



## 2024 新能源创新发展论坛

### 新材料驱动下的光伏技术创新与应用

随着全球对可再生能源需求的不断增长和可持续发展目标的日益强调，光伏能源作为清洁、可再生的能源形式，正日渐成为全球能源转型的关键推动力量。在光伏行业的发展历程中，技术创新和应用场景的不断拓展，为推动光伏能源的普及和提升效率提供了无限可能。

本次论坛旨在聚焦于光伏行业的最新技术突破和应用创新，特别关注光伏电池技术、储能系统、新材料应用等领域的前沿动态。聚集光伏产业链各个环节的专家学者、企业代表和科研机构精英，共同探讨光伏行业的发展趋势、技术创新和商业应用，共同探索光伏能源在建设绿色、低碳、智能生活的道路上的重要作用。

#### 一、会议概况

- ◆ **会议主题：**2024 新能源创新发展论坛
- ◆ **会议时间：**6月20日
- ◆ **会议地点：**深圳国际会展中心
- ◆ **会议规模：**200人
- ◆ **指导单位：**国家新材料产业资源共享平台
- ◆ **主办单位：**有材®
- ◆ **合作单位：**江苏省光伏产业协会、新材料在线®、寻材问料®、材料馆®

## 二、议题安排

时间	议程
<b>6月20日上午</b> <b>主题：下一代高效光伏电池技术的突破与应用</b>	
10:00-10:05	开幕致辞 演讲嘉宾：江苏省光伏产业协会代表
10:05-10:35	主题演讲：最新 N 型电池及组件技术进化与性能优化进展/异质结接触电池（HJT）商业化路径与市场前景 演讲嘉宾：王乐 博士 天合光能技术工程中心负责人
10:35-11:05	主题演讲：N 型时代下的光伏背板胶粘剂技术的创新与应用 拟邀嘉宾：集泰股份/润海电子/回天新材
11:05-11:35	主题演讲：富勒烯在新型薄膜光伏中的应用 演讲嘉宾：王惠璇 厦门福纳新材料科技有限公司 副总经理
11:35-12:05	主题演讲：新型 PVT 光伏光热一体化 演讲嘉宾：熊伟洋 协鑫新材料技术有限公司 总裁

时间	议程
<b>6月20日 下午</b>	
<b>主题：光伏新应用场景下的技术创新与商业发展</b>	
14:00-14:30	主题演讲：N 型高效组件创新解决方案 演讲嘉宾：苏州中来光伏新材股份有限公司 技术负责人
14:30-15:00	主题演讲：光伏组件复合材料的技术创新与突破 演讲嘉宾：立邦涂料（中国）有限公司
15:00-15:30	主题演讲：彩色光伏玻璃组件：给建筑穿上特制“外衣” 演讲嘉宾：苏建华 深圳奥拦科技有限责任公司 创始人
15:30-16:00	主题演讲：光伏应用场景的趋势与创新 演讲嘉宾：阿特斯阳光电力集团

### 三、参会嘉宾

<b>动力电池</b>	宁德时代	比亚迪	中创新航	亿纬锂能	国轩高科
	欣旺达	孚能科技	蜂巢能源	瑞普兰钧	捷威动力
	远景动力	比克电池	鹏辉能源	珠海冠宇	荣盛盟固利
	盟维新能源	.....			

储能	赣锋锂业	海辰新能源	派能科技	南都电源	双登集团
	远东股份	天能股份	水发能源	中天储能	.....

光伏	隆基绿能	通威股份	天合光能	晶科能源	晶澳太阳能
	协鑫科技	TCL 中环	特变电工	阿特斯	阳光电源
	爱旭股份	东方日升	福斯特	正泰电器	.....

氢燃料电池	国家电投	亿华通	潍柴动力	雄韬股份	国鸿氢能
	国氢科技	重塑集团	捷氢科技	神力科技	新源动力
	氢璞创能	氢晨科技	.....		

充电桩	特来电	星星充电	国家电网	依威能源	上汽安悦
	普天科技	小桔充电	.....		

钠电及固态 电池	中科海钠	立方新能源	钠创新能源	众钠能源	华阳集团
	卫蓝新能源	辉能科技	珈伟股份	清陶能源	高能时代

	太蓝新能源	.....			
--	-------	-------	--	--	--

篇幅有限，仅列举部分；以上部分拟邀

## 四、报名方式

### 1 报名费用：

2024年全球新材料生态大会门票报价				
地址：深圳宝安国际会展中心11号馆				
2024年6月19日-20日				
序号	时间	论坛名称	参会门票标准价	通票
1	2024年6月20日	2024新材料上市公司高峰论坛	仅限培训会员，不包含在通票权益内	无通票
2	2024年6月19日-20日	第十三届新材料资本技术峰会	3800元/人 (含1张餐券)	<b>通票：5800元/人 (含1张餐票)</b>  <b>说明：通票可以参加所有同期论坛 (除2024年新材料上市公司高峰论坛以外)</b>
3	2024年6月19日	2024华南电子陶瓷及元器件产业发展论坛	3800元/人 (含1张餐券)	
4	2024年6月19日	2024第十四届国际CMF趋势论坛	3800元/人 (含1张餐券)	
5	2024年6月19日-20日	2024第五届新材料产业链供应链峰会暨先进功能材料高峰论坛	3800元/人 (含1张餐券)	
6	2024年6月20日	2024 新能源创新发展论坛——新材料驱动下的光伏技术创新与应用	3800元/人 (含1张餐券)	

### 2 报名方式：

(1) 发送短信“姓名+公司+职务+电话+邮箱+主营业务”至 187-5623-6585。

(2) 编辑邮件“姓名+公司+职务+电话+邮箱+主营业务”发送

cao.xuan@materials.cn。



**2 付款方式:**

户名	深圳市寻材问料网络科技有限公司
账户	7536 6461 7896
开户行	中国银行深圳艺园路支行

**3 会议联系人:**

参会报名/会议赞助: 曹女士, 187-5623-6585 (同微信)