

中国能源报

CHINA ENERGY NEWS

人民日报社 主管、主办 □ 出版 《中国能源报》社有限公司 □ Http://www.cnenergynews.cn www.people.com.cn □ 第 777 期 □ 本期 20 版 □ 周报 □ 2024 年 11 月 11 日 □ 国内统一连续出版物号 CN 11-0068 □ 邮发代号 1-6

总书记的能源足迹

“疆”山如画“风光”美

■本报记者 王林 张子瑞 李慧

要深刻认识发展和稳定、发展和民生、发展和人心的紧密联系，推动发展成果惠及民生、凝聚人心。要加快经济高质量发展，培育壮大特色优势产业，增强吸纳就业能力。要把巩固脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接起来，健全乡村可持续发展长效机制。要坚持山水林田湖草沙一体化保护和系统治理，推进生态优先、绿色发展，深入打好污染防治攻坚战，严守生态保护红线。要加大对外开放力度，打造向西开放的桥头堡，推进丝绸之路经济带核心区建设。

要把巩固拓展脱贫攻坚成果、推进乡村振兴作为发展的重要抓手，加大经济发展和民生改善工作力度，加强水利设施建设和水资源优化配置，积极发展现代农业和光伏等产业园区，根据资源禀赋，培育发展新增长极。

办教育、卫生、水利、交通等民生实事，要循序渐进、量力而行，做得到才说，说了就做到，使民生工程真正成为民心工程。

——习近平



龙源达坂城风场位于乌鲁木齐达坂城戈壁滩上，安装10台三一重能5兆瓦风电机组，2022年1月实现全容量并网发电，为天山南北源源不断输送绿色电能。张娟/摄

绵延的山脉、平坦的草原、广袤的戈壁、热情好客的各族群众……这里是占我国国土面积约1/6的大美新疆。

放眼望去，“三山夹两盆”的新疆，山山有金铜铁、盆盆有煤油气，同时也是我国太阳能、风能资源最丰富的地区之一。

2023年，新疆风电光伏等新能源装机规模突破7000万千瓦，占总装机近五成。今年上半年，新疆新增新能源装机规模1408万千瓦，同比增长103%，其中风电装机428万千瓦、太阳能装机980万千瓦；新增新能源装机规模占全国比重的一成以上，新增并网规模位居全国第一。

新疆的山山水水、新疆的各族人民，始终牵动着习近平总书记的心。2022年7月12日至15日，习近平总书记在新疆考察时强调，要深刻认识发展和稳定、发展和民生、发展和人心的紧密联系，推动发展成果惠及民生、凝聚人心。要加快经济高质量发展，培育壮大特色优势产业，增强吸纳就业能力。要把巩固脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接起来，健全乡村可持续发展长效机制。要坚持山水林田湖草沙一体化保护和系统治理，推进生态优先、绿色发展，深入打好污染防治攻坚战，严守生态保护

红线。要加大对外开放力度，打造向西开放的桥头堡，推进丝绸之路经济带核心区建设。

《中国能源报》记者近日来到新疆，广袤田野，水资源浇灌源源不断，高标准农田建设如火如荼；昆仑山下，叶尔羌河蜿蜒游走，滋养着新疆人民和草木；戈壁荒漠，大型“风光”项目建设有序推进，源源不断输送绿色电力……在这片承载着古丝绸之路历史荣光的土地上，记者亲身感受着新时代高质量发展的如画“疆”山。

生态先行，绿色发展——

用心守护一片蓝天、一泓清水、一方绿地

打造构建新发展格局的战略支点，是国家赋予新疆“五大战略定位”之一，是服务和融入新发展格局的内在要求，也是新疆高质量发展的必由之路。新疆牢牢把握构建新发展格局战略支点的战略定位，加快推进具有新疆特色和优势的现代化产业体系，“九大产业集群”建设成效显著，一二三产融合发展的产业体系日趋完善。

2023年8月，习近平总书记在听取新疆维吾尔自治区党委和政府、新疆生产建设兵团工作汇报时

强调，要把巩固拓展脱贫攻坚成果、推进乡村振兴作为发展的重要抓手，加大经济发展和民生改善工作力度，加强水利设施建设和水资源优化配置，积极发展现代农业和光伏等产业园区，根据资源禀赋，培育发展新增长极。

绿色生产方式和生活方式加快形成，高质量发展的绿色底色不断厚植。绿水青山就是金山银山的理念指引人与自然和谐共生的现代化进程，正深刻改变着天山脚下这片土地。

根据新疆维吾尔自治区发改委数据，2024年上半年，新能源项目投资477亿元以上，油气生产加工产业项目完成投资超248亿元，能源优势转化为经济优势的作用不断凸显，有效拉动重大项目投资。新能源、新型基础设施、科技教育、水利、公路、电网等8个行业重点项目加快推进，完成投资率超41%。

绿色是高质量发展的底色，绿色发展是新发展理念的重要组成部分。新疆加快推进风电光伏等清洁能源基地建设，持续推动硅基、铝基等新材料产业规模化、集约化发展，大力构建新型电力系统，实现光伏“蓝”、沙漠“黄”、生态“绿”协同发展。

“在新能源领域，我们将继续加快光伏发电项目建设、推动储能设施建设、促进新能源就地消纳、

推动氢能产业发展。”喀什地区发改委党组成员、副主任孙东华表示，“做强做大新能源产业链条，包括积极争取喀什纳入国家‘东数西算’枢纽节点城市、推动喀什地区首批氢能示范项目在年底前建成并发挥效益。”

中国石化新疆库车绿氢示范项目是我国首个万吨级光伏制氢项目，利用新疆地区丰富的太阳能资源发电制氢，生产过程中基本不产生温室气体，实现从绿氢生产到利用的全流程贯通。

为全局计，为长远谋。新疆一边持续探索“减碳”方式，一边不断拓展“增绿”途径，让戈壁变成宝地，让荒漠披上“绿衣”。

塔克拉玛干是我国最大沙漠，也是世界第二大流动沙漠。在过去40多年间，环塔克拉玛干沙漠一圈3046公里，已经建成长达2761公里的绿色阻沙防护带。目前，在塔克拉玛干沙漠东南缘，新疆各族干部群众正在攻坚“锁边固沙”工程，通过实施光伏治沙、工程固沙、生物治沙，实现绿洲连片、阻沙护绿，让风沙变成风景。

下转17版

第七届中国国际进口博览会再结硕果——

双向奔赴开放合作 共建绿色可持续未来

■本报记者 李丽雯 李慧

“进博之约”，友谊之约，合作之约，共赢之约。第七届中国国际进口博览会上，“四叶草”内各国语言此起彼伏，能源低碳及环保技术最新展品琳琅满目，彰显着全球贸易开放合作的活力和韧性。

从2018年至今，进博会年年举办，从未间断。如果说首届进博会是中国向世界发出的单向邀约，之后的每一届便是中国和世界双向奔赴的共同约定。

本届进博会期间，来自129个国家和地区的3496家展商在36万多平方米的展馆里纷纷推出最前沿、最新潮的展品，中国大市场已然成为世界共享的大市场。在能源环保领域，“绿色低碳”“新质生产力”“可持续发展”“循环经济”这些“关键词”频频出现，智能化、低碳化、数字化趋势引领风潮，一轮又一轮的合作机遇滚滚而来。

合作共赢持续向“新”

自2018年首次举办以来，进博会累计吸引181个国家和地区参加，约1.6万家企业参展，首发首展超过2400项颇具代表性的新产品、新技术、新服务，累计意向成交额约4200亿美元。

连续7年，进博会已经结出累累硕果，大市场带来的大商机正吸引越来越多的企业和机构参与其中。今年的进博会聚集了来自各国的世界500强企业，数

量创下历史新高，更有186家企业和机构成为7届进博会的“全勤生”。

2024年，进博会持续向“新”而行，成为全球前沿科技的汇聚之地。作为最早进入中国市场的能源设备制造商及服务商之一，GE Vernova本次不仅带来传统“明星产品”——全球最大、最高效、增长速度最快的9HA燃气模型和在F级燃气机中拥有出色综合性能的6F.03燃气模型，同时还推出“亚洲首展”的直接空气捕获技术模型和“中国首秀”的碳捕获解决方案模型。

据霍尼韦尔中国总裁余锋介绍，霍尼韦尔今年展出100余项创新技术、产品和解决方案，展品数量将刷新霍尼韦尔参展以来的纪录，其中包括多项“中国首发首秀”产品。

同期，中国中化旗下瑞士先正达、法国安迪斯、挪威埃肯、德国克劳斯玛菲、意大利Prometec 5家海外企业参展，分别展示了在生物育种与数字农业、动物营养、低空经济与增材制造、高端轮胎、绿色低碳等领域创新技术、产品与解决方案。

在能源企业聚集的技术装备展区，“新一代”“智慧化”“高精度”等词语不绝于耳，机械臂、工业机器人、人工智能机器人随处可见，交互式机器人更是被团团围住，成为关注的焦点。一幅未来能源工业的图景绘就眼前。

ABB过程工业业务中国区负责人蒋海波向《中国

能源报》记者表示：“ABB每年都会在进博会上推出创新的产品和解决方案，过去6年间，ABB已经在进博会上推出了260多项最新的技术和新的解决方案，也收获了非常好的效果，未来也非常有信心，会继续在这个平台上推出更多好的产品。”

福迪威亚洲总裁洪斌斌在接受《中国能源报》记者采访时表示，作为一年一度的创新之约、开放之约、共赢之约，进博会已经成为全球各国展示创新成果、深化行业交流、把握发展机遇的重要舞台。

走在今年首设的新材料专区，记者看到各类涵盖电子材料、生物材料、特种材料等位于全球高端制造产业链上游的高附加值产品，耐火、导电、环保等高性能材料比比皆是。汽车展区则汇聚了12家世界500强整车企业，新能源车车型占比高达90%。

“朋友圈”更大合作更“绿”

在西门子全球执行副总裁、西门子中国董事长、总裁兼首席执行官肖松看来，进博会为中国与世界构筑起产业互融、创新互促、市场互通、生态互惠的新质纽带，这对当下推动全球经济持续发展以及寻求市场增长尤为重要。

重点推荐

首部能源法问世，明年1月起实施

3

特朗普胜选，美能源和气候政策能否延续

5

看更大的能源世界



微信



微博



抖音



快手

下转17版

□主编：李慧 □版式：李立民