

亮眼成就提振全球信心

——中国经济成绩单引世界瞩目

中国国家统计局日前发布的数据显示,2020年中国国内生产总值(GDP)首次突破100万亿元大关。按可比价格计算,比上年增长2.3%。海外观察人士和媒体指出,在新冠疫情阴霾下,中国率先实现经济复苏交出亮眼成绩单,给全球经济复苏带来重大利好和信心。

来之不易 中国经济再跃升

在海外观察人士看来,得益于成功防控与精准施策,中国交出了这份成绩单,实属不易。面对严峻复杂的国内外环境,特别是新冠疫情的严重冲击,中国统筹疫情防控和经济社会发展工作,经济社会发展主要目标任务完成情况好于预期。

澳大利亚主流媒体《澳大利亚人报》刊文说,中国经济增长凸显了中国在控制疫情方面的成功。

韩国中国经济金融研究所所长全炳瑞

说,中国政府经济调控方向正确,时机恰到好处,是中国经济实现正增长的关键。

“大疫之年2.3%的经济增速是非常好的成绩。”日本佳能全球战略研究所研究主任瀨口清之说,取得这样的成绩首先是因为中国政府果断采取措施及时遏制住了疫情;其次,中国政府采取一系列财政及金融措施,帮助包括外国企业在内的所有企业迅速恢复生产,并帮助弱势群体渡过难关。

中国交出的这份成绩单含金量高。2020年中国GDP突破100万亿元,标志着中国经济实力和综合国力迈上新台阶。与此同时,中国坚决贯彻新发展理念和推动高质量发展,经济增长质量和效益稳步提升,创新的第一动力持续增强。

德国宝马集团大中华区总裁兼首席执行官高乐表示,2020年中国在抗击新冠疫情和恢复经济方面都取得显著成效,在危机面前

展现出强大韧性。“中国经济的超强韧性、消费升级趋势,以及中国在电动化和数字化领域的创新,都让我们对中国市场的中长期发展很有信心。”

英国国家经济社会研究院首席经济学家毛旭新认为,从2020年第二季度开始,中国经济复苏主要动力来自三方面:一是工业生产增长;二是全球医疗和电子产品需求旺盛,带动中国出口持续增长;三是商业信心恢复,推动工业和服务业进一步增长。

带来信心 全球经济获动能

海外观察人士普遍认为,中国交出的这份成绩单提振了全球信心。在新冠疫情重创全球经济的背景下,中国经济率先复苏意义尤为重大,全球经济将因此获得新动能。

《华盛顿邮报》援引美国康奈尔大学贸易政策教授埃斯瓦尔·普拉萨德的话报道,中国

凭借突出的表现,巩固了其全球重要经济增长引擎的地位。

《澳大利亚金融评论报》指出,2020年第四季度中国经济加快增长,增速达6.5%,为2021年整个亚洲区域经济复苏打下基础。

阿根廷拉努斯国立大学教授、中国问题专家古斯塔沃·吉拉多说,2020年中国经济快速恢复,取得积极成果,这归功于中国对疫情的良好控制、对发展的长远规划以及对多边主义的支持。以中国为代表的国家选择开放和全球合作,将助力全球经济恢复动能、走出困境。

巴西中国问题研究中心主任、经济学家罗尼·林斯指出,中国经济交出亮眼答卷,将对全球经济复苏产生巨大积极影响。中国坚持改革开放不仅对中国自身来说很重要,同时也拉动了国际贸易,促进各国互联互通,最终产生良性循环。(新华社北京1月19日电)

奋斗百年路 启航新征程

距离中共一大会议址大约1公里的地方,就是上海市黄浦区南昌路100弄2号,墙上铭牌显示“中国共产党发起组成立地”和“《新青年》编辑部旧址”。这里记载着诸多跨越百年的红色记忆,如今,经常有很多人来参观这栋石库门建筑。

100多年前,这里是法租界老渔阳里2号。1920年,陈独秀等在此办公,中共上海发起组在此成立。《新青年》编辑部里,进步青年热烈讨论,探索救国方向。这个普通

的弄堂,不仅是马克思主义的研究、传播中心,还吸引了一大批有志青年去探究中国革命道路。

上海市中共党史学会会长忻平说,从渔阳里“星火初燃”,到中共一大召开,我们党已经初步具备了一个现代政党的基本要素和成立的逻辑过程。

在老渔阳里2号,陈独秀对了陈望道翻译的《共产党宣言》首个中文全译本。1920年8月,这本影响中国历史的小册子正式出版。“有一个怪物,在欧洲徘徊着,这怪物就是共产主义……”一百多年来,小册子中的真理养分滋养着中国大地,不断结出甘甜蜜实。目前,首版红色封面的《共产党宣言》在

全国仅发现12本,上海存有5本。

距渔阳里约2公里,名为“辅德里”的老石库门建筑是中共二大会址纪念馆所在地。它还有一个“身份”,是中共一大代表李达的寓所,并且党领导的人民出版社、平民女校等曾在此办公,《共产党》月刊在此编辑,首部党章在此诞生……党的事业走向更广阔天地。

如今,中共一大会议址正在修缮,中共一大纪念馆正加快建设,中共二大会址纪念馆也加紧提升内部陈列,这些场馆都将在今年“七一”前以新面貌开放,讲述红色历史。

“漫步上海的大街小巷,有许多中国共产党创建史上的‘第一’。”中共上海市委党校常

“腊八”巧遇“大寒”:数九寒凝大地 谷粟和豆为粥



在传统节日腊八来临之际,浙江湖州吴兴区妙西镇植树坞村的志愿者们带着一早熬制的腊八粥,登门送往每一位70周岁以上的老人家中,并赠送“福”字、春联等节日用品。(新华社发)



新华社天津1月19日电 1月20日,腊月初八,迎来传统节日腊八节,俗称“腊八”,巧合的是,这一天还是“大寒”节气的开始。

民俗专家表示,“腊八”巧遇“大寒”比较罕见,在寒冷的“四九天”,喝上一碗飘香的腊八粥,会别有一番滋味。

历史学者、天津社科院研究员罗澍伟介绍,腊八节的前身是古代的“腊日”,“腊日”在上古时代是最重要的年终祭祀日。古人每年都要举行冬祭,用猎获的禽兽祭祀祖先和天地神灵,以求来年五谷丰登和家人平安,俗称“腊祭”。由于每年的“腊祭”均在与来年衔接的十二月举行,故称该月为“腊月”,并把举行“腊祭”的这一天称为“腊日”,但这一天不固定。

到了汉朝才明确规定,冬至后的第三个“戌日”为“腊日”。魏晋南北朝时,“腊日”又融入了佛教的传说故事,从而给“腊日”增添了新的含义,并固定在腊月初八这一天,因此有了腊八节。

一千多年来,“腊八”之所以流传不衰,

关键在于它传递出了“年关”的强烈信号,预示着新的一年就要到来。

“吃了腊八饭,就把年来办。”罗澍伟表示,从这句民谣中可以看出,“腊八”是传统农历新年的开场锣鼓。从这一天开始,人们开始以喜悦的心情“忙年”“备年”。

巧合的是,今年“腊八”正逢“大寒”第一天,“四九”第四天。“中国传统历法长时间与二十四节气并行且相对应,但两者遵循的规律不同,所以‘腊八’不仅会巧遇‘大寒’,还会巧遇‘小寒’或农历‘元旦’。”罗澍伟解释说。

“大寒”往往是一年中最低的时候,我国民谚也有“腊七腊八,冻死寒鸦”等说法。“大寒”“腊八”赶在一块儿,给人的感觉是“冷上加冷”。

“在‘小寒大寒,冻成冰团’的时日里,喝上一碗热气腾腾的腊八粥,不仅可以驱寒保暖,增加身体御寒能力,还能预防寒邪外感,调理肠胃,堪称延年益寿、保健养生的佳品。”罗澍伟说。

严寒下劳动者权益如何维护？

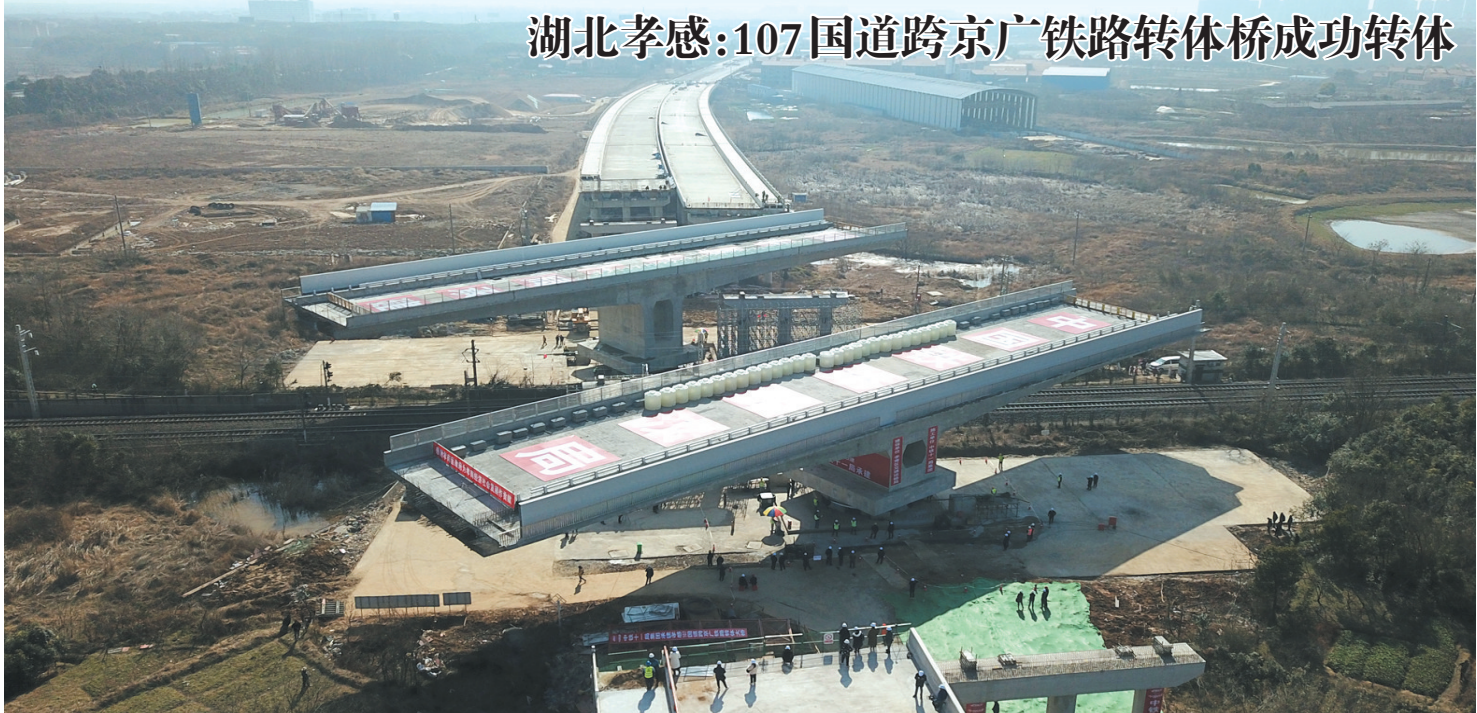
新华社北京1月19日电 记者19日从人力资源和社会保障部获悉,近日国家协调人社部、中华全国总工会、中国企业联合会/中国企业家协会、中华全国工商业联合会共同印发通知,首次明确严寒下劳动者权益谁来维护、如何维护。

通知提出,协调劳动关系三方即各级人社部门、工会、企业协会和工商联,要坚持人民至上、生命至上,有针对性指导督促企业加强严寒天气下对劳动者的保护,落实劳动者权益保障措施,切实保障劳动者生命安全和身体健康。

严寒中,许多环卫工人、快递小哥、建筑工人等一线劳动者都在户外坚守岗位。据记者了解,过去他们是否拿到低温津贴、是否有防护物资等,国家没有统一制度,由地方自行规定、企业自行决定。

专家表示,这次通知首次明确严寒下劳动者权益谁来维护、如何维护,将有利于推动企业向一线、艰苦岗位倾斜,更好地关爱劳动者,构建和谐劳动关系。

通知要求,各级协调劳动关系三方强化责任担当,密切协作配合,形成工作合力,指导企业与劳动者协商合理安排工作时间,切实保障劳动者劳动报酬权益,督促企业履行劳动保护的主体责任,引导全社会形成关心关爱严寒天气作业劳动者的良好氛围,切实维护劳动者合法权益。



1月19日,107国道跨京广铁路转体桥开始进行转体。当日,由中铁十一局集团承担施工的孝感107国道跨京广铁路转体桥成功转体。此次完成转体的转体桥转体段箱梁左右幅长均为88米,放在铁路南北两侧,纵向分5大段现浇施工,转体后再施工合龙段施工。(新华社发)

(上接1版)

作为本土原生企业,亿钧玻璃实现“开枝散叶”。2020年,亿钧玻璃再投资32.8亿元,新增两条Low-e生产线,以满足大型建筑个性化定制需求,也为荆州开发区新能源新材料产业发展奠定坚实基础。同时,开发区还依托荆江能源化工产业园,着力引进煤化工及新材料项目,推动新能源、新材料产业集聚,积极发挥产业集聚优势,打造绿色新材料总部经济园区。

加大技改投入 激活内生动力

2020年12月31日上午,在湖北美的电子分厂,一台名叫“AGV机器人”的“搬运工”背着物料货架,将这批物料送往指定地点。这就是湖北美的在今年5月投入使用的5G智能设备,也是湖北美的的又一技改成果——通过“5G+工业”,湖北美的产业基础不

断高级化,产业链更加现代化,并向着智能化、数字化方向迈进。

技改提高了生产力,也为产业发展带来更多可能。今年,湖北美的引进家电终端、厨电终端、家用电器以及配套供应链企业,国内家电产业基地已初具雏形。

在开发区还有很多企业,通过技改,增强企业内生动力——

原本研发制造石油工业装备智能仪器仪表灯设备的明德科技,借助技改,走上“智能化”产业发展道路,专注于物联网技术创新与应用推广,从“卖硬件”走向“卖软件”,从“卖设备”走向“卖系统”。

点击微信公众号,动动手指即可快捷下单,“量身定制”的减速机成为巨鲸传动转型升级的法宝。通过技改,该公司从传统制造业企业迈向服务型企业……

政府搭台,为技改助力。2020年以来,荆州开发区坚持政府引导创新,企业自主创新、平台驱动创新,提升经济发展质效,通过实施“1511”培育工程和“百企百亿”技改工程,持续落实企业技改奖励政策,引导恒隆、能特等一批龙头企业依托5G、工业互联网等新技术,推动智能化改造和转型升级发展;完成工业技改项目38个,兑现了138家企业年度技改等奖励资金6543万元,实施“金种子”企业、“瞪羚”企业、科技“小巨人”企业培育计划,申报一批高新技术企业。

2020年元至11月,荆州开发区完成工业投资68.02亿元,全市排名第一;完成工业技改投资27.96亿元,全市排名第二。

产业兴则经济兴,产业强则城市强,围绕产业发展,荆州开发区构筑起产业发展新格局,为全区高质量发展赋能。

时事 快递

我国首辆火星车 全球征名将开展网络投票

新华社北京1月19日电 记者从国家航天局探月与航天工程中心获悉,我国首辆火星车全球征名活动已完成初次评审,遴选出弘毅、麒麟、哪吒、赤兔、祝融、求索、风火轮、追梦、天行、星火共10个名称作为命名范围,将于2021年1月20日12时起至2月28日24时止,开展网络投票。

2020年,全球开启火星探测季,我国首次火星探测任务受到全球关注。此次征名共收到有效提名39808个,全世界38个国家和地区参与,提名人员年龄最大95岁、最小7岁。

2020年7月24日,伴随着我国首次火星探测任务“天问一号”发射成功,首辆火星车全球征名活动也随之启动。2020年10月,主办方组织科技界、文化界共32人组成评审委员会,对有效提名进行函审。此次评审在前期函审基础上,经审阅评议、最后投票,评选出10个候选名称。

据悉,在网络投票后,国家航天局将结合公众投票和评审委员会意见,确定前3名排序,按程序报批后,最终确定首辆火星车名称,并于“天问一号”着陆火星之际择机公布。

“天眼”能洞悉宇宙“前世”吗？

新华社贵阳1月19日电 天问一号正在飞往的火星,我们看到的是它几分钟前的样子。

但恒星就远了。拿距地球较近的北极星来说,440多光年。抬头一望,进入你眼里的就是440多年前的一缕光。

再比如“中国天眼”发现的第一颗脉冲星,距离地球1.6万光年,“看”到的是它1.6万年前的模样。

对整个宇宙来说,万年还谈不上“前世”。宇宙有多老?一些科学家给出的最新估计是137.7亿岁。

还真有人想看宇宙百亿岁前的模样!1993年国际无线电联大会上,包括中国在内的10国天文学家提出建造新一代射电“大型望远镜”的倡议。

没错,是一群搞无线电的人,开会讨论天文学的事。会上有个48岁的中年人,清华大学无线电系毕业的,叫南仁东。

他们渴望在无线电环境彻底毁坏前,建造一座超大射电望远镜,捕捉宇宙诞生之初大爆炸时的余波,重现宇宙“前世”图景,解答天文学中的众多难题。

我们每天不离手的手机,不停地发射无线电波跟通信基站“卿卿我我”,就是这群人眼中的“大敌”。

会后,因国际合作迟迟没动静,以南仁东为首的中国科技工作者提出自己建造望远镜,这才有了“中国天眼”。

“天眼”真能洞悉宇宙“前世”吗?答案是肯定的。一方面,它凭借超凡的视力不断扩充脉冲星库,刷新宇宙深空的图景。另一方面,宇宙大爆炸最初的氢元素除了形成恒星以外,有很多以中性氢原子的方式存在,它通过巡视分析中性氢的分布,重现大爆炸后宇宙最初期的图景。

中科院国家天文台研究员、“中国天眼”首席科学家李菂说,目前“天眼”已经在观测银河系及近邻星系的中性氢,更早期宇宙的中性氢辐射频率更低,在“天眼”的设计范围之内,只要换一台对应频率的接收机就可以探索更早期宇宙。

为什么科学家这么执着于回溯原初宇宙的图景呢?这个原因跟为什么那么多人愿意去电影院看《流浪地球》差不多。如果有一天太阳耗尽了能量,人类有丰富的能源把地球推到宜居区,是否我们就可以一直折腾下去?

洞悉宇宙“前世”,正是为了更了解宇宙未来的走向,从而帮助人类找到更美好的未来。

浙江发现一两栖动物新物种

新华社杭州1月19日电 世界两栖动物家族再添一名新成员——百山祖角蟾。

1月19日,浙江省丽水市生态环境局公布丽水市生物多样性本底调查(一期)阶段性成果。其中,在调查中发现的一个两栖动物新物种,因其模式产地在丽水境内百山祖国家公园内,故被命名为百山祖角蟾。

由生态环境部南京环境科学研究所和中国科学院成都生物研究所联合撰写的描述该物种的论文,已于近日在国际动物分类学期刊ZooKeys上发表。

2019年12月以来,丽水市生态环境局与生态环境部南京环境科学研究所合作,开展全市生物多样性本底调查。2020年6月,调查组在百山祖国家公园内发现一种叫声奇特的角蟾,后经形态学比较和分子生物学鉴定,确定其为两栖纲无尾目角蟾科一新物种。

“目前,百山祖角蟾仅被发现分布于百山祖国家公园海拔1400米至1600米的狭窄范围内,其栖息生境主要为常绿阔叶林附近的山涧溪流。”丽水市生态环境局局长雷金松说。

南京大学在量子网络领域取得新进展

新华社南京1月19日电 记者19日从南京大学获悉,该校中科院院士祝世宁团队将两架无人机编组,通过光学中继,在相距1千米的两个地面站之间实现了纠缠光子分发,显示出多节点移动量子组网的可行性,标志着量子网络向实用化迈出关键一步。

据项目负责人谢臻达、龚彦晓教授介绍,研究人员使用两架无人机,以光学中继的方式,在相距1千米的两个地面站之间实现了纠缠光子分发。

去年,该团队在国际上首次实现单一无人机和两个地面站之间的纠缠光子分发,我国学术刊物《国家科学评论》报道了相关成果。“我们的目标是构建量子网络,就必须实现无人机‘从一到二’的跨越。”祝世宁说。

“构建信息网络,必须依靠中继。”谢臻达告诉记者,“对中继的要求,一是损耗要小,二要保真度高。我们首次使用光学中继以减少损耗,增加了一架无人机,将其作为第一架无人机和地面站之间的光学中继节点。”

“无人机的载荷只有几十克,在相距1千米的两个地面站之间,要让移动中的无人机实现单光子的高精度跟踪接收和重新发射,犹如百步穿杨。”龚彦晓介绍,通过多次实验,团队证明光学中继高度保持了光子对的纠缠特性,是一个有效的量子链路。

谢臻达说,未来可以通过高空巡航无人机建立300公里以上的量子链路,低成本的小型无人机负责城市和农村的小范围量子通信,充分利用无人机组组的灵活性,构建移动量子网络。