

“勇立潮头——上海市庆祝改革开放40周年”主题展今开幕,本报记者昨提前探营—— 改革饭开放路创新牌,难忘这40年

■本报首席记者 张懿

无论男女老少,只要经历过、见证过上海改革开放40年的波澜壮阔,哪怕只是一个片段,都会从一个即将开幕的大型主题展上找到共鸣,同时对未来充满期待。

经过精心策划和准备,“勇立潮头——上海市庆祝改革开放40周年”大型主题展今天正式开幕。从即日起至10月20日,近700幅珍贵历史照片、数千幅来自市民的影像记忆以及一大批实物和互动展品,将汇聚在上海展览中心东一馆,全面再现上海过去40年不断把握改革机遇、持续创造发展奇迹的历程。本报记者昨天提前走进展馆,重新回味过去40年间那些最让人激动而又难以忘怀的里程碑事件。

40年奋斗强音可亲可感

以百姓视角讲述历史,将让人目不暇接的历史瞬间串联成40年上海整体发展的脉络,这就是“勇立潮头”主题展最大的特色。

恢复高考后第一张考卷的考题、沪市老八股的纸质股票、药水弄的今昔巨变……展览中,这些历史图片资料都值得让人驻足细看。但是,最能让更多观众在瞬间穿越回改

革开放之初的,却是一个以“那些年”为主题的“真人秀式”的情景再现。

“那些年”称得上是展览的第一个高潮环节。它直接在展馆中把那些已经消失的上世纪80年代里弄生活标志性元素——米店、老虎灶、公用电话间等,进行了还原再现。为尽可能做到逼真,主办方不仅向收藏家借来老电话、旧家具等实物进行置景,以三维特效场景声等完善沉浸感,还安排专业演员身着当时的服装来进一步烘托气氛。

“那些年”的核心场景是间六七平方米的斗室,里面摆了两张床。从簇新的红色被褥、窗户上的“喜”字可看出,一对刚结婚的小夫妻将不得不接受与老人同室而居的窘境——这是“90后”“00后”很难想象,但当年上海几乎每栋弄堂里都司空见惯的场景。

事实上,走在展馆内,真实厚重的历史感会全程与参观者相伴。整个展览共从全市各机关、企事业单位征集了近700幅图片,并加入了从市委宣传部、市文联和本报共同主办的“我与改革开放的精彩聚焦”市民摄影大赛上精选的上千幅老照片。同时,现场还可以见到最新款可回收长征火箭、全球最大起重船、全球最深载人深潜器等一批珍贵实物模型。此外,普通社区干部、外企白领、

媒体记者等改革开放见证者与同龄人,也借助多媒体手段“走进”展馆,现身说法表达自己对40年不凡历程的感怀。

策展脉络紧扣时代主旋律

多姿多彩的展项展品,最终还是要有助于让人们从过往奋斗中汲取营养,并且更好指引前进。记者发现,主题展的策展脉络与时代主旋律相当合拍。

本次展览一共安排了五个篇章,除了“序篇”,其他篇章按年代递进分为四个部分:“负重前行谋突破”,这一章围绕1978年至1990年展开,讲述上海人民沐浴改革开放春风,用智慧和力量奏响时代凯歌的故事。“实现跨越当‘龙头’”,这一章集中展示1990年至2012年上海走出一条具有中国特色、时代特征、上海特点的发展之路,实现赶超飞跃的历程。

“阔步迈进新时代”,这一章聚焦2012年到2017年,为了实现中华民族伟大复兴的中国梦,上海砥砺前行,以扩大开放促改革,走出了一条创新驱动、转型发展之路。

“改革开放再出发”,这一章以2017年为起点,展示上海加快提升城市能级和核心竞争力,加快建设“五个中心”,全力打响“四

大品牌”的最新思考和举措。可以说,整个展览立意高远、逻辑清晰、节奏紧凑、讲述生动。正如主办方在“展览后记”中所言:“上海是吃改革饭、走开放路、打创新牌发展起来的”,“上海的过去靠改革开放,未来还要靠改革开放”。

跨媒体手段打破空间局限

主办方引入了许多跨媒体展示手段,不仅丰富了观众体验,更打破了物理空间的局限,将展示效果延伸到3000多平方米的展馆之外。

以“美丽自拍”环节为例,观众可将观展照片和感悟合成精美的相片,上传后,即可在展馆中以多媒体瀑布流的形式进行滚动展示。值得一提的是,为吸引不同人群拿出手机拍照,主办方定制了不同的自拍背景:上年纪的参观者可进入“王开照相馆”的传统场景,站在经典家具前留影;年轻群体则可在极富二次元特征的背景板前展示个性。

展馆中,印有二维码的标识牌随处可见。扫码关注后,观众即可参与多种线上线下的互动环节。展览开幕后,相关单位还将在网络平台进行视频“微直播”,从而将展览布展过程、展示情况等实时呈现给观众。

国家主席习近平任免驻外大使

新华社北京9月25日电 中华人民共和国主席习近平根据全国人民代表大会常务委员会的决定任免下列驻外大使:

- 一、免去卞建强的中华人民共和国驻几内亚共和国特命全权大使职务;
- 任命黄巍为中华人民共和国驻几内亚共和国特命全权大使;
- 二、免去马克卿(女)的中华人民共和国驻捷克共和国特命全权大使职务;
- 任命张建敏为中华人民共和国驻捷克共和国特命全权大使;
- 三、免去曲星华的中华人民共和国驻比利时王国特命全权大使职务;
- 任命曹忠明为中华人民共和国驻比利时王国特命全权大使;
- 四、免去史忠俊的中华人民共和国常驻联合国维也纳办事处和其他国际组织代表、特命全权大使职务;
- 任命王群为中华人民共和国常驻联合国维也纳办事处和其他国际组织代表、特命全权大使。

汪洋主持政协第十次主席会议

据新华社北京9月25日电 政协第十三届全国委员会第十次主席会议25日在京举行。中共中央政治局常委、全国政协主席汪洋主持会议并讲话。汪洋指出,十三届全国政协以来,各专门委员会紧密结合自身工作特点,在继承发扬过去优良传统的基础上,勇于开拓进取、积极探索创新,工作呈现新局面,为推动政协工作高质量发展发挥了基础性作用。

韩正晤哈萨克斯坦第一副总理

据新华社北京9月25日电 (记者许可)中共中央政治局常委、国务院副总理韩正25日在北京同哈萨克斯坦第一副总理马明举行中哈合作委员会双方主席会晤。韩正表示,双方要全面落实两国领导人重要共识,进一步加强发展战略对接,深化产能、投资、经贸、财金、能源、互联互通等各领域合作,推动中哈全面战略伙伴关系不断迈上新台阶。

王岐山会见日本创价学会会长

据新华社北京9月25日电 (记者王卓伦)国家副主席王岐山25日在中南海会见了日本创价学会会长原田稔一行。王岐山表示,希望以两国领导人达成共识和中日和平友好条约缔结40周年为契机,中日各层面、各领域加强往来、加深了解、增进互信、促进合作,夯实两国政治关系基础,为推进中日睦邻友好发挥积极作用。

体彩公报		七星彩第18112期公告	
排列3第18261期公告	中奖项号: 8 3 9 9 6 1 4	一等奖	0 0元
中奖项号: 3 5 2	二等奖	7	42026元
直选每注奖金1040元	三等奖	119	1800元
组选3每注奖金346元	四等奖	1719	300元
组选6每注奖金173元	五等奖	21056	20元
排列5第18261期公告	六等奖	285498	5元
中奖项号: 3 5 2 3 9	一等奖基金积累数:		
每注奖金100000元		36048304.29元	

花钱必问效 无效必问责

(上接第一版) 实施政策和项目预算绩效管理,将政策和项目全面纳入绩效管理,综合衡量政策和项目预算资金使用效果,并对实施超过一年的重大政策和项目实行全周期跟踪问效,建立动态评价调整机制。

意见要求建立全过程预算绩效管理链条,建立绩效评估机制,强化绩效目标管理,做好绩效运行监控,并开展绩效评价和结果应用。还要完善全覆盖预算绩效管理体系,各级政府将一般公共预算、政府性基金预算、国有资本经营预算、社会保险基金预算全部纳入绩效管理。不仅如此,意见还明确硬化预算绩效

管理约束,财政部要完善绩效管理责任约束机制,地方各级政府和各部门各单位是预算绩效管理责任主体。项目负责人对项目预算绩效负责,对重大项目的责任人实行绩效终身责任追究制,切实做到花钱必问效、无效必问责。

此外,各级财政部门要抓紧建立绩效评价结果与预算安排和政策调整挂钩机制,将本级部门整体绩效与部门预算安排挂钩,将下级政府财政运行综合绩效与转移支付分配挂钩。对低效无效资金一律削减或取消,对长期沉淀的资金一律收回并按照规定统筹用于亟需支持的领域。

上海生活垃圾管理条例草案一审

(上接第一版) 围绕立法关键制度进行了近10次专题研究,向2000多名各级人大代表和1.4万多名居民开展问卷调查,广泛听取民意、汇集各方智慧。会上,市人大常委会组成人员听取了由中国宗教杂志社社长刘金光所作的

国家宗教立法专题讲座。市人大常委会副主任徐泽洲主持会议,常委会副主任沙海林、蔡威、高小玫、肖贵玉、莫负春出席会议。副市长刘光辉、市高级人民法院院长刘晓云、市人民检察院检察长张本才列席会议。

在新时代科创大潮中大显身手建功立业

(上接第一版) 党中央、国务院对上海建设科创中心寄予重托,我们一定要拿出标志性、引领性的科技成果,努力掌握科技竞争的战略主动。广大科技工作者要坚持走中国特色自主创新道路,瞄准世界科技前沿,下好“先手棋”,敢闯“无人区”,聚焦脑科学与类脑研究、人工智能、集成电路、航空航天、海洋工程等领域,抢占科技竞争和未来发展制高点。科学精神是科学技术的灵魂,广大科技工作者要发扬崇尚科学、追求真理的示范表率作用,坚守正道、严谨治学、潜心钻研、矢志创新,用实际行动普及科学知识、弘扬科学精神、传播科学思想、倡导科学方法,让上海这座城市创新智慧激荡、创新活力涌动。

李强强调,全市各级科协组织要把握新时代科协工作新要求,提高站位、找准定位、增强能力。始终坚持正确方向,把政治建设摆在首位,切实承担起引领科技工作者听党话、跟党走的政治任务,着力提升服务能力,发挥联系广泛、人才荟萃、智力密集的优势,动员广大科技工作者把才华和能力充分释放出来。持续深化科协改革,把科协

建成有温度的科技工作者新型家园。各级党委和政府要进一步加强和改进对科协工作的领导,为科协工作提供更多支持、创造更好条件。

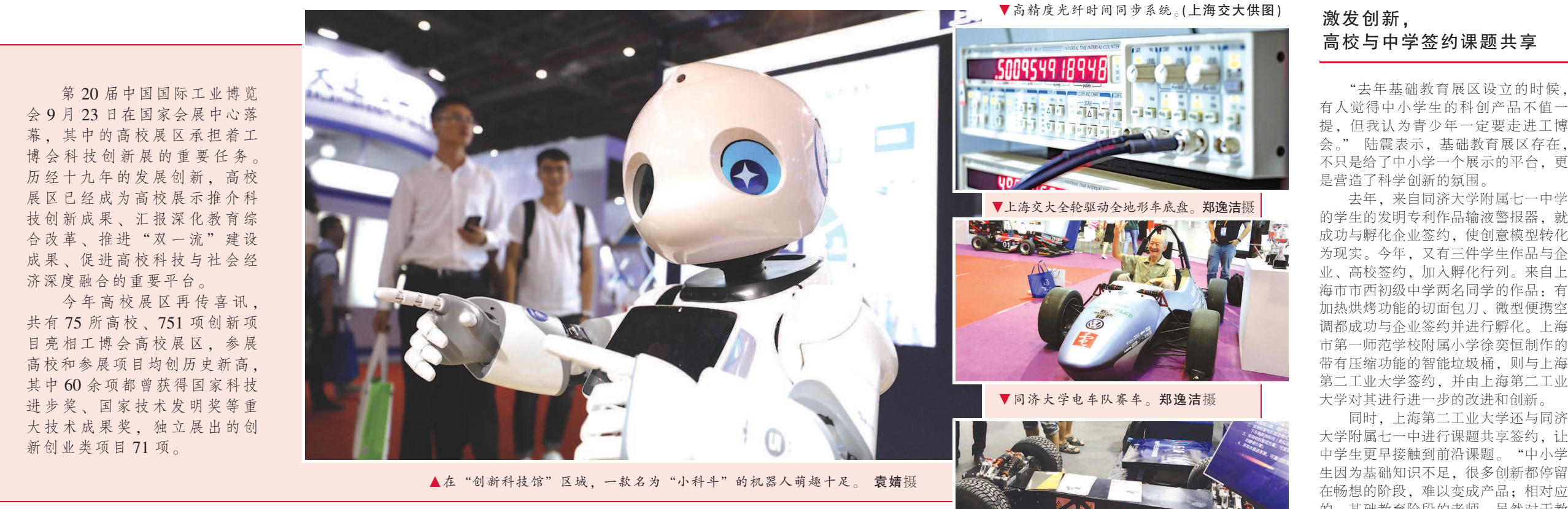
怀进鹏代表中国科协向大会的召开表示热烈祝贺,希望上海市科协进一步提高站位,勇担使命,当好科技工作者思想政治的引领者,进一步深化改革、创新发展,当好改革再出发的先行者,进一步广泛动员、普惠服务,当好全民科学素质提升工程的建设者,进一步放眼全球、开放包容,当好新经济新动能的培育者,广泛凝聚全市科技工作者的磅礴力量,更加奋发有为,创造先进经验,强化示范引领,努力为上海加快建设具有全球影响力的科技创新中心贡献智慧和力量。

市总工会副主席姜海涛代表人民团体向大会致贺词。市科协九届委员会主席陈凯先代表市科协九届委员会作工作报告。

会上还分别为第十五届上海市科技精英、第九届上海青年科技英才、第十二届上海市大众科学奖获得者代表及市科协系统先进集体标兵、先进工作者标兵获得者代表颁奖。

全方位、深层次、多角度展示双创教育成绩

工博会高校展区已成展示推介科技创新成果、促进高校科技与社会经济深度融合的重要平台



形式多样,推进高校产学研合作

在此次工博会中,来自高校内的大批原创性科技成果将集中亮相。比如,由上海交通大学成功开发的薄膜高温温度传感器满足了大飞机C919配套航发验证机的迫切需求,服务国家发展战略;上海大学面向伤口应急处理与治疗系列的子母生物打印机,为应急抢救提供了全套解决方案。值得一提的是,这些源自“象牙塔”内的创新已经越来越走向市场化。同济大学此次参展项目为“消能-承载双功能金属构件及其高性能减震结构”,这一项目不但获得了2017年国家技术发明二等奖,而且已成功应用于200多项重要新建工程和60多项加固工程,使我国一跃成为金属减震技术应用最多的国家。为了让高校科研成果得到更好地展示,帮助高校创新打通走向市场的难点和痛点,在工博会期间,高校展区还开展了三场高校科技成果转化项目路演活动,同济大学、华东理工大学、南京航空航天大学等高校的最新科技成果得以在路演现场一一亮相,并接受创业导师、知名企业家、投融资机构等专家的现场指导,帮助学生尽快实现“创业梦”。

民生为先,交叉学科体现学校特色

心脏猝死严重威胁人类生命。大部分心脏猝死伴随的心律是室颤或快速型室速等恶性心律失常,而电击除颤是目前唯一有效终止恶性心律失常的方法。挽救生命的黄金时间只有四分钟,可是普通除颤器需要专业人员分析心电图后进行充放电操作,使用门槛较高。复旦大学信息科学与工程学院教授郭小玫团队研发新型体外自动除颤器,成功地解决了这个难题。这套除颤器有一套自动算法,可以根据患者情况,与心电图数据库进行验证,从而对恶性心律失常给予除颤。该款除颤器是目前唯一获得国家食药监局三类医疗器械注册证的、具有完全自主知识产权的国产体外自动除颤器。这不是唯一一个围绕健康展开的项目。上海师范大学的“可穿戴式智能健康监测终端系列产品”,可进行快速数据分析,给予用户实时心脏健康状况预

激发创新,高校与中学签约课题共享

“去年基础教育展区设立的时候,有人觉得中小学生的科创产品不值一提,但我认为青少年一定要走进工博会。”陆震表示,基础教育展区存在,不只是给了中小学一个展示的平台,更是营造了科学创新的氛围。去年,来自同济大学附属七一中学的学生的发明专利作品输液报警器,就成功与孵化企业签约,使创意模型转化为现实。今年,又有三件学生作品与企业、高校签约,加入孵化行列。来自上海市市西初级中学两名同学的作品:有加热烘烤功能的切面包刀、微型便携空调都成功与企业签约并进行孵化。上海市第一师范学校附属小学徐奕恒制作的带有压缩功能的智能垃圾桶,则与上海第二工业大学签约,并由上海第二工业大学对其进行进一步的改进和创新。同时,上海第二工业大学还与同济大学附属七一中进行课题共享签约,让中学生更早接触到前沿课题。“中小学生在因为基础知识不足,很多创新都停留在畅想阶段,难以变成产品;相对应的,基础教育阶段的老师,虽然对于教学很有心得,但由于教授的内容远远落后于科学前沿的技术,因而对于创新指导也力不从心,这时候就需要引进高校,让中小学生和实际项目直接接轨。陆震介绍,上海第二工业大学将整理出适合的研究课题和资料,交给同济大学附属七一中学,并派出教研组和老师进行指导,引导学生进行探究性学习,让学生亲自实践科研项目。中小学生在能够接触到高校研究性课题,不仅可以开拓知识面、增强创新能力,也能给他们的职业规划一定的推动力,“说不定就有学生因为高中阶段接触的研究项目,选择踏入这个行业”。

影子仿制的陶俑上,向观众展现出活灵活现的古代陶俑艺术品。

观众还可以与陶俑互动,了解朝服历史和知识。华东师范大学设计的“铰-碘”新型安全动力电池,无污染、高安全、长寿命且具有合适充电时间的新型锌碘电池,可应用于日常生活、交通出行等领域。这种电池还可呈现柔性状态,可能完全改变数字化生活。“当年高校展区在工博会首次亮相,展出基础研究和应用研究的成果和技术时,有一些人不理解,认为与传统工业产品博览会的举办理念有一定距离。但现在已是共识,即科技创新对新产品新市场新生活方式的引领作用作用是巨大的。”上海市教委科技发展中心主任陆震说,“相比往届,今年的双创项目更加强调原创性和精品化,能全方位、深层次、多角度地展示近年来高校在深入推进双创教育中取得的成绩。”