

# 首条桥上过江轨交线年底开通

## 5号线南延伸段全长约19.5公里,通车后将拉近闵行与奉贤地域联系

■本报记者 张晓鸣  
通讯员 贾凌云 王开诚

5号线南延伸段将在年底通车运营。这几天,工作人员正对全线各项设施设备进行一系列综合系统调试及各项演练。记者昨天实地走访了即将开通的这条新线。

作为首条从黄浦江上方跨越的轨道交通,5号线南延伸工程北起既有线东川路站,南至奉贤新城站,线路全长约19.5公里,共设东川路站、江川路站、西渡站、萧塘站、奉浦大道站、环城东路站、望园路站、金海湖站以及奉贤新城站9座车站。其中,高架站5座,地下站4座。

5号线南延伸段的建成通车,将进一步拓展其服务范围,拉近闵行与奉贤两地之间的地域联系,加强两区与中心城区的快速交通联系,促进区域经济发展。

### 车站装修贯彻“简而美”

记者发现,5号线南延伸工程车站的建设与装修尤为突出空间层次感。

以萧塘站为例,站台屋架采用四出曲面伞形结构,结合部分透光材料的处理,使站台顶面更加简洁明亮,侧窗使用玻璃幕墙,通过照明设计在夜晚也能呈现出车站通透的质感。

奉浦大道站则充分利用自然光,将大跨度、膜结构天窗、高窗等元素完美融合,塑造了一个符合绿色建筑标准的车站。奉贤新城站的部分墙面采用类似于岩石的材料,“奉贤新城”四个字颇为显眼。同时,站台还融入奉贤的地域特色和民俗文化元素,灯具造型设计也颇具特色。



灯饰别致的轨交5号线南延伸段的奉贤新城站。

本报见习记者 邢千里摄

据介绍,5号线南延伸工程对公共区、设备管理用房区及设备管理用房内均采用装配式综合支吊架,对各专业系统进行集成设计,提升各系统和装修的融合性,减少各类管线的碰撞,利于日后保养维护。

### 新技术助轨道平稳跨浦江

闵浦二桥是国内跨度最大的公路与城

市轨道交通两用一体化双层独塔斜拉桥,大桥上层为二级公路,下层为轨道交通5号线南延伸段线路。

作为本市首条以桥梁形式跨越黄浦江的轨道交通线路,5号线南延伸工程首次在高空上铺设了“轻型预制浮置板”,不仅大幅度减少列车在运行时的振动,更为运营后轨道的可维修性、可更换性提供方便。工程还采用预制浮置板和现浇浮置板相结合的形式,解决了浮置板不能跨梁缝

铺设的施工问题。另外,轨道调坡首创以竖曲线型适应桥梁变形的思路,结合桥梁变形调整曲线半径及范围,并首次在国内轨道交通采用曲线型抬枕装置,使轨面的平顺性好,既提高了乘坐舒适度,又确保了行车安全。

为了满足6节编组以及支线运营的需要,南延伸工程对既有的东川路站进行了改扩建,改扩建后该站为高架三层双岛式车站,满足三个方向乘客相互换乘。

## 市领导会见俄罗斯客人

本报讯 (记者孙华) 市委常委、组织部部长于绍良昨天会见了以俄罗斯联邦共产党中央主席团成员、俄共萨州委第一书记、萨州立法会议俄共议员团主席卡姆涅夫为团长的俄罗斯联邦共产党干部考察团一行。于绍良向来宾们介绍了上海改革开放和经济社会发展等情况。

## 履行第一责任保护一江清水

本报讯 (记者何易) 首届服务保障长江经济带发展检察论坛昨天在上海举行。最高人民检察院党组副书记、副检察长邱学强强调,要深入贯彻落实习近平总书记深入推动长江经济带发展座谈会上的重要讲话精神,坚持讲政治、顾大局,夯实服务长江经济带发展的政治责任和检察责任。最高人民检察院副检察长张雪樵主持论坛。上海市委常委、市委政法委书记陈寅出席论坛并致辞。

检察机关服务长江经济带发展是一个系统工程,首先要做好维护稳定工作,履行好第一责任;要加大惩治犯罪力度,形成有力震慑,保护好“一江清水”;要把保障民营经济高质量发展作为一个突出重点,切实服务长江经济带民营经济健康发展;要统筹考虑、同步推进服务打好“三大攻坚战”与服务长江经济带发展的政策和措施,形成整体效应。

上海市检察院党组书记、检察长张本才,浙江省检察院党组书记、检察长贾宇等在论坛上作主旨发言和经验交流。

## 107件优秀人民建议获表彰

本报讯 (记者李静) 记者从昨天召开的2018年度上海市人民建议征集工作总结会上获悉,今年截至10月底,市信访办已接收处理28528件各类人民建议,成为推进本市经济社会发展的重要力量源泉。其中,107件人民建议在会上获评2018年度上海市优秀人民建议,并获得表彰。副市长彭沉雷出席会议并讲话。

## 104个政策弹窗订制养老规划

(上接第一版)

### 城市养老服务发展的“活地图”

静安区大宁路街道的王春生今年74岁,有脑梗、心梗病史,子女长期在国外工作,每年只能回家两趟,前两年爱人因病去世,从此以后,老人家唯一跟人打交道的机会就是每天钟点工上门的时段。他觉得日子太冷清,找到养老顾问。

养老顾问一合计:首先,他不想去养老机构,只能居家养老;其次,他不缺吃不缺穿,只是少个说话的人——于是他为他登记了街道的“老伙伴计划”关爱项目,由结对的“年轻老人”定期探访、陪伴;最后,考虑到老人的身体状况,为他申请了区里的“乐助项目”——在老人家家中安装报警系统,降低意外风险发生。

一套“私人订制”,看似轻描淡写,并没有耗费多少资源,却直指要害,改变了老人家的精神状态。

养老顾问发挥作用的前提,是上海城市经年累月培育的政策与资源池——比如,“居家养老服务”是2000年提出的概念,全国首创;由“年轻老人”结对关爱“高龄老人”的“老伙伴计划”始于2012年,那是在邻里互助的社区传统上提炼出来的制度化安排;至于为老年人家庭安装报警系统、呼叫系统等,在市、区、街镇长久以来的“智慧养老”探索中更是常见……上海养老服务发展到今天,绝大部分人都能匹配到适合自己的服务。而养老顾问并不生产政策,他们是政策的筛选者、搬运者,也是城市养老服务发展的“活地图”。

## 工业互联网核心基础设施在沪上线

### 标识解析顶级节点(上海)将辐射长三角助力智能制造

本报讯 (记者张懿) 我国工业互联网的核心基础设施——标识解析顶级节点(上海)昨天上线。作为国家五大顶级节点之一,上海节点将辐射长三角,推动传统工业企业迈向智能制造,助力长三角打造世界级先进制造业集群。

工业互联网标识解析体系,大致相当于因特网的域名解析体系。按照工业互联网的技术发展规划,将来,智能工厂内几乎所有设备、产品甚至每个零件都会拥有一个网络身份和地址。然而,此前一些先行试水工业互联网的企业已各自行事,按行业标准为自家设备设

定“网址”,此举为将来在更大范围开展信息共享、数据交换带来了麻烦。为此,我国开始打造统一规范的工业互联网标识解析体系,希望为企业的产品、零件、设备等赋予唯一的“身份证”。

按照工信部统一规划和部署,工业互联网标识解析体系包括国家顶级节点和二级节点,其中顶级节点落户北京、上海、广州、武汉、重庆五大城市。上海从2017年开始在全国率先启动顶级节点的建设。

据介绍,通过市政府与工信部的部市合作机制,双方围绕工业互联网、标

识解析国家顶级节点等签署了相关合作协议,在政策引导、应用推广、宣传培训等方面不断加大力度,目前已经取得阶段性成果。

下一步,上海将发挥工业基础扎实、基础网络优越、工业互联网发展迅速等优势,重点落实标识解析国家顶级节点和二级节点的建设任务,并在工程机械、纺织、新材料、汽车、装备制造等区域优势行业率先试点标识解析服务的落地。预计到2020年,国家顶级节点(上海)覆盖长三角标识解析服务体系基本建成。



## 陈翰章:投笔从戎杀日寇 此头慨然国门悬

军。在血与火的淬炼中,陈翰章光荣地加入中国共产党,成为抗日名将周保中的得力助手。

1934年春,陈翰章被派往北平、天津进行抗日救国活动,同年6月调任绥远抗日同盟军工农义勇队政治指导员。1935年2月任东北抗日联军第5军第2师参谋长,率部在宁安、额穆、敦化、蛟河等地打击日军。1936年起在东北抗日联军第2师2师(后改为5师)先后任参谋长、师长,同年6月被选为中共南满省委委员。率部在宁安、镜泊湖地区开展抗日游击战,曾指挥攻打宁安、横道

河子、破袭北湖头水电工程等战斗。

1939年夏,陈翰章担任东北抗联第1路军3方面军指挥,与魏拯民指挥所部攻点打援,取得攻占安图大沙河等胜利。后又成功指挥了寒葱岭伏击战、智取额穆县城等战斗。他不畏强敌,敢于同侵略者正面交锋,被百姓称为“镜泊英雄”。

1940年12月8日,由于叛徒出卖,陈翰章被日军所围。陈翰章拒绝了敌人的劝降,在激战中壮烈牺牲,年仅27岁。

新华社记者 胥舒懿 刘硕  
(据新华社长春12月13日电)

(上接第一版)

市委常委、政法委书记陈寅主持会议。副市长彭沉雷总结并部署本市农村综合帮扶工作。奉贤区政府、长宁区政府、上汽集团、市财政局作交流发言。

应勇指出,实施乡村振兴战略,是党中央作出的重要战略决策,是新时代做好“三农”工作的总抓手。深化农村综合帮扶,是市委、市政府深入贯彻落实总书记重要讲话精神和实施乡村振兴战略的重大举措,是上海建设具有世界影响力的社会主义现代化国际大都市的必然要求,也是实现更高水平全面小康的内在要求。在前三轮农村综合帮扶并探索开发“造血”

(上接第一版)

嘉定安亭作为上汽大众的发源地,今年10月又迎来了上汽大众首个纯电动汽车工厂MEB工厂项目的开工建设,该项目总投资约170亿元,预计2020年建成投产,规划年产能30万辆。下午,应勇与副市长吴清一行来到上汽大众安亭基地,了解项目进度和工厂规划建设情况。上汽集团负责人说,MEB工厂将采用工业4.0的全新生产网络架构和智能制造技术,打造全球领先的智能化、数字化、集成化、节能环保的绿色标杆工厂。市领导鼓励企业在确保施工安全的前提下,跑出“上海速度”,早日建成投产。随后,市领导来到松江区

## 让郊区农村群众共享改革发展成果

的帮扶机制等基础上,上海要再接再厉,深化推进农村综合帮扶,加快补齐农村发展短板,不断缩小城乡差距,开启城乡融合发展和城乡现代化建设的新局面。

应勇指出,新一轮农村综合帮扶要聚焦农村经济相对薄弱地区生活困难农户,以增强“造血”能力为重要抓手,加大帮扶力度,全面提高生活困难农户的收入水平和生活质量,到2022年,生活困难农户人均可支配收入增幅明显高于全市农村常住居民收入的增幅,生产生活条件切实改善,实现更高水平

## 加快建设一批引领产业发展重大项目

的上海国能新能源汽车项目基地。该项目已完成土地平整,正进行前期施工准备,预计明年10月一期厂房建成,2020年一季度小批量试生产。市领导详细了解项目规划建设情况,察看新能源车型,关心项目推进中还有什么问题,并对国能将在沪开展新能源汽车及电池研发等充分肯定,要求市区相关部门围绕企业需求做好服务。

应勇指出,汽车产业是上海的支柱产业和优势产业。要对标世界一流水平,支持企业加强技术创新和商业模式创新,促进创新

本报讯 (记者周渊) “进入新时代,要充分利用世博会平台促进开放合作、创新发展、贸易投资、文化互鉴,努力开创人类更加美好的未来。”在昨天举行的首届世博发展国际合作论坛上,中国贸促会会长高燕对“未来的世博会”表达了上述期待。

正在紧张筹备的2020年迪拜世博会是包括中东、非洲和南亚在内的地区首次举办世博会,也是首次由阿拉伯国家主办世博会。记者从论坛上了解到,中国是首批确认参与迪拜世博会的90个国家之一,将以超大自建馆方式参展,已选定面积为4636平方米地块,位于“机遇”副主题区域,是目前确定的面积最大的外国馆之一。

迪拜世博会将于2020年10月20日至2021年4月10日举行,主题为“沟通思想,创造未来”,下设“机遇”“流动性”“可持续性”三个副主题。迪拜世博局相关负责人表示,目前已有超过180个国家确认将参加迪拜世博会,在6个月的世博会期间,预计将吸引逾200个参展实体、数百万人参观。

迪拜世博会会场位于迪拜南区,总面积达4.38平方公里。总体规划也对应了“机遇”“流动性”“可持续性”三个主题区。约2平方公里的室内区域将设置超过180个国家馆,展现各国特色。中国贸促会副会长、2020年迪拜世博会中国馆政府总代表尹宗华介绍,中国馆将以“构建人类命运共同体,创新和机遇”为主题,是目前参展国家中面积最大的外国馆。“目前中国馆建筑正在设计中,不久将公布方案,下一步将会同多个部门组成中国馆组委会,全面推进各项筹备工作。”

# 中国将以超大自建馆参展

已有一百八十多个国家确认参加迪拜世博会

## 加强合作推动世博事业发展

### 应勇会见国际展览局秘书长

本报讯 上海市市长应勇昨天会见了国际展览局秘书长、世博会博物馆理事理事长洛塞泰斯一行。

应勇说,秘书长先生是上海市荣誉市民,是上海人民的老朋友。很高兴看到国际社会对世博会的关注度和参与热情不断提升,您为世博事业作出的贡献令人钦佩。中国2010年上海世博会以“城市,让生活更美好”为主题,在国展局和秘书长的指导和支持下,获得巨大成功,令中外观众印象深刻、记忆犹新。为纪念上海世博会,弘扬世博精神,传播世博文化,上海市与国展局合作共建了世博会博物馆。欢迎国展局在博物馆举办更多有关世博的国际会议活动,充分发挥其作用,使之成为具有研究、教育、培训、咨询、交流等多重功能的国际性平台。上海愿与国展局进一步加强合作交流,为推动世博事业发展贡献力量。

洛塞泰斯说,很高兴再次回到上海。上海举办了历史上最为成功的一届世博会,既推动了城市发展,也使市民生活更加美好。上海世博会结束后,国展局与上海的友好合作仍在不断延续。国展局将充分发挥世博会博物馆作为世博会动态的学术与活动中心的作用,促进举办世博会的国家及城市的经验分享和合作交流,促进上海的对外交往。

副市长许昆林、世博会博物馆理事理事长洪浩参加会见。

## 首届世博发展国际合作论坛举行

本报讯 (记者周渊) 以“创新 合作 发展——迈向未来的世博会”为主题的首届世博发展国际合作论坛昨天至今天在沪举行。本次论坛由中国贸促会、上海市政府、国际展览局主办,中国国际商会、世博会博物馆承办。2019年北京世园会推介会、2017年阿斯塔纳世博会回顾展开幕式、世博设计研讨会、省市区参加世博会工作会议、世博会博物馆理事会会议等配套活动也同期举办。

副市长许昆林、市政协副主席周汉民出席。

## 体彩公报

排列5第18340期公告  
中奖号码:69596  
每注奖金100000元

排列3第18340期公告  
中奖号码:695  
直选每注奖金1040元  
组选3每注奖金346元  
组选6每注奖金173元