

上海,长三角最吸引高水平人才的城市

在长三角更高质量一体化发展进程中,人才高地龙头城市地位凸显

■在高水平人才方面,上海人才流入/人才流出比达到1.41,是长三角城市中最高的;而在数字人才领域,上海人才流入/人才流出比也达1.35。人才流入/人才流出比是地区人才吸引力最直接的体现,尤其对高层次人才来说更是如此

■为建设具有全球影响力的科技创新中心,上海大力发展具有高附加值的信息服务产业,这些高端产业和高端功能决定了上海在人才需求上的独特性

■本报记者 姜澎 张鹏

上海是过去三年数字人才净流入最多的城市,数字人才总量已居全国之首,而且上海的高层次人才中,数字人才比例最高。在长三角更高质量一体化发展进程中,上海的人才高地龙头城市地位凸显。

日前,清华大学经济管理学院互联网发展与治理研究中心联手上海科学技术政策研究所、领英中国等完成了《长三角地区数字经济与人才发展研究报告》(简称《报告》)。此前,由中国社会科学院与上海科技政策研究所等单位还完成了《中国数字人才现状与趋势研究报告》。这些报告无一例外地表明,长三角地区数字人才总量超过全国其他地区,而上海更是其中的高地。

长三角地区人才集聚,上海高水平人才占比突出

数字人才是指具备ICT(信息技术)专业技能和ICT补充技能的人才。他们是大数据、“互联网+”、人工智能、智能制造等多个领域发展的重要力量,共同推动数字经济发展。《报告》发现,长三角地区高水平人才占比最高的五大行业为:ICT(信息技术)、制造、公司服务、消费品和金融。

在上海ICT融合产业(信息通信技术在传统产业中融合渗透)中,数字人才比重为56.79%,遥遥领先杭州、北京、深圳等以ICT基础行业为主的城市。这显示出上海在“互联网+传统产业”领域的综合优势,而且,上海在ICT融合产业的制造、金融与医疗等产业领域都表现出很强的人才优势。

《报告》还发现,无论是高水平人才,还是数字人才,上海都表现出人才

流入高出人才流出的特点。特别是在高水平人才方面,上海人才流入/人才流出比达到1.41,是长三角城市中最高的;而在数字人才领域,上海人才流入/人才流出比也达1.35。上海科技政策研究所所长杨耀武研究员告诉记者,人才流入/人才流出比是地区人才吸引力最直接的体现,尤其对高层次人才来说更是如此。

上海社会科学院人口与发展研究所常务副所长周海旺表示,近年来,上海重点布局人工智能产业,吸引了该领域大量人才。此外,高级金融、国际航运等领域的高层次人才,上海在全国占比较高。

长三角城市人才结构差异明显,凸显产业协同发展

有意思的是,《报告》发现,长三角地区人才结构差异性明显,这也使得长三角三省一市间的协同发展成为可能。即便是ICT人才,长三角各城市的人才结构也各有特色。苏州的ICT人才在制造业中一枝独秀,有接近70%的人才属于制造业;而南京则有将近30%的人才在信息产业,尤其集中于硬件领域;而杭州则以互联网和软件人才为特色,这类人才占比遥遥领先。

“一座城市的人才储备和人才集聚,是由各城市的产业分工与定位引领的。”复旦大学社会发展与公共政策学院教授任远说,眼下,为建设具有全球影响力的科技创新中心,上海大力发展具有高附加值的信息服务产业,这些高端产业和高端功能决定了上海在人才需求上的独特性。

而随着上海制造业比重的下降,服务性产业的人才需求不断增多,各类服务性人才今后将受到这座城市的青睐。当然,服务性人才不仅仅是指金融、法律等专业性服务人才,基于教育、健康等生活服务类人才也能在上海找到广阔发展空间。



上海不仅能培育数字人才,还善于输出数字人才,这使得长三角在上海的带领下,形成各具特色、区域协同的特点。

本报记者 袁婧摄

选择上海,因为这里有优质数字人才

■本报记者 徐晶卉

近期,一大批外资大项目落地上海,蔚来汽车在嘉定区增资166.6亿元,将加大在电动化、智能化、网联化、轻量化领域的研发投入;美国纳斯达克上市企业万国数据不仅增资5.55亿元,更将在上海设立中国区总部。蔚来汽车联合创始人郑显聪直言不讳,选择在上海投资“加码”,就是看中了这里优质的数字人才。

《长三角地区数字经济与人才发展研究报告》显示,上海不仅在国际、国内、长三角三个层级保持着人才吸引力,而且在长三角地区发展

中,起着支撑人才结构优化的“定海神针”作用。

今年6月,上汽安吉人工智能实验室升级为上汽集团战略层面上的人工智能实验室,很快,其首个人工智能产品Spruce系统成功面市,这一系统的人工智能算法水平国内领先、国际一流,被誉为“工业领域的AlphaGo”。高端制造业的发展要实现“加速度”,离不开数字人才的助力。实验室副主任金忠孝表示,目前实验室团队规模近70人,其中包括30多名名校博士,每个人都是跨界人才,有些人才精通互联网汽车,有些则精通信息技术与物流技术。“上海充沛的数字人才,为人工智能实验室在智能制造、智慧

物流、物联网解决方案上的发展提供了有力支撑。”

领英中国公共事务总经理王延平认为,数字人才成为技术创新、产业协同、城市共融、制度创新的重要驱动力,数字经济的蓬勃发展也给劳动力市场带来了颠覆性改变。从国际、国内、长三角三个维度来看,上海对数字人才都有巨大吸引力。

不仅如此,得益于高质量的教育体系,上海本地数字人才供给也非常丰富。报告数据显示,上海的高水平人才中,26.74%毕业于长三角地区的大学,其中排名前十的学校均在上海。

“上海数字人才在长三角地区发展

中,起着支撑人才结构优化的作用。”

王延平认为,这表现在,上海不仅能培育数字人才,还善于输出数字人才,这使得长三角在上海的带领下,形成了各具特色、区域协同的特点,有利于长三角地区进一步发挥集聚效应、分工效应、协作效应和规模效应,促进区域数字经济的高质量协调发展。“上海就像一个数字人才成长基地,吸收较多的初级数字人才,输出较多中高级职位人才,通过自身成熟的发展环境,为长三角地区的产业成熟化和人才结构优化提供了重要支撑。”上海科学技术政策研究所所长杨耀武认为,上海数字人才在长三角发展中有着“定海神针”的作用。

科技部与上海市政府举行部市工作会商会议

深化部市合作推动科创中心建设

李强王志刚讲话 应勇主持 李萌尹弘出席

■本报 科技部与上海市政府昨天在沪举行2018年部市工作会商会议,深入学习贯彻习近平总书记关于科技创新的重要论述,专题研究进一步深化部市科技合作,加快推进上海具有全球影响力的科技创新中心建设。上海市委书记李强、科技部部长王志刚出席会议并讲话。上海市委副书记、市长应勇主持会议。

科技部副部长李萌,上海市委副书记尹弘,市委常委、常务副市长周波出席会议。会议总结了部市合作的成果经验,研究了新一轮部市会商重点议题及完善会商制度等事项。

李强代表上海市委、市政府对科技部长期以来给予上海科技工作的指导和支持表示感谢。他说,建设具有全球影响力的科技创新中心,是一项重大国家战略。部市合作为上海推进科创中心建设、创新驱

动发展提供了强大助力。我们要进一步深化部市合作,聚焦国家战略,确保中央重大部署落实到位。上海的使命不只体现在自身发展上,更重要的是服务全国大局、服务区域创新,代表国家参与国际合作竞争。我们要坚持面向全球、面向未来,对标国际最高标准、最好水平,提高站位、提升标准,强化意志力和耐力,推动科创中心建设取得更大进展。

李强指出,要聚焦重点领域,大力提升自主创新能力。面向世界科技前沿,着力提升原始创新能力,大力推动张江综合性国家科学中心建设,在关键问题上用力突破,把创新主动权掌握在自己手中。面向重大技术领域,着力构建技术创新体系,聚焦人工智能、集成电路、生物医药、航天航空、海洋工程等领域,加强重大共性技术和关键核心技术攻关,促进创新链和

产业链精准对接。

李强强调,要聚焦改革创新,加快构建符合科技创新规律的体制机制。进一步落实国家科研评价、科研管理、科研诚信等重大改革举措,当好体制机制创新的探路者、企业技术创新的服务者、良好创新生态的营造者。要聚焦协同创新,推动形成开放、融合的创新新格局。在深化长三角科技合作上要有新突破,在融入全球科技创新网络上要有新作为,吸引更多国际高端创新机构、研发中心以及世界顶尖人才和团队在沪发展,争取更多实实在在的科技合作成果。上海将进一步加强与科技部的沟通协商,全力做好各项服务和保障,使部市合作的各项任务落到实处、结出硕果。

王志刚指出,部市会商机制对于中国的科技创新发展,对于上海经济社会发展、民生改善以及城市建设等方面,都具有非常重

要的意义。本轮部市会商一个关键主题是要落实好习近平总书记对上海科技创新发展的定位和要求。新时代是科技创新大有作为的时代,科技部将与上海市一起,认真贯彻落实习近平总书记关于科技创新的一系列重要论述,面向国家重大战略需求,加强关键核心技术攻关,强化战略导向、目标导向和问题导向,支持上海加快科技创新中心建设步伐,在“卡脖子”等关键问题上,支持上海作出更大贡献,真正发挥好科技创新对经济社会发展的支撑引领作用,走出一条人才强、科技强到产业强、经济强、国家强的发展之路,为创新型国家建设、为人类文明的繁荣发展作出新的更大贡献。

会后,部市双方还签署了《部市工作会商制度议定书(2018-2022年)》《关于推进国家科技成果转化引导基金和上海科创中心股权投资基金运作的战略合作协议》。

热忱欢迎来沪开展科技交流合作

应勇会见出席浦江创新论坛的葡萄牙客人

■本报 上海市市长应勇昨天会见了率团来沪出席2018浦江创新论坛的葡萄牙驻华大使杜傲杰、葡萄牙科技基金会主席保罗·费朗一行,对葡萄牙受邀担任本届浦江创新论坛主宾国表示感谢和欢迎。

应勇说,浦江创新论坛创设以来,紧扣时代脉搏,以全球视野推动科技创新交流,已成为促进国际创新的引擎。本届论坛期间,中葡两国专家将围绕海洋科学、纳米材料、航空航天、能源等领域深入研讨,期待达成更多合作。按照城市定位和发展目标,上海正加快建设国际经济、金融、贸易、航运和科技创新中心。上海与葡萄牙有着长期友好关系,我们愿在中葡全面战略合作伙伴关系框架下,与葡萄牙进一步推进科技、经济等领域交流合作。热忱欢迎包括葡萄牙在内的各国顶尖科研机构 and 一流科学家来沪开展科技交流与合作,实现共赢发展。

杜傲杰说,浦江创新论坛聚焦创新发展,主题富有时代性,为全球科技创新合作搭建了高质量的交流对话平台,葡萄牙很高兴能作为主宾国组团参加。上海一直走在中国科技创新合作的前列,葡萄牙已与上海多所高校开展科研交流合作,希望借助浦江创新论坛等平台,推动双方深化交流,拓展更多合作。

葡萄牙驻沪总领事伊萨瓦参加会见。

上海宗教界举办“同向”音乐会

■本报 (记者周渊)上海五大宗教团体昨天在东方艺术中心音乐厅举办“同向——上海宗教界庆祝改革开放40周年”音乐会。全市民族宗教系统各单位代表共1700余人观看了音乐会。中共上海市委常委、市委统战部副部长郑钢淼出席。

音乐会上,上海五大宗教发起成立的“上海宗教界对口支援扶贫专项基金”启动。据悉,该基金总额1200万元,将专项用于援助上海对口帮扶地区。

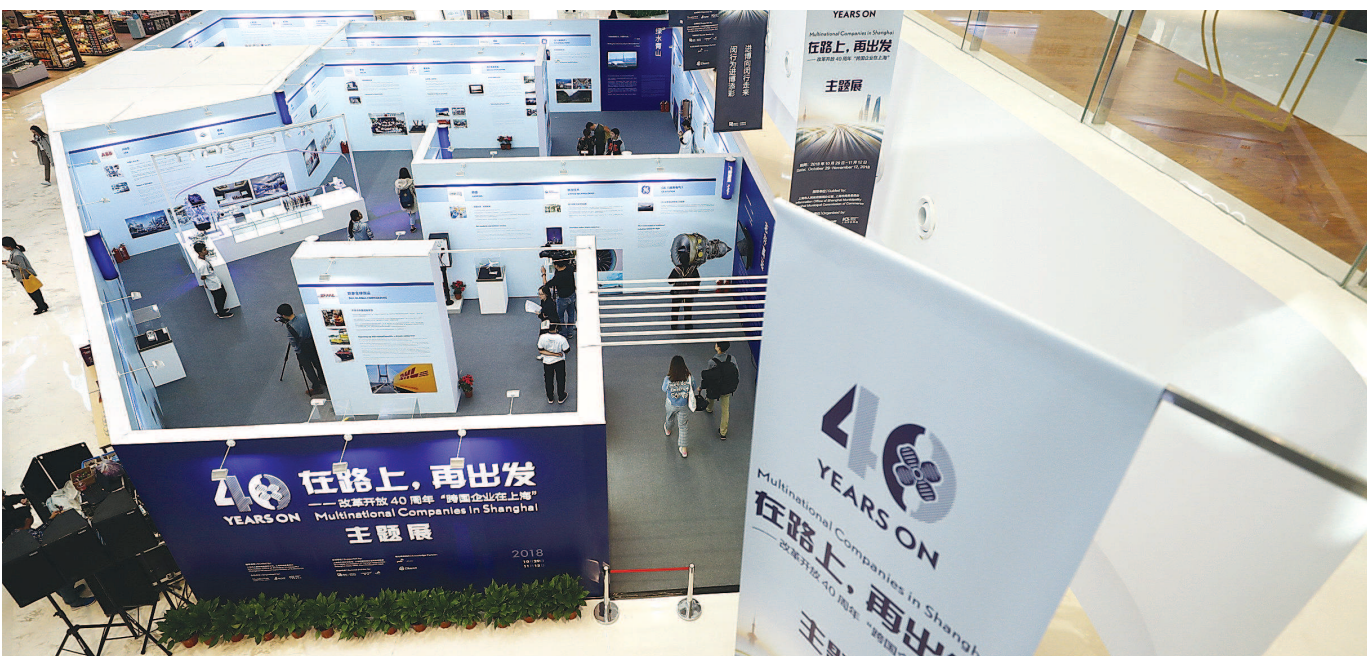
长三角美术作品展歌颂伟大时代

■本报 (记者范昕)昨天上午,作为第二届中国上海国际艺术节参展项目,“风生水起逐浪高——纪念改革开放四十周年长三角美术作品展”在中华艺术宫开展。市委常委、宣传部部长周慧琳出席并讲话。

周慧琳指出,本次美术作品展是长三角美术界纪念改革开放四十周年的集体献礼。所选作品以饱满的艺术情怀、精湛的艺术手法和生动的艺术画面,歌颂伟大时代,描绘幸福生活,展现了中国改革开放四十年的壮阔画卷,讲述了中国人民站起来、富起来到强起来的追梦故事。沪苏浙皖地缘相近、血脉相亲、文脉相连。当前,三省一市正在深入贯彻习近平总书记重要指示精神 and 中央决策部署,着力推进长三角更高质量一体化发展。提升区域文化软实力,是区域经济社会创新发展的有力支撑。希望长三角美术界以此次展览为契机,携手奉献更多讴歌党、讴歌祖国、讴歌人民、讴歌英雄的精品力作,为助力长三角成为全国转型发展的“主引擎”、创新发展的“主阵地”作出新的更大贡献。

副市长翁铁慧出席开幕式。本次展览由上海国际艺术节组委会办公室主办,展出了改革开放以来江苏、浙江、安徽、上海三省一市著名美术家在各个时期创作的120件油画、国画、版画、雕塑、连环画等作品。

讲述跨国企业与上海并肩前行故事



“改革开放40周年——跨国企业在上海”主题展展现了跨国企业在上海发展的精彩案例。

本报记者 袁婧摄

■本报 (记者张晓鸣 实习生田甜)从国产大飞机C919在上海成功试飞,到世界上性能最强的郭守敬望远镜(LAMOST)的研发;从协助首批中国国有企业勇闯国际资本市场,到推动中国成为世界利用新能源第一大国,这些成功案例背后都有跨国企业的贡献。日前,“改革开放40周年——跨国企业在上海”主题展在龙湖上海虹桥天街开幕。此次展览借首届中国国际进口博览会举办之机,讲述跨国企业与上海并肩前行的故事,展现上海不断提升城市能级、不断增强核心竞争力的发展历程。

与此同时,中国改革开放也为跨国企业带来了重要发展机遇。从推动检测技术革新,到促进跨国物流企业形成海陆空多式联运模式;从参与中国重大水电项目,到与中国科研机构和企业合作研发新能源技术,这些精彩故事体现了中国业务已成为跨国企业全球业务增长的新引擎。

据悉,此次“改革开放40周年——跨国企业在上海”主题展吸引了80多家中外企业参与,经遴选,确定40家企业的42个案例参展。展览采用图文、视频、多媒体互动装置等多种形式,展现跨国企业在上海发展的精彩故事。

此次展览由上海市政府新闻办、市商务委指导,上海日报、东方网和上海广播电视台融媒体中心共同主办,闵行区政府、上海市外商投资协会等单位提供支持。