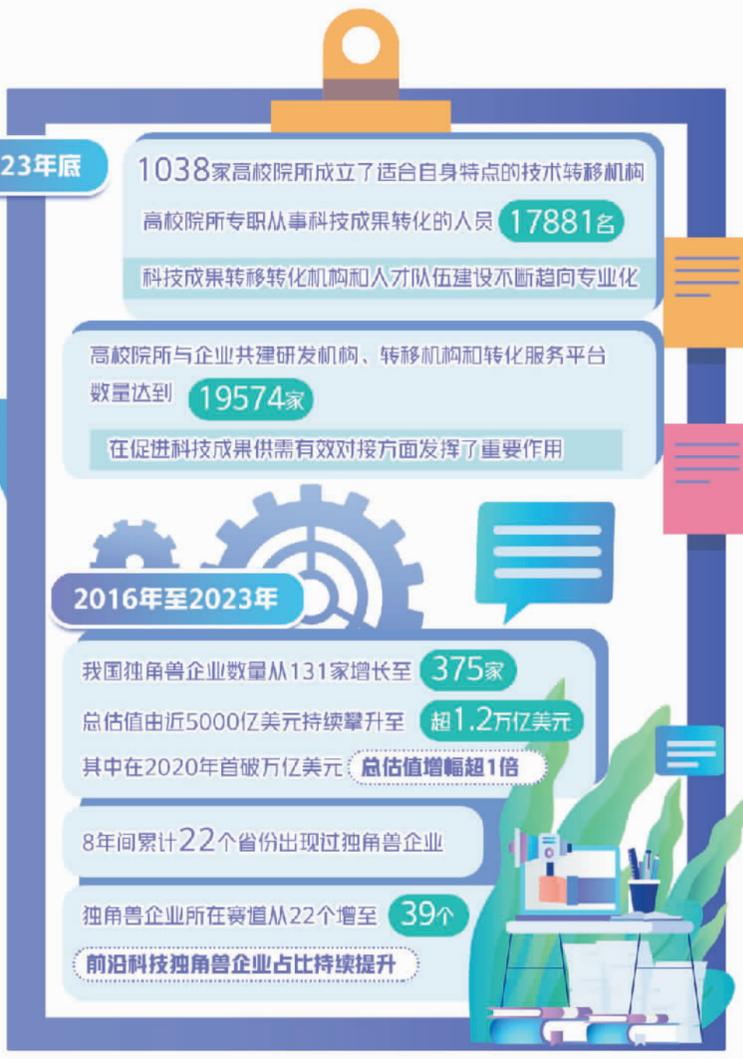
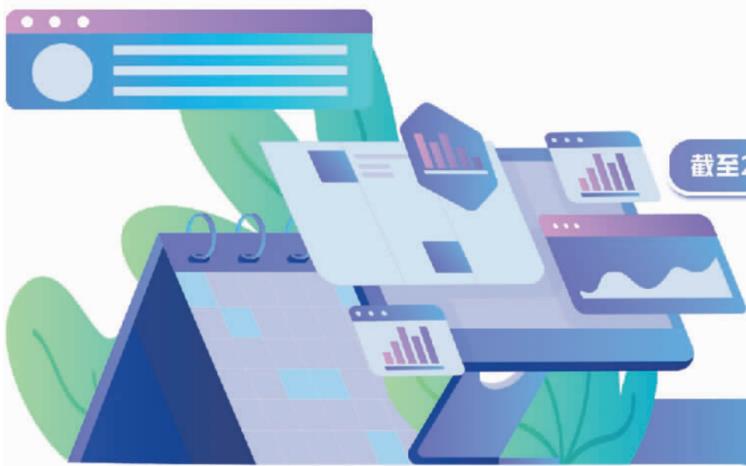


激发科技开放合作新动能



由科技部和上海市人民政府共同主办的2024浦江创新论坛近日落下帷幕，“共享创新、共塑未来”成为与会嘉宾热议的主题。

加强科技伦理治理

“加强科技开放合作，既是各国人民的普遍诉求，也是世界科技发展的大势所趋。”科技部副部长阴和俊在论坛上表示，中国政府积极落实构建人类命运共同体的重要理念，致力于打造开放、公平、公正、非歧视的科技创新开放环境，已与160多个国家和地区建立科技合作关系，签署了118个双边政府间科技合作协定，面向全球发布《国际科技合作倡议》，为世界科技创新发展提出了中国方案、作出了中国贡献。

本届论坛邀请了300余位来自国际组织、顶尖高校、科研机构 and 产业界的专家学者参会交流，其中境外嘉宾来自40个国家和地区，比例达到40%以上。

今年正值中匈建交75周年，本届论坛主题国是匈牙利。匈牙利文化与创新部副秘书长拉斯洛·博迪什在主旨演讲中表示，推动创新与合作是中匈两国共同的承诺，“迄今人类最好的科技创新成果，不诞生于‘单打独斗’，而是国际合作”。

“巴西和中国在不同方面都要加强合作。事实上，我们已经有了很广泛的合作，尤其是在能源转型和能源创新方面。希望在坚实合作基础上，进一步推动能源转型。”巴西科技创新部副秘书长索里奥·内托说。

面向未来，科技伦理治理攸关全人类命运，是世界各国面临的共同课题。

科技部副部长邱勇介绍，中国将持续加强科技伦理治理，积极推动深化科技伦理领域的国际交流合作，促进科学创新更好造福于人类。一是坚持科技向善，促进负责任创新。以增进人类共同福祉、促进人类社会可持续发展为目标，实现科技创新高质量发展和高水平安全良性互动。二是坚持伦理先行，实施敏捷治理。加强科技伦理风险监测，实施更加符合科技活动规律的敏捷审慎治理策略，把科技伦理“方向盘”。三是坚持开放合作，共享科技惠益。坚持相互尊重、平等互利，尊重不同国家、民族在文化传统等方面的差异，公平、公正、包容地对待不同社会群体，推动形成普遍参与的国际机制和具有广泛共识的伦理规则。

勾勒未来产业图景

大力发展未来产业，是培育新质生产力的战略选择。2024浦江创新论坛组织了多场未来产业论坛，邀请各界专家探讨未来科技发展趋势。

“上海理应承担成为全球绿色航运的一个加中心，中国一定能够成为全球绿色航

料的主要产地和供应国。”中国工程院院士、上海交通大学碳中和发展研究院院长黄震认为，全球造船行业正在加速转型，动力能源变革是大势所趋，发展绿色燃料技术是重中之重。绿色燃料，是以水、二氧化碳、生物质、氮气等为原料，用光电、风电等绿电输入，制备成氢气、甲烷、柴油、航空煤油等燃料。用绿色燃料替代现在的柴油、重油来实现净零碳排放，是未来的发展方向。

上海浦芯未来互联网技术研究院在论坛上正式发布下一代互联网Web3.0底层开源技术平台“ChainWeaver”。据了解，该平台融合区块链、隐私计算等前沿技术，同时具备提供分层多链扩展和零信任隐私安全保障的能力，将面向政务、金融、能源、航运贸易等国家重大应用场景，支撑我国超大规模数字基础设施建设。ChainWeaver的源代码无保留开源开放，提供给所有用户自由应用，目前上线开源代码已超过50万行。中国科学院院士、北京航空航天大学教授郑志明表示，Web3.0时代需要强大的底层技术平台，将区块链与隐私计算技术高性能协同起来，加快构建起数据的安全可信体系。这是我国迫在眉睫的战略需求，也是世界科技强国加速推进的战略着力点。

量子科技是当今世界科技发展的最前沿领域之一，被视为未来科技创新和产业变革的关键驱动力，对国家的科技进步、经济发展和国家安全具有深远影响。

中科院星创联合创始人米磊分享了中科院在量子产业和量子投资方面的思考。他介绍，过去10年间，全球量子科技领域的企业数量和投融资规模经历了一轮爆发式增长。国内量子初创企业在成长过程中面临的困境主要包括技术挑战、商业化障碍、人才短缺、资金投入不足、产业链不完善等。米磊建议，应加大对量子科技领域的资金支持，政府可以通过支持基础研究、设立专项资金、提供税收优惠等方式，为量子初创企业提供资金支持。同时，鼓励社会资本和风险投资投入量子科技领域，形成多元化的资金支持体系。

打造世界创新高地

本届浦江创新论坛也公布了许多亮眼的科创成果。

科技部科技评估中心发布了最新版的《中国科技成果转化年度报告(高等院校与科研院所篇)》。报告显示，截至2023年底，1038家高校院所成立了适合自身特点的技术转移机构；高校院所专职从事科技成果转化的人员17881名，科技成果转化机构和人才队伍建设不断趋向专业化；高校院所与企业共建研发机构、转移机构和转化服务平台数量达到19574家，在促进

科技成果供需有效对接方面发挥了重要作用。

爱思唯尔全球高级副总裁兼大中华区总裁李琳介绍，爱思唯尔对全球20个以创新竞争力闻名的城市进行深入分析，发现近5年来(2019年至2023年)，中国城市的科研产出呈现迅猛的增长态势，其中北京和上海在科研产出总量上处于领先地位。值得注意的是，深圳的科研实力也在迅速崛起，其科研产出的年均复合增长率高达19%。与此同时，中国城市的科研质量也在稳步提升。根据爱思唯尔对全球20个城市的分析，过去5年中，深圳、上海、北京和香港4个城市在高被引论文增长率排名中包揽前四。研究数量和质量的同时增长，使得

这些城市在科技创新方面具有很强的竞争力，并形成了以各自城市为中心的区域创新中心。

长城战略咨询发布的《中国独角兽企业发展追踪报告》显示，2016年至2023年，我国独角兽企业数量从131家增长至375家，总估值由近5000亿美元持续攀升至超1.2万亿美元，其中在2020年首破万亿美元，总估值增幅超1倍；8年间累计22个省份出现过独角兽企业；独角兽企业所在赛道从22个增至39个，前沿科技独角兽企业占比持续提升(2021年起突破六成)。

交流创新成果、启迪创新思想、传播创新理念、激励创新精神，浦江创新论坛已成为促进全球科技创新合作的重要平台。

让离外卖最近的人监督外卖。近日，沈阳鼓励外卖骑手“随手拍”进行食品安全监督，引起热议。有人点赞说，多一份监督，食品安全就多一份保障。也有人担心很难落地，外卖骑手缺乏积极性，监督难到位，相关部门“监管外包”有“懒政”之嫌。可见，好设想变成好结果并不简单。

随着点外卖的消费者越来越多，部分外卖商家后厨脏乱差、多店共用营业执照等现象，已成众忧公愤。吃一份干净、放心的外卖，已成为必须面对并加以解决的社会痛点。对于成千上万家外卖餐馆，线上下单的消费者往往看不到其真实环境无从举证，单靠市场监督管理部门的有限人力又难以“店店俱到”。让外卖骑手参与食品安全社会共治可谓有效补充，值得鼓励。实际上，许多地方食品安全监管创新已较早开展起来，很多外卖商家的整改案例正是外卖骑手“吹哨”发挥了积极作用。

孙潜彤

关键是怎样操作才能落地、持久、有效。既然是自愿参与，那么首先需要正向激励机制调动外卖骑手的积极性。一般认为，外卖骑手、平台、商家处于同一个利益链条上，骑手举报商家多了，会不会导致商家报复，或者自己可跑的活儿就少了？这种不慈事心态不是靠评选“最美外卖骑手”等精神鼓励就能消弭的。激励到位，既靠精神鼓励也离不开物质奖励。建议地方对重大食品安全事件的“吹哨人”给予奖励，比肩对不法商家的重罚所得。如果奖励都是毛毛雨，违法成本低而监督成本高，“守护舌尖上的安全”将是空话。现实中，很多主动参与食品安全监督的外卖骑手有很强的公益心，但激励机制不能缺位，至少要对参加专业培训的外卖骑手给予名正言顺的“监督员”证件，给予职业荣誉感和及时的人文关怀，比如赠予人身意外保险、体检、司法保护等。

若说从源头把关，调动外卖平台参与的积极性更为紧要。平台挑起消费者和商家两头，有责任把好准入关，理完善商家的资质审核、风险管控、举报处理等机制，做到常规监管、实地复核和现场考察多措并举，鼓励外卖员同时也鼓励消费者到店“拍照核对”。市场监管部门用好对平台的“打权”，激励平台调动专职食品安全监督员和旗下外卖骑手广泛参与明查暗访，给外卖商家打分扣分，给外卖骑手积分加分。来自平台的激励和正能量往往更为外卖骑手所看重。合作方变成审核方，送餐员变成监督员，对商家就会形成有力约束。

触目惊心的案例一再发出警示，食品安全不能“全靠良心和自觉”，需要社会监督、行业自律、执法震慑形成监督合力。技术上也有可行措施，比如在APP上设置“明厨外卖”直播，让消费者直观查看厨房与制餐，实时监管食品卫生与安全。总之，当食品安全监督不断注入新力量，当越来越多的外卖商家把食品安全放在心头，放心安心的外卖也就送上门了。

中小银行股权拍卖为何冷热不均

本报记者 勾明扬

□ 一些经济环境欠佳的地区，中小银行经营前景不被看好，投资者投资意愿不高。而经营管理水平较高、业绩表现出色的中小银行，股权转让普遍受到市场欢迎。

□ 中小银行应结合自身优势禀赋，确立好自身的服务定位，与其他银行展开差异化竞争，增强经营发展实力。

今年以来，银行股权频频登上各大拍卖平台。在阿里司法拍卖平台搜索“银行股权”发现，8月1日至9月30日期间，有超过1000笔银行股权正在进行或即将开始拍卖。具体来看，拍卖标的多以城商行、农商行以及民营银行等中小银行股权为主。部分银行股权挂牌后鲜有人问津，甚至出现流拍现象。

博通咨询金融行业首席分析师王蓬博表示，部分银行股权出现无人问津、频陷流拍的现象，主要是因为拍卖的大部分是中小型企业商行和民营银行，其股权相对分散、话语权小，同时要求购买者的门槛又较高。

记者注意到，有的银行股权打折甩卖，甚至还有个别银行股权打出了“1元起拍”的价格。尽管如此，中小银行股权还是围观者众多、出价者少，部分股权最终因“无人出价”而流拍。例如，自7月底起，某农商行已对其抵债资产——某农商行银行股金开启了多轮拍卖，起拍价多次调低，但仍无人出价。

“影响银行股权拍卖或转让结果的因素有很多，不能一概而论。”招联首席研究员董希淼认为，部分中小银行盈利增长和资产质量存在不确定性因素，会影响投资者参与银行股权拍卖的积极性。中小银行因历史沿革等原因，股权分散也会影响投资者预期，进而影响股权转让。

中国邮政储蓄银行研究员娄飞鹏分析，当前受净息差较低等因素影响，银行业经营面临较大压力。一些没有上市的中小银行受自身规模较小、抗风险能力较弱、对区域经济发展状况依赖度较高等因素影响，面临的经营压力更大，其股权对投资者整体吸引力有限。

但是，并非所有银行股权转让都遇冷。例如，浙江瑞安农村商业银行股份有限公司6361股的股权获得238次出价，起拍价19148元，最终成交

价为180348元。公告显示，这笔转让共24人报名，115人设置提醒，4451次被围观。

为何中小银行股权拍卖会出现冷热不均的现象？业内人士认为，从投资者角度而言，经营主体对银行股权的价值判断存在分歧。当前，防范和化解中小金融机构风险是我国金融业高质量发展的重要议题，部分投资者对持有中小银行股权保持观望态度。

董希淼表示，当前，中小银行股权市场交易表现分化。从银行自身经营角度来看，受内外部环境的影响，银行业特别是中小银行经营状况参差不齐。一些经济环境欠佳的地区，中小银行经营前景不被看好，投资者投资意愿不高，从而导致部分中小银行股权拍卖遇冷。相反，部分经营管理水平较高、业绩表现出色的中小银行，股权转让普遍受到市场欢迎。

娄飞鹏认为，中小银行股权拍卖面临的问题反映出其背后公司治理、管理体制、风险防控

以及可能存在的股权结构不合理等问题。中小银行要提高股权对投资者的吸引力，需要在完善公司治理架构和提升经营管理能力方面下功夫。

值得注意的是，监管部门近年来高度重视中小银行公司治理规范性和经营稳健性。日前，国家金融监督管理总局副局长肖远企表示，不管大股东小股东，要支持金融机构按照公司治理程序、公司治理制度要求来决策。中小金融机构经营得非常稳健，实际上就是对股东最大的负责任，经营稳健了，股东的价值、利益相关者的价值也会得到实现。

中小银行应结合自身优势禀赋，确立好自身的服务定位，与其他银行展开差异化竞争，增强经营发展实力。王蓬博认为，中小银行一方面应该持续优化股权结构，提升精细化管理能力；另一方面要提升服务当地实体经济的能力，推动公司治理规范化发展。



近日，湖北省宜昌市秭归县三峡大坝正在蓄水。三峡水库于近日启动2024年175米蓄水，175米是三峡水利枢纽工程设计的正常蓄水位。三峡水库每年以“蓄丰补枯”调度，为当年冬季和次年春季长江流域的航运、供水、生态、发电等需求提供有力保障。 郑坤摄(中经视觉)