

凝聚积极稳定向善的力量

——金砖国家各界人士期待习近平主席赴俄出席金砖国家领导人第十六次会晤

应俄罗斯联邦总统普京邀请，国家主席习近平将于10月22日至24日赴俄罗斯喀山出席金砖国家领导人第十六次会晤。这将是“金砖大家庭”实现历史性扩员后，习近平主席同金砖国家领导人首次线下聚首。

金砖国家各界人士表示，期待聆听习近平主席在会晤期间提出的重要主张，相信金砖国家这支积极、稳定、向善的力量必将蓬勃发展，为世界和平与发展注入更多正能量。

发出公平正义的时代强音

伏尔加河畔，千年古城喀山已为金砖历史性扩员后的首次领导人线下会晤作好了准备。“我们热烈欢迎习近平主席来到喀山出席这次盛会。”俄中友好协会第一副主席、中国“友谊勋章”获得者加林娜·库利科娃说，期待习近平主席在此次会晤中就进一步深化金砖国家间合作，解决共同面临的问题和任务提出新方案、新倡议。

今年1月1日，沙特阿拉伯、埃及、阿联酋、伊朗、埃塞俄比亚正式参与金砖国家合作，“大金砖合作”在国际社会的瞩目中正式开启。

俄罗斯联邦委员会(议会上院)国际事务委员会第一副主席安德烈·杰尼索夫表示，此次会晤是俄罗斯作为金砖国家轮值主席国举办的最重要活动。习近平主席出席会晤框架内的系列活动，必将有力增进金砖国家在全球问题上的共识，壮大促进世界和平发展的积极力量。

巴西中国问题研究中心主任罗尼·林斯说，习近平主席提出的构建人类命运共同体理念和三大全球倡议在世界范围内特别是全球南方国家中引发广泛共鸣。中国在凝聚金砖国家共识、促进各国协调合作、推进共同议程方面发挥着至关重要的作用。林斯认为，习近平主席出席此次会晤将为推动多边主义和包容性增长注入新动力。

“金砖合作机制致力于促进世界多极化、维护真正的多边主义。”阿联酋迪拜海湾研究中心研究员艾哈迈德·阿里说，中国提出的“金砖+”合作模式为新兴市场国家和发展中国家融入金砖合作敞开大门。随着金砖国家的“朋友圈”不断扩大，“大金砖合作”的影响力和吸引力不断增强。“国际社会期待聆听习近平主席为推动建设更加公正合理的全球治理体系提出的中国方案。”

“我十分钦佩中国为促进世界和平稳定和共同发展作出的贡献。”伊朗中国和欧亚事务分析师迈赫迪·霍桑德说，一个典型事例就是伊朗与沙特阿拉伯在中国斡旋下达成历史性和解。“每到关键时刻，世界总是希望听到来自中国的声音，我对习近平主席将在喀山会晤上提出的主张充满期待。”

在埃及外交事务委员会主任伊扎特·萨阿德看来，金砖国家合作机制的发展将提升全球南方国家在国际事务中的代表性和发言权。中国是引领金砖国家合作的重要力量，“代表了来自发展中国家和新兴市场国家值得信赖的声音”。“我非常期待习近平主席在即将举行的金砖国家领导人会晤上提出共同维护国际公平正义的见解和倡议。”

书写携手发展的精彩故事

跨越山海，相互成就，金砖国家秉持开放包容、合作共赢精神，坚守团结自强初心，书写着携手发展的精彩故事。扩员后，金砖国家国内生产总值约占全球30%，贸易占全球贸易五分之一。

阿联酋《联合报》政治评论员艾哈迈德·哈马迪认为，金砖合作机制为新兴市场和发展中国家优化资源配置、共享发展机遇搭建了重要合作平台，中方积极推动各国发展战略深度对接，为深化务实合作、促进共同发展作出重要贡献。哈马迪相信，习近平主席在喀山会晤上发表的观点主张

将为各国推动可持续发展带来新启迪。

林斯长期以来关注和研究经济与发展问题。他指出，在金砖合作框架下，中国推动成立新开发银行、应急储备安排等经济合作机制，倡导普惠包容的经济全球化，助力全球南方国家获得更大自主权来塑造自己的未来。巴西从中受益良多：新开发银行为巴西的可再生能源和城市基础设施等项目提供融资，金砖国家间的农业技术合作促进了巴西农产品对华出口，科技合作推动了巴西在人工智能和绿色增长领域的创新发展。林斯相信，习近平主席的喀山之行将推动金砖国家实现更广泛的经贸合作。

在埃塞俄比亚的斯亚贝巴大学教授巴卢·德米西看来，与中国等金砖伙伴的合作有效助力埃塞俄比亚吸引外资、改善贸易物流和实现出口多样化。沙特利雅得政治和战略研究中心研究员阿卜杜勒·阿齐兹·沙巴尼认为，沙特参与金砖国家合作具有广阔前景，特别是随着沙特“2030愿景”与共建“一带一路”倡议的深度对接，沙特在能源、投资、互联互通和技术创新等领域的发展潜力将不断释放。南非智库克里斯·哈尼研究所所长西滕·本古说，“大金砖合作”将为实现各国发展目标和现代化创造更多相互支持合作的平台和空间。

“中国走出了一条独具特色的现代化道路，为全球南方国家带来了重要启示。”俄中友好协会副主席谢尔盖·萨纳科耶夫说，全球南方国家不断探索符合自身国情的发展道路，共同捍卫发展权利，正凝聚起越来越强大的力量。他期待，习近平主席将为此次喀山会晤带来中国智慧，促进全球南方国家通过团结协作实现共同发展振兴。

共创文明互鉴的美好未来

“文明多姿多彩，发展道路多元多样，这是世界应有的样子。”习近平主席去年在金砖国家领导人第十五次会晤上的这番

话，给印度金砖国家研究所副研究员阿洛克·库马尔·帕塔克留下深刻印象。

帕塔克非常赞同习近平主席的观点。他说，通过参与金砖国家教育、卫生、旅游等领域交流活动，他亲身体会到互学互鉴有利于促进不同文明之间的相互理解和尊重。“金砖国家治国理政研讨会和人文交流论坛等活动丰富了我们的共同经验。习近平主席喀山之行将为不同文明交流互鉴、共同进步注入更多能量。”

近年来，金砖国家间的人文交流如火如荼，电影节、艺术节、运动会、学术论坛等活动精彩纷呈，架起一座座民心相通、文明对话之桥。

在林斯看来，金砖框架下举行的一系列文化活动拉近了相关国家人民之间的距离，金砖国家职业教育联盟推动技术和工程等领域学生和专业人士的交流，女性创新创业大赛促进女性利用数字经济机遇创新创业……“中国一直致力于加强金砖国家之间的文化、教育交流，倡导各国相互学习、加强合作。相信习近平主席此行将为进一步促进金砖国家人文交流凝聚更多力量。”

哈马迪指出，中国提出全球文明倡议，倡导多元文化交流互鉴，展现了弥合文明分歧、化解文明冲突的广阔胸襟。中国的主张和倡议将推动不同政治制度、文化风俗的金砖国家在平等相待、相互尊重的基础上和平共处、交流互鉴，实现合作共赢、共同发展。

俄罗斯联邦委员会科学、教育和文化委员会副主席柳德米拉·斯卡科夫斯卡娅说，即将举行的金砖国家领导人第十六次会晤有望在教育、科学、文化、人工智能、新技术、人文交流等领域取得共识和成果。“习近平主席来到喀山出席会晤，将在金砖国家携手发展的历程上留下深刻印记。”

新华社记者 邱夏、刘恺、江宥林 (新华社北京10月20日电)

凝聚合作共识 激发创新活力

习近平主席贺信为深化知识产权国际合作注入新动力

金秋十月，浙江杭州迎来一场国际盛会——2024年国际保护知识产权协会世界知识产权大会。10月19日，国家主席习近平向大会致贺信，在中外各界人士中引发热烈反响。

大家表示，习近平主席的贺信体现了中国对知识产权工作的高度重视，宣示了中国致力于携手推进国际知识产权保护的决心，必将进一步拉紧合作纽带、凝聚合作共识，让创新成果更好造福人类。

现场聆听了习近平主席的贺信，加拿大专利律师弗雷德·巴比埃里对中国在知识产权全球治理方面发挥的作用感触颇深，对中国在计算机创新专利保护方面的立场深表赞赏：“在知识产权领域，国家间的协调离不开中国。过去几十年，中国在知识产权保护方面的努力受到国际社会广泛关注，不断促进全球创新发展。”

“习近平主席强调中国始终高度重视知识产权保护，并对我国知识产权事业取得的历史性成就予以肯定，让我们备受鼓舞。”国家知识产权局知识产权保护司司长郭雯表示，将进一步深化知识产权领域改革，推动建立高效的知识产权综合管理体制，深入实施知识产权保护体系建设工程，进一步提升知识产权治理能力和水平，为建设知识产权强国、实现中国式现代化提供有力支撑。

世界知识产权组织总干事邓鸿森对中国知识产权事业取得的成就表示赞叹。他介绍，上世纪90年代中期，中国刚加入世界知识产权组织《专利合作条约》时，在该框架下年度国际专利申请量仅约100件，2023年这个数字为7万件左右，连续5年位列全球第一。

“我曾多次访问中国并与中国同行交流，我们有很多客户也在中国申请了专利和商标。正如习近平主席在贺信中指出的，‘中国始终高度重视知识产权保护，深入推进知识产权强国建设。’中国一直在努力完善知识产权法规制度体系，并与国际各方保持积极沟通合作。我对中国知识产权事业的快速发展印象深刻。”国际保护知识产权协会(AIPI)会长奥山尚一。

大会开幕前一天，杭州市中级人民法院公开开庭审理了一起涉人工智能领域的“AI数字人”侵害发明专利权纠纷案件。近百名大会与会人员旁听本次庭审，为中国在知识产权保护方面的创新实践点赞。

“习近平主席在贺信中强调，为打造有利于创新发展的国际环境贡献中国智慧和方案。我们将深入学习领会贺信精神，不断提升数字经济领域案件裁判质效，推动数字产业知识产权合理流动、有效保护、充分利用。”杭州市中级人民法院院长陈志君说。

依托香港背靠祖国、联通世界的独特优势，中国专利代理(香港)有限公司成立40年来为逾万家中外企业提供知识产权服务，累计办理近70万件专利商标申请。“我们将发挥公司总部在港的独特优势和统筹协调枢纽作用，推动国外资金、先进技术‘引进来’，中国企业‘走出去’，拓展业务领域，加强国际合作，持续为中外创新主体提供优质高效的知识产权服务。”公司总经理吴玉和说。

习近平主席在贺信中强调，“推动全球知识产权治理体系向着更加公正合理方向发展，为增进人类福祉贡献中国力量”。北京韬安律师事务所首席合伙人王军对此深有体会：“如今在很多知识产权相关的国际组织、论坛上都能看到中国代表的身影。今年，国际保护知识产权协会世界知识产权大会首次落地中国，也充分说明中国在该领域的贡献。”

成立于1897年的AIPI，是致力于知识产权发展和进步的国际组织，现有来自130个国家和地区的会员8700多名。“我们将进一步加强与AIPI的良好合作关系，积极参与AIPI前沿热点知识产权问题的研究，向AIPI提出一系列专题研究的中国建议，在AIPI的发展、决策和重大活动中贡献中国智慧。”中国贸促会专利商标事务所所长、AIPI中国分会会长龙传红说。

中华全国专利代理师协会秘书长赵建军表示，将认真学习贯彻习近平主席贺信精神，深度参与国际知识产权多双边交流，加强与共建“一带一路”国家知识产权交流与合作，加大国际化人才尤其是涉外知识产权法律人才培养力度，为企业高水平“走出去”提供坚实保障，为知识产权国际合作贡献中国力量。

新华社记者 (新华社北京10月20日电)

世界最大直径高铁盾构机“领航号”掘进突破1000环

10月20日，我国自主研发的世界最大直径高铁盾构机“领航号”在沪渝蓉高铁崇太长江隧道掘进突破1000环。崇太长江隧道连接上海崇明和江苏太仓，全长14.25千米，建成后有望实现高铁过江不减速，对于推动长江经济带的发展具有重要意义。

在上海沪渝蓉高铁崇太长江隧道施工现场，施工人员在“领航号”盾构机内进行掘进作业。



▲在上海沪渝蓉高铁崇太长江隧道施工现场，“领航号”盾构机进行管片吊装作业。

新华社发

更绿色更智能 展现未来出行新图景

车企拿出“路线图” “中国造”汽车“驶”向下一站

新中国汽车工业发展71年，正加速驶向下一站。17日至19日召开的2024世界智能网联汽车大会向“下一站”：向绿色化、智能化加快突破。

基于大模型的人工智能技术实现突破、智能化网联化融合成为重要技术路径，中央计算式新型架构开启产业实践……大会上，“智能网联汽车全球十大发展突破”发布，总结了全球智能网联汽车产业发展新趋势。

十大发展突破中，不少突破与中国息息相关。例如，组合驾驶辅助(L2级)规模化落地方面，今年1月至6月，中国乘用车L2级新车渗透率达到55.7%，其中具备领航辅助驾驶功能的新车渗透率为11%。这一数据预示自动驾驶技术在中国愈发普及，驾驶者的双手进一步解放。

工业和信息化部部长金壮龙在大会上表示，中国智能网联汽车产业体系基本形成，建成涵盖基础芯片、传感器、计算平台、底盘控制、网联云控等在内的完整产业体系。中国是新能源汽车制造和出口大国。

国家统计局18日发布的数据显示，9月，我国新能源汽车产量同比增长48.5%，增速为2023年5月以来新高。1月至9月汽车行业出口交货值同比增长17.1%。智能化与新能源汽车协同发展。前三季度，智能车载设备制造业增加值同比增长30.7%。

置身大会，一幅未来出行的新图景浮现眼前：距离10公里的快速，无人配送车轻松送达；前方车辆紧急刹车，自动驾驶小巴紧急预警；红绿灯路口光线不佳，智慧乘用车自动有序通行……

不仅是交通运输工具，智能网联汽车集电子、计算、感知、视听等多项前沿技术为一体，还可以作为工作帮手、生活助手，成为人们的朋友。

这些新图景、新趋势离不开中国近年来大力发展智能网联汽车的努力。人机交互、线控转向、主动悬架等技术加快突破，大算力、大数据、大模型等快速发展……全球汽车产业激烈竞争中，中国向绿色化、智能化加快突破，智能网联汽车成为我国汽车产业布局新赛道的重要抓手。

让汽车变得更聪明，还要有更强的技

术、更广的应用场景、更安全高效的数据、更协同的道路交通等。

以市场需求带动创新升级——一键交互、人车对话，让汽车成为朋友和第二个“家”……未来还要满足人们在车中娱乐、学习、聊天、观景等多种场景需求。

会上，业内车企纷纷拿出自己的创新“路线图”。中国一汽将打造软硬解耦的智能操作系统，未来五年投放智能网联新能源汽车42款；重庆长安将加大研发投入，打造进阶化的智能汽车机器人；小鹏汽车技术委员会主席顾捷说，企业将针对用户驾驶、乘坐等体验升级技术和产品……

以政策支持护航产业发展——从去年11月部署开展智能网联汽车准入和上路通行试点工作，到今年1月部署开展智能网联汽车“车路云一体化”应用试点，一个个政策“落地生根”，为产业发展保驾护航。

更多增量政策正在不断推出。加快基础设施建设。提高车载网联终端安装比例，建立“车路云一体化”技术标准体系。

提速试点应用。当前，全国50多个城市开展智能网联汽车道路测试示范，开放测试道路3.2万公里，完成约1万公里道路智能化改造，安装路侧单元8700多套。未来，这些数字将逐步增加。

夯实安全底线。行驶安全方面，围绕安全测试、风险评估、监督检查、应急响应等方面完善机制，通过技术创新和相关规则机制的完善，构建起良好的产业安全体系。“还要探索基于自动驾驶大模型的生成式人工智能解决方案。”中国科学技术协会主席万钢认为，要提升自动驾驶汽车对交通规则的理解“学习”，精准作出道路预判。

在数据安全方面，业内人士建议积极开展有序组织开展测试验证，加强对自动驾驶系统网络安全风险及管理机制的研究，强化自动驾驶车辆数据安全保障。

制造更聪明的车、建设更智慧的路、铺设更安全的体系，在多方合力下，“中国造”汽车正插上智能网联的翅膀，向着更绿色、更智能的未来不断进发。

新华社记者 张晓洁、胡旭、郭宇靖 (据新华社北京10月19日电)

连续5年PCT国际专利申请量全球第一 中国知识产权发展获国际点赞

据新华社杭州10月20日电(记者王俊禄、唐诗凝、唐孜)知识产权是创新的重要载体，保护知识产权就是保护创新。“中国PCT国际专利申请量连续5年位居全球第一。”世界知识产权组织总干事邓鸿森说，国际保护知识产权协会世界知识产权大会第一次在中国举行，具有里程碑意义，凸显了当今知识产权的真正国际性，以及携手合作加强全球知识产权生态系统的必要性。

2024年国际保护知识产权协会世界知识产权大会10月19日在浙江杭州开幕，来自92个国家和地区的约2300名业内人士齐聚一堂，聚焦知识产权领域前沿热点问题深入研讨。中国知识产权事业取得的历史性成就受到世界瞩目。邓鸿森在视频致辞中表示，上世纪90年代中期，中国刚加入世界知识产权组织《专利合作条约》(PCT)时，在该框架下年度国际专利申请量仅约100件，2023年这个数字已达7万件左右。

本次大会是国际保护知识产权协会成立127年来首次在中国举办，与会嘉宾普遍认为，这不仅体现了国际社会对中国知识产权事业历史性成就的高度认可，也凸显了中国在世界知识产权版图中的重要地位。

中国正在为推动国际知识产权进步贡献更多智慧和方案。据介绍，中国成为世界上首个国内有效发明专利数量突破400万件的国家；《专利合作条约》国际专利、海牙体系外观设计、马德里国际商标申请量稳居世界前列。