

■本报记者 张晓鸣

昨天,拥有 21 大类指数,覆盖集装箱、散货、买卖船、船员薪酬、“一带一路”航运等多个领域的“上海航运指数”系列再添新成员——上海航运交易所正式发布上海出口集装箱结算运价指数(SCFIS)。这与前一日上海港集装箱吞吐量首次实现单月突破 400 万标准箱刷新月度纪录而相互映衬——依托长三角腹地的产业优势,上海港口早已超越传统“港口”的物理意义,正奋力成为配置全球资源、联通国内国际双循环的战略链接。上海航运的吞吐量代表着链接国内外市场的能量和实力,而体系完备的“上海航运指数”也在全球逐步拥有了话语权、影响力,由此,上海国际航运中心建设的“硬核实力”得以筑就。

近年来,以上海为代表的亚太地区航运中心保持良好上升势头,全球航运资源配置能力加速“东移”。因港而生、因

港而兴的上海,其航运“软实力”不断取得突破;航运信息服务业发展迅速,日益丰沛完善的“上海航运指数”逐渐成为全球航运市场的风向标。

此次出口集装箱结算运价指数(SCFIS)的加入,标志着“上海航运指数”在应用上又上了一个台阶,实现了新的突破,指数也向着更高质量发展。上海航

运交易所总裁张页介绍说:一方面,SCFIS 使用“即期市场集装箱船出发后用于结算的运价”,从数据源头上避免了潜在的订舱与实际出运之间的量价差别;另一方面,SCFIS 使用包括自动数据采集、核证、编制和预警系统的全自动采集编制体系处理数据,也更科学规范。

科学的指数体系和繁荣的市场需求

产生了相互的正向助力。来自上港集团的数据显示,今年 4 月以来,我国海运货物数量稳步增长,尤其进入三季度后涨幅加快,海内外市场货物需求量进一步增大。特别是近期,增加的箱量来自第三届中国国际进口博览会。

对此,上海国际航运研究中心秘书长助理、国际航运研究所所长张永锋说:

应对世界百年未有之大变局,中央提出要加快构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局,双循环必须要有一个通道,而港口正是通道之一。目前,上海港和国际贸易的相关性达到 90%。随着居民生活水平的提高,我国国内贸易会有更大发展,这也给上海港口带来了新的发展机遇。

张永锋建议,上海应当以市场化为导向,优化集装箱航线布局,同时促进海港、空港、公路、铁路等多种运输渠道联运,进一步降低运输成本,提升辐射范围。此外,面对新冠肺炎疫情和经济全球化遭遇逆流的双重考验,上海要进一步加快推动港口数字化改造,提升到港停靠优化、贸易促进等方面的效率。

为“上海制造”向“上海智造”升级增添重要砝码

“中国芯”跃动,“东海”电脑再次“开机”

■本报首席记者 张懿

借助信息技术应用创新的契机,一度“休眠”的上海信息技术产业著名品牌“东海”重新“开机”了。记者从相关方面获悉,自 9 月以来,全新亮相的“东海”系列电脑、服务器和工控设备等,产量已超过 1 万台,并一改过去核心技术“缺芯少魂”的局面,全方位应用国产 CPU 芯片、操作系统软件等,从而为擦亮“上海制造”品牌、助力本土信息产业关键技术应用打开新空间。

原上海电子计算机厂在上世纪 80 年代打造的“东海”品牌电脑,一度成为与山东的“浪潮”、北京的“长城”形成三足鼎

立的民族计算机品牌。鼎盛时期,其在国内所占市场份额高达 75%。上世纪 80 年代末 90 年代初,东海品牌的微机产品曾连续获国家科技进步三等奖、全国质量评比一等奖、全国用户信誉金奖、国家质量银质奖等。然而,在此之后激烈的市场竞争下,缺乏核心技术的“东海”逐渐失去了自己的一席之地,归于沉寂。

计算机国产化一直是国人的梦想,蛰伏的东海人心里有一团火,一直在守候一个能让“东海”再次辉煌的时机。随着国内用户对信息安全和自主发展的重视,台式机、笔记本、交换机、服务器等领域,我国越来越需要建立自主的核心零部件供应链与产业链,拓展成熟的商业化应用,

以信息技术应用创新提升关键行业信息化水平,推动企业数字化转型,巩固经济高质量发展发展的基础,于是,东海电脑获得了再次“开机”的机会。

在再次“开机”之前,从 2015 年开始,原上海电子计算机厂的一批骨干,与我国自主 X86 架构 CPU 的领军企业上海兆芯合作,开发内置国产 CPU 芯片的计算机。五年来,内置“中国芯”的“上海制造”电脑,已先后在交通、金融、能源、制造业以及政府部门得到应用,并逐步把业务从上海扩展到全国。在此情况下,重新打造“东海”的时机越来越成熟。

据记者了解,在国盛集团、长江计算机集团等的支持下,在市经济信息化委、市国

资委等的引导推动下,近期,上海重新推出新一代“东海”品牌电脑产品,包括台式机、服务器以及工业控制设备。新“东海”全部搭载兆芯自主研发的芯片,搭配“银河麒麟”等国产操作系统;其研发设计以及软件的适配等工作,全由企业自主完成。至于制造环节,搭乘长三角一体化发展国家战略的东风,“东海”已在浙江嘉善建设了年产 10 万台设备的生产基地,预计未来三年的产能还将进一步扩充到年产 30 万台。

据介绍,高度自主可控的新“东海”电脑,软硬件性能指标与国际主流水平相当,功能可充分满足用户工作需求。分析人士认为,凭借“中国芯”和无缝运行国产操作系统的实力,“东海”将在党政机关、企事业单位、关键基础设施等领域的信息化创新应用中具备一定优势。同时,以“东海”为纽带,一条新型信息化产业链也已越来越壮大。在移动互联网、大数据、物联网、人工智能等新一代信息技术大规模深入应用的环境下,这个产业生态将为“上海制造”向“上海智造”升级增添重要砝码。

发挥凝心聚力优势更好履职尽责计

(上接第二版)对我国开启全面建设社会主义现代化国家新征程具有重大而深远的意义。习近平总书记的重要讲话,对新发展阶段、新发展理念、新发展格局作出系统阐述,全面部署未来发展总战略、总布局、总任务,为我们指明了前进方向,提供了根本遵循。

会议指出,学习宣传贯彻全会精神是当前和今后一个时期全市上下的重大政治任务。希望全市统战系统全面理解、深刻把握全会精神,不断增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”,聚焦中共中央决策部署、聚焦“十四五”发展目标任务、聚焦全市中心工作,充分发挥凝聚人心、汇聚力量的独特优势,更好地履行职能、献计出力,为谱写新时代人民城市建设新篇章、创造全面建设社会主义现代化国家新征程上的新伟业,作出新的更大贡献。

周汉民、张恩迪等出席会议。

(上接第二版)切实把思想统一到中央、市委的决策部署上来,增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”。要深刻把握全会所具有的全局性、历史性的重要意义,深刻把握我国进入新发展阶段的重要特征,深刻把握我国构建新发展格局的丰富内涵。

蒋卓庆强调,要紧密结合人大职能,根据市委部署要求,把全会确定的任务和部署落到实处,进一步深化调研,对标对表,继续为科学编制本市“十四五”规划纲要建言献策。要及时向市人大代表做好本市规划纲要草案的宣传和解读工作,精心组织市人大代表会前集中视察和大会期间的专题审议,为市十五届人大五次会议高质量审查批准规划纲要做好充分准备。要认真谋划

“十四五”期间的人大工作及明年的立法监督计划,紧紧围绕发挥法治对城市治理的引领推动作用,加强高质量立法和监督,努力推动“十四五”开好局、起好步,为谱写新时代人民城市建设新篇章、创造新时代上海发展新奇迹提供更加有力的法治保障。

市人大常委会党组书记、副主任徐泽洲传达《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标的建议》的说明;市人大常委会党组副书记、副主任沙海林传达《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标的建议》的主要精神。市人大常委会副主任蔡威、高小玫出席会议。

5G 商用一周年,上海移动整装再出发

第三届进博会,我们准备好了!

5G 商用一周年,这些变化你感受到了吗?

5G 信号覆盖大街小巷,上海正加速奔跑在高速信息公路上;5G 应用赋能各行各业,工厂、码头、医院有了新的气象;5G 也牵起市民百姓的手,手机屏幕上坚定亮起的“中国移动 5G”预示着,5G 时代已经来临。

一年来,上海移动“新基建”屡创佳绩,努力当好 5G 网络建设的先行者、应用创新的引领者、产业发展的集聚者,秀出“双千兆第一城”5G 商用一周年的精彩成绩,服务第三届进博会“网络升级、服务升级、展会升级”。

全市自有 5G 信号接入点超过 3 万个,进博会 5G 网络首次全覆盖

5G 商用一周年,上海移动作为本地通信业主力军,始终领跑“新基建”。从打通首个基于千兆 5G 网络和千兆家庭宽带的视频通话,到率先拨通全球首个 5G 通话,再到承建的首个 5G 综合展厅“5G 全球创新港”迎来世界各地参观者。一年来,上海移动始终加快新型基础设施建设,筑起城市通信坚强后盾。中国国际进口博览会、世界移动大会、世界人工智能大会、上海国际电影节……上海移动高品质“4G+5G”网络从不缺席,点亮 5G 精彩。

如今,上海移动自有 5G 基站室内外信号接入点超过 3 万个,基本实现主城区、郊区城镇中心室外全覆盖,满足外环内及行业应用、高价值区域需求。中国移动 5G 专网在沪起航,5G SA 已具备商用条件,上海移动“双千兆”品牌向世界亮出上海名片。

上海移动 5G 网络也将为进博会“加速”。10 月中旬,上海移动完成国家会展中心 5G 网络设备升级,实现“四叶草”5G 全覆盖,网络容量较去年提升约 1.5 倍。升级后的 5G 基站,一方面实现 NSA/SA 双上联保障,即 5G 独立组网后可摆脱 5G 手机对于 4G 网络的依赖,另一方面完成新技术“载波聚合”的部署和测试,实测馆内上下行峰值速率分别较去年提升 228%和 200%。

新基建大步向前,网络节能“并驾齐驱”。上海移动与合作伙伴共同推进“4G+5G”精品网络节能行动,探索人工智能等新技术,实现 5G 全

行业应用“样板房”数量突破三位数,5G 在各领域落地开花

上海移动“新基建”催生新能力、新应用,在各行各业抢先“生根”,在核心领域迅速“成荫”。目前,上



海移动 5G 行业应用“样板房”数量突破三位数

海移动 5G 行业应用“样板房”数量已突破三位数,多项 5G 成果在第三届“绽放杯”大放异彩,获得上海分赛唯一一个由运营商牵头的一等奖及其他奖项共 14 个,5G 正悄然无息地改变的垂直领域,促进新技术与产业链各环节的深度融合。

2020 年初始,新冠肺炎疫情来袭,上海在这场超大城市抗击疫情总体战中递交了出色的“上海答卷”。

上海移动“5G+智慧医院”为医疗系统穿上“5G 装备”,给出通信运营商助力疫情防控“最优解”。疫情期间,上海移动 5G 远程诊疗暨应急指挥系统连接起“上海-武汉”,5G 智能防疫机器人实现消毒清扫自动化和物流送药无人化。如今,中国移动 5G 智慧医疗已开启



新征程,5G 专网架起沪上重点医院医疗联盟的空中桥梁,5G+床旁移动超声、“实时直播”式的远程帮扶教学,让优质的医疗服务下沉至更多临床。10 月 24 日,长三角(上海)互联网医院正式运行,基于朱家角人民医院,辐射长三角示范区,上海移动为朱家角人民医院搭建 5G 网络,实现 5G 超声波机器人、5G 远程医疗协同等应用,助力提升长三角生态绿色一体化发展示范区健康服务能力。

5G 服务城市精细化管理,助力探索治理现代化的新路子。上海移动配合市大数据中心进行政务云业务升级改造、云网技术支撑,全力响应上海“一网通办”和“一网统管”建设。共同打造 5G+无人机社区管理、

5G+巡逻车远程执法等项目,助力城区治理更智能。更多龙头 5G 应用“争奇斗艳”,洋山深水港 5G 智能重卡、振华重工 5G 岸桥远控、中国航发商发 5G 力学实验室……企业插上 5G 双翼,打破价值增长“天花板”,走上高质量发展之路。

5G 应用也将服务第三届进博会“越办越好”。5G 防疫机器人受邀来到“四叶草”为进博会提供服务,12 辆 5G+120 急救车也紧锣密鼓“升级装备”,将以全新阵容加入本届进博会的急救保障团队。



超过 400 万用户已经用上移动 5G,5G 飞入更多百姓家

一年来,5G 对普通百姓来说也不再陌生。上海移动线下 5G 营业厅向所有用户敞开大门,拉近市民与 5G 的距离。5G 全球创新港“云展厅”在第二届

世界人工智能大会期间隆重上线,从此城市 5G 前沿资讯近在指尖。上海移动 5G 套餐和服务也耳熟能详,面向个人用户,不换卡直升 5G、智享、智选套餐随心选,更有咪咕圈圈、咪咕快游、和彩云网盘等 5G 应用不断解锁。目前,上海移动 5G 用户已超过 400 万,在售 5G 终端超过 60 款,越



来越多用户选择移动,用上 5G。

5G 牵手新媒体,呈现更多视听文娱选择。上海移动率先实现 5G 直播上海“两会”,5G 直播国际马拉松赛事、5G 直播中超赛事,推动传统媒体和新兴媒体的深度融合。2020 年,中国移动启动部署中央广播电视总台“5G+4K/8K 超高清制播示范平台”5G 网络建设,助力打造首个 5G 技术“云云端”全新业务模式,实现 4K/8K 超高清电视节目在各平台的直播、点播。上海移动快速推进上海传媒港的 5G 专网建设,项目完工后,上海传媒港 9 个影厅将与总台电视总台直通,实现电视与电影的创新融合。

10 月 31 日,2020 年英雄联盟全球总决赛在沪举办,上海打造全球“电竞之都”迈出坚定一步。5G 和“电竞”



也是最佳拍档,上海移动“双千兆”网络全力保障 5G 电竞体验季、王者荣耀城市赛上海站等专业赛事举办,让电竞迷们与 5G 第一次“亲密接触”。在全球 5G 电竞第一厅长寿路旗舰店里,时常聚集着一群年轻人共同“峡谷征战”、切磋技艺,共享 5G 电竞带来的激情和速度。

上海 5G 商用一周年,从“有机整合”到“深度融合”,5G 赋能千行百业脚步不断加快。上海移动充满激情、勇于担当,以新基建助力“人民城市”建设,为推动城市经济高质量发展注入新的动力源泉,奋力创造新时代上海发展新奇迹。

题图:中国移动完成“四叶草”5G 全覆盖

上图(自左至右):1、上海移动推动传统媒体和新兴媒体的深度融合。2、上海移动始终加快新型基础设施建设,筑起城市通信坚强后盾。3、“5G+智慧医院”为医疗系统穿上“5G 装备”。4、5G+救护车助力进博会“越办越好”。5、上海移动 5G 用户已超过 400 万,越来越多用户选择移动,用上 5G。 本报资料照片

丰富精神文明建设时代内涵 让城市有根有魂有滋有味

本报讯(见习记者王宛艺)由上海市精神文明办主办的 2020“城市文明思享会”昨天举行。记者在会上获悉,未来五年,上海将推动高质量发展、高品质生活、高效能治理以丰富精神文明建设的时代内涵,营造生生不息的精神家园,让这座城市有根有魂,有滋有味;在城市共建共治共享中生成更强的人文关怀、更暖的民生温度,让每个凡人都能成为一束光,点亮城市,温暖他人。

在互联网占据信息传播主导地位的今天,网络应当成为思想政治教育的重要抓手和载体。在“趣头条”公司党委副书记金真看来,网络空间更需要精神文明的引领,要充分发挥互联网主阵地作用,使之成为社会正能量的始发地和发动机。

精神传承的前提是要以善治汇聚人气、集聚人才、凝聚人心。“人民城市是一个共同体,就必须形成治理的共同体。”市政协副主席周汉民认为,当下的“两张网”也是精神文明建设的载体,要以技术来赋能现实的治理和服务,让人民群众真正成为城市发展的积极参与者、最大受益者、最终评审者,“打造人性化城市,形成人文化气息,强调人情化生活”。

市大数据中心应用开发部副部长陈祺表示,借助于“两张网”,聚焦百姓的个性化需求,将应用场景不断拓展至医疗、教育、文旅等领域,群众关心什么、期盼什么,精神文明建设的触角就要伴随着服务延伸到哪儿。

体彩公报		超级大乐透第 20109 期公告	
中奖号码:		02+20+21+23+32	06+12
排列 3 第 20253 期公告		中奖号码: 8 5 8	
直选每注奖金 1040 元		一等奖	1 10000000 元
组选 3 每注奖金 346 元		一等奖(追加)	0 0 元
组选 6 每注奖金 173 元		二等奖	66 193802 元
排列 5 第 20253 期公告		二等奖(追加)	27 155041 元
中奖号码: 8 5 8 5 7		三等奖	126 10000 元
每注奖金 100000 元		四等奖	1070 3000 元
		一等奖基金积累数:	
			616088689.54 元