

# 2024深圳智能计量与用电管理展览会(智能电网展)

产品名称	2024深圳智能计量与用电管理展览会(智能电网展)
公司名称	FCE展览
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	中国
联系电话	15989233176

## 产品详情

2024深圳国际电力电工暨智能电网展览会

2024 Shenzhen International Electric Power Electrician & Smart Grid Expo

时间：2024年4月9-11日

地点：深圳会展中心(福田)

展位预定：徐妍（手机号看联系栏）

指导单位

工业和信息化部

深圳市人民政府

主办单位

赛艾特会展(深圳)有限公司

中国电子器材有限公司

中电会展与信息传播有限公司

深圳市博远国际展览有限公司

组织单位

## 展会介绍

近年来，随着国家对于电力体制市场化改革的持续深入推进，不断落实“政企分开、厂网分开、主辅分开”等指导政策，这对于电力施工行业的健康发展起到极大的促进作用，有效提升了电力工程行业市场公平竞争程度。

当前，以物联网、大数据和云计算等互联网技术与信息技术、数字技术深度融合为主要特征的新一轮科技革命和产业变革，正引发能源系统的深刻变革。科技革命推动能源系统重塑，能源互联网、数字能源、电力物联网等领域向纵深发展，以可再生能源发电、分布式电源、微电网、储能、电动汽车为代表的能源生产消费技术正在加速传统电力行业向新能源电力系统演变，以大数据、云平台、物联网、移动通讯、人工智能、等为代表的数字互联网技术正在推动全球工业经济向数字经济演变，以电力电子、智能传感、超导及石墨烯材料为代表的装备制造技术层出不穷。未来，伴随国家“碳达峰”、“碳中和”政策的持续推进落实，风电、光伏、生物质能源等新型清洁能源必将迎来快速发展的新阶段，同时，在电力电网改造、特高压投资建设等基础设施投资建设持续升级推进下，电力工程服务市场需求巨大，行业发展空间广阔。

电网是国家大力支持的重点行业，而智能化是顺应当下绿色发展和数字化转型趋势的优选择，“十四五”期间，加快电网基础设施智能化改造和智能微电网建设，提高电力系统互补互济和智能调节能力，加强源网荷储衔接，提升清洁能源消纳和存储能力，推广绿色交通，促进城市绿色发展，将助力我国碳中和目标实现。随着先进技术在电网中得到广泛应用，并和原有的智能电网设施高度融合与集成，电网的智能化水平有了很大提升，智能电网是我国电网建设的必然趋势。智能电网是当今世界电力、能源产业发展变革的体现，是实施新的能源战略和优化能源资源配置的重要平台。智能电网调控、智能发电、智能输电、智能变电、智能配电、智能用电、智能运检、信息通信、综合能源服务等领域与构建新型电力系统密切相关。“互联网+”的风口下，智能电网必将开启能源与互联网有机结合的大门，智能电网布局也成为了国家抢占未来低碳经济制高点的重要战略措施。在供需刺激和政策扶持之下，电力市场化改革进程的加快，智能电网行业前景广阔，巨大市场空间正在加速形成，行业将迎来重大发展机遇。

为促进电力能源清洁高效利用新模式、新实践、新技术、新产品、新设备、新服务以及解决方案的普及和深化应用，构建“创新、协调、绿色、开放、共享”电力能源全产业链生态平台，2024深圳国际电力电工暨智能电网展览会将于2024年4月9-11日在深圳会展中心盛大举办，展会隶属于第十二届中国电子信息博览会专题展之一，向业界集中呈现发电、输电、变电、配电、用电、调度、通信等各环节创新产品和解决方案。专注于为电力电工暨智能电网企业品牌推广、产品展示、交流合作提供一站式解决方案平台，服务国家战略，助力电力电工暨智能电网行业高质量发展，企业实现全产业链的交流和互通。作为兼具规模和影响力的电力电工暨智能电网行业品牌盛会，展会遵循市场发展趋势，给电力电工暨智能电网行业创造提升品牌度和开拓国内外市场的一个契机。充分发挥其传递市场信息与交流先进技术的窗口作用，把脉行业发展方向。为全球电力能源产业提供更多的合作机会，有力推动中国电力电工暨智能电网产品与技术全面进入全球采购体系，与电力产业协调合作、互利共赢、共同发展进步。

## 展品范围

发电设备与技术：火电/水电/核能，电厂设备及附件，工业用电设备(不间断电源、发电机组等)；

智能输变电设备：开关设备，高低压成套设备，变压器/附件，数字化变电站，导体/电线电缆，避雷器/绝缘子，杆塔，电能质量，谐波治理/无功补偿，电力电子，仪器仪表，电力金具，母线等；

电网调度/控制/安检：SCADA/EMS/DMS系统，电网调度系统，发电厂自动化，配网自动化装置，变电站综合自动化，继电保护装置，大屏幕显示系统，电力系统仿真，电力巡检机器人，信息管理自动化，故障诊断及自愈装置等；

电力通信与信息：物联网技术，工业以太网，光纤光缆，软硬件，电力载波，无线通信，信息管理系统，监控设备等；

智能计量与用电管理：智能电表/芯片，数据采集/管理，元器件等；

电工附件：机箱机柜，电缆附件/接头，电磁线，接线端子，绝缘材料，电工合金，电工设备，配线器材等；

电力安全防护：维修车辆，维检修工具，高空作业设备，电力安全工器具等。

## 展会优势

高效供需对接平台——超10,000+的全产业链电力电工暨智能电网行业相关观众将赴展会现场与国内外品牌实现对接。

同期展会——CITE 2024第十二届中国电子信息博览会是展示全球电子信息产业新产品和技术的平台，经过十一年努力，现已经成为亚洲规模大、产业链全、活动内容丰富、影响力提升快的电子信息展览会，也是行业具有国际影响力的电子信息行业年度盛会。

全媒体渠道曝光——包含百度、360搜索、神马搜索、搜狗搜索四大搜索引擎，微信公众号、微博、搜狐、头条等自媒体平台，DOUYIN、微信视频号、腾讯、爱奇艺等视频资源全媒体主要平台推广曝光，为品牌提高度，加速品牌从同行中脱颖而出。

## 展会亮点

科技协同创新：发挥粤港澳大湾区城市群效应，为产业链打造创新升级环境，实现从“世界工厂”向“广东创造”转变，建设成新一代电力电工暨智能电网产业集群；实现科技与产业经济与地域经济的相促进。

发掘产业趋势，共铸市场先机：把握电力电工暨智能电网产业协同创新要求高、产值体量大、涉及范围广等特点，积极贯彻落实“逐步形成以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局”，促进中国企业与“一带一路沿线”和发展中国家进行高效的产品流通和输出、共享优势产能，共谋合作发展。

集合消费电子科技产品：汇聚海内外电力电工暨智能电网产业中高新技术企业及各类高新技术产品集中展示，为各方创造项目合作、品牌建设、技术引导及投融资对接机会。

营造科技应用场景体验，引爆新传播潮流：突破传统展览闭环，导入市场新传播矩阵，沉浸式观展体验，同期热点营造话题引爆。

欢迎业界同仁踊跃报名参展CITE-ELE

2024，现正接受申请，请速与我们联系，索取参展合同及展位平面图！

## 知识科普：

标准的UPS未加外接电池前，在它的输出功率与负载耗电功率完全匹配(即全负载)的情况下，一般从市电中断时算起可供电约6-10分钟(具体数值每个型号的UPS说明书上都有记载)。如果以负载耗电功率只有UPS输出功率的一半计算(习惯叫半负载或者50%负载率，如1000W的UPS接入500W的负载)，则可供电12-25分钟，不同负载量时的UPS供电时间大约可参照负载减半时间加倍的方式计算。使用注意事项正确使用UPS电源，不但可以减少UPS发生故障的机会，而且能够有效地延长其使用寿命。