来源:新能源网 china-nengyuan.com

链接:www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition\_news\_207662.html

# 规模翻倍,内容升级!5月,邀您来苏州! CLNB新能源博览会免费参观通道盛大开启!



### 新能源产业2024年有望成为快速发展元年

2024年,困扰行业两年的高价原材料问题如今已大幅缓解,各环节材料价格出现大幅下降。2023年,上游碳酸锂价格下跌超80%,下游电芯价格下跌超50%,作为新能源行业最大的应用产业之一,电池降本进一步提升了新能源车、储能的经济性,加速行业渗透率继续提升。

2024年,据集邦咨询预计,全球储能新增装机有望达71GW/167GWh,同比增长36%/43%,保持高增。随着上游材料价格调整结束及去库进入尾声,有望迎来储能产品的快速出货。

低成本与长寿命是储能电池追求的技术方向。储能电池的客户端更加关注投资回报率、回本周期、度电成本、初始投资成本等。因此,追求低成本以及长寿命成为磷酸铁锂电池技术发展的主要方向。

随着新能源占比不断提升,新型电力系统逐步迭代进化传统电网结构,储能需求将长期快速增长。储能市场技术路径多样,但适用范围及优势各自不同,锂电池仍是电化学储能主流技术,适合中短时电网储能及家庭储能,同时电网长时储能需求蓄势而发,钒液流、重力、空气压缩等长时储能路线2024年有望成为快速发展元年。

\*以上观点及数据来自集邦咨询

### 机遇与挑战并存,您是否正急需获取行业最新解决方案?

2024年5月29日至31日,由SMM上海有色网主办的CLNB 2024(第九届)中国国际新能源产业博览会将在苏州国际博览中心B3-G3馆隆重举行。在这个新能源产业的大Party上,希望能给来到现场的观众朋友们想要的答案!现场观众免费预约通道盛大开启!



来源:新能源网 china-nengyuan.com

链接:www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition\_news\_207662.html



# 专业观众预约参观 全面启动



# 为何提前预约?

免费提前预约参观,省去现场50元门票费 展会信息、同期活动、展商新品第一时间推送给您 参与现场更多活动,组团满5人拥有更多礼遇



来源:新能源网 china-nengyuan.com

链接:www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition\_news\_207662.html

锂电、钠电、储能、氢能、材料、装备各产业我们都能给您答案!

作为中国新能源领域专业盛会,本届展会将汇聚600+全球新能源产业链上的龙头企业和专业供应商,15+新能源产业大会,近200位行业领袖发表主旨分享,让您一站式了解最新趋势及政策、获得解决方案、结交高质量行业人脉、拓展供应商资源、找到您想要的答案!

CLNB 2024展品范围

## 电池及 储能

锂电池 钠电池 固态电池 铅酸蓄电池 锂—次电池 碱锰电池 超级电容器 镍镉电池 液流电池 BMS PACK 系统集成 EPC PCS 消防 温控 箱体 检测 园区 储能技术 设备及材料

储能电池及EPC工程 新能源发电并网与智能输配电 电网调度与自动化控制 智能电网信息通信

制氢 储运 加氢 氢燃料电池 氢燃料电堆 双极板 质子交换膜 催化剂 膜电极 DC/DC 空压机 氢气循环 泵及引射器 燃料电池零部件 燃料电池系统 检测/监测设备 膜电极喷涂设备 氢能源汽车



光伏

光伏玻璃 回流焊带 互联焊带 背板 胶膜 接线盒 电池片 铝边框 控制器 逆变器 光伏组件 光伏支架 线缆

管泵阀 计量 搅拌 反应釜储罐 过滤洗涤 干燥 除铁 过筛 蒸发结晶 水处理 破碎 窑炉自动化 包装 检测设备 研磨机 振动设备 粉体设备 包覆设备等



电机电控

驱动系统:驱动电机、轮毂电机、绕线设备、车载发电机、轮毂电机系统、电磁钢板、轴承、微芯片、驱动IC、传感器、控制软件、焊接机、加工机等

电控系统:控制及驱动系统、电池管理系统、控制器、电力电子器件、IGBT功率模块、逆变器、电源模块、中央控制模块、信号检测模块、软启动模块、保护模块、散热系统、测试及监控防护仪器等;

新能源汽车电池、电机、电控自动装配线制造装备

电芯 三元材料 磷酸铁锂 锰铁锂 锰酸锂 负极材料 聚阴离子 层状正极 硬碳 隔膜 电解液 铜箔 铝箔 铝塑膜 锂电回收 固态粉体材料 锂盐 锰盐 钠盐 铁粉 黄磷 磷酸盐 各类矿产



新能源 汽车

比亚迪 特斯拉 蔚来汽车 理想汽车 小鹏汽车 哪吒汽车 创维汽车 领跑汽车 广汽埃安 极氪

欧洲:匈牙利 德国 英国 波兰 奥地利 法国 芬兰 中东:阿曼 沙特 阿联酋

东南亚: 新加坡 越南 印尼 菲律宾 澳大利亚 摩洛哥

国际馆

#### 汇集行业龙头企业,强力发起CLNB2024

主办方上海有色网今年联合宁德时代、阳光电源、瑞浦兰钧、远景、天赐材料、贝特瑞、华友钴业、邦普循环、力 勤资源等41家国内知名的新能源产业链龙头企业联合发起CLNB

2024,业内领先企业齐聚一堂,展示新能源领域的最新成果和技术进展,您将近距离接触高端产品。

来源:新能源网 china-nengyuan.com

链接:www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition\_news\_207662.html

### 发起单位







CALB













































































十五场大会,八大展区,2000+参会企业,600+参展企业

全面打造新能源各产业链专业革新盛会

看!600+企业展台汇聚苏州,竞相展示行业解决方案;2000+企业圆桌畅谈,共话行业发展命脉!

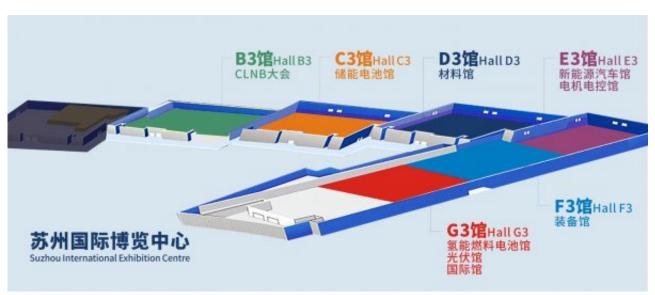


截至目前,已有超过800+企业报名/受邀确认出席CLNB2024展业大会,实际现场将预计超过2000+企业到场,各产业链企业中高层将汇聚苏州舞台,共话行业发展命脉,赶快报名加入行业人脉拓展盛会(免费观众组团每满5人将获赠一张价值3000元CLNB大会通票)

今年CLNB将在规模及展示板块上双重升级,打造八大展区,超过600家先进供应商汇聚于此展示、呈现更多前沿创新方向,吸引产业链上中下游企业亮相

来源:新能源网 china-nengyuan.com

链接:www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition\_news 207662.html



听!200+行业领袖带来行业独家领先解析!

三场主论坛+十二场产业论坛,十五场大会紧密包裹新能源热门产业

为期3天的展览同期将召开CLNB产业大会,聚焦各新能源电池、材料、储能、氢能、原材料等产业,分享重大研究 突破、解析行业宏观政策趋势、分析上游原材价格及投资环境、共享行业成功应用案例、预测未来市场趋势!



\* 所有收费活动,免费预约组团参观每满5人(必须为用户企业同公司)均可获赠一张通票(价值3000元)

依托主办方SMM上海有色网遍布全球的产业资源及渗透能力,CLNB将邀请到众多海内外众多知名高等院校或研究院学科领头专家、国家级业内权威领导、全球头部企业高层出席并干CLNB产业大会发言

在CLNB2024您会遇见谁?--行业领袖/演讲嘉宾篇



来源:新能源网 china-nengyuan.com

链接:www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition\_news\_207662.html



来源:新能源网 china-nengyuan.com

链接:www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition\_news\_207662.html

不可错过的Releasing Stage新品发布会,将打造新能源产业项目的交流平台,通过业内头部领先供应商的产品介绍或客户案例分享,现场观众可面对面寻求您想见的供应商即刻开展交流合作,为现场业内人士搭建分享交流平台。

更多现场活动,请关注CLNB后续更新!

### 联系我们

智启双碳,绿动未来!2024年,我们将开启新的征程,致力于可持续发展,共同追求绿色低碳的未来。

详情咨询: 尹女士 17621728854

5月29日-31日 与您相约 不见不散



原文地址: http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition\_news\_207662.html