



习近平出席亚太经合组织第三十一次领导人非正式会议并发表重要讲话

新时代 新征程 新伟业

高质量发展调研行

清洁供暖 低碳过冬

本报记者 范宗文 玖太本

近年来，我州以保障广大群众温暖过冬、减少大气污染为立足点，充分发挥清洁能源资源优势，按照企业为主、政府推动、居民可承受的方针，深度挖掘企业协同互动潜力，吸引企业参与清洁能源集中供暖工程，初步建成了用得上、用得起、用得久、用得好的供热体系。

立冬节气已过，北方地区天气日渐转冷，夜间室外温度已经降至零度。近日，记者走进大柴旦行委柴旦镇马海村村民毛力帕家中。与常见的农村取暖景象不同的是，院内一个小小的圆柱形空气源热泵锅炉，正源源不断地将暖流注入家中。

问及空气能改造后的变化，毛力帕连连赞叹“热乎”，“以前一到冬天，家里都是烧煤取暖，屋里屋外全是煤灰，现在用了电暖，打开开关，一会儿屋里就热乎了。”毛力帕对电力取暖很满意。

2023年3月，马海村开始全面实施清洁能源改造项目，经国家能源集团海西光伏发电有限公司7个月的紧张施工，村民彻底告别了燃煤取暖，130户1.2万平方米全面完成了清洁能源供暖改造。如今，整个村落干净整洁、错落有致，不见一处烟尘涌起，没有一丝燃煤味道，村民正在感受冬季清洁取暖的“民生温度”。

据国能海西分公司工程建设部负责人丁莘阳介绍，空气源热泵技术属于新能源技术，在安全可靠的同时，具有能耗低、效率高、无废气排放等优点。公司投入资金400余万元，为马海村的130户家庭实施清洁能源供暖改造，目前已全部投入使用。

海西，是全世界太阳辐射最强的地区之一，曾经“风吹石头跑，太阳如灯烤”的地理条件让人对这片

土地“望而生畏”，如今，随着“四地”建设的高效推进，自然条件成为了天然的优势资源。

在大柴旦1000兆瓦源网荷储北林电站，大片的太阳能光伏板整齐地排列在荒漠上，汇聚成了一片一望无际的“蓝色海洋”，为黄沙大地赋予了新的生命。

据了解，国能（大柴旦）光伏发电有限公司大柴旦1000MWp源网荷储清洁供暖光伏项目一期，项目场地位于大柴旦镇马海村光伏新能源规划区，配套330千伏沛荣变电站及330千伏卡一沛荣I回线路工程1号主变及送出线路。2023年5月12日，单台容量为250MVA的四台主变全部投运。

“项目投运以来，累计完成发电量20亿千瓦时。该项目每年可节约标准煤约27.7万吨，减少多种大气污染物的排放，其中减少二氧化硫145.37吨、二氧化碳75.59万吨、氮氧化物约162.63吨、烟尘约29.07吨。”大柴旦1000兆瓦源网荷储北林电站值班员李宏说。

2021年，海西州成功获批青海省首个国家冬季清洁取暖项目，该项目总投资34.8亿元，计划三年完成热源清洁改造705万平方米，建筑节能改造412万平方米。截至目前，全州清洁取暖改造完成722万平方米（7.06万户）、建筑节能改造完成435万平方米（4.12万户），实现了清洁能源取暖全面普及、城镇节能建筑全覆盖的两个“100%”目标的同时，标准煤使用减少22.5万吨，二氧化碳排放减少48.4万吨，环境空气质量优良天数比例高达98.5%，秋冬季PM2.5浓度控制在13微克/立方米以下。一幅以“节能环保、绿色生态”为底色的“温暖海西”画卷正在徐徐展开。

青海电网新能源出力再创新高



格勒木太阳能发电场。

通讯员 王国栋 摄

青海日报（记者 李峻 通讯员 常秉玉）11月13日12时15分，青海电网新能源出力达1611.7万千瓦，创今年以来第7次新高，超过当时全网用电负荷1226.7万千瓦的1.3倍，占当时全网总出力1912万千瓦的84.3%，实现全国领先。

今年以来，为积极应对青海新能源快速发展带来的“安全—经济—环境”矛盾三角问题，国网青海省电力公司全力保安全、促消纳，编制印发《2024年促进青海新能源高效利用重点措施的通知》，提出40项重点措施，压紧压实相关部门、单位责任，提高新能源利用率。

截至今年10月底，青海新能源装机占比近7成。国网青海电力在保证电网安全稳定运行的前提下，多措并举提升新能源消纳能力。在国网西北分部的大力支持下，网省两级调度通力协作，精准调控，国网青海电力积极优化黄河流域水电联合梯级调度，实施“水新互动、水荷联动”，新能源出力创新高当日，水电出力最低降至158万千瓦，午间启动火电深调，为新能源腾挪发电空间。同时，通过协调加快常规电源建设、保障大基地新能源并网、加快推动特高压外送通道建设、持续提升系统调节能力等措施，提升新能源消纳并网能力。

新华社马尼拉11月16日电（记者倪四义 姜岩）当地时间11月16日上午，亚太经合组织第三十一次领导人非正式会议在菲律宾马尼拉会议中心举行。国家主席习近平出席会议并发表题为《共担时代责任 共促亚太发展》的重要讲话。

习近平抵达会场时，受到菲律宾总统特罗特蒂热情迎接。

习近平在讲话中指出，几十年来，亚太经合组织带动亚太地区实现大发展、大繁荣、大融通，助推亚太成为全球最具活力板块和主要增长引擎。当前，世界百年变局加速演进，亚太合作也面临地缘政治、单边主义和保护主义上升等挑战。站在历史的十字路口，亚太各国要团结协作，勇于担当，推动构建亚太命运共同体，努力开创亚太发展新时代。

习近平提出三点建议：

一是构建开放融通的亚太合作格局。坚持多边主义和开放型经济大方向，坚定维护以世界贸易组织为核心的多边贸易体制，着力推进区域经济一体化和互联互通，维护产业链供应链稳定畅通。今天，我们将通过亚太自贸区建设新的指导文件，相信将为推动亚太开放型经济发展注入新动力。中国坚持以开放促改革，主动对接国际高标准经贸规则，积极扩大自主开放，愿同有关各方探索商谈数字和绿色领域贸易协定，持续扩大面向全球的高标准自由贸易区网络。

二是培育绿色创新的亚太增长动能。要抓住新一轮科技革命和产业变革机遇，在人工智能、量子信息、生命健康等前沿领域加强交流合作，营造开放、公平、公正、非歧视的创新生态，推动亚太地区实现生产力跃升。坚持生态优先、节约集约、绿色低碳发展，推动

数字化绿色化协同转型发展，塑造亚太发展新动能新优势。中国正在因地制宜发展新质生产力，深化同各方绿色创新合作，将发布《全球数据跨境流动合作倡议》，愿同各方共同促进高效、便利、安全的数据跨境流动，为亚太高质量发展贡献力量。

三是树牢普惠包容的亚太发展理念。要加强经济技术合作，加大对发展中经济体和弱势群体的支持，共同做大并分好经济发展“蛋糕”，让更多经济体、更多民众共享发展成果。中方将在亚太经合组织推进提高居民收入、促进中小企业集群式发展等倡议，助力亚太经济普惠包容发展。中国将担任亚太经合组织2026年东道主，期待同各方一道深化亚太合作，造福亚太人民。

习近平强调，改革开放是中国和世界共同发展进步的历史进程。中国共

产党二十届三中全会提出300多项重要改革举措，就构建高水平社会主义市场经济体制、推动经济高质量发展、扩大高水平对外开放、提高人民生活品质、建设美丽中国等各领域作出系统布局。中国发展将为亚太和世界发展提供更多新机遇。中方欢迎各方继续搭乘中国发展快车，为实现和平发展、互利合作、共同繁荣的世界各国现代化共同努力。

会议由菲律宾总统特罗特蒂主持，主题为“赋能、包容、增长”。

会议发表《2024年亚太经合组织领导人马尼拉宣言》《关于亚太自由贸易区议程新展望的声明》和《关于推动向正规和全球经济转型的利马路线图》三个成果文件。

15日晚，习近平出席亚太经合组织领导人非正式会议欢迎宴会。

王毅参加上述活动。

海西州冬春季旅游盛事即将启幕

本报讯 近日，记者从州文体旅游广电局获悉，备受瞩目的2024—2025年海西州冬春季文化旅游体育惠民活动启动仪式将于11月20日在格尔木市开启。

据了解，由海西州及各市县、大柴旦行委精心制作的旅游宣传片将亮相2024—2025年海西州冬春季文化旅游体育惠民活动启动仪式，让来宾提前领略海西州的壮美风光。热场环节，特色文旅集市将成为一大亮点，昆仑文化文创产品、特色农副产品、非遗手工艺品以及海西州涉旅企业的各类产品纷纷亮相，还有炕锅、藏餐、蒙餐等特色美食可供品鉴。同时，昆仑文化主题巡演也将精彩上演，为活动营造浓厚氛围。届时，一场精心编排的专场文艺演出将震撼登场，歌舞、非遗民族服饰走秀、情景剧等节目将轮番呈现，充分彰显海西州文旅融合的独特魅力与丰硕成果。

同期举办的海西州冬春季旅游专场推介会同样看点十足。推介会设在格尔木宾馆会见厅，会前将播放旅游宣传片，涉旅企业易拉宝展示与文创产品展示也将同步进行。推介环节中，海西州文体旅游广电局及格尔木、德令哈等多地文旅部门代表，以及察尔汗盐湖、茶卡盐湖等重点景区和旅行社代表将依次登台，通过精彩的PPT或视频推介当地冬春季旅游资源与精品线路。其间，将穿插多场专场文艺演出，增添文化艺术氛围。推介



资料图

会还将举行“海西州全域全季文旅发展”座谈会，邀请州、市、县（行委）两级文旅部门、企业代表、自媒体人士等齐聚一堂，共商海西州全域全季文旅发展大计，见证西北旅游组团批发商与本地地接社的合作签约仪式。

启动仪式后，将开展海西州冬春季精品线路观摩活动，深入昆仑山玉珠峰、无极龙凤宫、瑶池、察尔汗盐湖、

大小柴旦翡翠湖等景区景点，体验雪地探险、打卡点摄影等特色项目，实地感受冬春季旅游的别样精彩。

启动仪式当晚，格尔木昆仑天街将迎来“火树银花”户外狂欢活动。长达120分钟的活动中，电音打碟、DJ师才艺展示、现场互动将点燃激情。现场美食市集也将为游客提供丰富的美食选择，让大家在欣赏表演的同时，享受舌尖上的愉悦。

目前，2024—2025年海西州冬春季文化旅游体育惠民活动各项筹备工作正在紧锣密鼓地进行中。海西州以丰富的旅游资源、精彩的活动、诚挚的热情，期待全国各地游客走进海西，共赴冰雪之约，畅享西部之旅，感受这片神奇土地的独特魅力。

（来源：西海都市报）

中国唯一地基红外天文望远镜在冷湖投入试运行

中新网（记者 孙睿）记者从青海冷湖湖科创园区管委会获悉，中山大学80厘米望远镜建成仪式15日在中山大学珠海校区举行，这是中国目前唯一投入观测运行的地基红外天文望远镜。

2023年，中山大学项目团队联合

国内单位全力投入研制望远镜与终端相机。经详细测试后，该望远镜成功安装于青海省海西州冷湖镇赛什腾山。

经过前期多次监测后，中外天文界一致认为，青海冷湖赛什腾山在地理位置、气候、空气洁净度和海拔高度等方面，具有开展天文观测研究的独

特优势，完全满足光学/红外天文设备科学研究需求。冷湖台址打破了长期制约中国光学天文观测发展的瓶颈，填补了东半球世界级光学天文观测台址的空白，为在全球范围内构成一个完整时域、空域的观测网络，推动国际光学天文发展提供极其宝贵的战

略性稀缺资源。

中山大学物理与天文学院院长杨山清表示，该项目是中复办天文学科后第一台大型科研观测设备，也是中国目前唯一一台投入观测运行的地基红外天文望远镜，并首次使用国产探测器在K波段实现科学级成像观测。

前三季度青海农畜产品网络零售额突破10亿元

青海日报（记者 杨红霞）11月14日，记者从青海省农业农村厅获悉，1月—9月，全省农畜产品网络零售额达10.41亿元，同比增长11.2%。

随着“互联网+”的兴起，我省农畜产品电商产业集聚发展，青稞藜麦总部经济基地、青海青绣数字化总部经济、

“西部优选”在线农副产品交易、“茶马互市”产业链数字化、青海拉面产业数字化等平台陆续建成。以牦牛、藏羊、藜麦等特色农畜产品为主的农牧产业链逐步转型升级，网红直播带货和数字电商平台“新零售”营销模式逐步兴起。部分农畜产品生产企业以较小的

成本入驻京东、阿里巴巴、淘宝、拼多多、中粮网等第三方电子商务平台，“牛咖部落”等在线商城，实现农畜产品“无接触式”的线上产销，“电商+数据+农特”的产业化运营模式正逐步建立。

同时，全省41个县全部设立县级物流仓储分拨配送中心；357个乡镇、

2348个村设立中转站和村级服务站，74%乡镇、59%村级均实现“多站合一”，县域快递物流乡乡有网点、村村有服务，农牧业产业链上中下游企业享受专属电商服务，越来越多新型农牧业经营主体开始走进电商直播间，进行产销对接，实现“青货出青”“青货出海”。