



加快推进实施

打响四大品牌

三年行动计划

能源装备筑龙骨 定制旗袍集匠心

——首届中国自主品牌博览会“上海制造”的精彩故事

新能源汽车、国产光刻机、全景 VR 摄像机、智能路灯……这些“上海制造”的精品将在首届中国自主品牌博览会上展出。“上海制造”展区将以“上海制造”再出发为方向，以“开启未来制造新时代”为主题，围绕制造、质造、智造三个关键词，向观众展示高端制造、重大项目和关键领域中的自主品牌。博览会前夕，记者走访了两家参展企业，一家聚焦能源大装备，一家专注高级定制旗袍；一个紧扣国家战略，一个紧贴消费需求，共同讲述“上海制造”的精彩故事。

高端装备走向世界舞台

中国第一套 6000 千瓦火力发电机组、世界第一台“双水内冷”发电机、中国首台万吨水压机、中国第一套核电机组……这些“第一”都来自上海电气。这个“上海制造”品牌以研制能源装备为主，此次将集中展示在火电、核电、风电、输配电、垃圾焚烧发电、光热发电等方面取得的成就。

前不久，具有“龙骨”之称的华龙一号福清 5 号机组堆内构件，从上海电气上海第一机床厂有限公司发往福建。整个核电运行的核心、不竭动力的源泉——核燃料组件，就安装在龙骨里。同时，这个龙骨还必须是一个安全的“笼”：一旦遭遇极端事故，堆内构件必须能够有效防止堆芯跌落，降低对自然环境的影响。

这个项目上海电气攻关了 3 年多，先后攻克了 71 项工艺、试验等难关；完成了 2 项材料国产化、5 项焊接技术、4 项检测技术、7 项工艺技术的技术创新；获得了 10 项发明专利制造专利，实现了福清 5 号堆内构件制造、加工、装配、检测、焊接及验收试验用工装设计和制造等的全面国产化。上海电气(集团)总公司副总裁吕亚臣深有感触地说：“过去这些核岛设备都是进口的，我们从外方采购，他们硬是把设备在港口放了两年，拖延我们的建



■ 华龙一号福清 5 号机组堆内构件

设节奏。我们要不断创新，努力打破高端装备制造领域受制于人的局面。”

上个月，上海电气与沙特国际电力公司在沪签订全球迄今为止规模最大的光热电站项目总承包合同。这一项目已成为中国装备制造企业进军海外高端市场、打造中国品牌、践行“一带一路”倡议所取得的成功案例。上海电气相关负责人介绍，公司在充分市场竞争的情况下，以世界最高标准赢得了迪拜 700 兆瓦光热发电项目的总承包机会，对公司加快布局战略性新兴产业、开拓市场及全球资源配置具有积极作用，在世界舞台上展示了“上海制造”的能力和实力。

私人定制最快24小时交付

在上海蔓楼兰企业发展有限公司，记者感受到传统匠人工艺与现代化数字设备的巧妙碰撞。在企业设计室，有一台 3D 高级定制设备。“我们先通过 3D 扫描采集和调整顾客

体型数据，然后进行 3D 打印，直接在人体模型上做立体裁剪，最后交付成衣。目前私人定制的旗袍，最快能实现 24 小时交付。”总经理陈黎介绍说，蔓楼兰在行业内首家实现将 3D 扫描技术结合进高级立体裁剪流程，大幅度提升顾客的一次交付满意度。“目前体型覆盖率约为 60%，将来有望提升到 80%。我们还将建立人体数据库，为向消费者提供更多品类的产品打基础。”

有了数字化设备，匠心仍不可少。制作一件旗袍，从设计图稿到制坯，转换为版打印出来，按照版型裁剪、拼缝、刺绣，再进行花型的定位、归拔，然后才开始局部的制作、半成品定型，以及最终成品的定型和后期整理、包装，这才是一个完整的工序。其间，依据旗袍风格款式的不同，运用“镶、嵌、滚、宕、盘、绣、绘”等工艺制作。

传统扎实的工艺下制作出的旗袍，花纹图案并非古板印象中那样老套。这不仅仅得



■ 蔓楼兰参展作品

资料照片

益于设计师普遍年轻化，也少不了企业在创新方面的不断探索尝试。比如，此次蔓楼兰将在品牌博览会上展出一件运用施华洛世奇水晶进行设计的时尚轻奢旗袍。“它采用不规则的领口、非对称的开衩设计，传达出强烈的个性化时尚态度，特别是用烫钻、镶嵌的手法代替针线刺绣工艺，将不同色彩、形状各异的施华洛世奇水晶排列出‘苍翠青松间仙鹤起舞’的景象，独辟蹊径，非常有创意，也代表了我们在旗袍定制上的匠心。”

近年来，蔓楼兰在国际舞台上频繁亮相，从上海市市长国际企业家咨询会议到中德文化交流-海派旗袍走秀，从米兰世博会到意大利佛罗伦萨时尚论坛，从巴黎中国周到米兰时装周，蔓楼兰通过传播中式服饰和发扬海派文化，体现了“上海制造”的独特魅力。“目前我们正在起草上海高级定制标准，希望将来‘上海标准’能走向世界。”

本报记者 叶薇

“上海出入境聚英计划”新政落地 7位外籍人才获颁居留证件

本报讯（首席记者 潘高峰）昨天下午，上海市公安局举行《“上海出入境聚英计划”相关政策实施办法》会签仪式暨外籍人才颁证仪式。7位外籍高层次人才获得永久居留身份证和居留许可。

据悉，今年 1 月公安部和上海市人民政府共同推出了“上海出入境聚英计划（2017-2021）”。根据“聚英计划”，每年将陆续出台一批出入境政策在上海先行先试，重点吸引国家急需、紧缺的高端外籍人才。

今年推出的出入境新政有三项：一是为顶尖科研团队中的外籍核心成员申请永久居留提供便利；顶尖人才也拥有了外国人永久居留的推荐权，可以推荐 6 名科研团队成员申办外国人永久居留身份证；二是允许“双自”和“双创”外籍人才兼职创新创业；三是国内重点高校的国际学生或者境外知名高校的外籍学生，在上海找到工作之前，需要实习或创业的，可直接凭毕业文凭办理 2 年期居留

许可；工作满 3 年的，还可申请永久居留。

为了推动“聚英计划”科创新政尽快落地，昨天下午，上海市公安局、中国(上海)自由贸易试验区管理委员会、上海张江高新技术产业开发区管理委员会、上海市徐汇区政府、上海市杨浦区政府、复旦大学、上海交通大学、上海科技大学、中科院上海微系统与信息技术研究所、中国宝武钢铁集团有限公司等 10 家单位共同会签了《“上海出入境聚英计划”相关政策实施办法》，对上述三项政策进行了全面细化，明确了“高端外籍人才”的认定标准、居留证件的申办流程和审批条件、需要提交的具体申请材料等事项。

会签仪式前，上海市公安局举行了外籍人才颁证仪式，为曾获诺贝尔化学奖的华东理工大学客座教授费林加等 4 位外籍高层次人才颁发外国人永久居留身份证，为第一批适用上述三项科创新政的 3 位外籍高层次人才颁发外国人永久居留身份证和居留许可。

大学生征兵工作会议今召开

本报讯（记者 江跃中）今天上午，全市大学生征兵工作暨征兵“五率”考评推进会举行，会议部署了今年本市大学生征兵工作和推进征兵“五率”考评工作。警备区副司令员王治平少将出席会议并讲话。市征兵办主任简辉主持会议，并传达了全国大学生征兵工

作网络视频会议主要精神。

会议介绍了今年大学生征兵工作有关政策规定和安排，并就进一步做好征兵“五率”量化考评工作作了解读；回顾了去年全市高校征兵工作情况，对做好今年高校征兵工作提出了明确要求。

欢迎踊跃投稿

新民APP刊登“阅读者”征文

优秀作品将汇集成册在上海书展发布

本报讯（记者 季晨祯）今起，由市文明办、市教委、市新闻出版局、新民晚报社共同发起的“阅读者”征文大赛优秀作品，将在新民 APP 上陆续刊出。本次大赛是“市民修身书单”推荐活动的重要互动平台，旨在让每一位“阅读者”在阅读、读城、读身边的温度中，写下自己的读书心得、分享自己的阅读故事。优秀作品将被收录进《阅读者》丛书，在 2018 年上海书展上发布。

自 2016 年起，作为“市民修身行动”的

重头戏之一，市委宣传部、市文明办、市总工会、市新闻出版局、新民晚报社等联合推出了“市民修身书单”推荐活动。截至目前，已发布 9 季书单，推荐了 135 本助力市民“修身立德”的好书。

欢迎广大市民踊跃投稿，一起书就属于这座城、属于每个人的《阅读者》。

● 投稿邮箱:yueduzhe@xmwb.com.cn

（下载新民 APP 关注“民生”频道“阅读者”栏目）

“旺旺孝亲奖”:把“孝”唱出来

两岸同步征件 总奖金达 173 万元人民币

本报讯（记者 宋宁华）一段旋律、一句真情告白，无需太多的华丽词藻就能把“孝”唱出来。即日起，“第二届旺旺孝亲奖词曲创作大赛”起跑，线上报名活动于两岸同步展开，并提供比赛总奖金 173 万元人民币，鼓励社会各界参与。

本次大赛由旺旺集团主办，40 余家主流媒体协办。线上报名活动于两岸同步展开，2018 年 8 月 31 日截止；并将于 10 月在上海举办颁奖典礼，随后出版专辑。

第二届“旺旺孝亲奖”活动，还将同时举办“全民传唱”“群星齐唱”“现代 24 孝故事甄选”活动。

据悉，大赛评审将历经初审、复审、决赛三阶段。凡年满 12 岁的华人，以及华文词曲创作之音乐爱好者，均可报名参加，曲风与时长不拘。得奖的青年组和社会组共 20 强，各得 5 万元和 10 万元人民币奖金，并将受邀制作 MV 出版专辑。详情可登录“旺旺孝亲奖”活动官网。