

第三届上海(浦东)沪剧艺术节主题论坛昨举行,与会专家寄语“上海声音” 拓展创新,沪剧方有后来人

■本报记者 黄启哲

近五千人的歌声犹在耳畔,网络直播观看人数几万人,27日晚上的闭幕式演出给第三届上海(浦东)沪剧艺术节画上圆满句号。昨天艺术节主题论坛举行,沪剧界老中青三代、戏剧界专家和其他剧种的同行汇聚一堂,围绕“‘上海的声音’在当代的传播弘扬”展开讨论。业界人士希望,沪剧能够借着上海沪剧艺术节的机制探索,进一步创新传播方式,集结业内外各方优势资源,为沪剧打造更广阔的、更有活力的展示平台。

不论来自东乡西乡最终还是要“还乡”

近年,不仅国有几家沪剧院团佳作频出,多部作品登上国家大剧院的舞台,不断壮大的基层民营剧团也能窥见沪剧当下发展的稳健势头。上海戏剧学院教授戴平说:“上海有30多家民营沪剧团,其中有近20家十分活跃。这几年的沪剧艺术节上,都能看到他们的原创作品。”在她看来,量变带来质变,保持创作是沪剧发展的重要动力。

回溯沪剧的历史,由发源于浦东的“东乡调”与发源于松江的“西乡调”逐渐融合发展,演变而来。有专家认为,两百年的发展历程中,沪剧始终与上海这座城市共同发展,以开放的姿态,吸纳各艺术样式的优势,形成独具一格的地方剧种。不管是来自东乡,还是来自西乡,融合发展之后,最终还要“还乡”,回到孕育它的土地,寻找与本土文化相契合的精神特质与文化品格。

城市历史文脉不止影响沪剧一个剧种。上海京剧院院长单跃进感慨:“如今



上海沪剧艺术节闭幕式演出上,40名平均年龄六七岁的“小阿庆嫂”手提红灯笼,共唱一曲《芦荡火种·办喜事》。(祖忠人摄)

家喻户晓的现代京剧《沙家浜》《红灯记》,都是根据沪剧改编而来。”而回顾两个戏曲剧种在上海的发展历程,他认为,上海这座城市不仅哺育了沪剧这个特有的地方剧种,也让京剧在这里呈现出新的面貌。京剧大师周信芳就在个别唱腔咬字上,融入了江南方言的特点,贴近了观众,也构成了他独树一帜的表演风格。

居安思危,乡音应有新的传播方式

近几年沪剧在剧场、基层都有不错的反响,给了业界人士不小的底气,有专家希望,接下来,要集结更多社会资源,致力于把沪剧打造成为可以进入主流文

化消费的IP。

不过,好的市场反馈是机遇也是挑战。沪剧人不能只满足于资深剧迷的热烈追捧,要有危机意识。上海市文化广播影视管理局艺术总监吴孝明认为,作为上海的本土剧种,要让剧种在当下发展传承,不能只满足于给喜欢听沪剧的人听沪剧,还要积极拓展传播模式和搭建更广阔平台,让更多还不知道、不了解沪剧的人有机会听到沪剧、喜欢沪剧。”他希望上海沪剧艺术节不只是沪剧演员与爱好者的节日,更要成为上海的节日。

更新的传播方式,是作为上海“乡音”的沪剧接下来应持续探索的重要课题。其中“沪语训练营”被与会专家频频

提及。自2014年沪语训练营开班以来,汇集1.5万余名上海小孩。这些孩子的家长不少是“新上海人”,起初把孩子送到培训班,是抱着提升孩子沪语表达能力的初衷,没想到,孩子不仅成了家长的沪语老师,还成了拉着爸爸妈妈到剧场体验沪剧的“推广大使”。

深耕教育三年,上海沪剧院收获的不只是一大批娃娃观众,佼佼者更已站上舞台。27日晚闭幕式上,就有40名平均年龄六七岁的“小阿庆嫂”唱起《芦荡火种》中脍炙人口的《办喜事》。而在去年的沪剧《回望》中,训练营8岁学员毛珺宜与专业演员同台,奶声奶气但却十分道地的唱腔引起了观众阵阵的掌声。

人工智能揽才演绎“春秋战国”

上海吸引人才先天优势足,但拿什么留住则需多战略层面支持

■本报记者 徐晶卉

7月20日,国务院正式发布《新一代人工智能发展规划》,提出“三步走”战略:到2020年,人工智能(AI)总体技术和应用与世界先进水平同步;到2025年,人工智能基础理论实现重大突破,部分技术与应用达到世界领先水平;到2030年,人工智能理论、技术与应用总体达到世界领先水平。

人工智能已经成为全球科技发展的下一个“奇点”,AI人才则是主导这场变革的核心资源。当下,中国各大城市都在争相为AI揽才,作为人才高地,上海有哪些独特的优势,又有哪些短板亟需补上?

全国三成AI人才扎堆上海

日前,在上海举行的第三届全球创新科技大会上,联想上海研究院院长毛世杰当众露了一手“修理飞机发动机”的本领。

一个搞技术研发的,怎么会修飞机?秘诀在于联想上海研究院研发的晨星AR(增强现实)眼镜中。“修飞机的本质,是通过AR设备和云服务平台的连接,对发动机进行扫描识别,获取维修信息,再通过远程通信获得维修专家的协助,以提升传统工业的流程效率。”

毛世杰解释。在《新一代人工智能发展规划》中,AR被明确划归人工智能这一战略性新兴产业,而联想一系列AI产品背后的人机自然交互等核心技术,都是上海人才团队自主研发的成果。

布局人工智能,联想在上海集结了一支百人规模的人才团队。毛世杰告诉记者,中国大量人工智能人才集聚在上海,高学历是最为突出的特点,“上海研究院的100多名员工中,硕士以上占80%,主要来自复旦、上海交大、清华、北大、中科院等国内名校,也不乏毕业于加州理工、帝国理工等的海归。”

职场社交平台领英(Linkedin)近日对全球人工智能人才的职场大数据分析显示,在中国的AI人才分布中,33.7%集聚在上海,与北京的数据持平。领英中国技术副总裁王迪认为,上海AI人才在技术层和应用层的分布更为广泛,特别是在机器人、图像识别、精准营销和自动驾驶等领域,都有一定的人才积累。

海外揽才优势最明显

云知声创始人黄伟最近在考虑“双总部”——将上海升级为“第二总部”。这家专业从事语音交互整体解决方案的人工智能企业,创业时总部设在北

京,但经过五年发展,黄伟发现,上海分公司的规模已与总公司持平,而且大量客户集中在上海。

“上海企业对新鲜事物的接受度普遍比较高,企业正在进入高速发展阶段,在上海推广起来比较容易。”这是黄伟的第一层考虑。云知声不久前研发成功了一套应用于医疗领域的语音交互解决方案,能够定制医疗领域语言模型,通过语音录入的方式帮助医生将病历录入效率提升40%,并实现有效数据分析。这套新技术在上海市场的推广相当顺利。

第二层考虑来自城市对人才的吸引力。

数据显示,从2013年至2016年,毕业归国的人工智能人才平均年增长率达到14%,有海外工作背景的归国人工智能人才平均增幅为10%。就在黄伟的团队中,核心成员来自剑桥、摩根大通、组昂斯、麦肯锡等国外名校或巨头企业,而海归AI人才的首选落脚点就是上海。正因此,黄伟和多名初创成员索性也把家安在了上海。

不约而同,为自动驾驶提供激光雷达产品的禾赛科技2013年成立于美国硅谷,2014年创始人李一帆将公司总部迁至上海。流利说创始人王翌,从谷歌硅谷实验室回来以后,将公司和家都

安在了上海……领英的职场数据调查结果可以说明其中的奥秘:上海在全球化人才、全球化企业两个维度上均位列全国第一。

留住人才还要靠战略

人才是流动的黄金。对于上海来说,吸引人才的先天优势很足,但拿什么留住人才?这还需要更多战略层面的支持。

安永咨询服务合伙人张伟雄表示,很多二三线城市靠“后天努力”弥补“先天不足”,在教育、医疗、税收等方面拿出了不少有竞争力的政策。

在德勤咨询首席执行官蒋颖看来,缺少像阿里巴巴、百度、腾讯这样的巨头企业,也会掣肘上海AI人才的集聚,“围绕在巨头企业周边的人才磁场效应非常强大,今年所有巨头都已进入AI领域,需要大量高端人才,这些企业提供的高薪和优渥的就业环境一定会对求职者产生影响。”

王迪认为,上海有像复旦、交大这样在计算机和统计领域科研实力很强的高校,这都是上海AI发展的重要人才储备资源,建议加强并推动上海人工智能企业与高校、研究所间的人才培养和研发项目合作,推动人工智能领域人尽其才。

员殷卫海说,眼下,人工智能的人才竞争已经白热化。不少学生一毕业,就被招进人工智能公司,而一些有经验的工程师底薪达到了百万美元。

美国是汇集人工智能人才最多的国家,约有85万人活跃在这个领域,且一半以上有10年左右的工作经验,这其中华人、华裔科研力量不容忽视,陆奇、吴恩达、李飞飞等名字十分抢眼。

曾在加州大学伯克利分校工作的殷卫海说,美国很多名校人才密度高,个人发展资源竞争相当激烈,如果上海能抓住这波人工智能产业的发展机遇,出台相关人才政策,海外引才的成功概率并不低。

数据显示,截至今年一季度,中国在人工智能领域专业技术人才总数超过5万,其中34%在上海。为迎接席卷全球的人工智能浪潮,上海还需要更多人才,尤其是高端人才。不久前,上海交大与上海联影医疗科技有限公司联手“挖”到一位在医学影像学图像识别领域的“大牛”——企业支付高工资,学校给予学者头衔,这样的“产研组合”确实令人心动,这也为上海发展新兴产业,引进顶尖人才提供了一种可供借鉴的模式。

务委员,最高人民法院院长、最高人民检察院检察长,全国政协副主席,以及中央军委委员观看晚会。

出席观看晚会的还有:老战士、烈士家属、老同志、移交政府安置军队离休干部、老民兵和军队英雄模范、全国双拥模范、全国模范军队转业干部代表,中央党政军群各部门和北京市主要负责同志,各民主党派中央、全国工商联负责人和无党派人士代表,首都各界群众代表,解放军、武警部队官兵代表。

沪再刷高温纪录:连续11日“37℃+”

昨天或为台风“纳沙”来袭前的最后一个酷暑日

本报讯(记者张懿)纪录是用来打破的,但纪录总是在最后一刻才会被打破。昨天,上海最高气温有些意外地突破了37℃,从而成为连续第11个酷暑日(气温达到37℃),比之前的连续酷暑日纪录正好多了1天。今天起,台风“纳沙”将登陆我国,并自南向北逐渐驱散笼罩华东的酷暑天气,上海的酷暑日预计不会再持续。

由于副热带高压减弱,昨天上海已经可以感受到明显的东风。但昨天徐家汇站气温仍然达到了37.4℃。7月18日以来,上海的最高温从未低于37℃,从而刷新了自1873年以来的连续酷暑日纪录。

之前的纪录由140多年以来公认的两大大“热年”保持,即1934年和2013年。当时,这两年都曾出现连续10个酷暑日。事实上,这两个年份曾在历史上保持了诸多和高温有关的纪录。比如,1934年是上海首次出现40℃以上高温,而直到75年后的2009年,40℃才再次降临申城。2013年曾保有极端最高温记录——40.8℃,直到今年7月21日的气温压过它0.1℃。

虽然2017年7月注定会在上海气象史上留下印记,但2013年的一个纪录估计它很难取代。当年7月上海出现了

25个高温日,为历史最高。而根据目前台风“纳沙”的活动情况判断,30日可能是上海今年7月的最后一个高温日,从而使得本月高温日定格在24个。这一次,纪录似乎能在最后一刻被守住。

关于今年第9号台风“纳沙”,目前也有更加确定的消息。根据昨晚的预报,“纳沙”将于今天在我国台湾沿海登陆,中心附近最大风力12级到13级(35米/秒到40米/秒)。30日下午到夜间,它将在福建沿海再次登陆,风力将下降到10级到12级(25米/秒到33米/秒)。登陆福建后,“纳沙”将转向偏北方向移动,强度逐渐减弱。

由于目前南海上的一个热带扰动与“纳沙”将逐渐接近,预计将为“纳沙”带来丰沛的水汽供应。因此,虽然“纳沙”风力并不算太强,但却可能在登陆前后制造大量降水。气象部门预计,7月30日起到8月初,华东沿海地区自南向北将出现明显的风雨天气。其中上海受其外围影响,不仅高温天气将得到缓解,而且会出现累计100毫米以上的降水。

有国外气象机构认为,“纳沙”登陆后的台风中心可能会继续北上,并在上海附近重新入海并再次加强。究竟其走势如何,还是让我们拭目以待。



近期由于天气太过炎热,平日日照熙攘攘的外滩在正午时分几乎难觅游客的踪影。袁婧摄

东航3.75亿欧元战略入股法荷航

我国民航业国际化发展再提速

本报讯(记者李静)我国民航业国际化发展再提速。昨天,中国东方航空集团公司携手美国达美航空公司及法荷航空集团三方共同宣布,东航集团和达美航空分别出资约3.75亿欧元对法荷航进行战略投资入股,各持有法荷航增发后约10%的股权,并分别向法荷航委派1名董事。三方将在原有天合联盟合作基础上,完善中、美、欧间的航线网络。

北京时间7月27日深夜,东航集团海外全资子公司及东航股份公司分别与法荷航签署了《股份认购协议》和《市场合作协议》,东航集团下属海外全资子公司将在当前确认的交易框架下参与法荷航的定向增发,出资约3.75亿

欧元,持有法荷航约10%的股权,并向法荷航委派1名董事;2015年9月以4.5亿美元战略入股东航的达美航空同时以同等规模及架构共同投资,认购法荷航约10%的股权,并向法荷航委派1名董事。这次股权交易也是东航集团迄今为止最大一笔战略投资。

东航集团和法荷航将合力打造中欧干线市场,合作拓展远航线网络并优化衔接机会,缩短旅客中转时间、分享和改善机场服务资源及设施、统一旅客服务标准和流程、实现联程值机、建立无缝隙旅客和行李流程等。在符合法律规定的前提下,双方还将在常旅客、IT网络、维修服务等方面开展合作。

《英汉大词典》开放数字版手机应用公测

普通读者将有机会成为编者

本报讯(记者许畅)备受关注的《英汉大词典》第三版,即日起开放数字版手机应用公测。昨天记者从上海译文出版社获悉,公测期内,英汉大词典编纂处将从使用纸质版、微信公众号、手机移动端应用的读者中,征集志愿者采编文献例证及新词新义,并将同步至后期配套网页版及终端版的更新中,在相关条目内显著标注新增语料的来源和编者。

“读者融入计划”意味着普通读者有机会成为《英汉大词典》的编者。出版方希望藉此扩大《英汉大词典》在中国高阶英语学习者中的影响,逐步将词典收录范围向20世纪以前大幅扩展,力争覆盖现代英语数百年间的各个发展阶段。

《英汉大词典》第一、二版均由复旦大学教授陆谷孙担任主编。2014年夏,陆谷孙将主编的接力棒递至弟子朱

绩崧博士手中。在朱绩崧看来,词典未来的形态,要高度适应互联网生态,吸引大量专业人士、语言爱好者参与,因此,第三版《英汉大词典》一大特色就是深度数字化、高度社会化。

“不过,这并不意味着新版大词典将采用维基百科那类完全开放内容的编纂方式,而是更类似于草船借箭。”朱绩崧说,计划中的读者可以任意放“箭”,但编纂处得“箭”之后,是暂时库藏、投入战斗,抑或弃置不用,固然可与弓箭手商讨,但最终的决定仍在编纂处。严查精选,保证词典的专业性,才是词典在信息爆炸、知识激增的数字阅读时代确保自身特点、价值、存在意义的根基;而商讨互动的过程,对读者编者双方来说都将是小规模专业教育,有助于提升整体阅读、翻译水平,从中得益的读者势必会在这一过程中成为该词典的推广者。

体彩公报		七星彩第 17087 期公告	
		中奖号码: 8 1 5 5 1 8 7	
排列 3 第 17202 期公告		一等奖	1 5000000 元
中奖号码: 4 6 1		二等奖	15 24672 元
直选每注奖金 1040 元		三等奖	209 1800 元
组选 3 每注奖金 346 元		四等奖	3013 300 元
组选 6 每注奖金 173 元		五等奖	38113 20 元
排列 5 第 17202 期公告		六等奖	425075 5 元
中奖号码: 4 6 1 1 1		一等奖基金积累数为:	
每注奖金 100000 元		21303269.45 元	

习近平向“八一勋章”获得者授勋

(上接第一版)以及各战区、各军兵种、军委机关各部门、军事科学院、国防大学、国防科技大学、武警部队领导等参加仪式。

新设立的“八一勋章”,是由中央军委决定、中央军委主席签发证书并颁授的军队最高荣誉。“八一勋章”、“共和国勋章”“七一勋章”“友谊勋章”

位于党和国家功勋荣誉表彰制度体系的最高层级。在中国人民解放军建军90周年之际,中央军委首次颁授“八一勋章”,充分体现了对英雄典型的崇高敬意和高度褒奖,必将极大提振军心士气、激发昂扬斗志,激励全军汇聚起为实现中国梦强军梦而奉献的强大正能量。

(上接第一版)第三篇章《奉献·筑就钢铁长城》中,《我是一个兵》《上甘岭·我的祖国》《学习雷锋好榜样》《你是我的父母我是你的兵》等脍炙人口的歌曲描绘了新中国成立后,军民团结、众志成城的精神风貌。第四篇章《强军·迈向伟大复兴》中,《我们从古再来出发》《向世界一流军队迈进》《八一军旗红》《复兴的召唤》《多想对你说》等表演声情并茂、昂扬向上,反映出党的十八大以来,在以习近平同志为核心的党中央坚强领

在党的旗帜引领下续写新的荣光

导下,人民军队在中国特色强军之路上迈出的坚实步伐。由中国人民解放军三军仪仗队参加表演的合唱《强军战歌》将晚会推向高潮,昭示出人民军队在党的领导下,为实现强军目标,把人民军队建设成为世界一流军队,为实现“两个一百年”奋斗目标、实现中华民族伟大复兴的中国梦而努力奋斗的坚定决心。

整合晚会气势恢弘,综合运用艺术手段,生动展现了人民军队在革命洪流中诞生,一路披荆斩棘一路浴血荣光的历史功勋,热情讴歌人民军队不忘初心、牢记使命,在党的旗帜引领下续写新的荣光的豪迈气概。演出高潮迭起,现场气氛热烈。

在京中共中央政治局委员、中央书记处书记,全国人大常委会副委员长,国

产研结合“双头衔”引进顶尖人才

上海交大生物医学工程学院研究

未到来的第三波次中,人工智能系统可以自己构建模型,以解释它们的工作原理,自主发现并形成决策过程的逻辑规则。”

“人工智能研究明显冷热不均,意识是怎么形成的,小脑、脑干是如何活动的,这些有关大脑认知的基础问题鲜有研究,而在以智为基础的人工智能第三波次,在这些问题上上的突破至关重要。”国家“千人计划”学者、人工智能仿生眼团队创始人张晓林说,如果发现令人耳目一新、有原创思维的论文,要注重培养论文作者,因为他们很有可能就是未来的引领者。