

## 聚焦市政府新闻发布会

## 建会展之都,上海多项指标跻身世界前列

2017年会展业直接带动相关产业收入超过1200亿元

## 进口博览会带来转型升级重大机遇

专家献策

■本报记者 陈惟

“今年11月在上海举办的中国国际进口博览会是上海发展的重大机遇。”拥有30多年会展从业经历的海上会展行业协会会长陈先进,不仅参与了上海世博会筹办和主办,还曾担任国际展览业协会(UFI)主席。他认为,举办中国国际进口博览会是我国改革开放再出发的重要平台,它将从多个领域全面推进上海经济转型升级,包括提升会展业能级。

## 以展带会,以会促展

近年来,上海无论办展规模,还是展览硬件都已跃居世界各大城市前茅。因为2017上交会上展示的水下飞行潜艇。

傅国林摄

近年来,上海无论办展规模,还是展览硬件都已跃居世界各大城市前茅。因为2017上交会上展示的水下飞行潜艇。



近年来,上海无论办展规模,还是展览硬件都已跃居世界各大城市前茅。因为2017上交会上展示的水下飞行潜艇。

中心副总裁宁凤就打造国际会展之都提出建议。

上海浦东拥有7万多平方米的世博展览馆、20多万平方米的新上海国际博览中心,浦西则有目前世界最大的40万平方米的室内展馆——国家会展中心,梯次化的展馆资源为孵化多层次展览创造了条件,上海可以通过梳理服务和价格体系吸引各类展览集聚,中小展会就像“高中生”,而10万平方米的展览犹如“大学生”,让它们在上海的市场上走向成熟。

上海要成为国际会展之都,不仅会展规模要做大,更要培育一批优质展览品牌项目。宁凤介绍,国家会展中心自投运以来,累计办展面积已超过1400万平方米,其中10万平方米以上展览占比90%,国际性展览占比95%。他说,打通产业、会集中外,形成丰富的资金流、人流、物流流,会展业的这种集成性使其成为上海国际贸易中心建设的“前端”和“龙头”。

## 加速立法,引领规范

中国贸促会上海分会副会长、上海国际展览公司董事长顾春霞认为,

经过30多年培育和发展,上海已成为众多中外展商、客商办展的首选地。如今,上海会展市场已达世界级规模,更需要加速出台一部具有全面管理和引领作用的地方性会展业法规,以促进会展业更上一层楼。

打造国际会展之都,应该瞄准世界最高标准、最好水平。他认为,业内公认的《进出口经理人》“世界商业展100强”应该是上海的重点赶超目标。去年尽管已有13个展览入围,但作为国际会展之都,上海至少应该有20至25个品牌展入围这100强,才能体现国际影响力,这也应该成为上海会展业中长期发展的一个目标。

顾春霞还认为,缺少人才尤其是具有国际视野的高级经营和策划人才,是目前上海会展业的“软肋”之一。上海需要运用更多社会资源,加速会展人才的引进、培训、培养,拥有雄厚的人才库才是上海走向国际会展之都的“底气”所在。

另据市商务委副主任钟晓敏昨天透露,去年上海已完成相关立法调研,今年将主要从四个方面促进会展业立法形成。

已有61个国家正式确认参加首届中国国际进口博览会贸易投资综合展

## 上海将放大进口博览会“溢出效应”

本报讯(记者陈惟)将于今年11月5日至10日在上海举行的首届中国国际进口博览会,是我国主动向世界开放市场的重大举措。昨天举行的市政府新闻发布会披露,目前已有61个国家正式确认参加贸易投资综合展,160多个国家和地区指定了近200家本国家和地区的组展机构协助招展和服务。来自120多个国家和地区的超过1600家企业已直接报名参展,包括近百家“财富世界500强”企业和行业龙头企业。市商务委主任尚玉英表示,上海将放大中国国际进口博览会的“溢出效应”,进一步扩大对外开放。

中国国际进口博览会各项筹备工作正有力有序推进,招展工作进展顺利,超出预期。目前有超过70个国家和地区的600多家企业已签约,签约展览面积超过12万平方米。预计将有十几个国家的国家元首和政府首脑,200多个国家政府部级以上官员,数千家国际著名企业和各国重要龙头企业参展参会。

据尚玉英介绍,上海一定要抓住举办进口博览会的重大机遇,从三个方面做深做透这篇“大文章”:

一是做好促进消费升级这篇大文章。上海将瞄准全球优质的商品和服务,增加优质商品供给,创新消费制度,优化消费环境。

二是做好推动贸易升级这篇大文章,创新监管制度。上海将推进服务贸易开放,抓紧完善服务贸易负面清单,在条件成熟时对外发布。

三是做好推动开放升级这篇大文章。扩大投资领域对外开放,结合自贸试验区改革深化,进一步提出服务业和制造业领域扩大开放措施。同时,通过长三角一体化联动促进对内开放。

另据介绍,由三大展会——医博会、药交会、原料会合并而成的健康产业领袖峰会(医药展)今天起将在国家会展中心举行。据记者了解,国家会展中心近期进一步优化参观服务功能,着重在餐饮和安保保障两方面制定了详细的保障方案。

## 今年上交会聚焦两大技术“维度”

本报讯(记者陈惟)连续举办了五届的中国(上海)国际技术进出口交易会(上交会)坚持服务国家战略,聚焦创新驱动发展战略,“一带一路”建设等,坚持“国际化、市场化、专业化”办展方向,经过五年实践探索,已成为技术供需对接、资本与技术对接的重要平台。据商务部技术进出口信息管理系统统计,2012至2017年,上海市技术进出口合同登记金额从约49亿美元提高到约117亿美元,增长138.8%,去年技术进出口合同登记金额居全国首位。

昨天举行的市政府新闻发布会上,东浩兰生集团总裁洪洪披露,上交会着力拓展全国性技术贸易交流新渠道。本届上交会首次联合江苏、浙江、安徽等省份搭建技术贸易服务枢纽对接平台,协同推进长三角地区产业结构优化、经济

高质量发展。今年上交会设置了交流互动平台,引入杭州的人工智能小镇。该小镇在人工智能载体发展方面全国领先,三年来孵化了30多个项目、组建了10多家专业研究院和企业研发中心。

今年上交会以技术为本,聚焦两大“维度”:一是围绕“中国制造2025”规划,面向重点发展的战略新兴产业进行招展,根据上海和长三角产业升级发展的趋势,以及全球在人工智能发展方面的热点,今年将专门开设人工智能展区。二是围绕“技术,让生活更美好”话题,将展示机器人、智慧钢琴、智能毛巾等民用产品。

据介绍,本届上交会主题是“创新驱动发展,保护知识产权,促进技术贸易”,总展览面积达3.5万平方米,预计观众规模达5万人次。

## ■本报首席记者 张懿

作为擦亮“上海制造”品牌,实现高质量发展的重要举措,上海将大力推动工业企业技术改造,在未来三年内推出600个示范项目,带动全市规模以上企业实施5000项技改项目,预计可带动2300亿元工业投资。市政府昨天召开上海市工业投资和技术改造工作会议,发布《深入推进技术改造 巩固提升实体经济能级三年行动计划(2018年-2020年)》。

由于将有助于推动上海产业能级水平焕然一新,该行动计划也被称为技术改造“焕新计划”。根据该行动计划,上海将坚持对标国际最高标准、最好水平,努力打造“上海制造”新标杆;坚持突出内涵式发展,不断提高“上海制造”质量和效益;坚持稳投资稳增长,进一步推动新旧动能转换。

按照该行动计划要求,今年上海打造200个示范项目,努力实现技术改造投资达到690亿元,也就是完成10%的同比增长目标。

## 技改投入打通企业高质量发展“任督二脉”

在先后投资近1.2亿元对生产线上几个关键环节进行升级后,上海仪电显示材料有限公司终于摆脱了连年亏损的局面,去年一举实现利润2000万元,并成为国内IPS液晶显示市场上举足轻重的供应商。对这家总投资超过2.6亿美元的企业而言,1.2亿元的技改投入似乎并不太大,却着实打通了企业的“任督二脉”。

作为一座拥有深厚工业底蕴的城市,上海的存量企业数量庞大,因此,通过技术改造优化存量、培育增量,是工业转型升级的重要途径。市政府对企业技术改造一直非常重视,特别是从2008年国际金融危机以来,支持力度越来越大。截至2017年,上海共落实国家、市、区三级财政专项资金145亿元,为近1500家企业技改项目提供支持,撬动2300多亿元技改总投资,拉动效应达16倍。技改投资已成为上海工业投资最重要的组成部分,去年占比达61%,到2020年有望突破70%。

过去九年,上海共开展了三轮技术改造行动,从中可以清晰看出实体经济不断迈向高质量发展的轨迹。最初三年,上海技改支持的政策目标很简单,就是稳增长,应对危机,技改投入因此更多体现了投资拉动、扩张型发展的特征,对于主要支持方向、重点产业领域并没有做

太多区分。而后两轮技改的推进,则顺应国家战略,逐渐在优化产业结构、提高企业质量效益方面加大了支持力度。

## 更加突出新时代打响“上海制造”品牌的战略取向

昨天发布的新三年技术改造行动计划,更加突出新时代打响“上海制造”品牌的战略取向。据介绍,随着制造业越来越多地与新一代信息技术融合发展,技术改造也呈现出新特点,特别是投资主体正从大企业向中小企业转移,投资方向则从购置新设备等硬件投入为主向“软硬结合”转变,投资方式从单个企业自主实施向产业链协同合作转变。

根据上海新发布的行动计划,现在起到2020年,全市不仅将继续为企业技术改造提供财政支持,而且力度预计将较往年有明显增长;未来三年,预计全市技术改造总投资将与过去九年持平,达到2300亿元之巨。这些资金最核心的投入方向,将是支持智能化改造,包括推进以机器人应用为主要特征的自动化升级,以及通过深度应用新一代信息技术,为“上海制造”赋予更多“工业4.0”特征。此外,上海还将实施高端化、集群化、服务化、精品化、绿色化等改造工程,从而加速建成“全球卓越制造基地”。

在上海,政府部门支持技术改造的方式非常市场化、非常开放,很看重企业的投资意愿,财政支持最大不超过企业技改总投资的10%,目的就是不过度刺激产能,以免扭曲市场供给。

值得一提的是,政府的支持绝非“专供”本土企业,包括中外合资、外商独资在内各种所有制企业都能得到机会。昨天,在上海拥有大量产能的奥地利独资企业奥特斯(中国)有限公司董事长潘正钢告诉记者,该公司一年多前投资近6亿元实施的技改项目,就得到了上海市政府4000多万元的资助,这使得该企业能继续稳居全球印刷电路板产业“金字塔”塔尖,“专项支持显示出上海市政府推动高科技产业的决心,使我们更坚定地选择与上海一同发展。”副市长吴清出席会议并讲话。

## 务实创新·打响上海四大品牌

## 推技术改造,上海打造全球卓越制造基地

“焕新计划”未来三年内推出600个示范项目,预计带动2300亿元工业投资

全球首台华龙一号核电机组核岛主设备堆内构件由上海电气发运

## “上海制造”助力“国之重器”

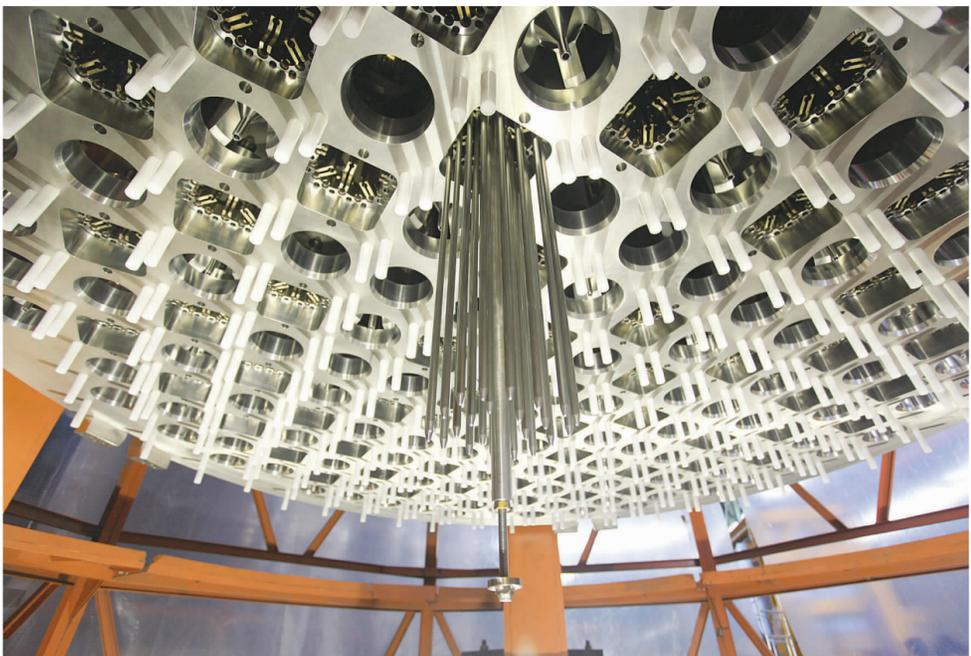
本报讯(记者张晓鸣)“上海制造”再次助力国家重大工程。昨天,全球首台华龙一号核电机组核岛主设备堆内构件在上海电气集团上海第一机床厂有限公司(一机床)启运,发往位于福建省福清市的“新家”,服役“福清5号”机组。

华龙一号是我国自主研发和设计、具有自主知识产权的第三代核电技术,作为中国制造高技术、高标准、高经济带动性的典型代表,是推进实施“中国制造2025”的标志性工程,还担负着中国核电走出去的战略重任。

早在项目启动之初,一机床总经理薛松就代表企业作出承诺,首台堆内构件一定能够按期交货。在核反应堆的所有设备里,堆内构件属于关键中的关键。如果把核岛中大大小小的设备比作“龙”身里的各个器官,那么,堆内构件就是“龙骨”。整个核运行的核心、不竭动力的源泉——核燃料组件就安装在“龙骨”里。

华龙一号堆内构件由236类、13487个零件组成,高度达11.036米,最大直径为4.188米,重约160吨,采用国际最先进、最严格、最高标准设计,其结构精度要求和制造复杂性等远远超过二代改进型核电反应堆堆内构件,其制造关键技术包括精密加工、精密焊接、精密检测和精密装配,代表了我国第三代核电技术核岛主设备研发和制造的最高水平。

然而,在相当长的一段时间里,由于我国整体工业水平较为落后,材料、技术、工艺均不成熟,国产核电堆内构件的研发制造之路十分艰难。比如,华龙一号堆内构件有一个典型的技术特征:所有的堆芯测量装置都从堆内构件的上方引入。密密麻麻的导管需要在



全球首台华龙一号核电机组核岛主设备堆内构件导向组件摩擦试验。(上海第一机床厂有限公司供图)

堆内构件上部不大的空间内布置得井然有序,互不干涉,其难度堪比一台复杂的内科手术。一机床技术部部长助理李延葆告诉记者,他们重新优化了精密焊接坡口、焊接方式、精密机加工和测量方法,最终保证了焊接精度。又比如,华龙一号堆内构件的隔板尺寸比过去

产品的宽度尺寸大近一倍,涉及不锈钢薄板及大平面加工,而且精度要求非常高。“我们自己也立了项,做了很多试验,最终使加工出来的产品符合要求。”李延葆介绍。

从过去的“涉核”企业到如今的“全核”企业,一机床已不再生产普通机床,而是专注生产核反应堆关键设备堆内

构件和控制棒驱动机构。目前,一机床堆内构件国内市场占有率达90%以上,控制棒驱动机构市场占有率在85%以上。同时,为巴基斯坦等国生产的华龙一号堆内构件本月也将由上海发运,助力“一带一路”建设。