

中国在一重要科研成就衡量指标上超美国

据新华社华盛顿3月13日电(记者谭晶晶)美国俄亥俄州立大学网站近日刊登新闻公报说,该校参与的一项新研究发现,2019年中国在一项衡量科研成就的重要指标上超过美国,打破了美国在这一指标上长达几十年的主导地位。

公报说,科学界往往使用论文的“被引用量”作为衡量其质量的指标。一篇论文被后续发表的论文引用次数

越多,就被认为对相关领域的影响力越大,研究质量越高。如果论文进入“被引用量”排名前1%中,就被认为是质量很高的研究。

来自美国、中国和荷兰的研究人员使用全球知名多学科学引文数据库“科学网(Web of Science)”的数据,运用了有别于传统的衡量方法得到相关结论。

据介绍,传统上分析论文被引用

量时,会根据不同学科领域的特点进行调整,这样分析的结果仍是美国领先。但本项研究认为,在按国别分析时,没有必要根据学科领域进行调整。本项研究分析显示,2019年中国作者发表的论文中有1.67%位列全球被引用量排名前1%,而美国的这一数据为1.62%。

这项研究日前发表在国际学术期刊《科学计量学》上。

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

全面推进城市数字化转型

上海试点『为老服务一键通』,为老年人拥抱数字生活构筑新桥梁打造新场景

一只『老盒子』如何开辟为老服务『新赛道』

■本报记者 张懿

通过对电视机顶盒这一传统信息终端进行智能化升级,上海正为老年人拥抱数字生活构筑新桥梁、打造新场景。拿起机顶盒遥控器,只需按一次键,就能在电视屏幕上申请叫车、助医、家政等各类高频为老服务。在便捷、实用、接地气的“一键”面前,数字鸿沟被大大抹平。

目前正在本市几个区试点的“为老服务一键通”,让人们发现了新技术在整合提升超大城市服务资源时所具备的潜力。实际上,在这个“老盒子”的新故事中,被改变的不仅是老人的生活,围绕城市治理、经济发展等,它也在尝试开辟数字化转型的新路径。

“一键”接通六大功能

家住松江老城荣乐五村的万阿姨已经70岁出头。以往,因为不太懂电脑和手机,她为了看病挂号,有时不得不在一大早就出门,费时费力。不过,在松江上线“为老服务一键通”服务后,万阿姨作为首批试点用户之一,现已无需提前出门,只要将有线电视切换到“为老服务一键通”平台,一键选择其中的“助医”模块,然后把遥控器当成麦克风,做一个语音留言,说出想挂哪个医院、哪个科室、哪天的号,随后就能继续定心定心地看电视。后台人员将根据留言,为她及时做好相应安排。很快,电视屏幕上就会显示挂号预约完成的提示。

这就是目前在松江、徐汇、普陀等区试点推进的“为老服务一键通”。利用现有的有线电视电视机顶盒,在不增加用户成本、保留看电视功能的同时,通过远程软件升级,在盒子内搭载一个与老人生活息息相关的服务平台,同时再加配一个新遥控器。去年7月,松江区九亭镇、岳阳街道的部分用户开始“尝鲜”,反响积极,预计今年试点规模将显著扩大,受益老人可达4万人。而在松江区启动试点后,徐汇、普陀等区也决定按照类似模式在区内推进“一键通”建设,其中徐汇区龙华街道、华泾镇已落地试点,预计不久后将实现对上述两个街镇老年群体的全覆盖;普陀区计划在今年上半年完成项目落地。

“为老服务一键通”平台目前内置6个模块,分别是助医、出行、生活、家政、政策、社交。为方便老人,进入平台甚至连一次按键都不需要——拿起重新设计的机顶盒遥控器,滑动滑盖,电视就会自动切换到“一键通”平台。 ▼ 下转第五版

坚持 外防输入 内防反弹 动态清零 不动摇

从严从紧从细从实抓好疫情防控

李强主持市疫情防控工作领导小组专题会议,进一步研究部署当前应急处置工作

力量要更集中 措施要更果断 处置要更高效

特殊时期必须拿出特殊精神体现特殊担当,各项防控工作要进一步严起来紧起来实起来

众志成城坚决打赢疫情防控阻击战

■当前疫情防控形势严峻复杂,决不能有丝毫麻痹松懈、侥幸松劲,特殊时期必须拿出特殊精神、体现特殊担当。要坚决贯彻落实习近平总书记重要指示精神,把疫情防控作为当前头等大事,坚持“外防输入、内防反弹”总策略和“动态清零”总方针不动摇,各项防控工作要进一步严起来、紧起来、实起来,力量要更集中、措施要更果断、处置要更高效,进一步汇聚起全市上下齐心协力抗疫的强大合力,众志成城、坚决打赢疫情防控阻击战

会议指出,要以快制快、有力有序抓好疫情应急处置。进一步完善优化指挥体系,切实提高指挥协调效能,确保高效运转、调度有方、处置有力。各条战线要闻令而动、

强化协同,进一步提高应急能力、提升处置效率,不折不扣做到应检尽检、应管尽管、应隔尽隔、应治尽治,争取早日实现社会面清零。核酸检测要进一步提升能力效率,力量,周密组织。要加强应急保障,把资源组织好、把力量调配好。隔离用房要进一步加大征集力度,挖掘潜力,加强筹备。队伍力量要进一步强化全市统筹,加强储备,科学调配,同时做好人员培训和专业辅导。更加关心关爱持续奋战的抗疫一线人员,切实帮助他们解决后顾之忧,让大家更加安心定心投身抗疫。要坚持以人为本,加强人文关怀,关心照顾好老人、儿童和患者、孕产妇等处于隔离管控状态的特殊人群,尽最大努力保持就医通道的便捷畅通,全力保障群众的健康安全。要持续加强舆论引导,及时回应社会关切,做好政策措施细化解读,滚动宣传防护要求和健康知识,增强市民个人防护意识、自律意识,共同筑牢疫情防控坚实屏障。

市领导诸葛宇杰、宗明出席会议。

一则浦东志愿者招募公告吸引大批科研人员主动请缨——

身怀“绝技”的他们火线驰援核酸检测

实际检测过程中,不断复盘采样细节,两轮提升效率——

大型社区:一分钟最快核酸检测16人

▶ 均刊第二版

“大胃王”与“绿巨人”牵手,加注7000立方米液化天然气

中国首单保税LNG加注业务在海洋山港完成



有“大胃王”之称的“海港未来”号LNG运输加注船为有“绿巨人”之称的“达飞希米”号集装箱轮加注LNG新型燃料。

■本报记者 何易

全球最大LNG(液化天然气)动力集装箱轮与全球最大LNG运输加注船,昨天在海洋山港成功“牵手”。上午10时许,马耳他籍“达飞希米”号集装箱轮驶入洋山港二期码头,船舶靠稳系缆后,“海港未来”号LNG运输加注船通过软管,为其加注7000立方米LNG新型燃料。

据介绍,这是国际航行船舶保税LNG加注业务“中国首单”,意味着上海港成为全球少数拥有“船到船同步加注保税LNG”服务能力的港口。

今年全国两会上,推进能源低碳转型成为代表委员热议的焦点。在海洋山港,一系列创新突破和先行先试正加速进行。

相较于传统油料船舶,LNG动力船舶硫氧化物减排近100%,氮氧化物减排85%以上,每年燃料成本可降低30%左右。作为国际造船工业重地,上海提前布局绿色航运市场,在LNG动力船、LNG运输船建造中陆续取得突破。洋山港作为全球集装箱枢纽港,汇聚了联通世界的80多条远洋航线,集装箱年吞吐量不断创下新高。

此次“达飞希米”号集装箱轮计划在洋山港靠泊24小时,加注7000立方米LNG燃料。船舶靠泊码头,在加注LNG的同时进行集装箱装卸作业,既保持码头泊位高利用率,又为船舶节约了燃料补充时间,有利于进一步提升产业链供应链稳定性,提升港口综合竞争力。

据介绍,此次国际航行船舶保税LNG加注业务的落地实施,也有效降低了新型燃料船舶的运营费用,对于完善上海港服务功能、推进绿色航运发展都具有积极作用。 ▼ 下转第五版

把稳增长放在更加突出的位置

■当前疫情防控形势严峻复杂,决不能有丝毫麻痹松懈、侥幸松劲,特殊时期必须拿出特殊精神、体现特殊担当。要坚决贯彻落实习近平总书记重要指示精神,把疫情防控作为当前头等大事,坚持“外防输入、内防反弹”总策略和“动态清零”总方针不动摇,各项防控工作要进一步严起来、紧起来、实起来,力量要更集中、措施要更果断、处置要更高效,进一步汇聚起全市上下齐心协力抗疫的强大合力,众志成城、坚决打赢疫情防控阻击战

会议指出,要以快制快、有力有序抓好疫情应急处置。进一步完善优化指挥体系,切实提高指挥协调效能,确保高效运转、调度有方、处置有力。各条战线要闻令而动、

强化协同,进一步提高应急能力、提升处置效率,不折不扣做到应检尽检、应管尽管、应隔尽隔、应治尽治,争取早日实现社会面清零。核酸检测要进一步提升能力效率,力量,周密组织。要加强应急保障,把资源组织好、把力量调配好。隔离用房要进一步加大征集力度,挖掘潜力,加强筹备。队伍力量要进一步强化全市统筹,加强储备,科学调配,同时做好人员培训和专业辅导。更加关心关爱持续奋战的抗疫一线人员,切实帮助他们解决后顾之忧,让大家更加安心定心投身抗疫。要坚持以人为本,加强人文关怀,关心照顾好老人、儿童和患者、孕产妇等处于隔离管控状态的特殊人群,尽最大努力保持就医通道的便捷畅通,全力保障群众的健康安全。要持续加强舆论引导,及时回应社会关切,做好政策措施细化解读,滚动宣传防护要求和健康知识,增强市民个人防护意识、自律意识,共同筑牢疫情防控坚实屏障。

市领导诸葛宇杰、宗明出席会议。

会议指出,要全面贯彻落实全国“两会”精神,把习近平总书记重要讲话精神贯穿到上海工作的全过程、各方面。要守住不出现疫情规模性反弹的底线,以最短的时间、最果断的行动坚决阻断传播链,尽早实现社会面动态清零。要持续优化常态化疫情防控措施,织密织牢疫情防控安全网,聚焦问题短板,进一步完善防控措施。要营造平稳健康的经济环境,把稳增长放在更加突出的位置,做好政策加力、靠前发力,助企减负、轻装上阵,激活创新、乘数带动,防范风险、消除隐患四方面工作。要营造国泰民安的社会环境,加强就业服务和社会保障,做好民心工程和民生实事,切实维护社会稳定。要营造风清气正的政治环境,推进政府系统全面从严治党向纵深发展,推动党史学习教育常态化长效化。

会议指出,加快推动上海数字经济发展,要立足全球视野,发挥上海在场景和新基建等方面优势,牢牢牵住关键核心技术自主创新这个“牛鼻子”。要激发市场活力,培育领军企业,切实帮助企业解决困难,形成让企业家发现市场需求、让市场验证赛道价值的良性循环。要加强数据治理,统筹发展和规范,加强对新业态新模式的研究,建立健全监管体系,维护国家安全、市场秩序和群众利益。 ▼ 下转第四版

着力把学习成果转化为实干实效 市政协传达学习全国两会精神 董云虎讲话

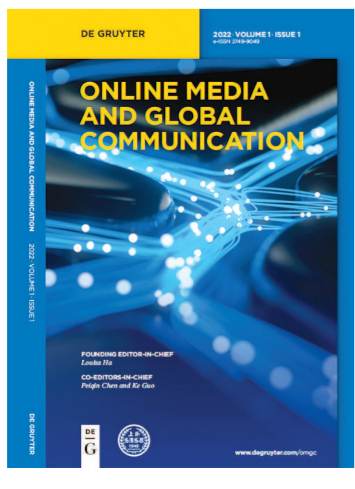
本报讯(记者祝越)市政协昨天举行传达全国两会精神委员学习会。市政协主席董云虎讲话,要求按照市委部署,把学习贯彻习近平总书记系列重要讲话精神作为重中之重。 ▼ 下转第四版

中共中央批准 赵嘉鸣任上海市委常委 市委决定其任市委宣传部部长

本报讯 日前,中共中央批准:赵嘉鸣同志任上海市委常委、常委。经上海市委决定,赵嘉鸣同志任上海市委常委、常委;周慧琳同志不再担任上海市委宣传部部长职务。

上海外国语大学英文学刊《网络媒体与全球传播》首期发布

■针对全球新冠疫情背景下数字平台的假消息传播现象,200余位国内外学者与业界专家通过线上线下相结合的方式,“云”聚上海,就“假消息与全球传播”的相关议题展开深入对话与交流



▶ 刊第五版

上海中小学生在开启在线学习,“空中课堂”内外精彩不断

老师随时与学生互动,升旗仪式、广播操、体育、社团、心理等特色内容一个不少

▶ 刊第六版