

新时代中非合作

中企承建纳米比亚罗什皮纳100兆瓦太阳能光伏电站——

“期待‘太阳田’点亮发展之路”

本报记者 郑翔杨 诶

距纳米比亚首都温得和克约8小时车程的卡拉斯省罗什皮纳镇,地处卡拉哈里盆地边缘,周边是辽阔无垠的红色沙丘。由中国江西国际经济技术合作有限公司与浙江正泰新能源开发有限公司联合承建的罗什皮纳100兆瓦太阳能光伏电站便坐落在这里。该项目于2024年12月正式开工,目前进入主体安装阶段,建成后将是纳米比亚规模最大的可再生能源项目。电站投运后,将显著提升纳米比亚可再生能源发电占比,增强电力自给能力,推动能源结构多元化,为其可持续发展提供支撑。

“用上稳定、清洁电的愿望终于要实现了”

在项目建设现场,记者看到施工人员正将一块块光伏组件有序传递、精准落位并固定于支架之上。当地员工哈菲尼仔細盯着安装进程。“今天天气好,安装比往常要顺利。”作为项目上最早一批招聘的司机,哈菲尼虽日常负责驾驶,却常在休息时向技术人员请教,默默关注着工程的进展。“我是土生土长的罗什皮纳人。”哈菲尼说,“镇上人见我经常开车进出,知道我是电站的工作人员,总问我这片‘太阳田’什么时候能完工。大家都期待‘太阳田’点亮发展之路。”

罗什皮纳镇电力供应长期不稳,电网覆盖有限,时常因线路老化、沙尘天气或输电故障等导致长时间断电。“停电是常有的事,一停就是大半天,晚上孩子写作业、诊所设备使用等都受影响。”哈菲尼说,“有了这座光伏电站,我们用上稳定、清洁电的愿望终于要实现了。”

罗什皮纳镇的缺电困境,反映出纳米比亚全国电力供给不足现状。中国江西国际纳米比亚公司负责人邓炎介绍,该国电力供应长期紧张,约60%的用电需从南非、赞比亚等邻国进口。目前,全国仍有超过40%的农村人口生活区域未接入主干电网,即便在已通电的区域,供电不稳或断电也是常态。在此背景下,纳米比亚政府积极推动能源结构转型,明确将光伏发电列为重点发展方向,并设定到2030年可将再生能源在电力结构中的占比提升至70%的目标。

“纳米比亚光热资源丰富,尤其是南部地区,光照条件得天独厚,平均日照时间超过9小时,全年太阳总辐射量接近每平方米2400千瓦时,开发潜力巨大。”邓炎表示,罗什皮纳100兆瓦太阳能光

伏电站建成后,年均发电量超3亿千瓦时,可满足该国近10%的用电需求,将有效降低其对传统燃煤发电及进口电力的依赖,年均减少约25万吨二氧化碳排放。

“为当地培养新能源领域的专业人才”

“记者朋友们,下午好!欢迎来到现场参观。”在光伏阵列间的巡视通道上,电站纳米比亚籍质量检测经理莱娜·希隆戈说着一口流利的中文介绍情况,对身后一眼望不到头的光伏组件如数家珍。

“当地日照强、气温高,对光伏组件的要求也很高。我们选用的是N型单晶硅光伏组件,具有更低的温度系数,在高温环境下功率衰减更小。配合双玻结构,抗风沙、抗紫外线的能力更强,更适合这里的环境。”希隆戈说,结合当地特点,项目还对支架系统做了针对性设计。材料上选用耐高温部件,结构上也加强了散热和抗风能力,即使遇到大风沙天气,也能保障电站稳定运行。

希隆戈于2019年获得沈阳理工大学电气工程与自动化专业的学士学位,是项目重点培养的当地骨干。“此前她曾辗转多地工作,听闻我们要来纳米比亚建设光伏电站,她便毫不犹豫地投递了简历。希隆戈在工作中表现突出,专业能力扎实且熟悉中方的技术标准与管理文化,很快便从技术人员走向质量管理岗位。”电站项目经理谭述楠说,希隆戈曾表示希望继续深入学习新能源领域的技术与理论,项目部支持她在纳米比亚大学在线攻读可再生能源硕士学位。

智能化运维是电站的一大亮点。项目总工程师王春宪介绍,中方团队正构建一套“空地一体”的远程集中监测体系,通过专用通信网络与主控中心实时联动,实现对所有设备运行状态的全天候监测。同时还引入无人机进行定期自动巡检,可快速识别光伏阵列中的热斑、污损等,显著提升了运维效率与安全性。“我们正与当地培训机构合作开展系列培训,包括安全标准、运维规范等内容。希望帮助更多本地员工逐步了解并学习人工智能相关技术,为当地培养新能源领域的专业人才。”王春宪说。

纳米比亚矿业与能源部部长莫德斯图斯·阿穆特赛说,罗什皮纳100兆瓦太阳能光伏电站项目将技术转移与能力建设紧密结合,通过系统性培

将进一步增进中阿战略互信,深化两国务实合作。中方支持阿联酋维护国家主权、安全和正当权益。封锁霍尔木兹海峡不符合国际社会共同利益。中国愿同国际社会共同努力,推动中东局势尽早重回和平安宁。

哈勒敦感谢中方为哈立德王储访华所作热情周到安排,表示相信此访将有力促进阿中各领域合作。

公正平衡的斡旋作用。王毅表示,当前停火局面十分脆弱,地区局势处于关键转折阶段。当务之急是全力避免战端重启,保持来之不易停火势头。国际社会应继续加大劝和促谈努力,旗帜鲜明反对任何破坏停火、升级对抗的行径。中国和巴基斯坦关于恢复海湾和中东地区和平稳定的五点倡议,体现了国际社会两国和共识,仍可成为解决问题的努力方向。中方乐见巴方发挥更大作用,愿同包括巴方在内国际社会一道,继续为早日恢复中东地区和平稳定作出积极贡献。

外交部发言人4月13日宣布:应中共中央政治局委员、外交部长王毅邀请,俄罗斯外长拉夫罗夫将于4月14日至15日对中国进行正式访问。

训和现场实践,帮助本地员工掌握了光伏建设、安全管理与运维操作等核心技能,推动了一批本土工程师与技术工人成长。“这种人才培养模式不仅支撑了当前项目,更是在为纳米比亚新能源产业发展积蓄力量,对我们国家的能源转型具有深远意义。”

“助力纳米比亚经济增长和可持续发展”

33岁的保卢斯·恩吉纳纳米努胡是罗什皮纳镇的居民,来项目上工作前,已在家待业多年。如今,经过系统培训与实践,他已经成长为能独立操作设备的技术工人。

恩吉纳纳米努胡表示,工作初期,包括他在内的许多当地工人对图纸、测量工具和施工流程都十分陌生。中方技术人员从打点、放线教起,手把手指导他们识别基准点、使用卷尺与水平仪,反复强调精度控制的重要性,并在每个环节完成后引导他们自主复核、及时纠错。“尤其是打桩机这类重型机械,中方师傅坚持‘一人一机、全程带教’。从设备启动、运行到停机,每个步骤都耐心讲解安全规范,直到我们能独立操作。”

“随着我技能水平提高,工资已经涨了3次。收入提高了,我打算过几个月把家里重新装修,让家人生活得更舒适。”恩吉纳纳米努胡脸上露出腼腆的笑容。

谭述楠介绍,项目建设已为当地直接创造超过200个就业岗位,施工高峰期间使用当地员工人数突破400人。“技能提升与就业拓展相结合的模式,为小镇的发展注入了活力,给当地民众带来切实福祉。”

“中企参建以来,始终坚持本地化用工,为小镇创造了大量就业岗位,提高了居民收入、带动了经济发展。”罗什皮纳镇镇长亚历克斯表示,“更让我们感动的是,中企不仅在项目建设中‘授人以渔’,还多次向镇上的学校捐赠图书和学习用品,定期为困难家庭提供食品援助。这些实实在在的举动,让我们感受到了温暖与友谊。”

纳米比亚国家电力公司总经理卡亨赫·豪洛弗表示,罗什皮纳100兆瓦太阳能光伏电站是推动国家能源战略落地的关键一步,“将帮助我们实现电力供应安全,助力纳米比亚经济增长和可持续发展”。

(本报纳米比亚罗什皮纳电)

越共中央总书记、国家主席苏林今起对我国进行国事访问



苏林总书记、国家主席

2019年1月,晋升大将警衔。2021年1月,连任中央政治局委员。2024年5月,当选越南国家主席;8月,当选越共中央总书记;10月,不再兼任越南国家主席。2026年1月,当选连任越共中央总书记;4月,再次当选越南国家主席。越共第十一、十二、十三、十四届中央委员。

(新华社北京4月13日电)

王毅会见阿联酋总统中国事务特使哈勒敦

本报北京4月13日电 中共中央政治局委员、中央外办主任王毅13日在京会见陪同阿联酋阿布扎比王储哈立德访华的阿总统中国事务特使哈勒敦。

王毅说,在两国元首战略引领下,中阿关系保持良好发展势头。哈立德王储此访

王毅同巴基斯坦副总理兼外长达尔通电话

本报北京4月13日电 4月13日,中共中央政治局委员、外交部长王毅同巴基斯坦副总理兼外长达尔通电话。

达尔全面介绍了巴方斡旋伊朗与美国接谈情况,感谢中方促和努力,愿同中方密切沟通协作,共同为实现地区和平发挥积极作用。

王毅重申中方原则立场,赞赏巴方促成美伊临时停火并主办伊斯兰堡会谈,发挥了

俄罗斯外长拉夫罗夫将访华

本报北京4月13日电 (记者陈照苒)

四年四次访华,西中在变局中实现“双向奔赴”

菲利克斯·巴尔迪维索

当前,世界百年未有之大变局加速演进,西班牙与中国的关系正展现出愈发重要的战略价值。西班牙首相桑切斯开启四年内的第四次访华,这一高频互动充分表明,西中关系发展不仅关乎双边合作,更在欧中关系乃至全球治理层面具有示范意义。

回顾历史,西中两国虽远隔重洋,但交往基础深厚。自2005年两国建立全面战略合作关系以来,双边关系保持稳定发展势头。近年来,双方高层交往频繁,政治互信不断加深,特别是在当前国际局势复杂多变的背景下,这种稳定、持续的互动本身就具有重要意义。这表明,在分歧与不确定性上升的国际环境中,对话与合作依然是主流选择。

从欧洲视角看,西班牙在对华关系中正逐步形成独特定位。西班牙在立足欧盟整体政策框架的同时,展现出务实、理性与开放的政策取向。在当前欧中关系面临调整的情况下,西班牙强调通过对话化解分歧、通过合作实现共赢,为欧中关系保持稳定发展、增进沟通发挥了桥梁作用。这种平衡角色,不仅有助于减少误解,也为双方寻找新的合作空间提供了现实路径。面对欧洲内部围绕对华经贸关系的诸多讨论,西班牙始终反对“脱钩断

链”,主张通过优化合作结构、提升透明度来增强关系的稳定性与可预期性。这一立场有助于避免将经贸关系政治化、工具化,为欧中双方保持开放合作创造更大空间。

在经济层面,中国市场对西班牙的重要性日益凸显。中国已成为西班牙重要的增长市场之一,特别是在农产品、食品加工和高附加值制造领域,双方合作潜力巨大。从橄榄油、葡萄酒到猪肉制品,中国市场为西班牙企业提供了广阔空间,西班牙产品也为中国消费者带来了更多优质选择。未来,随着市场准入和规则对接不断优化,双边经贸合作有望迈向更加多元、更高质量的发展新阶段。更为重要的是,西中经贸合作直接关系到西班牙农业地区、中小企业及地方经济的发展,为当地就业与社会稳定提供有力支撑。对西班牙而言,与中国的合作不仅是外交议题,更关乎民生福祉。这种“由外及内”的联动效应,使西中关系具备更加深厚的社会基础。

在全球层面,西中合作同样具有广阔空间。从应对气候变化到维护粮食安全,从推动能源转型到加强公共卫生治理,西中双方在诸多全球性议题上拥有共同利益与合作需求。西班牙一贯坚

持多边主义,中国积极推动构建人类命运共同体,双方在维护开放型世界经济、完善全球治理方面具有诸多契合点。

展望未来,西中关系的发展前景值得期待。随着高层交往持续深化,双方政治互信有望进一步巩固;随着合作领域不断拓展,经贸联系有望向科技创新、绿色发展等方向延伸,释放更多增长动能。在欧中关系整体框架下,西班牙将继续发挥建设性作用,有助于推动形成更加理性、稳定、可预期的对华政策环境。

历史反复证明,开放合作是应对不确定性的最佳选择。在当前国际环境下,西中关系的意义,早已超越双边范畴,成为不同发展模式、不同文化背景国家实现互利共赢的典范。随着双方持续深化对话与合作,西中关系将不断迈上新台阶,为欧中关系注入更多稳定性,也为世界和平与发展作出更大贡献。

(作者为西班牙IE大学中国研究中心主任)

国际论坛

应中共中央总书记、中华人民共和国主席习近平同志的邀请,我和越南高级代表团将于2026年4月14日至17日对中国进行国事访问。这是我在越南第十六届国会当选国家主席后开展的首次国家级对外活动。我谨表达越南党和国家真挚情谊、崇高敬意和最高优先,并传递越南人民的殷切愿望,这就是愿同中国共产党、中国政府和中国人民一道,继续传承和弘扬传统友谊,提升两国战略对接水平,共同为越中关系在新纪元擘画新的发展愿景。

越中两国是“山连山、水连水”的邻邦,两国在文化上有诸多相似之处。两个民族之间的关系,在长期交流的历史中得以培育,并在时间的考验和磨砺中愈发坚实。在邻国关系中,最具长远意义的,是能够从战略高度、以长远眼光看待双边关系,珍视历代先辈长期辛勤培育的宝贵价值,把两国人民的根本利益和长远利益置于首要位置。这也是越南看待和发展同中国关系的方式。

一百多年来,越南革命同中国革命保持着深刻联系。1925年在中国广州,越南人民敬爱的领袖阮爱国(注:即胡志明)创建了越南青年革命同志会,为越南共产党的成立做出了政治、思想和组织上的准备。越南青年革命同志会设在广州市文明路,《青年报》在此创刊,这是与越南革命历史不可分割的地名和里程碑。1941年初,阮爱国同志从中国广西返回越南高平省北坡,直接领导越南革命,为越南人民争取民族独立事业开启了具有决定性意义的历史转折。

越中友谊由两国老一辈领导人精心培育,从胡志明主席、毛泽东主席、周恩来总理,到两国一代又一代共产党人和两国人民。在民族解放斗争时期,双方给予彼此宝贵的支持和帮助。进入国家建设时期,两国坚持选择符合本国国情的发展道路,共同推进革新、改革开放和国际融入进程,取得了诸多具有历史意义的成就。越南始终铭记并珍视中国党、国家和人民在越南困难时期给予的支持和帮助。

2026年是越中两国建交76周年。在这一历程中,越中关系虽历经起伏和考验,但友好与合作始终是主流。历史实践表明,良好、持久稳定的越中关系符合两国人民的切身利益,也有利于地区的和平、发展。

基于这一重要认识,越中关系始终得到两党两国的重视和培育。越南党和国家始终将发展对华关系确定为一贯主张、客观要求、战略选择,以及在独立、自主、自强、多边化、多样化的总体对外路线中的头等优先。中国党和国家也把越南视为周边外交的优先方向。这不仅是对历史的传承,也是立足两国根本和长远利益作出的选择,符合两国人民的共同愿望,也符合在新阶段维护和平稳定发展环境的需要。

近年来,在睦邻友好、相互尊重、平等合作的基础上,双方最高领导人及时作出一系列正确决策,从确立“十六字方针”和“四好精神”,到建立全面战略合作伙伴关系框架,构建具有战略意义的越中命运共同体,推动双边关系沿着“六个更”的方向发展。重要的不仅在于提出新的概念,更在于双方共同确认,应从战略高度、以长远眼光看待和发展越中关系,把对方的发展视为自身发展的机遇。

基于上述共同认识,两党两国高层交往更加频繁,党际、政府、国会(全国人大)、祖国阵线(全国政协)合作机制日益深化。刚刚过去的3月,两国举办外交、国防、公安“3+3”战略对话机制首次部长级会议,取得圆满成功,两国战略对接合作迈出新发展步伐,表明双边关系日益走深走实。

尽管国际形势风云变幻,双方经贸投资合作仍不断发展。2025年双边贸易额取得令人印象深刻的两位数增长。越南继续保持中国在东盟国家中最大贸易伙伴、在全球范围内第四大贸易伙伴的地位;中国是越南最大的贸易伙伴,也是越南第二大出口市场。供应链、物流、基础设施、科技、数字经济和绿色经济等领域合作不断取得新进展。两国正致力于加强铁路互联互通合作,越南北部地区三条标准轨铁路项目正由双方推进,并取得积极突破。

两国民间交流不断深化,为双边关系奠定了日益坚实的社会基础。2025年“越中人文交流年”开展了丰富多样的活动,青年、学者、地方和文文化交流持续推进。由中共中央总书记、国家主席习近平同志和我于2025年4月共同启动的越南青年赴华“红色研学之旅”项目正在积极实施,吸引了众多青年参与。通过这些活动,两国青年更加深入了解彼此,更加深刻认识两国传统友谊,更加明确自身肩负的使命,成为接续前辈事业、继续为越中关系发展作出贡献的重要力量。

越中关系能够取得今天这样全面而务实的成果,首要因素在于两党两国高层领导间的真诚、互信和相互理解,也离不开两国各部门、各地方、企业界和人民的共同努力、积极参与和长期付出。越南党、国家和人民十分珍视习近平总书记、国家主席同志近年来为越中关系每步发展所倾注的友好情谊和心血。

当今世界正经历深刻的时代性变革,既带来重大机遇,也面临严峻挑战。越南正进入落实越共十四大决议的新阶段,朝着“两个一百年”奋斗目标迈进。越共中央政治局第57号决议明确指出,发展科学技术、改革创新和数字化转型是首要突破方向,是推动国家实现快速、可持续发展的主要动力。对中国而言,2026年是实施第十五个五年规划的开局之年,重点在于推进高质量发展、科技自立自强、绿色转型和更高水平对外开放。

正是基于时代提出的新要求,以及两国各自发展的新任务,我认为双方需要共同着力做好四件大事。

第一,继续巩固越中关系的政治基础,使之更加牢固。

两党两国最高领导人的战略引领,对双边关系稳定、健康发展具有决定性作用。因此,应继续保持高层交往的常态化,加强战略沟通,充分发挥现有机制作用,同时更加有效推进党际、政府、国会(全国人大)、祖国阵线(全国政协)等多渠道合作,以及各部门、各层级之间的合作。战略互信越深,就越有条件扩大务实合作,也越有利于更好处理实践中出现的问题。

第二,要推动务实合作实现更大转变,以具体成果作为衡量标准。

在今后一段时期,两国合作需要实现从“扩大规模”向“提升质量”的更大转变,从扩大贸易往来转向更深层次发展战略、经济走廊、供应链以及战略性基础设施对接合作。越方希望同中方一道,加快推进铁路、高速公路、边境贸易基础设施(如物流、智慧口岸等)互联互通项目;推动贸易更加平衡、健康和可持续发展;为中国对越投资创造更加有利条件,使投资更多集中在越南优先发展和中国具有优势的领域。

科学技术、改革创新和数字化转型应成为越中关系新的亮点。越南正把上述领域置于国家发展战略的中心位置,中国也正在大力推进高质量发展,科技自立自强,发展新质生产力。加强上述领域合作,不仅具有重要的经济意义,也对增强各自国家自主发展能力具有战略意义。

第三,进一步夯实两国关系的民意基础。

国家关系只有在人民之中得到滋养和巩固,尤其是在青年一代中得到传承,才能真正长久稳定。因此,应继续巩固2025年“越中人文交流年”的成果,在2026—2027年旅游合作发展方面实现实质性突破,并进一步扩大青年、教育、旅游、文化、媒体和地方交流,更加有效利用两国革命历史中的“红色地标”,开展传统教育,增进相互了解。我期待越来越多两国学生、青年科学家和青年企业家通过学习、研究、创业和实践交流项目相互往来,因为他们将续写21世纪越中关系的新篇章。

第四,在扩大合作的同时,双方应继续维护和平稳定的环境,管控好分歧,妥善处理仍然存在的问题。

在邻国关系中,良好关系的价值不仅体现在合作顺利的领域,更体现在能够通过对话、保持克制、相互尊重,以对两国关系大局负责任的态度,共同处理分歧。越方希望同中方在高层共识、国际法和各自正当利益基础上,坚持以和平方式解决分歧。同时应在多边机制框架内加强协调配合,为地区和世界和平、稳定、合作、发展作出积极贡献。

越南正以坚定的意志和强烈的发展渴望迈入新的发展阶段。我们深知,要实现快速、可持续发展,必须维护和平的环境。要成功实现2030年和2045年的各项发展目标,就必须最大程度激发内生动力,并在独立自主基础上有效扩大国际合作。在这一总体方略中,越南始终把发展对华关系作为战略优先。这既源于两国地理相邻、历史相连、文化相通,也源于两国发展利益日益紧密交融,以及双方共同承担维护地区和平稳定与繁荣发展的责任。

我相信,在以习近平总书记为核心的中共中央领导下,中国人民将继续胜利完成第十五个五年规划,在推进国家现代化建设的进程中取得新的更大成就。越南始终把中国的稳定、高质量发展视为促进地区和平、合作与发展的重要因素,视为包括越南在内的周边国家的重要发展机遇。

我也相信,在两国老一辈领导人精心培育的友好基础上,在已经达成的高层共识指引下,在各层级、各部门、各地方的共同努力以及两国人民的支持下,越中关系一定能够继续稳定、健康、长期发展,为两党、两国和两国人民带来更加实实在在的利益,并为地区乃至世界的和平、稳定、合作与发展作出更大贡献。我此次对中国的访问正是本着这样的精神,怀着这样的期待,并希望同中国领导同志们一道,在今后一段时期进一步开辟两国发展的新空间,推动两国战略对接迈向更高水平。

(作者为越共中央总书记、越南社会主义共和国主席)

弘扬越中传统友谊，在新发展阶段推动两国战略对接迈向更高水平