

深化全球金融治理合作

近年来，世界政治经济格局深刻调整，地缘政治冲突加剧，主要经济体货币政策持续分化，全球经济面临更大不确定性。与此同时，以人工智能为代表的新一代科技革命快速发展，正在重塑全球的生产方式、产业结构以及金融市场的运作逻辑，也让金融监管逻辑与方式发生了变化。

在近日举办的2026清华五道口全球金融论坛上，来自全球的金融管理部门、专家学者就完善金融治理进行了深入探讨。与会嘉宾普遍认为，当前全球金融体系及格局正处于重大调整周期，从单一追求效率与一体化，转向效率、安全与韧性并重，唯有深化全球金融治理合作，才能有效应对全球性风险挑战。

国际货币体系加速重塑

布雷顿森林体系是二战后建立的以美元为中心的国际货币体系。在全球经济环境与世界秩序加速变革背景下，国际货币体系正面临前所未有的挑战。

“国际货币体系正经历结构性转型，传统全球金融框架难以有效应对全球经济失衡、地缘政治分化、气候变化影响与数字技术变革等多因素叠加的复杂挑战，需要各国央行及主要决策者重新形成共识。”重塑布雷顿森林体系委员会执行董事兼创始人马克·乌赞表示。

清华大学五道口金融学院讲席教授施康认为，地缘政治冲突可能长期存在并成为新常态，国际货币体系面临现实挑战。经常账户和贸易不平衡再度显现，且不同于以往由全球化和贸易改革推动的不平衡，本轮不平衡更多受到关税战、地缘政治冲突以及全球价值链重组影响，治理难度明显上升。同时，地缘政治冲突和贸易不平衡还可能推高全球通胀风险。在债务高企、通胀攀升的背景下，各国政策空间受限，更需要加强协调合作，共同维护金融稳定。

在与会嘉宾看来，全球货币体系正向多元货币共存方向加速演进，美元霸权逐步松动，人民币将成为平衡全球货币格局的重要力量。

国际货币基金组织原副总裁、中国人民银行原副行长朱民表示，从经济体量来看，美国GDP全球占比、商品出口占比大幅回落，实体经济实力已难以匹配美元居高不下的全球储备货币

币地位，叠加美国高额财政赤字、货币政策频繁波动，全球市场对美元信用持续弱化。而中国实体经济实力持续攀升，目前人民币全球外汇储备占比偏低，货币国际地位与综合经济实力不符，提升人民币国际影响力势在必行。

谈及如何推进人民币国际化，朱民认为，一方面要深耕实体经济领域，加强政策的引导和支持，持续提升人民币在外贸结算、大宗商品交易中的使用与定价占比。另一方面要完善境内外金融市场建设，健全人民币债券市场与离岸金融市场，丰富金融衍生品，打通资金流通渠道。同时，也可依托全球产业链重构契机，将人民币结算、投融资深度融入全球产业布局。

“国际货币体系的重构并非一蹴而就。”中金公司资深董事总经理、首席策略师缪延亮说，对中国而言，如果能够在保持自身经济金融稳定的同时，继续推进汇率市场化形成机制、债券市场、跨境结算贸易计价和在离岸岸市场建设，并积极参与包括SDR（特别提款权）改革在内的全球金融治理，就有可能推动国际货币体系走向一个更加多元、更加平衡的新局面。

人工智能带来新挑战

新一轮科技革命持续推进，人工智能的快速发展也给金融治理带来新的难点，应对之策成为本次论坛的焦点。

“当前，数字经济已成为全球经济增长核心引擎，人工智能技术投资规模、能力水平及行业渗透率均实现跨越式提升，正从底层重构经济范式与金融逻辑，推动金融业从工具升级转向服务、运营模式的系统性重塑。”浦发银行行长谢伟表示，商业银行需主动识变应变，一方面深耕科技金融，根据科创企业的需求特点，搭建适配科创企业全生命周期的综合服务体系；另一方面加速人工智能赋能数智转型，在智能风控、智能客服、智能投顾、智能审批等领域实现规模化应用，推动从经验驱动向数据驱动的根本转变。

清华大学五道口金融学院金融发展与监管科技研究中心主任张健华介绍，人工智能在金融领域的应用由来已久，早年小模型已落地运用，如今大热是因为大模型功能的大幅升级，对人类的替代作用越发明显，除基础运算外，大模型



2026清华五道口全球金融论坛现场。(资料图片)

可完成推理、信息整合、协作等工作。

张健华认为，对金融业而言，人工智能投资面临技术试错、行业分化等风险。例如，大众对大模型潜在风险认知不足；不同规模金融机构在人工智能领域投入差距悬殊，会催生人工智能鸿沟，逐步拉大行业竞争差距，甚至引发部分机构退出市场。这些风险是人工智能深度融入金融行业后，值得重点关注。统筹监管与专项研究的关键议题。

监管滞后于技术发展成为全球共性问题。2001年诺贝尔经济学奖得主迈克尔·斯蒂森表示，监管天然滞后于技术变革，欧洲虽有超前监管尝试，但难以完全匹配人工智能技术的快速迭代，需推动学界、监管部门、业界协同发力，共同构建人工智能金融风险识别与监管框架。

金融行业数据高度集中、数字化基础深厚，天然成为人工智能落地最迅速、变革最彻底的领域，适合智能体应用。朱民说：“最近3个月，全世界金融业变化最大的就是支付业和金融智能体联合，当前科技大厂和支付机构都在相互签订合约，支付环节正从传统下游清算结算，向上贯通至商业平台、消费场景与资金调度端。”朱民表示，如果金融智能体实现自主决策、

自主支付，可能给隐私保护、决策责任认定、法律合规等一系列领域带来风险。因此，需要建立前瞻性监管框架，牢牢守住不发生系统性风险的底线。

中国资产吸引力提升

新格局与新技术交织演进，既为全球资本市场带来了新的增长动能，也对资产定价机制、风险传导路径以及全球投资者的配置逻辑提出了挑战。

全球资本市场高度关联，没有一家可以独善其身。中国证监会国际司副司长谈从炎表示，科技正在重塑金融形态，人工智能带来效率提升，也增加了复杂性和不确定性。国际共识受到冲击，新兴市场体量扩大也使现有国际金融体系匹配度不足日益显现。

“应发挥多边机构作用，凝聚共识，加强跨境协同，制定规则，提升全球监管能力。中国资本市场已是全球第二大市场，应更加积极参与全球金融治理，推动高水平制度型开放，贡献中国方案。治理机制关键在于明确共同目标、秉持专业度，并通过日常互动和监管协作提升有效性。”谈从炎说。

2025年全球跨境资本总规模超过147万亿美元。摩根士丹利证券(中国)有限公司董事长张欣表示，国际资本市场一方面面临地缘政治、关税、能源、通胀等宏观风险，另一方面行业调整和企业韧性也带来新的投资机会。张欣表示，人工智能基础设施、能源安全与转型、供应链重塑和经济安全等领域正在形成机会，亚洲和中国可能进入由投资和制造业驱动的超级周期，中国供应链韧性、高端制造、材料和人工智能产业链受到国际市场关注。企业国际化需要通过当地合作伙伴开拓市场，并在汇率、业务安排等方面做好风险管理。

中国资产凭借与全球市场的低相关性以及新质生产力的发展，正凸显出独特的分散化与结构性投资价值。清华大学五道口金融学院副院长张晔表示，新格局下全球资产配置需要考虑中国。“全球资产配置的逻辑，一是获取收益，二是防范风险。中国资产既提供成长空间，也有助于分散风险。中国在数字技术与软件、先进制造与自动化、清洁能源与绿色技术等前沿领域展现出巨大潜力。同时，中国市场为全球投资者提供了分散投资风险的优质选择。”她解释道。

缪延亮提出三方面投资机会：一是人工智能技术革命，中美乃至全球都可能从中受益；二是国际货币秩序重构，全球资本正在从高配美国走向更加多元化配置，中国市场配置比例低于中国经济和企业实力；三是A股新经济占比提升，耐心资本增加和分红生态改善正在改变市场。

国家发展改革委和财政部日前印发的《推进生态综合补偿实施方案》明确提出，加强野生动物致害监测、开展致害评估、落实补偿并探索建立保险赔偿制度。

近年来，我国持续加大生态保护力度，生态环境持续改善，野生动物种群数量稳步增长、活动范围不断扩大，这是生态治理成效的生动体现。但与此同时，野生动物致害问题也日益凸显，部分地区野猪糟蹋庄稼、猛兽伤人毁物等事件时有发生，给群众生产生活带来实际损失，甚至引发“保护与生计”的矛盾冲突。

与此同时，陕西、广东、云南等地已试点“野生动物肇事责任保险”“野生动物致害救助责任保险”，覆盖因野生动物造成的人身伤害和财产损失，破解了“护生态却损利益”的矛盾。在东北、西南等地的野生动物致害案件中，保险机构快速启动理赔通道、垫付医疗费用，正是保险机制发挥作用的鲜活例证。

过去，部分地区依赖财政单一补偿模式，存在资金不足、标准不一、补偿滞后等问题，难以有效覆盖群众损失。探索建立野生动物致害保险赔偿制度，是创新补偿模式、放大保险效能

的有效抓手，更是保险业发挥“减震器”“稳定器”功能的重要实践。相较于传统的补偿模式，保险机制还具有资金杠杆稳定、承保理赔高效、事前风险减量的优势，能够有效分散野生动物致害的偶然性、区域性风险，缓解地方财政压力，提升补偿的精准性和及时性。保险业参与野生动物致害保障，本质上是用市场化手段破解生态保护与民生保障的平衡难题，既能减轻政府负担，又能高效补偿群众损失，实现生态效益、社会效益与经济效益的有机统一。

下一步，推动政策落地见效还需要多方协同发力，凝聚工作合力。政府层面要强化统筹协调，细化配套政策，明确财政、林草、金融监管等部门职责分工，建立健全监测评估、补偿赔付、保险推广的联动机制。与此同时，可以加大财政投入力度，借鉴农业保险保费补贴等成功经验，引导保险公司积极参与野生动物致害保险业务。保险公司则需要主动对接政策需求，创新产品设计，针对不同区域、不同野生动物致害特点，开发保障标的多样、保障金额充足的差异化产品；简化理赔流程，优化服务网点布局，提升查勘定损效率，打造便捷、高效、暖心的理赔服务体系。

生态兴则文明兴，民生稳则社会稳。野生动物保护与群众利益保障，不是非此即彼的选择题，而是相辅相成、辩证统一的共同体。《推进生态综合补偿实施方案》的出台，为各地统筹生态保护与民生保障提供了行动指南。保险业要牢记使命、主动作为，以保险机制赋能生态补偿，以务实举措化解矛盾分歧。唯有坚持生态优先、民生为本，一手抓野生动物保护不放松，一手抓群众利益保障不含糊，才能不断夯实生态文明建设根基，持续增进民生福祉，绘就人与自然和谐共生的美丽中国新画卷。

本版编辑 陈果静 美编 吴迪

合力处置涉税违规虚假信息

本报记者 尚 咏

近期，微信、抖音相继发布公告，打击平台内个别账号发布“税务筹划”“财税返还”“大额核定”等涉税违规虚假信息引流招揽业务的行为，开展涉税违规虚假信息治理工作，维护健康清朗的网络生态，保障用户合法权益。

涉税违规虚假信息背后是混淆视听的黑中介，他们将违法违规行包装为“合理避税”和“财税解决方案”，透支涉税服务行业信誉，严重破坏市场公平竞争秩序。中央财经大学财政税务学院教授白彦锋表示，涉税虚假宣传利用部分纳税人对税收知识缺乏全面了解，以所谓涉税信息服务之名牟利，扰乱国家税收征管秩序。

在这样的背景下，作为信息聚集地的网络平台要守好门、把好关。截至今年5月初，两平台合计处理违规内容超7万条。其中，抖音已根据抖音社区自律公约，处置违规内容7854条，处置违规账号153个；微信共处置违规内容3276条，处置违规账号187个。从治理方式来看，微信在公告中表示，视违规严重程度并结合

平台规则，采取包括限制流量、禁止新增粉丝、暂停营利权限、禁言、封号等阶梯性处置措施。

平台治理涉税违规虚假信息将成为常态。抖音在公告中表示，将持续顺应网络环境变化，打击各类涉税违规内容，筑牢健康清朗的安全防线。微信表态称，将持续投入治理资源，不断完善长效机制，坚决打击涉税领域网络虚假信息乱象。此外，平台也呼吁创作者加强自律，提醒用户提高警惕、加强辨识、自觉抵制违法违规不良信息。

为打击涉税黑中介，避免劣币驱逐良币带来的恶性循环，相关部门以制度建设加强宏观监管。2025年，国家税务总局发布《涉税专业服务管理办法(试行)》，规范涉税专业服务行为，维护国家税收秩序和纳税人合法权益。2026年1月，国家税务总局发布《涉税专业服务信用评价管理办法》，对涉税服务机构从事涉税专业服务情况进行信用评价，对涉税服务人员的执业行为进行信用记录，并根据信用评价结果采取激励约束措施。2026年4月，

税务总局、公安部、最高人民法院、最高人民检察院等8部门联合召开全国常态化联合打击涉税违法打击工作会议。会议强调，联合构建从行政执法到刑事司法的全链条、一体化打击机制，加大深化多部门数据共享、信息互通、联合研判、协同打击，加大狠打发票违法、出口骗税、骗享税费优惠等涉税违法打击。白彦锋表示，这些举措形成有力组合拳，对于筹集税收收入、保障税收政策落实、维护经济秩序具有重要意义，可有效减少涉税虚假信息滋生空间，更好保障纳税人合法权益。

治理涉税违规信息是多方协同的系统工程。“近年来，各级税务部门通过网站、公众号、视频号等多种形式打造官方权威的宣传矩阵，不断满足纳税人对税法、国家税收优惠政策的信息需求。”白彦锋表示，社会公众要擦亮双眼，防止在了解涉税信息的过程中被“李鬼”误导。对于涉税虚假宣传信息，应由点及面一体治理，通过社会信用和法律体系建设等长效机制，清除虚假涉税信息的生存土壤。

山东建筑大学测绘地理信息学院

深耕学科交叉 多维聚力锻造测绘“生力军”

随着国家“双碳”目标、黄河流域生态保护和高质量发展、数字中国、城市更新、乡村振兴等重大战略的纵深推进，时空信息愈发成为新型基础设施的重要支撑，持续深度赋能城市治理现代化与区域高质量发展。立足这一时代背景，锻造高素质测绘地理信息创新人才，成为高校的重要使命。山东建筑大学测绘地理信息学院紧扣国家战略部署与山东省绿色低碳高质量发展先行区建设需求，秉持新工科交叉融合理念，系统构建拔尖创新人才培养体系，走出了一条服务国家战略、赋能区域发展、助力产业升级的特色办学之路。

学科交叉重构，绘制人才培养“新蓝图”。传统测绘教育边界，正被新一轮技术浪潮逐步打破。过去，测绘常被定义为“测天绘地”的技术工种，聚焦点位坐标测量与地形图绘制；如今，人工智能、大数据、云计算等新一代信息技术深度融合，推动测绘学科加速向“时空信息工程”转型。学院顺应趋势，确立“理工交叉、虚实结合”理念，建设“地理信息课程群虚拟教研室”，入选教育部首批虚拟教研室建设试点。在课程体系构建上，学院打破单一学科壁垒，系统融入交叉学科领域知识，打造“智能测绘+城市安全+生态环境”三大模块，为培养复合型创新人才夯实基础。

平台集群赋能，构筑产教融合“新高地”。新时代测绘地理信息领域的技术迭代与能力升级，离不开国家级科研平台的承载助力。学院整合优质资源，推动科研平台与人才培养体系深度融合，构建起多层次、立体化、产学研一体的支撑体系。学院拥有山东省智慧城市协同创新中心、黄河流域国土空间生态修复工程研究中心等5个省级平台。依托平台

建成卫星导航、定量遥感、时空分析与建模3个研究型实验室。承接国家重点研发计划及省部级重大项目，让学生在真实科研场景中锤炼本领，提升实践能力与创新素养。

战略需求与名师指导，锻造服务社会“硬脊梁”。学科的生命力在于回应时代需求，育人的根本在于锻造过硬师资。测绘学科始终心怀“国之大者”，以国家战略需求为导向、名师团队为支撑，在服务发展中强本领、在培育人才中固根基，构建起科研创新与人才培养协同并进的发展格局。

学院聚焦智慧城市安全建设与生态可持续发展，组建6支高水平科研团队深耕关键技术攻关。近五年发表SCI/EI等高水平论文500余篇，斩获省部级奖励20余项，自研核心技术有效支撑实景三维山东建设、黄河流域生态保护等重大任务，以硬核科研实力践行使命担当。

学院打造“院士引领—骨干支撑—青年托举”梯队化师资队伍，汇聚省级高层次人才与优秀教学团队。专业建设成果丰硕，测绘工程专业获批准国家一流本科专业建设点，地理信息科学专业获评省级一流本科专业建设点，为学科高质量发展注入强劲动能。以交叉破局，以实干致远。山东建筑大学测绘地理信息学院以学科交叉为翼、平台赋能为基、社会服务为向、名师指导为魂，锻造能扛重任、善建新功的测绘“生力军”。未来，学院将继续扎根齐鲁、服务全国，以专业之力赋能数字中国建设，在强国建设与民族复兴的征程中，书写测绘教育与行业发展的崭新篇章。

(孟飞 孙英君 宁一鹏) 广告

河南学尤尤网络科技有限公司

深耕教育领域 人工智能赋能育人结硕果

在千年古都洛阳，河南学尤尤网络科技有限公司(以下简称：“学尤尤”)携手北京立国教育科学研究院(以下简称：“研究院”)，久久为功、潜心探索，闯出一条特色鲜明的“人工智能+教育”发展路径。从“互联网+教育”奠基起步，到“数字化+教育”提质进阶，再到“人工智能+教育”落地见效，“企业+研究院”合作模式让科技的力量在基础教育土壤里开出了芬芳之花。

“人工智能+教学”深耕大单元教学

2020年，依托研究院的“大单元进阶化教学”模式，学尤尤公司开发出“数字化大单元教学”软件。学生借助平板进行“单元预习、单元知识视频学习、单元作业”。至今，系统已实现备课、授课、作业批改、教学测评全流程数字化。“数字软件”承担标准化知识传授，教师则专注于个性化学情分析与精准辅导，真正把课堂还给学生。

2025年，针对“因材施教”需求，学尤尤公司开发出“教学导航”系统，实时追踪学生进度、了解学生学情，在系统里回答学生提问，打破了“一刀切、齐步走”的传统课堂生态。这一系统让“因材施教、个性化教学”从理想变成现实。

“人工智能+德育”引导学生自我管理

“民主的学生有智慧，自治的学生会当家”是研究院关于中小学德育的指导思想。研究院有意将学生日常行为分

类梳理，把育人标准转化为可量化、可追踪的数据指标。于是，学尤尤公司就深入学校，仔细调研，用一年时间成功开发出“数字德育”软件。通过基础教育学校的实验，发现“数字德育”系统的使用，有助于学生主动担当，争做班级与校园小主人。班级大事小情由“学生民主自治管理委员会”自主协商解决，日常考核评价由委员会成员负责，数据自动生成并实时可视化展示。“数字德育”系统不仅唤醒了学生的主人翁意识与责任担当，更让他们在自我管理中收获成长的快乐。

“数字德育”系统，特别是对学生日常行为习惯的数字化统计与激励，既有夯实学生良好行为习惯，也有减轻班主任管理压力。

“人工智能+管理”赋能行政办公

2022年起，学尤尤受研究院委托，开发“有痕迹管理，无纸化办公”的软件，以完成“行政管理”的数字化转型。机构设置、人事管理、工作审批、党务工作等全部纳入OA智能平台，流程简化、效率倍增。数字化变革实现了降本、提质、增效三重目标，为集中精力“抓教学、促育人”腾出了充足空间。

学尤尤将继续以人工智能为翼，深耕基础教育沃土，努力完成“服务中小学个性化学习、因材施教，让教育回归育人本真”的企业使命。(杨红颖) 广告