



人工智能如何为高质量发展注入新动能

——广西社科界人工智能与高质量发展研讨会综述

党中央、国务院对发展人工智能（AI）高度关注。2025年，随着春晚机器人扭秧歌、DeepSeek人工智能模型火爆“出圈”，各类大模型和机器人加速迭代，人工智能产业备受瞩目。中国重视人工智能发展，积极推动互联网、大数据、人工智能和实体经济深度融合，培育壮大智能产业，加快发展新质生产力，为高质量发展提供新动能。人工智能时代，广西不能缺席、不能落后。

3月5日，由广西壮族自治区党委宣传部指导，广西壮族自治区社科联主办的广西社科界人工智能与高质量发展研讨会在南宁召开。会议全面落实党中央关于发展人工智能的战略部署，贯彻落实广西壮族自治区党委关于以人工智能赋能千行百业、推动高质量发展的决策部署，引领全区社科界共同探讨人工智能在广西的应用前景、发展现状及面临的挑战，为广西抢抓人工智能发展机遇、实现高质量发展贡献智慧和力量。清华大学教授沈阳作主旨演讲，10位区内专家学者分别作交流发言，会议收集50余篇论文，现摘录其中部分刊发，以飨读者。

清华大学新闻与传播学院、人工智能学院特聘教授，清华大学新闻学院新媒体研究中心主任沈阳围绕“人工智能生成内容（AIGC）发展与DeepSeek应用”进行了发言。他指出，当前，AIGC技术发展迅速，其不仅在理论上具有深度，在实际应用中也具有广泛的前景。一是理论层面，可从哲学思辨出发来探讨AIGC在人机协作、认知融合及人类社会发展中的作用。“天人智一”“内外认知论”“问行合一”和“提示词范畴论”等理论都揭示了人工智能与人类智能的关系。二是实践层面，AIGC可广泛应用于金融、医疗、教育、出版、文旅、社科研究等多个领域。以DeepSeek平

台为例，其在AI绘画、AI诗歌、AI小说、AI编码、AI保健医生、AI音乐等多模态内容生成中展现了强大潜力，不仅能生成高质量作品，还能激发人类创造力。为最大限度发挥DeepSeek的作用，需要注意提示词方法和AI对话方法的应用。未来，AIGC有望推动人机协作，为社会科学研究和社会治理带来更多创新。尽管AIGC前景广阔，但仍面临技术伦理、数据安全等挑战，需要积极应对。

中国经济信息社高级记者、中国经济信息社中国—东盟问题首席专家何丰伦围绕“人工智能激活中国—东盟消费市场：机遇、挑战与路径”进行了发言。他指出，人工智能为激活中国—东盟市场消费潜力提供了良好的机遇。其一，人工智能通过技术创新可为中国—东盟市场的产业升级提供强大动力，中国—东盟自贸区各国通过引入人工智能，可使其制造业、服务业等传统行业实现智能化转型，从而促进生产效率显著提升；其二，人工智能技术深刻改变了消费者的购物体验和行为模式，解决了从“需求侧”与“供给侧”无缝对接的核心问题；其三，人工智能通过大数据分析和智能算法，可实现跨境物流配送的路线最优，从而降低运输成本、提高配送效率。然而，人工智能激活中国—东盟市场消费潜力也面临关键问题，如东盟国家的数字基础设施建设相对滞后，消费者信任和数据安全问题日益凸显，尚未实现中国—东盟跨国政策法规和监管协调一致等。对此，要加快基础设施和技术研发投入；建立人才培养体系，加强知识共享平台建设；拓展应用场景，优化用户体验。

北京交干智库信息科技研究院院长赵光辉围绕“在变革中寻找定位”进行了发言。他指出，哲学社会科学界是推动AI发展的主要力量，如AI正



3月5日，广西社科界人工智能与高质量发展研讨会在南宁举行

深度影响交通运输产业政策，以一种新的动能推动行业高质量发展。同时，我们也面临着“AI幻觉”“AI成果的意义与价值定义”“AI对社会现象分析缺乏感情与温暖”“AI资源终究是二手资源”等诸多挑战。因此，需要重新审视自己的角色和定位。首先，可以在基础研究、多学科交叉研究和人才培养等方面发挥独特的优势，为AI的长期发展提供理论支持和人才储备。其次，需要加强与工业界的合作，建立产学研合作机制，促进科研成果的转化和应用。另外，社科界应承担学术责任，基于中国实践构建AI时代的哲学社会科学理论与方法范式，服务国家重大需求，“看全景”以找准典型场景，“强基础”以研究打造基础大模型，“促应用”以解决真实问题，“见实效”以产出重大研究成果，“优环境”以加强新业态关键制度研究，搭建全球AI研究平台，为世界AI发展作出原创性知识贡献。

广西科学院党组书记、院长元昌安围绕“广西发展‘人工智能+’产业的对策”进行了发言。他指出，在全

球人工智能应用浪潮中，中国诸多科技成果彰显创新实力。广西积极推进“人工智能+”创新应用，但目前仍存在产业发展定位不清晰、人才储备不足等问题。具体而言，广西算力资源利用不佳，上架率低、电价高；数据资源缺统筹，传统产业数据收集困难，协同平台不完善；中小企业数字化转型难，制约人工智能应用；人才缺口大，理论研究落后；面向东盟地缘优势未能充分发挥。为加快产业发展，广西应精准锚定战略方位，体现广西本土特色，如柳州、梧州建设智能装备制造园区，钦州等建设智能海洋牧场；构建高效能算力网络体系，利用生态与地缘优势打造绿色算力，建立资源大数据平台，打破数据壁垒，促进数据共享；助力中小企业数字化转型，建设AI公共服务平台，开展培训。推动行业龙头企业开放数据接口，制定产业级标准，帮助中小企业更好融入数字化生态；加强应用型人才储备，借助东部资源，规划人才培养，搭建科研平台；聚焦“南向”，在跨境电商、物流等领域输出智能方

案，如北海、钦州打造跨境电商人工智能服务中心。

桂林电子科技大学党委书记唐平秋围绕“构建广西人工智能产学研协同创新体系”进行了发言。他指出，广西构建人工智能产学研协同创新体系意义重大，既服务国家战略，强化与东盟科技合作，推动产业迭代升级，助力经济高质量发展，又能重塑竞争优势，打造创新高地，抢占数字经济主动权。在推进广西人工智能发展中可推进系列举措：政策上，编制规划，设重点攻关集群，实施“揭榜挂帅”，激发创新活力，建设“创新沙盒”试验区。资源上，引进外部战略资源，培育本土力量，组建广西人工智能实验室、广西人工智能学院。技术应用上，推动技术创新与本土场景融合，利用中试研究基地联盟，打造示范应用生态。合作上，立足广西面向东盟，筹建时空智联信息技术“一带一路”联合实验室，实施“双基地+双市场”战略。保障机制上，构建利益共享、风险共担模式，探索创新分配模式，引入第三方评估，拓宽融资渠道，推动产学研协同创新发展。

广西财经学院二级教授夏飞围绕“‘人工智能+’赋能广西向海产业高质量发展”进行了发言。他指出，推动“人工智能+”赋能广西向海产业，是将区位优势转化为发展胜势的机遇。其赋能作用显著：能突破传统产业瓶颈，如智能养殖系统提升海洋渔业产量；推动新兴产业集群崛起，如AI助力海洋生物医药开发；重构陆海联动网络，借助AI提升北部湾港作业效率，拓展中国—东盟合作。然而，“人工智能+”赋能广西向海产业发展也存在突出瓶颈：海洋数据管理与开发应用处于起步阶段，缺乏统一平台与垂直领域大模型；向海产业数字化转型及AI应用进展缓慢，产业基础薄

弱；国内外产业链供应链合作待推进，跨境合作难题多；科研创新平台和人才支撑薄弱；等等。对此，建议建立健全海洋大数据存储体系，推进算力基础设施建设，构建海洋垂直领域人工智能大模型；拓展“人工智能+”在向海产业中的应用场景，加快海洋产业数字化转型；以“人工智能+”行动为抓手，加快构建“粤港澳大湾区—云贵沿边—东盟”跨境产业链供应链；强化科研人才支撑，构建创新策源地，如依托自然资源部第四海洋研究所、广西科学院创建高等级实验室，加快建设人工智能与向海产业相结合的自治区级科技创新平台，支持区内高校建设涉海一流学科等。

广西壮族自治区大数据发展局数据市场与安全监管处韦冬围绕“数据跨境推动人工智能合作创新”进行了发言。他指出，我国率先将数据视为生产要素，强调数据的高效流动与开发利用，数据要素价值的释放能进一步提升社会治理效能、赋能产业发展。数据的跨境流动是扩充数据这一生产要素采集途径的重要举措，可丰富数据价值释放的方式，通过跨境获取的高质量标注数据更是人工智能产业发展的战略资源，可助力高水平建设中国—东盟人工智能合作中心，与东盟开展人工智能算力、语料、模型、产业赋能、人才培养和安全治理等全方位合作，推动构建中国—东盟命运共同体。在人工智能合作方面，我国全套成熟的人工智能技术产业链可与东盟国家较低的劳动力成本、丰富的语种语料、先进AI算力的获取渠道形成资源优势互补，数据跨境可促进双多边数据资源区域性整合，完善人工智能相关的产业分工，促进双边算力交流，全面深化我国与东盟的交流合作。

（广西壮族自治区社会科学界联合会 供稿）

高质量发展和高水平安全良性互动的实践探索

□ 蒋信良

超大城市治理视域下统筹发展和安全的成都实践

成都始终将发展和安全视为城市治理的核心命题，以系统性思维破解“大城市病”，探索出一条“以治理现代化赋能安全发展、以安全韧性护航城市跃升”的特色路径。这一实践既是落实“推进国家治理体系和治理能力现代化”战略目标的生动体现，也是对马克思主义城市治理理论的创新性发展，更彰显了超大城市治理的“中国之治”逻辑。

党建引领与系统治理，构建发展和安全协同的框架。成都以党建引领为核心重构城市治理体系，通过“纵向贯通、横向联动”的组织架构破解超大城市治理碎片化难题。在纵向维度上，构建“市委统筹—区县主责—街镇执行—社区落地”四级责任链条，将安全发展目标纳入各级党组织考核体系，形成“规划—执行—监督”闭环管理机制；在横向维度上，依托党建联席会议制度整合应急管理、公安、住建等多个部门职能，建立风险研判会商机制与隐患治理“吹哨报到”机制。通过“智慧蓉城”数字平台

实现千万级人口动态管理与千万级物联感知设备联动，构建“平战结合”的应急指挥体系。在产业功能区创新“党建+产业链”治理模式，统筹安全生产监管与产业升级需求，实现危险化学品运输智能调度系统与重点企业生产计划的无缝对接。这种“政治势能转化为治理效能”的实践路径，既加大了风险防控的统合力度，又保障了近五年城市经济年均超6%的复合增长率，生动诠释了发展和安全动态平衡的治理智慧。

科技赋能与韧性跃升，锻造城市安全发展新引擎。成都以科技创新为支点撬动产业和安全协同共进，通过技术重塑城市安全发展格局。在安全维度，依托“智慧蓉城”数字底座整合物联感知终端，构建AI驱动的风险预警网络，实现燃气泄漏、地质灾害等风险分钟级响应；创新“平急两用”应急体系，建成城市级无人机救援网络，形成空地一体化救援能力。在产业维度，安全科技需求催生发展新动能，智慧应急企业应运而生，打造覆盖智能监测、灾害预警的产业链条，赋能数字经济规模突破万亿元。通过“场景创新+技术转化”模式，将地下综合管廊智能运维系统等科技成果转化为行业标准，反哺全国安全产业发展。这种“以安全需求牵引技术突破、以科技赋能重塑产业生态”的实践，既能使重大风险防控效率提升，又能孵化出千亿元级安全科技产业集群，实现城市安全能级与产业竞争力螺旋式跃升。

基层善治与民生导向，筑牢安全发展的社会根基。成都以民生需求为导向，构建“以人为本”的基层治理体系，推动安全治理与服务深度融合。通过细化基层网格单元，整合社区工作者、志愿者等多元力量，建立“隐患共查、问题共治”的协同机制，显著提升风险响应效率。在老旧小区改造中，统

筹推进智慧安防系统建设、基础设施升级等民生工程，同步解决安全隐患与居住品质问题。针对新市民、老年群体等特殊需求，打造社区应急服务站网络，开发数字化服务平台，提供精准化安全宣教与应急服务。创新社会力量参与机制，通过设立社区安全基金、组建居民自治小组等方式，引导群众参与安全隐患排查与整治，形成共建共治共享的基层治理格局。常态化开展应急演练与技能培训，增强基层自救互救能力，推动安全理念融入日常生活。通过将公共服务资源向基层倾斜，成都实现了安全治理与民生改善的良性互动，既破解了超大城市风险治理的“末梢难题”，更以可感可及的安全福祉夯实了城市发展的社会根基。

绿色转型与空间优化，探索可持续发展新模式。成都以公园城市建设为统领，将生态价值转化嵌入空间治理全过程，构建起“全域公园+韧性基底”的可持续发展框架。通过公园城市国土空间规划统筹生态保护与产业布局，依托龙泉山城市森林公园、锦城绿道等核心生态骨架，形成“园中建城、城园相融”的多中心网络化格局，推动高耗能产业疏解与绿色低碳集群协同发展。通过“产业园区+绿色场景”推广光伏应用与储能技术，显著提升清洁能源使用效率，降低单位产值能耗。同步打造公园绿道经济带，培育生态文旅、低碳科技等新业态。以“产业园区+绿色场景”引导城市空间集约利用，围绕轨道交通枢纽布局应急避难场所与社区公园复合体，构建“轨道+慢行+生态廊道”的韧性通勤网络。创新“金角银边”更新机制，将存量低效用地转化为兼具防洪排涝、碳汇功能的社区公园与海绵空间，实现生态安全与公共服务双重增值。通过公园城市示范区建设，成都不仅重塑了“人城境业”

高度统一的超大城市形态，更以绿色空间重构推动安全容量扩容、以生态场景创新引领产业转型升级，为超大城市突破资源约束提供了可操作的实践样板。

未来成都高质量发展和高水平安全良性互动的着力点

结合近期中央经济工作会议精神 and 四川省委、成都市委经济工作会议精神，未来成都推动高质量发展和高水平安全的重点将围绕“科技自主、绿色转型、粮食能源、基层治理、开放协同”五大维度展开，形成具有前瞻性、系统性和可操作性的安全发展新格局。

强化科技创新自主性，筑牢产业链安全屏障。“科技自立自强”要求加快突破关键核心技术“卡脖子”问题，提升产业链供应链韧性和安全水平。按照“实施产业链强基工程”要求，成都可聚焦安防产业与人工智能的深度融合，通过“人工智能+”行动，推动AI技术在风险监测、应急管理等领域的应用落地。另外，通过家庭安防摄像头、智能门锁等消费类安防产品的需求增长提振消费，既拉动内需，又通过技术赋能提升基层安全治理能力。通过政策引导与市场驱动的结合，使安全发展更具内生动力。

深化绿色低碳转型，防范生态环境系统性风险。按照“积极运用数字技术、绿色技术改造提升传统产业”要求，推动安全发展从单一风险防控转向系统性生态治理，为高质量发展提供可持续支撑。将生态安全作为发展的底线，以绿色技术重构产业体系，平衡“发展与减排、安全与降碳”的关系。成都可以探索依托工业互联网平台对装备制造、食品加工等传统企业实施智能化改造。继续深化公园城市建

设，通过光伏、氢能等清洁能源替代，建设“近零碳示范区”，同步完善碳排放权交易和生态补偿机制。

夯实粮食与能源安全，构建韧性保障体系。根据“都市现代农业”目标，强化耕地保护与高标准农田建设，推广智慧农业技术。成都可通过卫星遥感监测耕地“非农化”趋势，利用AI算法优化种植结构，赋能“天府粮仓”，实现粮食生产“量质双升”。能源安全方面，要求能源安全与绿色转型协同推进，避免因减排压力引发能源供应风险。因此，需优化川西水电、页岩气开发，完善储能设施和智能电网，形成“多能互补”的清洁能源体系，降低对外依存度。

完善风险防控机制，提升基层治理效能。围绕“大安全大应急”，强化“横向到边、纵向到底”的风险监测网络。成都可依托“智慧蓉城”平台，进一步整合社会、金融、公共卫生等风险数据，完善市—区—社区三级预警体系，筑牢社会稳定基石。进一步压实安全生产责任，建立责任倒查追究制度。例如，对工业园区实施“安全信用评级”，将企业安全表现与信贷额度、政策补贴挂钩，形成“预防—监督—整改”闭环管理。将安全责任从政府单向监管转向多元共治，激发市场主体主动性。

推动制度型开放，统筹内外安全联动。成都需依托国际门户枢纽定位，深化规则、标准等制度型开放，例如，建立跨境产业链“白名单”机制、制定数字贸易安全标准等。同时，积极参与全球气候治理，通过“碳边境调节机制”谈判维护产业利益，避免绿色壁垒演变为新型安全威胁。同时，按照省委经济工作会议提出的“加强跨区域安全协作”，推动成渝地区共建应急物资储备中心、联合开展网络安全攻防演练。

（作者单位：成都市委党校）