

中国高新技术产业导报



统一刊号 CN11-0237 邮发代号 1-206

科学技术部主管 科技日报社主办 2023年3月20日 星期一 第10期(总第2517期)

经济运行整体企稳回升 市场主体活力趋于增强

前两月高技术产业投资增长15.1%

时政要闻 (扫码阅读全文)

习近平出席中国共产党与世界政党高层对话会并发表主旨讲话。

习近平《在第十四届全国人民代表大会第一次会议上的讲话》单行本出版。

《求是》杂志发表习近平总书记重要文章《加快建设农业强国 推进农业农村现代化》。

中共中央国务院印发《党和国家机构改革方案》。

李强主持召开国务院常务会议,研究国务院机构设置有关工作,讨论《国务院工作规则(修订稿)》。新一届国务院开始全面履职。

政府工作报告——2023年3月5日在第十四届全国人民代表大会第一次会议上

本报(记者 李洋) 3月15日,国家统计局发布的今年前两个月国民经济运行数据显示,1-2月高技术产业投资增长15.1%,其中高技术制造业和高技术服务业投资分别增长16.2%、12.3%。

高新技术产业是经济增长的新动力,也是经济高质量发展的主要力量。

“今年以来,随着稳增长政策效果持续显现,生产需求明显改善,市场预期加快好转,经济运行呈现企稳回升态势。”国家统计局新闻发言人、国民经济综合统计司司长付凌晖表示,1-2月全国固定资产投资(不含农户)53577

亿元,同比增长5.5%,比2022年加快0.4个百分点;两年平均增长8.8%。分领域看,基础设施投资同比增长9.0%,制造业投资增长8.1%。分产业看,第一产业投资增长1.5%,第二产业投资增长10.1%,第三产业投资增长3.8%。高技术制造业中,医疗仪器设备及仪器仪表制造业、电子及通信设备制造业投资分别增长21.3%、20.5%;高技术服务业中,科技成果转化服务业、研发设计服务业投资分别增长65.1%、16.9%。

制造业是我国经济发展的重要基础,2010年以来,我国制造业规模已经连续多年位居世界第一,经过长期积累,制造业基础形成了一

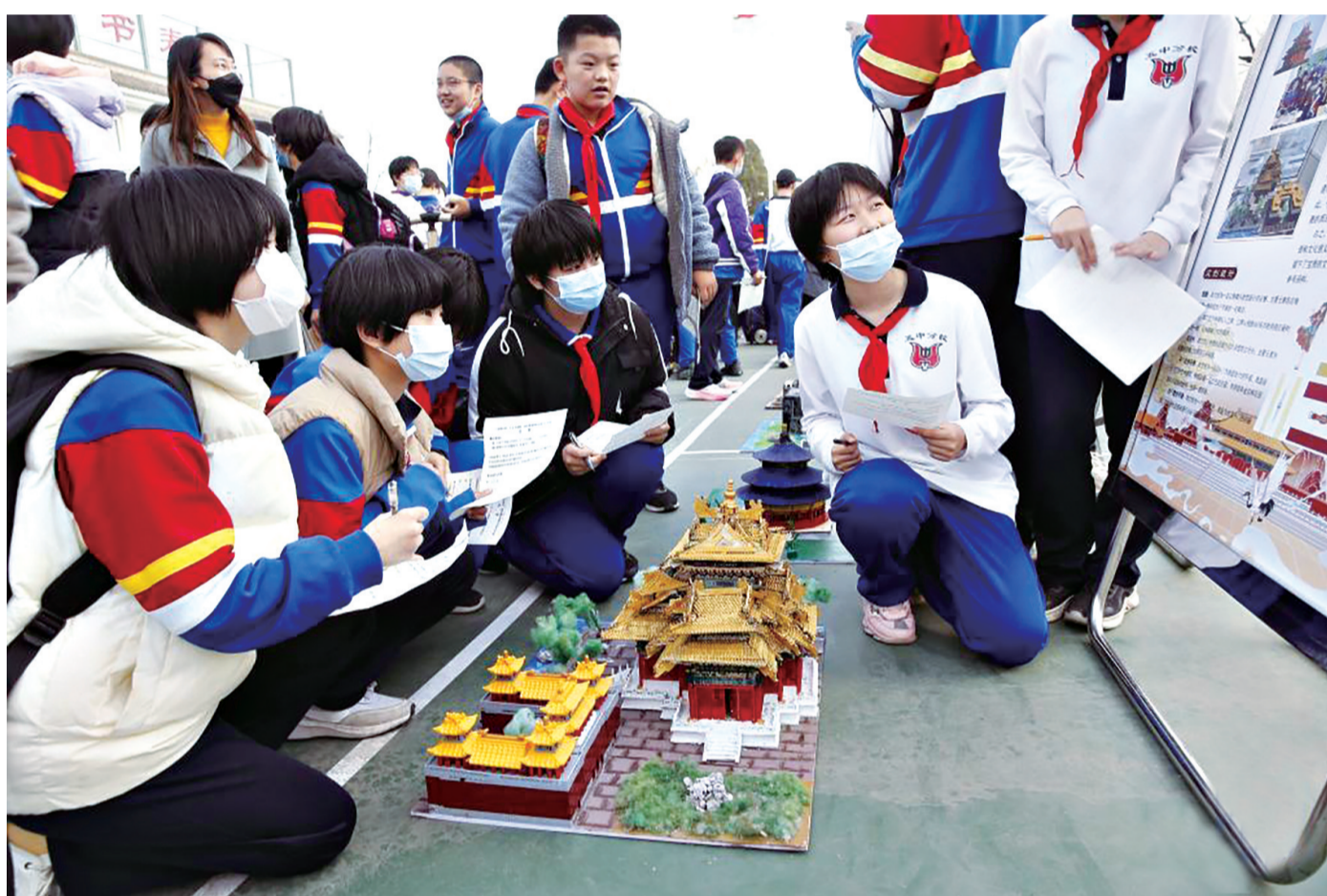
个规模比较大、体系比较完善、竞争力较强的体系。

国家统计局发布的数据还显示,今年前两个月,企业预期改善,市场主体活力趋于增强。

从制造业PMI看,2月份制造业PMI已经回升到52.6%,达到近年来较高水平。同时,服务业PMI为55.6%,达到近期高点。付凌晖表示,2月份制造业PMI中,中小型企业制造业PMI已经回升到临界点以上,而去年很长时间该指数处于临界点以下。企业活力、市场活力逐步增强,目前市场中个体工商户、小型企业的活力和预期都在改善。

“这些情况充分表明1-2月份经济运行整体上呈现企稳回升态势。目前经济仍然处在初步恢复阶段,一些长期积累的结构性问题比较突出,稳定经济运行、促进经济运行整体好转还需付出艰苦努力。”付凌晖说。

对于2023年政府工作报告提出今年5%的经济增长预期目标,国家统计局回应表示,预期增长目标符合当前发展情况。从当前经济运行情况和资源要素支撑条件看,能够支撑5%左右的预期增长目标。目前,大多数研究认为中国潜在经济增长率在5%-7%之间,设定5%的目标基本符合潜在增长水平。



3月14日,北京市第五中学分校第六届“国潮来袭——北京中轴线”主题科技嘉年华跨学科综合实践作品设计展示活动在校内举行。学校组织学生通过制作编微景观沙盘、文创作品设计、拍摄微电影等形式,结合语文、历史、地理、艺术、信息等学科研讨挖掘周边资源,跨学科、多角度地诠释“北京中轴线”的历史文化和建设成就。图为中学生展示参与设计制作的“北京中轴线”景观沙盘作品。 新华社发 周良/摄

2022年度中国科学十大进展发布

本报(记者 张伟) 3月17日,科技部高技术研究中心(科技部基础研究管理中心)发布了2022年度中国科学十大进展。

这十大进展分别为:祝融号巡视雷达揭秘火星乌托邦平原浅表分层结构;FAST精细刻画活跃重复快速射电暴;全新原理实现海水直接电解制氢;揭示新冠病毒突变特征与免疫逃逸机制;实现高效率的全钙钛矿叠层太阳能电池和组件;新原理开关器件为高性能海量存储提供新方案;实现超冷三原子分子的量子相干合成;温和压力条件下实现乙二醇合成;发现飞秒激光诱导复杂体系微纳结构新机制;实验证实超导态“分段费米面”。

据悉,“中国科学十大进展”遴选活动由科技部高技术研究中心(科技部基础研究管理中心)牵头组织,至今已成功举办18届,旨在宣传我国重大基础研究科学进展,激励广大科技工作者的科学热情和奉献精神,开展基础研究科学普及,促进公众理解、关心和支持基础研究,在全社会营造良好的科学氛围。

中国科学十大进展遴选程序分为推荐、初选、终选、审议、发布5个环节。2022年度,《中国基础科学》《科技导报》《中国科学院院刊》《中国科学基金》《科学通报》等5家编辑部共推荐了600余项科学研究进展,所推荐的科学进展皆是在2021年12月1日至2022年11月30日期间正式发表或完成的研究成果。

2022年12月,科技部高技术研究中心(科技部基础研究管理中心)组织召开了2022年度中国科学十大进展初选会议,按照推荐科学进展的学科分布,分成数理天文信息科学、化学材料能源科学、地球环境科学、生命医学科学等4个学科组,邀请专家从推荐的科学进展中遴选出了30项进展进入终选。终选采取网上投票方式,邀请中国科学院院士、中国工程院院士、原国家重点实验室主任、原973计划顾问组和咨询组专家及项目首席科学家、国家重点研发计划有关重点专项总体专家组成员和项目负责人等3000余位专家对30项候选科学进展进行网上投票,并邀请高水平专家对得票数排名前10位的科学进展进行审议,最终确定入选2022年度中国科学十大进展。



近日从中国石油塔里木油田获悉,位于新疆塔里木盆地富满油田的果勒3C井于3月9日顺利完钻,以9396米井深刷新亚洲陆上最深油气水平井纪录。图为在建设中的果勒3C井,工人在查看钻机运行状况。 新华社记者 李响/摄

《新时代的中国网络法治建设》白皮书发布

科技日报(记者 刘艳) 3月16日,国务院新闻办公室发布《新时代的中国网络法治建设》白皮书。

运用法治观念、法治思维和法治手段推动互联网发展治理,已经成为全球普遍共识。党的十八大以来,我国网络法治建设取得积极进展,网络立法、网络执法、网络司法、网络普法、网络法治教育一体推进,互联网法治化水平显著提升,走出了一条既有中国特色又符合国际通行法则的互联网治理模式。

“系统总结了1994年中国全功能接入国际互联网以来,特别是新时代以来网络法治建设理念和实践,白皮书为全球互联网治理提供了中国方案、贡献了中国智慧。”国家互联网信息办公室副主任曹淑敏

以“五个坚持”阐述了新时代中国网络法治建设的理念,即坚持以人民为中心、坚持促进互联网发展、坚持立足国情、坚持创新引领、坚持开放合作。

全国人大常委会法工委经济法室主任岳仲明介绍,党的十八大以来,全国人大及其常委会积极推进网络立法工作,不断完善相关法律法规制度规范,初步形成了相对完备的网络法律体系,网络立法取得了显著成就,为推动互联网持续健康发展提供了法律保障。

1994年以来,我国制定出台网络领域立法140余部,基本形成了以宪法为根本,以法律、法规和规章为依托,以传统立法为基础,以网络专门立法为主干的网络法律体系,网络立法的“四梁八柱”基本构建。

为人民群众营造安全、公平、健康、文明、清朗的网络空间,需要加快推进法治理念、内容、手段等全方位创新,也不能忽视新技术新应用给互联网治理带来的挑战。

国家互联网信息办公室网络法治局局长李长喜说,新技术新应用监管涉及主体众多、情况复杂多变,应推动建立全方位、多层次、立体化的监管体系,实现事前事中事后全链条全领域监管,形成“横向协同、上下联动、纵横结合”的立体型综合监管体系。

曹淑敏说:“党的二十大对网络强国、法治中国建设作出新部署,中国愿同国际社会一道践行共商共建共享的全球治理观,共同推动全球互联网治理法治化进程,让数字文明发展成果更好造福各国人民。”

近30个国家和国际组织将设展办会 2023年服贸会专题推介会召开

本报(记者 张伟) 记者获悉,目前已有近30个国家和国际组织初步确认在2023年服贸会设展办会。3月17日,2023年中国国际服务贸易交易会专题推介会暨中欧协会春季交流会在国家会议中心召开,境外国家和地区政府机构、驻华大使馆、国际商协会、商务部直属机构、商协会、科研院所以及服贸会部分参展企业代表等近400人共同参会。

会上,北京中德国际合作产业园管理委员会副主任郭明明作北京中德产业园双碳创新联合体推介,电信、计算机和信息服务业专题展(ICT展)作为重点推介内容备受

关注。在签约环节,首都会展(集团)有限公司与中国欧洲经济技术合作协会签署合作协议,与尚亦城(北京)科技文化集团有限公司达成电信、计算机和信息服务业专题展合作,并与腾势汽车、江铃福特、北京现代、吉利汽车等企业完成参展意向签约。

据介绍,作为国家级展览会,中国国际服务贸易交易会是全球服务贸易领域规模最大的综合性展会,也是展示“中国服务”的重要窗口和平台。ICT展作为服贸会重要的科技板块,集聚ICT领域优势资源,是面向全球、辐射全国、链接优势要素资源、

促进产业交流发展的重要平台。

2023年服贸会ICT展由北京市经济和信息化局、北京市通信管理局牵头指导,在夯实2022年通信技术、数字技术、工业互联网、集成电路等展示亮点基础上,围绕电信服务、数字技术、人工智能、集成电路、工业互联网,以及专精特新、国际创新孵化等行业内容组织展区,并紧跟以数字人、虚拟现实、类ChatGPT技术为代表的下一代互联网和人工智能、消费电子行业热点,展示电信、计算机和信息服务业领域发展的新业态、新模式和新成果,推动信息服务和数字经济创新发展。

本期导读

新能源车 如何驶向智能化“快速路” 2版

“虚火”之下 虚拟人如何适者生存 3版

世界级创新型产业集群 加速崛起 4版

产业孵化平台 成未来产业摇篮 9版

氢能发展 “风景这边独好” 10版

推动节能降碳 走好绿色发展之路 12版

编辑:叶伟 组版:王新明 新闻热线:(010)68667266-310 监督举报电话:(010)68667266-322