2016高新技术企业认定已批复

浦东高新技术企业占全市近1/4

■本报记者 张敏 浦东报道

近期，2016年度的上海市高新技术企业认定工作已正式批复，浦东新区共有541家企业获得高企证书，占此次全市认定总量的23.5%。截至2016年底，浦东新区共认定高新技术企业1711家，持续保持全市总量第一。

记者从浦东新区科经委了解到，这541家企业主要集中在以张江为首的高科技园区之中。其中，张江高科技园区221家，金桥园区26家，临港32家，外高桥保税区29家，其余地区233家。

据悉，为加大对科技型企业特别是中小企业的政策扶持，有力推动大众创业、万众创新，培育创造新技术、新业态和提供新供给的生力军，促进经济升级发展，2016年1月29日科技部、财政部、国家税务总局对《高新技术企业认定管理办法》进行了修订完善。

新的认定管理办法适当放宽了认定条件，降低了研发费用占销售收入比例（近一年销售收入5000万以下的企业，占比由不低于6%调整到5%），取消知识产权年限（原来要求3年内获得的知识产权），调整科技人员比例（由30%调整到10%），取消研发人员占比，明确高技术服务业范畴（将文化创意、电子商务与现代物流等领域的相关技术纳入支持范围）等等，使更多中小企业从中获益。

新政实施后，高新技术企业申报材料也相应做了调整，在成果转化能力证明材料等方面提出了更高的要求。为帮助企业顺利进行高企认定，浦东新区科经委窗口在市民中心、张江、各园区、孵化器等开展了大小十余次政策宣讲活动。

此外，通过微信、电话、上门服务、窗口咨询等方式，对企业进行申报辅导。在日常受理工作中，新区科经委窗口采用提前预审的工作模式，在企业提交书面材料前，先进行网上预审工作，对存在的问题进行电话辅导，解决问题，最大限度减少企业来回次数，缩短窗口办理时间，成效显著。

申报高新技术企业对企业有哪些实惠？据悉，主要体现在优惠政策上。以个人所得税优惠为例，根据财税〔2015〕116号文件规定，自2016年1月1日起，全国范围内的中小高新技术企业以未分配利润、盈余公积、资本公积向个人股东转增股本时，个人股东按“利息、股息、红利所得”缴纳个人所得税，个人股东一次缴纳个人所得税确有困难的，可在不超过5个公历年度内（含）分期缴纳，并将有关资料报主管税务机关备案。

创业者与投资人在张江创业工坊@纳贤800营造的轻松环境里交流。 □柯薇/供图

张江创业工坊搭建平台

让创业者和投资人“互诉衷肠”

■本报记者 张敏 浦东报道

数百名知名投资机构、创业者、创业服务机构代表在硬朗、简约、低头可见趣味搭配的张江创业工坊@纳贤800里济济一堂，在这里他们有的“放飞自我”，有的站着“互诉衷肠”，有的猫在卡座中低声细语，有的围桌而谈。

这是日前在张江创业工坊@纳贤800举行的“迭代创新，突围2017”上海创投圈2017年新年茶话会中的场景。活动由鸵鸟创投媒体、XNode张江空间、张江创业工坊@纳贤800共同举办。

上海市科委创新服务处处长陈宏凯在活动中表示，上海科创中心建设目前重点是张江科学中心的建设，未来有一大批的重点装置和实验设施将在这里建成、落实。双创方面去年上海创业团队已达8000家，众创空间有500多家，今年预计增加到570家，重点支持专业化、国际化、品牌化等三类众创空间。

对于专业化、国际化、品牌化发展趋势，张江孵化器总经理孙维琴说，“我们在原有的电子信息技术和生命健康的产业领域范围内，做了一些细分领域的聚焦，比如人工智能、机器人、智能硬件、移动健康、大数据、云计算等。这些领域，一批具有全球视野和国际领先技术的初创型团队已经开始入驻@纳贤800。从2个人的工位，到10、20、30、50个人，都可以在空间里面实现灵活的自由组合。创业工坊里一共有818个工位。”

活动现场，投资人和项目创始人在众创空间热烈交流。软银中国李先生介绍，“软银这几年看的项目企业级偏多。今年，我们看的比较多的还是偏医疗、教育、出海类工具项目，比较贴近实际生活。

星月资本自报家门，“我们是一个比较新的基金，主要投早期项目，从天使轮到A轮。”

小程序创业者王先生直言，“大家好，我是从腾讯出来创业做小程序的，目前从整体上来看，小程序是为创业者准备的，大企业很成熟，没有必要来蹚水。”

现场还有不少从外地过来的创业者。尚先生从杭州赶来，他介绍，“我创业做了一个爬虫系统，通过本地微信公众号信息，为企业做精准的营销推送。希望和更多的投资商一起沟通、交流。”

记者从主办方了解到，此次圈内活动约1/3是投资人，2/3是项目。主办方希望创业者们在张江创业工坊@纳贤800，遇上自己未来的投资人、未来的技术和产品的合作伙伴。

创业者与投资人或围桌而谈、或互换联系方式。 □柯薇/供图

创投

15年创业历程

小i机器人：关注技术落地

■通讯员 柯薇

从2012年开始，不仅各国开始启动脑研究计划，微软、谷歌、脸书等知名企业也投入了大量的经费研究人脑，希望通过对人脑理解的加深来推动人工智能的发展。这一领域，朱频频和他的小i机器人已经走过了15年的创业历程。

朱频频，小i机器人总裁兼首席技术官。他说，国际IT的发展中，中国早已不是旁观者和抄袭者，而是逐渐成为参与者、推动者和创造者。Copy to China的模式是没有生命力的，长期积累和创新才是核心竞争力。

目前，上海市政府已将脑科学与人工智能列为重大科技项目，成为建设具有全球影响力的科技创新中心的一个重要举措。复旦大学亦牵头联合浙江大学、华中科技大学、同济大学、上海交通大学等十几所高校及中科院研究所，成立了“脑科学协同创新中心”，积极参与“中国脑计划”的实施，推进脑科学研究和转化应用。

近日，微软提出“对话即平台”战略，发布了Bots开发框架，开发人员可以利用它将各种智能对话机器人集成到自己的应用中；苹果更是在2016开发者大会上宣布，开放苹果语音助手Siri向第三方开发者提供Siri的软件开发包，并开放相关的接口，亚马逊Echo的虚拟语音助手Alexa也已经开放了第三方功能。

小i机器人则是从2012年底开始开放智能机器人云平台，并于去年年底发布了可以赋予各类机器人云端交互能力的智能机器人操作系统。这种能力可以以虚拟的方式呈现，也可以对接至各种硬件终端，而连接用户和应用的就是一个对话式用户界面（CUI）。用户只需要通过自然语言表达自己的需求，用自然的对话取代点击、跳转、遥控器按钮等程序化的交互。通过来自云端“大脑”的帮助，人类与机器的沟通更随意自然。

朱频频创业15年，从技术宅到如今的总裁，他坦言自己更愿意被称为工程师。他说，其实天才是普遍存在的，只是天才的价值和能够产生的结果被过分夸大了，毕竟，一个人，即使是天才，也不能做所有的事情。最重要的不只是技术和性能，而是整个生态系统的建立。谁用你？有什么应用？帮助别人成功了，自己才可能成功。这才是巨头们的最大优势。

朱频频说，商业模式是很容易被模仿和超越的，即使有核心技术也不可靠。人工智能在大数据和云计算之后快速发展，但小i机器人这之前就已耕耘多年。成立于2001年的小i机器人，走过了从聊天机器人、虚拟个人助理、大数据、云计算和虚拟客户助理的道路。当别人在讲深度学习、虚拟现实技术概念的时候，小i却更关注这些技术的落地：人与机器如何相互促进、技术和产品的循环等。这是15年在市场上历经考验所积累和培养出的企业气质。

站在产业的角度深度分析智能机器人的应用前景，朱频频坚信，智能机器人引领认知革命。这是小i机器人15年人工智能商业之路的艰辛和积淀。