

# 2024秋季电力展：中国（上海）国际电力及技术展览会

产品名称	2024秋季电力展：中国（上海）国际电力及技术展览会
公司名称	沈伟专业会展人
价格	.00/件
规格参数	电力展:1 电力展:1 电力展:1
公司地址	上海市
联系电话	18721287393 15800655929

## 产品详情

新型电力系统对企业提出的新要求：新型电力系统是以新能源为供给主体，利用大数据、物联网等新技术以确保能源“电力安全”为基本前提，包括“信息安全”和“用电安全”，在此基础下对国内民族头部企业也提出了新的需求，以满足安全、可靠的电力需求为首要目标，以数字电网为支撑平台，构建多能协同、源网荷储互动、绿色高效、数字赋能为基本特征的新一代电力系统。

2024年第三十二届上海国际电力设备及技术展览会 EP Shanghai

2024年第二十三上海届国际电工装备展览会Electrical Shanghai

展会日期：2024年12月5日-12月7日

展会地址：上海新国际博览中心（龙阳路2345号）

主办单位：中国电力企业联合会；国家电网有限公司；南方电网有限责任公司

协办单位：中国南方电网有限责任公司 中国华能集团有限公司

承办单位：中国电力企业联合会科技开发服务中心、中国国际贸易促进委员会电力行业委员会、雅式展览服务有限公司

新时代，担当新使命在碳达峰、碳中和战略背景下，电力作为我国碳排放总量最大单一行业，加快突破新型电力系统关键技术，支撑以新能源为主体的新型电力系统建设，已成为新时代电力行业企业的使命与担当。“第32届上海国际电力设备及技术展览会”将以“构建新型电力系统平台、助力双碳目标新生态”为主题，通过展览、会议、新产品新技术发布等多种形式，向业界集中呈现发电、输电、变电、配电、用电、调度、通信等环节创新产品和解决方案，旨在促进全产业链、全价值链的信息交互和集成协作，推动“双链”融合，助力电力行业高质量发展。

参展范围：

### 1、电力物联网创新成果

分布式智能电网应用技术及示范工程；智能充电站创新成果及示范工程；增量配网业务、区域能源运行优化服务、冷热电三联供技术及示范工程；多能互补及微电网技术与建设等。

### 2、清洁能源发电技术及设备

新能源及可再生能源集中发电、分布式发电设备与技术；储能系统及技术和设备；充电设备及供电解决方案；电力零售及能源管理；能源大数据及应用；能源金融服务等。

### 3、电力智能化技术与应用

智慧电厂、虚拟电厂、燃料运行智能化、主机发电智能化、发电运维检修智能化、三维建模；智能调度、智能监测和控制；输变电设备状态监测装置；智能评估诊断与状态检修技术；智能防灾与仿真技术；输电线路图像识别、输电通道可视化、无人机、机器人智能巡检、输电电路智能检测；变电站无人值守、智能安防、变电站监测图像识别、变电站巡检机器人、变电站设备智能检测；智能配网运维、智能配电站房、配电设备智能监测、电缆/架空线智能监测；购售一体化、配网智能营销、售电市场智能交易、增量配电等相关技术应用及产品。

#### 4、电气设备与电工器材

断路器、熔断器、电阻器、互感器、避雷器、逆变器、真空断路器、继电器及保护、消谐消弧装置、电能质量治理、补偿装置、电容器、电抗器、变压器、稳压器、整流器、调压器、隔离开关、负荷开关、箱式变电站、直流电源柜、环网柜、充气柜、配电柜、配电盘、桥架、母线槽、电缆桥架部件、高/低压开关柜、高/低压成套设备、DCS、PLC、变频器、触控产品、电线电缆、连接器、接线端子、绝缘材料、防爆电器、电机、电工仪器仪表等电气设备及电工器材。

#### 5、建筑智能化系统及应用

智能建筑供配电系统及产品；建筑节能管理系统及产品；数据中心设施设备及节能技术；热泵技术及设备；工业节能、合同能源技术与设备；节能减排最佳应用案例及新技术、新产品。