

从光伏应用看中非绿色合作赋能发展

10月初，喀麦隆中部大区热带雨林里的数个村落里，村民们载歌载舞，庆祝中国企业建设的农村离网太阳能电站项目正式启用。这里夜晚的光亮不再仅有星光和月光，村民们终于能在灯光下、电视机前，为国家队“不屈雄狮”加油。

一张张光伏板在雨林中、荒漠上铺开，点亮民众生活。如今，遍布非洲炽热土地的光伏板汲取阳光，将其转化为电力，不仅助力非洲能源结构绿色转型，也在深刻改变着当地民众的生活与未来。

中国光伏产品走进非洲家庭

长期以来，电力短缺问题一直困扰着喀麦隆西南大区首府布埃亚等地。居民埃马纽埃尔·塔贝说，“这里会时不时停电，有时甚至连续停电两三周。冰箱不能用，食物变质，孩子们晚上也无法做功课”。

如今，这一切都成为过去。受益于中国光伏产品，布

埃亚街头随处可见太阳能路灯，很多房屋屋顶上安装了光伏板。塔贝因为最早引进中国光伏产品被亲切地称为“中国太阳侠”。

约8年前，他开始了解光伏产品，随后多次前往中国采购，自用并开始在喀麦隆销售。现在，他的家庭照明、烹饪和家用电器都使用太阳能。“最大的好处是我们每天都有电。”他说，来自中国的光伏产品质优价廉，深受欢迎。

同样在布埃亚从事太阳能产品销售的迪克森·恩费姆希说，因为街道明亮，夜晚的安全感大大提升。“以前大家天黑不敢出门，现在人们晚上愿意出来活动，夜间经济也开始发展。”这位现年33岁的商人说。

顾客玛丽·恩吉在购买储能电池时说，中国光伏产品改善了她的生活。“我用太阳能抽水、做饭，非常方便又实惠，现在再也不用怕停电了。”

另一位顾客迪厄多内·姆巴深有同感。“自从有了这些太阳能板，我们白天黑夜都有

电，孩子们晚上可以学习，生活变得简单多了。”

光伏发电助力非洲国家发展

在中非共和国首都班吉往西约9公里处的宾博市，无垠的树海环抱着一片约16万平方米的方形场区，这里整齐排列着三万余块两米长、一米宽的太阳能电池板，组成一整面钴蓝色的“巨镜”。

正是靠着这面“巨镜”，当地充足的太阳能被转化成电能，再经由汇流箱、升压站、电网等设施，源源不断地输送到班吉的工厂、学校和千家万户中。

这就是中非共和国首座光伏电站——萨卡伊光伏电站。该电站由中国能源建设集团天津电力建设有限公司总承包，装机容量为15兆瓦，其落成有效缓解了班吉的用电难。

官方数据显示，这座电站满足了班吉市约30%的用电需求。32岁的班吉居民埃马纽

埃尔-鲍里斯·扬杜安吉说，“夜间经济发展起来了。我的家人经营着一家晚间餐馆，‘太阳能田’让这里焕发出新活力”。

中国光伏产业正持续为非洲国家提供电力支持。在肯尼亚，中企承建的加里萨50兆瓦光伏电站2019年正式投入运营，可以满足7万户家庭共计38万多人的用电需求，有效缓解当地“电荒”；在赞比亚，该国装机规模最大单体光伏项目——卡布韦100兆瓦光伏电站项目今年6月举行并网发电仪式，预计年发电量约1.8亿千瓦时，为赞比亚矿业现代化和农业发展提供稳定可靠的电力支持。

共建更加绿色的美好未来

中国长期支持非洲绿色发展，仅中非合作建设的光伏电站装机容量累计就已超过1.5吉瓦。

中非在清洁能源领域合作持续推进。中国在2023年9月

非洲气候峰会上正式启动“非洲光带”南南合作项目，旨在利用光伏产业优势帮助非洲应对气候变化，同时为无电贫困家庭解决用电照明问题，帮助非洲真正走出绿色低碳发展道路。

乍得南部小镇多巴的居民马吉托卢姆·蒂莫泰告诉记者，他期待“非洲光带”能早日进入他的家乡。“我们希望这个项目能改善我们的生活，振兴我们的生产，我对此充满信心。”

在喀麦隆，华为喀麦隆公司正在推进农村离网太阳能电站项目三期。自2012年与喀麦隆水资源和能源部签署合同以来，项目已建设并完成商用近500个离网太阳能站点，总装机容量32.8兆瓦，年累计发电量可达47.9吉瓦时。

该项目经理李艳青说，“这些光伏电站不仅为村民供电，还能将多余电力共享给当地通信运营商，确保农村地区的移动信号覆盖。这些电站每年可减少二氧化碳排放3.6万吨，相当于种植10万棵树”。

新华社雅温得10月17日电（记者 王泽）

北京发布支持青年人才创新创业新政策

新华社北京10月17日电（记者 吴文娟 陈旭）筹集3万套左右交通便利、配套完善的青年人才公寓，免费或低价为青年人才初创企业提供300万平方米办公空间，鼓励各区设立总规模300亿元左右的青年人才发展基金……北京市委教育科技人才工作领导小组办公室17日对外发布《关于进一步支持青年人才创新创业的若干措施》，从生活保障、创业支持、人才培养、政务服务、环境营造等多方面给予政策支持。

在解决青年人才住房和办公场所方面，新政策明确，制定实施青年公寓试点方案并逐步扩大覆盖范围，鼓励各区利用公共租赁住房、保障性租赁住房和市管企业商办用房等房源，筹集3万套左右交通便利、配套完善的青年人才公寓，定向给予租金减免或补贴。盘活科技园区、商务楼宇，以及市管企业、集体经济

老旧厂房等闲置空间资源，免费或低价为青年人才初创企业提供300万平方米办公空间。

据北京市人才工作局此前调研显示，62.1%的青年人才认为创业中面临的最大问题是缺乏资金支持。新政策明确，鼓励各区设立青年人才发展基金，总规模300亿元左右，引导金融机构新发展“人才投”“人才贷”“人才保”“人才险”等金融产品，构建覆盖企业初创发展的金融服务链。

在政务服务方面，新政策计划为青年人才初创企业配备3000名专属服务管家，采取“一对一”“直通车”方式，提供政策咨询、业务办理、政府事务对接等服务。

为活跃青年人才的生活氛围，北京市将在高校、科研院所、产业园区等青年人才聚集地，打造20个左右青年人才创新创业街区，融合人才公寓、孵化空间、创业投资、商务配套、体育健身、娱乐消费等多重功能。

青海发布首张3H高原认证证书

新华社西宁10月17日电（记者 解统强）记者从青海省市场监督管理局获悉，10月17日，青海省市场监督管理局发布了首个基于青藏高原极端环境的自愿性认证，向首个获得3H高原认证的羽绒被生产企业颁发了认证证书。这张证书聚焦验证纺织产品在高原极端环境下的质量性能。

据介绍，3H（High altitude, High UV radiation, Harsh cold）高原认证是基于高海拔、强紫外线、极寒等恶劣自然环境所构建的一套质量认证体系，是在装备制造、低空经济、工业消费品、农食产品和服务业等领域开展的高端品质产品自愿性认证。

3H高原认证将认证划分为2000米、3000米、4000米及以上等不同海拔梯度，并针对汽车、光伏、家电、纺织品、低空装备等不同产业，制定差异化的技术指标。例如，对新能源汽车重点考核其电池系统在低温低气压下的充放电效率与热管理能力；对户外纺织品重点考核其在千小时级全光谱紫外线照射后的色牢度与力学性能保持率。

青海省市场监督管理局一级调研员罗刚表示，检测、调研数据显示，部分家电、汽车、电子消费品等在青藏高原存在不同程度的环境适应性缺陷，创新构建3H高原认证体系对提升我国制造业水平等意义重大。

俄宇航员完成今年首次太空行走

新华社符拉迪沃斯托克10月17日电（记者 孙萍）俄罗斯国家航天集团17日发布消息说，国际空间站的两名俄宇航员16日晚至17日凌晨完成2025年首次太空行走，二人出舱后工作6小时11分钟并安全返回。

莫斯科时间16日晚8时零8分，谢尔盖·雷日科夫和阿列克谢·祖布里茨基打开舱门，

开始太空行走。在舱外活动期间，他们在多功能实验舱安装了用于分子束外延实验的设备，以在太空培育高纯度半导体晶体。这是本次出舱的主要任务。他们还对外部设施进行维护，并完成其他科学实验准备工作。

雷日科夫此前宣布，他和祖布里茨基将于10月进行两次太空行走。目前，下一次太空行走的具体日期尚未确定。

（上接1版）舞台之外，随着一声清脆的锣响，“丰收聚乐·秋日雅集”古风集市惊艳开市，不少市民着汉服慕名前来。“月下丰收·非遗美食区”里，糖画、面人、木雕等传统手工艺摊位前围满了顾客，摊主们现场展示精湛技艺，一笔一划间，精美的作品跃然眼前。“国潮丰韵·游戏打卡区”更是欢声不断，猜谜、投壶等游戏吸引了众多市民参与，大家在玩乐中感受着传统文化的趣味与魅力。而集章抽奖活动更为这场盛会增添了别样趣味，让市民在游玩中收获惊喜。市集里跃动的汉服

衣袂、非遗摊前专注的目光、游戏区此起彼伏的喝彩，共同交织成一幅古今交融、城乡同乐的秋夜画卷。

据了解，此次市农村文化礼堂“秋日村晚”展演充分挖掘各地文化资源，借助文化特派员的专业力量，将传统民俗与现代艺术形式巧妙融合，展现了慈溪乡土文化在新时代的创新活力。同时，通过文旅嘉年华的同步举办，有效延伸了文化活动的产业链条，探索出了一条文旅融合促进消费增长的新路径，为我市片区联动的“秋日村晚”系列活动增添了浓墨重彩的一笔。



2025中国国际数字经济博览会 正式启幕

10月17日，观众在博览会上了解一款载人飞行器。10月17日至19日，2025中国国际数字经济博览会在河北石家庄国际会展中心举行。本届博览会以“可信数据赋能产业发展”为主题，集中展示数字经济领域发展趋势和研发成果。

■新华社发

缓解“里程焦虑”！

电动汽车充电设施将“三年倍增”

缓解“里程焦虑”出实招。国家发展改革委、国家能源局等部门近日印发《电动汽车充电设施服务能力“三年倍增”行动方案（2025—2027年）》，明确到2027年底，实现充电服务能力的翻倍增长。

“十四五”期间，我国建成了全球最大的电动汽车充电网络。截至2025年9月底，全国充电设施数量已达1806.3万个，每5辆车就有2个充电桩；高速公路服务区建成充电设施超6万个，跨省出行“说走就走”。

但也要看到，公共充电网络布局不均衡、设施功能结构待优化等问题仍然存在。聚焦充电网络变得更大、“织”得更密，行动方案作出新部署。

首先，解决“有没有”的问题——

“三年倍增”是数量上的“倍增”：直击“人等桩”“人找桩”痛点，到2027年底，在全国范围内建成2800万个

充电设施，提供超3亿千瓦的公共充电容量，满足超过8000万辆电动汽车充电需求。

也是空间布局上的增加：回家充电更省心，“新建居住区要按规定在固定车位全部建设充电设施或预留充电设施安装条件，满足直接装表接电要求”；春节返乡充电不再难，“在尚未建设公共充电站的乡镇行政区至少新增1.4万个直流充电枪”“实现农村地区公共充电设施全面覆盖”。

其次，还要让充电设施“更好用”——

行动方案中，“大功率”多次出现，“全国城市新增160万个直流充电枪，其中包括10万个大功率充电枪”“在高速公路服务区（含停车区）新建改建4万个60千瓦以上‘超快结合’充电枪，鼓励建设大功率充电设施”。

“目前我国公共充电设施平均功率仅45.5千瓦，尚不能有效满足节假日高速公路、城

市热点地区等快速补能场景的充电需求。”国家能源局有关负责人说，行动方案明确在重点城市、高速公路服务区加快大功率充电设施规划建设，进一步优化设施功能结构。

中国电动汽车充电基础设施促进联盟秘书长全崇旗表示，大功率充电设施是指单枪充电功率达到250千瓦以上的直流充电设施。“对车主来说，未来出行将体验到更丰富便捷、适应各种场景需求的补能方式，满足差异化充电需求。”

从城市到乡村，从高速公路到居民小区，我国充电设施逐渐从“中心”向“全域”覆盖，在便利电动汽车出行的同时，一个个充电桩不只是孤立的电力出口，更成为能量双向流动的“神经末梢”，为新型电力系统高效经济运行提供深厚的分布式支撑。

车联网互动让电动汽车化身“移动充电宝”，通过充换电设施与电网相连，在电网负荷低

谷时段充电“囤电”，在用电高峰时或有需要时向电网反向送电，助力“削峰填谷”，缓解电网集中供电压力。

行动方案提出，到2027年底，车网互动规模化应用试点范围有效扩大，新增双向充放电（V2G）设施超5000个，反向放电量超2000万千瓦时。

过去，政策支持和技术创新等因素推动我国电动汽车产业发展；未来，供给体系的完善将带来更大市场机遇。据初步测算，行动方案的实施将拉动充电设施设备制造和建设投资2000亿元以上。

小小充电桩，一头连着产业，一头连着民生，一张

覆盖城乡、智慧互联的能源网络渐渐铺开，为百姓绿色出行“续航”，为创新产业生态蓄力。

新华社北京10月17日电（记者 王悦阳 唐诗凝）

十五届市委第十轮巡察启动

根据市委统一部署，十五届市委第十轮巡察将安排4个巡察组对市委老干部局、市审计局等11家党组织开展常规巡察，时间从2025年10月中旬至2026年1月上旬，为期两个半月左右。日前，4个市委巡察组已按计划陆续进驻。

市委常规巡察主要聚焦贯彻落实党的理论路线方针政策和中央决策、省委部署、市委要求情况，聚焦群众身边不正之风和腐败问题情况，聚焦基层党组织领导班子和干部队伍建设情况，聚焦巡察等监督反馈问题整改落实情况开展监督检查。

巡察期间设立联系电话、电子邮箱和邮政信箱，主要受理反映被巡察党组织领导班子及其成员、下一级组织主要负责人员和重要岗位领导干部问题的来信来电来访，其他不属于巡察受理范围的信访问题，将按规定交由相关部门负责处理。市委巡察组受理信访时间截止到2026年1月5日。

为方便广大干部群众反映被巡察对象存在的问题，提出意见建议，现将市委巡察组有关联系方式公布如下：

市委第一巡察组巡察市审计局党组、市统计局党组、市投促中心党组
联系电话：15990542010
电子邮箱：cxswxcz01@163.com

市委第二巡察组巡察市委老干部局、市铁路与轨道交通建设中心党组、市现代化城镇发展建设中心党组

联系电话：15990546573

电子邮箱：cxswxcz02@163.com

市委第三巡察组巡察市国有资产管理中心党工委、慈溪城投集团党委

联系电话：15990540897

电子邮箱：cxswxcz03@163.com

市委第四巡察组巡察团市委、宁波生态环境局慈溪分局党组、市生态文明促进中心党组

联系电话：18258703733

电子邮箱：cxswxcz04@163.com

电话接听时间：巡察期间工作日上午8:30—12:00，下午2:00—5:00。

寄信地址：慈溪市A606号邮政专用信箱（请注明：市委第×巡察组收）。
欢迎广大干部群众本着对组织、对同志、对事业高度负责的态度，实事求是反映问题，提出意见建议。
中共慈溪市委巡察工作领导小组办公室
2025年10月18日