔经济学奖得主埃德蒙·费尔普斯有场对话。费尔普斯有两个观点,一是创新和制度无关,跟文化有关;二是创新主要靠草根创新。过去企业是创新主体,现在提倡万众创新。两者其实是相辅相成的,企业创新里也有员工、科学家的万众创新,必须要融合起来看。所以,宋志平对创新的一个基本观点,

是“融合创新”,也就是说,大众创业、万众创新与企业创新应融合起来。企业创新归根结底是企业科研技术人员及广大员工共同参与的全员创新,离不开科技知识的社会积累与传播,离不开大众创业汇集的创新。

其次是大企业要打造开放性创新平台。大企业创新也不能单打独斗,而要充分发挥平台优势,整合各种创新资源和要素,形成合力。马云说自己不太懂计算机,只是一个平台的建设者,最大的财富是数据,最大的核心竞争力是数据处理能力。

创新要打“组合拳”

此外,宋志平认为,创新还应该打组合拳,推进协同创新。一是要推进产学研协同创新。企业创新的关键在于建立起一套创新体系。所谓产学研,要以企业为主体,核心是“产”,“学”要保,“研”要好,最后都要作用于“产”。术业有专攻,学校可发挥基础科学研究能力,研究所主要解决应用科学的问题。而工厂要解决好制造技术的问题,三者结合形成资源与优势的互补。产学研的目的是促进产业的升级,而不是让“学”和“研”统统都去搞企业。

推进企业间协同创新。对于重大创新项目,企业不应单打独斗,可以采取联合攻关的方式创新。过去我们搞创新,国家发挥了很大的作用,为攻克一个难题,举全国之力,实施大协作。现在市场化了,市场里有竞争、有独立性,但市场里也应该有组织,采用资源整合的方式,将人才、资本、信息、技术等各类创新要素汇集在一起,联合攻关,迅速形成创新成果。

加强集成创新力度。所谓集成创新就是把各种创新要素集成起来达到新的创新。相对于投资多、周期长的原始创新和容易引起专利纠纷的引进消化吸收再创新,这是一条捷径。这些年来,中国建材集团水泥和玻璃等制造业的技术水平和整体装备能力达到世界一流水平,玻璃纤维、风力发电叶片、碳纤维、薄膜太阳能、TFT基板玻璃技术等获得研发成果与产业化发展,靠的都是集成创新。



发改委五招促“互联网+”创新

江哲

发改委副主任林念修26日表示,《“互联网+”行动指导意见》提出“互联网+”创业创新、协同制造、普惠金融等11项具体行动,并将通过制定各行业互联网准入负面清单,引导社会资本参与重大工程、开展多领域试点等多方面措施落实行动。行动将降低创新型、成长型互联网企业上市准入门槛,拓展中小企业融资渠道,给予此类企业和创业者更多支持。

用具体行动支持“互联网+”

林念修在当日国新办举行的政策吹风会上表示,实施“互联网+”行动是要大力拓展互联网与经济社会各领域融合的深度和广度,促进网络经济与实体经济协同互动发展。就此《意见》提出包括“互联网+”创业创新、协同制造、现代农业、智慧能源、普惠金融、益民服务、高效物流、电子商务、便捷交通、绿色生态及人工智能在内的11项具体行动。

林念修指出,目前推进“互联网+”行动面临三方面突出问题。一是一些传统企业和互联网企业彼此认知不足;二是部分行业市场开放程度低、准入门槛高,监管方面则过程复杂、协同机制不健全、效率较低;三是中国宽带网络网速相对较慢、网费仍偏高。此外,标准规范不完善、跨界服务型人才匮乏、数据资源开放不足等都是推动行动的制约因素。

制定互联网准入负面清单

林念修表示,未来将采取多方面措施解决上述问题。在营造环境方面,将放宽融合性产品和服务的市场准入限制,制定和实施各行业互联网准入的负面清单,同时加强和规范事中事后监管。开展系列试点工作,如在协同制造领域开展互联网与工业融合创新试点,在智慧能源领域开展绿色电力交易服务平台区域试点。“通过先行先试,为全面推进行动起示范、引领和带动作用”,林念修说。

他指出,行动还将加大中央投入力度,积极引导社会资本参与,分步实施一批“互联网+”重大工程。目前该项工作已启动,发改委正会同有关部门研究制定方案,将尽快做出部署。此外,将建立部际联席会议制度,统筹协调解决重大问题。建立跨领域、跨行业“互联网+”行动专家咨询委员会,为政府科学决策提供支撑。

鼓励向小微企业开放资源

林念修表示,为激发小微企业和创业者热情,《意见》专门部署了“互联网+”创新创业行动。该行动包括三点:一是鼓励大型互联网企业和基础电信企业向小微企业、创新团队开放资源;二是推动传统创业孵化机构转型,鼓励国家创新平台向企业,特别是中小企业在线开放,提供低成本、便利化、全要素的创业载体;三是支持小微企业利用互联网创新组织方式和发展模式,由中心化、封闭式向扁平化、开放式转变。

政策支持方面,在放宽市场准入、简化审批流程、优化融资环境、提供财政支持和税收优惠等方面,加大对小微企业和创业者的支持。如,支持开展股权众筹等互联网金融创新试点,通过网络借贷、众筹等金融产品和服务创新降低其融资成本;降低创新型、成长型互联网企业的上市准入门槛,支持处于特定成长阶段、发展前景好但还没有盈利的互联网企业在创业板上市。

林念修引述最近统计数据表示,到2014年底,国内一些主要互联网企业利用互联网金融平台和信用大数据,已累计为80多万家小微企业放贷超过2000亿元。

肖钢:着力解决创新企业“最先一公里”资金问题

刘彩萍

“科技创新始于技术、成于资本,这是近几十年全球科技创新一个突出的特征。随着新技术革命的不断推进,人才技术和资本的结合更加紧密,科技创新的步伐更快,涉及领域更广。”证监会主席肖钢在6月26日参加“2015陆家嘴金融论坛”时称,以前以大型企业主导科技创新的格局显著改变,中小型企业科技创新的优势日益凸显。科技型中小企业成长、壮大的周期也比过去大为缩短,不断地为各国经济社会发展注入新的动力和活力。

肖钢表示,科技创新创业的风险特征不同于成熟型产业经济行为,必须高度依赖资本,因为靠企业自身的积累和银行贷款往往是不现实的。因此,加快健全适应创新创业的多层次资本市场体系,提供全面系统的投融资服务就显得至关重要。金融资本和产业资本的分离是创新创业的主要推动力。

“大家都知道,生产资本和商品资本是构成现实生产要素的资本,也就是说,这些资本已经被投入到企业并发挥作用。”肖钢称,衡量一个经济体的创新能力固然要看有多少专利数量,带来多少新的商业模式,以及是否形成创新的文化等,但更关键的是看是否有灵活、高效的资本市场机制。主要表现在:风险资本投资的数额怎么样,并购重组的数额怎么样,发行上市的数量和金额有多少,以及由此带来的经济增量是多少,企业增量是多少,就业的增量是多少。

党中央、国务院高度重视发挥资本市场服务科技创新的作用,出台了一系列政策举措。首先是,建立和改革创业板制度,放宽上市准入门槛,扩大行业覆盖面。目



肖钢在2015陆家嘴金融论坛发言

前,在创业板近500家上市公司当中,高新技术企业已经占到了90%。全国中小股份转让系统(也就是新三板)立足于服务创新型、创业型、成长型企业,截至到5月底挂牌公司达到2487家,覆盖了各个省、自治区、直辖市,高新技术企业占比达到77%。同时,社会资本对创新创业企业支持前移,有私募股权参股的挂牌公司占比达到50%。大力培育私募市场,支持私募基金规范发展,进一步壮大服务创新创业的民间资本力量。

但是肖钢认为,我国资本市场服务科技创新创业能力有所不足,市场体系不健全,包容度和覆盖面不够,与我国有1500万家中小企业的规模并不匹配。风险投资体系不健全,天使投资、风险投资不足,创新创业企业融资难的问题依然突出。加

上法治建设、诚信环境和股权文化等因素也制约了资本市场服务科技创新企业的作用发挥。

肖钢表示,下一步,证监会将加快多层次资本市场体系建设,推动产品创新、服务创新和业务创新,服务和完善市场功能体系,有效支撑创新驱动发展战略。要建立广覆盖、多渠道、低成本、高效率、严监管的多层次股权市场,进一步壮大主板、中小企业板市场,推进交易所市场内部分层。在上海证券交易所设立战略新兴板,与创业板错位发展。“新三板”作为全国性的证券交易场所,要充分发挥其以机构投资者为主的制度优势,场内业务与场外业务发展并重,公募与私募并举,健全小额、便捷、灵活、多元的投融资机制,全面增强服务创新型、创业型、成长型企业的能力。



硅谷银行亚洲总裁、浦发硅谷银行行长 Dave Jones

浦发硅谷银行行长:上海的核心创新是企业家精神

6月25日,凤凰财经举办题为“凤凰-陆家嘴金融之夜”的酒会。其间,硅谷银行亚洲总裁、浦发硅谷银行行长 Dave Jones 与凤凰财经对话时表示,上海的核心创新是企业家精神。

“这里(上海)有很多受过良好教育的人。和过去几代人相比,我们希望用不同的方式来做事情。这种企业家精神将创造巨大的机会。” Dave Jones 表示。

他认为,为了进一步促进上海的创新精神,吸引更多人才来到上海参与竞争,上海市政府可以全力以赴,简化创办新企业程序,提高就业,做一些还没有做过的事。他说,这些是很重要的,任何一个社会都能用不同的方式来做得更好,做得成功。

此外,Dave Jones 还表示,目前中国金融领域的改革是越来越开放。他通过观察全球的各大创新中心,发现上海的创新精神是很令人激动的。以硅谷银行(Silicon Valley Bank)为例,它在美国的各大办事处,以及伦敦、以色列等地设立办事处,能够看到全世界范围内兴起的创新潮流和机遇,不过中国,以及上海的创新令人感到很激动。

Dave Jones 于2013年8月由美国硅谷银行选派至中国,出任硅谷银行亚洲总裁,负责硅谷银行在亚洲业务的发展,包括在中国的合资银行——浦发硅谷银行。Dave 当时作为浦发发行的行长顾问,负责管理企业金融业务部门和风险管理部门。在来中国之前,Dave 任硅谷银行首席信贷官已有16年。

目前 Dave 担任硅谷银行亚洲总裁及浦发硅谷银行行长职务。硅谷银行亚洲业务包括建立和维护与亚洲主要风险投资和私募股权机构的关系,此外还包括积极强化与中国本地创新企业的合作关系。(刘静)

没有自由的心就没有创新

张维迎

和30年前相比,中国人的生活已经有了很大很大的变化。我大学的时候不用拨号的电话机,现在智能手机早已普及;小时候很羡慕拖拉机,现在人人开车。再过几十年,让我们的子孙辈和我们比较生活的变化,我是很难想象的。所谓“低垂的果实”,就是人类总是想用省力的办法谋求生活之道,那么就会首先采摘最低的果实。

世界上有三种人,有一部分人采完低垂的果实后,明年继续采新长出的低垂的果实;另一类人在采完低垂的果实后,会砍树吃高的果实,这样第二年就没有的吃;还有一部分人在采完之后不断种树,就可以不断吃。这恰好对应了三种制度,最好的就是最后一种制度,即不断有人栽果树,也就是不断有果子可以吃。而栽果树的人就是企业家。

无论是美国200年的增长,还是中国近30年的增长,都是企业家不断栽培养果树的成果,我们才能享受到如今所有的产品。中国如何能够维持高速增长,我认为取决于中国的企业家精神不能够得到更好的发挥。

中国目前正在经历生产模式的转变,过去赚钱的是套利型企业家,例如个体户、乡镇企业家、90年代房地产企业家等,他们依靠市场不均衡发财致富,因为长期计划经济体制导致资源没有得到很好配置,所有的产品都处于缺少状态,以及农村过剩劳动力也促进了套利型企业家事业成功,并成为对中国经济最重要的企业家。

然而如今,套利机会越来越少,劳动力成本上升,模仿西方高科技空间越来越少,产能过剩等问题陆续出现,还想继续保持成功,就需要转向创新型企业家,创造一种别人没有的东西,因为套利型企业家是看见别人有,直接拿过来

的成功。这是中国目前很大的挑战,因为两种企业家对于制度的敏感性不一样,套利型企业家总是第一单赚大钱,以后越来越难;创新型企业家一开始总是亏损的,也许几年都不能赚钱,所以需要天使投资人等的支持。

市场是企业家创造的。比如软件产业是比尔盖茨创造的,微信市场是腾讯创造的等等。中国今天出现普遍产能过剩现象,是因为中国的企业家没有很好地利用市场的,还在重复过去的生产。当然这是不愿意去创新的。所以,创新型企业家对制度更为敏感

如果每个人的权利得不到保证,创新成果没有确定回报的时候,企业家是不愿意去创新的。所以,创新型企业家对制度更为敏

感,如果一个国家没有很好的法治的时候,仍然有很多套利型企业家,但创新型企业家就没有办法花时间去进行创新,因为创新需要很长时间,需要权利的确切保护,也需要长时间的不断尝试。

要是中国真正从靠资源配置改进的增长转向以创新推动的增长,就必须依赖企业家从套利型企业家转为创新型企业家,而这又需要中国目前经济体制、政治体制的根本变革,我们需要建立一个法治的社会,使政府权力受到限制,企业家才会投入持续的时间和精力进行可能面临多次失败的创新。

包括教育体制的改革,我不相信一个国家的国民在没有自由的心(free mind)的时候,能够有真正的创新。只有到了那个时候,中国的未来发展才能真正维持比较高的增长。

(本文作者系著名经济学家,原北京大学光华管理学院院长、经济学教授)