

坚守金砖精神共商共建共享 俄罗斯深化金砖经贸合作成效显著

本报记者 董立斌

9月12日至13日在印度新德里举行,今年恰逢金砖合作机制创立20周年,从2006年4国外长首次会晤到如今11个成员国、10个伙伴国组成的“大金砖”,金砖机制走过了极不平凡的发展历程。二十载耕耘不辍,金砖合作成色更足。扩员后的“大金砖”总人口超过全球一半,按购买力平价计算,经济总量占全球比重超过四成,对世界经济增长贡献率超过50%。内部贸易规模从2003年的842亿美元增至2024年的1.17万亿美元,新开发银行累计批准139个项目、融资429亿美元。国际机构预测,到2028年,“大金砖”经济增速将达七国集团的3倍。金砖发展壮大,是新兴市场和发展中国家群体性崛起的重要标志,也是推动世界多极化和国际关系民主化的重要力量。

当前,百年变局加速演进,单边主义、保护主义抬头,地缘冲突延宕,全球经济复苏乏力,气候变化、人工智能治理等新挑战层出不穷。现行全球治理体系面临更大压力,全球南方谋和平、求发展、促合作的呼声持续高涨。金砖国家的团结合作愈发珍贵,金砖机制的时代价值愈发彰显。

金砖合作之所以能跨越地域、制度和文​​化差异持续壮大,根本在于顺应了发展中国家联合自强、共同发展的时代潮流,凝聚了发展中国家团结自强的合力。20年来,金砖国家秉持开放包容、合作共赢的金砖精神,走出了一条对话而不对抗、结伴而不结盟、共赢而非零和的合作新路。从维护以联合国为核心的国际体系到推动国际金融机构改革,从创建新开发银行到发布《金砖国家领导人关于人工智能全球治理的声明》《金砖国家领导人气候资金框架宣言》,金砖国家不断将“南方力量”转化为“南方方案”,推动全球治理从“少数国家决策”转向“共商共建共享”。

务实合作是金砖机制的生命力所在。近年来,特殊经济区合作框架落地实施,新工业革命伙伴关系论坛连续举办,数字产业生态合作网络加快扩容。从能源矿产到智能制造,从跨境支付互联互通到本币结算稳步推进,金砖国家以实实在在的合作成果回应发展中国家诉求,用内部的确定性对冲外部的不确定性。

作为金砖合作的坚定推动者和积极贡献者,中国始终以自身发展助力金砖发展。在经贸领域,中国是巴西、俄罗斯、印度、南非的重要贸易伙伴,与4国贸易额由2009年的9602.1亿元增至2023年的4.32万亿元,年均增长11.3%。2025年金砖成员国间内部贸易额首次突破1万亿美元,中国贡献了最大份额的贸易增量。作为全球首个以进口为主题的国家级展会,进博会已成为金砖成员国开拓中国市场、融入全球价值链的重要窗口。从首批南非牛油果经绿色通道入华,到新开发银行支持莱索托高地水利项目,中国以开放之姿推动合作成果惠及各国民众。

本届峰会以“构建韧性、创新、合作与可持续发展”为主题。峰会期间,印度将向中国移交金砖国家轮值主席国职责。今明两年印度和中国相继担任轮值主席国,两国保持良好协作,有利于“大金砖”合作行稳致远。

二十载栉风沐雨,二十载春华秋实。金砖不是封闭的小圈子,而是守望相助的大家庭、合作共赢的大平台。站在新的历史起点上,金砖国家坚守开放包容、合作共赢的金砖精神,必将为构建人类命运共同体注入更多金砖力量,在团结合作中共创美好未来。

在各方共同努力下,金砖合作机制已成为当今世界最重要的新兴市场国家和发展中国家团结合作平台。俄罗斯作为金砖机制的重要推动者,正积极转向中国、印度、中东南方市场,以贸易多元化、金融去风险化、大宗商品定价权和物流通道建设等重塑抓手,加速融入“大金砖”经贸网络,不断推动金砖经贸合作走深走实。

贸易重心向东向南转移是俄罗斯参与金砖合作最直观的成果。中国海关总署数据显示,2025年中俄双边贸易额达2279亿美元,连续3年站稳2000亿美元台阶,中国连续16年稳居俄第一大贸易伙伴国地位。2026年增势进一步提速,1月至7月双边贸易额达1592.4亿美元,同比增长26.3%。俄第一副总理曼图罗夫表示,俄中合作项目数量的增长,为在2030年前实现3000亿美元的贸易目标注入了新的动力。2026年上半年,俄罗斯与印度双边贸易额383.5亿美元,同比增长15.89%。两国元首设定了在2030年前将双边年贸易额提高到1000亿美元的目标。俄外长拉夫罗夫5月表示,俄方将全力阻止西方不公平竞争破坏俄印之间的协议,确保印度在获取俄油气方面的利益不受损。

金砖扩员带来的增量市场正在快速释放。2025年俄罗斯与阿联酋贸易额达140亿美元,创历史新高,与埃及贸易额约105亿美元,与印尼贸易额接近50亿美元。俄工贸部宣布,2026年底前将再组织10多个商务考察团前往金砖新成员国,覆盖木材加工、制药、农机、化肥、电力设备和信息通信等领域。曼图罗夫在2026年圣彼得堡国际经济论坛上表示,俄罗斯愿在稀土和关键矿产领域扩大与中国、印度及中东地区国家的联合项目。俄总统普京在论坛全体会议上强调,以少数国家为中心的经济制度正在动摇,多极化趋势不可逆转。

俄罗斯大力推进金砖框架下的金融合作,本币结算与支付基础设施建设双轮驱动,取得实质性突破。俄财政部长西卢安诺夫表示,俄中贸易本币结算率已达99%。俄副财长切贝斯科夫表示,金砖国家正探讨“BRICS Bridge”跨境支付平台和“BRICS Clear”金融资产结算清算机制两大方案,旨在降低交易成本、提升结算速度、减少对环球银行金融电信协会(SWIFT)的依赖。

截至2026年3月,金砖国家新开发银行累计批准139个项目,融资总额为429亿美元,正加速本币融资布局,已发行人民币熊猫债券、南非兰特债券,还



8月25日,在俄罗斯首都莫斯科,人们在
中国消费品(俄罗斯)品牌展览会上参观。
(新华社发)

计划发行印度卢比债券。西卢安诺夫表示,支持新开发银行扩大本币贷款规模,减少对西方资本市场的依赖。在今年5月新德里金砖外长会上,拉夫罗夫进一步提议创建新型投资平台,通过数字金融资产等创新工具为全球南方国家发展项目融资,打破西方对国际金融体系的垄断。

俄罗斯粮食出口商联盟2023年底率先提出设立金砖国家粮食交易所,获普京和金砖国家普遍支持。俄方提议将粮食交易所打造为统一数字交易平台,使农产品生产者与采购方直接对接,建立金砖国家自主的粮食价格基准,旨在抗衡西方国家在粮食定价和贸易规则上的主导地位。俄罗斯提出,在2026年7月1日前制定金砖粮食交易所创建工作计​​划,由经济发展部、财政部、农业部和联邦反垄断局协同推进。今年2月,圣彼得堡国际商品交易所与埃及商品交易所签署合作谅解备忘录,被视为金砖粮食交易所的关键先行步骤。

俄罗斯视南北国际运输走廊为联通



金砖国家的物流动脉。俄铁路公司公布的数据显示,今年1月至7月,南北国际运输走廊的铁路货运量670万吨,同比增长4%,其中与伊朗之间的铁路货运量60万吨,较去年同期上涨1.5倍,跨里海路线的货运量增幅达29.2%。俄海洋和河流运输署署长塔拉先科宣布,2026年计划开通俄罗斯—伊朗—印度和俄罗斯—伊朗—中国方向的内里海集装箱运输服务。不过,位于伊朗境内的拉什特—阿斯塔拉铁路段的建设合同迄今尚未签署,这一贯通波斯湾的走廊西线关键节点存在推迟风险,俄方正加速推进里海东线作为替代方案。

展望未来,俄罗斯将持续积极推动金砖经贸合作,着力扩大内部贸易规

模、深化金融自主化进程、增强产业链韧性,在多极化格局中争取更大战略自主,进一步提升全球南方在国际经济治理中的话语权。与此同时,深化合作面临的风险挑战也不容忽视。金砖成员国利益诉求多元,巴西对部分去美元化倡议持审慎态度;新开发银行在对俄业务上仍受制裁合规约束;拉什特—阿斯塔拉铁路等关键基础设施落地周期长;部分金砖伙伴面临西方次级制裁压力,合作深度受限。金砖合作能否从“愿景”加速转化为“增量”,取决于各成员国在支付互联、投资平台、粮食交易所等具体议程上的政治意愿与长期磨合。各方共识能否转化为可落地的机制安排,仍面临现实考验。

印度能源供应多元化任重道远

本报记者 王宝钺



印度政府近年来大力推动可再生能源发展,但煤炭、石油、天然气等传统化石能源在印度能源供应中的占比仍超过70%,可再生能源和核能占比不到30%。今年2月底爆发的中东冲突给印度能源供应安全敲响了警钟。霍尔木兹海峡的梗阻,使高度依赖中东油气进口的印度受到严重冲击,而中东局势的持续紧张更使印度高度依赖化石燃料的能源结构脆弱性暴露无遗,也迫使印度政府加快了能源供应多元化步伐。

可再生能源曾是印度政府推动能源供应多元化转型中最亮眼的部分,2025年,印度新增太阳能装机高达38吉瓦。

但中东冲突导致的能源供应中断凸显了印度对传统化石能源的现实依赖,印度可再生能源的快速扩张与滞后电网配套之间的矛盾更加突出。2025年5月至12月,由于电网吸纳能力不足,印度被迫限发了2.3太瓦时的太阳能光伏发电量,暴露出电力系统调峰与消纳短板。2025财年,印度仅建成了8830公里的跨邦输电线路,较原定目标少了42%。由于可再生能源在短期内无法成为能源供应的主力,印度对传统能源的重视度重新大幅提升。

印度首先在油气领域密集布局,重构能源进口来源成为重要调整方向。中东冲突前,印度原油进口对中东地区的依赖度长期维持在50%左右。冲突爆发后,印度开始转向美洲、非洲、俄罗斯等国家和地区寻求替代供应。4月至5月,印度炼油企业大幅增加了来自委内瑞拉、巴西、安哥拉和尼日利亚的原油进口。在美国政府给予临时豁免后,印度加大从俄罗斯的原油进口力度,俄罗斯也巩固了印度最大原油供应国的地位。

印度政府同步扩大能源储备规模。数据显示,目前印度战略石油储备总容量约533万吨,中东冲突爆发以来,印度政府不断提升战略储备的填充率,并批准了新的扩建项目,计划新增650万吨战略石油储备。

相较石油,印度对中东天然气的进口依赖程度

更大且不易寻找替代来源,印度国内储备更是严重不足。中东冲突以来,印度紧急从澳大利亚、美国、俄罗斯、非洲等国家和地区采购现货,但进口替代效应有限。为此,印度政府转向内部挖潜,要求国内炼油企业提高天然气产量,目标是提升印度天然气储备能力,以更好应对紧急情况。印度最大的液化天然气进口商Petroinet LNG计划新建7座液化天然气储罐,使印度全国液化天然气储罐增加到30个。

2026年5月,印度政府批准了一项价值约40亿美元的激励计划,用于促进全国范围内的地面煤炭和褐煤气化项目,以提高清洁能源产量和国内资源利用率,减少对液化天然气、尿素、硝酸铵、氨和炼焦煤等关键商品的进口依赖。在印度煤炭部主导的“国家煤气化任务”框架下,该国设立目标,到2030年实现1亿吨煤气化产能。同时,印度计划投入近40亿美元加速布局煤制化工,计划到2030年转化7500万吨煤炭用于化肥、塑料等生产。

中东冲突成为印度发展核能的催化剂,印度政府加速推进既定核能发展计划,目标是在2047年将核电装机容量由当前的8.8吉瓦提升至100吉瓦。2025年11月,印度宣布大幅改革核政策,拟向私营企业开放核能领域,为小型模块化反应堆、先进反应堆、核能创新等领域创造新机遇。2025年12月,印度政府又发布了《核能可持续发展与升级转型法案》,重点推进4项结构性改革,以吸引国内外企业参与开发。2026年以来,阿达尼等多家印度企业宣布考虑进入核能领域发展核电,美国、法国、韩国等国核能企业也积极与印度接触。为确保核燃料供应,印度政府分别与澳大利亚、加拿大签署了铀供应协议。

经过一系列努力,印度能源结构有所改善,虽然煤炭、石油、天然气仍是主要能源来源,但化石燃料总体占比有所下降。同时,得益于国内煤炭产量的提升,印度一次能源进口依赖度也有所下降。此外,印度原油进口来源显著多元化,印度原油进口来源国已从2025年底的27个扩大到目前的40多个,巴西与委内瑞拉首次跻身印度前五大原油供应国,美国在印度原油进口中的份额从4.6%提升至8.1%,哥伦比亚、阿根廷成为最新供应国。

尽管如此,印度能源转型仍面临多重结构性障碍。一是可再生能源远不能满足印度能源需求,印度在中短期内对化石燃料的结构性依赖难以打破。二是当前印度用电需求呈现高密度、持续性和局部集中等特点,但受电力基础设施建设不均衡的影响,印度电网缺乏精准匹配需求的能力。三是在煤制化工领域,印度本土煤炭灰分剪含量高,技术转化为优质化工原料的难度大、成本高,而且煤制甲醇、烯烃等关键工艺尚未突破。四是战略能源储备仍需加强。战略石油储备充足率不高,天然气储备更是严重不足,在全球地缘政治风险持续高企的背景下,目前储备水平难以有效应对突发供应中断。

综合分析,印度能源供应多元化的前景,取决于多重因素的协同演进。积极因素在于多元化政策指向明确,特别是对可再生能源和核能领域的政策支持力度有望持续加强。制约因素在于化石燃料依赖摆脱不易,输电网络更新升级扩建亟待实施,关键技术短板和成本竞争力也在制约能源结构改善。印度政府和企业已经在从中东冲突中汲取经验教训,并推出切实的政策行动,但从政策落地到能源结构实质性转变,仍然任重道远。

图为位于印度孟买的巴特拉石油公司炼油厂。

(视觉中国)