

中国数字经济总量达31万亿元 引领经济结构转型升级

4月2日,国家发改委创新和高技术发展司司长伍浩出席国新办新闻发布会时表示,过去一年数字经济在助力我国经济社会发展各个方面均取得了很多新成效。

“目前来看,数字经济是中国经济模式转型的一个重要突破口,已进入国家战略层面,各类布局深入到更加细分的产业。”民生银行研究院研究员郭晓蓓在接受《证券日报》记者采访时表示,数字经济从中央到地方都已作为战略发展重点,在新旧动能转换的背景下,给传统产业注入新动力。

据中国信息通讯研究院一份报告,中国目前数字经济总量达到31万亿元,从2002年到2018年的16年间实现了208倍的历史跨越,成为中国经济新引擎。

郭晓蓓认为,数字经济所承接的产业集群十分广阔,包括智能科技、互

网、通信等一系列高精尖产业,数字经济将是推动中国经济转型的关键动力。

“数字经济是新一代信息技术与经济社会深度融合的产物,是未来全球经济增长的重要引擎之一,数字经济作为一项发展战略也已经写入十九大报告。”湘财证券研究所宏观研究员祁宗超在接受《证券日报》记者采访时表示,相比于发达国家,我国数字经济起步相对较晚,但是乘着移动互联网和工程师红利的浪潮,我国数字经济领域已经迎头赶上,部分领域甚至实现了“弯道超车”。

伍浩表示,我国数字经济可以归纳为五个“持续提升”:一是培育强大国内市场的作用持续提升。2018年全国实物商品网上零售额增长25.4%,增速比社会消费品零售总额高16.4个百分点;二是促进劳动者灵活就业的作用持续提

升。新模式新业态孕育而生,带动了配套服务业发展,创造了大量灵活就业机会;三是推动产业转型升级的作用持续提升。调研显示,有92.9%的企业应用数字化技术后利润率得到提升;四是助力“放管服”改革的作用持续提升。数据共享交换总量已达394亿条次,“网络通、数据通、业务通”不断深化,为公众、市场主体提供更大便利;五是共享数字经济发展成果的作用持续提升。全球数字经济数字化转型已经成为一个大趋势。

祁宗超分析称,从结构上看,我国在电子商务、移动支付等领域已位居世界第一。我国经济已经步入了由高速发展向高质量发展的新阶段,过去粗放式的发展需要被更加先进的生产方式所取代。从生产层面上看,数字经济可以对经济活动中各个环节进行信息化升级改造,提高资源配置效率,重构产业生态。

中国“绿色超级稻”在18个亚非国家试种推广 超过160万农户受益

记者4月2日从中国农业科学院举办的“为非洲和亚洲资源贫瘠地区培育绿色超级稻”项目结题会上了解到,10多年来,我国农业科学家主导的国际绿色超级稻项目,已在18个非洲和亚洲国家试种推广、超过160万农户受益。

自2008年起,我国农业科学家在国家科技部和相关国际组织的支持下,在亚洲、非洲18个国家里,主导“为非洲和亚洲资源贫瘠地区培育绿色超级稻”项目,利用中国水稻为亲本,成功培育出适合当地种植的化肥少、农药少、用水少、抗虫、抗病的绿色超级稻品种,并得到广泛推广种植。

中国农科院作物科学研究所研究员黎志康:“我们一共审定推广了78个水稻品种,包括52个常规稻和26个杂交稻,我们累计的(推广)面积超过600万公顷,超过160万农户受益。”

3月末我国外汇储备升至30988亿美元

国家外汇管理局4月7日发布的数据显示:截至3月末,我国外汇储备规模为30988亿美元,较2月末上升86亿美元,升幅为0.3%。

国家外汇管理局新闻发言人、总经济师王春英分析说,3月,主要受中美经贸谈判、欧美央行货币政策预期调整、英国退欧不确定性等多重因素影响,美元指数小幅上升,但金融资产价格也有所上涨,汇率折算和资产价格变动等因素综合作用,外汇储备规模小幅上升。

今年以来,尽管外部环境不平衡、不确定因素较多,但我国经济延续了总

体平稳、稳中有进的发展态势,向好的趋势逐步显现。我国外汇市场运行更趋平稳,主要渠道跨境资金流动状况进一步改善,为外汇储备规模稳定提供了坚实基础。往前看,全球政治经济形势错综复杂,不确定性有所上升,经济增长面临下行压力,金融资产价格仍处高位,国际金融市场波动性可能加大。但我国经济运行将保持在合理区间,随着人民币汇率弹性增强,汇率“自动稳定器”功能逐渐显现,总体有利于我国外汇储备规模保持稳定。

人民日报



“花脸龙”,舞动校园

贵州省锦屏县隆里所村的“花脸龙”迄今已有600多年历史,是贵州省非物质文化遗产之一。舞龙者都要画上脸谱,“花脸龙”因此得名。当地的隆里中小学,从2008年起开展“花脸龙”传承人进校园活动,每周两个课时,至今已有500余名学生掌握“花脸龙”舞龙技艺。

人民日报

增值税改革全年减税预计超万亿元

务部门来走访时,我就代表制造业同行提出希望进一步降低增值税税率的期盼,没想到税率一次下调了3个百分点,这将为制造业扩大再生产和转型升级提供更多的资金支持。”

近年来,在增值税改革中,制造业一直是减税规模最大、受益最为明显的行业。在前期营改增试点过程中,随着纳税人试点的行业范围逐步扩大,制造业企业可抵扣进项税不断增加,享受了净减税的改革红利。2018年5月1日,增值税改革将制造业等行业适用税率由17%降至16%,将交通运输、建筑等行业适用税率由11%降至10%。据税务部门统计,此项措施2018年5—12月减税2700亿元,制造业减税约945亿元,占35%。

此次深化增值税改革,也以制造业为减税重点。在税率方面,制造业适用税率下调3个百分点,是下降幅度最大的行业之一。同时,改革进一步扩大抵扣范围,将国内旅客运输服务纳入抵扣,不动产由分两年抵扣改为一次性全额抵扣,制造业企业相关支出的总体规模较大,受益尤为明显。不仅如此,此次改革还将试行期末留抵退税制度,即对降低税率水平后纳税人的增量留抵税额按条件予以退还,从而有效增加企业现金流,根据统计数据,制造业期末留抵税额占比最高,将是这项政策的最大受益者。

“当前,我国实体经济困难较多,通过持续、较大幅度减轻制造业企业负担,可以改善企业预期和经营效益。”财政部副部长陈丽华表示,减税后,企业将拥有更多资金用于设备更新、技术创新和升级改造,有利于增强企业的活力和竞争力,推动制造业迈向中高端,加快新旧动能接续转换,促进我国经济高质量发展。此外,制造业是国民经济的基础产业,制造业享受的减税红利,还将通过价格机制从产业链条层层

传递,让更多的行业受益。

一系列减税措施,有效激发了制造业企业的活力,一些企业已经厉兵秣马,准备在今年大干一场。

——加大研发投入,开拓国际市场。

在山东潍坊孚日集团家纺三公司成品车间,工人们娴熟地将一批刚生产出来的毛巾打上标签。负责车间生产计划的郭海栋表示,这批毛巾已经是今年该公司出口日本市场的第四批订单产品,“这个产品应用了一种新技术,我们称之为无水上色,相比传统印染工艺,可以节省大约70%的水用量,非常安全、环保。”

孚日集团已经连续20年保持国内家纺行业出口额第一。集团税务主管朱传昌告诉记者,目前公司每年开发新产品1000余款,创新底气就来自于近年来国家一系列的减税降费政策。

“今年企业预计减少增值税及免抵税额3800万元,减少城建税及附加480万元,让我们有更充足的资金投入技术创新和生产工艺革新。”朱传昌说。

——更新技术设备,加快转型升级。

山东雷帕得汽车技术股份有限公司生产车间里,一条来自德国的全自动生产线正在上线组装,与目前以人工和半自动化设备为主的生产方式相比,这款全自动生产线效率可提升4—6倍。

“增值税税率下调后,预计可减少企业增值税及相关附加税费近500万元,我们制定了新的发展规划,年底前再引进一条全新生产线,加速推进企业的跨越升级。”企业负责人王金珂说。

——降低产品价格,提升市场竞争力。

浙江虹达特种橡胶制品有限公司是国内生产电池安全阀的企业。近年来,公司主营的电池安全阀销售量已占全国市场的70%。

“增值税税率降了,产品的零售价就

从消费层面上看,数字经济为消费者提供了更加便捷、舒适的消费体验,引领经济结构进一步转型升级。

当前,广东、浙江等数字经济发达地区都已建成数字经济产业园区,也是各地政府工作报告重点支持的项目。同时,数字经济智库、研究院也在各个大学、研究机构挂牌,进一步引进高端人才并加强智库建设,为数字经济的腾飞提供强大智力支持。

郭晓蓓表示,在数字经济高质量发展中,应避免重复性建设、唯GDP论,而是需要深度培育数字经济产业链,引领传统行业加速转型,并积极引进国际人才,和国际领先的数字经济企业、公司进行战略合作。另外,要在知识产权保护、专利制度上进行完善,确保数字经济自主创新。

证券日报

人类首次“看见”黑洞 爱因斯坦又说对了

人类史上首张黑洞照片面世!北京时间4月10日晚9时许,包括中国在内,全球多地天文学家同步公布首张黑洞真容。这一由200多名科研人员历时10余年、从四大洲8个观测点“捕获”的视觉证据,有望证实爱因斯坦广义相对论在极端条件下仍然成立。

这是人类第一次凝视曾经只存在于理论中的天体——黑洞,一种体积极小、质量极大的天体,如同一个宇宙“吞噬之口”,连光也无法逃逸。

露出真容的黑洞,位于室女座一个巨椭圆星系M87的中心,距离地球5500万光年,质量约为太阳的65亿倍。它的核心区域存在一个阴影,周围环绕一个新月状光环。

百余年前,爱因斯坦的广义相对论率先对黑洞作出预言,从此成为许多科幻电影的灵感源泉。科学家陆续通过一些间接证据证实了黑洞的存在,但人类始终没有真正“看到”过黑洞。

“这是人类获得关于黑洞的第一个直接视觉证据,证实了爱因斯坦广义相对论在极端条件下仍然成立。”参与国际合作的中方科学家、中国科学院上海天文台台长沈志强说。

质量极其巨大的黑洞,是宇宙中的神秘存在。这次通过分布全球的观测点组成一个口径如地球大小的虚拟望远镜——黑洞事件视界望远镜,顺利实现在1.3毫米波长的观测,并经过长期的数据分析,成功“捕获”黑洞的影像。

由于需要极高的灵敏度,组成全球网络的8个射电望远镜分布在多个高海拔地区,包括夏威夷和墨西哥的火山、西班牙的内华达山脉、智利的阿塔卡马沙漠、南极点等。“这些望远镜的分辨率相当于能在黑龙江漠河阅读南沙群岛上的—张报纸。”中方科学家、上海天文台研究员路如森说。

“看”得远,“看”得清仍然不够,给黑洞拍照还要“看”得准。“观看电视节目要选对频道,黑洞影像也必须在合适的波段才能观测。”路如森说,最佳波段在1毫米附近,这一波段的黑洞光环最明亮,而背景“噪音”又最小。

该国际合作项目负责人、哈佛大学教授谢泼德·多尔曼表示,过去10多年里,技术的突破、全球天文台的合作等,让人类最终打开了一个观测黑洞的全新窗口。

新华网

26.8亿元“红包”！安徽加大对皖西地区支持力度

记者从省发展改革委获悉,2018年,安徽加大对皖西地区的支持力度,争取安排中央预算内投资26.8亿元、比上年增长36.7%,支持建设了一批重点项目,促进区域加快发展。

在产业发展方面,对符合条件的“三重一创”项目奖补资金补助金额上浮20%,将太湖功能膜新材料、金安氢能及燃料电池、安庆大功率船用中速天然气和双燃料发动机等纳入省重大新兴产业工程和专项,支持创建一批省级服务业集聚区。

基础设施建设上,开工建设岳武高速东延、德上高速合枞段、安庆机场改扩建等项目,积极推进合肥至安庆、安庆至九江高铁建设,建成信义望江光伏

二期、光大裕安秸秆热电联产等一批清洁能源项目,批复史史杭和花凉亭灌区续建配套与节水改造等重大水利工程。

在民生改善方面,实施易地扶贫搬迁1.68万人,支持建设光伏扶贫工程村级电站369个,建成10个农村劳动力转移就业实训基地,支持实施潜山市天柱山旅游学校、望江县中医院、迎江区倒扒狮历史文化街区等一批社会事业重点项目。

2019年,省发展改革委将按照省委、省政府决策部署,持续加大对皖西地区的支持力度,着力加强特色产业培育、基础设施建设、生态环境保护,努力改善生产生活条件,促进区域经济社会持续健康快速发展。

中安在线

国内首部盲人科幻电影上映

超感电影《灵魂游舞者》4月11日在中国盲文图书馆举行首映礼活动,大概近百名盲人来到活动现场。记者从活动主办方获悉,这是国内首部盲人科幻电影。

通常,科幻电影会以3D、4D等方式呈现,而超感电影则完全用声音给盲人讲述有关火星的科幻故事。对此,北京市盲协主席何川说,科幻最大的魅力来自于想象力,让观众调用不同感官去体验这种想象力,是所有科幻电影想要做到的。“除了视觉冲击,让观众调动自己的想象去和故事本身连接,这或许是

一种新的体验科幻的方式。”

何川表示:“希望将超感电影《灵魂游舞者》和《流浪地球》的公映版及口述影像版一起,带到全国各地做线下的公益放映,通过科幻影片提升盲人群体对宇宙星空的感知。”

影片是首届冷湖科幻文学奖的获奖小说《灵魂游舞者》的同名电影,它牵手中国盲文图书馆,以公益形式呈现。该作品吸引了先锋戏剧导演张栋、科幻作家郝景芳、民谣歌手陈鸿宇、演员封柏等参与,尝试把科幻故事带给盲人及更多不同领域的群体。

科技日报

“在16%、10%两档增值税税率同时下调的情况下,适用6%税率的生产、生活性服务业纳税人,因进项税额减少,税负可能出现上升。”国家税务总局副局长孙瑞标介绍,针对这部分纳税人税负可能上升的情况,财政部和税务总局经过反复研究和测算,最终确定对其适用进项税额加计抵减10%的政策。

简单来说,“加计抵减”就是允许特定纳税人按照当期可抵扣进项税额的10%虚拟计算出一个抵减额,从而达到降低纳税人税负的目的。加计抵减政策按年度适用,当年内无需调整均可享受加计抵减政策,而且不需要任何审批。

由于增值税原理较为复杂,减税政策也涉及多个方面,为了让企业充分享受减税红利,税务部门加大了政策执行力度,努力让每位纳税人应明明白白减税。

姜恩辉是浙江省舟山市定海区干览镇的副镇长,今年初他又多了一个新身份——“税务服务员”镇政府联络员。作为干览镇“税务服务员”团队的一员,连日来他忙着跟税务、行业协会的联络员们人企走访调研,解答各类涉税疑难问题,帮助争取税收优惠政策。

3月24日,周日,晚11点。位于北京市海淀区羊坊店西路的国家税务总局办公楼里,许多间办公室的灯光依然亮着。灯光下,税务总局实施减税降费工作领导小组办公室的工作人员在忙碌,他们收集各地落实减税降费工作情况,回答问题,总结经验,分析数据……为确保深化增值税改革顺利、平稳落地,这里的集中办公已经近两月。

据悉,从3月5日以来,税务总局共出台减税降费工作文件12个,其中深化增值税改革相关文件7个。“税务部门专门推出20项服务举措,包括线上线下咨询等7项措施保障政策宣传辅导全覆盖,精简办税流程等6项措施提高办税便捷性,组织开展纳税服务需求调查等4项措施聚焦提升政策执行的执行力。”税务总局纳税服务司司长孙玉山说。

人民网