

创业企业调查报告揭示成长历程——

“双创”空间巨大“人财”难题待解

经济日报社中国经济趋势研究院创业企业调研组

核心提示

《创业企业调查报告》由经济日报社中国经济趋势研究院、中国社科院数量经济与技术经济研究所共同编制,报告全面聚焦我国创业企业的成长现状及现实问题。本期创业企业调查对象为2013年开始有实际经营活动的创业企业,持续跟踪前期已抽取的样本企业,辐射北京、上海、深圳、杭州、武汉、西安6个城市,涵盖信息技术、软件、专业技术服务、高端装备制造、节能环保、新材料、新能源、生物医药、文化创意和金融服务10个高技术新兴行业。报告为读者深入认识创业形势提供了窗口——

由经济日报社中国经济趋势研究院、中国社科院数量经济与技术经济研究所共同编制的《创业企业调查报告》今日发布。本期调查为跟踪调查,通过2015年全年、2016年前三季度的数据比较来探寻创业企业成长状况。《报告》从发展环境、企业发展水平、企业家精神、企业创新能力和企业发展潜力5个方面作了归纳总结,在总体比较分析中严格控制样本的一致性,力求刻画创业企业成长趋势,达到见微知著的效果。

企业发展趋于稳定

点评:一般而言,经过一段时期的发展,创业企业将逐步趋于稳定。从本次调查可以看出,当前创业企业规模基本稳定,大企业资产规模变化相对较小。随着供给侧结构性改革成效初步显现,创业企业综合效益明显改善,企业盈利水平也有明显提高。

与上一轮调查结果存在差异较大不同,本轮调查中,创业企业员工人数增长率更加集中,54.4%的企业员工人数增长率在0至30%之间,比上一轮提高39.2个百分点。相比之下,企业员工人数波动明显减少,员工人数负增长和增长率超过30%的企业比重分别为15.7%和29.9%,分别较上一轮低8.6个和30.0个百分点,特别是本轮调查中仅有1.1%的企业员工人数增速超过100%,比上一轮下降了15.9个百分点。本轮调查中,创业企业员工规模有所增加,81.8%的企业员工人数少于100人,比上一轮下降1.7个百分点;13.6%的企业员工人数在100人至300人之间,比重提高1.6个百分点;员工人数300人以上企业的份额比上一轮提高0.1个百分点。

调查结果显示,2016年创业企业综合效益明显改善。本轮调查中,22.2%的企业销售收入为负增长,比重较上一轮下降13.9个百分点;53.3%的企业销售收入增长率在0至50%之间,比上一轮提高7.0个百分点;16.5%的企业销售收入增长率达到50%至100%,比上一轮提高7.3个百分点。另外,有7.9%的企业销售收入增长率超过100%,比上一轮下降0.4个百分点。

通过两轮数据比较,我们发现创业企业盈利水平明显提高。在本轮调查中,利润为负增长的企业比重为31.9%,比上一轮下降4.1个百分点;利润增长率在0至30%之间的企业比重为43.0,比上一轮下降7.0个百分点;利润增长率高于30%的企业比重达到25.1%,比上一轮提高11.1%。与之相应,企业利润率也有一定程度改善。

随着企业盈利状况改善,企业对目前经营状况满意度略有上升。调查数据显示,44.1%的企业对目前经营状况不满意,较上一轮下降0.9个百分点;对目前经营状况感到满意的企业比重为9.7%,较上一轮提高0.8个百分点。同时,也需要说明,虽然满意度呈上升趋势,但创业企业对目前经营状况整体满意度依然较低,经营状况与企业预期存在较大差距。

创新任重而道远

点评:通过本轮调查可以看到,目前企业对创新环境评价略有提高,但整体满意度仍然较低。虽然创新产出整体水平不变,但创业企业创新收益呈稳步提升态势。但研发经费处于较低水平且人才出现趋紧迹象,值得引起高度重视。

对于高技术和新兴产业的创业企业而言,创新既是创业的基本条件,也是企业发展的根本动力。前期调查数据显示,创业企业大都具有较强的创新意愿和一定的创新能力,通过两轮调查数据对比分析,虽然企业创新产出整体水平并没有改变,但通过多半年的努力,创业企业创新收益仍表现出稳步提升的趋势。

创业企业专利拥有水平有所提高,没有专利的企业比重由51.2%下降到50.4%,下降了0.8个百分点;拥有1项至5项专利企业的比重提高了0.6个百分点,拥有5

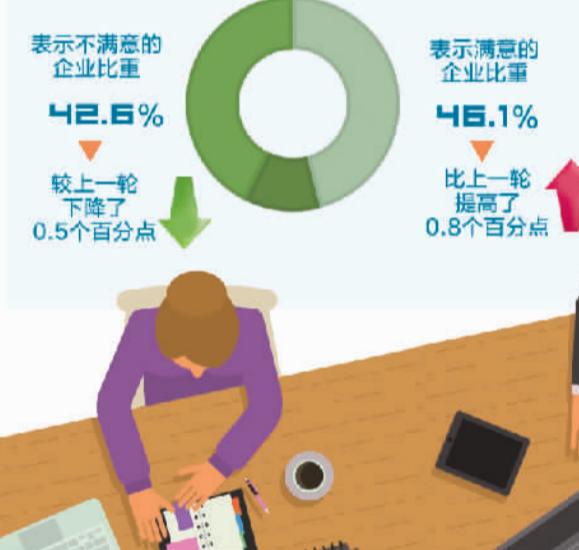
本轮调查,创业企业员工人数增长率更加集中



创业企业非专利技术拥有情况也略有提高



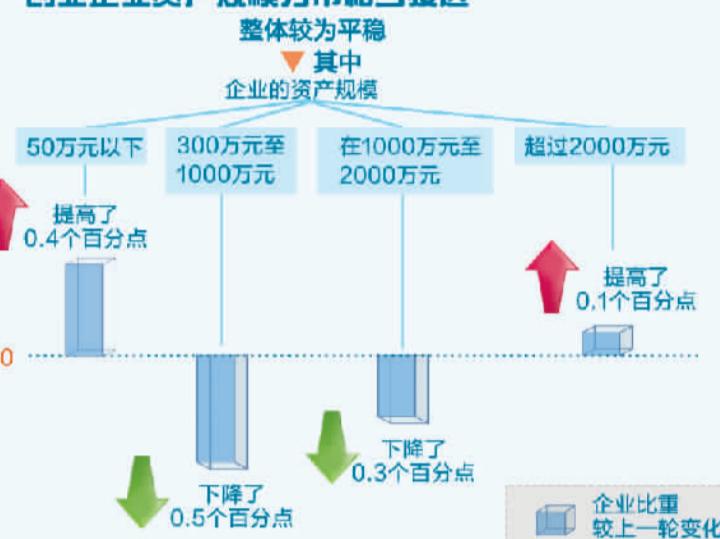
创业企业对创新环境整体满意度较低



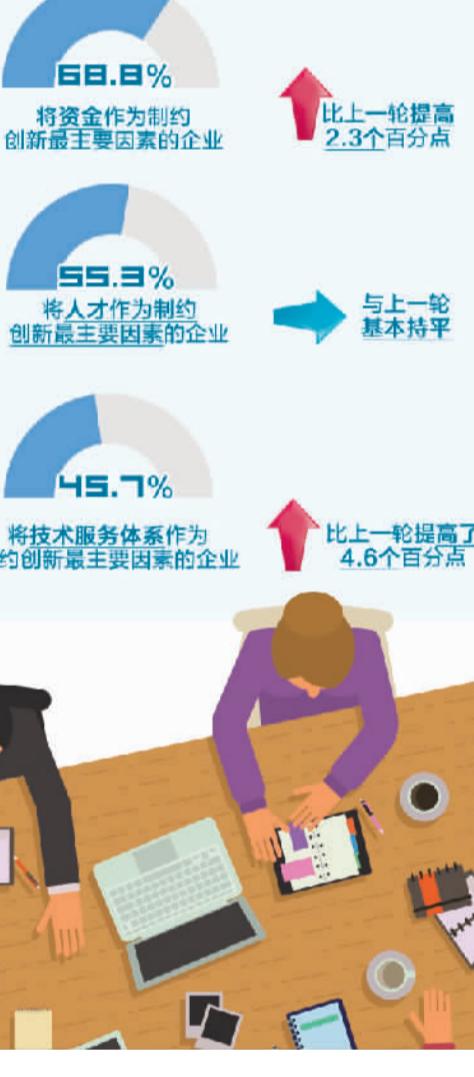
项至10项专利企业的比重提高了0.3个百分点;拥有10项至20项专利企业的比重下降了0.2个百分点,拥有20项以上专利企业的比重提高了0.2个百分点。

相比之下,企业拥有标准状况改善更为明显。两轮调查数据显示,还没有形成企业标准的企业比重由54.3%下降至54.0%,下降了0.3个百分点;拥有1项至5

创业企业资产规模分布相当接近



资金、人才和服务体系是制约企业创新的主要因素



项企业标准的企业比重由21.9%下降至21.4%,下降了0.5个百分点;拥有5项至10项企业标准的企业比重由17.1%上升至17.8%,提高了0.7个百分点;拥有10项以上企业标准的企业比重由6.7%上升至6.8%,提高了0.1个百分点。

创新环境是企业创新的重要基础,但目前我国创新

环境还需要进一步完善。总体上看,虽然创业企业对创新环境评价略有提高,但整体满意度依然较低。资金、人才和服务体系是制约企业创新的主要因素,且上述因素对企业创新制约程度有所提高。调查显示,68.8%的企业将资金作为制约创新最主要因素,比上一轮提高2.3个百分点;55.3%的企业将人才作为制约创新最主要因素,与上一轮基本持平;45.7%的企业将技术服务体系作为制约创新最主要因素,比上一轮提高了4.6个百分点。

综合来看,研发经费增长状况略有好转,但整体仍处于较低水平。分析两轮调查数据,企业研发经费增长率低于30%的企业比重下降了0.2个百分点,但依然高达84.9%;研发经费增长率在30%至50%之间的企业比重上升了0.3个百分点,研发经费增长率超过50%的企业比重则下降了0.1个百分点。

另一方面,企业人才出现趋紧迹象。对比分析两轮调查数据发现,创业企业研发人员规模略有下降。调查结果显示,研发人员在20人以下的企业比重达到88.5%,较上一轮高出0.4个百分点,研发人员在20人至100人的企业比重为6.1%,较上一轮下降了2.7个百分点,研发人员超过100人的企业比重下降了0.1个百分点,为5.4%。同时,企业员工学历结构也略有下降,调查数据显示,员工中本科及以上学历占比低于10%的企业比重为3.4%,较上一轮提高了0.3个百分点;本科及以上学历占比在10%至30%之间的企业比重为8.6%,较上一轮提高2.0个百分点;本科及以上学历占比高于30%的企业比重虽然仍高达88.0%,但较上一轮下降了2.3个百分点。

政策效果不够显著

点评:通过对比分析调查数据,虽然企业对创业环境不满情绪仍然存在,但满意度略有提高,对未来经济形势的判断也趋于乐观。不过,创业企业对税收优惠政策、科技创新券效果评价仍不容乐观,政策效果还不够显著。

2016年以来,我国“双创”工作继续推进,《关于加快众创空间发展服务实体经济转型升级的指导意见》《实施〈中华人民共和国促进科技成果转化法〉若干规定》《关于建设大众创业万众创新示范基地的实施意见》《关于促进创业投资持续健康发展的若干意见》等相关政策相继出台,“双创”环境得到了进一步改善。

分析比较两轮调查数据发现,对创业环境表示不满意的企业的比重仍高达42.6%,但较上一轮下降了0.5个百分点;相比之下,对目前创业环境表示满意的企业的比重为46.1%,比上一轮提高了0.8个百分点。与此同时,创业企业对我国未来经济形势的判断也趋于乐观。调查结果显示,41.9%的企业认为我国未来经济形势“较好”,比上一轮下降了0.2个百分点;但有10.1%的企业对未来经济形势评价为“很好”,比上一轮提高了0.4个百分点;对未来经济形势评价为“很差”和“较差”的企业比重为25.9%,比上一轮下降0.2个百分点。

此外,企业对科技资源共享服务的评价略有下降。从数据比较的结果来看,虽然认为科技资源共享服务效果不显著的企业比重下降了0.3个百分点,但对科技资源共享服务效果评价为显著的企业比重下降了0.5个百分点。调查数据显示,尽管获得科技创新券的企业比重达15.1%,较上一轮提高了0.2个百分点,但企业对科技创新券效果评价依然不容乐观。具体来看,认为科技创新券效果不显著的企业占比达37.2%,较上一轮提高1.5个百分点,仅有10.9%的企业认为科技创新券效果显著,但较上一轮下降了1.0个百分点。

更多详情请
扫描二维码



保护知识产权 点燃创新之火

中国社科院数量经济与技术经济研究所所长 李平

专家点评

知识产权是创新创业活动中的重要组成部分,不仅能有效保护创新行为不受侵权损害,还能带来丰厚利润,有效弥补市场失灵。我国知识产权制度起步较晚,知识产权保护意识薄弱,未来需要在宣传推广、侵权处罚、完善制度方面多下功夫,进一步激发创新活力——

知识产权制度是激励创新创业的重要制度安排,能有效纠正创新创业活动中普遍存在的市场失灵。知识产权制度具有保护性,由于“创新知识外溢”“创新过程的高风险”,单纯依靠市场,创新者往往很难得到应有的收益,必然导致全社会创新供给的不足,降低创新对经济发展的驱动力。为了鼓励创新创业,政府部门需要采取有效的政策措施和制度安排。

知识产权制度给予创新创业者一定的市场垄断地位,增加了知识产权所有人在社会回报中所占有的份额,弥补了市场失灵,使创新者能够获取与风险相匹配的高额利润,对创新行为形成正向激励。一般而言,完善的知识产权制度能够鼓励企业将更多的财力、物力和智力资源投向研发,加大技术研发力度,重视核心技术的

掌握,促进企业自主创新能力的提升。同时,知识产权制度有助于将技术优势转化为市场竞争优势。拥有核心技术并不意味着具有市场竞争优势,只有借助有效的知识产权制度才能最终形成市场竞争优势,知识产权制度是形成市场竞争优势的关键。

目前,我国正处于新旧动能转换时期,传统发展动力不仅逐渐减弱,而且依靠资源投入的发展模式已经无法适应经济社会发展的需要,加快新动能的培育迫在眉睫。营造良好的创新创业氛围,激发企业创新活力,切实提高创新能力,是推动经济发展方式转变,实现创新驱动发展的关键所在。完善知识产权制度,强化知识产权意识是优化创新环境的重要内容,只有形成良好的知识产权保护机制,真正

保护创新者的合理利益,才能调动创新创业者的积极性,从根本上提升全社会的创新创业活动。

近年来,有关部门出台若干知识产权相关政策,极大推动了我国知识产权制度的发展,知识产权保护取得了长足进步,为“双创”奠定了较好的制度基础。但总体上看,我国知识产权制度起步相对较晚,知识产权意识淡薄的现象普遍存在。创业企业调查显示,即使在高技术行业,创业企业对知识产权的重要性仍缺乏足够的认识,主要表现为超过六成以上的创业者并不认为知识产权是创业的关键因素,绝大多数企业创始人和合伙人既不是知识产权的发明人或创造者,也非知识产权的所有人。这

一方面反映了创业企业对自己创新成果自我保护意识较弱,同时在一定程度上也说明我国知识产权氛围还没有形成,企业知识产权观念有待提高。

三是进一步加强对知识产权的保护,加大对侵权行为的处罚力度。严格执行知识产权保护相关法律和规章制度,坚决做到有法必依、有章必循,健全知识产权维权机制,提高维权效率,对侵害知识产权的行为坚决查处,完善信用体系建设,提高知识产权侵权成本,使各级政府充分认识良好的知识产权环境是区域经济发展的核心竞争力,杜绝地方保护主义,坚决查处侵权行为。

四是进一步完善知识产权申报和审批制度,提高知识产权管理水平。充分利用现代信息技术,提升知识产权平台的技术和服务水平,降低知识产权申报成本,积极推进制度创新,加强知识产权交易平台建设,疏通知识产权与创新创业之间的渠道,拓展知识产权转化和运用空间,增强知识产权的现实效益。

创业企业调查项目

创业企业调查是经济日报社中国经济趋势研究院在全国范围内开展的抽样调查项目。此次调查旨在通过对创业型企业的自主创新能力的发展和成长性趋势的分析和评价,准确把握我国创业型企业的发展水平和所处的发展阶段,判断其成长的潜在优势,找出制约我国创业型企业成长和自主创新能力提高的不利因素,进而提出相应的政策建议,为我国大力推进大众创业万众创新提供现实依据。2016年经济日报社中国经济趋势研究院对国内创业企业发展情况进行了较为深入的调查研究。

调查呈现几个突出特点:一是调查范围广。此次调查从北京、上海、深圳、杭州、武汉和西安6个城市选取样本,即从2013年开始有实际经营活动的企业,重点侧重于非国有企业,企业规模不做限制,涵盖信息技术、软件、节能环保、高端装备制造、新能源、新材料、生物医药、文化创意、金融服务、专业技术服务等10个行业。二是调查手段新颖。在调查问卷的基础上,专门开发了APP应用软件,调查员能及时把调查数据传送到网络终端,提高了调查效率,同时,设立了创业企业观察点,保证了数据的及时核对和审核。三是调查内容全面。指标体系涉及创业企业发展环境、企业发展水平、企业家精神、企业创新能力和企业发展潜力五个方面,为分析决策提供了丰富素材。