# 中国技术经济学会

# "人工智能驱动新质生产力跃迁和治理变革" 中国技术经济学会第三十二届学术年会(2025) 会议通知暨征文启事(第二轮)

# 一、 会议背景及主题

2023 年以来,习近平总书记多次强调人工智能是新一轮科技革命和产业变革的核心驱动力,要求"以科技创新引领产业创新,积极培育和发展新质生产力"。在浙江考察期间,总书记明确指出,浙江要"在以科技创新塑造发展新优势上走在前列"。作为数字经济大省和面向未来发展"八八战略"发源地,浙江始终以科技创新为核心驱动力,在人工智能与实体经济融合、数字化治理改革、绿色低碳转型等领域率先探索,形成了以"产业大脑+未来工厂"为特色的智能智造模式、以"东数西算"国家枢纽节点为支撑的数据要素配置体系,以及以"双碳"目标倒逼产业升级的新质生产力发展路径,为全国提供了可复制借鉴的浙江经验。杭州市作为国家数字经济创新发展试验区和全球数字变革高地,正以"数链融合"为核心,加速构建人工智能驱动的产业生态体系。2025年年初以来,以"六小龙"为代表的中小企业创新集群在杭州异军突起,举世瞩目。

当前,人工智能技术正以前所未有的速度突破算力、算法、数据等关键瓶颈,加速与实体经济深度融合,不仅催生智能制造、智慧城市等新业态,更深刻重构生产要素组合方式,成为驱动新质生产力跃迁的核心引擎。与此同时,人工智能引发的伦理规范、数据安全、就业结构调整等治理问题日益凸显,亟需构建适应技术变革的新型治理体系,实现生产力跃升与社会风险防范的协同推进。

技术经济学作为研究技术与经济互动规律的学科,需系统回答"人工智能如何重塑生产力结构""技术伦理如何纳入经济决策""新型治理如何平衡创新激励与风险防控"等关键命题,为新质生产力发展和治理变革提供理论支撑与实践指引。

智创聚变·数链杭州!值此背景下,中国技术经济学会将第三十二届学术年会主题确定为"人工智能驱动新质生产力跃迁和治理变革",并于浙江杭州举办。年会紧扣习近平总书记对浙江"勇当先行者、谱写新篇章"的殷切嘱托,通过汇聚国内外学界、政界、产业界智慧,旨在为浙江建设全球数字变革高地提供理论支撑,为全国范围内发展新质生产力、完善新型治理体系探索实践路径,彰显技术经济学科服务国家战略的使命担当。

#### 二、组织机构

主办单位:中国技术经济学会、浙江工业大学

**支持单位:**中国工程咨询协会技术经济专业委员会、中国国际工程咨询有限公司研究中心、中国社会科学院项目评估与战略规划研究咨询中心等

**承办单位:**浙江工业大学管理学院、中国技术经济学会人工智能发展与安全治理专业委员会、中国技术经济学会中小企业分会、中国技术经济学会神经经济管理专业委员会

# 三、会议时间和地点

会议时间: 2025年11月7日~9日(星期五、六和日)

会议地点: 浙江省杭州市浙江工业大学

# 四、征文及选题

本次年会征集学术论文,论文应符合学术规范且尚未公开发表。

年会期间将设置不同主题的征文交流论坛,遴选优秀入选论文邀请专家点评和交流(论坛交流);根据专家评议结果,论文推荐至支持期刊。

经作者同意的入选论文将汇编入中国知网电子版《中国技术经济学会第三十二届学术年会(2025)论文集》,并由中国知网提供收录证明。

本次年会将首次采用"墙报"方式展示论文。

年会期间将遴选"优秀论文""优秀墙报",并颁发证书。

征文选题包括但不限于:

- 1. 人工智能驱动新质生产力跃迁的技术经济学阐释
- 2. 人工智能驱动新型生产关系构建和治理变革的技术经济学阐释
- 3. 新质生产力发展和范式变革的杭州经验探析
- 4. 数字智能技术对生产函数重构的路径与机制
- 5. 人工智能对就业结构与劳动生产率的影响机制
- 6. AI 驱动的生产要素创新性配置研究
- 7. 人工智能驱动科技创新管理研究
- 8. 人工智能驱动开放创新生态研究
- 9. 高水平国际化合作与科技开放环境构建
- 10. 数智创新、绿色创新与可持续发展战略
- 11. 科技创新与产业创新融合
- 12.人工智能驱动下的产业数智化转型与要素重塑
- 13.传统产业与新兴产业的共生机制
- 14. 人工智能赋能产业链现代化与价值链跃升机制
- 15. AI 技术在制造业转型中的经济绩效与路径
- 16. 制造业智能化转型实践
- 17. AI+农业:数字农业与乡村振兴深度融合
- 18. 金融科技驱动的智能投融资与产业升级

- 19. 新兴产业生态与区域数字经济协同发展
- 20. 人工智能驱动企业组织模式与决策机制变革
- 21.人工智能赋能与中小科技企业入链
- 22. 智能化赋能下的中小企业数字化转型瓶颈与破局
- 23. 人工智能与金融安全
- 24. 人工智能赋能金融服务实体经济提质增效
- 25. 人工智能与金融创新
- 26. 人工智能与税务风险识别
- 27. 财政透明度与公共治理创新
- 28. 人工智能支持的审计与风险管理
- 29. 智能化成本核算与管理会计创新
- 30. AI 人才培养体系与跨界协同机制
- 31.数字化与碳中和双目标下的能源产业发展与能源技术创新管理
- 32. 数字供应链与智能物流系统
- 33. AI 驱动的项目成本估计与预算管理
- 34. 人工智能安全治理赋能经济高质量发展
- 35. 人工智能与海洋技术经济
- 36. 神经经济管理与智能决策方法创新
- 37. 智能化工程经济评价与风险管控
- 38. 人工智能驱动下的未来产业发展
- 39. 人工智能与价值工程
- 40. 智能科技赋能数字体育发展
- 41. 数字创业孵化生态系统与创新创业

#### 42. 人工智能时代的电力技术经济

# 五、征文交流形式、流程及要求

1. 征文流程和时间(以论文接收日期为准)

提交论文(全文)/墙报:5月10日~10月10日。

入选通知: 8月1日~10月30日。

参会交流通知: 10月15日~30日。

#### 2. 论文撰写和提交

# (1) 撰写要求

论文: Word 版 (字数不低于 12000 字) 原创,编撰次序: 中文题目、中文摘要(300 字以内)、中文关键词(3~5 个)、中图分类号、文献标识码、正文、参考文献、英文标题、英文摘要、英文关键词。

论文格式请参考《技术经济》近期发表论文或登录《技术经济》 网站(www.jishujingji.cn),参阅"投稿指南"。

墙报:全文或长摘要均可。墙报提交要求请关注后续通知。

# (2) 投稿方式

请登录《技术经济》网站 www.jishujingji.cn,从"作者登录"处注册投稿。

注册填写论文信息时请在"拟投栏目"下拉菜单中选择"32届年 会征文"。

请在论文标题后用括弧注明是同时参加论坛交流和墙报展示,还是只参加论坛交流或者墙报展示。

# 六、支持期刊和出版机构

- 1. 技术经济
- 2. 科学技术与工程

- 3. 科技和产业
- 4. 科研管理
- 5. 财经理论与实践
- 6. 北京社会科学
- 7. 外国经济与管理
- 8. 中国科学技术出版社技术经济分社

## 七、会议议程

第三十二届学术年会初步议程

时间		内容		
	全天	会议报到		
11月7日	13:30~15:20	第七届理事会党委会暨理事长办公会会议		
(星期五)	15:30~16:50	第七届常务理事会第四次会议		
	17:00~18:00	第七届理事会第二次会议		
	上午	第三十二届学术年会全体会议(主论坛)		
11月8日 (星期六)	下午	第三十二届学术年会平行论坛		
	19:00~21:30	学术能力提升讲座		
11月9日 全天		第三十二届学术年会平行论坛(平行论坛主		
(星期日)		办机构及主题见下表)、征文交流论坛。		

注: 拟在年会期间举办"十五五"规划投资机会暨项目谋划高端研修班(研修班一,暂名)、科创企业高质量发展暨杭州经验分享高端研修班(研修班二,暂名),两个研修班计划于 11 月 6 日报到,11 月 7 日上午开班和授课,下午组织对位于杭州的著名科技创新企业、科研机构进行观摩调研,11 月 8 日上午同步参加学术年会主论坛,11 月 8 日下午、9 日上午继续进行专题授课。

平行论坛							
序号	承办机构	论坛主题					
1	科技创新政策与评价专业委员会	科技创新与经济发展					
2	知识产权专业委员会	人工智能时代的知识产权保护与运用					
3	技术创新与创业分会	中国产业技术创新的未来之路					
4	复杂科学管理分会	复杂科学管理与文化新质生产力					
5	能源创新与环境规制分会	人工智能驱动下的能源创新与环境规制					
6	冶金技术经济分会	人工智能赋能的冶金技术经济					
7	国防技术经济分会	人工智能驱动的装备运维策略					
8	价值工程分会	人工智能和价值创新					
9	决策智能分会	新一代人工智能背景下风险决策和智能治理					
10	神经经济管理专业委员会	人工智能驱动神经经济管理前沿研究					
11	通信技术经济专业委员会	人工智能应用与模式创新在商业场景中的技术革新					
12	未来产业专业委员会	人工智能赋能未来产业发展					
13	中小企业分会	中小企业高质量发展与新质生产力涌现研讨					
14	低空经济分会	低空经济产业生态发展					
15	装备质量分会	第一届全国质量创新案例大赛决赛优秀作品分享					
16	电力技术经济分会	人工智能驱动电力技术经济发展					
17	人工智能发展与安全治理专业委员会、 人工智能应用专业委员会、数字体育专 业委员会、数据资产管理专业委员会、 标准化研究分会、数字中国研究院	AI驱动的数字经济新生态					
18	边疆生态与资源技术经济专业委员会	习近平生态文明思想指引下的边疆生态与资源技术经济研究					
19	"科创中国"脑创未来・脑机交互技术 科技服务团、北京恒挚科技有限公司	人工智能赋能技术经济与脑机接口融合					
20	中国技术经济学会青年工作委员会	数字化赋能低碳转型、技术创新与管理变革					
21	中国技术经济学会女科技工作者委员会						
22	中国技术经济学会编辑出版工作委员会	待定					

注:平行论坛持续更新中,欢迎单位会员申请举办平行论坛,并作为年会支持单位,在会场设置展板进行展示宣传。论文交流论坛入选论文评审情况及交流主题请关注后续通知。

#### 八、会议注册费

本次年会学会个人会员会议注册费每人 1800 元 (学生会员 900 元),非会员注册费每人 2400 元 (学生 1200 元)。参加"十五五"规划投资机会暨项目谋划高端研修班(研修班一)和科创企业高质量发展暨杭州经验分享高端研修班(研修班二)的会员收取研修班注册费每人 3600 元,非会员注册费 4800 元。研修班学员可以参加 11 月8 日上午举行的学术年会全体会议(主论坛)。非学会会员人员可申请加入学会,经审核并成为会员(个人会员免收入会会员费)后,可以按照会员标准缴纳会议注册费。参会人员交通和住宿等费用自理。

注册费标准									
学术年会			研修班一		研修班二				
非会员	会员	学生会员	非会员	会员	非会员	会员			
2400元/人	1800元/人	900元/人	4800元/人	3600元/人	4800元/人	3600元/人			

报名方式、缴费、住宿协议酒店等信息请见后续通知。

# 九、联系方式

会务联系人: 李老师 01065124716

17801200960(手机微信同号)

jishujingjixuehui@vip.163.com

征文联系人: 白老师 010-65204766

18515632865

jishujingji@cste.org.cn

