

# 拧紧新技术发展的“安全阀”

——人工智能热的冷思考②

常晋

**重视AI安全，不是给这辆疾驰向未来的列车套上枷锁，而是铺平轨道，让其沿着健康可持续的方向，跑得更快、更稳**

人工智能浪潮奔涌向前，带来前所未有的发展机遇，也带来不容忽视的风险挑战。“声音克隆”导致电信诈骗防不胜防，“换脸视频”引发的造谣诽谤时有发生，“AI幻觉”让生成内容真假难辨……今天，技术的“双刃剑”效应愈发具象化。经济合作与发展组织数据显示，2024年AI风险事件总数较2022年增加了约21.8倍，并呈加速发展态势。

有人认为，当下正值AI抢占发展关键期，不应做过多限制；有人则觉得，技术问题会随发展自行得到解决，不必过早干涉。其实不然。要看到，一方面，“先放手后治理”，可能让“小火风”逐步叠加，变为“大问题”，治理代价会更大；另一方面，规范并不等于“设限”，如果放任技术沿着有违公序良俗、有悖产业规

律的方向狂奔，有可能导致错失发展良机。重视AI安全，不是给这辆疾驰向未来的列车套上枷锁，而是铺平轨道，让其沿着健康可持续的方向，跑得更快、更稳。

习近平总书记指出：“要把握人工智能发展趋势和规律，加紧制定完善相关法律法规、政策制度、应用规范、伦理准则，构建技术监测、风险预警、应急响应体系，确保人工智能安全、可靠、可控。”落实好这一重要要求，才能平衡技术与安全，推动人工智能更好造福社会。

技术每前进一步，治理就要跟进一步。时时有关边界，技术就要在合理框架内有序前行，不越界；规矩跟得上，技术才会在正确轨道上稳健发展，不逾矩。技术发展的历程，也应是政策法规不断完善的过程。

持续织密安全防护网，既要为发展划定红线，也要为创新留足空间。从发布《生成式人工智能服务管理暂行办法》，实行包容审慎和分类分级监管；到公布《互联网信息服

务深度合成管理规定》，要求给相关内容“进行显著标识”；再到印发《人工智能生成合成内容标识办法》，推进从生成到传播全链条治理……近年来，以网络安全法、数据安全法等为依据，AI领域的政策文件不断出台，推动人工智能治理沿着法治轨道向前迈进。始终跟随技术前进的步伐动态完善政策法规，方能实现促进发展和依法管理的有机统一。

企业是推动人工智能发展的重要力量，也是直面用户的第一道安全防线，必须担负起主体责任。人工智能技术日新月异，但无论形势如何变化，推动人工智能治理如何完善“应始终是企业追求的原则。以生成式人工智能为例，腾讯宣布，对违规“AI洗稿”发文的主体进行限制和清理；抖音明确，对不当利用AI生成虚拟人物的内容严格处罚；今日头条披露，2024年处理低质AI内容超93万条。企业“立规矩、明边界”，既有效防范了风险，也促进了生成式人工智能健康发展。企业增强责任感，不断拧紧“安全

阀”、系紧“安全带”，确保技术进步服务于人、造福于人，才能在激烈市场竞争中赢得信任和支持。

发展的问题要靠发展来解决。以技术对技术，以技术管技术，才能真正筑牢安全的底线。针对AI造假，合合信息推出新型检测技术，可捕捉图像篡改过程中留下的细微痕迹，慧眼辨伪；而向网络诈骗、浙江一团队开发“电子标识”，嵌入的音视频若被用于AI加工，就会触发“引信”，破坏生成后的内容；奇富科技研发智能风控系统，2024年发布AI反诈提醒13.8万次，劝阻潜在被骗者超2.9万人。善用“技防”，以技术之盾抵御技术之矛，“通过魔法打败魔法”，安全防护会更及时、更智能、更高效。

在规范中释放活力，在创新中筑牢防线，这是保障人民群众合法权益的必需，也是推动我国人工智能健康有序发展的必然。

## 人民观察

**(上接第一版A)**广大农牧民群众告别了“夏季吃河水、冬季凿冰取水”的历史。

水旱灾害防御体系取得历史性突破。截至目前，全区已建成堤防4506公里，对雅鲁藏布江等14条重要河流重点河段进行系统治理，完成492项中小河流重点河段治理工程。同时，实施日喀则市桑珠孜区等98项重点城镇防洪工程建设，显著提升重点城镇和人口密集区的防洪能力。实施70余个重点山洪沟防洪治理项目。2019年起采用“一级部署、多级应用”模式，改造提升自治区级山洪灾害监测预警平台。

水资源水生态管护实现历史性成效。强化规划和建设项目水资源论证，建立最严格水资源管理制度体系、指标体系和考核体系，全区用水总量、用水效率、水功能区限制纳污“三条红线”指标连续10年完成考核目标任务。60年来，共治理水土流失面积3957.56平方公里，人为水土流失得到控制。

河湖生态环境保护机制实现历史性变革。全面建立河湖长制，加强河湖水域岸线空间分区分类管控，建成75个自治区级幸福河湖，开展269个河湖健康评价，河湖健康率为100%。全区河湖国控及省控断面水质达标率均为100%。

**(上接第一版D)**不断营造心齐、气顺、劲足的干事良好氛围。

会议强调，要将“两个确立”转化为抓好“四件大事”、推进“四个创建”的坚定行动，不断开创山南长治久安和高质量发展新局面。要坚定不移维护社会稳定，坚持把维护稳定作为第一位的政治任务，坚持以铸牢中华民族共同体意识为主线，深化拓展民族团结进步教育和创建成果，依法加强宗教事务管理，完善群防群治工作机制，不断提升社会治理现代化水平。要全力以赴推动高质量发展，加快项目落地和建设进度，因地制宜发展新质生产力，持续优化营商环境，加大招商引资力度，提升城乡环境治理综

合水平，加快推进“十四五”收官工作，编制好“十五五”规划。要坚持不懈抓好生态保护，统筹推进山水林田湖草沙一体化保护和系统治理，全面推进生态保护修复，持续抓好以南山造林绿化工程为重点的国土绿化行动，强化环境综合治理，推进美丽山南建设。要持之以恒固边兴边强边，大力推进固边守边富边强边，深入推进军民融合守边，持续深化“五共五固”活动，加快提升边境安全能力，完善边境基础设施建设，切实筑牢国家安全屏障。

市委理论学习中心组成员、有关市领导，市直各单位和市属国有企业负责同志参加会议。

**(上接第一版B)**强化监督执纪问责；注重建章立制，及时总结学习教育中的经验做法，不断完善作风建设常态化长效化制度机制；持续整治形式主义为基层减负，让基层干部有更多时间和精力走到群众中担当作为、干事创业。

调研期间，王君正听取日喀则市工作汇报，对日喀则各方面取得的成绩给予肯定，对下一步工作提出要求。他强调，要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想统领工作全局，深刻领悟“两个确立”的决定性意义，坚定坚决做到“两个维护”。理论上的成熟是政治上成熟的基础，政治上的清醒和坚定源于理论上的清醒和坚定。领导干部的所有能力中，政治能力是第一位的。各级领导干部要深入学习贯彻党的创新理论，努力掌握蕴含其中的世界观、方法论和马克思主义立场观点方法，切实用以武装头脑、指导实践、推动工作。

王君正强调，要认真贯彻落实习近平总书记关于西藏工作的重要指示和新时代党的治藏方略，持之以恒

抓好“四件大事”落实，为西藏长治久安和高质量发展打下坚实基础。坚持把维护稳定作为第一位的政治任务，树牢总体国家安全观，警钟长鸣、警惕常在，强化底线思维、忧患意识，不断提升社会治理体系和治理能力现代化水平，深入推进中华民族共同体建设，牢牢长治久安的基础。坚持“三个赋予一个有利于”总要求，因地制宜发展新质生产力，培育优势产业，推动文旅融合，优化营商环境，将市场的“无形之手”与政府的“有形之手”有机统一起来，切实保障和改善民生，持续做好人口、人心、人才工作，科学谋划编制“十五五”规划，努力推动经济高质量发展。坚持生态优先、保护第一，严格落实青藏高原生态保护法，统筹山水林田湖草沙一体化保护和系统治理，扎实开展国土绿化行动，不断筑牢国家生态安全屏障。坚持屯兵和安民并举、固边和兴边并重，加强边境基础设施建设，加大智慧边防建设力度，巩固军政军民团结，确保边防巩固、边境安全。

王君正强调，要提高统筹利用国际国内两个市场、两种资源能力，稳妥有序扩大对外开放，积极融入“一带一路”建设，打造面向南亚大通道。优化开放格局，充分发挥政策优势、口岸优势、联通优势，健全口岸协作发展机制，不断提升对外开放能力。搭建现代物流服务体系，持续提升互联互通水平，支持商贸流通企业做大做强，积极引进电商发展。深化合作，完善边境贸易协调机制，发展边贸产业，推进边境旅游，促进文明交流互鉴。完善体制机制，强化贸易政策与财税、金融、产业政策的协同，营造良好环境。统筹高水平开放和高水平安全，坚持系统观念，增强风险意识，用信息化手段提升实施高水平管理，提高工作质效。

王君正强调，要坚持以人民为中心的发展思想，全力抓好灾后恢复重建工作。树立正确政绩观，对历史负责、对人民负责，把质量放在首位，抓好进度，管好安全，确保廉洁、高质量推进项目建设。增强灾区自我发展

能力，处理好当前与长远的关系，因地制宜，科学布局，积极培育特色产业，提升产业发展水平。坚持人民至上，解决好群众的急难愁盼问题，把实事做到群众心坎上。抓好农村移风易俗，引导群众树立现代文明生活理念，不断增强各族群众的获得感幸福感安全感。搭建基层治理水平，发挥基层党组织作用，做好基层矛盾纠纷排查调处工作，坚持典型引路，强化舆论引导，营造万众一心建设幸福美好新家园的社会氛围。

王君正强调，要坚持党的全面领导，改进作风狠抓落实，确保各项工作部署落地落实。以党的政治建设为统领，全面加强思想建设、组织建设、作风建设、纪律建设、制度建设，认真开展深入贯彻中央八项规定精神学习教育，引导广大党员干部坚定理想信念、坚守初心使命，严守政治纪律和政治规矩，恪尽职守、努力工作，为推动长治久安和高质量发展贡献力量。

达娃次仁、斯朗尼玛、龚会才、赵鹏参加调研。

**(上接第一版C)**过去，推瓦村村民冬季需要破冰取水，如今家家户户通了自来水，曾经靠牛粪和酥油灯照明的日子一去不复返，稳定的电力供应让村民用上了解代家电；移动通信网络的覆盖打破了地理隔离，使这个“世界最高村”与外部世界紧密相连；硬化道路的修建让物资运输和人员往来更加便捷。基础设施的根本性改善，为推瓦村的后续发展奠定了坚实基础。

自2024年开始实施的恒温恒氧改造工程，是针对高原特殊环境的创新举措。为了解决高寒缺氧对村民生活和旅游发展的制约，浪卡子县和村里投资153.22万元，加上群众自筹9.9万元，对37间民房进行了恒温恒氧改造。走进经过改造的村民益多吉家，温暖如春的室内环境与外面的严寒形成鲜明对比，墙上的温控按钮和制氧机，极大地缓解了缺氧带来的不适。

**从“赶羊转场”到吃上“旅游饭”**

推瓦村的产业变革是一部从单一畜牧业走向多元经济的奋斗史。

过去，这个纯牧业村的村民一辈子守着羊群，从未曾走到过山外，收入来源完全依赖牲口和绵羊。随着新时代乡村振兴战略的实施，推瓦村逐渐走出了一条将传统牧业与新兴旅游业相结合的特色发展道路，实现了从“赶羊转场”到吃上“旅

游饭”的跨越。

如今，延续千年的“冰上赶羊”传统，从单纯的生产活动转变为吸引游客的文化景观。每年冬季，当村民用牛粪灰在普莫雍错冰面上撒出“防滑路”，引导羊群穿越蓝冰湖面时，这一壮观场景吸引了众多摄影爱好者和游客前来观赏。生产传统已经开始转化为旅游服务提供者。县里组织的客房服务与礼仪培训，进一步提升了村民的服务能力。

除了牧业和旅游业，推瓦村还在尝试发展其他特色产业：手工编织的牦牛毛制品和羊毛制品成为深受游客欢迎的纪念品；高原特色农产品的深加工也具有潜在市场价值。旺堆计划，把周围的观景台一起经营下去，带动更多村民吃上旅游饭。

**文化传承与现代文明的交融**

在推瓦村60年的变迁历程中，最深刻的变化或许不是看得见的房屋道路，而是村民精神世界的重塑。

“必须读书，读书才有出路”——旺堆父亲的这句话，道出了新一代推瓦村人对教育的重视。随着西藏教育事业的蓬勃发展，推瓦村走出了首批大学生，旺堆2013年考入西藏大学，白玛曲培在杭州电子科技大学攻读读硕，这些“山沟里飞出的金凤凰”不仅改变了自己的命运，

2100元，显著提高了村民收入。

最初，村民对旅游服务业存在抵触心理。“听说要帮别人洗衣服、打扫，都不愿意。”旺堆说，“但一年两万多元的收入，而且不用风吹日晒，慢慢让大家转变了观念。”

在旺堆的带动下，越来越多的村民加入开办家庭旅馆的队伍，从传统牧民转变为旅游服务提供者。县里组织的客房服务与礼仪培训，进一步提升了村民的服务能力。

除了牧业和旅游业，推瓦村还在尝试发展其他特色产业：手工编织的牦牛毛制品和羊毛制品成为深受游客欢迎的纪念品；高原特色农产品的深加工也具有潜在市场价值。旺堆计划，把周围的观景台一起经营下去，带动更多村民吃上旅游饭。

**文化传承与现代文明的交融**

在推瓦村60年的变迁历程中，最深刻的变化或许不是看得见的房屋道路，而是村民精神世界的重塑。

“必须读书，读书才有出路”——旺堆父亲的这句话，道出了新一代推瓦村人对教育的重视。随着西藏教育事业的蓬勃发展，推瓦村走出了首批大学生，旺堆2013年考入西藏大学，白玛曲培在杭州电子科技大学攻读读硕，这些“山沟里飞出的金凤凰”不仅改变了自己的命运，

也为村庄发展注入了新思想、新活力。如今，村民也越来越重视教育，每年考上大学的孩子越来越多。教育正在成为推瓦村阻断贫困代际传递的重要途径。

国家通用语言文字的学习，架起了村民与外界沟通的桥梁。

推瓦村每周组织村民学习国家通用语言文字，这一举措使村民能够更加顺畅地获取外界信息，参与更广阔的合作。语言能力的提升，不仅方便了旅游服务，更拓宽了村民的视野，进一步铸牢了中华民族共同体意识。当村民能够用普通话与游客自如交流时，这个“离天空最近的村庄”与祖国大家庭的心理距离也大大拉近了。

此外，人畜分离、定期垃圾清运、旱厕改造等环境整治措施，显示出推瓦村村民对生态保护的重视。这源于大家对“绿水青山就是金山银山”理念的深刻领悟——普莫雍错的美丽风光是推瓦村旅游发展的核心资源，保护环境就是保护发展的根基。从被动适应自然到主动保护生态，推瓦村村民的环境保护意识完成了现代性转变。

60年，冰上的牧歌仍在传唱，推瓦村找到了一条传统与现代相结合的发展道路，实现了从与世隔绝到网红景点的沧桑巨变。

(来源：西藏日报)

# 试驾时摸了把方向盘，车子居然就动起来了……

## 以案普法

试驾时开开心心摸了把方向盘居然车子就动起来了怎么回事车子怎么还自己go-go-go了?

2024年2月，小王前往某汽车4S店试驾车辆。小王坐进车内后，刚刚触摸了方向盘上个别按键，车辆突然启动前冲，与前面停放的另一辆展车发生碰撞，两车受损。经鉴定，事故造成维修费用合计20294元。4S店主张小王赔偿全部损失，并承担两车贬值损失10000元。小王认为，4S店未尽到安全管理义务，应当自行承担损失。双方协商未果，4S店遂诉至法院，要求小王赔偿车辆维修费用及贬值损失。

### 展车模式是否为行业惯例?

小王认为，4S店应当将车辆调至展车模式以防止试驾人员误触按键造成事故，4S店工作人员则表示其不了解展车模式，设置展车模式并非统一要求。展车模式主要指在汽车展览时，通过软件禁用汽车的动力装置，确保车辆处于静态展示、无法行驶的稳定状态。这一模式是否属于不同品牌车辆自带的“标配”功能，是否形成行业操作惯例?

带着这些疑问，承办法官咨询了上汽集团专业工程师。据工程师介绍，展车模式可以限制车辆进入可行驶状态，是目前绝大多数市售新能源车均自带的功能模块，同时为了满足用户随时看车的需求，车辆会处于上电状态。启用展车模式的车辆，只要将钥匙同时离开车辆，一般不会触发误操作。

承办人又前往泰州国际汽车城3家4S店(其中2家为事故同品牌4S店)实地走访。表明来意后，承办法官询问销售人员是否可以到展车操作相关按钮，如不小心误操作是否会造车辆移动。销售人员表示展厅车辆均处于展车模式，不可行驶。销售人员向法官演示了展车模式的开启与解除流程——开启需要确保车辆处于启动状态且车钥匙在车内，之后进入展车模式后，车辆将处于静止状态，无法行驶。退出展车模式通常需要使用相同的按键组合进行操作，长按与进入模式相同的键组合即可解除，以上操作均需钥匙在车内。

庭审中，承办人向原告代理人及其工作人员出示了视频，原告4S店工作人员辩称不了解展车模式，而经承办人实地调查了解，汽车经销商在展厅或公共场所展示车辆时，启用展车模式系行业基本安全规范。

### 法院审理：4s店存在双重管理疏漏

《中华人民共和国民法典》第一千一百六十五条之规定：行为人因过错侵害他人民事权益造成损害的，应当承担侵权责任。依照法律规定推定行为人有过错，其不能证明自己没有过错的，应当承担侵权责任。

**(上接第一版E)**一场承载着300万西藏人民深情的音乐盛典即将巅峰呈现!

连日来，在文化艺术中心，赛前的紧张与激情弥漫在每一个角落。各参赛队伍争分夺秒，进行着最后的精细打磨。

排练厅内，指挥的手势精准而富有感染力，引领着多声部交织出和谐的乐章；钢琴伴奏的旋律时而如涓涓细流，时而如惊涛拍岸，与人声完美融合。队员们全神贯注，反复推敲着每一处细节。排练大厅内汗水浸湿了衣襟，但专注的眼神和嘹亮的歌声从未停歇。整齐的演出服、精心设计的队形变换，都在为最终的舞台绽放做准备。

“能够代表昌都市站上自治区决赛的最高舞台，在党的生日前夕用歌声献礼，全体队员都感到无比自豪，也深知责任重大！”来自昌都市代表队的永西拉姆在接受采访时，语气中充满斗志，“我们这次带来的《红色昌都振兴奋进》，融入了我们对党的深厚感情和地方特色。这段时间，大家心无旁骛，投入了全部精力进行最后冲刺排练，只为在决赛舞台上

法院审理认为，原告作为专业的汽车销售机构，应当全面了解行业基本安全规范，承担相应的安全注意义务。本案中，原告存在双重管理疏漏：既未按照规定将试驾车辆调至展车模式，又未将钥匙带离车辆，致使消费者误操作风险显著增加，明显违反行业安全管理义务，存在重大过错。被告小王作为普通消费者，在未获明确提示的情况下进行合理的试驾操作，其行为未超出必要限度，不存在过错。原告未能举证证明被告在本起事故中存在故意或过失，故其索赔请求缺乏事实及法律依据，法院遂判决驳回原告全部赔偿诉讼请求。原告未提起上诉，该案判决已生效。

### 法官寄语

首任萍乡江苏省泰州市姜堰区人民法院民事审判第一庭员额法官：

在人流密集的商场或者展览中心展示新车，可以有效吸引潜在消费者关注，不仅可以提升品牌的市场知名度和知名度，还能提振消费者的购买欲，拉动销售。实践中，展示车辆未按规定开启展车模式造成车辆损坏或人员伤亡的情况却偶有发生。

在此，法官提醒广大车企、车辆经销商、4S店，对需要静态展示的车辆负有严格的安全保障义务，应当通过技术手段(如采用展车模式)和物理管理(如钥匙管控)防范风险。同时不断强化内部运营管理，强化员工安全教育培训，确保所有车辆在展示前都经过严格的安全检查和模式设置，加大定期巡检力度，确保车辆展示安全可靠。

对于消费者而言，建议在试车前主动向汽车销售人员询问车辆状态，确认操作权限。如果经销商没有调成展车模式，消费者正常操作体验造成的损坏，应当由经销商承担，如果消费者存在故意或者重大过失，也应当承担相应的责任。

### 代表点评

黄平全国人大代表、民进泰州总支主委、泰州学院美术学院院长：

这起汽车销售展车事故判例具有现实意义与社会价值，是法治力量护航民生、规范市场的生动体现。司法机关通过严谨的调查与公正的裁判，明确销售者责任，划定消费者与销售者的权责边界，既有力维护了受害者合法权益，也精准纠偏汽车销售行业存在的管理疏漏现象。在消费市场不断升级的当下，汽车销售作为涉及大额消费与公共安全的重要领域，其安全保障水平直接关系到人民群众的生命财产安全和消费信心。

判例为行业治理提供了司法指引，汽车销售企业要切实履行主体责任，主动将安全规范落到实处。建立常态化车辆安全检查机制，加强员工业务培训外，还应引入智能化管理系统，通过电子监控、智能钥匙管理终端等技术手段，提升安全管理的精准性与可靠性。同时，积极开展消费者安全教育活动，在展厅设置安全提示标识，为试驾客户提供详细的安全说明与操作培训，从源头杜绝安全隐患。

(来源：中国普法微信公众号)

呈现最完美的演绎，把最真挚的感恩和最美好的祝福唱给党听。这不仅是对艺术水平的检验，更是精神风貌的集中展示。”

自治区气象局机关党委副书记王宁对山南市的办赛水平赞不绝口：“山南作为决赛承办地，组织工作非常出色，场地设施一流，后勤保障细致周到，为我们创造了最佳的备赛和演出环境。我们有信心，通过《五彩哈达献北京》的精彩呈现，在决赛的舞台上充分展现我们气象干部职工的风采，为全区观众奉献一场高水平的视听盛宴，共同唱响团结奋进的时代主旋律。”

据悉，本次歌咏大赛决赛，各队将以抽签顺序依次登台，用精心编排、富有感染力的合唱作品展开激烈角逐。专业评委团将从多个维度严格评判，最终决出优胜名次。

目前，山南市各项赛前筹备工作已万事俱备。炫丽的舞台、顶级的音响灯光、周到的接待方案、完善的安全保障均已就绪。

## 水质检测公告

为保障城市公共供水安全，山南市自来水总公司按照《城市供水水质管理规定》、《生活饮用水卫生标准》(GB5749-2022)和《地下水质量标准》(GB/T14848-2017)的要求，南、北郊水厂出厂水及管网末梢水常规检测指标均符合《生活饮用水卫生标准》(GB5749-2022)的要求。

山南市自来水总公司  
2025年6月25日