

人民币影响力与日俱增 多国纷纷减持美债

货币多极化趋势日益明晰

近日,中国海油与道达尔能源完成首单液化天然气跨境人民币结算交易;巴西中央银行宣布,人民币超越欧元成为该国第二大国际储备货币。前者标志着在油气贸易领域的跨境人民币结算交易迈出实质性一步,后者意味着人民币作为储备货币获得更多青睐。当前国际货币体系下,人民币影响力与日俱增,货币多极化趋势日益明晰。

数据显示,2022年,中国跨境人民币结算规模超过42万亿元,较2017年增长了3倍多。中国人民银行已经在29个国家和地区授权了31家人民币清算行,与40个国家和地区的央行或货币当局签署了双边货币互换协议,协议总额超过4万亿元。人民币国际化水平不断提升,顺应了多国摆脱对美元过度依赖的诉求。

近年来,美国滥用美元霸权,加剧世界经济风险。去年以来,美联储持续激进加息,美元急剧升值,令不少国家本币贬值、资本外流、偿债成本上升、输入性通胀加剧,一些国家甚至陷入货币或债务危机。提出“金砖”概念的前高盛经济学家吉姆·奥尼尔日前发文指出,“美元在全球金融的‘霸权’过头了”,呼吁新兴市场减少其美元风险。

乌克兰危机升级以来,美国将美元及美元支付体系武器化,冻结俄罗斯数千亿美元外汇储备,并将部分俄银行排除在环球银行间金融通信协会(SWIFT)系统之外,给国际金融体系的稳定性和可靠性蒙上了阴影。美国的金融制裁很大程度上破坏了市场的诚信原则,使全世界对美元产生了信任危机。

美国加州大学伯克利分校经济学教授巴里·艾肯格林认为,各国央行要推动实现外汇储备多元化,还要推动实现交易多元化,即要摆脱美元,转而使用欧元区、中国以及其他经济体的货币进行交易。

多国纷纷通过减持美债、推动双边货币协议和外汇储备资产多元化等办法,积极探索货币多元化的路径。在西方因乌克兰危机对俄罗斯实施制裁一年后,人民币已取代美元成为俄罗斯交易量最大的货币;产油大国沙特表示对以非美元结算贸易持开放态度;巴西和阿根廷推进有关南美洲共同货币的讨论;东盟财长和央行行长会议探讨在该地区加强本地货币的使用;以色列历史上首次将加元、澳元、日元和人民币纳入其外汇储备,同时减持美元。

可以想见,随着时间的推移,美元之外的更多其他货币也将有机会走到国际货币体系的前台。正如英国《金融时报》专栏作者吉利安·泰特日前撰文所言,一个多极的货币世界,或比想象中更快到来。

新华社记者 樊宇
(新华社北京4月5日电)

出庭应诉时否认受控罪名

特朗普刑事案标志美国党争和社会分裂加剧

唐纳德·特朗普4日“创造历史”,成为首名因刑事罪名指控而出庭应诉的美国前总统。

这名共和党籍前总统当天在纽约出庭应诉后返回他在佛罗里达州的住所海湖庄园,对着数百名支持者发表讲话,持续一贯说辞,即民主党对他搞“政治迫害”,企图阻止他再次当选总统。

讲话现场布置着许多美国国旗。据哥伦比亚广播公司报道,超过500名特朗普的支持者受邀参加这场活动。美联社评述,这场讲话看上去犹如总统竞选活动。

对于特朗普的讲话,美国媒体立场分明。保守派媒体福克斯新闻频道完整直播特朗普的讲话;美国有线电视新闻网直播部分内容后切断信号,主持人称特朗普的讲话是“诉苦黑洞”;微软全国广播公司则没有直播,仅稍后报道了特朗普的部分讲话内容。

特朗普在讲话中称“民主党人从一开始就监视我的选战”。他历数民主党人“迫害”他的“罪状”,从他担任总统时遭弹劾,到针对他和特朗普集团的司法调查,把民主党籍的总统约瑟夫·拜登、前国务卿希拉里·克林顿以及主持调查的检察官和审案法官挨个“数落”一遍。

曼哈顿地区检察官阿尔文·布拉格在特朗普出庭应诉后宣布,特朗普被诉34项伪造商业记录重罪,被指控在2016年美国总统选举前后伪造商业记录以对选民隐瞒负面信息和非法活动。特朗普在出庭应诉时否认受控罪名。

就自己被起诉,特朗普在讲话中称:“我从未想过这样的事情发生在美国,从没想到过。”特朗普称,调查“封口费”案件的民主党籍检察官布拉格是“失败”的检察官,上任前就打算与自己作对,甚至布拉格的妻子也“恨”特朗普。

特朗普还重申先前说法,指责审理“封口费”案的法官胡安·曼努埃尔·梅尔尚是“恨特朗普的法官”。他先前还称梅尔尚“亲手挑选了”检察官布拉格。特朗普的长子小特朗普4日在社交媒体转发一条美国布赖特巴特新闻网的报道链接,内容是梅尔尚的女儿曾为拜登和副总统卡玛拉·哈里斯的竞选服务。次子埃里克·特朗普和支持特朗普的共和党籍国会议员玛乔丽·格林也转发了这篇报道。

按照特朗普的说法:“这起假案的唯一目的就是干预2024年选举,必须立即撤案。”

谈及他因卸任后留存保密文件受到调查,特朗普把矛头指向现任总统拜登。拜登也因留存自己任副总统期间的保密文件受到调查。按照特朗普的说法,“作为总统,我有权解密文件。如果我把它们带走,就是自动解密”,但拜登作为副总统,“绝对没有权力解密”。

特朗普同时称,调查他“密件门”的特别检察官杰克·史密斯是“疯子”。美国《华盛顿邮报》2日披露,史密斯团队已掌握“大量证据”,指向特朗普因企图阻止政府从特朗普处收集全部含有敏感信息的文件而涉嫌妨碍调查。史密斯同时主持调查特朗普与“国会山骚乱”的关联。

特朗普还翻出2016年总统选举中他的民主党籍竞争对手、前国务卿希拉里中的“黑历史”,强调她在“邮件门”丑闻中“销毁了3.3万封电子邮件”。

“我们的司法系统已经变得无法无天。他们正在利用它,以赢得选举,以及干其他一切事。”特朗普说。

媒体和分析人士指出,围绕特朗普因“封口费”案受刑事指控,美国党争和社会分裂加剧。共和党主要人物指责民主党出于政治目的将司法“武器化”,称布拉格试图干涉美国总统选举,威胁将在众议院对布拉格问责。特朗普先前呼吁支持者举行抗议、“夺回我们的国家”,警告称如果自己受到刑事指控,美国可能面临“死亡和破坏”。

民主党人则称“法律面前人人平等”。布拉格曾敦促共和党人不要“政治干预”司法和发布“煽动性指责”。特朗普出庭应诉后,布拉格在记者会上被问及起诉时间是否关联政治因素,他称掌握了“新证据”,“不能允许严重违法犯罪行为正常化”,“无论你是谁”。

法官梅尔尚4日在法庭上敦促控方和特朗普方面都不要有“可能鼓动暴力、引发骚乱或威胁到个人安全”的言行。一些民主党人谴责特朗普之子在网上发布梅尔尚女儿的信息,认为这将使她面临威胁。

惠晓霜 (新华社供本报专稿)

科创教育为学生领悟科学提供金钥匙 培育素养为学生运用本领搭建大舞台

学生心得:“科学将我带入了一个全新的世界”

上海浦东新区民办进德外国语中学“十年磨一剑”优质办学、品质育人启示录

科学技术是生产力,国家的发达需要强有力的科学技术支撑。而培养具有科学素养的一代新人,是学校的重要使命和智慧担当。

面对上海建设成具有全球影响力的科技创新中心的新任务,面向探索政府、学校、科研院所联动协同发展的科技创新生态模式的新指向,面临学生核心素养培育尤其是创新精神和实践能力的

新要求,上海浦东新区民办进德外国语中学,针对科普教育课程过于注重单向知识传播和灌输,缺乏深入的互动体验和探究精神培养的状况,积极探索培养学生的创新精神和实践能力,加强学生科技创新素养的培育。

2018年9月,学校在长期开展科创教育的基础上,与中国科学院上海分院合作,共同开发“中科院科创培优课程”,充分利用中科院的资源优势,努力打造科创特色。学校着力培养学生的“科学精神、科学方法、实践探究能力”;以“科学盒子”课程开发为抓手,建设科创特色课程群,形成科创素养的培养链,积极推进项目化学习,向深度学习方式转变,已研发设计出10余款探究性学习系列科普教育课程、课件和“科学盒子”学习教育集成包,开设了系列科学探究活动课,制作的“科学盒子”系列科普教育课程及课件进行视频或直播,以及在上海科普公共服务平台上发布,线上推广量(含网络点击)已超越10多次人次。学生探究能力、合作能力、实践能力、思维能力等都得到提升,产生了积极的社会影响。

动力电机探究,反冲车探究;(8)穿越银河系:望远镜探究,陨石探究;(9)影音科学:3D探究,声音探究;(10)工匠大智慧:古建筑探究,桥梁探究,空竹探究;(11)军事观察室:迷彩的奥秘探究;(12)名侦探传说:密码探究,指纹探索;(13)侏罗纪公园:负重行走探究,痕迹科学探究,骨架奥秘探究……涉及面广,能满足不同学生的探究兴趣和爱好。

研发和设计的“科学盒子”,解决了学生动手参与探究性课题实验缺乏必要条件的难题。

协作实践、分享、反馈、优化、拓展创新中,不断探索完善自我。在和谐民主的课堂气氛中,激发了学生的创新潜能,逐渐形成和完善创新人格。

培养和形成科学态度。一位同学说:“我们去了中科院的实验室,跟着老师做水土流失的实验。光这个裸土实验,失败了5次之后的第6次实验的成功,那种喜悦之情真是难以言表。科学,就需要坚忍不拔和一丝不苟的科学态度。”

述了蛋白质研究中心的五大能力和九大系统,为同学们带来了《我们为什么会生病》的科普讲座。“巴斯德研究所”的老师给同学们带来了《谈及色变生命边缘的有机体——病毒》讲座。同学们在研究院老师的带领下参观了实验室,体验了各项高端设备,感受前沿科学的魅力。迟同学在历数参观的心得后说:“回来的路上,我想我以后一定要好好学习这门学科,长大以后说不定能从事研究工作,那该多有趣啊!”

撰稿 苏军

美联储或再加息抑制通胀

美国克利夫兰联储银行行长洛蕾塔·梅斯特4日说,美国联邦储备委员会可能再次加息以抑制通货膨胀。

梅斯特在纽约一场面向经济学家的讲话中说,为了让通胀率持续下行至2%的长期目标,美国今年将继续收紧货币政策,联邦基金利率将上调至5%以上。

梅斯特说,至于联邦基金利率具体上调多高和维持多久,需视通胀实际情况和预期等诸多因素决定。鉴于当局已采取措施管控银行业问题所致风险,她对推进加息“感觉非常放心”。

梅斯特认为,收紧货币政策将致经济增长放缓,但通胀会有“明显改善”,可望到2025年降至2%。另外,到2023年底,美国失业率可能从现在的3.6%上升到4.5%至4.75%之间。

美国联邦公开市场委员会上月底发布最新经济前景预期,18名成员中,有10名成员预计年内利率将升至5%到5.25%。这意味着美联储今年内或再加息一次。

美国硅谷银行和签名银行3月相继被关闭,引发银行业动荡。美国财政部长珍妮特·耶伦日前承认,美联储持续加息是导致银行接连关闭的主因。在高利率环境下,这些银行所持债券等金融产品价值急速缩水。

去年3月以来,美联储已连续加息9次,累计加息幅度达475个基点。最近一次加息为上月22日,美联储宣布将联邦基金利率目标区间上调25个基点到4.75%至5%,为2007年9月以来最高水平。一些政策制定者曾表示,收紧金融政策可能拖累经济增长。

李富玉(新华社微特稿)

斐济重申反对日本核污染水排海

新华社苏瓦4月5日电 (记者张永兴)斐济副总理卡米卡米加5日重申,斐济反对日本将福岛第一核电站核污染水排入太平洋的计划,日本这种不负责任的行径将使太平洋国家成为受害者。

据当地媒体报道,斐济议会当天就反对日本核污染水排海计划提出一项动议,卡米卡米加做出上述表示。

卡米卡米加表示,太平洋不能再继续被视为一个便利的垃圾场。太平洋是许多国家赖以生存的最大自然资源,向太平洋排放核废料将带来灾难性的社会与经济影响。

卡米卡米加说,如果日本认为将核污染水排入太平洋是安全的,那他们为何不在自己国家、在自己的农业领域利用这些核污染水?

卡米卡米加表示,斐济政府支持太平洋岛国论坛在日本核污染水排海计划上所持的反对立场。太平洋岛国论坛认为,在所有相关方能够确认排放方案安全之前,日本不应将核污染水排入太平洋。

以巴在阿克萨清真寺发生冲突

新华社耶路撒冷4月5日电 (记者张天明 吕迎旭)以色列警方5日发表声明说,警方当天凌晨与巴勒斯坦民众在位于耶路撒冷老城的阿克萨清真寺发生冲突。

声明说,有巴勒斯坦民众进入阿克萨清真寺进行礼拜,之后拒绝离开。以色列警方驱赶相关人员引发冲突,逾350人被警方逮捕或驱离。巴勒斯坦官方通讯社“瓦法”当天援引目击者的话报道说,以色列警方在现场使用了催泪瓦斯,并试图阻止医护人员到场。

以色列国防军说,冲突发生后,有武装人员从加沙地带向以南部地区发射16枚火箭弹,未造成人员伤亡。以军随即空袭巴勒斯坦伊斯兰抵抗运动(哈马斯)在加沙地带的军事目标。

针对巴以双方在阿克萨清真寺的冲突,巴勒斯坦总统府发言人阿布·鲁代纳说,以色列这一行为“越过红线”,将导致更大冲突。哈马斯政治局领导人哈尼亚表示,以色列这一行为是“前所未有的罪行”,他呼吁所有巴勒斯坦人保护阿克萨清真寺。

画面与心声

科创,神奇的天地

说起进德的特色,几乎所有的学生都会提到一个共同的字眼“科创”,科学发明创造点燃了学生创新的火花,科创教育成为学校闻名遐迩的鲜明特色。

科学是什么?在学生心目中大概会有这些“轮廓”:“科学就是各种千奇百怪的物质组合,还有就是各种生物之间的差异,而科学家,就是天天穿着白大褂,带着大大的防护眼镜,掌握着许多高深的知识,每天在实验室里面对着各种瓶瓶罐罐,一不小心可能就炸了实验室的“国家栋梁”。”6班的小杨同学曾这样描绘,“上了科创班之后,我才发现原来科学就在我们身边。普通的香蕉和盐加上水和酒精就可以提取香蕉的DNA;我们常用的护肤品,竟然还和界面科学有着密不可分的联系;小小的蝴蝶通过3代接力所完成的4500公里的长途跋涉,其中的秘密竟和飞机的原理一致;不仅我们天天清洗的双手长满细菌,而且我们的身上也附着着超过100万亿的细菌。”“我在这里学到了很多知识,开阔了自己的眼界,丰富了自己的认知,扩展了自己的思维。科学将我带入了一个全新的世界。”

同样,暑假里,进行为期七天的长白山科考的学生也深有感触。2班小周同学说:“中科院的老老师带领着我们三十多名同学去了长白山。在这之前,我一直以为我们只是去爬爬山观赏一下风景,谁知七天的科考生活比我想象的要辛苦得多,但也充满了乐趣和收获。我们亲自探索了大型真菌适合在什么地方生长、农夫山泉的水源来自什么地方、如何安装红外相机来拍摄野生动物等问题。其中每一个都让我学到了许多知识。

在进德,学生的科学思想、科学精神、科学思维、科学态度、科学方法,因为有了立体化、体验性的科创教育,终于有了系统化、结构化的完整建构,成为他们人生的重要财富。

点睛录

让科创成为学习习惯、生活方式

■王从连

科学教育是学校教育中的“核心地带”,创新素养是学生核心素养的“关键环节”。

作为一所以外语为特色的民办初中,以育人为本,培养的学生不但在语言习得上要有出色表现,而且在科技艺术体育上也要要强,从而实现全面发展。

推出“科学盒子”科技创新人才培养课程,旨在为学生创新素养的培育、科技创新人才的辈出创造条件,提供便利。因此,打开“科学盒子”,打开的是“科技世界”,叩开的是“创新之门”,洞开的是“智慧之脑”,盛开的是“动手之花”。

而“假期研学”,就是一门开设在自然、社会的实践课程。“假期研学”课程,促进学生培育和践行社会主义核心价值观,课程的“体验式学习”让学生走进真实的自然和社会,触摸真实的历史与文化,体会其中蕴含的科学奥秘和智慧,培养科学的研究方法,同时播下科学探索的“种子”。

让科创成为学生的学习习惯和生活方式乃至处世艺术,这是科学与技术、科学与艺术的完美结合,有利于育人的全面性、先进性和持续性。

(作者为上海浦东新区民办进德外国语中学校长、特级校长)