

新疆清洁能源与电力电网博览会 新疆新能源、新材料与关联产业博览会

文 件

新能博〔2025〕166号

关于邀请参加新疆清洁能源与电力电网博览会 暨新能源新材料博览会的函

各有关单位：

为积极响应国家六部委发布的《关于大力实施可再生能源替代行动的指导意见》，全面提升可再生能源的供给能力和配套基础建设，推动我国绿色能源产业发展，以新疆为中心建设我国西部清洁煤电、新能源和绿色氢能、绿色化工产业基地，加快能源数字化、智能化、绿色化进程。

以新质生产力为内在要求促进新疆的能源产业自主发展和高新装备技术推广应用，由各单位联合指导举办的新疆清洁能源与电力电网博览会暨新能源新材料博览会将于2026年10月29-31日举办，同期召开电力工程、数字能源、氢能等上下游产业会议。

博览会设立能源集团成果馆、低碳能源馆、应急装备技术馆、科技装备馆，邀请自治区和国内外知名企业到场展示先进的装备技术，

涉及清洁能源项目建设、节能耦合发展等多项内容。

组委会将邀请来自新疆各地州和兵团的发改委、工信局、应急管理局单位；能源集团；电力公司；钢铁、有色、石化化工、建材、纺织、造纸等高能耗企业；各大园区；经销商代理商等到场参观，采购相关技术与装备。

博览会同期举办一个主旨论坛和多个分论坛，以推动新疆的新能源、新材料和关联产业发展为主题，推动政、兵、企、研的深度合作，为新疆的清洁能源产业发展提供助力。

博览会还将充分发挥新疆自贸区优势，邀请俄罗斯、哈萨克斯坦、乌兹别克斯坦、吉尔吉斯斯坦、土库曼斯坦等周边国家的相关部门、行业组织、能源公司、经销商等到场参会，以促进我国各类能源行业装备企业走出国门，走进中亚、西亚乃至欧洲。

博览会现诚挚邀请国内外相关技术企业参展博览会，参加会议和同期项目对接会活动。博览会将竭诚为各企业提供服务，共同促进新疆能源电力、应急等相关产业的发展。

附件：博览会概况



附件

博览会概况

一、展会名称

新疆清洁能源与电力电网博览会

新疆新能源、新材料与关联产业博览会

同期举办：新疆碳达峰与工业节能产业博览会

二、时间、地点与预计规模

时间：2026年10月29-31日

地点：乌鲁木齐·新疆国际会展中心

预计规模：20000m²

三、大会主题

践行绿色能源·聚焦新质发展

四、组织机构

（一）指导单位

中国投资协会大中型企业投资专业委员会（国家发改委主管）

中国商业文化研究会（国务院国资委主管）

（二）往届主/协办单位

新疆维吾尔自治区电力承装修试企业协会

新疆维吾尔自治区节能协会

（三）承办单位

博达会展（新疆）有限公司

（四）拟邀国际参观单位

哈萨克斯坦能源部

哈萨克斯坦阿塔梅肯企业家协会

乌兹别克斯坦能源部

乌兹别克斯坦工商会

吉尔吉斯斯坦能源部

吉尔吉斯斯坦国家投资署

五、往届参观单位

2025年博览会期间，来自全疆各单位的政府单位、产业园区、电力规划设计与建设、能源集团和能源类单位、电力承装修试企业、经销商等2000余家单位到场参观洽谈。

以下为“五大六小”系统外的部分参观单位，供参展单位参考。

（一）规划设计单位

中国电子工程设计院、兵团电力设计院、新疆新能源研究院、国核电力规划设计院、新疆水利水电勘测设计研究院等50余家规划设计单位。

（二）EPC单位

中建一局、中建三局、中建四局、中建八局、中铁建电气化局、中铁一局、中铁四局、中铁上海工程局、山西建投等20余家EPC单位。

（三）重点企业

三峡能源集团新疆有限公司、华润电力新疆分公司、中国水利水电集团、中国石油、中国石化、新疆能源集团、特变电工、中泰化学、天富能源、广汇能源、蓝山屯河等500余家重点企业。

六、计划邀请参观群体

（一）国外参观单位

俄罗斯、哈萨克斯坦、乌兹别克斯坦、吉尔吉斯斯坦、伊朗、巴基斯坦、塔吉克斯坦、土库曼斯坦等国的相关部门、能源企业、研究院、行业组织等将到场参观博览会，参加论坛和对接交流活动。

（二）国内参观单位

1、政府和事业单位

（1）全国各省（自治区、直辖市）发改、工信、应急相关单位代表。

（2）自治区发改委、工信厅、科协、国家能源局新疆监管办公室等单位代表。

（3）新疆各地州和兵团各师发改委、工信局、应急管理局。

（4）新疆各地州和兵团各级园区。

2、企业单位

（1）国网、华电、华能、国电投、国家能源等电力与能源集团。

（2）中石油、中石化等各类石油化工单位。

（3）煤炭、煤电、煤化工、有色等矿业相关单位。

（4）建材、纺织等其他大型生产用能企业。

（5）碳核查、碳捕捉等碳中和服务单位。

（6）经销商和代理商单位。

3、投融资单位

（1）建设银行、农业银行、工商银行等银行机构。

（2）全国各类投融资机构。

4、商协会组织

（1）自治区科协、工商联，自治区各协会、学会和商会组织。

(2) 全国各兄弟省（区）市相关协会代表。

七、展区划分

（一）能源集团成果馆

主要展示电力、氢能、储能、石油石化、煤炭矿山等能源集团和大型节能单位在新疆与全国的项目案例和品牌，突出展示集团在清洁能源产业和应急产业的优秀案例、运营理念和科技成果，与到场的相关单位领导、代表和丝路沿线国家代表进行深入交流。

（二）低碳能源馆

1、数字能源展区

能源产业数字化、智慧化能源解决方案；调度系统；清洁替代、电能替代的解决方案与项目案例等。

2、电气设备展区

高低压变电设备、配电设备、支撑设施、控制设备等；变电站、配电柜、断路器、电线电缆、线路支架、控制系统、保护装置等。

3、氢能装备技术展区

氢能制取：氢气制造设备技术，重整设备技术，多种工艺制氢设备技术等。

氢能储备与运输：储氢槽/储氢罐，氢气感应器，压缩机，输氢管线、泵、阀，储能电站及EPC工程新能源发电智能电网等设备。

4、风光电力设备展区

光伏发电：高效组件、逆变器、监控、支架、清洗设备等。

光热发电：槽式、塔式、碟式、菲涅尔式等光热发电技术等。

风能发电：发电机组、风光互补发电系统、叶片、风机等。

5、煤炭清洁高效利用展区

煤电节能技术；煤制气、煤制油、煤制烯烃、煤制甲醇乙醇等与新能源产业的耦合发展技术。

6、储能展区

锂电储能技术、蓄电池系统、PCS变流器系统、电池管理系统BMS、加热和冷却系统、储能系统监控技术、多源储能系统协调控制设备等。

7、智能化机器人展区

电力巡检机器人、无人机、矿用巡检机器人、矿用救援设备、无人矿卡等。

8、新材料展区

新能源新材料、硅基新材料、高分子材料、碳材料、特种金属功能材料、材料生产加工设备和技术等。

（三）应急装备技术馆

1、安全应急监测展区

（1）工业企业和园区现场作业监测系统：

安全监测智能布控球、化工园区安全风险监测系统、边坡雷达监测系统。

（2）危险工作人员安全生产保障系统：

危险作业安全监测预警设备及系统、人员定位监测预警系统、有限空间数据采集预警装备。

（3）压力容器和管网系统安全监测：

工业声纹监测设备、无线无源超声波测厚设备、大型储罐安全监测预警系统、大型储油罐安全监测预警系统、管道安全监测系统。

（4）消防监测系统：

可燃气体探测器、图像型火灾探测器、感光火灾探测器、电气火灾探测器及预警系统、粉尘作业智能分析设备、火花探测系统、静电安全监测预警系统、防雷电预警系统。

2、安全应急智能化装备

（1）矿山设备：

露天矿无人驾驶系统、井工无人驾驶系统、多功能两栖矿库应急救援平台等。

（2）易燃易爆环境安全生产设备：

生产安全巡检机器人、抑爆系统、机械安全智能防护系统等；高空除锈喷涂机器人、起重机器人、消防侦查机器人、消防灭火机器人、消防排烟机器人等。

（3）救援设备：

应急破拆救援机器人、复杂地形应急救援机器人、水域救援机器人、步履式智能挖掘机等。

3、工业消防系统与设备

（1）干粉灭火设备与装置、泡沫灭火系统、细水雾灭火装置、低压二氧化碳气体灭火系统、石化企业厂区消火栓系统、消防物联网监控系统、火灾自动报警及消防联动控制系统、应急疏散指示与照明系统，消防排烟系统等。

（2）举高喷射消防车、举高破拆消防车、水罐消防车、高压喷雾消防车、泡沫消防车、压缩空气泡沫消防车、干粉消防车、干粉泡沫联动消防车、气体消防车、泵浦消防车、抢险救援消防车、洗消消防车、排烟消防车、供液消防车等。

(3) 消防炮、消防泵、消防水栓、消防水枪、推车式灭火器、雷达生命探测仪、红外热成像仪、泡沫钩管等。

4、智能消防设备

城市火灾报警联动系统、物联网、智慧消防云平台、消防信息化、位置服务、消防云安全服务平台、GIS技术、信息传输、移动测量技术、智慧消防监管平台等。

(四) 科技装备馆

1、智能工厂与自动化技术

信息化、数据采集、智能调度、设备协同、机器人、自动化技术、物料传输系统、信息化软件、微系统技术、仪器仪表、传感系统、3D打印等。

2、特种设备与压力容器展区

电梯、特种车辆、检验检测系统、锅炉、各类储罐和配套设备、固定式和移动式压力容器、压力管道、泵、阀门、压力检测、相关配套产品等。

3、动力传动与控制技术展区

流体动力传动系统、气动传动系统、电力传动系统、密封件、轴承、润滑油、电机、伺服电机、内燃机和相关零部件。

4、工业安全与数字通信展区

防爆电器、监测与预警系统、安全通信系统、消防系统、智能化安全生产机器人、安全防护用品等。

5、其他工厂相关装备技术展区

生产线系统、监控系统、照明系统、空调系统、降噪系统等。

八、会议活动（拟定）

（一）领导巡馆

时间：2026 年 10 月 29 日 10:00-10:30

地点：新疆国际会展中心

（二）博览会开幕式

时间：2026 年 10 月 29 日 10:30-11:00

地点：新疆国际会展中心会议区

（三）新疆清洁能源产业发展会议

时间：2026 年 10 月 29 日 11:00-13:30

地点：新疆国际会展中心会议区

内容：

1、邀请国内专家、嘉宾和企业等到场，共同探讨以重点发展新型煤电、风光电、储能和氢能产业为目标的核心技术。

2、分析新疆未来在清洁能源和关联产业协同发展中的趋势和解决方案。

（四）新疆新能源新材料产业交流会议

时间：2026 年 10 月 29 日 15:00-17:00

地点：新疆国际会展中心会议区

内容：

1、与全国行业专家探讨新疆的新能源新材料与化工、煤化工产业发展趋势。

2、邀请新材料相关企业讲解新材料相关技术和应用。

3、邀请各地州新材料产业园区到场，根据园区特点与到场企业

开展新材料行业洽谈合作工作。

（五）新疆氢能产业发展交流会

时间：2026 年 10 月 30 日 10:30-13:30

地点：新疆国际会展中心会议区

内容：

1、邀请各地州发改委到场，讲解当地氢能发展潜力，邀请全国氢能企业前往考察发展。

2、邀请全国氢能制、储、加、用行业知名专家和技术企业到场，解读氢能的关键技术和规划理念。

八、相关费用

（一）展位费用

1、标准展位

13800 元/个，9 m²，3m（长）*2.5m（高）*3m（宽）。（包含：标准展位搭建、楣板、一桌二椅、射灯）。

2、豪华标展

33800 元/个，18 m²，桁架搭建，6m（长）*4.5m（高）*3m（宽）。（包含桁架搭建、喷绘、1m 门头、地毯、接待台、二桌八椅、射灯，具体效果图详询组委会）。

3、空地展位

1500 元/m²，36 m²起租。（组委会仅光地，不含展馆的任何费用，需企业自行搭建。）

（二）论坛费用

论坛演讲推介：8万元/30分钟	嘉宾证、参展证（代表证）、参观证广告：8万元/独家。
论坛用包：3万元（独家）	论坛椅背广告：3万元（独家）
笔记本、笔：2万元（独家）	会场落地广告（1m宽x2.5m高）：1万元/块
企业资料入包：5000元（在论坛用包中放入企业资料，10页内，限10家）	视频轮播：3万元，时长：5分钟以内。（限3家）
会场饮用水赞助：5万/独家，开幕式、论坛现场、酒店、接送代表及嘉宾车辆发放晚宴、午宴、分论坛冠名：详情咨询博览会秘书处	

（三）现场广告

巨幅立柱广告50000元/面；桁架喷绘30000元/幅；拱门10000/个；观众登记台展板广告50000元：龙门广告30000元/个；注水道旗：30000元/10组；手提袋广告：80000元独家；石头墙广告：50000元1面10000元2面；正南门广告：100000元

（四）《会刊》广告

封面50000元；封二/扉页30000元；封底/封三20000元；彩色跨版20000元；彩色内页10000元。

（五）项目合作（免费）

免费发布新能源和应急合作项目，内容需经审核可行性。

（六）其他赞助

博览会为贵单位提供高层洽谈、项目对接等服务。赞助级别：38万（特约单位）、58万（协办单位）、88万（特别协办单位）、128万（战略合作单位）、188万（独家冠名单位）或进行专属定制服务。