2023山东能博会暨

绿色电力、太阳能光伏发电展览会

**时间：2023年4月28—30日 地点：济南国际会展中心**

**组织机构：**

山东省区域能源学会

山东省再生资源协会

山东省城市经济学会

支持单位：

山东省能源局

山东省社会科学界联合会

中国城市经济学会

山东省能源集团

承办单位：

山东城市经济学会会展部

山东义豪国际会展有限公司

山东励展展览有限公司

**前言：**

习近平总书记在第七十五届联合国大会一般性辩论上郑重宣布，我国二氧化碳排放力争于2030年前达到峰值，努力争取2060年前实现碳中和。党的十九届五中全会明确提出，推进能源革命，加快绿色低碳发展。站在新的历史起点上，必须准确把握新发展阶段，全面贯彻新发展理念，服务构建新发展格局，紧扣高质量发展主题，系统谋划我省未来五年能源发展，深入推进能源生产和消费方式变革，加快构建清洁低碳、安全高效的现代能源体系，为我省在社会主义现代化建设新征程中走在前列、全面开创新时代现代化强省建设新局面提供有力支撑。

“十四五”时期，山东省开启新时代现代化强省建设新征程，加快新旧动能转换、推动高质量发展的关键五年，也是我省全面贯彻习近平总书记“四个革命、一个合作”能源安全新战略，落实“碳达峰、碳中和”要求的关键五年。为给能源行业提供一个全面高端的展示交流平台,由山东省区域能源学会、山东省再生资源协会、山东省城市经济学会联合主办的“2023山东能博会暨绿色电力太阳能光伏发电展览会”“简称：能博会”将于2023年4月28日-30日在济南国际会展中心隆重举办。将以超过20000余平米能源行业的大规模亮相，专业观众将超过3万人。2022山东能博会将成为国内外同行业中参观商选购产品及技术、了解国内外能源行业及相关产品发展趋势及现状的首选展会。

**参展范围：**

一、光伏发电开发利用技术及装备

新光伏组件、电池片、逆变器、汇流箱、控制器、接线盒、晶硅/薄膜材 料、光伏支架、追踪系统、光伏电缆、封装玻璃、光伏生产设备、光伏 运维及检测系统等光伏配套产品及设备、光伏路灯、光伏热水器等光伏 应用电子产品。

二、风力发电技术装备展区：

风力发电机组、风电机组配套设备及部件、海上风电设备及技术、风电场、服务与咨询。

三、地热发电技术展区

地热蒸汽发电系统、双循环地热发电系统和闪蒸地热发电系统；单循环直接供暖和双循环间接供暖、地热制冷系统；地源热泵供暖和/或空调：地下水源、河湖水源、海水源、污水源和土壤热泵系统；检测控制系统；地热井专用钻探设备、地热井泵、水源热泵机组、地热能系统设计、优化和测评软件、地热管件等。

四、生物质能开发利用技术及装备

生物质固体燃料及设备、生物质热解气化技术及设备、生物质热电、生物质发电设备、垃圾处理、垃圾发电、废水废弃处理、余热回收利用等设备、生物液体燃料秸秆利用

等；

五、储能技术及配套装备

压缩空气储能、抽水蓄能、超导电磁储能、飞轮储能、蓄热/蓄冷储能、蓄氢储能及其他可用于插电式电动车的储能技术；太阳能光伏储能技术设备及系统；各类蓄电池、储能电源、超级电容器、可再生燃料电池、液流电池等及相关设备及材料、储能电站、相关应用等。

六、热力发电节能技术装备

节能锅炉、预热锅炉、无管锅炉、蒸汽储热器、蒸汽喷射式热泵、冷凝水回收装置等

**同期活动**

（1）山东区域能源能源论坛

（2）能源产业园区建设论坛

（3）绿色电力——光伏产业论坛

（4）绿色电力——风电产业论坛

（5）绿色电力——水电产业论坛

（6）城市新型电网论坛

（7）城市经济论坛

盛邀请来自政、产、学、金、研、用等领域的行业大咖，深入探讨城市能源高质量发展的方向与路径。

**展位费用：**

1、标准展位：8800元/个（3M\*3M，双开口展位加收500元，包含三面围板、楣板制作、洽谈桌一张、红地毯，折椅两把、射灯两只、10A插座一个）；

2、微型特装：23800元/组（6M\*3M，18㎡包含3m×6m×4.5m(H)大方铝型材框架 2套楣板 4只LED灯(门头)4支射灯(背板)2张铝合金咨询台2张洽谈方桌8把椅子1个电源插座（220V限500W内非照明）2面开口2面围板1个纸篓地毯）

3、空 地：800元/㎡（36㎡起租，参展商自行承担特装搭建费及电费）

4、国外企业：USD 120/㎡光地36㎡起租光地无任何配置，另需缴纳施工管理费和电费；

**合作媒体：**

央视网、新华网、人民网、光明网、科技日报、中国经济网、中国新闻网、

一带一路能源合作网、国际在线、腾讯网、新浪网、搜狐网、中国能源网、

中国电力新闻网、中国电工网、中国储能网、能源新闻网、中国风电新闻网等

**参展须知**

参展单位请将“参展回执表”各项内容详情填妥并签字、盖章后，传真或寄至组委会。组委会收到参展合同，即按展品种类和“先报名、先付款、先安排”的原则，安排相应展位，参展单位即合同签订起三个工作日之内将参展费汇至大会帐号。在规定期限内未交齐款项者，组委会有权取消其参展资格。主办单位根据大会整体需要，保留部分展位的调动权。

**大会组委会**

联系人：张璐璐 15866790730

电 话：0531-88019198

传 真：0531-88019198

E-mail: 284938663@qq.com

网址：www.lzzl.vip