

开发开放34周年之际,浦东举行“重温开放路 携手共未来”活动

是深情回望,更吹响面向未来集结号

■本报记者 唐玮婕

今天,是浦东开发开放34周年纪念日。昨天举行的“重温开放路 携手共未来”活动中,60余名在浦东成长和奋斗拼搏的“浦东人”代表前往浦东改革开放主题展、上海自贸试验区10周年开展展,重温浦东34年走过的非凡历程,更为高质量发展新征程加油鼓劲。

观展人员中既有浦东开发开放的亲历者、见证者,也有改革发展一线、基层治理前沿、文化文明风范的优秀代表。通过双展联动、一体观展,既让这些来自方方面面、各年龄段的“浦东人”更加全面、更加深切地感受浦东这片改革开放热土、社会主义现代化建设引领区的勃勃生机与活力,大家也与身边人身边事共情共鸣,为更加美好的未来而奋斗。

两大展览生动描绘非凡历程

“在国家战略的伟大旗帜下——浦东

改革开放主题展”和“新时代改革开放新高地——中国(上海)自由贸易试验区十周年改革建设成就展”以翔实的史料、丰富的实物与大型装置、生动的多媒体互动等展陈形式,全景再现浦东从一片阡陌农田到功能齐全、要素集聚现代化城区的华丽蜕变,生动描绘34年来浦东在改革开放大潮中砥砺前行、破茧成蝶的历程,特别是上海自贸试验区成立以来的非凡十年,浦东勇担国家战略,在开新局、趟新路、谱新篇中取得新成就、新成果。

“勇于挑最重的担子、啃最硬的骨头”,在浦东改革开放主题现场,大家跟随讲解员的解说,沿着时间脉络,回顾了浦东从1990年党中央作出开发开放决策以来,在政策创新、城市建设、产业发展、社会治理等方面取得的一系列重大突破。

“大胆试、大胆闯、自主改”,在上海自贸试验区10周年开展现场,大家深入了解上海自贸区在对接国际高标准经贸规

则、推进高水平制度型开放,坚持要素市场化改革方向、增强全球资源要素配置能力等方面取得的一系列制度创新成果,以及对全国复制推广改革经验的重要贡献。上海自贸试验区建设不仅深化了浦东的改革开放进程,更使其在全球经济版图中的地位愈发凸显,成为吸引外资、集聚高端要素、引领高质量发展的强劲引擎。

“浦东人”为“浦东号”喝彩

34年,“浦东号”乘风破浪,经济总量翻天覆地、民生福祉持续改善,浦东新区生产总值(GDP)由1990年60.2亿元增长到2023年的16715.15亿元,人均GDP达28.9万元,累计吸引实到外资超过千亿美元;34年,“创新高”从未停歇,产业结构不断优化、发展活力日益增强,2023年集成电路、生物医药、人工智能三大先导产业规模达到7300亿元;34年,“人才港”敞开怀抱,浦东强磁场吸引各领域人才近悦远来、追梦圆梦。

浦东开发开放的34年,也是无数“浦东人”亲身经历、砥砺前行的奋斗史。参观过程中,代表们纷纷分享与浦东的不解之缘。企业家赞叹浦东营商环境的持续优化,感谢这片热土为企业提供了广阔的发展舞台;创业者感慨浦东对人才的高度重视与扶持,表达了扎根浦东、共创未来的坚定决心;外国友人高度评价浦东的国际化程度与开放包容精神,认为浦东是他们在上海实现梦想的理想之地;基层工作者则以亲身经历讲述浦东社会民生的进步与变迁,以及他们参与基层治理的感悟。

此次观展活动不仅是对浦东开发开放历程的深情回望,更吹响了面向未来的集结号。“我出生于1990年,是浦东开发开放的同龄人。”上海卓道医疗科技有限公司董事长、首席执行官王道雨在观展后有感而发,“我们抓住了智能时代的机会,于2017年落户浦东,开始了机器人辅助和智能交互在康复领域的应用研究,用7年时间实现了高速发展。今后,我们也将继续与青年的浦东同行,在新的时代走向世界一流。”

“大东方”将形成三级空间规划格局

市规划资源局解读《东方枢纽及周边地区专项规划》草案

■本报记者 史博臻

《东方枢纽及周边地区专项规划》草案本周对外发布。昨天,市规划和自然资源局组织召开专家座谈会,从规划亮点展望“大东方”。

该地区主体功能定位为“东方枢纽,全球门户”,设计遵循“礼序营城,开放创新”理念,突出开放包容、大气典雅的国门形象塑造,突出中西合璧、以中为主的礼序轴线和东方文化意象营造,突出生态优先、文化传承的地域基因特质,形成以“东方枢纽核心区,开放创新轴,G1503、川南奉、浦东运河南北特色轴空间”为骨架的空间格局。

按照“把握开发时序,成熟一块,启动一块”的原则,地区内近期将加强低效用地腾退和土地收储工作,重点聚焦上海东站站本体和站前区、国际商务合作区等重点地区,推进上海东站本体及枢纽集疏运隧道工程、周邓快速路和G1503改造、轨道交通21号线东段、川南奉公路局部连续流改造,重塑地区格局,保障重点产业项目落地。

研究范围扩大至890平方公里

东方枢纽及周边地区地处浦东新区中部,涵盖祝桥、川沙、惠南、宣桥、老港等多镇。规划

范围面积约510平方公里,占全区的42%;现状建设用地190平方公里,占全区的27%。

“新时代国际开放门户枢纽新标杆”将如何炼成?在回答之前,规划人员先要重塑区域认知。

上海市城市规划设计研究院浦东引领区分院副院长张璐璐介绍,该地区存在4方面特点:生态人文底蕴深厚,空间示范效应有待提升;对标枢纽门户定位,区域与市域交通支撑有待提升;产业资源要素丰富,产业空间有待整合提升;板块发展特色鲜明,地区发展协同联动有待提升。

在产业方面,区域内拥有1个产业基地、3个国家级开发区、8个市级开发区、4个区级开发区,但产业空间碎片化、绩效水平两极化问题突出,部分产业板块之间的功能联系薄弱,缺乏产业链上下游衔接。

在轨道交通方面,该地区已建成轨道交通线的密度为0.08公里/平方公里,这一数据低于浦东新区外环内的0.67公里/平方公里。骨干路网不平衡也较为明显,浦东机场道路集疏运“北重南轻”,道路交通设施供给、南北均衡有待加强。

结合前期的调研分析,专业技术团队完成了空间、生态、交通、产业4个综合性战略研究,以及城市韧性、货运系统、智慧交通、海岸线景

观、局域线和慢行网络、乡村振兴和文旅融合6个专题研究,所有精华之处均凝结在这份规划草案中。“对于建设一个什么样的东方枢纽,怎样建设东方枢纽,大家的认识更加深入,思路更加清晰,目标也更加明确。”张璐璐说。

在规划理念上,东方枢纽及周边地区强调生态筑底、交通链接、创新赋能、融合成势,整体形成“一心两轴、双环四翼、九组团”的开放、棋盘式空间格局。

值得一提的是,考虑到“全球门户”的辐射力,规划的研究范围不只局限于510平方公里,而是适当扩大、兼顾陆海统筹,最终明确了890平方公里的整体研究范围,西至沪奉公路、北至龙东大道、南至大治河,向东涵盖九段沙、江亚南沙部分海域。

另外,近期重点建设范围——枢纽中心区7平方公里,将和祝桥镇区7平方公里联动发展,开展主体功能区城市设计,支撑相关地区控制性详细规划编制。

自此,“大东方”形成三级空间规划格局。

集中显现先进城市规划理念

未来的东方枢纽中心区,构建全时活力开放空间,打造与国际交流、开放创新功能相匹配的人群活动空间。按照“地下一座城、地

上一座城”理念,对地下一层和地面层的建筑功能和开放空间进行分层设计,通过构建地下活力街巷、地面开放空间、空中连廊体系,打造立体复合城市中心。强化整体融合和职住平衡,与镇区实现产城融合。

从“一片地”,到“一张图”,再到“一座城”,这是先进城市规划理念的集中显现。

生态优先,绿色发展,“大东方”将镶嵌在蓝绿交织的生态空间之中。张璐璐介绍,未来规划不仅有20平方公里的生态绿心,还有4个面积超过10平方公里的郊野公园,营造黄浦、西青、海沈、六灶、连民、合庆六大乡村振兴簇群。外部畅联川杨河、大治河,内部通达六灶港、长界港等水系,用水脉文脉串联古城、古镇、古村落。

创新,将是“大东方”的天生特质。东西向的开放创新轴集聚国际航运、国际会展、国际医疗等功能,未来向西进一步联动吴淞地区,马桥人工智能小镇、松江南枢纽。优化东方航空城、张江科学城、国际文旅城、惠南未来城的空间格局,打造具有世界影响力的新质生产力功能区。

交通“快捷结合”。规划布局“六横八纵”高速铁路系统,新增华东-南六快速路、下盐快速路等。城内“慢行”也便捷,围绕生态绿心、特色大道和绿带绿廊等,规划130公里自行车高速公路、30公里自行车特色景观环路。

五个新城再向全球征集设计方案

本报讯(记者史博臻)今年,五个新城发展进入全面发力、功能提升的关键阶段。昨天,市规划和自然资源局联合五个新城所在区人民政府(管委会)发布公告,向全球征集2024年度新城公共建筑及景观项目设计方案。

上海已于2022年、2023年连续开展两轮方案征集活动。与前两轮相比,今年的12个项目类型更加丰富多样。从教育文化设施、社区服务中心、公园绿地景观,进一步拓展到站点周边建筑、桥梁工程等等。这也表明,五个新城的建设重点转移到交通、市政、桥梁项目,配合重要的枢纽建设,实施相关的配套工程。

奉贤秀竹路跨金汇港桥梁新建工程项目,连接东侧的青年国际社区、西侧的上海之鱼片区。随着奉贤新城跨金汇港“东进”发展战略的进一步明确,该项目将建设一处安全耐久、低碳环保、展现奉贤新城特色风貌的桥梁,合理解决跨河行人和非机动车交通,探索桥下空间综合利用的可能,衔接滨河绿地系统,贯通滨河绿道。

南汇绿野港花柏路站点周边建筑项目,南侧是规划中的市域铁路南枫线花柏路站点,向北约1公里处为海昌海洋公园。该地将打造一体化复合利用、文旅交通融合的配套服务综合体,衔接海昌海洋公园、冰雪之星等文旅节点,综合考虑旅游接驳、游客服务、交通换乘、配套服务功能。

松江枢纽片区特勤消防站项目也是本轮征集活动的新类型。该地现有一处消防站,未来搬迁后,将提升为特勤消防站,并扩大用地规模。设计目标是建设一处设施齐全、功能完备、装备优良的特勤消防站,来满足松江枢纽片区的消防救援要求。硬件上,要具备业务用房、附属用房、辅助用房,设置模拟训练场、训练塔、心理素质训练场等室外训练场地。

新一批项目建设已经启动,前两轮的进展如何?市规划资源局新城专班负责人臧玥介绍,前两轮方案征集活动共计25个项目,形成85个高水平、高质量的方案设计方案。目前,五个新城正在征集项目入选方案的基础上,持续深化并加速项目落地。例如,松江新建广富林广轩中学已于去年12月开工;嘉定复华完全中学正处于方案优化阶段,今年年内可开工;奉贤水东路幼儿园、沿港河路幼儿园均处于施工前准备阶段,今年年内陆续开工。

推进人工智能与经济社会融合发展

秦博勇率民建中央调研组在沪开展大调研

本报讯(记者占悦)日前,民建中央常务副主席秦博勇率调研组就“推进人工智能与经济社会融合发展”在上海开展大调研。

秦博勇在调研中强调,要深入学习贯彻习近平总书记关于加快形成新质生产力的重要讲话精神,深刻理解人工智能在推动高质量发展中的重要作用;要立足民建密切联系经济界特色,坚持把思想统一到党中央对经济形势的科学判断上来,把行动统一到中央作出的重大决策部署上来,坚持建言资政、凝聚共识双向发力,扎实做好“推进人工智能与经济社会融合发展”大调研。秦博勇表示,上海市委、市政府高度重视人工智能发展,采取科学有效措施,以政策“组合拳”持续推进各项工作部署贯彻落实,成效显著;先发地区应继续发挥示范集聚效应,抢抓机遇、因地制宜,统筹规划,推动人工智能发展、新质生产力形成,助力高质量发展。

其间,调研组同上海市政府有关部门召开座谈会,调研组实地考察稀宇科技、模速空间、东方财富等企业,了解人工智能领域的技术创新和发展生态,调研组还召开专家企业家座谈会,听取上海市信息投资股份有限公司等企业的发展情况、政策诉求及意见建议。

民建中央副主席孙东生,民建中央副主席、上海市副市长、民建上海市委主委解冬,上海市副市长陈杰参加。

特斯拉上海储能超级工厂下月开工

本报讯(记者周渊)备受关注的特斯拉上海储能超级工厂昨天公布新进度:该项目计划于今年5月开工,并于明年一季度完成量产,将加速特斯拉储能业务扩张。

上海储能超级工厂是特斯拉在美国本土以外的首个储能超级工厂项目,坐落于临港新片区,将生产超大型商用储能电池Megapack。据介绍,该产品基于一体化系统集成和模块化设计,可帮助电网运营商、公用事业公司等更高效存储和分配可再生能源,是迄今为止世界上最大的电化学储能设备。Megapack每台机组可存储超过3.9MWh(兆瓦时)的能量,足以满足3600户家庭1小时的用电需求,200多台Megapack可以组成一个储能电厂,可储存100万度电,满足旧金山市6个小时的用电需求。

在特斯拉,储能业务的重要性已不亚于大众熟知的电动车。据悉,从2015年开始,特斯拉在美国推出Megapack和Powerwall等产品,分别面向大型工商业储能和家庭储能市场。特斯拉储能产品目前遍布全球超过65个国家和地区,总部部署量超过10GWh(吉瓦时)。2023年,特斯拉储能装机总量达到14.7GWh,是2022年的两倍以上。Megapack已在美国、英国、澳大利亚等多地使用可再生能源为当地提供电力补充和保障。

以电动车为载体,特斯拉正在建构储能能力、人工智能和机器人的软硬件一体化产业闭环。今年3月30日,特斯拉成为全球首个突破600万辆纯电动车生产大关的企业。过去一年,特斯拉全球范围内共计生产电动车约185万辆,同比增长约35%。

目前,特斯拉拥有弗里蒙特工厂、内华达超级工厂、纽约超级工厂、上海超级工厂、柏林超级工厂和得州超级工厂6个生产基地,全球产量在去年第四季度达到近200万辆的年化运行量,创下新纪录。从去年9月的500万辆到如今的600万辆,特斯拉仅用了6个多月。

体彩公报		超级大乐透第24043期公告	
排列3第24098期公告		中獎號碼:	03+04+08+14+27 05+07
中獎號碼:	2 4 7	一等獎	5 10000000元
直選每注獎金1040元		二等獎(追加)	4 8000000元
組選3每注獎金346元		二等獎	93 149543元
組選6每注獎金173元		二等獎(追加)	55 119634元
		三等獎	193 10000元
		四等獎	957 3000元
排列5第24098期公告	中獎號碼:	一等獎基金積累數:	913546495.84元
中獎號碼:	2 4 7 0 5		
每注獎金100000元			

城市体育节开幕

4月16日,奥运会资格系列赛·上海城市体育节正式拉开帷幕。

奥运会资格系列赛·上海是通往巴黎奥运会之路的重要一站,四个项目的464名世界顶尖运动员将全力以赴争夺巴黎奥运会参赛名额。

城市体育节分为两个阶段,涉及上海、北京、苏州、武汉、深圳等城市。第一个阶段为预热期,从4月16日到5月15日在全国开展为期一个月的四项赛事活动。活动将走进上海多所小学、多个商场,让市民充分体验霹雳舞、攀岩、滑板和自由式小轮车的项目魅力。5月15日后,城市体育节将聚焦黄浦滨江比赛场地,进入为期四天的热血高潮期,在城市公园打造“五大圈”体验区域。

右图:在世博源楼顶广场的奥运项目体验区,小运动爱好者尝试体验小轮车运动的魅力。

本报记者 陈龙 吴雨伦摄影报道



上海之春国际音乐节开展“请典型赏艺”活动

先进典型走进剧场共赏文化盛宴

本报讯(记者卫中)在第39届上海之春国际音乐节期间,民族交响《梦华江南》、芭蕾舞剧《大地之光》、《轻听江南》、芭蕾轻音乐团音乐会等主体演出的现场,一批“时代楷模”“诚信之星”“全国学雷锋标兵”“感动上海年度人物”等全国和本市重大先进典型走进剧场,免费观看演出,在全社会树立德者受尊、好人好

报的鲜明导向。

为深入学习宣传贯彻习近平文化思想、培育和弘扬社会主义核心价值观,上海市委宣传部结合第39届上海之春国际音乐节,组织开展“请典型赏艺”先进典型关怀礼遇活动。4月7日,包括全国岗位学雷锋标兵、上海药物研究所副研究员夏冰清在内的30余位先进典型,受邀出席并观看

了民族交响《梦华江南》。演出将地方音乐艺术特色与现代音乐创作技法融为一体,呈现了一场兼具时代气息和历史积淀的音乐盛宴。夏冰清表示,党和国家高度尊崇表彰英雄模范、关怀礼遇先进典型,作为全国岗位学雷锋标兵,要更加珍惜荣誉,脚踏实地地为上海国际科创中心建设贡献力量,为国家科技竞争力添砖加瓦。4月10

日,原创芭蕾舞剧《大地之光》在上海国际舞蹈中心上演,吸引了全国“诚信之星”“信义老兵”施德华,“全国优秀人民警察”“感动上海人物”孙礼钢等40位先进典型代表及家属来到现场观看演出。“今天的演出很精彩,我的激动之情难以言表。没有中国共产党,就没有今天的美好生活,我要给更多青少年讲好党的历史,让红色精神代代相传。”施德华说。

据悉,上海市委宣传部会同各区各部门,持续加大先进典型关怀礼遇力度,常态化开展走访慰问,邀请先进典型出席重要典礼、重大活动,开展“请典型赏艺”先进典型关怀礼遇活动,免费看剧、赏戏、观影、观展,促进先进典型共享文化发展成果。

于栋和芦洪钟跟随核电研发部门一路成长至今,他们对记者说:“连续10年持续重点投入核电研发,都靠其他产品的盈利,我们当时压力特别大。”

“但我们坚持了下来,逢山开路遇水搭桥,最终守得云开见月明。”谈及10年核电研发之路,他们自豪中带着感慨。团队研发的华龙一号核二级中压安注泵、TMSR-LF1燃料盐循环泵等产品,不仅实现设备的国产化,各项技术指标更是远超国外品牌。2017年,上海凯泉“战胜”德国KSB和威尔,获得英国欣克利角核电站价

(上接第一版)“技术含量较高的泵市场由国外产品占据较大份额。”林凯文回顾说,当时,中国泵类企业主营产品主要集中在清水和污水泵、低端工业用泵领域,而高附加值的大型用泵如核电、大型火电、石化用泵等市场长期被洋品牌垄断。“泵是工业的‘心脏’,这颗‘心脏’怎么能依赖他人?”林凯文决定带领上海凯泉团队继续向产业高端进军。

2006年,上海凯泉聚焦核电用泵,先后成立核电办、核电泵车间、电

力泵公司、核电泵分厂。2008年,一

市级专项课题,上海凯泉完成4个市重大技术装备研制项目,还获批立项“上海电站泵工程技术研究中心”。

从追赶到超越,用韧性“泵”出中国“心”

获得支持的上海凯泉加快进军高端领域。公司核电事业部总经理于栋介绍,2010年起,投入近7亿元,引进技术人才开展以核泵为重点的50个重大新产品项目研发,并建造了面积1万平

方米、厂房轨高24米、行车单钩起吊150吨的重型车间。

“但我们坚持了下来,逢山开路遇水搭桥,最终守得云开见月明。”谈及10年核电研发之路,他们自豪中带着感慨。团队研发的华龙一号核二级中压安注泵、TMSR-LF1燃料盐循环泵等产品,不仅实现设备的国产化,各项技术指标更是远超国外品牌。2017年,上海凯泉“战胜”德国KSB和威尔,获得英国欣克利角核电站价

值400万英镑的泵设备包项目,成为唯一进入欧洲核电市场的中国泵业企业。

同时,上海凯泉也是全国首家获得《民用核二级安全机械设备设计/制造许可证》的民营企业。

林凯文告诉记者,公司已参与56项国家和行业标准制定,未来在加大重大产品技术自主研发力度的同时,还将牵头制定相关领域中国标准,提升泵业国际化竞争能力,带领中国泵业“走出去”,用“中国智造”为全球客户提供优质产品和服务。

林凯文告诉记者,公司已参与56项国家和行业标准制定,未来在加大重大产品技术自主研发力度的同时,还将牵头制定相关领域中国标准,提升泵业国际化竞争能力,带领中国泵业“走出去”,用“中国智造”为全球客户提供优质产品和服务。