

上海市外事工作会议举行

吸引更多外资外企选择上海

晨报讯 市委外事工作委员会昨天举行会议。市委书记、市委外事工作委员会主任李强主持会议并强调,要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为统领,认真贯彻落实党中央关于外事工作的各项决策部署,更好服务国家总体外交大局,更好服务全市经济社会发展,以实际行动迎接党的二十大和市委十二次党代会胜利召开。

市委副书记、市长、市委外事工作委员会副主任龚正,市委副书记、市委外事工作委员会副主任诸葛宇杰出席并讲话。

会议指出,做好当前外事工作,必须坚决贯彻党外事原则,加强

党对外事工作的集中统一领导。毫不动摇坚持“动态清零”总方针,从严从紧、从细从实抓好“外防输入、内防反弹”各项工作。全力做好我市企业和人员境外防疫工作,积极为他们排忧解难。要更好服务安商稳商,结合“防疫情、稳经济、保安全”大走访、大排查,主动了解企业需求,统筹用好各类资源,帮助解决实际困难,增强企业在沪发展信心。加强对外宣传推介,更好运用云连线、云签约等方法,宣传上海加快经济恢复和重振的政策举措、进展情况,深化对外交往合作,吸引更多外资外企选择上海、投资上海。助力高水平人才高地建设,创新渠道、汇聚资源,吸引更多海外人才。

“防疫情、稳经济、保安全”大走访、大排查继续开展

深入“新老”企业
面对面倾听意见

晨报讯 昨天,市委书记李强在长宁区、徐汇区继续开展“防疫情、稳经济、保安全”大走访、大排查,深入“老品牌”企业和在线新经济企业,面对面倾听意见建议。李强指出,要深入贯彻落实习近平总书记重要讲话和指示批示精神,毫不动摇坚持“动态清零”总方针,付出超常努力、提供更精准服务、给予更有效支撑,推动各项助企纾困政策措施落地见效,进一步强导向、稳预期、树信心,奋力夺取疫情防控和经济社会发展双胜利。

李强走访了位于长宁区虹桥凌空数字经济产业园区的上海凤凰自行车有限公司、上海爱奇艺网络技术有限公司,位于徐汇区漕河泾新兴技术开发区的上海米哈游网络科技股份有限公司,察看“老品牌”产品创新研发、视频内容制作场景以及原创IP产品设计展示等情况,听取这段时间以来复工复产达产进展介绍,仔细询问当前及下一步发展的瓶颈难点和需要帮助解决的问

题。

李强指出,进入常态化疫情防控阶段,依然不能有丝毫松懈和侥幸。要持续紧盯降新增和防反弹,以快制快、事不过夜,保持监测预警哨点灵敏在线、应急处置力量及时响应,切实巩固和扩大来之不易的防控成果,奋力夺取上海保卫战的全面胜利。要结合区域实际,全力以赴推动经济恢复和重振,打造发展热点、提振发展信心、引导发展预期,充分激发各类市场主体的积极性和主动性。要努力为企业发展营造更好环境,一业一策、一企一策,有求必应、无事不扰,让企业聚精会神干事创业谋发展。要支持企业聚焦各自专业优势领域攻坚克难,进一步做精做强主业,努力抢占创新制高点、占据产业中高端,不断拓展新空间、开发新业务、引领新需求,把金字招牌擦得更亮,把原创品牌打得更响,更好提升核心竞争力和影响力,在沪实现更快更大发展。

中国自贸区推进工作领导小组会议召开

推动再上新台阶

晨报讯 中国(上海)自由贸易试验区推进工作领导小组会议昨天召开。市委副书记、市长、领导小组组长龚正指出,要深入贯彻落实习近平总书记关于进一步全面深化改革和扩大开放、加快建设自由贸易试验区的一系列重要讲话和重要指示精神,按照党中央、国务院部署,在市委的坚强领导下,保持奋发

有为的精神状态,扛起敢闯敢试的使命担当,推动自贸试验区及临港新片区建设再上新台阶。

龚正指出,要以更饱满的精神状态、更强烈的系统思维、更严实工作作风,推动自贸试验区及临港新片区建设工作落地落实,以加倍的努力、超常的举措迎头赶上,把疫情影响的时间、造成的损失抢回来。

推进“一带一路”建设工作领导小组会议召开

加快打造桥头堡

晨报讯 上海市推进“一带一路”建设工作领导小组会议昨天召开。市委副书记、市长、领导小组组长龚正指出,要深入贯彻落实习近平总书记在第三次“一带一路”建设座谈会上的重要讲话精神,按照中央推进“一带一路”建设工作领

导小组全体会议要求,在市委坚强领导下,以高标准、可持续、惠民生为目标,坚持稳字当头、稳中求进,坚持共商共建共享,持续夯实发展根基,稳步拓展合作领域,加快打造服务“一带一路”建设的桥头堡。

人工作业十天的量
这两“人”一天做完

“智能抹灰机器人”亮相上海建筑工地

晨报记者 钟晖

上海建筑工地不仅逐步复工复产,还有“新式武器”推出。近日,中建八局上海公司承建的上海交大医学院浦东校区学生宿舍4号楼的一个施工处,一面15平方米的墙面,只用了约15分钟,水泥就被均匀平整地抹了上去。承担抹灰“分包”任务的是一位“新工友”——“智能抹灰机器人”。这位“新工友”代替了原先一个抹灰工需要两三个小时才能干完的活。

所谓“抹灰”,是指用灰浆涂抹在房屋建筑的墙、地、顶棚、表面上的一种传统做法的装饰工程,具有保护基层和增加美观的作用。

作业时能自动行走

这位“新工友”,身宽0.9米,脚下有轮。施工时,地上有绿色的激光线,这是技术人员事先给“新工友”画好的行动轨迹,并给出抹灰厚度信息,以确定机器人抹灰的基准面。

在“激光导航”——智能离线规划器,“能源站”——智能供料系统,“精准操作魔法”——智能升降机械臂等一系列设备的加持

下,以及砂浆准备、自检就位等准备工作后,“新工友”具备了自动“行走”,调平、上料等多项功能。只要操作人员按下遥控器,“新工友”能一次按照0.9米的宽度,从下至上将水泥抹上墙,然后再往前移动,直至整面墙抹灰完成。

两“人”4天抹完一层楼

这款“智能抹灰机器人”经过试点应用后,在上海交大医学院项目中首次正式承接建筑工程大规模抹灰作业。据中建八局上海公司一分公司交大医学院项目的实际使用测算,2台抹灰机器人4天即可完成一层楼的抹灰工作(高度3.3米,约2000平方米),以往人工作业则需要40个工日,相当于一人能完成人工作业10天的工作量。

中建八局上海公司交大医学院浦东校区项目经理李磊介绍:“与传统的人工抹灰相比,抹灰机器人不仅效率更高,完成面的垂直度、平整度也更高,还能更好地避免空鼓率。以往人工抹灰之前先要向墙面涂上一层黏合剂,然后再抹上水泥砂浆。现在通过智能控制,合理配比好各种材料后,水泥砂浆就直接上墙。”

目前,抹灰机器人主要承担大面积的抹灰任务,而工地上为数不多的抹灰工,主要对边角等小地方进行修补,以保证抹灰工艺达到更好的质量控制。

缓解人员紧张的困境

眼下,建筑工地上有经验的抹灰工、钢筋工等工人越来越“紧俏”,传统方式抹灰等工序,在遇到赶工期时常常面临人员紧张的困境。此次中建八局上海公司引入全自动智能抹灰机器人,全面改进抹灰工序的工期、质量和成本控制,在国内建筑行业推进智慧建造、开启建筑施工作业新模式等方面进行了一次新的探索。

据悉,上海交通大学医学院浦东校区一标段项目,总建筑面积12.1万平方米,分为宿舍区和生活区。宿舍区建筑面积6.4万平方米,生活区建筑面积5.7万平方米,包括学生公寓、综合体育馆、食堂、地下室等14个地上单体,项目预计2024年完成。

目前,1-4号学生公寓已结构封顶。抹灰机器人在4号学生公寓已经完成了1至9楼的施工,接下来将完成另外3栋学生公寓的抹灰施工。

“新武器”助力复工复产



/交通委

世界最大集装箱船来上海了

晨报记者 钟晖

近日,由引航站洋山分站引航员精心引领,深水港船务三艘大马力拖轮全力配合,又一艘世界上最大的集装箱船——“长彩”(EVER ART)轮首航靠泊上海港盛东码头。

据市交通委披露,“长彩”轮船长399.9米,宽61.5米,型深33.2米,最大吃水16.2米,最大载重吨22.5万吨,最大载箱量23992TEU。该轮是长荣船公司最新运营的最大集装箱船,也是目前世界上最大的集装箱船之一,现已投入到“中国-欧洲-地中海

航线”(CEM)。

此次,洋山分站针对该轮吨位大、惯性大、受风面积大导致操纵困难的特点,制定周密引航计划和应急预案,并与深水港船务密切沟通,安排业务能力强的资深引航员和驾驶员通力合作,确保“长彩”轮安全首航洋山港。