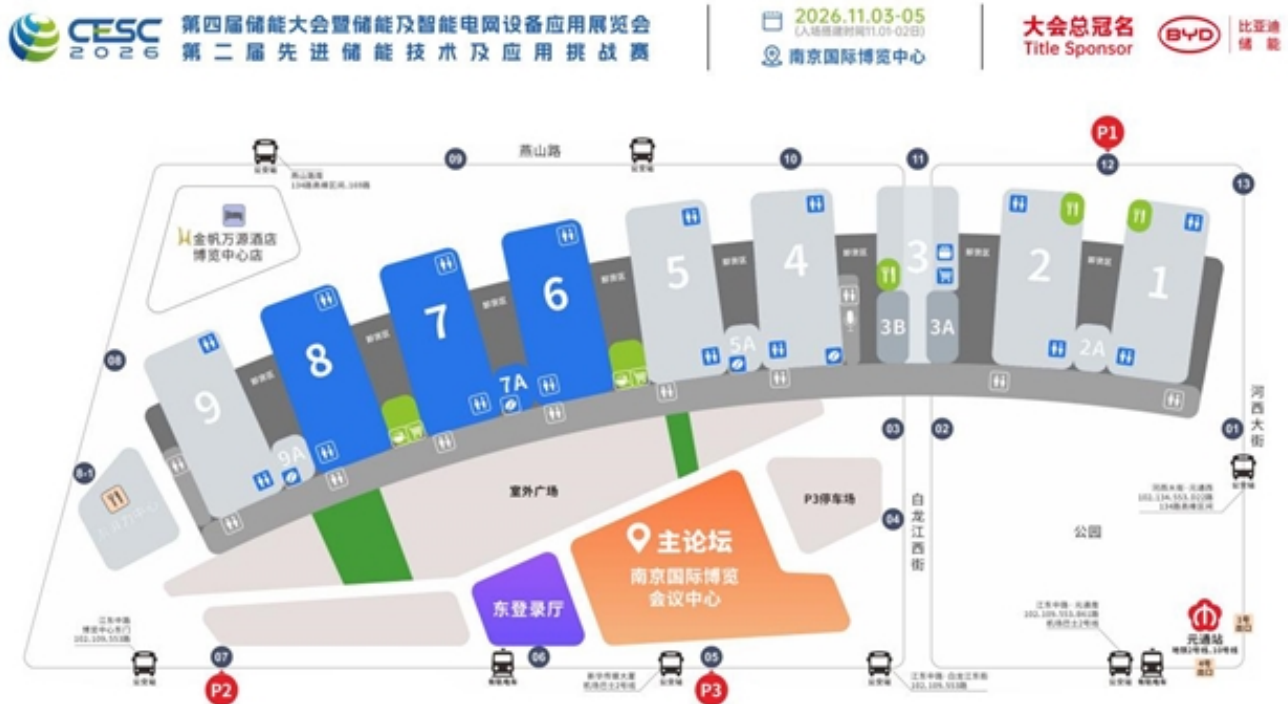


比亚迪总冠名，九大赛道全覆盖，CESC第四届储能大会暨展览会什么来头？

2026年作为“十五五”规划开局之年，我国新型储能产业迈入市场化转型关键窗口期。伴随容量电价机制落地、《中国能源法》确立储能独立市场主体地位，产业发展由政策驱动全面转向价值驱动。在此背景下，CESC2026第四届储能大会暨储能及智能电网设备应用展览会定于11月3日至5日在南京国际博览中心举办。大会以“技术突围生态协同”为核心主线，比亚迪储能总冠名，创新打造展览、会议、竞赛三位一体综合产业平台，贯通储能技术展示、项目供需对接、产品实测验证全链条服务。



四年沉淀行业平台 储能产业影响力持续扩容

CESC储能大会自2023年举办以来，已连续成功举办三届，完整见证国内储能产业从初级产品迭代迈向规模化、精细化发展历程，成为国内储能领域标杆专业会展平台。2024年展会展览面积达3.6万平方米，集聚600余家储能上下游企业，现场累计达成合作及投资意向300余项，合作总规模近千亿元；2025年第三届展会吸引20多个国家和地区企业参展，专业观众超万人。同期落地首届全国先进储能技术挑战赛，发布《储能先进技术与应用指南》预发行版本，启动全国首个新能源微电网和储能实训基地，为行业提供技术参考与实操载体。



本届活动主办、支撑体系实现全面升级，由比亚迪总冠名，《中国能源报》社、《中国汽车报》社、《中国城市报》社三大国家级行业媒体联合江苏省储能行业协会主办；中国电机工程学会、中国汽车新闻工作者协会、国网江苏省电力有限公司提供专业指导；亚太可再生能源理事会、欧洲储能行业协会等六家国际能源机构提供海外产业资源支撑，打通国内外储能产业联动通道。

四万平米全产业链展馆 覆盖多元储能技术与全域应用场景

本届展会启用南京国际博览中心6、7、8三大主题展馆，总展出面积突破4万平方米，设置储能技术与应用、智能电网设备、储能综合应用三大展区，预计汇聚千家海内外储能企业，专业观众规模将突破10万人次，展出规模、国际化参与度均创历届新高。



展会完整覆盖储能全产业链条：上游集中展示锂电、钠电、液流、固态、压缩空气、飞轮、储热、储氢等各类新型储能技术路线；核心设备专区集中展出BMS、EMS、PCS、热管理、储能消防、在线监测预警等关键配套产品；系统集成板块展出从千瓦级分布式装置到吉瓦级独立储能电站、微电网、虚拟电厂、光储充换一体化全套解决方案；终端应用板块集中落地零碳园区、AI算力配套储能、低空装备电源、新能源船舶、电动重卡、高耗能工业储能等真实落地案例，全方位呈现储能支撑新型电力系统、赋能各行业绿色转型实践路径。

十余场垂直供需对接 打通海内外储能项目落地通道

大会配套开设十余场细分领域专题论坛与供需对接专场，围绕大储、工商业储能、电网配套储能、新兴赛道储能搭建精准对接平台，覆盖国际商贸、政企项目、算电融合、钢铁化工储能、整车低碳配套、氢能、绿色金融、大储生态合作等多个方向。



国际供需对接专场将邀请越南、澳大利亚、西班牙、摩洛哥等多国采购代表团现场释放海外储能项目需求。行业测算数据显示，2026 年全球大型储能装机规模将达到 474GWh，同比增长 82%；其中新兴市场装机规模约 100GWh，同比增幅高达 168%，专场将为国内储能设备、系统集成企业搭建出海合作桥梁。

政企对接专场邀约各地能源主管部门、城投平台发布储能新建规划与采购清单；AI + 算电协同论坛聚焦数据中心储能降本、安全运行方案；绿色金融对接会联动银行、保险、融资租赁机构，为储能项目提供全周期投融资服务。主论坛汇聚两院院士、电力系统专家、储能龙头企业负责人，围绕十五五储能规划、市场化机制、前沿技术迭代展开深度研讨，多家行业头部企业将现场发布年度新品与创新系统方案。

首创赛检联动评测体系 搭建储能技术权威验证平台

本届大会同期举办第二届先进储能技术及应用挑战赛，在上届赛事基础上创新推出“赛检联动”标准化评测模式，联合中电联检测院、国网电科院、国家高端储能质检中心、南大氢能检测中心等十余家国家级权威检测机构组建联合评测平台，推行“一测三认证”交叉检测机制。所有参赛产品、系统完成现场实测后出具多方联合见证报告，检测数据全程可追溯复核，报告可直接用于企业投标、产品研发优化与市场宣传。

赛事设置九大赛道，涵盖前沿储能技术、储能核心设备、安全防控于热管理赛道、储能相关配套、储能系统集成、储能电站设计与智慧运维、源网荷储（微电网）、创新场景应用、氢储能等领域，每条赛道限定 10 组参赛单位。实测工况贴合产业真实运行环境，包含低空装备 5C 极速充放电、宽温域稳定性、毫秒级功率切换、储能黑启动、大型电站连续工况直播等测试项目。



赛事配套完整产业转化通道，优质参赛项目可对接五大发电集团、地方能源央企，开通园区落地、政策申报专属绿色通道；优秀技术成果将收录舒印彪院士作序的《储能先进技术与应用指南（2026-2027版）》，面向全国985、211高校、电网企业、发电集团发行。赛事传播依托国家级能源媒体矩阵，行业覆盖受众超8000万。挑战赛现场

展会赛三位一体协同 构建储能长效产业服务生态

本届大会确立“展览拓广度、会议挖深度、竞赛淬锐度”一体化运行逻辑，三大板块资源互通、优势互补，参会企业、科研院所、电网单位可在三天会期内同步完成技术观摩、政策研讨、项目洽谈、性能实测全流程工作。组委会同步推出展前供需预匹配服务，提前归集上下游供需信息精准配对，企业可提前锁定专属洽谈席位，大幅提升产业对接效率。

对比往届，本届大会实现全方位升级：展览规模、论坛场次大幅扩容，赛事建立标准化权威检测体系，主办主体升级为三大国家级行业媒体牵头，产业公信力、政策传导能力显著提升。往届展会已释放显著产业价值，第二届活动达成近千亿元合作意向，为储能项目落地、产业链协同搭建高效载体。



大会搭建三层长效行业传播体系：权威层面依托国家级能源媒体推出深度专题、现场直播，集中释放行业热点；定制层面为参展企业打造专访、会刊专题内容，形成长期长尾传播；自有平台依托官网、公众号、视频号、行业月刊定向触达能源行业决策层，实现展前预热、展中报道、展后复盘全周期内容输出。

组委会表示，立足“十五五”新型储能3

亿千瓦装机目标，储能行业迎来技术革新与市场扩容双重机遇。CESC2026将持续发挥会展平台纽带作用，聚焦技术自主突围、全产业链生态协同，搭建链接国内、辐射全球储能产业协同枢纽，助力新型电力系统建设与“双碳”目标稳步落地。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_253937.html