



CCAIE 2024 中国国际绿色低碳 产业博览会

绿色低碳 融合创新

CCAIE 2024
China International Green and Low-
carbon Industry Expo
Green and Low-carbon, Integration
and Innovation

时间/TIME :
2024年10月28-30日

地点/ADD :
中国·深圳

展会介绍

EXHIBITION PROFILE

“中国国际绿色低碳产业博览会”是经国家商务部批准的国家级、国际性的绿色低碳领域的专业展会（商务部批函函号：商服贸批【2023】237号）。在深圳市发改委的大力指导支持下，2023博览会展示规模总面积达34,000平方米，中国电力、中广核、中集集团、中国节能、中建丝路、中建科工、华为、比亚迪、宁德时代、深圳能源、欣旺达、思爱普、西卡、西门子、IWG集团等国内外领军企业齐聚，集中展示绿色低碳领域的创新技术、前沿应用及发展趋势。

“2024中国国际绿色低碳产业博览会”于10月28-30日在深圳国际低碳城会展中心举办（国家商务部批复为：CCAEE绿碳会）。本届博览会以“**绿色低碳 融合创新**”为主题，聚力“**绿色技术交易**”“**双碳认证管理**”“**绿色金融创新协同**”，展示绿色能源（无碳技术）、高效节能（减碳技术）、负碳科技（去碳技术）、绿色低碳产业场景应用、绿碳管理服务、绿色金融、碳交易等领域，贯穿“**2个聚焦，3个主题**”，联动国家绿色技术交易中心**3000+**项适用绿色技术，以“**3+365**”资源服务模式赋能供需对接，共建线上线下联动的绿色低碳产业服务平台。

CCAEE 2024

博览会规模及资源

参与企业	主题展示	综合及专题论坛	大师嘉宾	专业观众
500+家	20000+m ²	20+场	100+位	15000+名

创新与应用

INNOVATION APPLICATION



“双碳”目标引领-助力绿色低碳产业高质量发展

The "double carbon" goal leads to the high-quality development of green and low-carbon industries

创新 INNOVATE

以“CCAIE”为平台支撑，汇聚绿色低碳领域的新产品、新技术、新业态、新服务，以数字化、智能化、智慧化融合创新，促进绿色低碳产业高质量可持续发展。

Supported by the "CCAIE Green Carbon Conference" platform, we gather new products, technologies, formats, and services in the field of green and low-carbon, and promote high-quality and sustainable development of the green and low-carbon industry through digital, intelligent, and intelligent integration and innovation.



应用 APPLICATION

以重点用能单位的碳中和需求为目标，系统化展示绿色低碳解决方案在各场景的融合集成应用实践，打造绿色低碳技术应用示范基地。

Targeting the carbon neutrality needs of key energy consuming units, systematically showcasing the integration and application of green and low-carbon solutions in various scenarios, and creating a demonstration base for the application of green and low-carbon technologies.

2024中国国际绿色低碳产业博览会

CCAIE 2024 China International Green And Low-Carbon Industry Expo



一展一会，联动发展

展览：融合创新

Exhibition : Integrating Innovation

展示绿色低碳全产业链

推动绿色低碳创新技术产业化、场景化、国际化

打造绿色低碳产业服务平台

Showcasing the entire green and low-carbon industrial chain

Promote the industrialization, scenario based, and internationalization of green and low-carbon innovative technologies

Building a Green and Low Carbon Industry Service Platform

新需求、新生态、新模式

New Demand, New Ecology, New Model

会议：赋能转型

Conference : Empowering Transformation

引领产业高质量发展和绿色低碳转型升级

促进绿色技术的交易、应用与融资

求真求存，协同共生

Leading the high-quality development of industries and promoting

green and low-carbon transformation and upgrading

Promote the trading, application, and financing of green technologies

Seeking Truth and Survival, Collaborative Symbiosis

高站位、高质量、高规格

High Position, High Quality, High Specification

绿色低碳产业链展示

Green and low-carbon industrial chain display



1个目标，2个聚焦，3个主题 共建一个平台

聚焦 新型电力系统与新型能源体系

数字化、绿色化、创新化、融合化，
新型电力系统推动建设新型能源体系，
形成“能-碳-数”协同发展模式。

平台 绿色低碳产业服务平台

覆盖绿色技术交易对接、碳足迹认证服务、绿色金融产融协同。

01 绿色技术/解决方案

以绿色技术为驱动力，通过
供需两侧对接促进绿色技术
和解决方案的场景应用。

02 绿碳服务/碳足迹

提供碳管理、能源管理、碳
认证、碳足迹、双碳人才等
绿碳服务，为全产业链升级
提供新动能。

03 绿色金融/碳交易

绿色金融服务绿色低碳产业
，以融促产，以融强产，产
融协同，赋能绿色低碳产业
可持续发展。

目标

实绩实效服务参展企业交易对接

供需对接，“3+365”绿色技术资源服务不落幕

SUPPLY AND DEMAND DOCKING, "3+365" GREEN TECHNOLOGY RESOURCE SERVICES WILL NOT COME TO AN END

绿色技术 供需对接：

博览会联动“国家绿色技术交易中心”，共同开展线上线下相结合的绿色技术供需对接，实现“3+365”绿色技术资源服务不间断。

企业参展技术经国家绿色技术交易中心平台审核通过后可同步上架平台“中国国际绿色低碳产业博览会”专区宣传推介，线上线下实时互动，提高对接效率，拓展市场商机。



国家绿色技术交易中心技术线上推广平台

NATIONAL GREEN TECHNOLOGY TRADING CENTER TECHNOLOGY ONLINE PROMOTION PLATFORM

CCAIE绿碳会——绿色技术驾驶舱：

CCAIE绿碳会——绿色技术驾驶舱为技术需求/场景应用提供数字化、创新化、融合化的集成解决方案，汇集3000+项适用绿色技术，联动国家绿色技术交易中心打造绿色低碳示范案例。



一带一路绿色技术的供需对接平台

以绿色技术创新为动力
聚焦提供绿色解决方案
惠及“一带一路”共建国家
赋能供需两侧对接
推动企业出海交流合作

绿色技术/解决方案

Green Technology/Solutions >>

绿色能源 (无碳技术)

Green energy (carbon free technology)

绿色能源技术与装备、可再生能源、氢能及燃料电池、新型储能、智慧能源、智能电网等领域。

Green energy technology and equipment, renewable energy, hydrogen and fuel cells, new energy storage, smart energy, smart grid and other fields.



高效节能 (减碳技术)

Efficient energy-saving (carbon reduction technology)

节能降碳技术与设备、建筑节能与绿色建筑、信息化节能与绿色数据中心、公共机构节能降碳、能源管理平台、绿色智能制造、基础设施绿色升级与节能改造等领域。

Energy conservation and carbon reduction technology and equipment, building energy conservation and green buildings, information technology energy conservation and green data centers, public institutions energy conservation and carbon reduction, energy management platforms, green intelligent manufacturing, infrastructure green upgrading and energy-saving transformation, and other fields.

负碳科技 (去碳技术)

Negative carbon technology (decarbonization technology)

碳捕集利用与封存、碳汇固碳、碳隔离、资源循环利用、废旧储能电池绿色回收利用等领域。

Carbon capture, utilization, and storage, carbon sequestration, carbon isolation, resource recycling, and green recycling of waste energy storage batteries.

绿色低碳产业 场景应用

Application of Green and Low-Carbon
Industry Scenarios >>

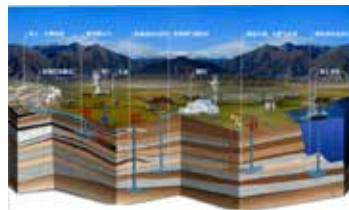


绿色低碳场景应用

Green and low-carbon scenario applications

零碳工业、绿色交通、绿色物流、信息基础设施、零碳产业园区、绿色低碳建筑、绿色低碳数智社区、绿色低碳公共机构、低碳生活等绿色低碳场景应用的沉浸式互动体验。

Immersive interactive experience in green and low-carbon scenarios such as zero carbon industry, green transportation, green logistics, information infrastructure, zero carbon industrial parks, green and low-carbon buildings, green and low-carbon digital communities, green and low-carbon public institutions, and low-carbon living.



绿色低碳集成解决方案

Green and low-carbon integrated solutions

展示覆盖绿色低碳各场景的“技术+产品/设备+服务”的一体化解决方案。

Display an integrated solution of "technology+products/equipment+services" covering various green and low-carbon scenarios.

碳认证管理

Carbon Certification
Management



碳管理、碳认证、碳足迹、碳监测、碳计量、碳核查、碳评估、碳审计、温室气体核算、综合能源管理服务、能源审计、节能诊断、绿色低碳项目运营管理、绿色技术产品认证交易推广、双碳人才开发培训等。

Carbon management, carbon certification, carbon footprint, carbon monitoring, carbon measurement, carbon verification, carbon assessment, carbon audit, greenhouse gas accounting, comprehensive energy management services, energy audit, energy-saving diagnosis, green low-carbon project operation management, green technology product certification and trading promotion, dual carbon talent development and training, etc



绿色金融/碳交易

Green finance&carbon trading >>

绿色信贷、绿色投资、绿色债券、绿色保险、绿色基金、绿色评估、ESG、绿电绿证交易、碳排放权交易、碳汇交易、CCER、碳账户、碳市场、碳资产质押等。

Green credit, green investment, green bonds, green insurance, green funds, green assessment, ESG, green electricity and green certificate trading, carbon emission trading, carbon sink trading, CCER, carbon accounts, carbon markets, carbon asset pledge, etc.



聚焦绿色技术/碳认证管理/绿色金融供需对接

FOCUS ON GREEN TECHNOLOGY/CARBON CERTIFICATION MANAGEMENT/GREEN FINANCE SUPPLY AND DEMAND DOCKING

01

专业观众 实力邀约

新模式、新服务、促交易——整合专业观众资源，针对邀约，定制对接，为参展企业提供需求型邀约服务。

02

绿色技术 交易应用

以绿色技术交易为驱动力，加强绿色低碳技术推广应用、对接节能降碳项目改造、服务绿色低碳管理认证。

03

同期活动 创见商机

高站位、高质量、高规格的论坛活动可以让参展企业接触领先试点项目、前沿创新技术和关键服务项目，重点介绍自己的解决方案并直接推送给新的业务合作伙伴，用以拓展新市场。

04

媒体矩阵 宣传推广

展会的持续宣传和全渠道媒体的参与可以帮助参展企业提高品牌和产品曝光度，保障企业参展效果。

05

国际交流 多维圈层

汇聚绿色低碳行业资源，推动国际合作与实践的深度交流，通过高水平“引进来”与高质量“走出去”双向发力，与同仁共话、与专业共鸣、与圈层共融、与行业共生。

06

巩固老客户 扩展新客户

通过展会平台邀约老客户和意向客户现场参观企业展示的最新技术产品，巩固老客户信任，同时让意向客户更了解产品，促成交易合作。

同期活动

CONCURRENT ACTIVITY



会议体系

高站位、高质量、高规格——引领绿色低碳产业高质量发展新趋势

方向	活动名	类型/人数	内容导向	观众人群
创新链 —— 趋势风向	主论坛	1天大会 约800人	1.政府领导嘉宾致辞，趋势/宏观政策 2.国家相关政策解读和标准 3.实践:绿色低碳全球实践分享 4.路径:绿色低碳技术及解决方案	决策层、政府主管部门、 终端用户、技术群体、转 型升级客户、企业高管等
产业链 —— 实践分享	专题 论坛	2天N场 约200人	A.项目实践案例:商业实践、不同的项目类型 B.技术与解决方案:技术实施路径及解决方案 C.实施体制机制:政策标准等机制转型与创新	政府部门、终端用户、技 术群体、转型升级客户、 服务机构、专业买家等
人才链 —— 智力支持	培训 活动	100-200人 2天N场	项目低碳实践，双碳人才培养，碳管 理咨询服务； 开拓职业发展机会，增强企业竞争力	地方政府、公共机构、项 目企业、用能单位、用人 单位、培训机构等
金融链 —— 交流互动	路演 对接	20-150人 2天N场	创新成果转化，产业园招商合作， 绿色金融金企对接； 其他供采活动，充分交流、增进合 作，塑造品牌影响力	地方政府、技术企业、项 目单位、重要展商、行业 领袖等

博览会同期采取“1+1+N”模式，即举办1场展会、1场主论坛和N场配套论坛活动，“数智+资本+产业+场景+运营”融合创新，以新质生产力赋能绿色低碳产业高质量可持续发展。

*以上为拟定议题方向和框架，具体活动内容以现场实际发布为准

国际绿色技术交易大会

International Green Technology Trading Forum



绿色技术 智创未来

--聚焦绿色低碳技术与应用

主题内容

1. 国家相关政策的解读-标准
2. 创新与推广：绿色技术实施的路径及解决方案
3. 实践与应用：绿色低碳项目与应用场景
4. 合作与投资：国际领域的技术转移、绿色投资与科技合作
5. 研讨与对话：技术引进、转化、合作、服务与交易
6. 交流和路演：聚焦行业和企业需求，促进供需对接



2024绿色低碳认证管理服务论坛

2024 Green and Low-carbon Certification Management Service Forum



主题内容

- 1.政策解读：绿色低碳产业认证、碳足迹标识认证的有关政策
- 2.专题讲座：绿色评价认证与碳足迹标识认证的趋势和必要性
- 3.主题研讨：
 - (1) 碳足迹核算方法和认证要求
 - (2) 绿色产品认证工厂检查要点介绍
 - (3) 绿色技术评价认证工作路径
 - (4) 碳管理服务在企业的实践应用
 - (5) 绿色供应链管理的标准化
 - (6) 企业ESG战略与管理中的经验与挑战
 - (7) 欧盟碳边境调节机制CBAM的企业应对路径
- 4.供需对接交流：针对绿色技术评价认证、碳管理服务、碳足迹标识认证应用、绿色认证试点示范、企业ESG等领域面对面开展供需对接交流。



双碳人才——论坛+培训+公开课

Dual-carbon Talents——Forum+Training+Open Course



组织单位

人力资源和社会保障部社会保障能力建设中心

深圳市可持续发展研究会

华测认证有限公司

主题内容

- 1.论坛：双碳人才培养论坛(10月28日上午)
- 2.培训：温室气体核算与管理培训(10月29-31日)
- 3.公开课：聚焦碳管理、碳足迹、碳认证



定制邀约 实效交流

CUSTOMIZED INVITATION, EFFECTIVENESS COMMUNICATION



持续定向邀约关注绿色低碳领域的相关决策部门、政策权威、终端用户、技术群体、专业买家、转型升级客户、配套商、国际观众等绿色低碳全产业链及全周期的从业者，提供深入互动交流对接的平台。

- | | |
|----------------------------|--------------------------|
| ● 政府职能部门 | ● 重点用能单位、重点排放单位、节能改造应用单位 |
| ● 公共机构、高等院校、医院、绿色数据中心 | ● 碳减排额度履约企业买家、自愿买方、配套商等 |
| ● 权威院士专家、高端双碳人才 | ● 绿色金融和投融资机构 |
| ● “一带一路”共建国家专业观众团 | ● 能源电力企业、工业制造企业、产业园区等 |
| ● 标准制定、平台管理、系统集成、规划咨询等服务机构 | |

"线上+线下" 媒体矩阵

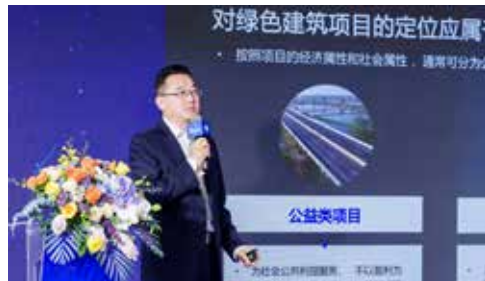
全网覆盖 联动造势



全渠道媒体矩阵



200+
战略合作媒体报道



2000万+
人次网络关注

01 通过媒体矩阵协同放大宣传效果

微信公众号、官方网站、微博、抖音号、视频号、短视频、APP、纸媒、电视台、广播电台、大众媒体、专业媒体、社群平台、邮箱、短信、户外广告……

02 增加企业品牌曝光度和知名度

03 高效助力参展企业拓展市场商机



以创新“碳”索绿色未来

Exploring a Green Future through Innovation and Carbon

中国国际绿色低碳产业博览会组委会

参展联系人：13686443668、13620941668

客服联系人：18129821049、19129909681

商务合作：18129821049

服务热线：4008322066

官网：www.eserexpo.com



扫描公众号/小程序二维码，关注CCAIE最新资讯