

首破20万亿元！

上半年我国外贸规模创历史同期新高

据新华社电 海关总署13日发布数据显示,今年上半年我国货物贸易进出口总值20.1万亿元,同比增长2.1%,规模在历史同期首次突破20万亿元。

具体来看,上半年,出口、进口分别达到11.46万亿元和8.64万亿元,同比增速分别为增长3.7%和下降0.1%;从规模上,一季度和二季度进出口分别达到9.76万亿元和10.34万亿元,同比均实现正增长;从环比上,二季度进出口环比增长6%,5月份、6月份均环比增长1.2%。

统计显示,民营企业依旧是我国外

贸发展主力军。上半年,有进出口实绩的外贸企业同比增加6.9%,其中民营企业进出口10.59万亿元,同比增长8.9%,规模占进出口总值的52.7%,同比提升3.3个百分点。

东盟继续为我国第一大贸易伙伴。上半年,我国对东盟进出口3.08万亿元,同比增长5.4%。东盟为我国第二大贸易伙伴,进出口2.75万亿元,增长1.9%。对美国进出口2.25万亿元,下降8.4%。

同期,我国对“一带一路”沿线国家

合计进出口同比增长9.8%,增速明显高于整体;对《区域全面经济伙伴关系协定》(RCEP)其他成员进出口同比增长1.5%。

“新三样”产品成为我国出口新引擎。上半年,我国出口机电产品同比增长6.3%,占出口总值的58.2%,同比提升1.4个百分点。其中,电动载人汽车、锂电池、太阳能电池等“新三样”产品合计出口增长61.6%,拉动我国出口整体增长1.8个百分点。

此外,上半年,我国大宗商品、消费品进口增速较快。能源、矿砂、粮食等大

宗商品进口量同比增加17.1%。进口消费品9748.4亿元,增长6.6%;其中,肉类、食用水产品分别增长9.5%、30%。

“总的看,上半年我国外贸进出口规模取得新突破、结构实现新优化,展现了较强的韧性。”海关总署统计分析司司长吕大良说,当前,外需减弱对我国外贸的直接影响仍在持续,但我国经济韧性强、潜力大、活力足,长期向好的基本面没有变。“随着一系列政策措施持续发力,我们有信心、有基础、有条件实现进出口促稳提质目标。”

两岸经贸合作,本人及企业支持“九二共识”、反对“台独”,将与“台独”相关组织、机构划清界线。

陈斌华说,鉴于天亮医疗能深刻认识错误,在两岸关系上表达正确立场,有关部门决定,即日起不再对天亮医疗采取禁止大陆组织、企业、个人与其进行交易、合作和禁止负责人入境等措施。

陈斌华表示,我们坚决反对“台独”顽固分子的关联企业和金主在大陆谋利。目前对其他3家企业的惩戒措施保持不变。

就惩戒“台独”顽固分子关联企业

国台办发言人答记者问

据新华社电 2022年8月,大陆方面决定对“台独”顽固分子关联机构“台湾民主基金会”“国际合作发展基金会”采取惩戒措施,禁止大陆组织、企业、个人与上述基金会捐款的宣德能源、凌网科技、天亮医疗、天眼卫星科技等企

业进行任何交易、合作,禁止有关企业负责人入境。国台办发言人陈斌华13日就日前对4家企业有无新的处理态度答记者问。

陈斌华说,大陆方面宣布对“台独”顽固分子关联机构和企业采取惩戒措

施,受到两岸各界高度关注和台商台企的广泛支持。近一年来,天亮医疗多次提供相关材料,对涉事情况作了解释,表明系企业内部管理失察。其负责人近日在接受台湾媒体采访时表示,“台独”会引发战争,和平稳定的两岸关系有利于



7月12日,在衡阳市祁东县金桥镇,当地村民在抢插晚稻(无人机照片)。

目前,湖南省各地进入抢收早稻、抢插晚稻的“双抢”季,农民冒着酷暑抢收抢种,田间地头呈现出一派繁忙景象。

新华社发

中国科学家发现全新高温超导体

据新华社电 12日,国际学术期刊《自然》杂志刊登我国中山大学王猛教授团队与其他单位合作的成果:首次发现液氮温区镍氧化物超导体。这是人类目前发现的第二种液氮温区非常规超导材料,将有望推动破解高温超导机理,使设计和预测高温超导材料成为可能。

超导材料具有绝对零电阻、完全抗磁性和宏观量子隧穿效应的特殊性质,因此具有重要的科学和应用价值。

1986年,科学家首次发现铜氧化物超导材料,随后多国科学家将其超导温度提升到了液氮温区,即超过77开尔文。液氮的廉价和易得,推动了铜氧化物高温超导材料的规模化应用。然而近40年来,高温超导机理至今仍是物理学最重要的未解问题之一。

王猛介绍,团队耗时3年半,成功生长了镍氧化物La₃Ni₂O₇单晶,随后在实验上

确定了此单晶材料能够在压力下实现超导,转变温度达到液氮温区,高达80开尔文。这是继铜氧化物高温超导体后,另一个完全不同体系的高温超导体。

“这次发现高温超导的镍氧化物,镍的价态为+2.5价,超出传统预期,其电子结构、磁性与铜氧化物完全不同。通过比较研究,将有可能确定高温超导的关键因素,推动科学家破解高温超导机理。”王猛介绍,“根据机理,有望与计算机、AI技术等学科交叉后,设计、合成新的更多的更容易应用的高温超导材料,实现更加广泛的应用。”

该发现得到了《自然》杂志审稿人的高度评价,认为它“具有突出重要性”“是开创性发现”。该发现在审稿阶段于科研论文预印平台公布后,受到全球超导领域研究人员广泛关注和跟进研究,在1个月左右时间里已有10余项相关理论和实验工作相继公布。

全国节能宣传周各项活动正如火如荼进行中。日前,国家机关事务管理局联合北京市人民政府围绕“积极应对气候变化,推动绿色低碳发展”主题,共同举办了2023年全国低碳日公共机构主题活动。

公共机构在全社会绿色低碳发展中发挥着示范引领作用。记者在北京、广东、陕西、湖北等地了解到,一些公共机构通过技术改造、智能管理等手段科学合理使用能源,积极做好节能降碳这篇文章。

2023年全国节能宣传周期间,北京市倡导“机关先行”,引导绿色办公,细化一系列节能措施,如随手关灯、不提供一次性纸杯、会议室热水壶供应“半壶制”、短距离上下楼不乘电梯等。

馆区面积大、耗能设备多,但“用能大户”国家图书馆的能耗却在逐年降低。据了解,2022年国家图书馆能耗消费总量下降3.89%,平均每人用能消耗下降9.3%。

针对珍贵文献储存和数据机房运行均需通过空调机组保持恒温恒湿环境、能耗占比较高的问题,国家图书馆副馆长霍瑞娟介绍说:“我们实施了国家图书馆数据中心机房及四库全书库空调系统改造,每年可节约用电约108万度,节约电费约100万元。”

在上海图书馆东馆顶部,一排排光伏发电板铺满屋顶。利用屋面太阳能光伏系统,上图东馆可以产生“绿电”,自发自用。在图书馆内部,一些绿色细管道显得颇为“神秘”。实际上,这些管道是用于在雨天收集屋面和场地上的雨水,经处

理后可以用来浇灌草坪绿植等。

暑期以来,陕西历史博物馆迎来参观高峰。“博物馆建设了能源监控平台、太阳能热水系统等,升级改造了中水处理系统、锅炉系统,降低水、电、气等能耗。”陕西历史博物馆后勤保障部副主任任刚说,例如采用新型全预混低氮冷凝锅炉替换原有锅炉,将氮氧化物排放量由240毫克/立方米降至10毫克/立方米。

打开天津市人民医院副院长吕顺超的手机,全院每天用电、用水、用气量及每周、每月的数据变化一目了然,“医院作为公共医疗服务机构,能耗种类多,医疗设备及公共设施多,许多设施设备需要24小时不间断运行。”

为降低电力消耗,天津市人民医院完成了所有公共区域照明的改造,更换节能灯具2470盏,占总灯具量的80%。过渡季节手术室需要空调制冷或供热,以往需要运行全院大型空调机组,耗电量非常大;现在医院为手术室配备了高效率的小系统空调机组满足过渡季节使用需求,年节电达空调用电总量的20%。

自2018年起,每年全国节能宣传周期间,陕西历史博物馆都会通过举办节能知识讲座和知识竞赛、摆放宣传展板等方式,宣传低碳生活和节能降碳的重要意义。

广东科学中心也通过环保展项设计、举办科普讲座等形式,向公众普及低碳环保理念。从一件衣服的碳足迹到不同行为的用水量对比,参观者在绿色家园展馆和“低碳&新能源汽车体验馆”内展示的“减碳妙计”前驻足,在平时忽略的细节中思索如何拥抱绿色低碳生活。

(据新华社电)

绿色低碳 节能先行

公共机构节能降碳实践观察



中国国际动漫游戏博览会在上海开幕

7月13日,参观者在腾讯视频展位拍摄。

当日,为期四天的第十八届中国国际动漫游戏博览会在上海世博展览馆拉开帷幕。动漫游戏产业链上下游200多家中外企业参展。

博览会期间,除主题展览外,还将围绕“数字文旅赋能新消费”推出论坛、新品发布会、歌舞秀、动画电影展映等活动,并启动一项面向全国的青年文创设计大赛。

新华社记者 王翔 摄

全国节能宣传周

步入7月,全国各地中小学生学习迎来暑假生活。记者近期在重庆、广东、辽宁、黑龙江等地采访发现,随着“双减”政策的实施,在这个暑假,孩子们放下课本、走出家门,在研学旅行中走近自然、开拓眼界,在图书馆内徜徉于知识的海洋,在实操中体味中国传统文化之美。

行万里路 研学夏令营寓教于游

“孩子们,把鸚鵡螺的壳放在耳边,是不是听到了一些悄悄话?”在广东省博物馆自然展厅,不少学生正体验《海洋软体动物》研学课。展厅内悬挂着鲨鱼、魔鬼鱼等海洋生物标本,孩子们一边聆听讲解,一边在研学手册上认真记录。

今年暑期,各类研学夏令营颇受青睐,越来越多中小学生学习在研学实践教育中开拓眼界、增长见识。

在辽宁沈阳,学生赵珈萱今年暑假就报名参加了陕西之旅研学活动,赵珈萱的家长告诉记者,希望孩子在研学活动中锻炼独立能力和团队意识,体验西安古城的文化风俗。

“今年的研学夏令营大致分为非遗文化、自然科普、乡村振兴、营地教育等类型,突出‘游’中‘学’,让中小学生在走遍祖国大好河山的同时,收获知识、增长见识。”一家旅行社旅游产品经理说。

不少“山里娃”也在研学活动中走进了大城市。7月10日,重庆市城口县厚坪乡中心小学的40名学生走进重庆汉海海洋公园。“孩子们一边学习知识,一边与水母、海狮合影留念,近距离感受浩瀚的海洋世界。”校长龙磊说,城口县地处偏远,不少留守儿童通过此次研学活动第一次来到大城市,对高楼林立、霓虹绚烂的都市景观感到十分新奇。

读万卷书 图书馆迎来青少年“读书热”

暑假的首个周末,广州图书馆迎来一波“学生潮”。据统计,仅周末一个上午的接待量就超7000人,其中多是家长和孩子。广州图书馆少儿与青少年部副主任冯莉说,在暑假来临前,图书馆为各年龄段学生新进了4000册图书。

记者在儿童绘本区看到,很多家长带着孩子在亲子阅读。小学一年级家长汪女士说,最近连续高温,来图书馆陪孩子看书是不错的选择。“新上架的图书很好看,走的时候还要借阅感兴趣的图书带回家。”

窗外绿意盎然,馆内书香阵阵,位于鸿恩寺森林公园的重庆市江北区图书馆也迎来暑期“旺季”,本周累计借出图书2700多本。记者在馆内发现不少儿童友好型设施:阅览区座椅采用圆弧形设计,尖角处贴上防撞条;部分家长在静音电话亭给孩子讲故事,不会影响他人。

家长胡金珠带着9岁的儿子来到图书馆,给孩子挑了几本历史、科学类书籍。“孩子看到这座像森林一样的图书馆,感到很新奇,也很喜欢这里的阅读氛围。”胡金珠说,学校老师列出了推荐阅读书单,暑期准备带孩子一本本“刷完”。

江北区图书馆党政办公室负责人贺云珠介绍,图书馆还将在暑期相继推出“鸿恩大讲堂”讲座、“孔子学堂”传统文化课堂等系列活动,此外还计划招募80名16岁以上的学生志愿者,负责书籍整理和馆内引导,提高青少年的社会实践能力。

品传统文化“中国味”点亮缤纷暑期

“勾勒出远山、绿树、岸边垂钓的渔夫,一幅有意境的烙画就画好了。”近日,阵阵讲课声从重庆市沙坪坝区土湾街道和顺茶馆飘出。

课堂上,区级非遗“柏木坊烙画”传承人王方明讲授了烙画的基础手法。手持电烙笔,孩子们在宣纸上轻轻烙下梅花、小桥和庭院。家长杨女士告诉记者,听说社区开设“非遗烙画暑期课堂”,自己立即给女儿报了名,“想让孩子假期多些文化味儿!”

从事烙画20多年的王方明说,非遗暑期课堂培养了学生的创造力和审美力,“希望通过活动让更多青少年了解非遗,成为未来传承非遗的生力军。”

7月11日,辽宁省朝阳市龙城区区长江路第一小学暑期托管拉开序幕。武术课上,同学们蹲马步、出拳,一招一式有模有样;中国鼓课上,孩子们练习击鼓要领,律动的身影成了最美的音符;剪纸课上,彩纸在孩子们手中翻转折叠,精巧的图案跃然纸上……

“学校托管课程让孩子们学习、爱上中国传统文化,提升了孩子的文化素养。”二年级学生家长车秀艳说。校长房震表示,传统文化教育课程的开展不仅丰富了同学们的校园生活,还促进了学生的全面发展。

临摹古诗字帖、创作草编作品、一场民族音乐会……这个暑假,黑龙江省哈尔滨市第二十五中学的学生收到了一份特别的“作业”,孩子们看到别样的假期作业都十分兴奋。

“希望走出‘书山题海’的同学们,在社会课堂中学习、成长。”校长李秀文说,多彩实践作业搭建起家校共育的桥梁,将引导同学们度过充实而有意义的假期。

多彩夏日 快乐暑假

全国各地中小学生学习开启暑假生活



广州动物园毛孩子们的避暑“凉方”

7月13日,广州动物园采用降温喷雾给长颈鹿避暑。

盛夏时节,广州动物园采用空调、风扇、冰块、喷淋、冰镇水果、降温喷雾等多种方式给动物们防暑降温。在饲养员的精心照料下,动物们清凉度夏。新华社记者 邓华 摄