



神舟十八号 船箭组合体 运抵发射区

据中国载人航天工程办公室介绍,昨天,神舟十八号载人飞船与长征二号F遥十八运载火箭组合体已转运至发射区。目前,发射场设施设备状态良好,后续将按计划开展发射前的各项功能检查、联合测试等工作,计划近日择机实施发射。

左图为神舟十八号船箭组合体在垂直转运中。 新华社发

国内统一连续出版物号 CN31-0002 国内邮发代号 3-3 国外发行代号 D123 文汇报网:www.whb.cn 微信公众号:文汇报(ID:wenhuidaily) 微博:@文汇报 客户端:文汇

抓住空间融资人才等关键“养分”,加速汇聚创新资源要素

浦东:激活生态系统,实现向“新”生长

■本报记者 唐玮婕

最近一段时间,西门子医疗大中华区总裁王皓参加专业展会,都会在展台上提到一个热词——新质生产力,“中国已经到了有能力自主创新、加速形成新质生产力的阶段,我们要更多依靠中国本土智慧反哺全球需求的产品”。

作为一家扎根浦东30多年的跨国公司,西门子医疗在此布局了研发制造基地、创新中心,用“双线”模式推进自身的“国智创新”中国战略,一方面深化本土研发生产,另一方面构建本土创新合作生态圈。“我们希望以科技创新来推进产业创新,形成全面开放的创新合作生态。”在王皓的解读中,这与新质生产力的发展方向无疑是一致的。

今天,是浦东开发开放34周年纪念日。目前,浦东是上海外资研发中心数量最多的地区,截至2023年底,累计认定外资研发中心达265家。这些研发中心搭建的一个又一个“朋友圈”,正是区域创新生态系统中的重要组成部分。而抓住空间、融资、人才等关键“养分”,浦东努力加速汇聚创新资源要素,让这个生态系统迸发出更多创新活力,实现向“新”生长。

强链接

对于小荷才露尖尖角的科创幼苗而言,金融要素的作用不仅是提供融资,更是链接科技与产业的桥梁和纽带。

为推动金融更好服务实体经济,发挥国资创投早、投小、投未来、投硬科技的作用,浦东新区委、区政府通过顶层设计、制度优化和

平台打造,构建与浦东高质量发展需要相匹配的创投生态体系。其中,组建浦东创投集团是国资创投体系建设中的重要一环。

面对市场化创投对早期项目投资不足等短板,浦东创投发挥国资创投补位功能,设立浦东天使母基金,深度参与“投早投小”科技创新起跑区,初步形成90亿元规模的重要功能基金平台,进一步完善浦东创投生态。

▼ 下转第三版

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

刊第二版

陈吉宁率上海市代表团在王宁陪同下,深入云南迪庆丽江大理学习考察

共商沪滇协作大计 共谱两地合作新篇章

巩固拓展脱贫攻坚成果,精准务实推进乡村振兴,因地制宜打造特色产业

本报讯 沪滇协作跨越山海、情谊绵长,新征程上接续奋斗、再续新章。4月16日至17日,上海市委书记陈吉宁率领的上海市代表团在云南省委书记、省人大常委会主任王宁的陪同下,深入云南省迪庆藏族自治州、丽江市、大理白族自治州学习考察,共商沪滇协作大计,共谱两地合作新篇章。陈吉宁指出,上海要深入贯彻落实习近平总书记关于深化东西部协作和定点帮扶工作的重要指示精神,与云南干部群众一起同向发力、同题共答,巩固拓展脱贫攻坚成果,精准务实推进乡村振兴,因地制宜打造特色产业,推动沪滇两地协作实现新发展,让两地群众有更多获得感、幸福感、安全感。

上海与云南交流合作源远流长,进入助力云南实现巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接的新阶段,上海积极探索创新协作机制,持续打响做实“组团式”教育、卫生帮扶品牌,加快向科技、农业、园区管理等领域拓展。16日中午,上海市代表团一下飞机,便直接驱车前往迪庆藏族自治州人民医院,察看上海“组团式”医疗对口支援迪庆医疗卫生事业的实践做法和工作进展。得益于上海市及上海交通大学医学院附属瑞金医院多年帮扶,州人民医院成为迪庆州唯一一家集院前急救、医疗、教学、科研于一体的三级甲等综合医院,一些患有重大疾病的群众无需外出求医,在这里就能得到有效治疗。沪滇领导走进远程会诊中心和培训中心,与两地医生亲切交谈,听取他们在人才交流互派、诊断服务共享以及疾病协同研究等方面



4月16日至17日,陈吉宁率上海市代表团赴云南省学习考察。这是16日下午,陈吉宁与王宁一同来到玉龙纳西族自治县白沙镇玉湖村看望和杰林一家,祝愿生活越来越好。陈正宝摄

的感受想法。陈吉宁对援滇医疗人才扎根高原、奉献高原的精神和扎实作风表示肯定,勉励大家更好发挥专业特长,助力对口地区医疗水平持续提升,打造一支“带不走”的

医疗人才队伍,更好造福当地群众、增进健康福祉。

迪庆藏族自治州香格里拉中学是上海“组团式”帮扶的又一标志性项目,承载着

“长江头”与“长江尾”的深厚情谊,迪庆群众亲切称这座学校为“上海高中”。上海市代表团实地察看教学设施和教学开展情况,同师生代表互动交流。听到上海对口帮扶该校以来,师资水平、教学水平稳步提升,不少学生考入心仪的学府,市领导为学生们的成长成才感到高兴。在音乐教室,来自藏族、傈僳族、白族等少数民族学生正在排练民歌,歌声悠扬,感染人心。陈吉宁对一旁的沪滇教师说,学生们阳光健康快乐地学习生活,茁壮成长,是教育工作者的最大成就。援滇教师既要毫无保留地分享自身教学经验,也要虚心向当地老师学习,更好了解学生特点特质,做好因材施教的文章,让更多孩子成为德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人。

产业振兴是乡村振兴的重中之重,是增强脱贫地区“造血”功能的关键所在。上海市代表团先后前往云南白药丽江生态科技产业园、欧亚乳业鹤庆万头牧场,着重了解上海对口帮扶在当地打造特色产业、健全长效利益链接机制等方面的探索实践。上海援滇干部在介绍工作进展时说,通过对当地资源禀赋和特色优势的研究挖掘,分别以中药材产业、奶牛养殖业为切入点,支持规模化经营、标准化生产、品牌化建设,同步建立健全联农带农益农机制。陈吉宁说,巩固拓展脱贫攻坚成果,要把协作重点转到增强内生动力上来,在做深做细做透产业发展上下更大功夫。

▼ 下转第三版

■本报记者 商慧

虽然不起眼,但我们生活的很多方面都离不开泵。上海凯泉泵业有限公司董事长林凯文用一句话形容泵的广泛应用:“有液体的地方,就需要泵的存在。”

在国内泵业,上海凯泉作为龙头企业,充分发挥民营企业创新优势,二十九载深耕泵装备技术更新,不仅完成民用泵节能环保产品的更新迭代,更是打破核能、海洋、航空等高精尖领域泵产品被进口品牌垄断的局面,通过不断创新实现国产替代,产业升级。

重投入,用技术赢得市场

与国外相比,国内泵业起步较晚,但市场需求庞大。上海凯泉技术中心主任卢洪钟告诉记者,中国泵市场规模占全球近三分之一,而且持续增长趋势。如何从国外知名品牌手中抢回市场?如何从国内众多厂商中脱颖而出?上海凯泉用技术作出了回答。

泵及相关泵用机电系统,年耗电占全国工业用电量18%左右。为优化产品节能性能,上海凯泉成立节能事业部,致力于技术及产品研发,提升水泵本身性能、拓宽水泵运行高效区,提供与管网系统相匹配的高效节能水泵。

卢洪钟透露:“2015年起,上海凯泉每年投入上百名研发人员和数千万元研发经费攻关高效水力模型,优化了单级泵、双吸泵和排污泵等产品系列上千个水力模型。”目前,作为上海凯泉主营产品的高效节能水泵系列成为国内市场热销产品,已有21个系列产品获得中国节能产品认证,市场占有率达20%至30%。公司连续23年名列全国泵业销售额第一,去年销售收入近60亿元。

而这些都离不开团队研发,技术领先始终是上海凯泉的核心竞争力。卢洪钟形容研发过程就像闯关打怪一样,用“九九八十一难”来形容也不为过。他说:“我们曾经研发一项核能领域的产品,历时1000小时,方案做了84种。”

目前,上海凯泉对标世界级泵业企业,研发团队规模已超过400人,共获得各类技术专利600余项,其中发明专利近30项。

走出去,“中国泵”向产业高端进军

2008年之前,上海凯泉的产品大都以民用泵为主,但企业研发并未止步于民用泵。

▼ 下转第二版



凯泉制造工厂现场工作场景。

(凯泉供图)

F1中国大奖赛赛车抵沪备赛

本报讯(记者苏展)4月19日至21日,全球瞩目的世界一级方程式锦标赛(F1)重返上海。参加2024年F1中国大奖赛的23辆F1赛车、4辆安全车以及29台赛车引擎等,昨天通过上海海关所属嘉定海关查验后,在上海国际赛车场投入赛事准备。这些比

赛物资在F1日本大奖赛比赛后通过8架包机运抵上海。

“F1赛事物资进出口的核心要求是尽可能提高通关时效。赛车等在完成上一站比赛后转运至上海,从口岸落地到各车队投入使用,最长不超过10天,最短不足24小时。

对海关监管来说,时间紧、任务重。”嘉定海关副关李俊说。

记者了解到,上海海关成立赛事保障工作组,提前与赛事主办方、物流方、报关企业沟通协调,根据海关监管要求和赛事实际情况制定赛事海关监管工作指南。

▼ 下转第三版

打造世界级创新高地 抢占发展制高点

要求采取超常规举措推进科技创新和产业创新深度融合,龚正调研华为上海青浦研发中心及配套项目建设工作。

本报讯 市委副书记、市长龚正昨天调研华为上海青浦研发中心及配套项目建设工作。龚正指出,要认真学习贯彻习近平总书记考察上海重要讲话精神,按照市委部署要求,采取超常规举措推进科技创新和产业创新深度融合,及时为科技产业项目建设运行破解堵点,全力做好配套服务保障,全力支持重大项目按时交付,全力打造世界级创新高地,努力抢占发展制高点,为加快培育和发展新质生产力提供强有力的支撑。

文化视点

大型营业性演出、剧场类演出最新市场报告发布

小剧场成新主流,跨城观演成新趋势

■本报记者 王筱丽

身全国前五。

为一场演出,奔赴一座城市

由中国演出行业协会与灯塔专业版、保利票务日前共同发布的《强劲复苏 在地共荣——2023年大型营业性演出市场趋势及特点分析》(以下简称“大演报告”)以及《回归与重塑——2023年剧场类演出市场消费观察》(以下简称“剧场类演出报告”)两份报告中,上海演出市场数据亮眼:不仅大型演唱会收入177.96亿元,较2019年增长348.98%,2023年,全国71个城市举办了大型演唱会,其中,上海稳居大型演唱会城市票房榜首,成

大演报告显示,2023年大型营业性演出全面复苏,演唱会、音乐节爆发式增长,2023年5000人以上大型演唱会、音乐节演出场次达0.31万场,同比2019年增长97.23%,票房收入177.96亿元,较2019年增长348.98%。2023年,全国71个城市举办了大型演唱会,其中,上海稳居大型演唱会城市票房榜首,成

都成为中西部地区最大票仓城市,西安则是大型演唱会场次排名上升最多城市。

“为一场演唱会奔赴一座城”也正在成为年轻人休闲娱乐的新选择,跨城观演成为城市文旅发展带来了新的流量。从报告中可以看到,2023年大型演唱会跨城观演比例达68%,较2019年增长7.4%,创历史新高。与此同时,跨城观演也成为剧场观众消费的新趋势。剧场类演出报告显示,2023年剧场类演出跨城观演观众占比达15%,其中舞剧和沉浸式演出跨城观演比例提升显著,占比分

别从6%增长到17%、从2%增长到15%。

小剧场,演艺新空间票房增长迅猛

演唱会火爆,2023年专业剧场演出也全面开花,全年专业剧场演出场次达9.74万场,较2019年增长31.09%;票房收入86.23亿元,较2019年增长14.21%。长三角、京津冀、川渝地区、珠三角一直是剧场类演出热门地区,项目数占总量的七成以上。

▼ 下转第五版