

国际粮价为何“高烧”不退

9月2日，联合国粮食及农业组织发布最新月度报告显示,2021年8月全球食品价格指数达127.4点,环比上升3.1%,比2020年同期上涨32.9%。这个数值已经接近今年峰值5月的127.8点,离2011年全球粮价指数的历史纪录131.9相差不远。此前,《2021年全球粮食危机报告》指出,2021年国际粮价持续维持高位,可能致使全球至少1.55亿人陷入严重粮食不安全境地。

当前,新冠肺炎疫情让全球粮食安全问题进一步突出,全球饥饿贫困人口不减反增,全球粮食安全再次成为摆在世界人民面前的一大难题。可以说,全球粮食安全赤字有增无减。世界正濒临50年以来最严重的粮食危机。人们不禁要问,是什么原因造成了全球粮食安全形势异常严峻?如何解决当前全球粮食安全问题?

天灾是粮价高企之“标”

自古以来,全球种粮农民往往“靠天吃饭”。对于洪水、干旱、台风等极端天气,种粮农民难以抵御。2021年,全球频频出现极端天气,不仅造成人员伤亡,更是影响粮食生产。

据估计,今年美国的小麦、玉米和大豆产量以及库存可能会降至近10年来的最低水平。美国农业部8月份供需预测报告显示,美国小麦预期产量为4618万吨,创19年来的新低。加拿大预估减产更大,预计将减少超过30%,仅为2400吨。在南半球,被称为“南美粮仓”的巴西,5月份至今,遭受着严重干旱和霜冻双重打击,不断冲击着全球各类大宗商品的供应链。在俄罗斯,作为全球最大的小麦出口国,由于天气干旱,其小麦产量同比预估将减产15%,预计为7250万吨。在欧盟,受暴雨等极端天气影响,小麦及大麦收成锐减。随着产量大幅减少,农作物的价格明显上涨。国际谷物理事会的数据显示,今年小麦出口价格上涨了46%,而联合国粮农组织也表示全球食品价格已涨至10年来的新高。专家表示,如果极端天气持续下去,农作物价格还将继续攀升。

人为因素是粮价高烧之“本”

不可否认,极端天气是造成全球粮价“高烧”不退的重要因素。因此联合国粮食及农业组织也指出,粮价的飙升主要是因为极端天气造成全球粮食产量预期的下降。但是,正确认识理解全球粮价上涨的原因,我们还要看到天灾背后的因素,特别是人为的因素。粮食作为世

界大宗商品,不仅具有商品属性,同时具备金融产品属性,受到国际货币政策、资本炒作和定价权等人为了因素影响。此外,粮食安全作为国家安全的重要组成部分,是国家战略物资,受到国家政策和国际关系的影响,特别是在保护主义抬头的当下,人为造成粮食流通受阻进一步推高了恐慌情绪。

一是人为货币放水推高粮价。在疫情蔓延和经济衰退的双重压力下,美国经济受到沉重打击,为了缓解经济压力,美联储开动印美元模式,开启大水漫灌的模式。从2020年3月至2021年3月,美国先后通过了3轮财政刺激计划,向市场投放了5万亿美元用于刺激经济恢复,4月又通过了1.8万亿美元的家庭计划,8月4.7万亿还在继续通过审批。按美国财长耶伦的说法,放水势必会让美国财政赤字变大。从美联储大放水开始,包括国际粮价在内的全球大宗商品价格不断暴涨。粮食既是重要的生存物资,又是重要的基础原料,于是成为各国纷纷争抢的对象,国际粮价开启了“高烧模式”,已经接近10年以来新高。

二是资本炒作推波助澜。美国不仅控制着四大国际粮商,垄断着全球80%的粮食贸易量,而且控制着全球粮食期货,牢牢掌握着全球粮食定价权。粮食作为大宗商品,交易一般都采用期货交易模式,其定价也以期货价格为基准。美国的芝加哥期货交易所是世界上最发达的农产品期货交易中心,为美国与全球农产品提供了价格基准。影响芝加哥期货价格的一个关键因素,便是美国农业部的各种报告和发言,因此,美国农业部只要动动嘴皮就可以影响期货价,继而影响全球农产品价格,美国也由此牢牢掌控着全球农产品定价权。今年以来,市场炒作和疫情影响,推高了市场对粮食的恐慌心理,粮价也在诸多因素的叠加综合作用之下上涨。实际上,从全球粮价“高烧”中获利的大多是美国资本。

三是人为断链加剧粮价恐慌。受疫情影响,2020年全球粮食产量下降了20%。越南、俄罗斯、加拿大等粮食生产大国为了防止国内粮食价格上涨,限制甚至停止粮食出口。全球粮食供应链受到较大冲击,加之一些发达国家因封城措施导致民众恐慌囤积食品,而那些严重依赖粮食进口的国家更是陷入了极大的被动。此外,受燃料价格上涨、船只供应紧张和港口装卸时间延长等因素

影响,全球粮食海运价格呈现上涨,进一步加剧了缺粮的恐慌情绪。

国际粮食安全治理体系急需改革

当前国际粮价“高烧”不退,触动着全世界人民的神经。实际上,根据联合国粮农组织的数据显示,虽然受到疫情和极端气候等因素影响,但各国和国际组织采取的措施与联合行动,能确保全球粮食供给充足,确保疫情期间全球粮食价值链运转顺畅。根据联合国粮农组织的数据,2020年全球谷物总产量达到27.65亿吨,创历史新高,比2019年增加5800万吨,全世界粮食的总供应量足以满足需求。

但是,我们必须清醒认识到,全球粮食安全治理体系存在不合理不公平现象,全球粮食供应仍存在不平衡不充分问题,粮价仍存在过度金融化资本化的弊端,发达国家控制着全球粮食供应的主导权和粮价的控制权。疫情推高了全球粮食安全的风向,依赖粮食进口的低收入国家正面临着前所未有的粮食危机。要解决当前全球粮食领域的问题,治理气候变化问题,遏制极端天气频发只是“标”,更重要的是要改革国际粮食安全治理体系的“本”,向着更公平更平衡的方向发展。

同时,我们要看到,我国粮食已经保持了“17连丰”,最近6年一直稳定在1.3万亿斤以上,已连续多年超过国际通常认为的人均400公斤粮食安全标准线。2021年全国夏粮总产量14582万吨,比2020年增加296.7万吨,增长2.1%,中国人的粮食安全完全有保障,中国人牢牢端稳了自己的饭碗。

在后疫情时代,我们要积极作为,坚持自身安全和共同安全相统一,树立全球合作应对粮食安全挑战的意识,加强团结协作,深化和平合作、平等相待、开放包容、共赢共享的伙伴关系。要完善全球粮食安全治理体系,在后疫情时代加强合作,通过联合国等机构,减少全球饥饿和贫穷现象,破除人为制造粮食危机的现象,推动“粮食安全命运共同体”。要将农业合作作为“一带一路”建设的优先发展方向,在沿线国家建立合作机制,从政策、技术、综合角度采取提升共同体粮食安全的措施,在沿线国家大力推广绿色农业,确保沿线国家粮食安全的水平,实现“一带一路”粮食共同安全。

(源自人民网)



近期,受强降雨影响,长江上游岷江、沱江、嘉陵江及三峡区间来水增加。2021年9月6日14时,三峡水库入库流量达到54000立方米每秒,根据《全国主要江河洪水编号规定》,达到洪水编号标准,迎来“长江2021年第1号洪水”。

我国累计认定地理标志保护产品2482个

中国国家知识产权局9月7日公布的数据显示,截至2021年8月底,我国累计认定地理标志保护产品2482个,累计核准地理标志产品作为集体商标、证明商标注册6381件,核准使用地理标志专用标志市场主体14315家。中国地理标志使用规模正在逐步扩大。

安吉白茶、赣南脐橙、山西老陈醋、郫县豆瓣、吐鲁番葡萄干……地理标志是保护特定地区产品的特性、声誉和其他特征的重要知识产权,对于提升产品附加值和农民收入,保障消费者权益、促进地方经济发展等具有重要作用。

(源自人民网)

溯源政治化：

美国霸权螺旋衰落的又一转折

在事关全球卫生健康的科学议题上,美国大搞“有罪推定”;对国际组织和基本准则,美国“合则用、不合则弃”。美国将自身利益凌驾在其他各国利益之上,凭借其实力对他国进行污蔑、干涉。这种行径,完全是其凭借子虚乌有的“证据”发动侵略战争的霸权主义做派,在卫生健康领域的翻版。

这种卫生霸权的由来也没有什么新意。《南华早报》专栏作者亚历克斯(Alex Lo)指出,美国政客对病毒实验室泄露论的痴迷,主要是受两个目标驱动:“其中一个目标与种族主义有关,它被称为另一种‘黄祸’,与美国的共产主义恐惧症相结合。另一个则只是政客们对自己制造的灾难从不承担责任,而只是推责甩锅的条件反射行为。美国总统拜登将阿富汗首都喀布尔的陷落归咎于阿富汗政府和军队,而不是自身的无能,这就是对第二种动机清晰而可耻的展现。”

霸权主义者是人间悲剧的制造者。美国喜欢将美式“民主”“人权”等价值观强加于他国。卫生健康危机面前,它自己却是最大的抗疫失败国、病毒扩散国。9

大力发展“专精特新”中小企业

近日,中共中央政治局召开会议,分析研究当前经济形势,部署下半年经济工作,会议重点强调要发展“专精特新”中小企业。

“专精特新”中小企业专注于产业链上某个环节,聚焦核心主业,创新能力、创新活力和抗风险能力较强,具有专业化、精细化、特色化、新颖化等特点,已成为落实创新驱动发展战略的关键载体,成为提高产业链供应链稳定性和竞争力的坚实保障。我国已转向高质量发展阶段,必须牢牢抓住科技创新这个“牛鼻子”,大力发展“专精特新”中小企业,发挥好其补链固链强链作用,为构建新发展格局注入源源不断的新动力,推动经济高质量发展。

“专精特新”中小企业在我国经济社会发展中扮演日益重要的角色,大力发展“专精特新”中小企业成为贯彻新发展理念的重要内容。长期以来,我国企业侧重于企业规模和增长速度,虽在特定阶段为我国经济高速增长作出重要贡献,但也带来了粗放式发展下经济发展后劲不足、产品国际竞争力不高、抗风险能力不强等问题。“专精特新”中小企业以创新为魂,聚焦细分市场,更强调专业化程度,通过产业分工、利润分层获得行业领域内的相对优势,具有极高的成长性和竞争力。疫情期间,“专精特新”中小企业率先复工复产,在产业链供应链受阻的大环境下实现逆势增长,表现出强劲的创新实力和发展韧性。据统计,今年上半年我国规模以上中小企业在营业收入和利润总额增长上已超过疫情前水平,分别实现两年平均增长10.5%和20.4%。“专精特新”中小企业有能力在细分市场上成长为全球头部企业,有助于弥补我国在关键领域的短板,有效解决“卡脖子”难题。

当前,“专精特新”中小企业的发展也面临成长难题,主要表现为持续创新能力有待提升、创新协作能力有待加强,融资难融资贵有待缓解、营商环境有待改善等。这些问题限制了其长期可持续发展潜力。首先,相较于发达国家,我国在基础研究方面投入仍显不足,“专精特新”中小企业布局科技前沿能力有待提升,这也限制了其在全球高精尖领域的竞争力和持续发展能力。而且,我国尚未形成成熟的产学研用融合的协同创新体系,技术创新协作模式和利益分配机制尚不清晰,科技成果转化不畅,导致科研机构成果闲置,产业领域产品创新不足。另外,“专精特新”中小企业面临众多中小企业融资共性问题,融资渠道限制了创新活动的高效开展。营商环境也影响了“专精特新”中小企业的高质量发展,当前市场垄断势力压制了中小企业创新发展,部分地区仍然存在懒政怠政等问题。

大力发展“专精特新”中小企业,要优化体制机制,强化政策支持。首先要破除制约“专精特新”中小企业创新的固有体制,加强科技创新体系顶层设计,形成有助于增强创新活力的竞争机制,实现科技创新与制度创新对“专精特新”中小企业的“双轮驱动”作用,形成制度创新促进科技创新,科技创新带动制度创新的互动局面。同时,夯实创新发展人才基础,优化人才激励机制,实现科技人才有能力且有动力参与“专精特新”中小企业创新发展,为其提供不竭创新动力。另外,应以优化营商环境为契机,充分激发企业家精神在科技创新上的作用,注重对民营企业的尊重和保护。

大力发展“专精特新”中小企业,要注重基础投入,强化平台建设。基础研究是整个科学体系的源头,要加快形成长效机制强化应用基础研究,不断实现前瞻性原创性重大突破,为构建新发展格局夯实科学基础。应用研究是推动产业发展的内生动力,要注重科技创新协作平台建设,不断提高科技成果转化能力,实现创新链与产业链有效衔接。我国既要充分发挥新型举国体制在基础研究上的作用,集中力量攻克关键核心技术,打破国外技术封锁,又要充分运用我国超大规模市场和完备产业体系优势,提高创新迭代速度和大规模应用能力,衔接好应用基础研究和产业化之间的断层,实现科研创新从样品到产品再到商品的“三级跳”。

大力发展“专精特新”中小企业,要善用数字赋能,强化升级改造。在数字经济时代,企业数字化转型极为迫切。大力发展“专精特新”中小企业,要把握数字技术发展趋势,通过数字赋能推动传统中小企业转型升级,成长为“专精特新”中小企业。由于数字化转型投资周期长、成本高,中小企业在技术、资金、人才等方面相对匮乏,试错成本和转型风险较高,导致数字化改造升级内生动力不足,常面临“一转就死、不转等死”的难题。因而,政府和行业组织应加强对中小企业数字化转型帮扶工作,充分利用政府公共数据消除中小企业“数字鸿沟”,带动中小企业提质增效,推动传统中小企业转化为“专精特新”中小企业,进而成长为“巨人”企业。

(源自人民网)

土拍新规意在“房住不炒”

一度暂停的深圳第二次土地集中出让近日发布公告称,土地出让溢价率将由45%调整为15%,达到溢价率上限后将摇号决定买家。这两天,广州、杭州等地也发布公告,不约而同地把溢价率设定在15%甚至更低。此举反映了各地落实“房住不炒”定位要求、坚决稳地价的决心,但如果就此认为“土地财政”将因此落幕,则言过其实。

此次土地出让溢价率下调的原因是,年初实行的首次土地集中出让并未收到预期政策效果,22个重点城市土地市场依然火爆,溢价率反弹回升,楼面价再创新高。为此,住房和城乡建设部先后约谈有关城市负责人,并叫停了第二次土地集中出让。

多年来,很多地方对房地产财政收入和土地出让收入倚重较大,为了增加财政收入,一些地方或明或暗试图增加土地收入,如在调控中玩起数字游戏,通过提高起拍价等方式调整溢价率,或通过各种名目增加实际地价。土地出让溢价率降低仅是部分减少土地出让收入,并不能从本质上改变地方财政倚重土地出让收入的事实,不会根本上触及地方对“土地财政”的依赖。

要改变“土地财政”现状,须从根本着手,改革财政收入分配体制,同时发展地方经济,从而改善地方政府财政收入结构。

(源自人民网)

2021服贸会交出喜人成绩单

2021年中国国际服务贸易交易会9月7日落下帷幕,本届服贸会在去年“综合+专题”“线上+线下”“室内+室外”基础上,创新办展办会模式,举办了5场高峰论坛,200场论坛会议、推介洽谈和边会,达成一批丰硕成果,总体成果数量、交易金额均超过上届。

交流新理念、展示新服务、发布新成果

9月7日,2021年服贸会执委会办公室副主任、北京市商务局局长闫立刚在闭幕新闻发布会上介绍,本届服贸会是在全球疫情形势依然严峻复杂、国内疫情形势仍有反复的情况下,我国举办的全球唯一的国家级、国际性、综合型服务贸易展会,共吸引了7364家境内外企业线上线下参展,比上届增长37%,线上搭建展台6511个,上传展品3万余件。

“在展客商方面,本届服贸会吸引510家世界500强、行业龙头企业线下参展,占比达21%,比上届提高12个百分点。其中,专题展线下参展企业中的世界500强、行业龙头企业占比达30%,比上届提高21个百分点。”闫立刚表示,70余家境内外企业在成果发布厅发布了碳中和、金融科技、医疗健康等方面的新技术、新应用、新场景、新成果,引领了新发展。

会上,商务部服贸司二级巡视员王志华表示,据初步统计,截至9月7日16时,本届服贸会达成各类成果1672个,其中,成交项目类642个,投资类223个,协定协议类200个,权威发布类158个,联盟平台类46个、首发创新类139个,评选推荐类264个。可以说,本届服贸会办出了特色、办出了成效、办出了质量,交出了一份喜人的成绩单。

初步探索出“一会两馆”办会经验

2021年服贸会的一大亮点是创新设置了“一会两馆”的展会布局,拓展了办会新空间。闫立刚表示,本届服贸会在延续使用国家会议中心基础上,首次启用北京城市复兴新地标——首钢园区作为专题场馆,结合工业风貌和奥运元素,打造了特色场馆群。

“具体来说,就是在国家会议中心举办峰会、综合展等活动,在首钢园区改造建设15个展馆,21个会议场所,举办了9.4万平方米的专题展及与专题配套的论坛会议和边会活动,这种全新的模式让我们初步探索出‘一会两馆’的办会经验。”闫立刚指出,两个场馆统一使用一套VI视觉形象、一套安检系统,强化两个场馆交通接驳,实现两个场馆之间有效互动。

本届服贸会的疫情防控措施也为疫情防控常态化条件下“线上+线下”融合办展积累了经验。王志华表示,今年服贸会充分运用数字技术,以线上线下相结合的方式举办,同步推进屏对屏、面对面的政企对接、产学研对接、企业交流和洽谈,充分展现经济数字化、网络化、智能化发展的巨大潜力,同时实现了本届服贸会线下参展参会人员 and 观众人数新冠肺炎“零感染”。

常态化办会打造永不落幕的服贸会

作为全球服务贸易领域最大的综合性展会,本届服贸会的成功举办进一步拓展了服贸会的窗口,深化合作的桥梁,引领创新的舞台的重要地位,起到了“风向标”的作用,为各方提供了市场机遇和发展红利,为世界经济贸易复苏增长注入了更多信心和动力。

“可以说,本届服贸会取得了圆满成功,办成了特色鲜明、富有成效的展会。”王志华表示,接下来,将抓紧制定全国版跨境服务贸易负面清单,探索升级建设国家服务贸易创新发展示范区;加大对共建“一带一路”国家服务业发展的支持,推动服务贸易领域的多边双边区域合作;加快服务贸易数字化进程,推动数字技术与服务贸易深度融合,开展服务贸易企业数字赋能行动,促进服务贸易转型升级。

“未来,我们将常态化举办线上线下活动,打造永不落幕的服贸会。”闫立刚指出,通过线上平台展台,3D展会、云洽谈、云签约等功能,本届服贸会数字平台为线上展商、观众提供身临其境的体验感,收到了良好的效果。接下来相关部门将继续创新办会思路,以服务客商、促进合作为根本,把服贸会办得越来越好。

(源自人民网)

复旦大学研发可“穿”在身上的电池

出门不需要带充电器和充电宝,通过身上穿的衣服,就可以对手机进行无线充电。这听起来像科幻片的场景,正在逐步成为现实。

近日,复旦大学高分子科学系彭慧胜团队通过系统揭示纤维锂离子电池内阻随长度变化的规律,有效解决了聚合物复合活性材料和纤维电极界面稳定性难题,连续构建出兼具良好安全性和综合电化学性能的新型纤维聚合物锂离子电池。

9月1日,相关研究成果发表于《自然》主刊。审稿人评价该项工作是“储能领域和可穿戴技术领域的里程碑研究”和“柔性电子领域的一个里程碑”。

该纤维锂电聚合物离子电池表现出了良好的综合性能,显示了广阔的应用前景。长度为1米的电池可以为智能手机、手环、心率监测仪、血氧仪等可穿戴电子设备长时间连续有效供电;纤维锂离子电池还具有好的循环稳定性,循环500圈后,电池的容量保持率仍然达到90.5%,库伦效率为99.8%;在曲率半径为1厘米的情况下,将纤维锂离子电池弯折10次后,其容量保持率仍大于80%;甚至在重复水洗、挤压等严苛环境下也可以保持较为稳定的电化学性能。通过纺织方法,团队已经获得了高性能的大面积电池组织。

(源自人民网)