

# 推动科技创新发展 加强国际技术合作

2023年《百项国际技术交易创新项目榜单》发布,国际项目占七成,支持一切可合作可交易模式

■ 本报记者 张寒梅

5月28日,2023中关村国际技术交易大会的重点国别技术交易大会开幕式暨中国与亚洲及金砖国家产业创新合作专题活动在中关村软件园国际会议中心举办。大会按照“一国别+一产业”模式,聚焦重点国别的科技创新,旨在加强中国和其他国家在科技领域的交流与合作,促进跨国技术转移和成果转化落地。

开幕式现场,2023年《百项国际技术交易创新项目榜单》(下称《榜单》)发布。《榜单》聚焦10个年度重点领域方向,面向全球40个国家与地区累计征集技术项目3800余项,其中国际项目比例占到70%。《榜单》以参与“国际技术交易”为导向,以“创新技术”为核心,支持一切可合作、可交易模式,例如技术服务、技术咨询、联合研发、专利权转让、合作生产、创新技术产品市场开拓等合作方式。

科技部国际合作司副司长孙健在

致辞中表示,中国坚持改革开放40多年,科技开放始终走在前列。目前中国已与全球160多个国家建立了科技合作关系,签订了116个政府间科技合作协定,加入了200多个国际组织和多边机制,构建起全方位、多层次、宽领域的科技开放合作新格局。

北京市科委、中关村管委会党组成员、副主任、一级巡视员朱建红表示,北京市拥有2.82万家国家高新技术企业,102家独角兽企业,拥有中国科技创新的重要平台和创新资源。北京的科技创新中心、孵化器以及科技园区为国内外企业和创新团队提供了优越的创新创业环境,助力国际企业加速孵化和发展。去年3月份,北京市关于支持外资研发中心设立和发展的规定出台,鼓励外商来华投资和设立研发中心,服务外商在京发展,促进更加开放包容、互惠共存、共享的国际科技合作。

亚非创新合作中心主任、中国亚非丝路集团首席执行官、中非贸易协会驻华首席代表杨志慧表示,亚非丝路国际商务中心自成立以来就与非洲国家合作密切,如与刚果(金)新希望基金会签署合作协议;与加纳正在共同建设西非博览城,建成后或将是西非最大的国际博览城;与冈比亚合作成立保税物流中心,并且也在推进国际通商银行的成立。中心希望从经贸方面着手,促进亚非更多的科技合作落地。

印中技术转移中心、印中贸易中心副主席基肖尔·库玛表示,在新能源领域,风能、水能都是印度的新兴领域,充电站、电池回收和电池制造在印度也蕴含着商机,印度对新能源车的需求给中国公司提供了进入印度市场的基础。在生物技术领域,印度是全球出口配方药物最多的国家之一,所以从中国进口原材料后在印度

加工,然后出口到世界各地也给两国合作带来了机遇。在互联网领域,印度也寻求开拓中国市场,期待通过合作到中国发展业务。在基础设施建设领域,中国在地铁、机场、高速公路等基础设施建设方面已经拥有了成熟的发展经验,欢迎与印度进行项目合作,推动印度的基础设施建设以及区域发展。

巴西驻华使馆科技处负责人提宝表示,中国、巴西地球资源卫星项目框架内的第7颗遥感卫星将被共同开发,该卫星会实现技术改进,即使在亚马逊地区具有挑战性的环境中也能提供数据,这些数据在支持可持续发展方面有重要作用。此外,中巴政府、学术界、私营部门以及民间社会应该共同努力,协同推进5G、6G、云计算、大数据、物联网、人工智能等技术的发展,加强数字化转型以及数字治理方面的合作。



近年来,江苏省连云港市大力发展风电设备制造业,形成了从叶片、塔筒、电机控制系统到机组的风电装备研发和制造产业链,一批又一批风电设备从连云港港装船出口到海外。图为在江苏连云港港东方公司码头,“天福”远洋轮满载8套风力发电设备准备启航运往南非。  
中新社发 王春 摄

## 倡导绿色能源应用 UPS在华首个光伏屋顶落成

本报讯(记者 刘禹松)UPS在中国的首个屋顶光伏项目日前落地深圳福田。该项目利用UPS深圳福保物流仓储中心占地达3600平方米的屋顶空间,安装了440块太阳能电池板,并网运行后,预计每年将产生近40万千瓦时的清洁能源,相当于每年减少380吨碳排放。

这些太阳能光伏板使福保物流仓储中心得以完全使用可再生能源自主供电,此举不仅能减少UPS运营所产生的碳排放,更能帮助客户降低其供应链的碳排放。值得一提的是,屋顶光伏项目产出的多余电能还将传输至当地电力网络,进一步惠及更多周边设施,造福当地社区。

除此以外,UPS福保物流仓储中心还将可持续发展的理念融入日常运营的方方面面,包括不断升级改造各类节能设备及推广无纸化办公等举措;通过升级数字化系统,在减少纸张浪费的同时提升数据安全性。

据了解,近年来,UPS始终将可持续发展根植于企业战略核心,持续在环保

包装、新能源车队、绿色网点等多个方面积极采取行动,践行绿色运营,尽可能降低对环境的影响。未来,该公司还将协同产业链上下游伙伴,探索更多适用于中国市场的绿色方案。

UPS中国区合同物流部总经理朱宇



UPS供图

表示:“此次光伏屋顶项目的成功不仅彰显了UPS积极探索节能减碳新路径、全面履行企业社会责任的担当与实力,也激励我们采取更多可持续发展举措,持续打造更环保、高效的供应链,做绿色物流的引领者,全力促进行业零碳转型。”

# 中国式现代化离不开高水平对外开放

■ 本报记者 王曼

## 欧洲央行称欧元区银行抑制信贷超过预期

据彭博社网站报道,在借贷成本飙升和金融行业动荡之后,周二公布的欧洲央行银行贷款调查显示,一季度企业净需求的下降幅度超过了银行的预期,这是全球金融危机以来的最大降幅,从而导致对欧洲央行放缓加息步伐的呼声变高。报告发布后,德国10年期国债收益率跌幅收窄至2.35%。欧洲央行官员曾表示,银行业面临压力导致金融状况收紧,可能会说服他们在本周四降低加息幅度,届时理事会预计将在加息0.25%和0.5%之间做出抉择。(本报编辑部综合整理)

今年是实施“十四五”规划承前启后关键的一年,也是共建“一带一路”倡议提出十周年。近日,在以“新时代下的高水平开放与高质量发展”为主题的中国智库论坛暨2023综研院年会上,与会嘉宾就如何以高水平开放促进高质量发展,助力中国式现代化建设进行了深入交流,提出了意见建议。

“当前,全球经济面临高通胀、低增长的严峻形势,单边主义、保护主义明显上升,国内经济全面复苏的基础还不稳固,我们更加需要坚定信心 and 决心,实施更加积极主动的开放战略,坚持‘引进来’‘走出去’相结合,统筹国内国际两个市场、两种资源,保持外贸外贸、对外投资和交流政策的稳定、透明、可

预期,深化‘一带一路’合作,加大外贸事业创新,积极参与全球经济治理和公共产品供给,开辟以高水平开放促进高质量发展的新路,加快构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局。”中国(深圳)综合开发研究院理事长、第十三届全国政协文史和学习委员会副主任叶小文如是说。

“中国式现代化离不开高水平对外开放。”中国国际贸易学会副会长、商务部国际贸易经济合作研究院原副院长李钢表示,从国际比较和国际视野上来看,现代化包括几方面内容:经济现代化以市场经济为基础;经济现代化是实行开放型的经济体系;经济现代化需实行

贸易投资自由化政策;经济现代化要与高水平的国际经贸规则趋于一致。

在推进高水平开放进程中,叶小文建议应做好以下几点:

亮明我们的态度。要在国内外复杂深刻的历史巨变中高举“共建人类命运共同体”的旗帜,坚持开放不自闭、挂钩不脱钩,合作不对抗,更加积极、更加主动、更加有效地参与全球经济的合理分工,强化利益链、扩大朋友圈。

用好我们的大市场。我国有14.12亿人口,人均GDP已经超过1.2万美元。半导体、新能源汽车等众多领域已成为全球最大的单一消费市场,这是我们在新发展阶段集聚全球资源、孵化培育跨国巨头的

强大支撑,我们要坚定不移地落实全国统一大市场建设的战略部署。坚持对内开放和对外开放同步实施,完善全国统一的市场制度规则,切实发挥市场配置资源的决定性作用,要消除限制民营企业准入的“玻璃门”“弹簧门”,把对外开放带来的科技成果、创新经验转化为迭代发展的初始资源,“引进来”和“走出去”高效运转,还要高度重视防范地方保护和市场分割。

坚持创新。创新发展离不开需求牵引和财富支撑,离不开文化交流,我们要准确把握我国发展的阶段性特征和科技创新的阶段性规律,深耕优势产业领域,推动传统产业转型升级,做好自己擅长的事情,稳定实体经济发展,夯实基础科学

和重大创新的“底盘”。同时,要坚持走开放创新之路,利用我国作为全球最大的制造基地和潜在最大消费市场的条件,扩大国际交流合作,惠及全球顶尖人才,培育基础科研原始创新的浓厚氛围,在科技自立自强上取得更大进展,形成国际竞争新优势。

李钢认为,中国应进一步提升对外开放质量,实行更高水平的贸易投资自由化,加快形成开放型经济发展新格局。应在传统优势产业的赛道上持续发挥比较优势,同时在数字经济和绿色贸易等新赛道上斩获竞争新优势,并通过共建“一带一路”展示合作新优势,在开放发展中切实维护经济安全,兼顾好发展与安全问题。

以新兴技术为载体 促进数字经济创新开放发展

■ 本报记者 张寒梅

由北京市科学技术委员会、中关村科技园区管委会、北京市贸促会以及北京市科学技术协会指导、北京数字创意产业协会主办的2023第一届“数创未来 虚实互融”主题会议日前在中关村论坛上举办。根据国家互联网信息办公室发布的《数字中国发展报告(2022年)》,2022年,我国数字经济规模达50.2万亿元,总量稳居世界第二,同比名义增长10.3%,占国内生产总值比重提升至41.5%。面对蓬勃发展的数字经济,会议旨在进一步推进数字经济创新发展与国际合作。

北京市贸促会党组成员、副主任唐海蛟在致辞中指出,此次会议是为了促进数字经济和实体经济深度融合,以开展创新、促进开放为出发点,为持续发展数字经济、扩大数字经济产品与服务的用户群体和应用范围,以及为推动不同产业数字化融合、人工智能和实体经济融合等提供发展思路和合作平台。

阿联酋经济部副部长阿卜杜拉·萨利赫表示,阿联酋愿意就数字化教育、数字化基础设施建设、数字化人才培养等方面工作与中国加强交流,期待与中国同仁一起促进世界数字经济多层次合作,为数字经济的发展提供更好的支持和保障。

元宇宙作为数字经济创新发展的重要新型载体,将在新一轮互联网大变局中重塑产业生态,其各个细分领域的技术升级,将不断加速推进数字经济快速发展。以分布式智联网监测技术的研发及产业化为例,世界生产力科学院院士、俄罗斯国家工程院外籍院士吴东方表示,用分布式智联网监测技术,将会进一步提升智慧城市画卷的安全性和数智化,以及进一步覆盖到更多细节之处。

会议现场,LINKING元宇宙创新联合体暨数创智库发布。该智库由北京数字创意产业协会和临空元宇宙研究所集成细分领域科学家、研究学者及国内元宇宙研发头部企业、初创研发企业而建成,通过凝聚政府、企业、智库平台三方合力,推动元宇宙赋能实体经济发展。

北京数字创意产业协会常务副会长兼秘书长马云飞表示,未来,LINKING元宇宙创新联合体暨数创智库将协助政府部门制定和实施行业发展规划、产业政策、行政法规;为企业搭建对外交流沟通、贸易合作平台,提供战略支持、信息支持、技术支持,探索技术市场化新路径。

## 上合经贸综服平台获评“中国一上合组织国家数字领域合作案例”

本报讯(记者 张寒梅)记者从上合示范区获悉,中国—上海合作组织数字技术合作发展论坛日前在新疆维吾尔自治区克拉玛依市举行,会上发布了中国—上合组织国家数字领域合作案例,由上合示范区创新推出的中国—上海合作组织地方经贸合作综合服务平台(以下简称上合经贸综服平台)成功入选。

中国—上合组织国家数字领域合作案例征集由工业和信息化部批准,中国信息通信研究院组织开展,旨在为中国与上合组织国家间开展数字技术领域的能力建设、应用创新、联合研究和产业合作搭建交流合作平台,充分展现中国与上合组织国家积极开展数字技术领域合作的应用成果,进一步推动上合组织国家间在数字技术领域的经验共享,挖掘合作需求。

上合经贸综服平台是我国多边合作机制首个一站式专业经贸综合服务平台,也是唯一挂牌专门服务特定经贸合作组织的国际贸易“单一窗口”平台,聚焦深化上合组织国家及“一带一路”沿线国家经贸往来和产业链供应链合作,1.0版本开发了综合信息显示、综合功能应用、综合数据发布3大主要功能和8大应用模块、73项子功能,为中国与上合组织国家间经贸合作提供“贸易+通关+物流+金融”为一体的全周期、全要素、全链条一站式综合服务。

“由于各国的贸易环境、规则规制存在不同,以及信息化水平的参差,企业在进出口过程中,存在着不同的痛点、难点和堵点。上合经贸综服平台打造的‘数字丝绸之路’,就是将各国间的信息连通,制度层面的衔接打通,实现跨境开放。”上合示范区管委企业服务一部部长迟永欣介绍,截至目前,平台累计吸引4700余家国内外企业入驻。此外,2.0版本也正在加快建设迭代。